

A KÖZPONTI STATISZTIKAI HIVATAL NÉPESSÉGTUDOMÁNYI KUTATÓ  
INTÉZETÉNEK ÉS A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA DEMOGRÁFIAI  
BIZOTTSÁGÁNAK KÖZLEMÉNYEI

**34.**

**KÖZPONTI STATISZTIKAI HIVATAL  
NÉPESSÉGTUDOMÁNYI KUTATÓ INTÉZET**

Igazgató : Dr. Szabady Egon

Írta és összeállította:

PALLÓS EMIL

**MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁI**  
**1900/01-TÓL 1967/68-IG**

BUDAPEST

1971/2

# TARTALOMJEGYZÉK

|                                                                                                                   |       |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|
| ELŐSZÓ                                                                                                            | ----- | Oldal<br>7 |
| I. A HALANDÓSÁGI TÁBLA FOGALMA                                                                                    |       |            |
| 1. A kor szerinti halandóság matematikai vizsgálata                                                               | ----- | 12         |
| II. A HALANDÓSÁGI TÁBLA ÖSSZEÁLLÍTÁSÁNAK MÓDSZERE                                                                 |       |            |
| 1. A magyar halandósági táblák rövid történeti áttekintése és összeállításuknál alkalmazott módszerek ismertetése | ----- | 18         |
| III. A MAGYAR HALANDÓSÁGI TÁBLÁK KIEGYENLÍTÉSI MÓDSZERE                                                           |       |            |
| 1. Analitikus kiegyenlítés parabólával                                                                            | ----- | 27         |
| 2. Analitikus kiegyenlítés exponenciális függvénnyel                                                              | ----- | 33         |
| 3. Kiegyenlítés mechanikus módszerrel                                                                             | ----- | 34         |
| IV. A MAGYAR HALANDÓSÁG VÁLTOZÁSAINAK NÉHÁNY JELLEGZETESSÉGE<br>A SZÁZADFORDULÓ ÓTA                               |       |            |
|                                                                                                                   | ----- | 37         |
| V. TÁBLÁZATOK JEGYZÉKE                                                                                            |       |            |
| 1. Az országos népesség koréves halandósági táblái                                                                |       |            |
| 1900/1901 évek halandósági táblája (férfi-nő)                                                                     | ----- | 54         |
| 1910/1911 " " "                                                                                                   | ----- | 58         |
| 1920/1921 " " "                                                                                                   | ----- | 62         |
| 1930/1931 " " "                                                                                                   | ----- | 66         |
| 1941 " " "                                                                                                        | ----- | 70         |
| 1948/1949 " " "                                                                                                   | ----- | 74         |
| 1955 " " "                                                                                                        | ----- | 78         |
| 1959/1960 " " "                                                                                                   | ----- | 82         |
| 1963/1964 " " "                                                                                                   | ----- | 86         |
| 1964/1965 " " "                                                                                                   | ----- | 90         |
| 1965/1966 " " "                                                                                                   | ----- | 94         |
| 1966/1967 " " "                                                                                                   | ----- | 98         |
| 1967/1968 " " "                                                                                                   | ----- | 102        |
| 2. Területek népességeinek koréves halandósági táblái az 1959/60. évekre                                          |       |            |
| Budapest népességének halandósági táblája (férfi-nő)                                                              | ----- | 108        |
| Városi népesség " " "                                                                                             | ----- | 112        |
| Községi népesség " " "                                                                                            | ----- | 116        |
| A megyék népességének halandósági táblái (a 19 megyére külön-külön férfi-nő bontásban)                            | ----  | 120        |
| 3. Rövidített - öt éves korcsoportos - halandósági táblák az 1959/1960. évekre                                    |       |            |
| Az országos népesség rövidített halandósági táblája (férfi-nő)                                                    | ----- | 198        |
| Budapest népességének " " "                                                                                       | ----- | 199        |
| Városi népesség " " "                                                                                             | ----- | 200        |
| Községi népesség " " "                                                                                            | ----- | 201        |
| A megyék népességének " " "                                                                                       | ----- | 202        |
| (a 19 megyére külön-külön férfi-nő bontásban)                                                                     | ----- | 202        |

## ELŐSZÓ

Az emberi élet egyes jelenségeinek állandósága és az ebben megnyilvánuló szabályosság, valamint az életfolyamatokban észlelhető törvényszerűségek feltárása és ezek okainak keresése, már nagyon régen központi problémája volt az emberi élettel foglalkozók vizsgálatainak. A népességváltozások megfigyelése, különösen a halálozások korszerinti vizsgálata a demográfia tudományának egyik legrégibb ága.

A halandóság korszerinti változásainak legfontosabb vizsgálóeszköze a halandósági tábla (Life-table). Készítését az életjáradékok megállapítása, az élet- és balesetbiztosításokkal kapcsolatos számítások tették szükségessé. Ezért, eleinte csak ott és abban a korban találkozunk velük, ahol a kereskedelmi élet fejlett, az állam hatalom és a jog központosított.

Az első írásban is ránkmaradt halandósági tábla *Ulpianus-tól*, a híres római jogásztól származik az i. u. II. századból. Táblája nem számításokon, hanem becsléseken alapul. Célja az volt, hogy az életjáradékok kiszámításához segítséget adjon. A római birodalom széthullása után és a középkorban feledésbe ment a halandósági tábla.

Rendszeresen és tudományosan csak a XVII. században, a kialakuló kapitalizmus korában kezdtek foglalkozni az élettartam és az elhalálozás törvényszerűségeivel.

*Graunt* volt az első, aki az 1662-ben London város elhalálozási lajstroma alapján készített táblája közzétételkor foglalkozott a halandóságban megnyilvánuló szabályosságokkal. Tudományosnak mondható halandósági táblát *Halley*, korának egyik legismertebb matematikusa és csillagásza készít 1693-ban. Egy ország teljes népességére vonatkozó halandósági táblát a svéd *Wargentin* készít 1766-ban. Ebben a korszakban jelentős még a porosz *Süssmilch* munkássága, akit egyesek a demográfia megalapítójának tartanak, a népességi jelenségekben és folyamatokban észlelt és feltárt összefüggések miatt. A modern halandósági táblák készítésének módszere a XIX. században alakul ki, amikor is általánossá válnak a népösszeírások, majd a népszámlálások, megbízható alapadatokat szolgáltatva most már nemcsak a kisebb népességcsoportok, városok, évjáradékosok hanem országos és két nemre bontott halandósági táblák készítésére. A század második felében *Becker* (1867), *Zeuner* (1869) és *Böckh* (1875) kidolgozzák a halandósági táblák elkészítésének gyakorlati módszereit.

Magyarországon a halandósági táblák készítése csak akkor jelentkezik, amikor az életbiztosítás kezd általánossá válni. Az első időszakban halálozási lajstromok vagy a korszerint összegyűjtött halottak számának alapján készítettek halandósági táblákat. Legkiválóbb képviselője *Fáy András* (1854) aki amellet, hogy az akkor használatos táblák módszerét és eredményeit ismertté teszi hazánkban, a halálozási adatok összegyűjtését is saját maga végzi olyan pontossággal és nagyságrendben, amit kortársai közül senki nem végzett.

*dr. Raffmann János* (1906) új korszakot nyit a magyar halandósági táblák történetében azzal, hogy az első aki népszámlálási adatokat - az 1900-as népszámlálás - használ fel. Nagy érdeme még, hogy nemcsak Magyarország egész népességére, hanem megyékre, városokra, főbb nemzetiségekre, összesen 128 db halandósági táblát készített és teljes egészében közre is adta.

Halandósági táblát készít még *dr. Széll Tivadar* az 1920-as és az 1930-as népszámlálási adatokból. Módszere a Raffmann által alkalmazott eljárás. Az 1941-es népszámláláskor *dr. Barsy Gyula* állított össze halandósági táblát Böck módszerrel.

A századforduló óta a Központi Statisztikai Hivatal Népesedéssziszti Főosztálya gondozásában, 1963-tól pedig a Népeségtudomány Kutató Intézet keretén belül minden népszámlálás alkalmából készült halandósági tábla Becker-Zeuner módszerrel *Pallós Emil* összeállításában; 1948/49-től pedig néhány közbeeső évről is.

A Központi Statisztikai Hivatal 1940 óta a halálozási statisztikának olyan megbízható és részletes adatait gyűjti be, hogy azok alapján egzakt elhalálozási valószínűségek számíthatók ki nemcsak az ország népességére, hanem területekre, kisebb népességcsoportokra és népességek kategóriákra is. Az így készült halandósági táblák lehetőséget adnak olyan népességi folyamatok és jelenségek vizsgálatára, mint stabil népesség, reprodukció, életpotenciál, stb., amelyekre eddig korszerű táblák hiányában nem volt lehetőség.

Mód adódik a halandósági táblák széleskörű gyakorlati felhasználására is.

A legújabb kor nagy társadalmi, gazdasági és technikai előrehaladásával együtt felmerült a népességfejlődés előrejelzésének gyakorlati szükségessége. A gazdasági távlati tervezés nem nélkülözheti a népesség várható számának, nem és kor szerinti összetételének minél pontosabb előrejelzését. A népesség alakulását előidéző egyik legfontosabb tényező a halálozás. A halandóságnak a népességi prognózisok készítéséhez szükséges törvényszerűségeit a halandósági táblák elhalálozási, illetve továbbélési valószínűségei fejezik ki.

A házassági mozgalom változásai mind társadalmi, mind pedig gazdasági szempontból nagy jelentőségűek. Vizsgálatuk a halandósági táblák adatai alapján és módszerével készült u. n. házassági táblákkal végezhető el.

A halandósági táblák segítségével állapítható meg a gazdaságilag aktív és inaktív népesség kihalási rendje; a különböző családi állapotú népességcsoportok halandóságának vizsgálata, valamint a demográfiai életrajz, vagyis az élet folyamán előforduló demográfiai események-, születés, házasság, halál, - és demográfiai állapotok - családi állapot-leírása.

Az egyes halálokok vagy haláloki csoportok szerint differenciált halandóság tér- és időbeli összehasonlítására, valamint demográfiai elemzésére a haláloki halandósági táblák adják a legjobb lehetőséget.

A jelen kiadványban közreadjuk az 1900-tól végrehajtott valamennyi népszámlálási év országos halandósági tábláit és az 1960-as népszámlálás adatai alapján készült területi halandósági táblákat is. A sok oldaluan elvégezhető elemzések és vizsgálatok végrehajtásának megkönnyítése céljából u. n. "rövidített" halandósági táblákat is közlünk.

Felhasználásuk hasznosságának szemléltetésére a kiadvány IV. fejezetében bemutatjuk a magyar halandóság változásainak néhány jellegzetességét a századforduló óta.

*Dr. Szabady Egon*

### A rövidített halandósági táblák kiszámítási módszere

Az ötéves korcsoportokra rövidített halandósági táblákat a megfelelő évekre kidolgozott koréves halandósági táblákból számítottuk ki a következő képletekkel:

$${}_5q_x = \frac{l_x - l_{x+5}}{l_x}$$

$${}_5L_x = 2,5 \cdot (l_x + l_{x+5})$$

$$L_{0-4} = 0,25 \cdot l_0 + 2,65 \cdot l_1 + 2,1 \cdot l_5$$

$$L_{80+} = l_{80} \cdot l_{80+}$$

## A KIADVÁNYBAN HASZNÁLT JELZÉSEK ÉRTELMEZÉSE

$x$  = betöltött korév

$t$  = naptári év, vagy ha időpont akkor az év első napja (I. 1. )

$l_{x,t}$  = egyenlőkoruak összessége, vagyis a  $t$  naptári évben az  $x$  életévüket betöltött élők száma

$l_{(x)}$  = a kihalási rend függvénye

$L_{x,t}$  = egyidejűleg élők összessége, vagyis a  $t$  időpontban az  $x$  életkorban élők száma

$D_{x,t}$  = az  $x$  életkorukban meghaltak összessége akik a  $t$  naptári évben haltak meg

$d''_{x,t}$  = az  $x$  életkorukban meghaltak összessége akik a  $t$  naptári évben haltak meg és születési évük  $t-x$

$d'_{x,t}$  = az  $x$  életkorukban meghaltak összessége akik a  $t$  naptári évben haltak meg és születési évük  $t-x-1$

$$( D_{x,t} = d'_{x,t} + d''_{x,t} )$$

$m_x$  = az  $x$  koruak közepes halálozási gyakorisága

$\mu_x$  = az  $x$  koruak pillanatnyi halandósági intenzitása

$q_x$  = az  $x$  koruak elhalálozási valószínűsége

$p_x$  = az  $x$  koruak továbbélési valószínűsége

$l_x$  = továbbélési rend; 100 000 élveszülötthől az  $x$  kort megérték száma

$e_x^o$  = az  $x$  életkort megérték várható átlagos élettartama

$L_x$  = az  $x, x+1$  életév folyamán átélt évek száma/stacionér népesség/

$5^q_x$  = az  $x$  koru népesség öt éves elhalálozási valószínűsége ( $x = 0, 5, 10, \dots, 80 +$ )

$5^L_x$  = az  $x, x+5$  életév folyamán átélt évek száma ( $x=0, 5, 10, \dots, 80+$ )

## I. A HALANDÓSÁGI TÁBLA FOGALMA

A halálozási statisztikának egyik feladata a halandóság változásainak minél pontosabb kimutatása és különböző szempontok szerinti összehasonlítása. Ahhoz, hogy a változásokat mérhessük, szükségünk van a halandóság mértékére. A halandóság egyik mérőszáma az *elhalálozási valószínűség* ( $q_x$ ). Ez annak a valószínűsége, hogy egy bizonyos  $x$  koru egyén meghal, mielőtt az  $x+1$ -ik életkorát elérte volna, vagyis annak a valószínűsége, hogy  $x$  éves korában hal meg. Értékét egy viszonyszám adja meg, amelyet megkapunk ha egy adott időszak - például egy év - alatt az  $x$  korban meghaltak számát osztjuk az ugyanazon időszakban az  $x$  évűket elért élők számával. Jelöljük az  $x$  korban meghaltak számát  $D_x$ -szel, az  $x$  kort elért élők számát  $l_x$ -szel, akkor az  $x$  évesek elhalálozási valószínűségét a következő képlet adja:

$$q_x = \frac{D_x}{l_x}$$

Ez a mérőszám nagyon alkalmas a halandóság korszerinti változásainak vizsgálatára. Minden korévre kiszámítva és táblázatba összefoglalva adja a *halandósági táblát*. A halandósági tábla tehát egy olyan táblázatos kimutatás, amelyben egy meghatározott időszak elhalálozási valószínűségei korévek szerint vannak feltüntetve, így módot ad a halandóság korszerinti vizsgálatára, kimutatva az egyes korosztályok halandóságának mérvét. Összehasonlításra úgy teszük alkalmassá, hogy elképzelnek egy fiktív népességet, amit a halandósági tábla gyökének is szoktak nevezni - rendszerint 100 000 fő - és kiszámítják miként fog fokozatosan kihalni, vagyis hányan érnék el évenként a következő születésnapjukat, ha születésüktől kezdve, minden egyes életévükben olyan halandósági viszonyoknak volnának kitéve, mint a táblázat elhalálozási valószínűségei. Ez az adatsorozat -  $l_0, l_1, \dots, l_x, \dots, l_\omega$  ( $\omega$  a legmagasabb kor) - a halandósági tábla *kihalási rendje*, vagy ahogy gyakran nevezik, a *továbbélési rendje*. Ez a kihalási rend tehát azt mondja meg, hogy az észlelt elhalálozási valószínűségeknek az egész emberi élet folyamán való változatlan érvényesülése esetében, milyen ütemben történnék a kiindulásul vett 100 000 éveszülött fokozatos kihalása. Olyan nemzedék azonban, amelynek *tényleges* kihalása valóban az így megállapított rendben történnék, nincsen, mert a halandóság a múltban más volt és a jövőben is más lesz, mint az, amelyet a megfigyelés időszakában észlelni lehetett.

Mielőtt a halandósági táblák összeállításának módszereit bemutatnánk, szükségesnek tartjuk a halandóság általános elméletének és matematikai vizsgálatának ismertetését.

## 1. A kor szerinti halandóság matematikai vizsgálata

A kor szerinti halandósági viszonyok matematikai vizsgálatát egy  $l_0$  számú egyidőben született személy (generáció) feltételezésével vezetjük be. Minthogy a születés pillanatától kezdve a sokaságból állandóan történik halálozás, számuk az idő előrehaladtával csökken. Egy év múlva számuk a következő lesz:

$$l_1 = l_0 - D_0$$

ahonnan  $D_0$  = a nulla éves korban egy év alatt meghaltak számát jelenti. Folytatva a gondolatmenetet évről-évre, kapjuk

$$l_2 = l_1 - D_1 = l_0 - D_0 - D_1$$

$$l_3 = l_2 - D_2 = l_0 - D_0 - D_1 - D_2$$

...

$$l_x = l_{x-1} - D_{x-1} = l_0 - D_0 - \dots - D_{x-1}$$

azaz

$$l_x = l_0 - D_k$$

$$\text{ahonnan } D_k = D_0 + D_1 + \dots + D_{x-1}$$

A kezdeti  $l_0$  népesség egy idő múlva teljesen kihal ( $l_\omega = 0$ , ahonnan a teljes kihalás időpontja), vagyis

$$l_0 = \sum_{i=0}^{\omega-1} D_i$$

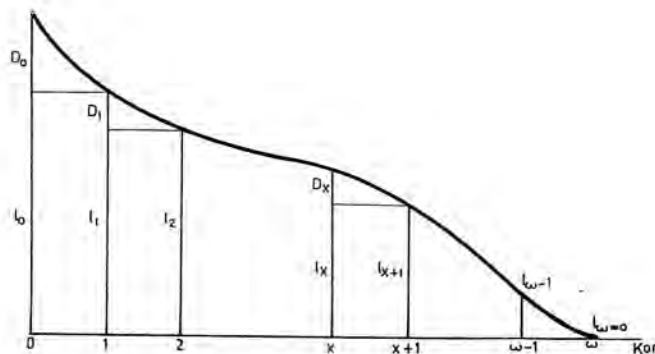
Ebből következik, hogy

$$l_x = \sum_{i=0}^{\omega-1} D_i - \sum_{i=0}^{x-1} D_i = \sum_{i=x}^{\omega-1} D_i$$

Kifejtve

$$l_x = D_x + D_{x+1} + \dots + D_{\omega-1}$$

Ez azt a természeti törvényt jelenti, hogy az  $x$  időpontban élő emberek ( $l_x$ ) egyszer ( $\omega$  év után) kihálnak. A folyamatot az I. sz. ábra szemlélteti.



I. ábra

Az  $l_x$ -et úgy is megkaphatjuk, hogy

$$l_x = l_{x+1} + D_x \quad . . . . . (1)$$

Vagyis az  $x$  évben élők számát két mennyiség összegeként is képezhetjük. Ezt a két tényezőt viszonyítva az egészhez (az 1. sz. képletet elosztva az  $l_x$ -el) két fontos demográfiai mutatószámot kapunk

$$p_x = \frac{l_{x+1}}{l_x} \quad \text{és} \quad q_x = \frac{D_x}{l_x} \quad . . . . . (2)$$

A  $p_x$  a *továbbélési valószínűség* a  $q_x$  pedig az *elhalálzási valószínűség*. A két ellentétes valószínűség szoros kapcsolatban van egymással. Mert az 1. sz. képletből

$$p_x + q_x = 1$$

ami matematikai megfogalmazása annak a valószínűségi számítási tételnek, hogy két egymást kizáró esemény közül valamelyik bekövetkezik, egyenlő az események valószínűségeinek összegével, ami jelen esetben egyenlő eggyel, vagyis a bizonyossággal. Ez máskülönben annak a nyilvánvaló ténynek a megfogalmazása, hogy egy adott időpontban életbenlévő személyek, egy későbbi időpontban vagy még élnek, vagy már meghaltak.

A fenti gondolatmenetből következik, hogy a továbbélők, az adott életkort elérték száma, függvénye az életkornak, vagyis

$$l_x = l(x) \quad . . . . . (3)$$

Ez a függvény meghatározza a halandóság intenzitását az  $x$  korban.

Az  $l(x)$  függvénynek analitikai leírását nem ismerjük, mert a változás, az egyenlő koru népesség kihalása, nem egyetlen ok, hanem számos tényező hatására jön létre, amelyek egyenként is változnak és változásukat, valamint változásuk egymásra gyakorolt összesített hatását, analitikailag nem ismerjük. Ennek megfelelően csak arra tehetünk kísérletet, hogy egy szűkebb időtartamra nézve tapasztalati adatok alapján kísérreljük meg a függvény leírását.

Osszuk fel az egy évet  $h$  intervallumra ( $h < 1$ ). Akkor az első intervallumban az elhalálzási valószínűséget a következő képlet adja

$$q(x) = \frac{l(x) - l(x+h)}{l(x)}$$

Értékét egységnyi időre -  $x$ -től  $x+h$ -ig - megkapjuk ha elosztjuk  $h$ -val

$$q(x) = \frac{l(x) - l(x+h)}{h} \cdot \frac{1}{l(x)}$$

vagy

$$q(x) = - \frac{l(x+h) - l(x)}{h} \cdot \frac{1}{l(x)}$$

Ennek határértéke ha  $h \rightarrow 0$

$$\lim q(x) = \lim - \frac{l(x+h) - l(x)}{h} \cdot \frac{1}{l(x)} = - \frac{l'(x)}{l(x)} = \quad . . . . . (4)$$

ami nem más, mint az elhalálzási valószínűség értéke az  $x$  pillanatban (időpontban). Jele:  $\mu(x)$ . A fogalmat a demográfiába *Gompertz* vezette be 1825-ben *force of mortality* néven. (Egyes szakkönyvek a *pillanatnyi halandósági intenzitás* kifejezést is használják).

A  $\mu(x)$  intenzitási függvényt azzal a feltevessel nyertük, hogy a halálozás folytonosan megy végbe, vagyis az  $l(x)$  monoton csökkenő folytonos differenciálható függvény. Értékét az  $x - (x+1)$  intervallumra nézve minden további nehézség nélkül összegezzük, vagyis integrálhatjuk

$$\int_x^{x+1} \mu(x) \, dx = \int_x^{x+1} \frac{l'(x)}{l(x)} \, dx = \ln l(x) \Big|_x^{x+1} = \ln l(x+1) - \ln l(x) = \ln \frac{l(x+1)}{l(x)}$$

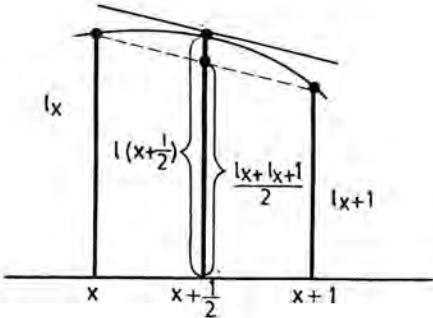
A (2) képlet szerint az integrál értéke tehát a *továbbélési valószínűség természetes logaritmus*a és a követ-kező alakban írható fel

$$p(x) = e^{-\int_x^{x+1} \mu(x) \, dx}$$

ellentétes valószínűsége, az elhalálozási valószínűség pedig

$$q(x) = 1 - e^{-\int_x^{x+1} \mu(x) \, dx}$$

Az előbbiekből megállapítható, hogy a  $p(x)$ , illetve a  $q(x)$  szabatos meghatározásához ismernünk kellene a  $\mu(x)$  (4)-es képlet szerinti összefüggését, vagyis a továbbélők  $l(x)$  függvényét. Minthogy ezt a függvényt nem ismerjük, közelítő megoldással kell megelégednünk. Ennek érdekében feltételezzük, hogy az összefüggés a viszonylag kis  $x - (x+1)$  intervallumban lineáris, ami gyakorlatilag azt jelenti, hogy az  $l(x)$  görbe folytonos vonalát az egységnyi intervallumban egyenes darabokkal - hurokkal - helyettesítjük



II. ábra

Ha ebben az intervallumban a görbe változása nem túlságosan nagy, a differenciálhányadost helyettesíthetjük az  $x$  és  $x+1$  végpontok differencia hányadosával. Vagyis

$$l'(x + \frac{1}{2}) \sim \frac{l(x+1) - l(x)}{x+1 - x} = \frac{l(x+1)}{x+1} - \frac{l(x)}{x}$$

ami mértanilag azt jelenti, hogy az intervallum közepén - az  $x + \frac{1}{2}$  pontban - az érintő párhuzamos a végpontokat összekötő huzzal (II. ábra). Innen

$$\mu(x + \frac{1}{2}) \sim \frac{\frac{l(x)}{x} - \frac{l(x+1)}{x+1}}{1(x + \frac{1}{2})} = m_x \dots \dots \dots (5)$$

Az így kapott  $m_x$  mennyiséget, mint az  $x - (x+1)$  intervallum *közepes halálozási gyakoriságát* értelmezhetjük, mert a számlálóban, az intervallumban történt elhalálozások szerepelnek, a nevezőben pedig a népesség által az  $x - (x+1)$  intervallumban leélt évek száma. Ez az összefüggés mutatja azt, hogy a  $\mu(x)$  értékét csak megközelítéssel tudjuk kiszámítani.

Minthogy a feltételezésünk szerint az  $l(x)$  görbe az  $x - (x+1)$  intervallumban lineáris, fennáll a következő összefüggés (II. ábra)

$$l(x+\frac{1}{2}) \sim \frac{l_x + l_{x+1}}{2}$$

Tehát

$$m_x = \frac{l_x - l_{x+1}}{\frac{l_x + l_{x+1}}{2}}$$

Elvégezve a következő átalakításokat

$$m_x = \frac{\left(2 \frac{l_x - l_{x+1}}{l_x}\right)}{1 + \frac{l_{x+1}}{l_x}}$$

és áttérve a  $q_x$  elhalálozási valószínűségekre, kapjuk

$$m_x = \frac{2 \cdot q_x}{2 - q_x}$$

illetve

$$q_x = \frac{2 \cdot m_x}{2 + m_x} \dots \dots \dots (6)$$

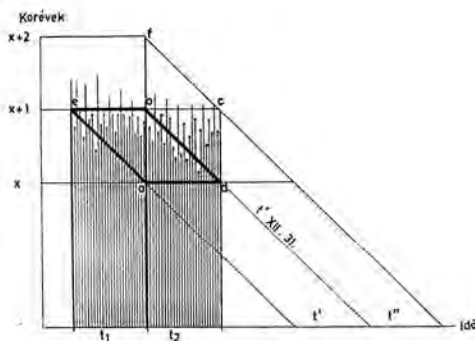
Ez a kifejezés megadja az elhalálozási valószínűség és a közepes halálozási gyakoriság közötti összefüggést. Az  $m_x$ -ek az éves statisztikai adatszolgáltatásokból kiszámíthatóak és abból a (6)-os képlet alapján a  $q_x$ -ek is. A numerikus számításoknál azonban figyelemmel kell lenni arra a tényre, hogy az  $m_x$  egy *átlag érték* és az  $x - (x+1)$  intervallum halandóságát csak akkor jellemzi elfogadható megközelítéssel ha a halálozások száma az egy éves intervallumon belül egyenletesen oszlik meg. Ott ahol ez a feltétel nyilvánvalóan nem áll fenn, a képlet nem alkalmazható. Ez az egy éven aluli korban van így, amikor is az éves időközt célszerű további - ha-vi - szakaszokra bontani.

## II. A HALANDÓSÁGI TÁBLA ÖSSZEÁLLÍTÁSÁNAK MÓDSZERE

Amilyen egyszerű az elhalálozási valószínűség elméleti meghatározása (2-es képlet), éppen olyan nehéz gyakorlatban pontosan kiszámítani, mert a kiszámításhoz szükséges adatok - a halottak és élők száma - állandóan változnak. Az elméleti meghatározást úgy közelíthetjük meg legjobban, ha két egymásutáni korévet elérték különbségét - ami nem más, mint az egy év alatt elhaltak száma ( $D_x$ ) - osztjuk az első korévet elérték számával, mert végeredményben ezekből haltak meg a halottak. A nehézség abban van, hogy az  $l_x$ -eket, vagyis az adott naptári és  $x$  koru életbenlévőinek számát a népesség folytonos változása következtében közvetlenül nem lehet meghatározni, ez csak egy adott időpontban megszámlolt népesség adataiból számítható ki. Például a népszámlálás megadta, hogy 1970. I. 1-én mennyi volt a 4 évesek száma. Ezek az 1965-ös évjáráthoz - generációhoz - tartoznak, ebben az évben születtek. Ha már most ezekhez hozzáadjuk azoknak a számát, akik közülük az 1969. év folyamán elhaltak, vagyis azokat akik 1965-ben születtek és 1969-ben 4-ik születésnapjuk *után* már mint 4 évesek haltak meg, akkor megkapjuk, hogy az 1969. naptári évben hányan töltötték be a 4 éves korukat. Ez lesz az  $l_4$ . Ez a számítás csak akkor végezhető el, ha a halottaknak ez az összessége rendelkezésünkre áll. Éppen ezért a halottak anyakönyvi adatszolgáltatását, amiből a korévenkénti számukat állapíthatjuk meg, kettős - születési év és korév szerinti - csoportosításban kell összegezni. Tehát ahhoz, hogy pontos elhalálozási valószínűségeket számíthassunk, szükséges, hogy az *élők száma születési év, a halottaké pedig születési év és korév szerinti csoportosításban* álljon rendelkezésünkre. Magyarországon már 1940 óta ilyen kettős csoportosításban dolgozzák fel az anyakönyvi adatszolgáltatás anyagát.

**Demográfiai hálózat.** Az élők és halottak csoportjainak könnyű és áttekinthető megkülönböztetése céljából használni fogjuk a *Lexis-féle* grafikus ábrázolást.

A demográfiai hálózat lényegében két egymásra merőleges tengelyből áll. (III. ábra). A vízszintes tengelyen mérjük az időt (időtengely), a függőlegesen pedig a leélt kor éveket (kortengely). Így minden egyes személynek megfelel egy függőleges vonal, amelyik az időtengely egyik pontjában (születésnap) kezdődik, és a halálnak megfelelő korévben végződik. Ez az *életvonal*.



III. ábra

Az elhalálozási valószínűség kiszámításához szükséges élők és meghaltak számának csoportosítását a következő mértani elemek mutatják. Az  $abcd$  négyzetben vannak azok a halottak - itt végződnek életvonalaik - akik a  $t_2$  évjárásthoz tartoznak és  $x$  éves korukban -  $x$  és  $x+1$  életkoruk között - haltak meg. Ezt nevezzük a *halottak I. főösszességének* (jele:  $D_x^1$ ). A  $bfgd$  rombold foglalta magában a *halottak II. főösszességét* (jele:  $D_x^2$ ), vagyis azokat akik a  $t_2$  évjárásthoz tartoznak és  $t''$  naptári évben haltak meg. A *halottak III. főösszessége* pedig az  $aebd$  romboldban van (jele:  $D_x^3$ ). Ezekhez tartoznak, akik  $t'$  naptári évben és  $x$  éves korukban haltak meg. Az élők összességét a korvonalak és életvonalak metszéspontjainak száma adja meg. Az  $ad$  szakasz pontjai jelképezik azokat az egyéneket, akik a  $t'$  naptári évben  $x$  életkorukat elérték. Ez az *élők I. főösszessége* (jele:  $L_x$ ). A  $bd$  átló az *élők II. főösszességét* képviseli (jele:  $L_x$ ) vagyis azokat, akik a  $t, XII, 31$ -i időpontban  $x$  éves korukban életben voltak.

Az ábrából az is látható, hogy a halottak főösszességei 2-2 un. *elemi összességekből* tevődnek össze. Így a halottak I. főösszessége az  $abd$  háromszögben (akik  $t'$  naptári évben születésnapjuk *után* haltak meg, jele:  $(d''_{x,t'})$  és a  $bcd$  háromszögben meghaltakból (akik  $t''$  naptári évben születésnapjuk *előtt* haltak meg, jele:  $d'_{x,t''}$ ) adódik.

Alkalmazva jelzéseinket:

$$\begin{aligned} D_x^1 &= d''_{x,t'} + d'_{x,t''} \\ D_x^2 &= d'_{x,t''} + d''_{x+1,t''} \\ D_x^3 &= d'_{x,t'} + d''_{x,t'} \end{aligned}$$

Látszik, hogy a  $D_x^1$  két naptári év ( $t'$  és  $t''$ ), a  $(D_x^2)$  két korév) az  $x$  és  $(x+1)$ , a  $D_x^3$  pedig a két évjárat ( $t_1$  és  $t_2$ ) halálozási számaiból adódik.

**Megjegyzés.** A demográfiai hálózatban használt mértani elemek - négyszögek és szakaszok - különböző összességeket jelképeznek. Ebből következik, hogy az egyenlő területek vagy szakaszok nem feltétlenül egyenlő számú összességeket jelentenek. Például: az  $abd$  háromszög annak ellenére, hogy mértanilag egybevágó a  $bcd$  háromszöggel, még sem jelenti ugyanazt a mennyiséget, mert az első a  $t_2$  évjárásthoz tartozó  $x$  éves korukban  $t'$  naptári évben meghaltak összességét jelenti a második pedig az ugyanezen kategóriához tartozó, de  $t''$  naptári évben meghaltak összességét, ami általában nem egyenlő, hiszen a halottak száma évről-évre változik. Még szembevetőbb a jelképek által képviselt mennyiségek különbsége az élők összességénél. Míg az  $ad$  szakasz, amely mértanilag egyenlő a  $bc$  szakasszal, jelképezi a  $t_2$  évjárásthoz tartozóknak azon összességét, akik elérték az  $x$  életkort, addig a  $bc$  szakasz ugyanezen évjárat  $x+1$  évesekinek számát jelenti. Nyilvánvaló, hogy az  $ad$  összesség nagyobb, mint a  $bc$  mert az  $x$  évesek közül nem éri meg mind az  $x+1$  életévét, közben - egy év alatt - többen meghalnak közülük.

#### 1. A magyar halandósági táblák rövid történeti áttekintése és összeállításuknál alkalmazott módszerek ismertetése

A magyar halandósági táblák az életbiztosítással kapcsolatban jelentek meg a XIX. század közepétől. Ebben az időben a halálozási statisztikai adatszolgáltatás nagyon kezdetleges és nehezen hozzáférhető volt. A tábla elkészítéséhez szükséges adatokat az egyes helységek halálozási lajstromaiból, az egyházközségek anyakönyveiből, később a biztosító társaságok kimutatásaiból, főleg pedig külön felvételekből lehetett összegyűjteni.

Az első halandósági táblát *Fényes Elek* állította össze, valószínűleg az 1840-1850. évek közötti halálozások alapján. Kiszámításának és alapadatainak összegyűjtési módszere nem ismeretes. Csak a tábla továbbélési rendje maradt fenn.

Nem az egész ország területére vonatkoztatva, hanem csak 640 egyházközség adatai alapján *Fáy András* készített halandósági táblát és 1854-ben nyomtatásban is kiadta (*Fáy András: Adatok Magyarország bővebb ismertetésére. Pesten. 1854.*). Alapadatokként az 1837 - 1846. évek között történt halálozásokat vette. Nagy érdeme, hogy nem elégszik meg a halandósági tábla elkészítésével, hanem közli az alapadatok gyűjtésének módszerét, számításainak eljárásait, elemzi a kapott eredményeket és összehasonlítást végez más országok és Magyarország halandósága között.

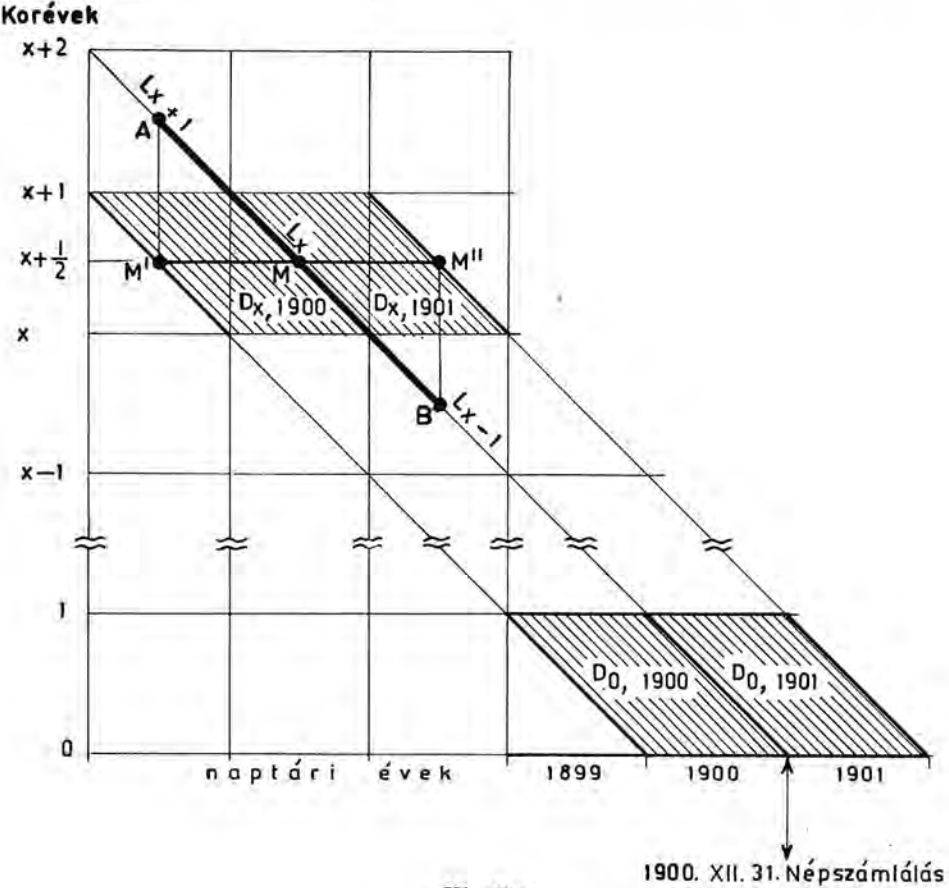
A XIX. század második felében, hazánkban is rendszeressé válnak a népszámlálások. A folyamatos adatszolgáltatások mindinkább teljesebbekké és megbízhatóbbakká válnak. Így lehetőség adódik a korszerűbb és egzaktabb halandósági táblák elkészítésére.

Az 1900-as népszámlálás adatait felhasználva *dr. Raffmann Jákó* készít modern és minden igényt kielégítő halandósági táblákat. Módszere négy évtizeden át például szolgált a magyar halandósági táblák elkészítéséhez.

A rendelkezésére álló adatokból - a népszámlálás időpontjában 1900. XII. 31-én élő népesség és az 1900. és 1901. években elhaltak kor szerinti adataiból - egy *közepes halandóságot* számít ki minden korévre. Vagyis az 1900. és 1901-es évek  $x$ koru halottainak összességét viszonyította ugyanezen két év  $x+1/2$  éves életben levők számához. Képletben

$$m_x = \frac{D_{x, 1900} + D_{x, 1901}}{l_{x+1/2}} \dots \dots \dots (1)$$

Az  $l_{x+1/2}$  értékét - az 1900. 1901. évben az  $x+1/2$  éves kort elérők számát - bizonyos megfontolások alapján, a népszámlálás három egymás utáni korévének számából határozta meg. Eljárását grafikus ábrázolással szemléltetjük (IV. ábra).



IV. ábra

Az  $1_{x+1/2}$  élő népességet - amit ábránkon a  $M' MM''$  vonal jelképez úgy véli megkapni, hogy az AB szakasz által képviselt és a népszámlálásból nyert élők sokaságából  $(0,5 L_{x+1} + L_x + 0,5 L_{x-1})$  levonja az  $MM''$  B háromszögben elhaltak összességét és hozzáadja az  $AM' M$  háromszögben elhaltak összességét. A halottaknak ez a két összessége azonban nem más, mint a két egymásutáni évben - 1900-ban és 1901-ben - és azonos korukban ( $x$  életévükben) elhaltak fele, ami nagyságrendben egymással egyenlőknek vehetők. Ezt a feltételezést nyugodtan megtehetette, mert a hiba amit ezáltal elkövetett, elhanyagolhatóan kicsi, különösen az élők sokaságához viszonyítva. Ennek megfelelően az (1) képlet így alakul:

$$m_x = \frac{D_{x,1900} + D_{x,1901}}{0,5 L_{x+1} + L_x + 0,5 L_{x-1}} \quad \dots \dots \dots (2)$$

Az így kiszámított közepes halandóságokból az ismert

$$q_x = \frac{2 \cdot m_x}{2 + m_x}$$

képlettel kapta meg az elhalálozási valószínűségek következő képletét

$$q_x = \frac{D_{x,1900} + D_{x,1901}}{0,5 \cdot L_{x+1} + L_x + 0,5 \cdot L_{x-1} + 0,5 (D_{x,1900} + D_{x,1901})} \quad \dots \dots \dots (3)$$

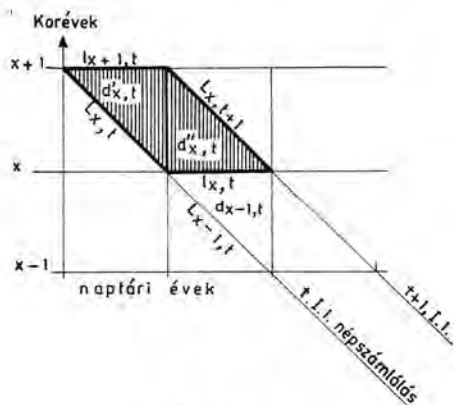
A nulla évesek elhalálozási valószínűségeinek kiszámításánál a (3) képletben az  $L$ -ek helyett, az 1899-ben, az 1900-ban és az 1901-ben elveszültek számát vette.

*Raffmann*-nak nagy érdeme, hogy nemcsak Magyarország egész népességére, hanem megyékre, városokra, főbb nemzetiségekre, összesen 128 halandósági táblát készített, amelyeket a Magyar Statisztikai Közlemények 11. kötetében teljes egészében közre is adott.

A magyar biztosító társaságok 1913-ban jelentettnek meg közös halandósági táblát az 1876-1900. évek-re vonatkozólag. A munkálatokat *Altenburger Gyula* vezette, akinek az országhatárain kívül is elismert tekintélye volt, különösen a halandósági táblák kiegyenlítése terén. Az osztrák és német halandósági táblák kiegyenlítését az ő módszere szerint végezték.

Az 1920-as és az 1930-as népszámlálások adatai alapján *dr. Szél Tivadar* készített magyar halandósági táblákat *Raffmann* módszerével.

Az 1941-es népszámlálás évében már rendelkezésre állt a halottak kettős csoportosítása is, így lehetőség adódott az elhalálozási valószínűségek közvetlen kiszámítására. *Dr. Barsy Gyula* alkalmazza először hazánkban az un. *Böckh* módszert, amelyik egy naptári év halálozási adatait használja fel. A módszer grafikus ábrázolását az V. ábra szemlélteti.



V. ábra

Képletben

$$p'_x = \frac{l_{x+1,t}}{L_{x,t}} = \frac{L_{x,t} - d'_{x,t}}{L_{x,t}}$$

$$p''_x = \frac{L_{x,t+1}}{l_{x,t}} = \frac{L_{x-1,t} - (d'_{x-1,t} + d''_{x,t})}{L_{x-1,t} - d'_{x-1,t}}$$

$$p_x = p'_x \cdot p''_x \quad \dots \dots \dots (4)$$

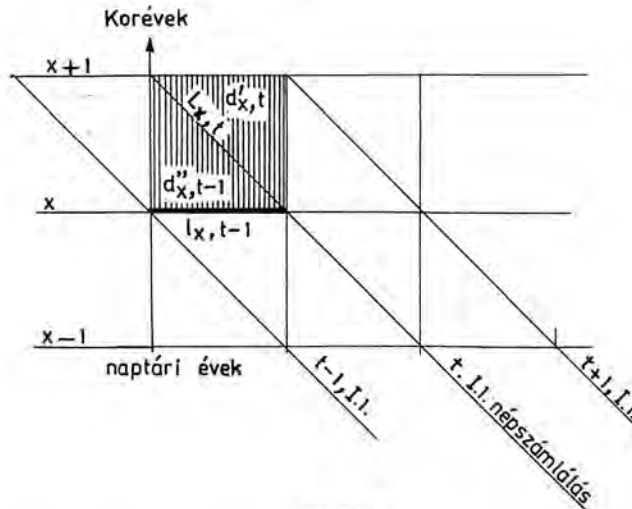
$$q_x = 1 - p_x$$

Ezzel a módszerrel készültek az 1954., 1955. és 1958. évek halandósági táblái.

A gondosan előkészített és széleskörű programmal végrehajtott 1960. I. 1-i népszámlálás lehetőséget adott nemcsak az eddigi legpontosabb országos halandósági táblák kiszámítására, hanem különböző speciális differenciált táblák kidolgozására is. Elkészültek Budapest, városok, községek és a 19 megye népességének, valamint néhány kiemelt halálokra a halandósági táblák. Valamennyi az un. *Becker - Zeuner* féle, két év - az 1959. és az 1960. évek - halálozási adatain felépülő generációs módszerrel készült. Képlete

$$q_x = \frac{d'_{x,t} + d''_{x,t-1}}{l_{x,t-1}} = \frac{d'_{x,t} + d''_{x,t-1}}{L_{x,t} + d''_{x,t-1}} \quad \dots \dots \dots (5)$$

Szemléltetve (VI. ábra)



VI. ábra

Az elhalálozási valószínűségek meghatározásával kapcsolatban rá kell mutatni arra, hogy a *Becker - Zeuner* módszer szabatosabb a *Böckh*-féle eljárásnál. Az első módszer, mint ahogy fentebb említettük, *két nap-tári év* halandóságán alapszik, de nem a két év halandóságát jellemzi, mert hiszen mind a két évben az információk felét nem használja fel. Viszont a generációk sorozatának korszerinti halandóságát exakt módon mutatja ki. A *Böckh* eljárás ellenben, mivel *egy nap-tári év* teljes halálozási adatait veszi számításba, egy nap-tári év korszerinti halandóságának jellemzésére alkalmas. Ezért úgy is szokták nevezni: *Böckh-féle nap-tári éves módszer*.

Az elhalálozási valószínűségek kiszámításánál egyik halandósági táblánál sem voltunk tekintettel a vándorlásokra. Tapasztalatunk szerint a halandósági tábla alapjául szolgáló népszámlálások körüli két év *Becker-Zeuner* módszer - vándormozgalma egymást kiegyenlíti. Az 1941. évi táblánál a vándorlási tényezőtől

azért lehetett eltekinteni, mert az akkori viszonyok között külső vándormozgalomról alig lehetett szó. Az 1948/49. és az 1955. évi tábla esetében a megfelelő évek kiválasztásánál a külső vándorlás tényezője volt a döntő. Mint ismeretes, a háborus események folyamán külföldre került népesség visszatelepülése, valamint a különböző áttelepitések 1947 folyamán nagyjából befejeződtek. 1947-ben mindenesetre még nagyobb számban jöttek haza volt hadifogjak. 1948-tól kezdve azonban számottevő külső vándormozgalom 1956-ig Magyarországon nem volt. Így nem volt akadálya annak, hogy az 1949. évi népszámlálást környező két év halálózása szolgáljon az 1948/49. évi táblázat alapjául. Minthogy pedig az 1949. évi népszámlálás óta tovább vezetett népességi adatok 1955 végéig kielégítően megbízhatóknak tekinthetők, az 1955. év az az utolsó esztendő, amelynek halálózási adatai halandósági táblán feldolgozható volt. Új táblát már csak a következő népszámlálás után lehetett összeállítani.

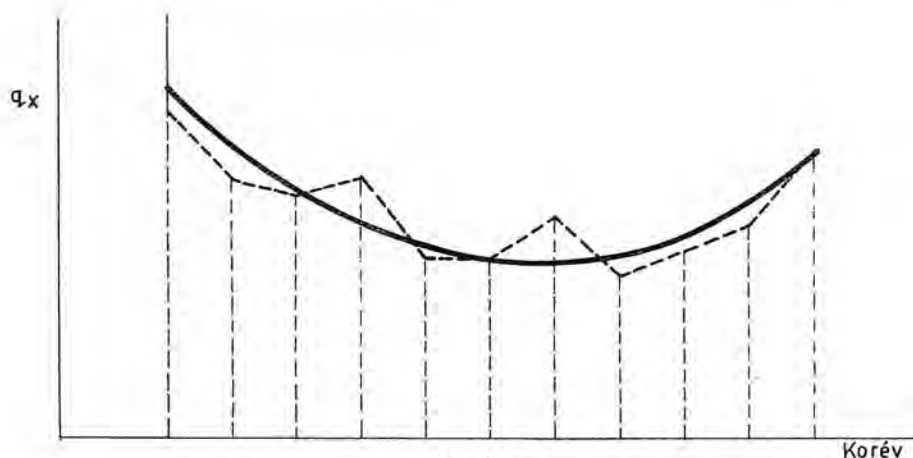
*KIMUTATÁS A MAGYAR HALANDOSÁGI TÁBLÁKRÓL*

| A tábla<br>adatainak éve<br>(időszak) | Készítette<br>- (év)        | Népesség<br>amire a tábla<br>vonatkozik                     | Módszer                 | Megjegyzések                                    |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| 1837-1846                             | Fáy (1854)                  | 640 helység kb.<br>800 000 lakos                            | Süssmilch               | Kiegyenlitetlen                                 |
| 1840-1850                             | Fényes                      | országos                                                    | -                       | -                                               |
| 1876-1900                             | Altenburger (1910)          | biztosítottak                                               | -                       | Kiegyenlitett                                   |
| 1900-1901                             | Raffmann (1905)             | országos és 128<br>különböző terület                        | Módosított<br>Bertillon | Kiegyenlitetlen<br>(1959-ben kiegyen-<br>litve) |
| 1910                                  | Barsy (1941)                | országos                                                    | Böckh                   |                                                 |
| 1920-1921                             | Szél (1930)                 | országos                                                    | Raffmann                |                                                 |
| 1930-1931                             | Szél (1932)                 | országos                                                    | Raffmann                |                                                 |
| 1941                                  | Barsy (1942)                | országos                                                    | Böckh                   |                                                 |
| 1948-1949                             | Pallós (1957)               | országos                                                    | Becker-Zeuner           | Kiegyenlitett                                   |
| 1954                                  | Pallós (1957)               | országos                                                    | Böckh                   | "                                               |
| 1955                                  | Pallós (1958)               | országos                                                    | Böckh                   | "                                               |
| 1958                                  | Pallós (1959)               | országos                                                    | Böckh                   | "                                               |
| 1959-1960                             | Pallós (1962)               | országos<br>Budapest, váro-<br>sok, községek és<br>19 megye | Becker-Zeuner           | "                                               |
| 1964-1965                             | Pallós (1967)               | országos                                                    | Becker-Zeuner           | "                                               |
| 1965-1966                             | Pallós (1967)               | országos                                                    | Becker-Zeuner           | "                                               |
| 1966-1967                             | Pallós (1969)               | országos                                                    | Becker-Zeuner           | "                                               |
| 1967-1968                             | Pallós (1970)               | országos                                                    | Becker-Zeuner           | "                                               |
| 1959-1960                             | B. Lukács-<br>Pallós (1966) | kiemelt<br>halálokok                                        | Becker-Zeuner           | mechanikusan<br>kiegyenlitve                    |
| 1822-1828                             | B. Lukács Ágnes<br>(1966)   | Eperjes-Bártpha-<br>Tyrnavia                                | Süssmilch               | Levéltári adatok<br>alapján                     |

### III. A MAGYAR HALANDÓSÁGI TÁBLÁK KIEGYENLÍTÉSI MÓDSZERE

A halandósági tábla számítás célja a továbbélők rendjének tapasztalati meghatározása. A számítás alapjául szolgáló népesség adataiból a továbbélők rendjének *legvalószínűbb* értékét keressük. Mind a népességet, mind az abból történő elhalálozásokat mintának kell tekintenünk, amelyet a mintavétel hibája terhel. Ez abban nyilvánul meg, hogy az észlelt adatok a véletlen hibák következtében nem indokolható ingadozásokat mutatnak, amelyek akadályozzák a folyamatos törvényszerűség felismerését. Ezeket az ugrásszerű szabálytalanságokat, alkalmasan megválasztott kiegyenlítési eljárásokkal kell megszüntetni, hogy a kor szerinti változás szabályosságát és törvényét megállapíthassuk, továbbá, hogy minden korévre - azokra is, ahol az adatok esetleg hiányosak, különösen az idős korokban - kiszámítható táblázatunk legyen.

A kiegyenlítéstől elvárjuk, hogy őrizze meg a tapasztalati sorozat alapvető tulajdonságait és ne tüntesse el azokat a kiugrásokat, amelyek nem az esetenkénti hibáktól származnak, hanem jellemzői a kor szerinti változásnak. Mértanilag a kiegyenlítés nem más, mint a nyers adatokat grafikusan ábrázolt fogazott vonalnak egy folytonos görbe vonallal való helyettesítése. (VII. ábra)



VII. ábra

A kiegyenlítési eljárás során valósul meg az a törekvésünk, hogy a rendelkezésünkre álló tapasztalati adatok alapján meghatározzuk a továbbélési rend legvalószínűbb értékeit, a nyers adatsorozatnak a véletlen hibák következményeitől való megtisztítása által.

A kiegyenlítési eljárások, a használt módszerük szerint, két csoportra oszthatók: *mechanikus* és *analitikus* módszerűekre.

A mechanikus eljárások a nyers észlelési értékeket *közepék* képzésével egyenlítik ki. Általában nem az egyszerű számtani közepet alkalmazzák.

Az analitikus eljárások azon a feltételezésen alapulnak, hogy az események menete zárt függvénykifejezéssel ábrázolható. A gyakorlati feladat, a választott feltételezés - függvény - paramétereinek meghatározása.

A halandósági tábla továbbélési rendjét ( $l_x$ ) az elhalálozási valószínűségekből ( $q_x$ ) számítjuk ki, ezért a kiegyenlítési eljárásokat a

$$q_0, q_1, q_2, \dots, q_x, \dots, q_\omega$$

életkor szerint rendezett nyers elhalálozási valószínűségekre alkalmazzuk.

A  $q_x$ -ek sorozatát grafikusan ábrázolva, egy szabálytalan U alakú görbét kapunk. A szabálytalanság következtében, a sorozatra egységes kiegyenlítési eljárás nem alkalmazható anélkül, hogy a kor szerinti elhalálozási valószínűségek törvényszerűségét ne torzítanánk. Ezért elfogadott gyakorlat, hogy a teljes táblázatot szakaszonként egyenlítik ki.

A kiadványban közölt valamennyi magyar halandósági táblát a következő szakaszos beosztásban és eljárásokkal egyenlítettük ki:

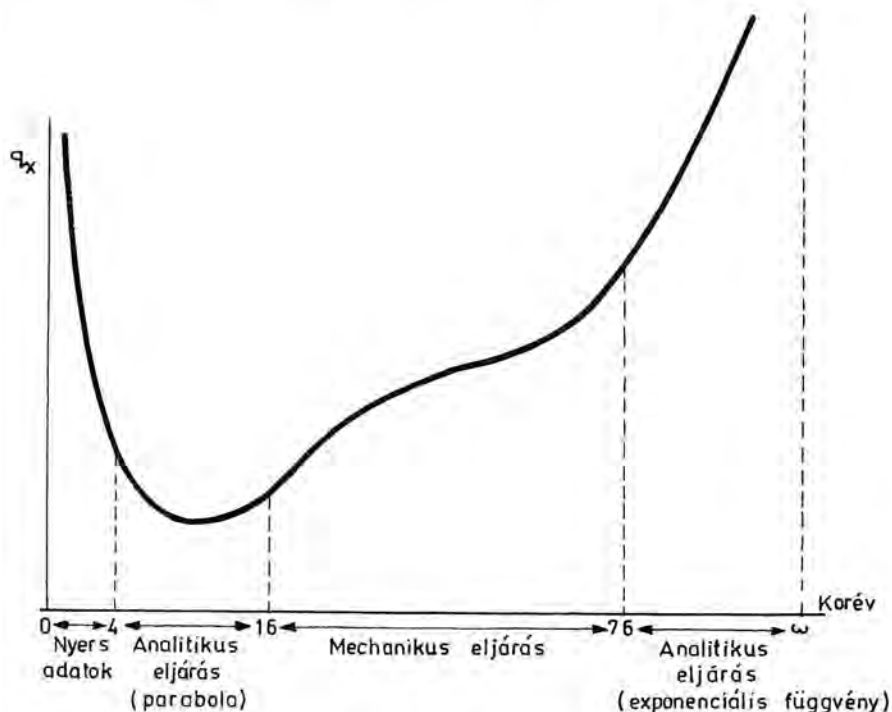
a 0-3 évekre nem alkalmaztunk kiegyenlítést. A nagy és gyors változások miatt minden módszer torzítana és a valóságot teljesen elferditené;

a 4-15 évekre analitikus eljárást alkalmaztunk, és pedig harmad-, esetleg negyedfoku parabolákat;

a 16-75 évek értékeit mechanikus eljárással egyenlítettük ki, hogy a fiatal korban - 20-25 éveseknél - rendszerint jelentkező moduszt el ne tüntessük;

a 76- $\omega$  évek nyers elhalálozási valószínűségeit exponenciális függvénnyel egyenlítettük ki, illetve extrapoláltuk, a nagyon magas korban igen kevés és hiányos adatok miatt.

AVIII. ábrára szemlélteti a kiegyenlítési eljárások szakaszos alkalmazását. A szakaszok nem méretarányosak.



VIII. ábra

## 1. Analitikus kiegyenlítés parabolával

Ha feltételezzük, hogy az észlelt függvény menetét a következő alakú

$$\bar{q}_x = a_0 + a_1 x + a_2 x^2 + \dots + a_n x^n$$

$n$ -ed fokú parabola ívvel tudjuk leírni, akkor a probléma az  $a_0, a_1, a_2, \dots, a_n$  paraméterek meghatározására redukálódik.

A parabola együtthatóit a *legkisebb négyzetek módszerével* határozhatjuk meg, amely megköveteli, hogy a nyers (észlelt) és a kiegyenlített értékek eltéréseinek négyzetösszege minimális legyen, vagyis:

$$S = \sum_{i=1}^n (q_x - \bar{q}_x)^2 = \text{minimum}$$

A minimumhoz szükséges feltételek a következők:

$$\frac{\partial S}{\partial a_i} = 0 \quad i = 0, 1, 2, \dots, n$$

Az így nyert  $n+1$  egyenlet meghatározza az  $n+1$  ismeretlen  $a_i$ -t.

A minimumot meghatározó egyenletek megoldása azonban, ha  $n$  nagy, rendkívül hosszadalmas. A megoldás ugyanis magasabbrendű determinánsok kiszámítását teszi szükségessé.

A numerikus munka lényegesen egyszerűsíthető az *ortogonális polinomok* bevezetésével. Ezt a módszert *Jordan Károly* dolgozta ki és a *Jordan-féle magyar trendszámítási eljárás* elnevezés alatt került be a szakirodalomba.

Tekintettel arra, hogy minden olyan trendszámításnál, ahol az észlelési sorok egyenlő-közűek és a kiegyenlítés különböző fokú parabolikus irányvonalakkal történik, a *Jordan-féle* módszer alkalmazása számítástechnikai szempontból nagyon egyszerű - az együtthatók kiszámítása szorzásra és összeadásra redukálódik - ezért az eljárás lényegét röviden (a matematikai levezetések és bizonyítások nélkül), a számítás menetét pedig részletesen ismertetjük, hogy gyakorlati útmutatást adjunk más idősorok és gazdasági értékek parabolikus trendvonalainak kiszámításához.

### A módszer rövid ismertetése

Adva vannak az  $N$  észlelésből álló számsor értékei

$$y_0, y_1, y_2, \dots, y_{N-1}$$

és az ehhez tartozó időértékek

$$x_0, x_1, x_2, \dots, x_{N-1}$$

Feladatunk meghatározni az  $y(x)$   $n$ -ed fokú parabolikus trendvonal értékeit az

$$x = 0, 1, 2, \dots, (N-1) \text{ helyen.}$$

*Jordan* az irányvonal céljaira szolgáló parabolát *Newton-sorba* fejti és így határozza meg az irányvonal értékeit.

Egy  $n$ -ed foku parabolának *Newton-sorba* fejtett alakja

$$y(x) = y(0) + \binom{x}{1} \Delta y(0) + \binom{x}{2} \Delta^2 y(0) + \dots + \binom{x}{n} \Delta^n y(0) \quad \dots /1/$$

Ahhoz, hogy az  $y(x)$  trendértékeket meghatározhassuk, szükséges az  $y(0)$  függvényérték és a  $\Delta y(0)$ ;  $\Delta^2 y(0)$ ; ... stb differenciák kiszámítása. Ennek megkönnyítésére *Jordan* a parabolát  $Q_i$  ortogonális polinomok segítségével fejezi ki:

$$y_n = a_0 + a_1 Q_1 + a_2 Q_2 + \dots + a_n Q_n \quad \dots /2/$$

amelyben a  $Q_i$  tényezők ( $i=0, 1, 2, \dots, n$ ) az /1/-hez hasonló szerkezetű  $n$ -ed foku polinomok és az észlelt  $y_i$  értékektől függetlenek. A  $Q_i$  ortogonális polinomok és differenciáik értékeit az  $x=0$  pontban, *Jordan* táblázatban adja meg, amit negyed foku paraboláig alant közlünk:

$$\begin{aligned} Q_1(0) &= -0,5(N-1) ; \quad \Delta Q_1(0) = 1 ; \\ Q_2(0) &= 0,5 \binom{N-1}{2} ; \quad \Delta Q_2(0) = -\frac{3}{2}(N-2) ; \quad \Delta^2 Q_2(0) = 3 ; \\ Q_3(0) &= -\frac{3}{4} \binom{N-1}{3} ; \quad \Delta Q_3(0) = 3 \binom{N-2}{2} ; \quad \Delta^2 Q_3(0) = -\frac{15}{2}(N-3) ; \quad \Delta^3 Q_3(0) = 15 ; \\ Q_4(0) &= \frac{3}{2} \binom{N-1}{4} ; \quad \Delta Q_4(0) = -\frac{15}{2} \binom{N-2}{3} ; \quad \Delta^2 Q_4(0) = \frac{45}{2} \binom{N-3}{2} ; \quad \Delta^3 Q_4(0) = -\frac{105}{2}(N-4) ; \quad \Delta^4 Q_4(0) = 105 \end{aligned} \quad \dots /3/$$

Az  $a_i$  együtthatók értékei *függenek* az észlelt adatoktól. Értékeit *Jordan* az észlelt adatok *átlagos  $n$ -ed rendű binomiális nyomatókaival* fejezi ki. Előnye, hogy egyszerű összeadási művelettel kiszámíthatók. Negyedfoku paraboláig értékeit a következő képletek adják:

$$\begin{aligned} a_0 &= T_0 \\ a_1 &= \frac{6}{N+1} (T_1 - T_0) \\ a_2 &= \frac{10}{\binom{N+2}{2}} (T_0 - 3T_1 + 2T_2) \\ a_3 &= \frac{28}{3 \binom{N+3}{3}} (-T_0 + 6T_1 - 10T_2 + 5T_3) \\ a_4 &= \frac{6}{\binom{N+4}{4}} (T_0 - 10T_1 + 30T_2 - 35T_3 + 14T_4) \end{aligned} \quad \dots /4/$$

A  $T$  értékei az észlelt értékek átlagos binomiális nyomatókai. Vagyis:

$$\begin{aligned} T_i &= \frac{M_i}{i!} : \binom{N}{i+1} \quad \dots /5/ \\ (i &= 0, 1, 2, \dots, n) \end{aligned}$$

Az  $a_i$  és  $Q_i$  tényezők ismerete után meghatározhatók a keresett parabola és differenciáinak értékei az  $x=0$  helyen:

$$\begin{aligned}
 y(0) &= a_0 + a_1 Q_1(0) + a_2 Q_2(0) + \dots + a_n Q_n(0) \\
 \Delta y(0) &= a_1 \Delta Q_1(0) + a_2 \Delta^2 Q_2(0) + \dots + a_n \Delta^n Q_n(0) \\
 \Delta^2 y(0) &= a_2 \Delta^2 Q_2(0) + \dots + a_n \Delta^n Q_n(0) \quad \dots /6/ \\
 \Delta^3 y(0) &= a_3 \Delta^3 Q_3(0) + \dots + a_n \Delta^n Q_n(0) \\
 &\dots \dots \dots \\
 \Delta^n y(0) &= a_n \Delta^n Q_n(0)
 \end{aligned}$$

A fenti adatokat behelyettesítve az /1/. képletbe, megkapjuk a trendvonal megfelelő értékeit minden egyes  $x$  helyen 0 és  $(N-1)$  határok között.

### A számítás gyakorlati menete

Szemléltetés céljából az 1959/60. évi országos halandósági tábla 4-14. évek közötti női nyers elhalálozási valószínűségeinek kiegyenlítését mutatjuk be harmadfoku parabolával.

1. Mindenekelőtt megszerkesztjük az 1. táblázatot, amiből kiszámítjuk a nyers értékek első három binomiális nyomatekait. A táblázatba a nyers értékeket *fordított* sorrendbe írjuk be. Legalul a 4-ik korév elhalálozási valószínűségét - ami a parabolánál  $x=10$  értéknek felel meg, - legfelül pedig a 14-ik életkor, vagyis  $x=0$  értékét. Ezt az értéket a többi oszlop első sorába is beírjuk.

| 1. A binomiális nyomatekok kiszámítása |                  |       |          |          |          |
|----------------------------------------|------------------|-------|----------|----------|----------|
| $x$                                    | $10^6 \cdot q_x$ | 0     | 1        | 2        | 3        |
| 10                                     | 470              | 470   | 470      | 470      | 470      |
| 9                                      | 384              | 854   | 1324     | 1794     | 2264     |
| 8                                      | 350              | 1204  | 2528     | 4322     | 6586     |
| 7                                      | 180              | 1384  | 3912     | 8234     | 14820    |
| 6                                      | 324              | 1708  | 5620     | 13854    | 28674    |
| 5                                      | 405              | 2113  | 7733     | 21587    | 50261    |
| 4                                      | 295              | 2408  | 10141    | 31728    | 81989    |
| 3                                      | 467              | 2875  | 13016    | 44744    | 126733   |
| 2                                      | 495              | 3370  | 16386    | 61130    | -        |
| 1                                      | 519              | 3889  | 20275    | -        | -        |
| 0                                      | 642              | 4531  | -        | -        | -        |
| $N=11$                                 |                  | $M_0$ | $M_1/1!$ | $M_2/2!$ | $M_3/3!$ |

A binomiális nyomatekokat összegezés után nyerjük, úgy, hogy minden oszlop első sorában lévő számhoz hozzáadjuk az előző oszlop második sorában lévő számot. Az oszlopok utolsó összegei adják a keresett binomiális nyomatekokat.

2. Ezekből az összegekből az /5/. képlet alapján megkapjuk az *átlagos binomiális nyomatók* értékeit:

$$T_0 = 4531 : 11 = 411,9091$$

$$T_1 = 20275 : 55 = 368,6363$$

$$T_2 = 61130 : 165 = 370,4848$$

$$T_3 = 126733 : 330 = 384,0393$$

3. Kiszámítjuk az  $a_i$  együtthatók értékeit a /4/. képletek alapján:

$$a_0 = T_0 = 411,9091$$

$$a_1 = 0,5(T_1 - T_0) = -21,6364$$

$$a_2 = \frac{10}{78}(T_0 - 3T_1 + 2T_2) = 5,0218$$

$$a_3 = \frac{28}{3 \cdot 364}(-T_0 + 6T_1 - 10T_2 + 5T_3) = 0,3912$$

4. A  $Q_i$  ortogonális polinomok és differenciáik értékeit a nulla pontban a /3/. képletek alapján számítjuk ki.

$$Q_1(0) = -5 \quad \Delta Q_1(0) = 1$$

$$Q_2(0) = 22,5 \quad \Delta Q_2(0) = -13,5 \quad \Delta^2 Q_2(0) = 3$$

$$Q_3(0) = -90 \quad \Delta Q_3(0) = 108 \quad \Delta^2 Q_3(0) = -60 \quad \Delta^3 Q_3(0) = 15$$

5. A  $\tilde{q}(x)$  parabola értékeit és differenciáit az  $x=0$  pontban a /6/. képlet alapján határozzuk meg.

$$\tilde{q}(0) = a_0 + a_1 Q_1(0) + a_2 Q_2(0) + a_3 Q_3(0) = 620,3737$$

$$\Delta \tilde{q}(0) = a_1 \Delta Q_1(0) + a_2 \Delta Q_2(0) + a_3 \Delta Q_3(0) = -60,6811$$

$$\Delta^2 \tilde{q}(0) = a_2 \Delta^2 Q_2(0) + a_3 \Delta^2 Q_3(0) = -5,4066$$

$$\Delta^3 \tilde{q}(0) = a_3 \Delta^3 Q_3(0) = +5,8686$$

6. A kapott értékek megadják a lehetőséget, hogy az /1/. képlet értékeit - ezek már kiegyenlített értékek - kiszámíthassuk minden  $x$  helyen  $0$  és  $N$  határok között.

A számítás megkönnyítésére újból az összegezési eljárást alkalmazzuk. Ebből a célból megszerkesztjük a 2. táblázatot. Itt már a *kezdeti* értékekből indulunk ki és 0-tól  $N-1$  ig írjuk be az  $x$  értékeit. Tehát nem fordított sorrendben, mint ahogy azt a binomiális nyomatekok kiszámításánál tettük. (1. munkafázis)

2. A kiegyenlített trendértékek kiszámítása

| $x$ | $\Delta^3 \bar{q}(x)$ | $\Delta^2 \bar{q}(x)$ | $\Delta \bar{q}(x)$ | $\bar{q}(x)$ |
|-----|-----------------------|-----------------------|---------------------|--------------|
| 0   | + 5,8680              | - 5,4066              | - 60,6811           | 620,3736     |
| 1   | + 5,8680              | + 0,4614              | 66,0877             | 559,6925     |
| 2   | + 5,8680              | + 6,3294              | - 65,6263           | 493,6048     |
| 3   | + 5,8680              | +12,1974              | - 59,2969           | 427,9798     |
| 4   | + 5,8680              | +18,0654              | - 47,0995           | 368,6816     |
| 5   | + 5,8680              | +23,9334              | - 29,0341           | 321,5821     |
| 6   | + 5,8680              | +29,8014              | - 5,1007            | 292,5480     |
| 7   | + 5,8680              | +35,6694              | + 24,7007           | 287,4473     |
| 8   |                       | +41,5374              | + 60,3701           | 312,1480     |
| 9   |                       | +                     | +101,9075           | 372,5181     |
| 10  |                       | -                     | -                   | 474,4256     |

Az első oszlopba bevezetett differencia *azonos minden értékre* 0-tól 7-ig. Általánosan a  $\Delta^3 \bar{y}(0)$  minden  $x$  értékre konstans!

Az első oszlop differenciájából kiindulva megállapítjuk a következő oszlop tagjait, úgy, hogy a *második oszlop első sorához* hozzáadjuk az *első oszlop első sorát*, így nyerjük a második oszlop második sorát. Ehhez hozzáadjuk az első oszlop második sorát és így tovább. Ilymódon határozzuk meg a differenciákat minden oszlopban. Az utolsó oszlop tagjai adják *magukat a trendvonal értékeit*, vagyis a keresett kiegyenlített értékeket.

Az összegezési módszer lehetőséget ad az oszlopok utolsó számjegyeinek ellenőrzésére, a következő képletek segítségével:

$$\Delta^2 \bar{q}(8) = \Delta^2 \bar{q}(0) + 8 \cdot \Delta^3 \bar{q}(0) = 41,5374$$

$$\Delta \bar{q}(9) = \Delta \bar{q}(0) + 9 \cdot \Delta^2 \bar{q}(0) + 36 \cdot \Delta^3 \bar{q}(0) = 101,9075$$

$$\bar{q}(10) = \bar{q}(0) + 10 \cdot \Delta \bar{q}(0) + 45 \cdot \Delta^2 \bar{q}(0) + 120 \cdot \Delta^3 \bar{q}(0) = 427,4256$$

Amennyiben a végösszegek jók, a közbeeső számítások is hibátlanok és feleslegessé teszik az újbóli kiszámításukat.

Általánosan

$$\Delta^{n-1} \bar{y}(x) = \Delta^{n-1} \bar{y}(0) + \binom{x}{1} \Delta^n \bar{y}(0)$$

$$\Delta^{n-2} \bar{y}(x) = \Delta^{n-2} \bar{y}(0) + \binom{x}{1} \Delta^{n-1} \bar{y}(0) + \binom{x}{2} \Delta^n \bar{y}(0)$$

## Megjegyzések

A *Jordan-féle* magyar trendszámitási eljárásnak amellett, hogy számítástechnikailag nagyon egyszerű, még a következő rendkívül fontos előnyei vannak a többi - pl. hatványsorba, vagy binomiális együtthatók sorbafejtése - módszerrel szemben:

1. A /4/-ik képletsorból kitűnik, hogy az  $a_i$  együtthatók *függetlenek a parabola fokszámtól,  $n$ -tól*. Ez azért lényeges mert ha meghatároztunk egy  $n$ -ed foku parabolát és ha az elért megközelítés mértéke nem elegendő és egy  $n+1$ -ed foku parabolát kell meghatározni, akkor elegendő egyetlen együtthatónak, az  $a_{n+1}$ -iknek a kiszámítása, a többiek ugyanis nem változnak meg. Ha nem ortogonális sorbafejtésről volna szó, akkor valamennyi együtthatót újból ki kellene számítani.

2. Az  $a_i$  együtthatók kiszámítása után, segítségükkel meghatározható a *megközelítés mértéke* és megállapítható a legmegfelelőbb parabola fokszáma. A *Jordan-féle* módszer módot ad arra, hogy a különböző foku parabolák *átlagos négyzetes eltéréseit* könnyen meghatározhassuk az első foku parabolától kezdve és a köztük jelentkező különbségek figyelembevételével eldönthessük milyen foku parabolát válasszunk a kiegyenlítésre.

Az átlagos négyzetes eltérések általános képlete az ortogonális polinomok bevezetésével a következő:

$$\sigma_1^2 = \sigma_0^2 - \frac{1}{N} a_1^2 \sum Q_1^2$$

$$\sigma_2^2 = \sigma_1^2 - \frac{1}{N} a_2^2 \sum Q_2^2$$

.....

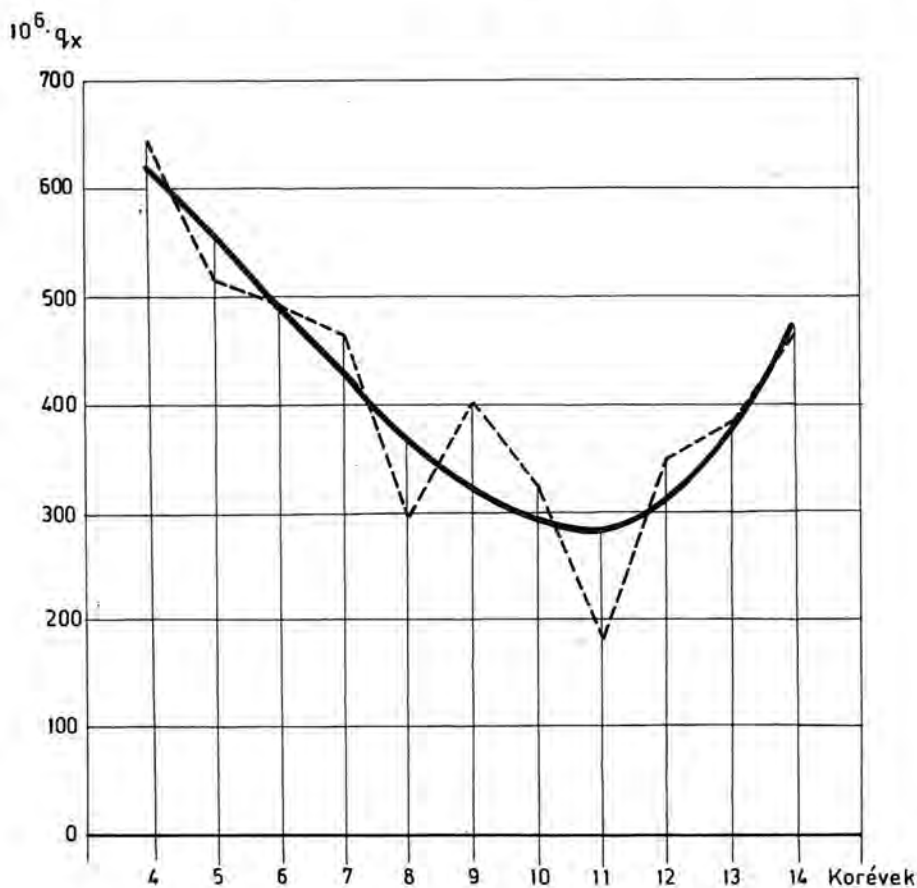
$$\sigma_n^2 = \sigma_{n-1}^2 - \frac{1}{N} a_n^2 \sum Q_n^2$$

2

Amint látjuk egy adott fokszámu parabolikus trendvonalhoz tartozó  $\sigma$ -et úgy kapjuk meg, hogy az *eggyel alacsonyabb foku* trendvonalhoz tartozó  $\sigma^2$ -ből levonjuk a fokszámnak megfelelő  $1/N \cdot a^2 \sum Q^2$  átlagot. Ezek az értékek a /3/-as és /4/-es munkafázisból adóttak.

*Ha a választott és az utána következő eggyel magasabb foku parabola négyzetes eltérései között a különbség*

lényegesen kisebb, mint a választott és az előtte lévő eggyel alacsonyabb fokszámu parabola négyzetes eltéréseinek különbsége, akkor a választott parabolát tartjuk meg, ellenkező esetben a magasabb fokot választjuk.



IX. ábra

## 2. Analitikus kiegyenlítés exponenciális függvényvel

Exponenciális függvényvel a halandósági táblát csak olyan intervallumban lehet kiegyenlíteni, ahol a feltételezés szerint a halandóság, vagyis a halálozási intenzitás ( $q_x$ ) mértani haladvány szerint állandóan monoton növekvően változik a korrall. Ez a hipotézis az igen magas korban fogadható el. Általánosan használt a Gompertz-Makeham féle függvény.

Feltételezésük szerint a kihalási rend ( $l_x$ ) kifejezhető az  $x$  életkor függvényében az

$$l_x = k \cdot S^x \cdot g^{c^x} \quad \dots\dots /1/$$

exponenciális függvényvel. A magyar halandósági táblákat is az /1/-es képlettel egyenlítettük ki 76-ik korév-tól felfele.

A paraméterek meghatározása céljából az /1/. képletből kifejezzük a  $p_x$  továbbélési valószínűséget:

$$l_{x+1} = k \cdot S^{x+1} \cdot g^{c^{x+1}} \quad ; \quad l_x = k \cdot S^x \cdot g^{c^x} \quad \dots\dots /2/$$

$$p_x = \frac{l_{x+1}}{l_x} = S \cdot g^{(c-1) \cdot c^x}$$

A gyakorlati számítások megkönnyítésére a /2/-es képletet logaritmáljuk:

$$\lg p_x = \lg S + c^x(c-1)\lg g$$

$$\text{vagyis} \quad \lg p_x = a + b \cdot c^x \quad \dots /2/$$

$$\text{ahonnan} \quad a = \lg S \quad ; \quad b = (c-1)\lg g$$

Az  $a$ ,  $b$  és  $c$  paraméterek meghatározására kidolgozott számos módszer közül az u.n. *King-Hardy csoportképzési eljárást*, valamint *a legkisebb négyzetek elvén* alapuló eljárást alkalmaztuk.

A számításoknál használt képletek a következők:

$$H_1 = \sum_{75}^{79} -\lg p_x \quad ; \quad H_2 = \sum_{80}^{84} -\lg p_x \quad ; \quad H_3 = \sum_{\bar{p}_x}^{89} -\lg p_x$$

$$c^5 = \frac{H_3 - H_2}{H_2 - H_1}$$

Ebből a  $c$  és a  $c^{75}$  kiszámítható.

$$A = H_1 + H_2 + H_3$$

$$B = \sum_{75}^{89} c^x \quad ; \quad C = \sum_{75}^{89} c^{2x} \quad ; \quad D = \sum_{75}^{89} c^x (-\lg p_x)$$

$$a = \frac{A \cdot C - B \cdot D}{15 \cdot C - B^2} \quad ; \quad b = \frac{15 \cdot D - A \cdot B}{15 \cdot C - B^2}$$

Ismerve az  $a$ ,  $b$  és  $c$  együtthatókat a /3/. képlet alapján megkapjuk a kiegyenlített továbbélési valószínűségek logaritmusait ( $\lg \bar{p}_x$ ) amiből már könnyen meghatározhatók a  $\bar{p}_x$ -ek, illetve  $\bar{q}_x$ -ek.

A /3/. képlet még arra is lehetőséget ad, hogy nem csak a 75-89. évek nyers adatait egyenlíthetjük ki, hanem a további évek elhalálozási valószínűségeit extrapoláljuk és így a halandósági táblát kiegészíthetjük 100 éves korig.

### 3. Kiegyenlítés mechanikus módszerrel

A halandósági tábla azon intervallumában, ahol az elhalálozási valószínűségek változása analitikus formulával nem írható le, mechanikus eljárást alkalmazunk.

A magyar halandósági táblákat 15-75 éves korok között *két ütemben* végzett mechanikus eljárással egyenlítettük ki.

Első lépésben 5 éves egyenlő távolságu korokra u.n. főpontokat határoztunk meg a nyers adatokból.

Második lépésben a főpontok közötti 4 értéket a Karup-féle eljárással állapítottuk meg.

Első lépés. A főpontok kiszámítása Newton interpolációs képletével történt:

$$\bar{q}_{x+5} = \bar{w}_x + \Delta \bar{w}_x - 0,04 \cdot \Delta^2 \bar{w}_x$$

$$\text{ahonnan} \quad \bar{w}_x = \frac{q_{x-2} + q_{x-1} + q_x + q_{x+1} + q_{x+2}}{5} \quad \dots /1/$$

$$\Delta \bar{w}_x = \bar{w}_{x+5} - \bar{w}_x$$

$$\Delta^2 \bar{w}_x = \Delta \bar{w}_{x+5} - \Delta \bar{w}_x$$

Ha az /1/ képletben a különbségeket feloldjuk és az  $x$  életkorra áttérünk, megkapjuk a gyakorlatban használt képletet:

$$q_x = 1,08 \cdot \bar{w}_x - 0,04 (\bar{w}_{x-5} + \bar{w}_{x+5}) \quad \dots /2/$$

Egy megfigyelési adat sorozathoz, az indulási  $x_0$  életkor választásának megfelelően 5 különböző főpontosorozat nyerhető. Így az első főpont  $x = x_0 + 7$ ; a második  $x_0 + 12$  és így tovább. A halandósági tábláknál az elhalálási valószínűségek kiegyenlítését a harmadik korévnél kezdjük. Ezért a /2/ képletben az  $x$  értékei

$$x = 10, 15, 20, 25, \dots, 75$$

Második lépés. A közbeeső értékek kiszámítására a következő Karup-féle formulák szolgálnak:

$$\bar{q}_{x+1} = 0,00256 \cdot \bar{w}_{x-10} - 0,10560 \cdot \bar{w}_{x-5} + 0,98080 \cdot \bar{w}_x + 0,14560 \cdot \bar{w}_{x+5} - 0,02400 \cdot \bar{w}_{x+10} + 0,00064 \cdot \bar{w}_{x+15}$$

$$\bar{q}_{x+2} = 0,00288 \cdot \bar{w}_{x-10} - 0,10560 \cdot \bar{w}_{x-5} + 0,73760 \cdot \bar{w}_x + 0,43200 \cdot \bar{w}_{x+5} - 0,06880 \cdot \bar{w}_{x+10} + 0,00192 \cdot \bar{w}_{x+15}$$

$$\bar{q}_{x+3} = 0,00192 \cdot \bar{w}_{x-10} - 0,06880 \cdot \bar{w}_{x-5} + 0,43200 \cdot \bar{w}_x + 0,73760 \cdot \bar{w}_{x+5} - 0,10560 \cdot \bar{w}_{x+10} + 0,00288 \cdot \bar{w}_{x+15}$$

$$\bar{q}_{x+4} = 0,00064 \cdot \bar{w}_{x-10} - 0,02400 \cdot \bar{w}_{x-5} + 0,14560 \cdot \bar{w}_x + 0,98080 \cdot \bar{w}_{x+5} - 0,10560 \cdot \bar{w}_{x+10} + 0,00256 \cdot \bar{w}_{x+15}$$

A fenti képletekből kitűnik, hogy a kiegyenlítés additív szorzatok sorozatai alakjában állítható elő, ennek következtében ez az eljárás számítás-technikailag előnyösebb, mint azok amelyek különböző rendű különbségekre támaszkodnak és számos közbeeső eredmény kiszámítását és felhasználását igénylik.

A képletsorozatból az is következik, hogy a főpontok értékei 15, a közbeeső értékek pedig 30 nyers adatra épülnek, így a kiegyenlített értékek az észlelési sorozattal szorosabb kapcsolatban vannak és ezek jellegét jobban figyelembe veszik.

**Megjegyzés.** A főpontok sorozatának kiválasztására nagy figyelmet kell fordítani, mert ez a kiegyenlített valószínűségek alakulását döntően befolyásolhatja. Annak az eldöntése, hogy adott esetben melyik főpont sorozat alkalmazandó, matematikai statisztikai eljárások alapján elbírálgatható. Egy egyszerű, de művelet-igényes módszer, hogy az öt lehetséges főpont sorozathoz kiszámítjuk az ugyanazon életkor függvényértékeit és az öt érték számtani átlagát tekintjük a kiegyenlített értéknek.

#### IV. A MAGYAR HALANDÓSÁG VÁLTOZÁSAINAK NÉHÁNY JELLEGZETESSÉGE A SZÁZADFORDULÓ ÓTA

A halandóság változásait vizsgáló minden tudományos igényt kielégítő eszköz a halandósági tábla. Ezért a következők során külön tárgyaljuk a közölt halandósági táblák egyes jellemzőit és egyben szemléltetjük a századforduló óta bekövetkezett fejlődéseit kiemelve néhány jellegzetességüket.

*Az elhalálozási valószínűségek* (A halandósági táblák  $q_x$  oszlopa)

A X. ábra szemlélteti a korévenként számított elhalálozási valószínűségeket 0 éves kortól 100 éves korig. Az alkalmazott logaritmikus lépték ellenére is jól kivehető a halandósági görbe jellegzetes "U" alakja. Egybevetve a magyar táblák halandósági görbéit, több igen figyelemreméltó változást észlelhetünk. Az első változás az, hogy a korai gyermekkor halandósága igen erőteljes mértékben csökkent és a halálozási minimum is elmozdult a fiatalabb életkorok felé. A másik jellegzetesség, hogy a halandóságnak a 20 év körüli hulláma - helyi maximuma - mindinkább elsimul; az 1967/68-as tábla szerint a nőknél már majdnem teljesen eltűnik.

Az ábra tanúsága szerint a halandóság legnagyobb mértékű csökkenése - ezt a görbék egymáshoz viszonyított távolsága jelzi - a korai gyermekkorban és általában a fiatalabb korokban figyelhető meg. Az idősebb korok felé haladva a görbék egyre inkább összezáródnak, a halandósági viszonyok javulása tehát egyre kisebb. Ez a jelenség egyenes következménye annak, hogy az orvostudomány a századforduló óta különösen a fiatal korban történt elhalálozások ellen vette fel a harcot. A további javulás most már attól függ, hogy sikerül-e az öregkori halálozás lényeges csökkentése.

Az elhalálozási valószínűségeket ábrázoló grafikonok arról is tájékoztatást adnak, hogy a halandóság javulása az utóbbi években lelassult.

A halandósági számítások egyik fontos kérdése a férfiak és nők halandóságának egymáshoz viszonyított nagysága. Az erre vonatkozó legfontosabb eredményeket az 1. táblázat és a 11. ábra szemlélteti. A férfiak és nők egymáshoz viszonyított elhalálozási valószínűségeinek rendje igen jellegzetes és feltűnő változáson ment át a századforduló óta.

A csecsemőkorban - valamennyi tábla szerint - a fiugyermekek halálozása mintegy negyedével múlja felül a lányokét. Az első évek folyamán a két nem halandósága kiegyenlítődik, vagy legalább is közel kerül egymáshoz. (Kivétel az 1967/68-as táblában a 3 éves kor, ami, úgy tűnik, ennek az évnél speciális jelensége.) E szabályszerűség az elmúlt hét évtized alatt nagyjából változatlan maradt. Ezzel szemben alapvetően megváltozott 5 éves kortól felfelé a két nem egymáshoz viszonyított halandósága. Az 1900/01 év halandósági

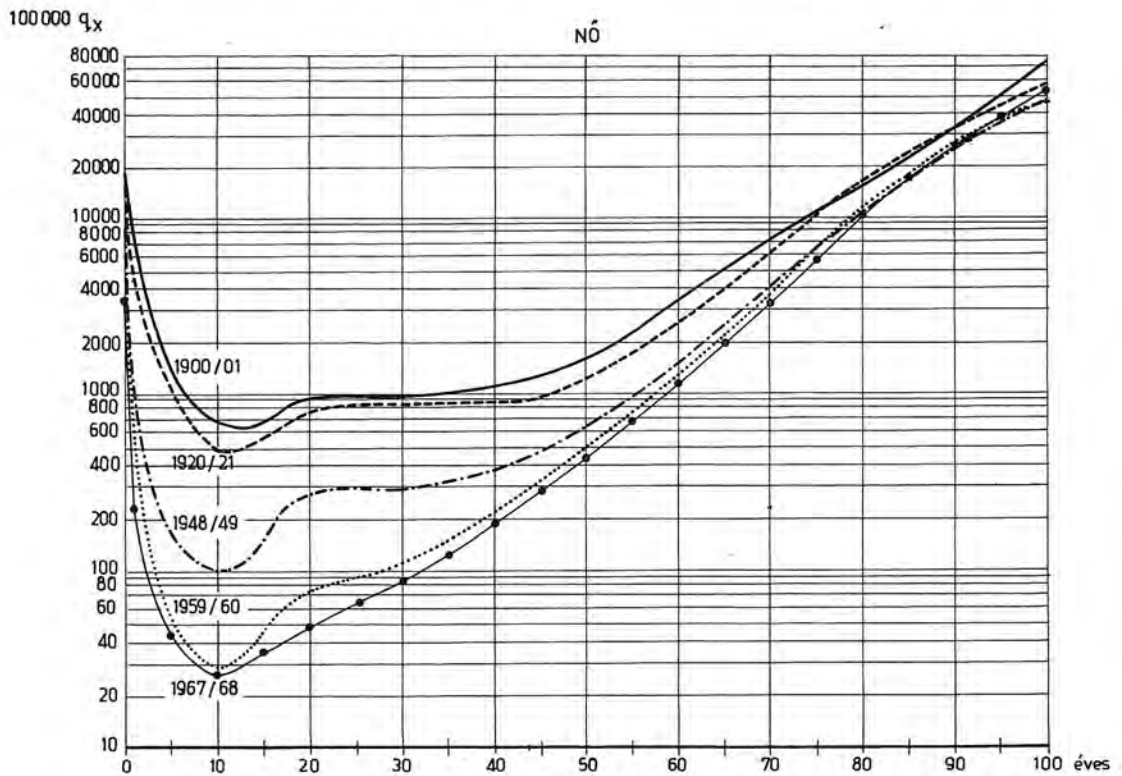
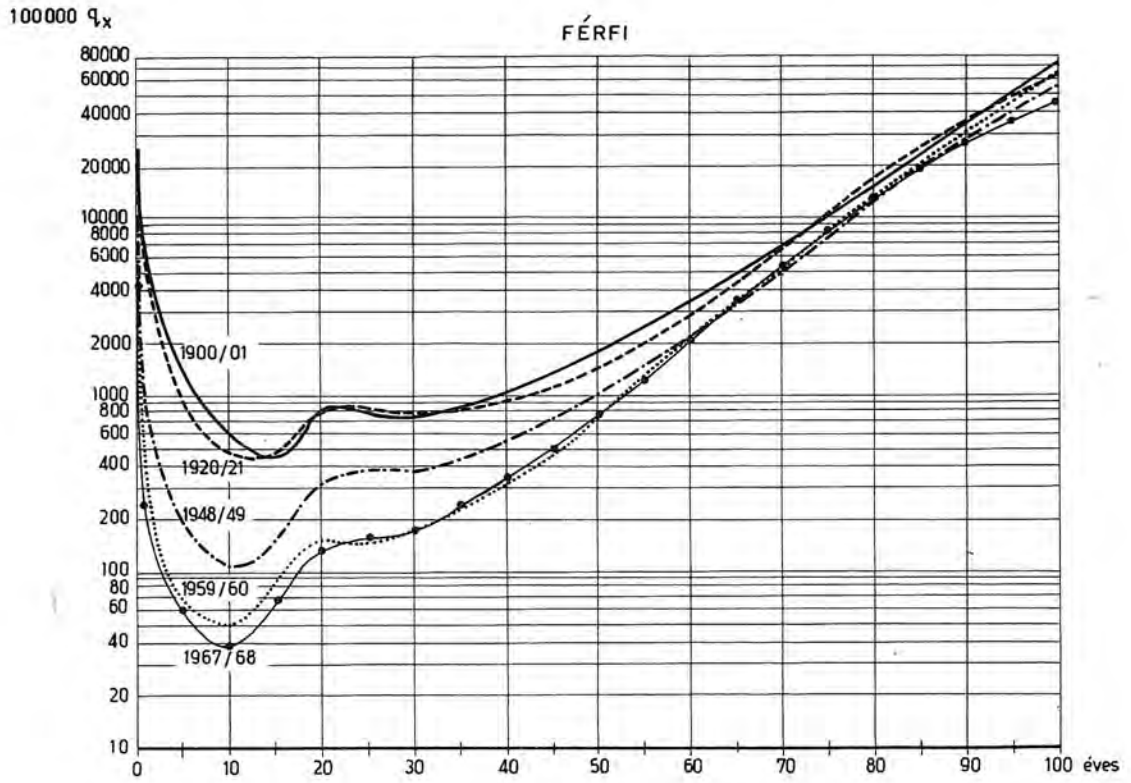
táblája szerint a nők halálózása 5 éves kortól kezdve rosszabb, mint a férfiaké; 15-19 éves korban több mint 20 %-kal haladta meg a férfiakét, 40 éves korban még mindig magasabb, 60 éves koron túl pedig a két nem halandósága gyakorlatilag egyenlő volt egymással.

*1. A férfiak elhalálozási valószínűségeit  
a nők elhalálozási valószínűségeinek százalékában*

| Életkor<br>(év) | 1900/01                        | 1920/21 | 1948/49 | 1959/60 | 1967/68 |
|-----------------|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                 | évi halandósági táblák szerint |         |         |         |         |
| 0               | 127                            | 117     | 127     | 122     | 125     |
| 1               | 102                            | 108     | 113     | 104     | 111     |
| 2               | 100                            | 99      | 106     | 101     | 107     |
| 3               | 99                             | 104     | 106     | 117     | 75      |
| 4               | 100                            | 96      | 109     | 124     | 150     |
| 0 - 4           | 116                            | 112     | 122     | 120     | 123     |
| 5 - 9           | 97                             | 100     | 114     | 128     | 125     |
| 10 - 14         | 79                             | 87      | 105     | 175     | 164     |
| 15 - 19         | 75                             | 92      | 109     | 213     | 224     |
| 20 - 24         | 88                             | 103     | 127     | 199     | 264     |
| 25 - 29         | 80                             | 95      | 132     | 170     | 213     |
| 30 - 34         | 77                             | 92      | 130     | 166     | 214     |
| 35 - 39         | 88                             | 102     | 142     | 145     | 188     |
| 40 - 44         | 103                            | 111     | 156     | 130     | 176     |
| 45 - 49         | 115                            | 118     | 153     | 140     | 159     |
| 50 - 54         | 110                            | 119     | 148     | 163     | 170     |
| 55 - 59         | 102                            | 118     | 148     | 170     | 177     |
| 60 - 64         | 98                             | 111     | 137     | 160     | 178     |
| 65 - 69         | 98                             | 107     | 126     | 144     | 162     |
| 70 - 74         | 98                             | 108     | 120     | 129     | 144     |
| 75 - 79         | 102                            | 102     | 113     | 117     | 128     |
| 80 - 84         | 103                            | 107     | 113     | 113     | 117     |

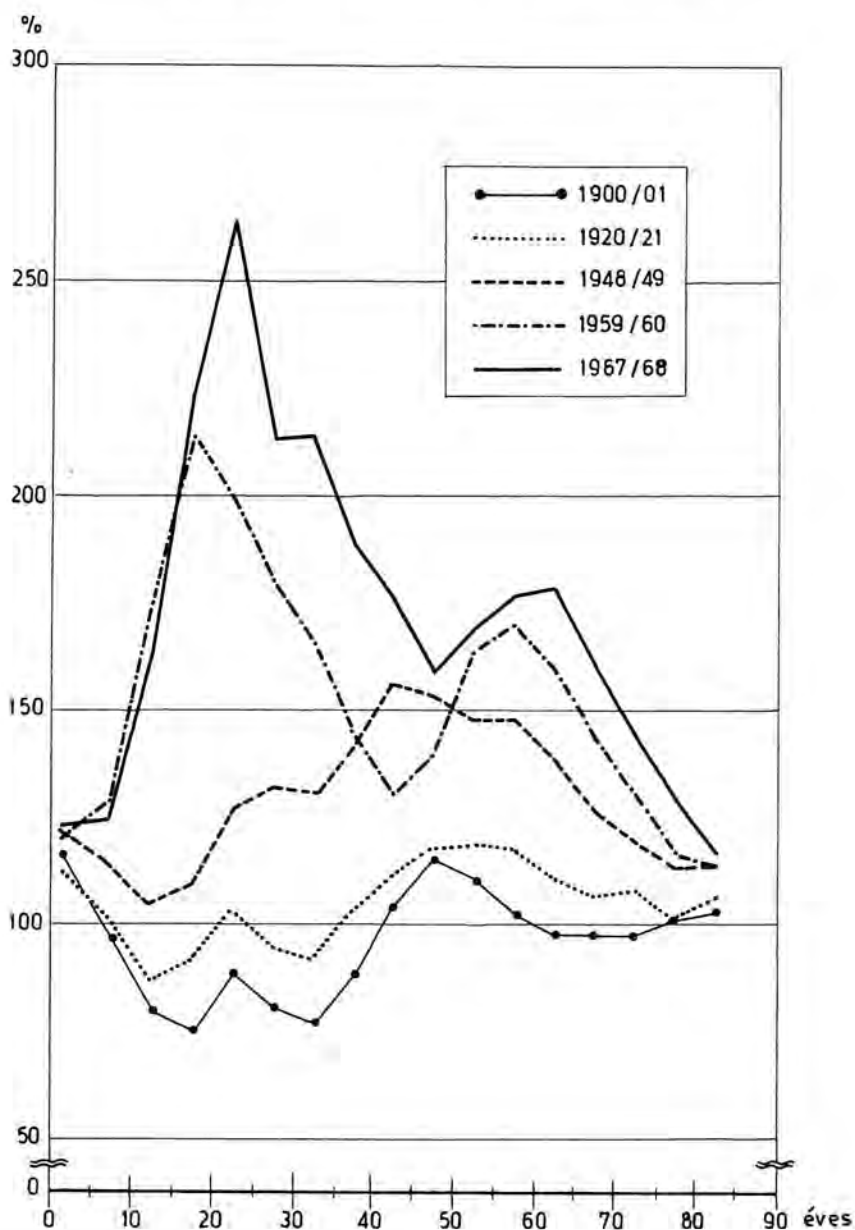
A századforduló után valamennyi halandósági táblán következetesen eltolódik a két nem egymáshoz viszonyított halandóságának aránya a férfiak rovására. Ez a helyzet nagyjából egy fél évszázadig tartott. Az 1955. év halandósági táblájától kezdődően, alapvető és igen meglepő változás következett be, különösen az 50 éven aluli korban. Amíg a korábbi években a fiuknál a lányokhoz viszonyított halandósága 15 éves korig javult, most igen éles *viszonylagos* romlást állapíthatunk meg. A 15-25 éves koru fiatal férfiak halandósága az 1959/60. évi halandósági tábla szerint már több, mint kétszerese a nőkének, az 1967/68. -as halandósági táblán már a 150 %-ot is meghaladta. E jelenség oka természetesen nem az, hogy a korábbi évekhez viszonyítva a férfiak halandósága romlott volna, mert hiszen elegendő egyetlen pillantást vetni a X. ábrára, amely meggyőzően bizonyítja, hogy a férfiak halandósága is igen jelentékeny arányban csökkent. Az ok az, hogy a 10-35 éves férfiak halandóságának javulása sokkal kisebb mértékű volt, mint a megfelelő koru nőké. Megjegyezzük, hogy az

X. ábra  
A magyar halandósági táblák elhalálozási valószínűségei  
életkor szerint



ilyen koru férfiak és nők halandósága közötti különbség 1952. óta észlelhető és ettől az időponttól következetesen nő és így szó sem lehet arról, hogy ez a jelenség csak kivételesen egy-egy év folyamán jelentkezett volna.

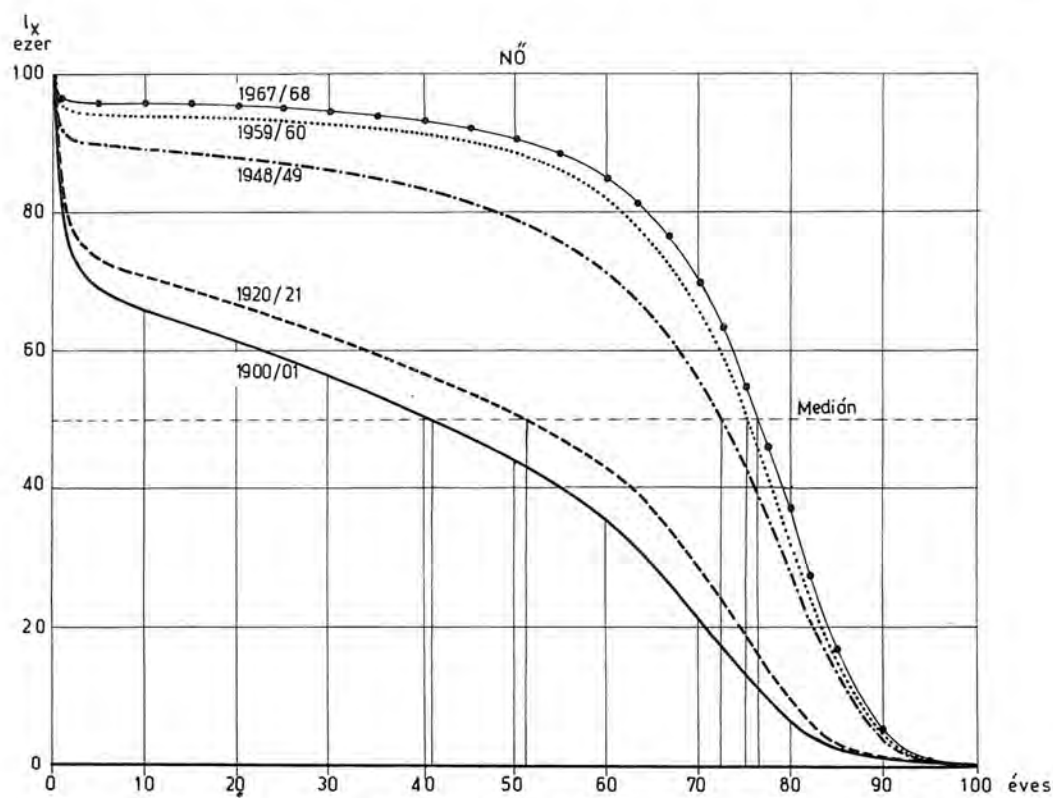
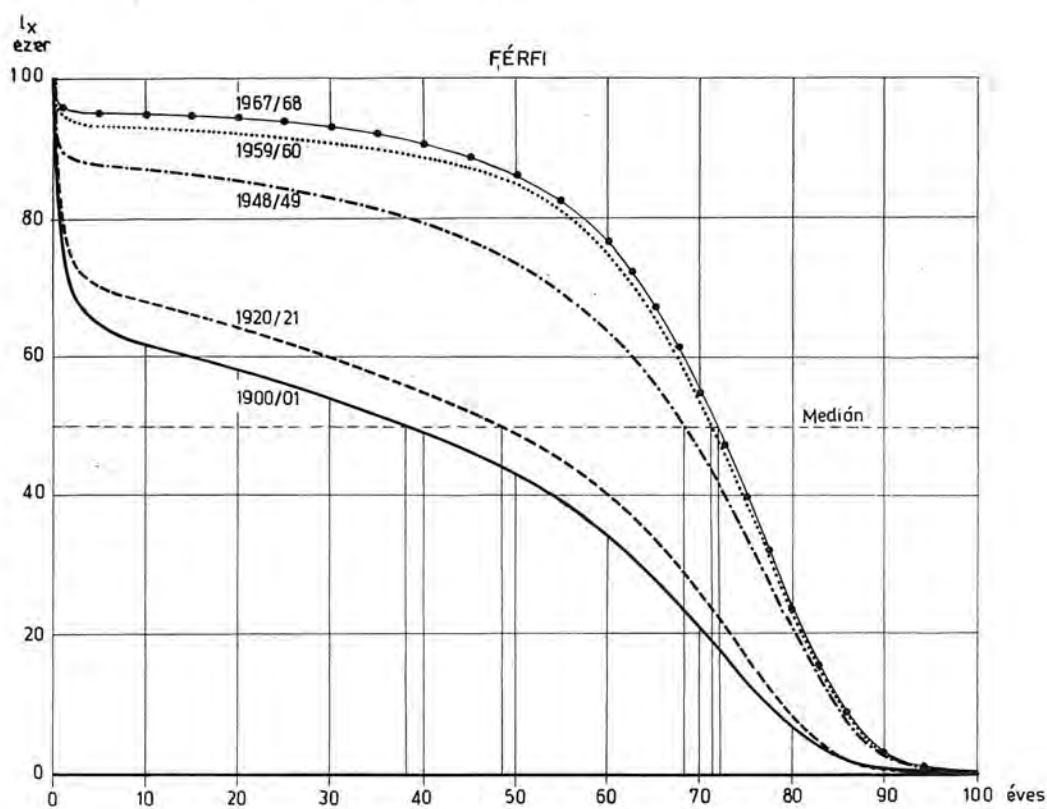
XI. ábra  
A férfiak elhalálozási valószínűségei  
a nők elhalálozási valószínűségeinek százalékában



A kihalás rendje (A halandósági tábla  $l_x$  oszlopa)

Az életkorok szerint számított elhalálozási valószínűségek segítségével meghatározható a *kihalás rendje*. A kihalás rendjének megállapításánál a halandósági táblák 100 000 élveszülöttről indulnak ki és a korszpecifikus elhalálozási valószínűségek segítségével minden további életkorra nézve meghatározzák a továbbélők számát.

XII. ábra  
A kihalási rend alakulása a magyar halandósági  
táblák szerint



Néhány magyar halandósági tábla kihalási rendjét a 12. ábra szemlélteti. Ezen az ábrán jól kifejezésre jut a halandóságnak a századforduló óta tartó következetes javulása. A görbék a csecsemőhalandóság tekintélyes javulása következtében már az első évben szétválnak egymástól és egymáshoz viszonyított távolságuk egyre kifejezettebbé válik. Idősebb korban ismét közelednek egymáshoz és a legmagasabb korban ugyanúgy egygyé válnak, mint a születéskor.

A kihalás rendjének jellegzetes értéke a *valószínű életkor*, vagyis az az életkor, amelynek betöltéséig a 100 000 élveszülettnak a fele meghal (medián). A halandósági viszonyok javulását a medián kor kiválóan jellemzi. Értéke a századforduló óta majdnem megkétszereződött. (2. táblázat)

## 2. A valószínű életkor alakulása a halandósági táblák szerint

|                                   | 1900/01 | 1920/21 | 1948/49 | 1959/60 | 1967/68 |
|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| h a l a n d ó s á g i t á b l á k |         |         |         |         |         |
| Férfi                             | 39,2    | 48,4    | 68,3    | 71,2    | 71,7    |
| Nő                                | 40,8    | 52,2    | 72,6    | 75,3    | 76,7    |

## 3. Az egyes életkorokban még várható átlagos élettartam alakulása (év)

| $\bar{e}_v$<br>(évek átlaga) | 0          | 20 | 40 | 60<br>(nőknél 55) |
|------------------------------|------------|----|----|-------------------|
|                              | Korév (év) |    |    |                   |

### Férfi

|         |       |       |       |       |
|---------|-------|-------|-------|-------|
| 1900/01 | 36,56 | 40,61 | 26,16 | 12,88 |
| 1910/11 | 39,07 | 40,79 | 26,27 | 12,84 |
| 1920/21 | 41,04 | 41,78 | 27,43 | 13,44 |
| 1930/31 | 48,70 | 44,77 | 29,13 | 14,50 |
| 1941    | 54,95 | 46,65 | 30,14 | 15,00 |
| 1948/49 | 58,75 | 47,95 | 31,07 | 15,78 |
| 1955    | 64,96 | 50,64 | 32,28 | 15,88 |
| 1959/60 | 65,18 | 50,16 | 31,72 | 15,30 |
| 1963/64 | 66,77 | 50,92 | 32,52 | 15,92 |
| 1964/65 | 66,77 | 50,73 | 32,22 | 15,61 |
| 1965/66 | 67,25 | 51,08 | 32,54 | 15,86 |
| 1966/67 | 67,07 | 50,87 | 32,38 | 15,76 |
| 1967/68 | 66,68 | 50,34 | 31,89 | 15,39 |

### Nő

|         |       |       |       |       |
|---------|-------|-------|-------|-------|
| 1900/01 | 38,15 | 39,87 | 26,49 | 15,90 |
| 1910/11 | 40,48 | 41,29 | 27,34 | 16,39 |
| 1920/21 | 43,12 | 42,66 | 28,58 | 17,39 |
| 1930/31 | 51,80 | 46,09 | 30,70 | 18,94 |
| 1941    | 58,24 | 48,73 | 32,12 | 19,82 |
| 1948/49 | 63,24 | 51,34 | 33,89 | 21,20 |
| 1955    | 68,87 | 53,51 | 34,73 | 21,50 |
| 1959/60 | 69,57 | 53,79 | 34,80 | 21,49 |
| 1963/64 | 71,39 | 54,92 | 35,81 | 22,41 |
| 1964/65 | 71,69 | 54,97 | 35,76 | 22,26 |
| 1965/66 | 71,97 | 55,12 | 35,91 | 22,43 |
| 1966/67 | 71,82 | 55,03 | 35,82 | 22,36 |
| 1967/68 | 71,92 | 54,96 | 35,76 | 22,29 |

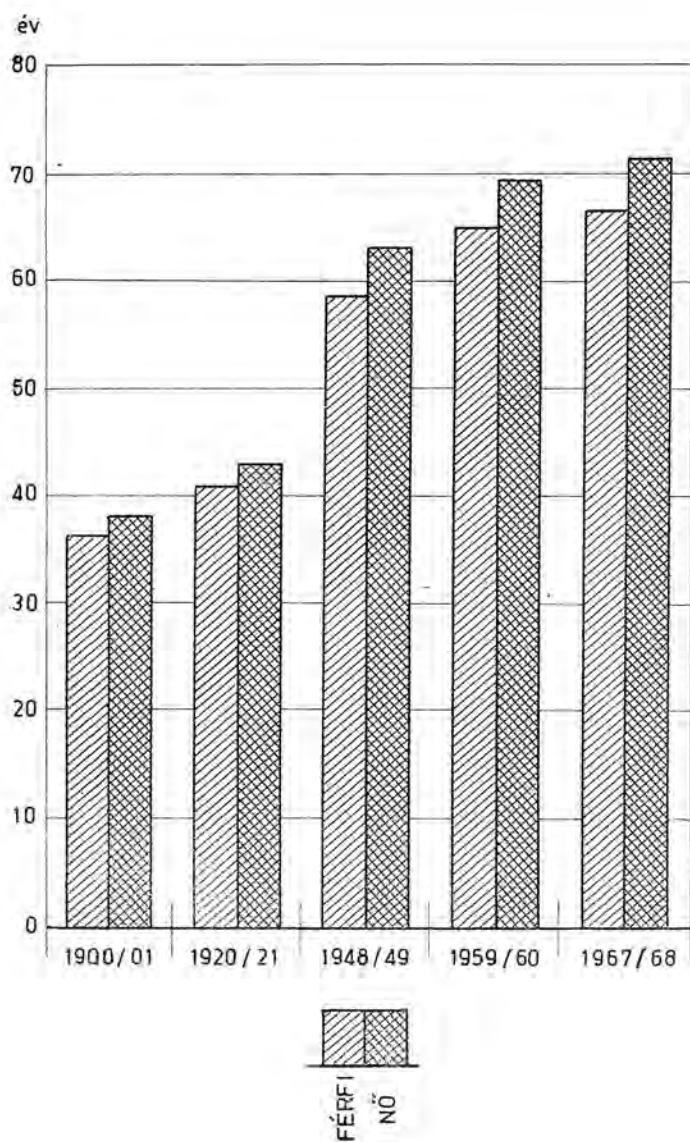
A várható átlagos élettartam (A halandósági táblák  $e_x^0$  oszlopa)

A halandósági táblák legfontosabb összefoglaló mutatója az élveszülettek várható átlagos életkora, illetve élettartama ( $e_0^0$ ) vagyis az az életkor, amelyet a hipotétikus generációnak átlagosan hány év leélésére van még reménye, ha élete folyamán ugyanolyan halandósági viszonyoknak lenne kitéve, mint a halandósági

tábla korszpecifikus halandóságai. A várható tálagos élettartam értékei természetesen nemcsak az élveszülöttekre, hanem minden további életkorra is meghatározható.

A századforduló óta a legnagyobb mértékben az élveszülöttek és a legfiatalabbkoruak várható átlagos élettartama növekedett. Az idősebb koruak felé haladva a javulás, különösen a férfiaknál, egyre kisebb. Fel-tűnő különbség mutatkozik főleg a felnőtt és öregkoru nők javára a várható átlagos élettartam javulása tekintetében. Ez természetesen összefügg azzal, hogy az ilyen koru nők halandósága nagyobb mértékben javult, mint a férfiaké.

*XIII. ábra*  
*A születéskor várható átlagos élettartam alakulása*  
*a magyar halandósági táblák szerint*



### Stacionér népesség (A halandósági tábla $L_x$ oszlopa)

A halandósági tábla kihalási rendjét úgy is elképzelhetjük, mint egy olyan népességet, amelynek kor szerinti összetétele megegyezik a halandósági tábla korösszetételével. Ha a születések számát a halandósági tábla kezdőnépességével - 100 000 - egyenlőnek vesszük, akkor ebből a népességből évente éppen 100 000-en fognak a tábla szerinti megoszlásban meghalni, vagyis az *így elképzelt népesség száma és korösszetétele állandó marad*. Az ilyen népességet *stacionér népességnek* nevezzük. A halandósági tábla  $L_x$  oszlopa a stacionér népesség kor szerinti megoszlását adja. Ez egyúttal azt is jelenti, hogy a tábla népességéből hányan élnek az  $x$  életévet. A stacionér népesség össznépessége tehát 100 000,  $e_0^0$  lesz. Ezek szerint a *halandósági tábla elhalálozási gyakorisága* (a halottak száma osztva az össznépességgel).

$$\frac{100\,000}{100\,000 \cdot e_0^0} = \frac{1}{e_0^0}$$

Ebből a megállapításból egy nagyon fontos következtetéshez jutunk, hogy az elképzelt népességnek egy év alatt  $1:e_0^0$ -ad része hal meg. Ezt a mutatót nem befolyásolja a népesség korösszetétele és így összehasonlításra a legalkalmasabb, mert az egész népesség halálozási viszonyait egy számmal jellemzi. A 4. táblázatban feltüntettük öt halandósági tábla elhalálozási gyakoriságát, amiből kitűnik, hogy a századforduló óta a férfiak halandósága 45 %-al, a nők pedig majdnem felére csökkent.

4. A halandósági tábla elhalálozási gyakoriságának  
( $1:e_0^0$ ) alakulása Magyarországon

| A halandósági tábla éve | Férfi | Nő    | Nő = 100 |
|-------------------------|-------|-------|----------|
| 1900/01                 | 27,35 | 26,21 | 104,35   |
| 1920/21                 | 24,37 | 23,19 | 105,09   |
| 1948/49                 | 17,02 | 15,81 | 107,65   |
| 1959/60                 | 15,34 | 14,37 | 106,75   |
| 1967/68                 | 15,00 | 13,90 | 107,91   |

### A népesség életpotenciálja

A várható átlagos élettartam ( $e_0^0$ ) és az  $x$  kort megért népesség ( $l_x$ ) számából ki lehet számítani a *még leélhető évek számát*. Ezt az értéket, amit a két mutató összeszorzásából kapunk,  $l_x \cdot e_x^0$  nevezzük az  $x$  *koru népesség életpotenciáljának*. Az életpotenciál hipotetikus érték, mert feltételezi, hogy az  $l_x$  népesség a hátralévő élete folyamán olyan halandósági viszonyoknak lesz kitéve, mint amilyent a halandósági tábla mutat. Ennek ellenére elemzése messzemenő társadalmi és gazdasági következtetésekre alkalmas.

A leélhető évek száma adott korcsoportokra is kiszámítható, mint két életpotenciál különbsége: Képletben

$$l_n \cdot e_n^0 - l_N \cdot e_N^0$$

Az 5. táblázat három korcsoport: gyermekkor (0-14 ), produktív kor (15-59) és az öregkor (60-) élet-potenciálját mutatja be az 5 kiemelt halandósági tábla alapján abszolút értékben és százalékosan.

*5. A korcsoportok életpotenciálja nemenként  
a különböző halandósági táblák alapján*

| A halandósági<br>tábla éve | 0 - 14                              | 15 - 59 | 60 - | Összes |
|----------------------------|-------------------------------------|---------|------|--------|
|                            | korcsoportokban leélhető évek száma |         |      |        |

*Férfi*

*É v*

|         |           |           |           |           |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1900/01 | 979 327   | 2 236 010 | 440 663   | 3 656 000 |
| 1920/21 | 1 066 018 | 2 499 132 | 538 850   | 4 104 000 |
| 1948/49 | 1 321 156 | 3 548 453 | 1 005 391 | 5 875 000 |
| 1959/60 | 1 407 735 | 3 965 687 | 1 144 578 | 6 518 000 |
| 1967/68 | 1 432 536 | 4 050 788 | 1 184 676 | 6 668 000 |

*S z á z a l é k*

|         |      |      |      |       |
|---------|------|------|------|-------|
| 1900/01 | 26,8 | 61,2 | 12,0 | 100,0 |
| 1920/21 | 26,0 | 60,9 | 13,1 | 100,0 |
| 1948/49 | 22,5 | 60,4 | 17,1 | 100,0 |
| 1959/60 | 21,6 | 60,8 | 17,6 | 100,0 |
| 1967/68 | 21,5 | 60,7 | 17,8 | 100,0 |

*Nő*

*É v*

|         |           |           |           |           |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1900/01 | 1 043 813 | 2 315 441 | 455 746   | 3 815 000 |
| 1920/21 | 1 107 850 | 2 599 361 | 604 789   | 4 312 000 |
| 1948/49 | 1 352 611 | 3 728 454 | 1 242 935 | 6 324 000 |
| 1959/60 | 1 423 149 | 4 101 674 | 1 432 177 | 6 957 000 |
| 1967/68 | 1 446 405 | 4 198 582 | 1 547 013 | 7 192 000 |

*S z á z a l é k*

|         |      |      |      |       |
|---------|------|------|------|-------|
| 1900/01 | 27,4 | 60,7 | 11,9 | 100,0 |
| 1920/21 | 25,7 | 60,3 | 14,0 | 100,0 |
| 1948/49 | 21,4 | 59,0 | 19,6 | 100,0 |
| 1959/60 | 20,5 | 58,9 | 20,6 | 100,0 |
| 1967/68 | 20,1 | 58,4 | 21,5 | 100,0 |

A produktív koru népesség nagyjából megőrzi életpotenciálját az eltelt több, mint fél évszázad alatt; a gyermekkoruaknál viszont csökkenés, a 60 éven felülieknél pedig tetemes növekedés észlelhető mind a férfiaknál, mind a nőknél, ami pregnáns mutatója a népesség öregedési folyamatának. Ez azt is jelenti, hogy az aktív népességnek nemcsak több öreget kell eltartania, hanem több ideig is.

*A halandóság területi vizsgálatának néhány jellegzetessége*

Jelen kiadványban területi - Budapest, városi, községi és megyék - népességének halandósági tábláit is közöljük az 1959/60-as népszámlálási évre. Néhány jellegzetes mutatóinak összefoglalását és a levonható legfontosabb következtetéseket alant közöljük.

A 6. táblázat adataiból, amelyik az egyes területek halandósági tábláinak elhalálozási gyakoriságait tünteti fel, látszik, hogy Budapest férfi népességének halandósági szintje, majdnem azonos a városi népesség halandóságával (Városi népesség alatt az 1960. évi népszámláláskor közigazgatásilag városnak minősített 66 helységet vettük). A nők halandósága már nagyobb különbséget mutat a városi népesség rovására.

A megyék közül a férfiaknál 9, a nőknél 6-nál kedvezőbb a halandóság az országos átlagnál. Mind a férfiaknál, mind a nőknél Szolnok megye halandósága a legalacsonyabb. Legmagasabb halandósága Heves megyének (férfiaknál) és Somogy megyének (nőknél) van.

6. Az 1959/60 évi halandósági táblák elhalálozási gyakorisága  
(1:  $e_0^0$ )

| Terület              | Férfi | Nő    |
|----------------------|-------|-------|
| Magyarország         | 15,34 | 14,37 |
| Budapest             | 15,23 | 14,19 |
| Városi népesség      | 15,25 | 14,28 |
| Községi népesség     | 15,39 | 14,47 |
| Megyék               |       |       |
| Baranya              | 15,53 | 14,37 |
| Bács-Kiskun          | 15,62 | 14,53 |
| Békés                | 15,29 | 14,38 |
| Borsod-Abaúj-Zemplén | 15,48 | 14,51 |
| Csongrád             | 15,11 | 14,16 |
| Fejér                | 15,12 | 14,52 |
| Győr-Sopron          | 15,16 | 14,37 |
| Hajdu-Bihar          | 15,12 | 14,29 |
| Heves                | 15,69 | 14,41 |
| Komárom              | 15,27 | 14,78 |
| Nógrád               | 15,45 | 14,45 |
| Pest                 | 15,41 | 14,32 |
| Somogy               | 15,59 | 14,80 |
| Szabolcs-Szatmár     | 15,47 | 14,74 |
| Szolnok              | 15,09 | 14,15 |
| Tolna                | 15,46 | 14,43 |
| Vas                  | 15,14 | 14,25 |
| Veszprém             | 15,33 | 14,26 |
| Zala                 | 15,39 | 14,48 |

Hasonló jellegzetességet tapasztalhatunk a születéskor várható átlagos élettartamok vizsgálatánál, ahol a legmagasabb és a legalacsonyabb érték között a különbség 2,51 év a férfiaknál, a nőknél pedig 3,11 év. Az országos átlaghoz viszonyítva az eltérés a férfiaknál a legalacsonyabb érték esetén 2,19 %, a legmagasabb -nál 1,66 %. A nőknél ugyanez az arány: 2,90 %, illetve 1,57 %.

Bár a különbség nem tekinthető jelentősnek, a területi eloszlást figyelembevéve mégis megállapítható, hogy az ország egyes nagyobb vidékeire más-más születéskor várható átlagos élettartam a jellemző.

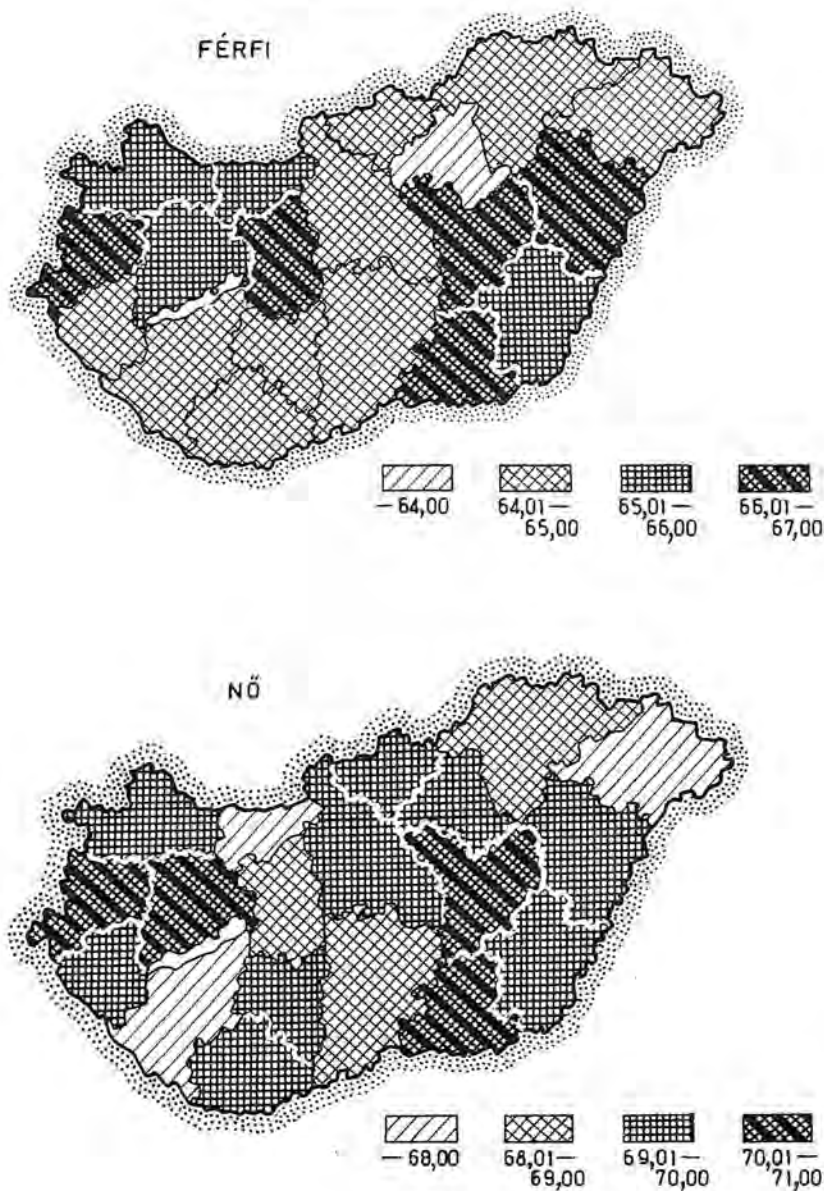
*7. A születéskor várható átlagos élettartam az 1959/60 évi  
halandósági táblák alapján területi bontásban*

| Terület              | Férfi | Nő    |
|----------------------|-------|-------|
| Magyarország         | 65,18 | 69,57 |
| Budapest             | 65,67 | 70,47 |
| Városi népesség      | 65,57 | 70,01 |
| Községi népesség     | 64,97 | 69,13 |
| Megyék               |       |       |
| Baranya              | 64,39 | 69,60 |
| Bács-Kiskun          | 64,03 | 68,84 |
| Békés                | 65,42 | 69,56 |
| Borsod-Abaúj-Zemplén | 64,59 | 68,92 |
| Csongrád             | 66,19 | 70,64 |
| Fejér                | 66,15 | 68,88 |
| Győr-Sopron          | 65,95 | 69,61 |
| Hajdu-Bihar          | 66,14 | 69,96 |
| Heves                | 63,75 | 69,42 |
| Komárom              | 65,48 | 67,67 |
| Nógrád               | 64,74 | 69,19 |
| Pest                 | 64,90 | 69,84 |
| Somogy               | 64,13 | 67,55 |
| Szabolcs-Szatmár     | 64,64 | 67,85 |
| Szolnok              | 66,26 | 70,66 |
| Tolna                | 64,69 | 69,30 |
| Vas                  | 66,06 | 70,20 |
| Veszprém             | 65,22 | 70,12 |
| Zala                 | 64,99 | 69,06 |

A születéskor várható átlagos élettartam értékei férfiaknál és nőknél egyaránt az ország DK-i részén a legmagasabb, valamint Vas megyében, illetve a férfiaknál még Fejér megyében; a nőknél pedig Veszprém megyében. A születéskor várható átlagos élettartam legalacsonyabb értéke már nem mutat ilyen egyezést. Férfiaknál Heves, nőknél pedig Somogy, Komárom és Szabolcs-Szatmár megyékben a legalacsonyabb. A közbeeső értékeknél viszont megfigyelhető, hogy egy-egy érték több egymás melletti megyére jellemző.

XIV. ábra

A születéskor várható átlagos élettartam  
megyéenkénti alakulása



A városi és falusi emberek életkörülményeinek különbsége visszatükröződik a népmozgalmi jelenségek regionális vizsgálataiban. Különösen érdekes eredményekhez vezet, ha vizsgálat alá vesszük a halálozások alakulását a két lakóhelykategória - város, falu - népessége szerint.

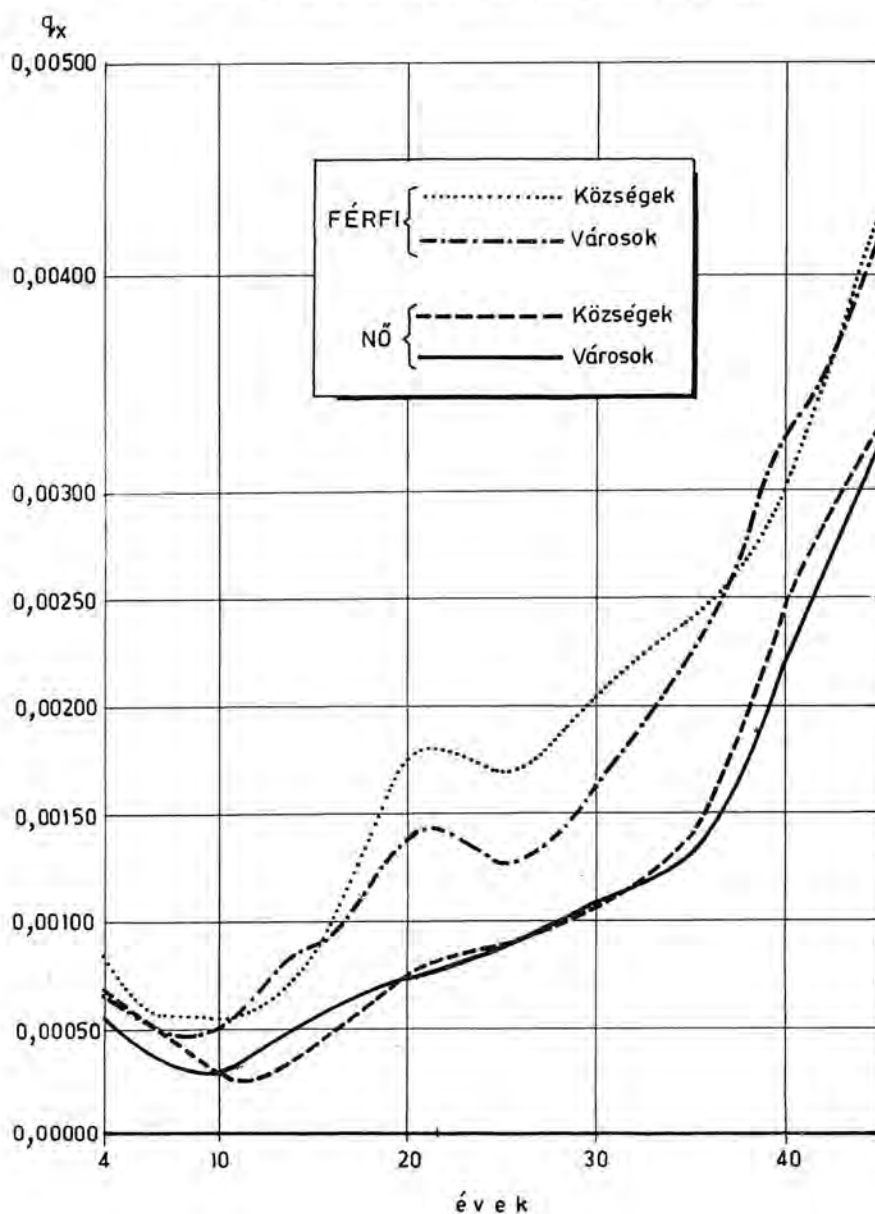
A halálozási valószínűségek (XV. ábra) vizsgálata azt mutatja, hogy a városi és községi lakosság kor-szerinti halandósága nemenként igen különböző. A 10-11 éves korig mindkét nemnél a községekbe halnak meg többen. Kivétel a második életév, ahol a város halandósága nagyobb, ami azonban lehet az 1959/60-as évek véletlenszerű jellegzetessége is.

Az általános iskola felső osztályaiba járó gyermekeknél - a fiuknál 15 éves korig, a leányoknál pedig a középiskola bevégzéséig, 19 éves korig - a város halandósága felülmulja a falusi iskolás gyermekek halálózását.

Ezeket a korévektől kezdve igen lényeges különbség mutatkozik a két nem regionális halandósága között.

XV. ábra

Magyarország falusi és városi népességének elhalálozási valószínűségei az 1959/60 évi halandósági tábla alapján



A községek férfi lakosainak halandósága 15 éves kortól 37 éves korig lényegesen - általában 0,4 %-o-  
kel - meghaladja a városi férfi népesség halandóságát. Ezen korintervallum férfi halandóságának jellegzetes-  
sége még a 20, 21, 22 éveknél megjelenő helyi módusz markánsága.

Más a női népesség halandóságának változása ezekben a korévekben. A két terület női halandósága 19  
éves kortól 32-ig nagyobbára azonos szinten fokozatosan növekedik, módusz nélkül.

A további korévekben a községek női népességének halandósága rosszabb - kisebb ingadozásokkal az  
50 és 60 évek környezetében - mint a városi nőké.

Nem így a férfiaknál, ahol a 47-75 évek között a városi népesség halandósága nagyobb a falusiakénál,  
akiknek halandósága csak a késői öregkorban, 76 éves koruk után haladja meg a városban lakó férfiak halan-  
dóságát.

Ugyanezt a jelenséget tükrözi a halandósági tábla többi mutatója is. A halandósági táblák továbbélési  
rendjéből kitűnik, hogy a városban a férfiak 65 éves korukig többen maradnak életben, mint a falvakban.

Az öregkorban, 65 éven felül, a községek férfi lakosainak továbbélése jobb, mint a városiaké. Ez különösen a  
produktív korban jelentős tényező a munkaképesség szempontjából. Minden 100 élveszületett fiúból a 15 éves  
kort 93,7 % éri meg a városban és 92,8 % a községekben. A 60 éves öregségi korhatárt pedig a városban  
75,1 %, falvakban 74,6 % férfi éri el.

A városban élő nők továbbélési rendje, születésüktől kezdve, minden korévben jobb, mint a falvak-  
ban élő női népességé.

Az összehasonlításhoz legmegfelelőbbnek elfogadott halálozási mutatók - a születéskor várható átlagos  
élettartam és ennek reciprok értéke, a halandósági tábla elhalálozási gyakorisága - (6. és 7. táblázatok) is  
egységesen és egyértelműen azt mutatják, hogy egyfelől a városi népesség halandósága általában kedvezőbb,  
mint a falvakban lakó népességé, másrészt pedig azt is jelzik, hogy a városi és falusi népesség halandósá-  
ga közötti különbség nemek szerint is változik. A regionális halandóságok közötti különbség a nőknél nagyobb,  
mint a férfiaknál. A falusi nők halandósága 101,3-szerese a városi nők halandóságának. A férfiaknál ez az  
arány csak 100,9.

Éppen a falusi és városi népesség halandósága közötti különbségek hívják fel a figyelmet arra, hogy  
ha az országos halandósági szint kialakulását akarjuk vizsgálni, nem hanyagolhatjuk el a városi és falusi, de  
még a megyei népességek halandóságának részletes elemzését.

A 8. táblázat feltünteti a három nagy népességek kategória - Budapest, városi és községi - népességek  
korcsoportos életpotenciálját.

Figyelemre méltó jelenség, hogy Budapest 0-59 éves népességének életpotenciálja a férfiaknál nagyobb,  
viszont az ugyanilyen korú női népességnél kisebb, mint az országos átlag. A 60 éves és idősebb népességnél  
éppen fordított ez az arány. A nyugdíj korhatáron túli férfi népesség életpotenciálja legmagasabb a községek-  
nél. Ez a szint a női népességnél csak az 59 éves korig hasonló, később megfordul az arány és legkisebbé vá-  
lik.

Újólá aláhuzzuk, hogy az életpotenciál adatai és az ebből levonható következtetések ami a népesség  
korösszetételére vonatkoznak, csak a halandósági tábla fiktív népességét jellemzik és a halandósági viszonyok-  
nak a népesség összetételére gyakorolt hatását jelzik igen megbízható módon.

8. A korcsoportok életpotenciálja nemenként az 1959/60 évi  
halandósági táblák alapján.

| Terület | 0 - 14                              | 15 - 59 | 60 - | Összes |
|---------|-------------------------------------|---------|------|--------|
|         | korcsoportokban leélhető évek száma |         |      |        |

*Férfi*

*É v*

|                  |           |           |           |           |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Magyarország     | 1 407 735 | 3 965 687 | 1 144 578 | 6 518 000 |
| Budapest         | 1 421 128 | 4 030 144 | 1 115 728 | 6 567 000 |
| Városi népesség  | 1 415 352 | 3 995 809 | 1 145 839 | 6 557 000 |
| Községi népesség | 1 402 270 | 3 942 999 | 1 151 731 | 6 497 000 |

*S z á z a l é k*

|                  |       |       |       |        |
|------------------|-------|-------|-------|--------|
| Magyarország     | 21,60 | 60,84 | 17,56 | 100,00 |
| Budapest         | 21,64 | 61,37 | 16,99 | 100,00 |
| Városi népesség  | 21,59 | 60,94 | 17,47 | 100,00 |
| Községi népesség | 21,58 | 60,69 | 17,73 | 100,00 |

*Nő*

*É v*

|                  |           |           |           |           |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Magyarország     | 1 423 149 | 4 101 674 | 1 432 177 | 6 957 000 |
| Budapest         | 1 431 355 | 4 128 237 | 1 487 408 | 7 047 000 |
| Városi népesség  | 1 429 579 | 4 122 563 | 1 448 858 | 7 001 000 |
| Községi népesség | 1 419 632 | 4 089 323 | 1 404 045 | 6 913 000 |

*S z á z a l é k*

|                  |       |       |       |        |
|------------------|-------|-------|-------|--------|
| Magyarország     | 20,46 | 58,96 | 20,58 | 100,00 |
| Budapest         | 20,31 | 58,58 | 21,11 | 100,00 |
| Városi népesség  | 20,42 | 58,88 | 20,70 | 100,00 |
| Községi népesség | 20,54 | 59,15 | 20,31 | 100,00 |

## **1. AZ ORSZÁGOS NÉPESSÉG KORÉVES HALANDÓSÁGI TÁBLÁI**

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1900/01. ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,249 06                   | 100 000                                            | 81 320,5              | 36,56                                    |
| 1       | 0,064 58                   | 75 094                                             | 72 669,0              | 47,58                                    |
| 2       | 0,033 81                   | 70 244                                             | 69 056,5              | 49,83                                    |
| 3       | 0,023 46                   | 67 869                                             | 67 073,0              | 50,56                                    |
| 4       | 0,016 97                   | 66 277                                             | 65 714,5              | 50,76                                    |
| 5       | 0,014 38                   | 65 152                                             | 64 683,5              | 50,63                                    |
| 6       | 0,012 10                   | 64 215                                             | 63 826,5              | 50,36                                    |
| 7       | 0,010 12                   | 63 438                                             | 63 117,0              | 49,97                                    |
| 8       | 0,008 43                   | 62 796                                             | 62 531,5              | 49,47                                    |
| 9       | 0,007 03                   | 62 267                                             | 62 048,0              | 48,89                                    |
| 10      | 0,005 91                   | 61 829                                             | 61 646,5              | 48,23                                    |
| 11      | 0,005 07                   | 61 464                                             | 61 308,0              | 47,52                                    |
| 12      | 0,004 51                   | 61 152                                             | 61 014,0              | 46,76                                    |
| 13      | 0,004 21                   | 60 876                                             | 60 748,0              | 45,97                                    |
| 14      | 0,004 18                   | 60 620                                             | 60 493,5              | 45,16                                    |
| 15      | 0,004 40                   | 60 367                                             | 60 234,0              | 44,34                                    |
| 16      | 0,005 02                   | 60 101                                             | 59 950,0              | 43,54                                    |
| 17      | 0,005 88                   | 59 799                                             | 59 623,0              | 42,76                                    |
| 18      | 0,006 88                   | 59 447                                             | 59 242,5              | 42,01                                    |
| 19      | 0,007 78                   | 59 038                                             | 58 808,5              | 41,29                                    |
| 20      | 0,008 36                   | 58 579                                             | 58 334,0              | 40,61                                    |
| 21      | 0,008 56                   | 58 089                                             | 57 840,5              | 39,95                                    |
| 22      | 0,008 53                   | 57 592                                             | 57 346,5              | 39,29                                    |
| 23      | 0,008 36                   | 57 101                                             | 56 862,5              | 38,63                                    |
| 24      | 0,008 14                   | 56 624                                             | 56 393,5              | 37,95                                    |
| 25      | 0,007 98                   | 56 163                                             | 55 939,0              | 37,25                                    |
| 26      | 0,007 81                   | 55 715                                             | 55 497,5              | 36,55                                    |
| 27      | 0,007 59                   | 55 280                                             | 55 070,0              | 35,83                                    |
| 28      | 0,007 38                   | 54 860                                             | 54 657,5              | 35,10                                    |
| 29      | 0,007 23                   | 54 455                                             | 54 258,0              | 34,36                                    |
| 30      | 0,007 22                   | 54 061                                             | 53 866,0              | 33,61                                    |
| 31      | 0,007 36                   | 53 671                                             | 53 473,5              | 32,85                                    |
| 32      | 0,007 61                   | 53 276                                             | 53 073,5              | 32,09                                    |
| 33      | 0,007 93                   | 52 871                                             | 52 661,5              | 31,33                                    |
| 34      | 0,008 30                   | 52 452                                             | 52 234,5              | 30,58                                    |
| 35      | 0,008 67                   | 52 017                                             | 51 791,5              | 29,83                                    |
| 36      | 0,009 05                   | 51 566                                             | 51 332,5              | 29,08                                    |
| 37      | 0,009 45                   | 51 099                                             | 50 857,5              | 28,35                                    |
| 38      | 0,009 88                   | 50 616                                             | 50 366,0              | 27,61                                    |
| 39      | 0,010 34                   | 50 116                                             | 49 857,0              | 26,88                                    |
| 40      | 0,010 83                   | 49 598                                             | 49 329,5              | 26,16                                    |
| 41      | 0,011 35                   | 49 061                                             | 48 782,5              | 25,44                                    |
| 42      | 0,011 90                   | 48 504                                             | 48 215,5              | 24,72                                    |
| 43      | 0,012 48                   | 47 927                                             | 47 628,0              | 24,02                                    |
| 44      | 0,013 09                   | 47 329                                             | 47 019,0              | 23,31                                    |
| 45      | 0,013 73                   | 46 709                                             | 46 388,5              | 22,62                                    |
| 46      | 0,014 38                   | 46 068                                             | 45 737,0              | 21,92                                    |
| 47      | 0,015 04                   | 45 406                                             | 45 064,5              | 21,24                                    |
| 48      | 0,015 74                   | 44 723                                             | 44 371,0              | 20,55                                    |
| 49      | 0,016 53                   | 44 019                                             | 43 655,0              | 19,87                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1900/01. ÉVRE

N<sup>o</sup>

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 0       | 0,196 61                   | 100 000                                            | 85 254,3              | 38,15                                    |
| 1       | 0,063 39                   | 80 339                                             | 77 792,5              | 46,42                                    |
| 2       | 0,033 76                   | 75 246                                             | 73 976,0              | 48,33                                    |
| 3       | 0,023 64                   | 72 706                                             | 71 846,5              | 49,20                                    |
| 4       | 0,016 90                   | 70 987                                             | 70 387,0              | 49,38                                    |
| 5       | 0,014 45                   | 69 787                                             | 69 283,0              | 49,22                                    |
| 6       | 0,012 30                   | 68 779                                             | 68 356,0              | 48,94                                    |
| 7       | 0,010 45                   | 67 933                                             | 67 578,0              | 48,54                                    |
| 8       | 0,008 91                   | 67 223                                             | 66 923,5              | 48,05                                    |
| 9       | 0,007 67                   | 66 624                                             | 66 368,5              | 47,48                                    |
| 10      | 0,006 73                   | 66 113                                             | 65 890,5              | 46,84                                    |
| 11      | 0,006 09                   | 65 668                                             | 65 468,0              | 46,15                                    |
| 12      | 0,005 76                   | 65 268                                             | 65 080,0              | 45,43                                    |
| 13      | 0,005 73                   | 64 892                                             | 64 706,0              | 44,69                                    |
| 14      | 0,006 00                   | 64 520                                             | 64 326,5              | 43,95                                    |
| 15      | 0,006 58                   | 64 133                                             | 63 922,0              | 43,21                                    |
| 16      | 0,007 20                   | 63 711                                             | 63 481,5              | 42,49                                    |
| 17      | 0,008 04                   | 63 252                                             | 62 997,5              | 41,80                                    |
| 18      | 0,008 81                   | 62 743                                             | 62 466,5              | 41,13                                    |
| 19      | 0,009 33                   | 62 190                                             | 61 900,0              | 40,49                                    |
| 20      | 0,009 55                   | 61 610                                             | 61 316,0              | 39,87                                    |
| 21      | 0,009 61                   | 61 022                                             | 60 729,0              | 39,25                                    |
| 22      | 0,009 56                   | 60 436                                             | 60 147,0              | 38,62                                    |
| 23      | 0,009 49                   | 59 858                                             | 59 574,0              | 37,99                                    |
| 24      | 0,009 47                   | 59 290                                             | 59 009,5              | 37,35                                    |
| 25      | 0,009 48                   | 58 729                                             | 58 450,5              | 36,70                                    |
| 26      | 0,009 48                   | 58 172                                             | 57 896,5              | 36,05                                    |
| 27      | 0,009 49                   | 57 621                                             | 57 347,5              | 35,39                                    |
| 28      | 0,009 51                   | 57 074                                             | 56 802,5              | 34,73                                    |
| 29      | 0,009 57                   | 56 531                                             | 56 260,5              | 34,05                                    |
| 30      | 0,009 66                   | 55 990                                             | 55 719,5              | 33,38                                    |
| 31      | 0,009 79                   | 55 449                                             | 55 177,5              | 32,70                                    |
| 32      | 0,009 93                   | 54 906                                             | 54 633,5              | 32,02                                    |
| 33      | 0,010 09                   | 54 361                                             | 54 086,5              | 31,33                                    |
| 34      | 0,010 25                   | 53 812                                             | 53 536,0              | 30,65                                    |
| 35      | 0,010 41                   | 53 260                                             | 52 983,0              | 29,96                                    |
| 36      | 0,010 59                   | 52 706                                             | 52 427,0              | 29,27                                    |
| 37      | 0,010 78                   | 52 148                                             | 52 367,0              | 28,58                                    |
| 38      | 0,010 96                   | 51 586                                             | 51 303,5              | 27,88                                    |
| 39      | 0,011 14                   | 51 021                                             | 50 737,0              | 27,19                                    |
| 40      | 0,011 27                   | 50 453                                             | 50 168,5              | 26,49                                    |
| 41      | 0,011 38                   | 49 884                                             | 49 600,0              | 25,78                                    |
| 42      | 0,011 49                   | 49 316                                             | 49 032,5              | 25,08                                    |
| 43      | 0,011 65                   | 48 749                                             | 48 465,0              | 24,36                                    |
| 44      | 0,011 92                   | 48 181                                             | 47 894,0              | 23,64                                    |
| 45      | 0,012 24                   | 47 607                                             | 47 315,5              | 22,92                                    |
| 46      | 0,012 59                   | 47 024                                             | 46 728,0              | 22,20                                    |
| 47      | 0,013 03                   | 46 432                                             | 46 129,5              | 21,48                                    |
| 48      | 0,013 61                   | 45 827                                             | 45 515,0              | 20,75                                    |
| 49      | 0,014 39                   | 45 203                                             | 44 878,0              | 20,03                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1900/01. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,017 45                   | 43 291                                             | 42 913,5              | 19,20                                    |
| 51      | 0,018 49                   | 42 536                                             | 42 143,0              | 18,53                                    |
| 52      | 0,019 64                   | 41 750                                             | 41 340,0              | 17,87                                    |
| 53      | 0,020 88                   | 40 930                                             | 40 502,5              | 17,22                                    |
| 54      | 0,022 24                   | 40 075                                             | 39 629,5              | 16,58                                    |
| 55      | 0,023 69                   | 39 184                                             | 38 720,0              | 15,94                                    |
| 56      | 0,025 15                   | 38 256                                             | 37 775,0              | 15,32                                    |
| 57      | 0,026 61                   | 37 294                                             | 36 798,0              | 14,70                                    |
| 58      | 0,028 23                   | 36 302                                             | 35 789,5              | 14,09                                    |
| 59      | 0,030 16                   | 35 277                                             | 34 745,0              | 13,48                                    |
| 60      | 0,032 56                   | 34 213                                             | 33 656,0              | 12,88                                    |
| 61      | 0,035 52                   | 33 099                                             | 32 511,0              | 12,30                                    |
| 62      | 0,038 95                   | 31 923                                             | 31 301,5              | 11,74                                    |
| 63      | 0,042 70                   | 30 680                                             | 30 025,0              | 11,19                                    |
| 64      | 0,046 60                   | 29 370                                             | 28 685,5              | 10,67                                    |
| 65      | 0,050 53                   | 28 001                                             | 27 293,5              | 10,17                                    |
| 66      | 0,054 17                   | 26 586                                             | 25 866,0              | 9,68                                     |
| 67      | 0,057 63                   | 25 146                                             | 24 421,5              | 9,21                                     |
| 68      | 0,061 36                   | 23 697                                             | 22 970,0              | 8,74                                     |
| 69      | 0,065 79                   | 22 243                                             | 21 511,5              | 8,28                                     |
| 70      | 0,071 38                   | 20 780                                             | 19 988,5              | 7,82                                     |
| 71      | 0,078 46                   | 19 297                                             | 18 490,0              | 7,39                                     |
| 72      | 0,086 76                   | 17 783                                             | 17 011,5              | 6,97                                     |
| 73      | 0,095 73                   | 16 240                                             | 15 482,5              | 6,59                                     |
| 74      | 0,104 84                   | 14 685                                             | 13 915,0              | 6,23                                     |
| 75      | 0,113 55                   | 13 145                                             | 12 398,5              | 5,90                                     |
| 76      | 0,121 25                   | 11 652                                             | 10 945,5              | 5,60                                     |
| 77      | 0,128 28                   | 10 239                                             | 9 582,5               | 5,30                                     |
| 78      | 0,135 59                   | 8 926                                              | 8 321,0               | 5,01                                     |
| 79      | 0,144 08                   | 7 716                                              | 7 160,0               | 4,71                                     |
| 80      | 0,154 68                   | 6 604                                              | 6 093,0               | 4,42                                     |
| 81      | 0,167 76                   | 5 582                                              | 5 114,0               | 4,14                                     |
| 82      | 0,180 57                   | 4 646                                              | 4 226,5               | 3,87                                     |
| 83      | 0,194 34                   | 3 807                                              | 3 437,0               | 3,62                                     |
| 84      | 0,209 67                   | 3 067                                              | 2 745,5               | 3,37                                     |
| 85      | 0,226 69                   | 2 424                                              | 2 249,5               | 3,13                                     |
| 86      | 0,245 56                   | 1 875                                              | 1 645,0               | 2,90                                     |
| 87      | 0,266 39                   | 1 415                                              | 1 226,5               | 2,68                                     |
| 88      | 0,289 32                   | 1 038                                              | 888,0                 | 2,47                                     |
| 89      | 0,314 45                   | 738                                                | 622,0                 | 2,28                                     |
| 90      | 0,341 87                   | 506                                                | 419,5                 | 2,09                                     |
| 91      | 0,371 63                   | 333                                                | 271,0                 | 1,91                                     |
| 92      | 0,403 76                   | 209                                                | 167,0                 | 1,75                                     |
| 93      | 0,438 20                   | 125                                                | 97,6                  | 1,60                                     |
| 94      | 0,474 85                   | 70,2                                               | 53,55                 | 1,47                                     |
| 95      | 0,513 52                   | 36,9                                               | 27,45                 | 1,34                                     |
| 96      | 0,553 94                   | 18,0                                               | 13,02                 | 1,22                                     |
| 97      | 0,595 71                   | 8,03                                               | 5,64                  | 1,11                                     |
| 98      | 0,638 37                   | 3,25                                               | 2,22                  | 1,02                                     |
| 99      | 0,681 32                   | 1,18                                               | 0,78                  | 0,92                                     |
| 100     | 0,723 87                   | 0,38                                               | 0,19                  | 0,79                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1900/01. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,015 37                   | 44 553                                             | 44 210,5              | 19,32                                    |
| 51      | 0,016 53                   | 43 868                                             | 43 505,5              | 18,61                                    |
| 52      | 0,017 84                   | 43 143                                             | 42 758,0              | 17,92                                    |
| 53      | 0,019 28                   | 42 373                                             | 41 964,5              | 17,23                                    |
| 54      | 0,020 84                   | 41 556                                             | 41 123,0              | 16,56                                    |
| 55      | 0,022 45                   | 40 690                                             | 40 233,5              | 15,90                                    |
| 56      | 0,024 41                   | 39 777                                             | 39 297,5              | 15,26                                    |
| 57      | 0,025 93                   | 38 818                                             | 38 314,5              | 14,62                                    |
| 58      | 0,028 01                   | 37 811                                             | 37 281,5              | 14,00                                    |
| 59      | 0,030 45                   | 36 752                                             | 36 192,5              | 13,39                                    |
| 60      | 0,033 28                   | 35 633                                             | 35 040,0              | 12,79                                    |
| 61      | 0,036 44                   | 34 447                                             | 33 819,5              | 12,21                                    |
| 62      | 0,039 87                   | 33 192                                             | 32 530,5              | 11,66                                    |
| 63      | 0,043 50                   | 31 869                                             | 31 176,0              | 11,12                                    |
| 64      | 0,047 27                   | 30 483                                             | 29 762,5              | 10,60                                    |
| 65      | 0,051 01                   | 29 042                                             | 28 301,5              | 10,10                                    |
| 66      | 0,054 77                   | 27 561                                             | 26 806,0              | 9,62                                     |
| 67      | 0,058 79                   | 26 051                                             | 25 285,0              | 9,15                                     |
| 68      | 0,063 31                   | 24 519                                             | 23 743,0              | 8,69                                     |
| 69      | 0,068 59                   | 22 967                                             | 22 179,5              | 8,24                                     |
| 70      | 0,074 81                   | 21 392                                             | 20 592,0              | 7,81                                     |
| 71      | 0,081 81                   | 19 792                                             | 18 982,5              | 7,40                                     |
| 72      | 0,089 31                   | 18 173                                             | 17 361,5              | 7,02                                     |
| 73      | 0,097 00                   | 16 550                                             | 15 747,5              | 6,66                                     |
| 74      | 0,104 59                   | 14 945                                             | 14 163,5              | 6,32                                     |
| 75      | 0,111 74                   | 13 382                                             | 12 634,5              | 6,00                                     |
| 76      | 0,118 67                   | 11 887                                             | 11 181,5              | 5,69                                     |
| 77      | 0,125 86                   | 10 476                                             | 9 816,5               | 5,39                                     |
| 78      | 0,133 79                   | 9 157                                              | 8 544,5               | 5,09                                     |
| 79      | 0,142 97                   | 7 932                                              | 7 365,0               | 4,80                                     |
| 80      | 0,153 17                   | 6 798                                              | 6 277,5               | 4,52                                     |
| 81      | 0,164 07                   | 5 757                                              | 5 284,5               | 4,25                                     |
| 82      | 0,173 71                   | 4 812                                              | 4 394,0               | 3,98                                     |
| 83      | 0,186 80                   | 3 976                                              | 3 604,5               | 3,72                                     |
| 84      | 0,201 63                   | 3 233                                              | 2 907,0               | 3,46                                     |
| 85      | 0,218 39                   | 2 581                                              | 2 299,0               | 3,20                                     |
| 86      | 0,237 23                   | 2 017                                              | 1 777,5               | 2,96                                     |
| 87      | 0,258 46                   | 1 538                                              | 1 339,0               | 2,73                                     |
| 88      | 0,282 16                   | 1 140                                              | 979,0                 | 2,50                                     |
| 89      | 0,308 54                   | 818                                                | 692,0                 | 2,29                                     |
| 90      | 0,337 74                   | 568                                                | 470,5                 | 2,09                                     |
| 91      | 0,369 86                   | 375                                                | 305,5                 | 1,90                                     |
| 92      | 0,404 97                   | 236                                                | 188,0                 | 1,73                                     |
| 93      | 0,443 01                   | 140                                                | 109,0                 | 1,57                                     |
| 94      | 0,483 84                   | 78,0                                               | 59,15                 | 1,43                                     |
| 95      | 0,527 21                   | 40,3                                               | 29,70                 | 1,29                                     |
| 96      | 0,572 69                   | 19,1                                               | 13,65                 | 1,17                                     |
| 97      | 0,619 71                   | 8,20                                               | 5,66                  | 1,05                                     |
| 98      | 0,667 53                   | 3,12                                               | 2,08                  | 0,95                                     |
| 99      | 0,715 23                   | 1,04                                               | 0,67                  | 0,85                                     |
| 100     | 0,761 78                   | 0,30                                               | 0,15                  | 0,70                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1910/11. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,215 36                   | 100 000                                            | 83 848,0              | 39,07                                    |
| 1       | 0,057 12                   | 78 464                                             | 76 223,0              | 48,71                                    |
| 2       | 0,031 47                   | 73 982                                             | 72 818,0              | 50,63                                    |
| 3       | 0,021 94                   | 71 654                                             | 70 868,0              | 51,26                                    |
| 4       | 0,016 03                   | 70 082                                             | 69 520,5              | 51,40                                    |
| 5       | 0,013 08                   | 68 959                                             | 68 508,0              | 51,23                                    |
| 6       | 0,010 63                   | 68 057                                             | 67 695,5              | 50,90                                    |
| 7       | 0,008 65                   | 67 334                                             | 67 043,0              | 50,44                                    |
| 8       | 0,007 09                   | 66 752                                             | 66 515,5              | 49,87                                    |
| 9       | 0,005 90                   | 66 279                                             | 66 083,5              | 49,23                                    |
| 10      | 0,005 06                   | 65 888                                             | 65 721,5              | 48,52                                    |
| 11      | 0,004 50                   | 65 555                                             | 65 407,5              | 47,76                                    |
| 12      | 0,004 20                   | 65 260                                             | 65 123,0              | 46,97                                    |
| 13      | 0,004 10                   | 64 986                                             | 64 853,0              | 46,17                                    |
| 14      | 0,004 17                   | 64 720                                             | 64 585,0              | 45,36                                    |
| 15      | 0,004 37                   | 64 450                                             | 64 309,0              | 44,54                                    |
| 16      | 0,004 91                   | 64 168                                             | 64 010,5              | 43,74                                    |
| 17      | 0,005 74                   | 63 853                                             | 63 669,5              | 42,95                                    |
| 18      | 0,006 68                   | 63 486                                             | 63 274,0              | 42,20                                    |
| 19      | 0,007 54                   | 63 062                                             | 62 824,5              | 41,48                                    |
| 20      | 0,008 10                   | 62 587                                             | 62 333,5              | 40,79                                    |
| 21      | 0,008 33                   | 62 080                                             | 61 821,5              | 40,12                                    |
| 22      | 0,008 35                   | 61 563                                             | 61 306,0              | 39,45                                    |
| 23      | 0,008 25                   | 61 049                                             | 60 797,0              | 38,78                                    |
| 24      | 0,008 09                   | 60 545                                             | 60 300,0              | 38,10                                    |
| 25      | 0,007 97                   | 60 055                                             | 59 815,5              | 37,40                                    |
| 26      | 0,007 84                   | 59 576                                             | 59 342,5              | 36,70                                    |
| 27      | 0,007 65                   | 59 109                                             | 58 883,0              | 35,99                                    |
| 28      | 0,007 45                   | 58 657                                             | 58 438,5              | 35,26                                    |
| 29      | 0,007 31                   | 58 220                                             | 58 007,0              | 34,52                                    |
| 30      | 0,007 28                   | 57 794                                             | 57 583,5              | 33,77                                    |
| 31      | 0,007 39                   | 57 373                                             | 57 161,0              | 33,02                                    |
| 32      | 0,007 59                   | 56 949                                             | 56 733,0              | 32,26                                    |
| 33      | 0,007 85                   | 56 517                                             | 56 295,0              | 31,50                                    |
| 34      | 0,008 14                   | 56 073                                             | 55 845,0              | 30,75                                    |
| 35      | 0,008 44                   | 55 617                                             | 55 382,5              | 29,99                                    |
| 36      | 0,008 73                   | 55 148                                             | 54 907,5              | 29,24                                    |
| 37      | 0,009 02                   | 54 667                                             | 54 420,5              | 28,50                                    |
| 38      | 0,009 35                   | 54 174                                             | 53 920,5              | 27,75                                    |
| 39      | 0,009 72                   | 53 667                                             | 53 406,0              | 27,01                                    |
| 40      | 0,010 15                   | 53 145                                             | 52 875,5              | 26,27                                    |
| 41      | 0,010 65                   | 52 606                                             | 52 326,0              | 25,53                                    |
| 42      | 0,011 21                   | 52 046                                             | 51 754,5              | 24,80                                    |
| 43      | 0,011 82                   | 51 463                                             | 51 159,0              | 24,08                                    |
| 44      | 0,012 47                   | 50 855                                             | 50 538,0              | 23,36                                    |
| 45      | 0,013 17                   | 50 221                                             | 49 890,5              | 22,65                                    |
| 46      | 0,013 90                   | 49 560                                             | 49 215,5              | 21,94                                    |
| 47      | 0,014 66                   | 48 871                                             | 48 513,0              | 21,25                                    |
| 48      | 0,015 48                   | 48 155                                             | 47 782,5              | 20,56                                    |
| 49      | 0,016 36                   | 47 410                                             | 47 022,0              | 19,87                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1910/11. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,184 48                   | 100 000                                            | 86 164,0              | 40,48                                    |
| 1       | 0,056 31                   | 81 552                                             | 79 256,0              | 48,57                                    |
| 2       | 0,031 88                   | 76 960                                             | 75 733,5              | 50,43                                    |
| 3       | 0,021 88                   | 74 507                                             | 73 692,0              | 51,08                                    |
| 4       | 0,016 13                   | 72 877                                             | 72 289,0              | 51,21                                    |
| 5       | 0,013 24                   | 71 701                                             | 71 226,5              | 51,04                                    |
| 6       | 0,010 86                   | 70 752                                             | 70 368,0              | 50,72                                    |
| 7       | 0,008 95                   | 69 984                                             | 69 671,0              | 50,27                                    |
| 8       | 0,007 48                   | 69 358                                             | 69 098,5              | 49,72                                    |
| 9       | 0,006 41                   | 68 839                                             | 68 618,5              | 49,09                                    |
| 10      | 0,005 71                   | 68 398                                             | 68 202,5              | 48,40                                    |
| 11      | 0,005 33                   | 68 007                                             | 67 826,0              | 47,68                                    |
| 12      | 0,005 23                   | 67 645                                             | 67 648,0              | 46,93                                    |
| 13      | 0,005 39                   | 67 291                                             | 67 109,5              | 46,18                                    |
| 14      | 0,005 76                   | 66 928                                             | 66 735,0              | 45,42                                    |
| 15      | 0,006 30                   | 66 542                                             | 66 332,5              | 44,68                                    |
| 16      | 0,006 93                   | 66 123                                             | 65 894,0              | 43,96                                    |
| 17      | 0,007 63                   | 65 665                                             | 65 414,5              | 43,27                                    |
| 18      | 0,008 13                   | 65 164                                             | 64 899,0              | 42,60                                    |
| 19      | 0,008 42                   | 64 634                                             | 64 362,0              | 41,94                                    |
| 20      | 0,008 60                   | 64 090                                             | 63 814,5              | 41,29                                    |
| 21      | 0,008 70                   | 63 539                                             | 63 262,5              | 40,65                                    |
| 22      | 0,008 75                   | 62 986                                             | 62 710,5              | 40,00                                    |
| 23      | 0,008 79                   | 62 435                                             | 62 160,5              | 39,35                                    |
| 24      | 0,008 79                   | 61 886                                             | 61 614,0              | 38,69                                    |
| 25      | 0,008 74                   | 61 342                                             | 61 074,0              | 38,03                                    |
| 26      | 0,008 66                   | 60 806                                             | 60 542,5              | 37,36                                    |
| 27      | 0,008 57                   | 60 279                                             | 60 020,5              | 36,68                                    |
| 28      | 0,008 51                   | 59 762                                             | 59 507,5              | 36,00                                    |
| 29      | 0,008 46                   | 59 253                                             | 59 002,5              | 35,30                                    |
| 30      | 0,008 39                   | 58 752                                             | 58 505,5              | 34,60                                    |
| 31      | 0,008 34                   | 58 259                                             | 58 016,0              | 33,89                                    |
| 32      | 0,008 33                   | 57 773                                             | 57 532,5              | 33,17                                    |
| 33      | 0,008 39                   | 57 292                                             | 57 051,5              | 32,44                                    |
| 34      | 0,008 54                   | 56 811                                             | 56 568,5              | 31,71                                    |
| 35      | 0,008 78                   | 56 326                                             | 56 078,5              | 30,98                                    |
| 36      | 0,009 05                   | 55 831                                             | 55 578,5              | 30,25                                    |
| 37      | 0,009 32                   | 55 326                                             | 55 068,0              | 29,52                                    |
| 38      | 0,009 56                   | 54 810                                             | 54 548,0              | 28,80                                    |
| 39      | 0,009 73                   | 54 286                                             | 54 022,0              | 28,07                                    |
| 40      | 0,009 87                   | 53 758                                             | 53 492,5              | 27,34                                    |
| 41      | 0,010 00                   | 53 227                                             | 52 961,0              | 26,61                                    |
| 42      | 0,010 17                   | 52 695                                             | 52 427,0              | 25,87                                    |
| 43      | 0,010 41                   | 52 159                                             | 51 887,5              | 25,13                                    |
| 44      | 0,010 70                   | 51 616                                             | 51 340,0              | 24,39                                    |
| 45      | 0,010 01                   | 51 064                                             | 50 783,0              | 23,65                                    |
| 46      | 0,011 38                   | 50 502                                             | 50 214,5              | 22,91                                    |
| 47      | 0,011 83                   | 49 927                                             | 49 631,5              | 22,17                                    |
| 48      | 0,012 40                   | 49 336                                             | 49 030,0              | 21,43                                    |
| 49      | 0,013 06                   | 48 724                                             | 48 406,0              | 20,69                                    |

## MÁGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1910/11. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,017 33                   | 46 634                                             | 46 230,0              | 19,19                                    |
| 51      | 0,018 36                   | 45 826                                             | 45 405,5              | 18,52                                    |
| 52      | 0,019 44                   | 44 985                                             | 44 547,5              | 17,86                                    |
| 53      | 0,020 61                   | 44 110                                             | 43 655,5              | 17,20                                    |
| 54      | 0,021 90                   | 43 201                                             | 42 728,0              | 16,56                                    |
| 55      | 0,023 34                   | 42 255                                             | 41 762,0              | 15,92                                    |
| 56      | 0,024 84                   | 41 269                                             | 40 756,5              | 15,28                                    |
| 57      | 0,026 38                   | 40 244                                             | 39 713,0              | 14,66                                    |
| 58      | 0,028 09                   | 39 182                                             | 38 631,5              | 14,04                                    |
| 59      | 0,030 11                   | 38 081                                             | 37 507,5              | 13,44                                    |
| 60      | 0,032 57                   | 36 934                                             | 36 332,5              | 12,84                                    |
| 61      | 0,035 55                   | 35 731                                             | 35 096,0              | 12,25                                    |
| 62      | 0,038 96                   | 34 461                                             | 33 789,5              | 11,69                                    |
| 63      | 0,042 68                   | 33 118                                             | 32 411,5              | 11,14                                    |
| 64      | 0,046 60                   | 31 705                                             | 30 966,5              | 10,61                                    |
| 65      | 0,050 60                   | 30 228                                             | 29 463,0              | 10,11                                    |
| 66      | 0,054 46                   | 28 698                                             | 27 914,5              | 9,62                                     |
| 67      | 0,058 27                   | 27 131                                             | 26 342,5              | 9,14                                     |
| 68      | 0,062 34                   | 25 554                                             | 24 757,5              | 8,68                                     |
| 69      | 0,067 00                   | 23 961                                             | 23 158,5              | 8,22                                     |
| 70      | 0,072 56                   | 22 356                                             | 21 545,0              | 7,78                                     |
| 71      | 0,079 18                   | 20 734                                             | 19 913,0              | 7,35                                     |
| 72      | 0,086 65                   | 19 092                                             | 18 265,0              | 6,94                                     |
| 73      | 0,094 73                   | 17 438                                             | 16 612,0              | 6,55                                     |
| 74      | 0,103 20                   | 15 786                                             | 14 971,5              | 6,18                                     |
| 75      | 0,111 83                   | 14 157                                             | 13 365,5              | 5,83                                     |
| 76      | 0,120 02                   | 12 574                                             | 11 819,5              | 5,50                                     |
| 77      | 0,127 92                   | 11 065                                             | 10 357,5              | 5,19                                     |
| 78      | 0,136 43                   | 9 650                                              | 8 991,5               | 4,87                                     |
| 79      | 0,146 43                   | 8 333                                              | 7 723,0               | 4,57                                     |
| 80      | 0,158 80                   | 7 113                                              | 6 548,0               | 4,26                                     |
| 81      | 0,174 48                   | 5 983                                              | 5 461,0               | 3,97                                     |
| 82      | 0,191 20                   | 4 939                                              | 4 467,0               | 3,71                                     |
| 83      | 0,206 26                   | 3 995                                              | 3 583,0               | 3,47                                     |
| 84      | 0,222 45                   | 3 171                                              | 2 818,5               | 3,24                                     |
| 85      | 0,239 84                   | 2 466                                              | 2 170,5               | 3,02                                     |
| 86      | 0,258 46                   | 1 875                                              | 1 632,5               | 2,81                                     |
| 87      | 0,278 38                   | 1 390                                              | 1 196,5               | 2,62                                     |
| 88      | 0,299 61                   | 1 003                                              | 852,5                 | 2,43                                     |
| 89      | 0,322 19                   | 702                                                | 589,0                 | 2,26                                     |
| 90      | 0,346 12                   | 476                                                | 393,5                 | 2,10                                     |
| 91      | 0,371 41                   | 311                                                | 253,0                 | 1,95                                     |
| 92      | 0,398 02                   | 195                                                | 156,0                 | 1,81                                     |
| 93      | 0,425 93                   | 117                                                | 92,1                  | 1,69                                     |
| 94      | 0,455 07                   | 67,2                                               | 51,9                  | 1,58                                     |
| 95      | 0,485 33                   | 36,6                                               | 27,7                  | 1,45                                     |
| 96      | 0,516 61                   | 18,8                                               | 13,95                 | 1,35                                     |
| 97      | 0,548 74                   | 9,09                                               | 6,60                  | 1,25                                     |
| 98      | 0,581 54                   | 4,10                                               | 2,91                  | 1,16                                     |
| 99      | 0,614 79                   | 1,72                                               | 1,19                  | 1,07                                     |
| 100     | 0,648 23                   | 0,66                                               | 0,33                  | 0,98                                     |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1910/11. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,013 79                   | 48 088                                             | 47 756,5              | 19,96                                    |
| 51      | 0,014 62                   | 47 425                                             | 47 078,5              | 19,23                                    |
| 52      | 0,015 59                   | 46 732                                             | 46 367,5              | 18,50                                    |
| 53      | 0,016 71                   | 46 003                                             | 45 618,5              | 17,79                                    |
| 54      | 0,017 93                   | 45 234                                             | 44 828,5              | 17,08                                    |
| 55      | 0,019 22                   | 44 423                                             | 43 996,0              | 16,39                                    |
| 56      | 0,020 68                   | 43 569                                             | 43 118,5              | 15,70                                    |
| 57      | 0,022 41                   | 42 668                                             | 42 190,0              | 15,02                                    |
| 58      | 0,024 50                   | 41 712                                             | 41 201,0              | 14,35                                    |
| 59      | 0,026 96                   | 40 690                                             | 40 141,5              | 13,70                                    |
| 60      | 0,029 71                   | 39 593                                             | 39 005,0              | 13,07                                    |
| 61      | 0,032 76                   | 38 417                                             | 37 787,5              | 12,45                                    |
| 62      | 0,036 10                   | 37 158                                             | 36 487,5              | 11,86                                    |
| 63      | 0,039 73                   | 35 817                                             | 35 105,5              | 11,28                                    |
| 64      | 0,043 60                   | 34 394                                             | 33 644,0              | 10,73                                    |
| 65      | 0,047 70                   | 32 894                                             | 32 109,5              | 10,19                                    |
| 66      | 0,052 13                   | 31 325                                             | 30 508,5              | 9,68                                     |
| 67      | 0,056 95                   | 29 692                                             | 28 846,5              | 9,18                                     |
| 68      | 0,062 25                   | 28 001                                             | 27 129,5              | 8,71                                     |
| 69      | 0,068 10                   | 26 258                                             | 25 364,0              | 8,25                                     |
| 70      | 0,074 45                   | 24 470                                             | 23 559,0              | 7,82                                     |
| 71      | 0,081 19                   | 22 648                                             | 21 728,5              | 7,41                                     |
| 72      | 0,088 21                   | 20 809                                             | 19 891,0              | 7,02                                     |
| 73      | 0,095 38                   | 18 973                                             | 18 068,0              | 6,65                                     |
| 74      | 0,102 37                   | 17 163                                             | 16 284,5              | 6,30                                     |
| 75      | 0,109 25                   | 15 406                                             | 14 564,5              | 5,96                                     |
| 76      | 0,116 54                   | 13 723                                             | 12 923,5              | 5,63                                     |
| 77      | 0,124 75                   | 12 124                                             | 11 368,0              | 5,30                                     |
| 78      | 0,134 42                   | 10 612                                             | 9 899,0               | 4,99                                     |
| 79      | 0,145 82                   | 9 186                                              | 8 516,0               | 4,69                                     |
| 80      | 0,158 61                   | 7 846                                              | 7 224,0               | 4,40                                     |
| 81      | 0,172 35                   | 6 602                                              | 6 033,0               | 4,13                                     |
| 82      | 0,182 40                   | 5 464                                              | 4 965,5               | 3,89                                     |
| 83      | 0,195 94                   | 4 467                                              | 4 029,5               | 3,65                                     |
| 84      | 0,210 61                   | 3 592                                              | 3 213,5               | 3,42                                     |
| 85      | 0,226 46                   | 2 835                                              | 2 514,0               | 3,19                                     |
| 86      | 0,243 55                   | 2 193                                              | 1 926,0               | 2,98                                     |
| 87      | 0,261 94                   | 1 659                                              | 1 441,5               | 2,78                                     |
| 88      | 0,281 69                   | 1 224                                              | 1 051,5               | 2,59                                     |
| 89      | 0,302 84                   | 879                                                | 746,0                 | 2,41                                     |
| 90      | 0,325 42                   | 613                                                | 513,5                 | 2,25                                     |
| 91      | 0,349 44                   | 414                                                | 341,5                 | 2,08                                     |
| 92      | 0,374 93                   | 269                                                | 218,5                 | 1,93                                     |
| 93      | 0,401 85                   | 168                                                | 134,0                 | 1,79                                     |
| 94      | 0,430 17                   | 100                                                | 78,5                  | 1,69                                     |
| 95      | 0,459 82                   | 57,0                                               | 43,9                  | 1,55                                     |
| 96      | 0,490 70                   | 30,8                                               | 23,25                 | 1,45                                     |
| 97      | 0,522 69                   | 15,7                                               | 11,59                 | 1,36                                     |
| 98      | 0,555 60                   | 7,49                                               | 5,41                  | 1,29                                     |
| 99      | 0,589 25                   | 3,33                                               | 2,35                  | 1,13                                     |
| 100     | 0,623 38                   | 1,37                                               | 0,69                  | 1,04                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1920/21. ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,207 19                   | 100 000                                            | 84 460,8              | 41,04                                    |
| 1       | 0,047 62                   | 79 281                                             | 77 393,5              | 50,69                                    |
| 2       | 0,031 08                   | 75 506                                             | 74 332,5              | 52,19                                    |
| 3       | 0,018 53                   | 73 159                                             | 72 481,0              | 52,85                                    |
| 4       | 0,012 07                   | 71 803                                             | 71 369,5              | 52,84                                    |
| 5       | 0,010 25                   | 70 936                                             | 70 572,5              | 52,48                                    |
| 6       | 0,008 67                   | 70 209                                             | 69 904,5              | 52,02                                    |
| 7       | 0,007 33                   | 69 600                                             | 69 345,0              | 51,47                                    |
| 8       | 0,006 22                   | 69 090                                             | 68 875,0              | 50,85                                    |
| 9       | 0,005 34                   | 68 660                                             | 68 476,5              | 50,16                                    |
| 10      | 0,004 69                   | 68 293                                             | 68 133,0              | 49,43                                    |
| 11      | 0,004 25                   | 67 973                                             | 67 828,5              | 48,66                                    |
| 12      | 0,004 03                   | 67 684                                             | 67 547,5              | 47,86                                    |
| 13      | 0,004 02                   | 67 411                                             | 67 275,5              | 47,06                                    |
| 14      | 0,004 22                   | 67 140                                             | 66 998,5              | 46,24                                    |
| 15      | 0,004 63                   | 66 857                                             | 66 702,0              | 45,44                                    |
| 16      | 0,005 24                   | 66 547                                             | 66 372,5              | 44,65                                    |
| 17      | 0,006 45                   | 66 198                                             | 65 984,5              | 43,88                                    |
| 18      | 0,007 06                   | 65 771                                             | 65 539,0              | 43,16                                    |
| 19      | 0,007 52                   | 65 307                                             | 65 061,5              | 42,46                                    |
| 20      | 0,007 93                   | 64 816                                             | 64 559,0              | 41,78                                    |
| 21      | 0,008 26                   | 64 302                                             | 64 036,5              | 41,11                                    |
| 22      | 0,008 50                   | 63 771                                             | 63 500,0              | 40,45                                    |
| 23      | 0,008 62                   | 63 229                                             | 62 956,5              | 39,79                                    |
| 24      | 0,008 58                   | 62 684                                             | 62 415,0              | 39,14                                    |
| 25      | 0,008 38                   | 62 146                                             | 61 885,5              | 38,47                                    |
| 26      | 0,008 11                   | 61 625                                             | 61 375,0              | 37,79                                    |
| 27      | 0,007 84                   | 61 125                                             | 60 885,5              | 37,10                                    |
| 28      | 0,007 66                   | 60 646                                             | 60 413,5              | 36,38                                    |
| 29      | 0,007 56                   | 60 181                                             | 59 953,5              | 35,66                                    |
| 30      | 0,007 48                   | 59 726                                             | 59 502,5              | 34,93                                    |
| 31      | 0,007 44                   | 59 279                                             | 59 058,5              | 34,19                                    |
| 32      | 0,007 45                   | 58 838                                             | 58 619,0              | 33,44                                    |
| 33      | 0,007 53                   | 58 400                                             | 58 180,0              | 32,69                                    |
| 34      | 0,007 69                   | 57 960                                             | 57 737,0              | 31,93                                    |
| 35      | 0,007 93                   | 57 514                                             | 57 286,0              | 31,18                                    |
| 36      | 0,008 22                   | 57 058                                             | 56 823,5              | 30,42                                    |
| 37      | 0,008 53                   | 56 589                                             | 56 347,5              | 29,67                                    |
| 38      | 0,008 84                   | 56 106                                             | 55 858,0              | 28,92                                    |
| 39      | 0,009 13                   | 55 610                                             | 55 356,0              | 28,17                                    |
| 40      | 0,009 42                   | 55 102                                             | 54 842,5              | 27,43                                    |
| 41      | 0,009 72                   | 54 583                                             | 54 317,5              | 26,69                                    |
| 42      | 0,010 07                   | 54 052                                             | 53 780,0              | 25,94                                    |
| 43      | 0,010 47                   | 53 508                                             | 53 228,0              | 25,20                                    |
| 44      | 0,010 92                   | 52 948                                             | 52 659,0              | 24,46                                    |
| 45      | 0,011 41                   | 52 370                                             | 52 071,0              | 23,73                                    |
| 46      | 0,011 95                   | 51 772                                             | 52 462,5              | 23,00                                    |
| 47      | 0,012 55                   | 51 153                                             | 50 832,0              | 22,27                                    |
| 48      | 0,013 23                   | 50 511                                             | 50 177,0              | 21,54                                    |
| 49      | 0,013 97                   | 49 843                                             | 49 495,0              | 20,83                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1920/21. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,177 40                   | 100 000                                            | 86 695,0              | 43,12                                    |
| 1       | 0,043 98                   | 82 260                                             | 80 451,0              | 51,36                                    |
| 2       | 0,031 45                   | 78 642                                             | 77 405,5              | 52,70                                    |
| 3       | 0,017 78                   | 76 169                                             | 75 492,0              | 53,39                                    |
| 4       | 0,012 60                   | 74 815                                             | 74 343,5              | 53,35                                    |
| 5       | 0,010 40                   | 73 872                                             | 73 488,0              | 53,03                                    |
| 6       | 0,008 61                   | 73 104                                             | 72 789,5              | 52,58                                    |
| 7       | 0,007 19                   | 72 475                                             | 72 214,5              | 52,03                                    |
| 8       | 0,006 12                   | 71 954                                             | 71 734,0              | 51,40                                    |
| 9       | 0,005 36                   | 71 514                                             | 71 322,5              | 50,72                                    |
| 10      | 0,004 89                   | 71 131                                             | 70 957,0              | 49,99                                    |
| 11      | 0,004 67                   | 70 783                                             | 70 617,5              | 49,23                                    |
| 12      | 0,004 68                   | 70 452                                             | 70 287,0              | 48,46                                    |
| 13      | 0,004 88                   | 70 122                                             | 69 951,0              | 47,68                                    |
| 14      | 0,005 25                   | 69 780                                             | 69 597,0              | 46,92                                    |
| 15      | 0,005 75                   | 69 414                                             | 69 214,5              | 46,16                                    |
| 16      | 0,006 35                   | 69 015                                             | 68 796,0              | 45,42                                    |
| 17      | 0,006 88                   | 68 577                                             | 68 341,0              | 44,71                                    |
| 18      | 0,007 21                   | 68 105                                             | 67 859,5              | 44,02                                    |
| 19      | 0,007 51                   | 67 614                                             | 67 360,0              | 43,33                                    |
| 20      | 0,007 77                   | 67 106                                             | 66 845,5              | 42,66                                    |
| 21      | 0,007 98                   | 66 585                                             | 66 319,5              | 41,99                                    |
| 22      | 0,008 15                   | 66 054                                             | 65 785,0              | 41,32                                    |
| 23      | 0,008 27                   | 65 516                                             | 65 245,0              | 40,66                                    |
| 24      | 0,008 33                   | 64 974                                             | 64 703,5              | 39,99                                    |
| 25      | 0,008 35                   | 64 433                                             | 64 164,0              | 39,32                                    |
| 26      | 0,008 35                   | 63 895                                             | 63 628,0              | 38,65                                    |
| 27      | 0,008 35                   | 63 361                                             | 63 096,5              | 37,97                                    |
| 28      | 0,008 32                   | 62 832                                             | 63 570,5              | 37,29                                    |
| 29      | 0,008 27                   | 62 309                                             | 62 051,5              | 36,60                                    |
| 30      | 0,008 21                   | 61 794                                             | 61 540,5              | 35,90                                    |
| 31      | 0,008 16                   | 61 287                                             | 61 037,0              | 35,19                                    |
| 32      | 0,008 14                   | 60 787                                             | 60 539,5              | 34,47                                    |
| 33      | 0,008 15                   | 60 292                                             | 60 046,5              | 33,75                                    |
| 34      | 0,008 18                   | 59 801                                             | 59 556,5              | 33,03                                    |
| 35      | 0,008 23                   | 59 312                                             | 59 068,0              | 32,29                                    |
| 36      | 0,008 30                   | 58 824                                             | 58 580,0              | 31,56                                    |
| 37      | 0,008 39                   | 58 336                                             | 58 091,5              | 30,82                                    |
| 38      | 0,008 48                   | 57 847                                             | 57 601,5              | 30,07                                    |
| 39      | 0,008 58                   | 57 356                                             | 55 711,0              | 29,33                                    |
| 40      | 0,008 70                   | 56 864                                             | 56 616,5              | 28,58                                    |
| 41      | 0,008 86                   | 56 369                                             | 56 119,5              | 27,82                                    |
| 42      | 0,009 06                   | 55 870                                             | 55 617,0              | 27,07                                    |
| 43      | 0,009 29                   | 55 364                                             | 55 107,0              | 26,31                                    |
| 44      | 0,009 54                   | 54 850                                             | 54 588,5              | 25,55                                    |
| 45      | 0,009 84                   | 54 327                                             | 54 059,5              | 24,79                                    |
| 46      | 0,010 21                   | 53 792                                             | 53 517,5              | 24,04                                    |
| 47      | 0,010 66                   | 53 243                                             | 52 959,0              | 23,28                                    |
| 48      | 0,011 19                   | 52 675                                             | 52 380,5              | 22,52                                    |
| 49      | 0,011 78                   | 52 086                                             | 51 779,0              | 21,77                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1920/21. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,014 77                   | 49 147                                             | 48 784,0              | 20,11                                    |
| 51      | 0,015 65                   | 48 421                                             | 48 042,0              | 19,41                                    |
| 52      | 0,016 63                   | 47 663                                             | 47 266,5              | 18,71                                    |
| 53      | 0,017 75                   | 46 870                                             | 46 454,0              | 18,02                                    |
| 54      | 0,018 98                   | 46 038                                             | 45 601,0              | 17,33                                    |
| 55      | 0,020 33                   | 45 164                                             | 44 705,0              | 16,66                                    |
| 56      | 0,021 79                   | 44 246                                             | 43 764,0              | 16,00                                    |
| 57      | 0,023 39                   | 43 282                                             | 42 776,0              | 15,34                                    |
| 58      | 0,025 16                   | 42 270                                             | 41 738,0              | 14,70                                    |
| 59      | 0,027 02                   | 41 206                                             | 40 649,5              | 14,06                                    |
| 60      | 0,028 96                   | 40 093                                             | 39 512,5              | 13,44                                    |
| 61      | 0,031 09                   | 38 932                                             | 38 327,0              | 12,82                                    |
| 62      | 0,033 48                   | 37 722                                             | 37 090,5              | 12,22                                    |
| 63      | 0,036 24                   | 36 459                                             | 35 798,5              | 11,63                                    |
| 64      | 0,039 21                   | 35 138                                             | 34 449,0              | 11,04                                    |
| 65      | 0,042 32                   | 33 760                                             | 33 045,5              | 10,47                                    |
| 66      | 0,045 82                   | 32 331                                             | 31 590,5              | 9,92                                     |
| 67      | 0,049 94                   | 30 850                                             | 30 079,5              | 9,37                                     |
| 68      | 0,054 92                   | 29 309                                             | 28 504,0              | 8,83                                     |
| 69      | 0,060 87                   | 27 699                                             | 26 856,0              | 8,32                                     |
| 70      | 0,067 63                   | 26 013                                             | 25 133,5              | 7,83                                     |
| 71      | 0,075 03                   | 24 254                                             | 23 344,0              | 7,36                                     |
| 72      | 0,082 95                   | 22 434                                             | 21 503,5              | 6,91                                     |
| 73      | 0,091 23                   | 20 573                                             | 19 634,5              | 6,49                                     |
| 74      | 0,099 44                   | 18 696                                             | 17 766,5              | 6,09                                     |
| 75      | 0,107 68                   | 16 837                                             | 15 930,5              | 5,71                                     |
| 76      | 0,116 60                   | 15 024                                             | 14 148,0              | 5,34                                     |
| 77      | 0,126 84                   | 13 272                                             | 12 430,5              | 4,98                                     |
| 78      | 0,139 05                   | 11 589                                             | 10 783,5              | 4,63                                     |
| 79      | 0,153 68                   | 9 978                                              | 9 211,5               | 4,30                                     |
| 80      | 0,170 28                   | 8 445                                              | 7 726,0               | 3,99                                     |
| 81      | 0,188 21                   | 7 007                                              | 6 347,5               | 3,70                                     |
| 82      | 0,206 79                   | 5 688                                              | 5 100,0               | 3,44                                     |
| 83      | 0,225 37                   | 4 512                                              | 4 003,5               | 3,21                                     |
| 84      | 0,241 58                   | 3 495                                              | 3 073,0               | 3,00                                     |
| 85      | 0,260 91                   | 2 651                                              | 2 305,0               | 2,80                                     |
| 86      | 0,281 08                   | 1 959                                              | 1 683,5               | 2,61                                     |
| 87      | 0,302 08                   | 1 408                                              | 1 195,5               | 2,44                                     |
| 88      | 0,323 88                   | 983                                                | 824,0                 | 2,27                                     |
| 89      | 0,346 49                   | 665                                                | 550,0                 | 2,12                                     |
| 90      | 0,369 87                   | 435                                                | 354,5                 | 1,98                                     |
| 91      | 0,393 98                   | 274                                                | 220,0                 | 1,85                                     |
| 92      | 0,418 79                   | 166                                                | 131,25                | 1,73                                     |
| 93      | 0,444 23                   | 96,5                                               | 75,05                 | 1,62                                     |
| 94      | 0,470 26                   | 53,6                                               | 41,00                 | 1,52                                     |
| 95      | 0,496 78                   | 28,4                                               | 21,35                 | 1,42                                     |
| 96      | 0,523 73                   | 14,3                                               | 10,56                 | 1,34                                     |
| 97      | 0,550 99                   | 6,81                                               | 4,94                  | 1,25                                     |
| 98      | 0,578 46                   | 3,06                                               | 2,18                  | 1,18                                     |
| 99      | 0,606 03                   | 1,29                                               | 0,90                  | 1,10                                     |
| 100     | 0,633 56                   | 0,51                                               | 0,26                  | 1,01                                     |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1920/21. ÉVRE (folytatás)

NŐ

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,012 44                   | 51 472                                             | 51 152,0              | 21,03                                    |
| 51      | 0,013 20                   | 50 832                                             | 50 496,5              | 20,29                                    |
| 52      | 0,014 06                   | 50 161                                             | 49 808,5              | 19,55                                    |
| 53      | 0,014 99                   | 49 456                                             | 49 085,5              | 18,82                                    |
| 54      | 0,015 97                   | 48 715                                             | 48 326,0              | 18,10                                    |
| 55      | 0,017 07                   | 47 937                                             | 47 528,0              | 17,39                                    |
| 56      | 0,018 34                   | 47 119                                             | 46 687,0              | 16,68                                    |
| 57      | 0,019 83                   | 46 255                                             | 45 796,5              | 15,98                                    |
| 58      | 0,021 53                   | 45 338                                             | 44 850,0              | 15,29                                    |
| 59      | 0,023 40                   | 44 362                                             | 43 842,5              | 14,62                                    |
| 60      | 0,025 47                   | 43 323                                             | 42 771,5              | 13,96                                    |
| 61      | 0,027 77                   | 42 220                                             | 41 634,0              | 13,31                                    |
| 62      | 0,030 33                   | 41 048                                             | 40 425,5              | 12,68                                    |
| 63      | 0,033 05                   | 39 803                                             | 39 145,5              | 12,06                                    |
| 64      | 0,035 90                   | 38 488                                             | 37 797,0              | 11,45                                    |
| 65      | 0,039 04                   | 37 106                                             | 36 381,5              | 10,86                                    |
| 66      | 0,042 65                   | 35 657                                             | 34 896,5              | 10,28                                    |
| 67      | 0,046 89                   | 34 136                                             | 33 335,5              | 9,72                                     |
| 68      | 0,051 64                   | 32 535                                             | 31 695,0              | 9,17                                     |
| 69      | 0,056 79                   | 30 855                                             | 29 979,0              | 8,64                                     |
| 70      | 0,062 52                   | 29 103                                             | 28 193,0              | 8,13                                     |
| 71      | 0,068 98                   | 27 283                                             | 26 342,0              | 7,64                                     |
| 72      | 0,076 34                   | 25 401                                             | 24 431,5              | 7,17                                     |
| 73      | 0,084 64                   | 23 462                                             | 22 469,0              | 6,72                                     |
| 74      | 0,093 78                   | 21 476                                             | 20 469,0              | 6,30                                     |
| 75      | 0,103 67                   | 19 462                                             | 18 453,0              | 5,90                                     |
| 76      | 0,114 28                   | 17 444                                             | 16 447,0              | 5,52                                     |
| 77      | 0,125 51                   | 15 450                                             | 14 480,5              | 5,17                                     |
| 78      | 0,137 34                   | 13 511                                             | 12 583,0              | 4,84                                     |
| 79      | 0,149 81                   | 11 655                                             | 10 782,0              | 4,53                                     |
| 80      | 0,162 98                   | 9 909                                              | 9 101,5               | 4,24                                     |
| 81      | 0,176 92                   | 8 294                                              | 7 560,5               | 3,97                                     |
| 82      | 0,191 69                   | 6 827                                              | 6 172,5               | 3,71                                     |
| 83      | 0,207 28                   | 5 518                                              | 4 946,0               | 3,47                                     |
| 84      | 0,223 50                   | 4 374                                              | 3 885,0               | 3,25                                     |
| 85      | 0,240 51                   | 3 396                                              | 2 987,5               | 3,04                                     |
| 86      | 0,258 33                   | 2 579                                              | 2 246,0               | 2,85                                     |
| 87      | 0,276 97                   | 1 913                                              | 1 648,0               | 2,67                                     |
| 88      | 0,296 43                   | 1 383                                              | 1 178,0               | 2,50                                     |
| 89      | 0,316 70                   | 973                                                | 819,0                 | 2,34                                     |
| 90      | 0,337 78                   | 665                                                | 552,5                 | 2,19                                     |
| 91      | 0,359 66                   | 440                                                | 361,0                 | 2,05                                     |
| 92      | 0,382 31                   | 282                                                | 228,0                 | 1,92                                     |
| 93      | 0,405 70                   | 174                                                | 138,5                 | 1,79                                     |
| 94      | 0,429 78                   | 103                                                | 80,85                 | 1,69                                     |
| 95      | 0,454 52                   | 58,7                                               | 45,35                 | 1,58                                     |
| 96      | 0,419 84                   | 32,0                                               | 24,3                  | 1,48                                     |
| 97      | 0,505 68                   | 16,6                                               | 12,4                  | 1,39                                     |
| 98      | 0,531 95                   | 8,2                                                | 6,0                   | 1,30                                     |
| 99      | 0,558 57                   | 3,8                                                | 2,75                  | 1,24                                     |
| 100     | 0,585 41                   | 1,7                                                | 0,85                  | 1,15                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1930/31. ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,179 09                   | 100 000                                            | 86 568,3              | 48,70                                    |
| 1       | 0,028 20                   | 82 091                                             | 80 933,5              | 58,26                                    |
| 2       | 0,010 59                   | 79 776                                             | 79 353,5              | 58,93                                    |
| 3       | 0,006 90                   | 78 931                                             | 78 658,5              | 58,56                                    |
| 4       | 0,005 45                   | 78 386                                             | 78 172,5              | 57,96                                    |
| 5       | 0,004 65                   | 77 959                                             | 77 777,5              | 57,28                                    |
| 6       | 0,003 96                   | 77 596                                             | 77 442,5              | 56,54                                    |
| 7       | 0,003 39                   | 77 289                                             | 77 158,0              | 55,77                                    |
| 8       | 0,002 93                   | 77 027                                             | 76 914,0              | 54,95                                    |
| 9       | 0,002 58                   | 76 801                                             | 76 702,0              | 54,11                                    |
| 10      | 0,002 34                   | 76 603                                             | 76 513,5              | 53,25                                    |
| 11      | 0,002 21                   | 76 424                                             | 76 339,5              | 52,38                                    |
| 12      | 0,002 19                   | 76 255                                             | 76 171,5              | 51,49                                    |
| 13      | 0,002 27                   | 76 088                                             | 76 001,5              | 50,60                                    |
| 14      | 0,002 46                   | 75 915                                             | 75 821,5              | 49,72                                    |
| 15      | 0,002 75                   | 75 728                                             | 75 624,0              | 48,84                                    |
| 16      | 0,003 36                   | 75 520                                             | 75 393,0              | 47,97                                    |
| 17      | 0,004 03                   | 75 266                                             | 75 114,5              | 47,13                                    |
| 18      | 0,004 66                   | 74 963                                             | 74 788,5              | 46,32                                    |
| 19      | 0,005 13                   | 74 614                                             | 74 422,5              | 45,53                                    |
| 20      | 0,005 43                   | 74 231                                             | 74 029,5              | 44,77                                    |
| 21      | 0,005 64                   | 73 828                                             | 73 620,0              | 44,01                                    |
| 22      | 0,005 78                   | 73 412                                             | 73 200,0              | 43,25                                    |
| 23      | 0,005 87                   | 72 988                                             | 72 774,0              | 42,50                                    |
| 24      | 0,005 91                   | 72 560                                             | 72 345,5              | 41,75                                    |
| 25      | 0,005 87                   | 72 131                                             | 71 919,5              | 41,00                                    |
| 26      | 0,005 74                   | 71 708                                             | 71 502,0              | 40,23                                    |
| 27      | 0,005 58                   | 71 296                                             | 71 097,0              | 39,46                                    |
| 28      | 0,005 44                   | 70 898                                             | 70 705,0              | 38,68                                    |
| 29      | 0,005 38                   | 70 512                                             | 70 322,5              | 37,87                                    |
| 30      | 0,005 39                   | 70 133                                             | 69 944,0              | 37,09                                    |
| 31      | 0,005 45                   | 69 755                                             | 69 565,0              | 36,29                                    |
| 32      | 0,005 55                   | 69 375                                             | 69 182,5              | 35,49                                    |
| 33      | 0,005 69                   | 68 990                                             | 68 793,5              | 34,68                                    |
| 34      | 0,005 87                   | 68 597                                             | 68 395,5              | 33,88                                    |
| 35      | 0,006 11                   | 68 194                                             | 67 985,5              | 33,08                                    |
| 36      | 0,006 41                   | 67 777                                             | 67 560,0              | 32,28                                    |
| 37      | 0,006 73                   | 67 343                                             | 67 116,5              | 31,48                                    |
| 38      | 0,007 07                   | 66 890                                             | 66 653,5              | 30,69                                    |
| 39      | 0,007 39                   | 66 417                                             | 66 171,5              | 29,91                                    |
| 40      | 0,007 69                   | 65 926                                             | 65 672,5              | 29,13                                    |
| 41      | 0,007 97                   | 65 419                                             | 65 158,5              | 28,35                                    |
| 42      | 0,008 26                   | 64 898                                             | 64 630,0              | 27,57                                    |
| 43      | 0,008 59                   | 64 362                                             | 64 085,5              | 26,80                                    |
| 44      | 0,008 98                   | 63 809                                             | 63 522,5              | 26,03                                    |
| 45      | 0,009 42                   | 63 236                                             | 62 938,0              | 25,26                                    |
| 46      | 0,009 89                   | 62 640                                             | 62 330,0              | 24,49                                    |
| 47      | 0,010 42                   | 62 020                                             | 61 697,0              | 23,73                                    |
| 48      | 0,011 01                   | 61 374                                             | 61 036,0              | 22,98                                    |
| 49      | 0,011 68                   | 60 698                                             | 60 343,5              | 22,23                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1930/31. évre.

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,141 54                   | 100 000                                            | 89 384,5              | 51,80                                    |
| 1       | 0,027 01                   | 85 846                                             | 84 686,5              | 59,29                                    |
| 2       | 0,010 40                   | 83 527                                             | 83 092,5              | 59,93                                    |
| 3       | 0,007 11                   | 82 658                                             | 82 364,0              | 59,55                                    |
| 4       | 0,005 33                   | 82 070                                             | 81 851,5              | 58,97                                    |
| 5       | 0,004 67                   | 81 633                                             | 81 442,5              | 58,29                                    |
| 6       | 0,004 07                   | 81 252                                             | 81 086,5              | 57,56                                    |
| 7       | 0,003 54                   | 80 921                                             | 80 778,0              | 56,79                                    |
| 8       | 0,003 09                   | 80 635                                             | 80 510,5              | 55,99                                    |
| 9       | 0,002 74                   | 80 386                                             | 80 276,0              | 55,16                                    |
| 10      | 0,002 51                   | 80 166                                             | 80 065,5              | 54,31                                    |
| 11      | 0,002 40                   | 79 965                                             | 79 869,0              | 53,45                                    |
| 12      | 0,002 43                   | 79 773                                             | 79 676,0              | 52,58                                    |
| 13      | 0,002 62                   | 79 579                                             | 79 475,0              | 51,70                                    |
| 14      | 0,002 98                   | 79 371                                             | 79 252,5              | 50,84                                    |
| 15      | 0,003 52                   | 79 134                                             | 78 994,5              | 49,99                                    |
| 16      | 0,004 12                   | 78 855                                             | 78 692,5              | 49,16                                    |
| 17      | 0,004 69                   | 78 530                                             | 78 346,0              | 48,36                                    |
| 18      | 0,005 14                   | 78 162                                             | 77 961,0              | 47,59                                    |
| 19      | 0,005 45                   | 77 760                                             | 77 548,0              | 46,83                                    |
| 20      | 0,005 69                   | 77 336                                             | 77 116,0              | 46,09                                    |
| 21      | 0,005 88                   | 76 896                                             | 76 670,0              | 45,35                                    |
| 22      | 0,006 02                   | 76 444                                             | 76 214,0              | 44,61                                    |
| 23      | 0,006 12                   | 75 984                                             | 75 751,5              | 43,88                                    |
| 24      | 0,006 16                   | 75 519                                             | 75 286,5              | 43,15                                    |
| 25      | 0,006 15                   | 75 054                                             | 74 823,0              | 42,41                                    |
| 26      | 0,006 09                   | 74 592                                             | 74 365,0              | 41,67                                    |
| 27      | 0,006 03                   | 74 138                                             | 73 914,5              | 40,92                                    |
| 28      | 0,005 97                   | 73 691                                             | 73 471,0              | 40,18                                    |
| 29      | 0,005 91                   | 73 251                                             | 73 034,5              | 39,41                                    |
| 30      | 0,005 83                   | 72 818                                             | 72 605,5              | 38,64                                    |
| 31      | 0,005 76                   | 72 393                                             | 72 184,5              | 37,86                                    |
| 32      | 0,005 71                   | 71 976                                             | 71 770,5              | 37,08                                    |
| 33      | 0,005 70                   | 71 565                                             | 71 361,0              | 36,29                                    |
| 34      | 0,005 76                   | 71 157                                             | 70 952,0              | 35,49                                    |
| 35      | 0,005 86                   | 70 747                                             | 70 539,5              | 34,70                                    |
| 36      | 0,005 99                   | 70 332                                             | 70 121,5              | 33,90                                    |
| 37      | 0,006 13                   | 69 911                                             | 69 696,5              | 33,10                                    |
| 38      | 0,006 26                   | 69 482                                             | 69 264,5              | 32,30                                    |
| 39      | 0,006 37                   | 69 047                                             | 68 827,0              | 31,50                                    |
| 40      | 0,006 46                   | 68 607                                             | 68 385,5              | 30,70                                    |
| 41      | 0,006 56                   | 68 164                                             | 67 940,5              | 29,90                                    |
| 42      | 0,006 71                   | 67 717                                             | 67 490,0              | 29,09                                    |
| 43      | 0,006 93                   | 67 263                                             | 67 030,0              | 28,28                                    |
| 44      | 0,007 23                   | 66 797                                             | 66 555,5              | 27,48                                    |
| 45      | 0,007 58                   | 66 314                                             | 66 062,5              | 26,67                                    |
| 46      | 0,007 98                   | 65 811                                             | 65 548,5              | 25,87                                    |
| 47      | 0,008 45                   | 65 286                                             | 65 010,0              | 25,08                                    |
| 48      | 0,008 97                   | 64 734                                             | 64 443,5              | 24,29                                    |
| 49      | 0,009 55                   | 64 153                                             | 63 846,5              | 23,50                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1930/31. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,012 41                   | 59 989                                             | 59 617,0              | 21,48                                    |
| 51      | 0,013 20                   | 59 245                                             | 58 854,0              | 20,75                                    |
| 52      | 0,014 06                   | 58 463                                             | 58 052,0              | 20,02                                    |
| 53      | 0,015 03                   | 57 641                                             | 57 208,0              | 19,30                                    |
| 54      | 0,016 10                   | 56 775                                             | 56 318,0              | 18,58                                    |
| 55      | 0,017 26                   | 55 861                                             | 55 379,0              | 17,88                                    |
| 56      | 0,018 49                   | 54 897                                             | 54 389,5              | 17,18                                    |
| 57      | 0,019 84                   | 53 882                                             | 53 347,5              | 16,50                                    |
| 58      | 0,021 36                   | 52 813                                             | 52 249,0              | 15,82                                    |
| 59      | 0,023 10                   | 51 685                                             | 51 088,0              | 15,16                                    |
| 60      | 0,025 05                   | 50 491                                             | 49 858,5              | 14,50                                    |
| 61      | 0,027 17                   | 49 226                                             | 48 557,5              | 13,86                                    |
| 62      | 0,029 48                   | 47 889                                             | 47 183,0              | 13,24                                    |
| 63      | 0,032 01                   | 46 477                                             | 45 733,0              | 12,62                                    |
| 64      | 0,034 77                   | 44 989                                             | 44 207,0              | 12,02                                    |
| 65      | 0,037 67                   | 43 425                                             | 42 607,0              | 11,44                                    |
| 66      | 0,040 67                   | 41 789                                             | 40 939,0              | 10,87                                    |
| 67      | 0,043 95                   | 40 089                                             | 39 208,0              | 10,31                                    |
| 68      | 0,047 68                   | 38 327                                             | 37 413,5              | 9,76                                     |
| 69      | 0,052 05                   | 36 500                                             | 35 550,0              | 9,22                                     |
| 70      | 0,056 91                   | 34 600                                             | 33 615,5              | 8,70                                     |
| 71      | 0,062 15                   | 32 631                                             | 31 617,0              | 8,19                                     |
| 72      | 0,067 97                   | 30 603                                             | 29 563,0              | 7,70                                     |
| 73      | 0,074 56                   | 28 523                                             | 27 459,5              | 7,23                                     |
| 74      | 0,082 11                   | 26 396                                             | 25 312,5              | 6,77                                     |
| 75      | 0,090 31                   | 24 229                                             | 23 135,0              | 6,33                                     |
| 76      | 0,099 02                   | 22 041                                             | 20 950,0              | 5,91                                     |
| 77      | 0,108 72                   | 19 859                                             | 18 779,5              | 5,51                                     |
| 78      | 0,119 89                   | 17 700                                             | 16 639,0              | 5,12                                     |
| 79      | 0,132 99                   | 15 578                                             | 14 542,0              | 4,75                                     |
| 80      | 0,148 88                   | 13 506                                             | 12 500,5              | 4,40                                     |
| 81      | 0,167 24                   | 11 495                                             | 10 534,0              | 4,08                                     |
| 82      | 0,186 80                   | 9 573                                              | 8 679,0               | 3,80                                     |
| 83      | 0,203 36                   | 7 785                                              | 6 993,5               | 3,56                                     |
| 84      | 0,219 72                   | 6 202                                              | 5 520,5               | 3,34                                     |
| 85      | 0,236 32                   | 4 839                                              | 4 267,0               | 3,13                                     |
| 86      | 0,253 13                   | 3 695                                              | 3 227,5               | 2,95                                     |
| 87      | 0,270 12                   | 2 760                                              | 2 387,0               | 2,78                                     |
| 88      | 0,287 26                   | 2 014                                              | 1 724,5               | 2,62                                     |
| 89      | 0,304 52                   | 1 435                                              | 1 216,5               | 2,48                                     |
| 90      | 0,321 88                   | 998                                                | 837,5                 | 2,35                                     |
| 91      | 0,339 55                   | 677                                                | 562,0                 | 2,22                                     |
| 92      | 0,357 25                   | 447                                                | 367,0                 | 2,11                                     |
| 93      | 0,375 18                   | 287                                                | 233,0                 | 2,00                                     |
| 94      | 0,393 07                   | 179                                                | 144,0                 | 1,91                                     |
| 95      | 0,411 11                   | 109                                                | 86,6                  | 1,82                                     |
| 96      | 0,429 05                   | 64,2                                               | 50,45                 | 1,74                                     |
| 97      | 0,447 06                   | 36,7                                               | 28,5                  | 1,65                                     |
| 98      | 0,465 12                   | 20,3                                               | 15,6                  | 1,58                                     |
| 99      | 0,483 17                   | 10,9                                               | 8,27                  | 1,51                                     |
| 100     | 0 501 17                   | 5,63                                               | 2,82                  | 1,46                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

Az 1930/31. évre. (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,010 17                   | 63 540                                             | 63 217,0              | 22,72                                    |
| 51      | 0,010 86                   | 62 894                                             | 62 552,5              | 21,95                                    |
| 52      | 0,011 62                   | 62 211                                             | 61 849,5              | 21,19                                    |
| 53      | 0,012 47                   | 61 488                                             | 61 104,5              | 20,43                                    |
| 54      | 0,013 37                   | 60 721                                             | 60 315,0              | 19,68                                    |
| 55      | 0,014 33                   | 59 909                                             | 59 480,0              | 18,94                                    |
| 56      | 0,015 38                   | 59 051                                             | 58 597,0              | 18,21                                    |
| 57      | 0,016 56                   | 58 143                                             | 57 661,5              | 17,49                                    |
| 58      | 0,017 94                   | 57 180                                             | 56 667,0              | 16,77                                    |
| 59      | 0,019 46                   | 56 154                                             | 55 607,5              | 16,07                                    |
| 60      | 0,021 10                   | 55 061                                             | 54 480,0              | 15,38                                    |
| 61      | 0,022 91                   | 53 899                                             | 53 281,5              | 14,70                                    |
| 62      | 0,024 95                   | 52 664                                             | 52 007,0              | 14,03                                    |
| 63      | 0,027 28                   | 51 350                                             | 50 649,5              | 13,38                                    |
| 64      | 0,029 82                   | 49 949                                             | 49 204,5              | 12,74                                    |
| 65      | 0,032 53                   | 48 460                                             | 47 672,0              | 12,12                                    |
| 66      | 0,035 53                   | 46 884                                             | 46 051,0              | 11,50                                    |
| 67      | 0,038 94                   | 45 218                                             | 44 337,5              | 10,91                                    |
| 68      | 0,042 89                   | 43 457                                             | 42 525,0              | 10,34                                    |
| 69      | 0,047 36                   | 41 593                                             | 40 608,0              | 9,78                                     |
| 70      | 0,052 28                   | 39 623                                             | 38 587,5              | 9,24                                     |
| 71      | 0,057 66                   | 37 552                                             | 36 469,5              | 8,72                                     |
| 72      | 0,063 52                   | 35 387                                             | 34 263,0              | 8,22                                     |
| 73      | 0,069 88                   | 33 139                                             | 31 981,0              | 7,75                                     |
| 74      | 0,076 48                   | 30 823                                             | 29 644,5              | 7,29                                     |
| 75      | 0,083 29                   | 28 466                                             | 27 280,5              | 6,85                                     |
| 76      | 0,090 72                   | 26 095                                             | 24 911,5              | 6,43                                     |
| 77      | 0,099 21                   | 23 728                                             | 22 551,0              | 6,02                                     |
| 78      | 0,109 15                   | 21 374                                             | 20 207,5              | 5,80                                     |
| 79      | 0,121 03                   | 19 041                                             | 17 888,5              | 5,26                                     |
| 80      | 0,134 55                   | 16 736                                             | 15 610,0              | 4,92                                     |
| 81      | 0,149 02                   | 14 484                                             | 13 405,0              | 4,60                                     |
| 82      | 0,161 22                   | 12 326                                             | 11 332,5              | 4,32                                     |
| 83      | 0,174 64                   | 10 339                                             | 9 436,0               | 4,06                                     |
| 84      | 0,188 61                   | 8 533                                              | 7 728,5               | 3,81                                     |
| 85      | 0,203 13                   | 6 924                                              | 6 221,0               | 3,58                                     |
| 86      | 0,218 20                   | 5 518                                              | 4 916,0               | 3,36                                     |
| 87      | 0,233 82                   | 4 314                                              | 3 809,5               | 3,16                                     |
| 88      | 0,249 99                   | 3 305                                              | 2 892,0               | 2,98                                     |
| 89      | 0,267 73                   | 2 479                                              | 2 148,5               | 2,80                                     |
| 90      | 0,284 02                   | 1 818                                              | 1 560,0               | 2,64                                     |
| 91      | 0,301 86                   | 1 302                                              | 1 105,5               | 2,48                                     |
| 92      | 0,320 24                   | 909                                                | 763,5                 | 2,34                                     |
| 93      | 0,339 17                   | 618                                                | 513,0                 | 2,21                                     |
| 94      | 0,358 60                   | 408                                                | 335,0                 | 2,08                                     |
| 95      | 0,378 53                   | 262                                                | 212,4                 | 1,97                                     |
| 96      | 0,398 93                   | 162,8                                              | 130,39                | 1,86                                     |
| 97      | 0,419 78                   | 97,97                                              | 77,41                 | 1,75                                     |
| 98      | 0,441 03                   | 56,84                                              | 44,26                 | 1,66                                     |
| 99      | 0,462 67                   | 31,67                                              | 24,35                 | 1,59                                     |
| 100     | 0,484 64                   | 17,02                                              | 8,51                  | 1,52                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1941. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,125 37                   | 100 000                                            | 93 731,5              | 54,95                                    |
| 1       | 0,017 52                   | 87 463                                             | 86 697,0              | 61,75                                    |
| 2       | 0,006 05                   | 85 931                                             | 85 671,0              | 61,85                                    |
| 3       | 0,003 74                   | 85 411                                             | 85 251,5              | 61,22                                    |
| 4       | 0,002 84                   | 85 092                                             | 84 971,0              | 60,45                                    |
| 5       | 0,002 53                   | 84 850                                             | 84 742,5              | 59,62                                    |
| 6       | 0,002 37                   | 84 635                                             | 84 534,5              | 58,77                                    |
| 7       | 0,002 23                   | 84 434                                             | 84 340,0              | 57,91                                    |
| 8       | 0,002 12                   | 84 246                                             | 84 156,5              | 57,04                                    |
| 9       | 0,002 04                   | 84 067                                             | 83 981,5              | 56,16                                    |
| 10      | 0,001 98                   | 83 896                                             | 83 813,0              | 55,27                                    |
| 11      | 0,001 97                   | 83 730                                             | 83 647,5              | 54,38                                    |
| 12      | 0,001 98                   | 83 565                                             | 83 482,5              | 53,48                                    |
| 13      | 0,002 02                   | 83 400                                             | 83 316,0              | 52,59                                    |
| 14      | 0,002 22                   | 83 232                                             | 83 139,5              | 51,69                                    |
| 15      | 0,002 66                   | 83 047                                             | 82 936,5              | 50,81                                    |
| 16      | 0,003 17                   | 82 826                                             | 82 694,5              | 49,94                                    |
| 17      | 0,003 56                   | 82 563                                             | 82 416,0              | 49,10                                    |
| 18      | 0,003 82                   | 82 269                                             | 82 112,0              | 48,27                                    |
| 19      | 0,004 04                   | 81 955                                             | 81 789,5              | 47,46                                    |
| 20      | 0,004 28                   | 81 624                                             | 81 449,5              | 46,65                                    |
| 21      | 0,004 53                   | 81 275                                             | 81 091,0              | 45,84                                    |
| 22      | 0,004 79                   | 80 907                                             | 80 713,0              | 45,05                                    |
| 23      | 0,004 97                   | 80 519                                             | 80 319,0              | 44,27                                    |
| 24      | 0,004 99                   | 80 119                                             | 79 919,0              | 43,48                                    |
| 25      | 0,004 80                   | 79 719                                             | 79 527,5              | 42,70                                    |
| 26      | 0,004 50                   | 79 336                                             | 79 157,5              | 41,90                                    |
| 27      | 0,004 22                   | 78 979                                             | 78 812,5              | 41,09                                    |
| 28      | 0,004 04                   | 78 646                                             | 78 487,0              | 40,26                                    |
| 29      | 0,003 95                   | 78 328                                             | 78 173,5              | 39,42                                    |
| 30      | 0,003 97                   | 78 019                                             | 77 864,0              | 38,58                                    |
| 31      | 0,004 03                   | 77 709                                             | 77 552,5              | 37,73                                    |
| 32      | 0,004 10                   | 77 396                                             | 77 237,5              | 36,88                                    |
| 33      | 0,004 18                   | 77 079                                             | 76 918,0              | 36,03                                    |
| 34      | 0,004 31                   | 76 757                                             | 76 591,5              | 35,18                                    |
| 35      | 0,004 47                   | 76 426                                             | 76 255,0              | 34,33                                    |
| 36      | 0,004 69                   | 76 084                                             | 75 905,5              | 33,48                                    |
| 37      | 0,004 99                   | 75 727                                             | 75 538,0              | 32,64                                    |
| 38      | 0,005 33                   | 75 349                                             | 75 148,0              | 31,80                                    |
| 39      | 0,005 61                   | 74 947                                             | 74 737,0              | 30,97                                    |
| 40      | 0,005 86                   | 74 527                                             | 74 308,5              | 30,14                                    |
| 41      | 0,006 15                   | 74 090                                             | 73 862,0              | 29,31                                    |
| 42      | 0,006 48                   | 73 634                                             | 73 395,5              | 28,49                                    |
| 43      | 0,006 86                   | 73 157                                             | 72 906,0              | 27,67                                    |
| 44      | 0,007 38                   | 72 655                                             | 72 387,0              | 26,86                                    |
| 45      | 0,007 97                   | 72 119                                             | 71 831,5              | 26,06                                    |
| 46      | 0,008 52                   | 71 544                                             | 71 239,0              | 25,26                                    |
| 47      | 0,009 03                   | 70 934                                             | 70 613,5              | 24,48                                    |
| 48      | 0,009 57                   | 70 293                                             | 69 956,5              | 23,69                                    |
| 49      | 0,010 18                   | 69 620                                             | 69 265,5              | 22,92                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1941. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,104 85                   | 100 000                                            | 94 757,5              | 58,24                                    |
| 1       | 0,015 28                   | 89 515                                             | 88 831,0              | 64,00                                    |
| 2       | 0,005 73                   | 88 147                                             | 87 894,5              | 63,99                                    |
| 3       | 0,003 78                   | 87 642                                             | 87 476,5              | 63,35                                    |
| 4       | 0,002 42                   | 87 311                                             | 87 205,5              | 62,59                                    |
| 5       | 0,002 10                   | 87 100                                             | 87 008,5              | 61,74                                    |
| 6       | 0,002 04                   | 86 917                                             | 86 828,5              | 60,87                                    |
| 7       | 0,001 94                   | 86 740                                             | 86 656,0              | 59,99                                    |
| 8       | 0,001 87                   | 86 572                                             | 86 491,0              | 59,11                                    |
| 9       | 0,001 84                   | 86 410                                             | 86 330,5              | 58,22                                    |
| 10      | 0,001 86                   | 86 251                                             | 86 171,0              | 57,32                                    |
| 11      | 0,001 92                   | 86 091                                             | 86 008,5              | 56,43                                    |
| 12      | 0,002 03                   | 85 926                                             | 85 839,0              | 55,54                                    |
| 13      | 0,002 18                   | 85 752                                             | 85 658,5              | 54,65                                    |
| 14      | 0,002 38                   | 85 565                                             | 85 463,0              | 53,77                                    |
| 15      | 0,002 63                   | 85 361                                             | 85 249,0              | 52,89                                    |
| 16      | 0,002 97                   | 85 137                                             | 85 010,5              | 52,03                                    |
| 17      | 0,003 34                   | 84 884                                             | 84 742,0              | 51,19                                    |
| 18      | 0,003 69                   | 84 600                                             | 84 444,0              | 50,36                                    |
| 19      | 0,003 94                   | 84 288                                             | 84 122,0              | 49,54                                    |
| 20      | 0,004 10                   | 83 956                                             | 83 784,0              | 48,73                                    |
| 21      | 0,004 17                   | 83 612                                             | 83 437,5              | 47,93                                    |
| 22      | 0,004 20                   | 83 263                                             | 83 088,0              | 47,13                                    |
| 23      | 0,004 17                   | 82 913                                             | 82 740,0              | 46,33                                    |
| 24      | 0,004 11                   | 82 567                                             | 82 397,5              | 45,52                                    |
| 25      | 0,004 08                   | 82 228                                             | 82 060,5              | 44,71                                    |
| 26      | 0,004 08                   | 81 893                                             | 81 726,0              | 43,89                                    |
| 27      | 0,004 07                   | 81 559                                             | 81 393,0              | 43,06                                    |
| 28      | 0,004 04                   | 81 227                                             | 81 063,0              | 42,24                                    |
| 29      | 0,003 98                   | 80 899                                             | 80 738,0              | 41,41                                    |
| 30      | 0,003 93                   | 80 577                                             | 80 418,5              | 40,57                                    |
| 31      | 0,003 93                   | 80 260                                             | 80 102,5              | 39,73                                    |
| 32      | 0,004 01                   | 79 945                                             | 79 784,5              | 38,88                                    |
| 33      | 0,004 09                   | 79 624                                             | 79 461,0              | 38,04                                    |
| 34      | 0,004 19                   | 79 298                                             | 79 132,0              | 37,19                                    |
| 35      | 0,004 31                   | 78 966                                             | 78 796,0              | 36,35                                    |
| 36      | 0,004 41                   | 78 626                                             | 78 452,5              | 35,50                                    |
| 37      | 0,004 51                   | 78 279                                             | 78 102,5              | 34,66                                    |
| 38      | 0,004 60                   | 77 926                                             | 77 747,0              | 33,81                                    |
| 39      | 0,004 69                   | 77 568                                             | 77 386,0              | 32,97                                    |
| 40      | 0,004 78                   | 77 204                                             | 77 019,5              | 32,12                                    |
| 41      | 0,004 94                   | 76 835                                             | 76 645,0              | 31,27                                    |
| 42      | 0,005 15                   | 76 455                                             | 76 258,0              | 30,42                                    |
| 43      | 0,005 38                   | 76 061                                             | 75 856,5              | 29,58                                    |
| 44      | 0,005 66                   | 75 652                                             | 75 438,0              | 28,74                                    |
| 45      | 0,005 98                   | 75 224                                             | 74 999,0              | 27,90                                    |
| 46      | 0,006 28                   | 74 774                                             | 74 539,0              | 27,06                                    |
| 47      | 0,006 62                   | 74 304                                             | 74 058,0              | 26,23                                    |
| 48      | 0,007 09                   | 73 812                                             | 73 550,5              | 25,40                                    |
| 49      | 0,007 66                   | 73 289                                             | 73 008,5              | 24,58                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1941. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,010 91                   | 68 911                                             | 68 535,0              | 22,15                                    |
| 51      | 0,011 77                   | 68 159                                             | 67 758,0              | 21,39                                    |
| 52      | 0,012 70                   | 67 357                                             | 66 929,5              | 20,64                                    |
| 53      | 0,013 70                   | 66 502                                             | 66 046,5              | 19,90                                    |
| 54      | 0,014 81                   | 65 591                                             | 65 105,5              | 19,17                                    |
| 55      | 0,016 03                   | 64 620                                             | 64 102,0              | 18,45                                    |
| 56      | 0,017 32                   | 63 584                                             | 63 033,5              | 17,74                                    |
| 57      | 0,018 60                   | 62 483                                             | 61 902,0              | 17,04                                    |
| 58      | 0,019 85                   | 61 321                                             | 60 712,5              | 16,36                                    |
| 59      | 0,021 18                   | 60 104                                             | 59 467,5              | 15,68                                    |
| 60      | 0,022 74                   | 58 831                                             | 58 162,0              | 15,00                                    |
| 61      | 0,024 59                   | 57 493                                             | 56 786,0              | 14,34                                    |
| 62      | 0,026 76                   | 56 079                                             | 55 328,5              | 13,69                                    |
| 63      | 0,029 27                   | 54 578                                             | 53 779,5              | 13,05                                    |
| 64      | 0,031 95                   | 52 981                                             | 52 134,5              | 12,43                                    |
| 65      | 0,034 61                   | 51 288                                             | 50 400,5              | 11,83                                    |
| 66      | 0,037 28                   | 49 513                                             | 48 590,0              | 11,23                                    |
| 67      | 0,040 29                   | 47 667                                             | 46 706,5              | 10,65                                    |
| 68      | 0,043 99                   | 45 746                                             | 44 740,0              | 10,07                                    |
| 69      | 0,048 40                   | 43 734                                             | 42 675,5              | 9,51                                     |
| 70      | 0,053 44                   | 41 617                                             | 40 505,0              | 8,97                                     |
| 71      | 0,058 98                   | 39 393                                             | 38 231,5              | 8,45                                     |
| 72      | 0,064 93                   | 37 070                                             | 35 866,5              | 7,95                                     |
| 73      | 0,071 50                   | 34 663                                             | 33 424,0              | 7,47                                     |
| 74      | 0,078 78                   | 32 185                                             | 30 917,0              | 7,00                                     |
| 75      | 0,086 40                   | 29 649                                             | 28 368,0              | 6,56                                     |
| 76      | 0,094 57                   | 27 087                                             | 25 806,0              | 6,13                                     |
| 77      | 0,104 51                   | 24 525                                             | 23 243,5              | 5,72                                     |
| 78      | 0,116 79                   | 21 962                                             | 20 679,5              | 5,33                                     |
| 79      | 0,130 07                   | 19 397                                             | 18 135,5              | 4,97                                     |
| 80      | 0,142 98                   | 16 874                                             | 15 667,5              | 4,64                                     |
| 81      | 0,155 73                   | 14 461                                             | 13 333,5              | 4,33                                     |
| 82      | 0,169 96                   | 12 209                                             | 11 171,5              | 4,03                                     |
| 83      | 0,185 79                   | 10 134                                             | 9 192,5               | 3,76                                     |
| 84      | 0,201 67                   | 8 251                                              | 7 419,0               | 3,50                                     |
| 85      | 0,219 82                   | 6 587                                              | 5 863,0               | 3,26                                     |
| 86      | 0,242 33                   | 5 139                                              | 4 516,5               | 3,04                                     |
| 87      | 0,258 60                   | 3 894                                              | 3 390,5               | 2,85                                     |
| 88      | 0,275 36                   | 2 887                                              | 2 489,5               | 2,67                                     |
| 89      | 0,295 57                   | 2 092                                              | 1 783,0               | 2,49                                     |
| 90      | 0,316 61                   | 1 474                                              | 1 240,5               | 2,33                                     |
| 91      | 0,338 44                   | 1 007                                              | 836,5                 | 2,18                                     |
| 92      | 0,361 06                   | 666                                                | 546,0                 | 2,04                                     |
| 93      | 0,384 44                   | 426                                                | 344,0                 | 1,90                                     |
| 94      | 0,408 54                   | 262                                                | 208,5                 | 1,78                                     |
| 95      | 0,433 31                   | 155                                                | 121,40                | 1,67                                     |
| 96      | 0,458 70                   | 87,8                                               | 67,65                 | 1,56                                     |
| 97      | 0,484 65                   | 47,5                                               | 36,00                 | 1,47                                     |
| 98      | 0,511 06                   | 24,5                                               | 18,25                 | 1,37                                     |
| 99      | 0,537 86                   | 12,0                                               | 8,78                  | 1,28                                     |
| 100     | 0,564 95                   | 5,55                                               | 2,78                  | 1,19                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1941. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,008 30                   | 72 728                                             | 72 426,0              | 23,76                                    |
| 51      | 0,009 01                   | 72 124                                             | 71 799,0              | 22,96                                    |
| 52      | 0,009 70                   | 71 474                                             | 71 127,5              | 22,16                                    |
| 53      | 0,010 37                   | 70 781                                             | 70 414,0              | 21,38                                    |
| 54      | 0,011 10                   | 70 047                                             | 69 658,0              | 20,59                                    |
| 55      | 0,011 87                   | 69 269                                             | 68 858,0              | 19,82                                    |
| 56      | 0,012 62                   | 68 447                                             | 68 015,0              | 19,05                                    |
| 57      | 0,013 39                   | 67 583                                             | 67 130,5              | 18,29                                    |
| 58      | 0,014 28                   | 66 678                                             | 66 202,0              | 17,53                                    |
| 59      | 0,015 44                   | 65 726                                             | 65 218,5              | 16,78                                    |
| 60      | 0,016 95                   | 64 711                                             | 64 162,5              | 16,03                                    |
| 61      | 0,018 82                   | 63 614                                             | 63 015,5              | 15,30                                    |
| 62      | 0,021 12                   | 62 417                                             | 61 758,0              | 14,58                                    |
| 63      | 0,023 78                   | 61 099                                             | 60 372,5              | 13,89                                    |
| 64      | 0,026 46                   | 59 646                                             | 58 857,0              | 13,21                                    |
| 65      | 0,029 02                   | 58 068                                             | 57 225,5              | 12,56                                    |
| 66      | 0,031 67                   | 56 383                                             | 55 670,0              | 11,92                                    |
| 67      | 0,034 77                   | 54 597                                             | 53 828,0              | 11,29                                    |
| 68      | 0,038 55                   | 52 699                                             | 51 683,0              | 10,68                                    |
| 69      | 0,042 97                   | 50 667                                             | 49 578,5              | 10,09                                    |
| 70      | 0,047 91                   | 48 490                                             | 47 328,5              | 9,52                                     |
| 71      | 0,053 36                   | 46 167                                             | 44 935,5              | 8,98                                     |
| 72      | 0,059 15                   | 43 704                                             | 42 411,5              | 8,45                                     |
| 73      | 0,065 17                   | 41 119                                             | 39 779,0              | 7,95                                     |
| 74      | 0,071 86                   | 38 439                                             | 37 058,0              | 7,47                                     |
| 75      | 0,079 25                   | 35 677                                             | 34 263,5              | 7,01                                     |
| 76      | 0,086 71                   | 32 850                                             | 31 426,0              | 6,57                                     |
| 77      | 0,094 81                   | 30 002                                             | 28 580,0              | 6,15                                     |
| 78      | 0,104 98                   | 27 158                                             | 25 732,5              | 5,74                                     |
| 79      | 0,116 92                   | 24 307                                             | 22 886,0              | 5,36                                     |
| 80      | 0,129 40                   | 21 465                                             | 20 076,0              | 5,00                                     |
| 81      | 0,142 68                   | 18 687                                             | 17 354,0              | 4,67                                     |
| 82      | 0,158 05                   | 16 021                                             | 14 755,0              | 4,36                                     |
| 83      | 0,174 20                   | 13 489                                             | 12 314,0              | 4,09                                     |
| 84      | 0,188 33                   | 11 139                                             | 10 090,0              | 3,85                                     |
| 85      | 0,200 42                   | 9 041                                              | 8 135,0               | 3,62                                     |
| 86      | 0,214 24                   | 7 229                                              | 6 454,5               | 3,40                                     |
| 87      | 0,226 85                   | 5 680                                              | 5 035,5               | 3,20                                     |
| 88      | 0,246 26                   | 4 391                                              | 3 850,5               | 2,99                                     |
| 89      | 0,263 93                   | 3 310                                              | 2 873,0               | 2,80                                     |
| 90      | 0,282 34                   | 2 436                                              | 2 092,0               | 2,63                                     |
| 91      | 0,301 49                   | 1 748                                              | 1 484,5               | 2,46                                     |
| 92      | 0,321 38                   | 1 221                                              | 1 025,0               | 2,31                                     |
| 93      | 0,341 99                   | 829                                                | 687,0                 | 2,17                                     |
| 94      | 0,363 31                   | 545                                                | 446,0                 | 2,03                                     |
| 95      | 0,385 31                   | 347                                                | 280,0                 | 1,91                                     |
| 96      | 0,407 97                   | 213                                                | 169,5                 | 1,79                                     |
| 97      | 0,431 24                   | 126                                                | 98,9                  | 1,69                                     |
| 98      | 0,455 08                   | 71,7                                               | 55,4                  | 1,59                                     |
| 99      | 0,479 44                   | 39,1                                               | 29,8                  | 1,49                                     |
| 100     | 0,504 25                   | 20,4                                               | 10,2                  | 1,40                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ  
1948/49. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,102 62                   | 100 000                                            | 92 303,5              | 58,75                                    |
| 1       | 0,009 17                   | 89 738                                             | 89 326,5              | 64,45                                    |
| 2       | 0,004 13                   | 88 915                                             | 88 731,5              | 64,04                                    |
| 3       | 0,002 73                   | 88 548                                             | 88 427,0              | 63,30                                    |
| 4       | 0,002 34                   | 88 306                                             | 88 202,5              | 62,48                                    |
| 5       | 0,002 00                   | 88 099                                             | 88 011,0              | 61,62                                    |
| 6       | 0,001 71                   | 87 923                                             | 87 847,5              | 60,74                                    |
| 7       | 0,001 48                   | 87 772                                             | 87 707,0              | 59,85                                    |
| 8       | 0,001 29                   | 87 642                                             | 87 585,5              | 58,94                                    |
| 9       | 0,001 16                   | 87 529                                             | 87 478,5              | 58,01                                    |
| 10      | 0,001 08                   | 87 428                                             | 87 380,5              | 57,08                                    |
| 11      | 0,001 06                   | 87 333                                             | 87 286,5              | 56,14                                    |
| 12      | 0,001 10                   | 87 240                                             | 87 192,0              | 55,20                                    |
| 13      | 0,001 20                   | 87 144                                             | 87 092,0              | 54,26                                    |
| 14      | 0,001 36                   | 87 040                                             | 86 981,0              | 53,32                                    |
| 15      | 0,001 58                   | 86 922                                             | 86 853,5              | 52,39                                    |
| 16      | 0,001 86                   | 86 785                                             | 86 704,5              | 51,48                                    |
| 17      | 0,002 15                   | 86 624                                             | 86 530,5              | 50,57                                    |
| 18      | 0,002 53                   | 86 437                                             | 86 328,0              | 49,68                                    |
| 19      | 0,002 92                   | 86 219                                             | 86 093,0              | 48,80                                    |
| 20      | 0,003 27                   | 85 967                                             | 85 826,5              | 47,95                                    |
| 21      | 0,003 54                   | 85 686                                             | 85 534,5              | 47,10                                    |
| 22      | 0,003 70                   | 85 383                                             | 85 225,0              | 46,27                                    |
| 23      | 0,003 79                   | 85 067                                             | 84 905,5              | 45,44                                    |
| 24      | 0,003 84                   | 84 744                                             | 84 581,5              | 44,61                                    |
| 25      | 0,003 86                   | 84 419                                             | 84 256,0              | 43,78                                    |
| 26      | 0,003 87                   | 84 093                                             | 83 930,0              | 42,95                                    |
| 27      | 0,003 86                   | 83 767                                             | 83 605,5              | 42,11                                    |
| 28      | 0,003 81                   | 83 444                                             | 83 285,0              | 41,27                                    |
| 29      | 0,003 76                   | 83 126                                             | 82 970,0              | 40,43                                    |
| 30      | 0,003 72                   | 82 814                                             | 82 660,0              | 39,58                                    |
| 31      | 0,003 74                   | 82 506                                             | 82 351,5              | 38,72                                    |
| 32      | 0,003 81                   | 82 197                                             | 82 040,5              | 37,87                                    |
| 33      | 0,003 91                   | 81 884                                             | 81 724,0              | 37,01                                    |
| 34      | 0,004 04                   | 81 564                                             | 81 399,0              | 36,15                                    |
| 35      | 0,004 21                   | 81 234                                             | 81 063,0              | 35,30                                    |
| 36      | 0,004 40                   | 80 892                                             | 80 714,0              | 34,45                                    |
| 37      | 0,004 61                   | 80 536                                             | 80 350,5              | 33,60                                    |
| 38      | 0,004 85                   | 80 165                                             | 79 970,5              | 32,75                                    |
| 39      | 0,005 13                   | 79 776                                             | 79 571,5              | 31,91                                    |
| 40      | 0,005 43                   | 79 367                                             | 79 151,5              | 31,07                                    |
| 41      | 0,005 76                   | 78 936                                             | 78 708,5              | 30,24                                    |
| 42      | 0,006 13                   | 78 481                                             | 78 240,5              | 29,41                                    |
| 43      | 0,006 52                   | 78 000                                             | 77 745,5              | 28,59                                    |
| 44      | 0,006 95                   | 77 491                                             | 77 222,0              | 27,77                                    |
| 45      | 0,007 40                   | 76 953                                             | 76 668,0              | 26,96                                    |
| 46      | 0,007 90                   | 76 383                                             | 76 081,0              | 26,16                                    |
| 47      | 0,008 42                   | 75 779                                             | 75 460,0              | 25,36                                    |
| 48      | 0,008 95                   | 75 141                                             | 74 804,5              | 24,57                                    |
| 49      | 0,009 53                   | 74 468                                             | 74 113,0              | 23,79                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1948/49. ÉVRE  
N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,082 90                   | 100 000                                            | 93 783,0              | 63,24                                    |
| 1       | 0,008 07                   | 91 710                                             | 91 340,0              | 67,94                                    |
| 2       | 0,003 88                   | 90 970                                             | 90 793,5              | 67,49                                    |
| 3       | 0,002 57                   | 90 617                                             | 90 500,5              | 66,75                                    |
| 4       | 0,002 14                   | 90 384                                             | 90 287,5              | 65,92                                    |
| 5       | 0,001 78                   | 90 191                                             | 90 110,5              | 65,06                                    |
| 6       | 0,001 50                   | 90 030                                             | 89 962,5              | 64,18                                    |
| 7       | 0,001 28                   | 89 895                                             | 89 837,5              | 63,27                                    |
| 8       | 0,001 12                   | 89 780                                             | 89 729,5              | 62,35                                    |
| 9       | 0,001 03                   | 89 679                                             | 89 633,0              | 61,42                                    |
| 10      | 0,000 99                   | 89 587                                             | 89 543,0              | 60,48                                    |
| 11      | 0,001 00                   | 89 499                                             | 89 454,5              | 59,54                                    |
| 12      | 0,001 06                   | 89 410                                             | 89 362,5              | 58,60                                    |
| 13      | 0,001 17                   | 89 315                                             | 89 263,0              | 57,66                                    |
| 14      | 0,001 32                   | 89 211                                             | 89 152,0              | 56,73                                    |
| 15      | 0,001 51                   | 89 093                                             | 89 026,0              | 55,80                                    |
| 16      | 0,001 73                   | 88 959                                             | 88 882,0              | 54,89                                    |
| 17      | 0,002 01                   | 88 805                                             | 88 716,0              | 53,98                                    |
| 18      | 0,002 30                   | 88 627                                             | 88 525,5              | 53,09                                    |
| 19      | 0,002 56                   | 88 424                                             | 88 311,0              | 52,21                                    |
| 20      | 0,002 75                   | 88 198                                             | 88 077,0              | 51,34                                    |
| 21      | 0,002 85                   | 87 956                                             | 87 830,5              | 50,48                                    |
| 22      | 0,002 90                   | 87 705                                             | 87 577,5              | 49,63                                    |
| 23      | 0,002 92                   | 87 450                                             | 87 322,5              | 48,77                                    |
| 24      | 0,002 92                   | 87 195                                             | 87 068,0              | 47,91                                    |
| 25      | 0,002 92                   | 86 941                                             | 86 814,0              | 47,05                                    |
| 26      | 0,002 92                   | 86 687                                             | 86 560,5              | 46,18                                    |
| 27      | 0,002 91                   | 86 434                                             | 86 308,5              | 45,32                                    |
| 28      | 0,002 89                   | 86 183                                             | 86 058,5              | 44,45                                    |
| 29      | 0,002 88                   | 85 934                                             | 85 810,5              | 43,58                                    |
| 30      | 0,002 88                   | 85 687                                             | 85 563,5              | 42,70                                    |
| 31      | 0,002 91                   | 85 440                                             | 85 315,5              | 41,82                                    |
| 32      | 0,002 95                   | 85 191                                             | 85 065,5              | 40,94                                    |
| 33      | 0,003 00                   | 84 940                                             | 84 812,5              | 40,06                                    |
| 34      | 0,003 06                   | 84 685                                             | 84 555,5              | 39,18                                    |
| 35      | 0,003 13                   | 84 426                                             | 84 294,0              | 38,30                                    |
| 36      | 0,003 20                   | 84 162                                             | 84 027,5              | 37,42                                    |
| 37      | 0,003 27                   | 83 893                                             | 83 756,0              | 36,54                                    |
| 38      | 0,003 35                   | 83 619                                             | 83 479,0              | 35,66                                    |
| 39      | 0,003 45                   | 83 339                                             | 83 195,0              | 34,77                                    |
| 40      | 0,003 59                   | 83 051                                             | 82 902,0              | 33,89                                    |
| 41      | 0,003 75                   | 82 753                                             | 82 598,0              | 33,01                                    |
| 42      | 0,003 92                   | 82 443                                             | 82 281,0              | 32,14                                    |
| 43      | 0,004 13                   | 82 119                                             | 81 949,5              | 31,26                                    |
| 44      | 0,004 38                   | 81 780                                             | 81 601,0              | 30,39                                    |
| 45      | 0,004 68                   | 81 422                                             | 81 231,5              | 29,52                                    |
| 46      | 0,005 05                   | 81 041                                             | 80 836,0              | 28,66                                    |
| 47      | 0,005 48                   | 80 631                                             | 80 410,0              | 27,80                                    |
| 48      | 0,005 96                   | 80 189                                             | 79 950,0              | 26,95                                    |
| 49      | 0,006 45                   | 79 711                                             | 79 454,0              | 26,11                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1948/49. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,010 18                   | 73 758                                             | 73 382,5              | 23,02                                    |
| 51      | 0,010 92                   | 73 007                                             | 72 608,5              | 22,25                                    |
| 52      | 0,011 76                   | 72 210                                             | 71 785,5              | 21,49                                    |
| 53      | 0,012 68                   | 71 361                                             | 70 908,5              | 20,74                                    |
| 54      | 0,013 68                   | 70 456                                             | 69 974,5              | 20,00                                    |
| 55      | 0,014 76                   | 69 493                                             | 68 980,5              | 19,27                                    |
| 56      | 0,015 93                   | 68 468                                             | 67 923,0              | 18,55                                    |
| 57      | 0,017 15                   | 67 378                                             | 66 800,0              | 17,84                                    |
| 58      | 0,018 44                   | 66 222                                             | 65 611,5              | 17,14                                    |
| 59      | 0,019 82                   | 65 001                                             | 64 357,0              | 16,46                                    |
| 60      | 0,021 35                   | 63 713                                             | 63 033,0              | 15,78                                    |
| 61      | 0,023 06                   | 62 353                                             | 61 624,0              | 15,11                                    |
| 62      | 0,024 89                   | 60 915                                             | 60 157,0              | 14,46                                    |
| 63      | 0,026 79                   | 59 399                                             | 58 603,5              | 13,81                                    |
| 64      | 0,028 89                   | 57 808                                             | 56 973,0              | 13,18                                    |
| 65      | 0,031 30                   | 56 138                                             | 55 259,5              | 12,56                                    |
| 66      | 0,034 15                   | 54 381                                             | 53 452,5              | 11,95                                    |
| 67      | 0,037 40                   | 52 524                                             | 51 542,0              | 11,35                                    |
| 68      | 0,040 98                   | 50 560                                             | 49 524,0              | 10,77                                    |
| 69      | 0,044 92                   | 48 488                                             | 47 399,0              | 10,21                                    |
| 70      | 0,049 28                   | 46 310                                             | 45 169,0              | 9,67                                     |
| 71      | 0,054 09                   | 44 028                                             | 42 837,5              | 9,14                                     |
| 72      | 0,059 24                   | 41 647                                             | 40 413,5              | 8,64                                     |
| 73      | 0,064 70                   | 39 180                                             | 37 912,5              | 8,15                                     |
| 74      | 0,070 64                   | 36 645                                             | 35 350,5              | 7,68                                     |
| 75      | 0,077 24                   | 34 056                                             | 32 741,0              | 7,22                                     |
| 76      | 0,084 64                   | 31 426                                             | 30 096,0              | 6,79                                     |
| 77      | 0,092 73                   | 28 766                                             | 27 432,5              | 6,37                                     |
| 78      | 0,101 38                   | 26 099                                             | 24 776,0              | 5,97                                     |
| 79      | 0,110 80                   | 23 453                                             | 22 153,5              | 5,58                                     |
| 80      | 0,121 21                   | 20 854                                             | 19 590,0              | 5,22                                     |
| 81      | 0,132 83                   | 18 326                                             | 17 109,0              | 4,87                                     |
| 82      | 0,146 13                   | 15 892                                             | 14 731,0              | 4,54                                     |
| 83      | 0,160 97                   | 13 570                                             | 12 478,0              | 4,23                                     |
| 84      | 0,176 64                   | 11 386                                             | 10 380,5              | 3,94                                     |
| 85      | 0,192 41                   | 9 375                                              | 8 473,0               | 3,68                                     |
| 86      | 0,206 51                   | 7 571                                              | 6 789,5               | 3,44                                     |
| 87      | 0,223 83                   | 6 008                                              | 5 335,5               | 3,21                                     |
| 88      | 0,242 22                   | 4 663                                              | 4 098,5               | 2,99                                     |
| 89      | 0,261 70                   | 3 534                                              | 3 071,5               | 2,78                                     |
| 90      | 0,282 29                   | 2 609                                              | 2 241,0               | 2,59                                     |
| 91      | 0,304 00                   | 1 873                                              | 1 538,5               | 2,41                                     |
| 92      | 0,326 84                   | 1 304                                              | 1 091,0               | 2,24                                     |
| 93      | 0,350 80                   | 878                                                | 724,0                 | 2,08                                     |
| 94      | 0,375 86                   | 570                                                | 463,0                 | 1,94                                     |
| 95      | 0,401 97                   | 356                                                | 284,5                 | 1,80                                     |
| 96      | 0,429 10                   | 213                                                | 167,5                 | 1,68                                     |
| 97      | 0,457 18                   | 122                                                | 94,15                 | 1,56                                     |
| 98      | 0,486 11                   | 66,3                                               | 50,2                  | 1,46                                     |
| 99      | 0,515 79                   | 34,1                                               | 15,3                  | 1,36                                     |
| 100     | 0,546 08                   | 16,5                                               | 8,25                  | 1,27                                     |

## MAGYARORSZÁGI HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1948/49. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 97                   | 79 197                                             | 78 921,0              | 25,27                                    |
| 51      | 0,007 46                   | 78 645                                             | 78 351,5              | 24,45                                    |
| 52      | 0,007 96                   | 78 058                                             | 77 747,5              | 23,63                                    |
| 53      | 0,008 49                   | 77 437                                             | 77 108,5              | 22,81                                    |
| 54      | 0,009 09                   | 76 780                                             | 76 431,0              | 22,00                                    |
| 55      | 0,009 82                   | 76 082                                             | 75 708,5              | 21,20                                    |
| 56      | 0,010 63                   | 75 335                                             | 74 934,5              | 20,41                                    |
| 57      | 0,011 51                   | 74 534                                             | 74 105,0              | 19,62                                    |
| 58      | 0,012 50                   | 73 676                                             | 73 215,5              | 18,84                                    |
| 59      | 0,013 63                   | 72 755                                             | 72 259,0              | 18,08                                    |
| 60      | 0,014 96                   | 71 763                                             | 71 226,0              | 17,32                                    |
| 61      | 0,016 45                   | 70 689                                             | 70 107,5              | 16,57                                    |
| 62      | 0,018 06                   | 69 526                                             | 68 898,0              | 15,84                                    |
| 63      | 0,019 85                   | 68 270                                             | 67 592,5              | 15,13                                    |
| 64      | 0,021 89                   | 66 915                                             | 66 182,5              | 14,42                                    |
| 65      | 0,024 24                   | 65 450                                             | 64 656,5              | 13,73                                    |
| 66      | 0,026 83                   | 63 863                                             | 63 006,0              | 13,06                                    |
| 67      | 0,029 63                   | 62 149                                             | 61 228,5              | 12,41                                    |
| 68      | 0,032 72                   | 60 308                                             | 59 321,5              | 11,77                                    |
| 69      | 0,036 20                   | 58 335                                             | 57 279,0              | 11,15                                    |
| 70      | 0,040 16                   | 56 223                                             | 55 094,0              | 10,55                                    |
| 71      | 0,044 50                   | 53 965                                             | 52 764,5              | 9,97                                     |
| 72      | 0,049 15                   | 51 564                                             | 50 297,0              | 9,42                                     |
| 73      | 0,054 28                   | 49 030                                             | 47 699,5              | 8,88                                     |
| 74      | 0,060 03                   | 46 369                                             | 44 977,0              | 8,36                                     |
| 75      | 0,066 57                   | 43 585                                             | 42 134,0              | 7,86                                     |
| 76      | 0,073 98                   | 40 683                                             | 39 178,0              | 7,38                                     |
| 77      | 0,082 16                   | 37 673                                             | 36 125,5              | 6,93                                     |
| 78      | 0,090 97                   | 34 578                                             | 33 005,0              | 6,51                                     |
| 79      | 0,100 31                   | 31 432                                             | 29 855,5              | 6,11                                     |
| 80      | 0,110 04                   | 28 279                                             | 26 723,0              | 5,74                                     |
| 81      | 0,119 97                   | 25 167                                             | 23 657,5              | 5,38                                     |
| 82      | 0,130 17                   | 22 148                                             | 20 706,5              | 5,05                                     |
| 83      | 0,140 96                   | 19 265                                             | 17 907,0              | 4,73                                     |
| 84      | 0,152 63                   | 16 549                                             | 15 286,0              | 4,42                                     |
| 85      | 0,165 48                   | 14 023                                             | 12 862,5              | 4,13                                     |
| 86      | 0,181 51                   | 11 702                                             | 10 640,0              | 3,85                                     |
| 87      | 0,196 83                   | 9 578                                              | 8 635,5               | 3,59                                     |
| 88      | 0,213 16                   | 7 693                                              | 6 873,0               | 3,35                                     |
| 89      | 0,230 56                   | 6 053                                              | 5 355,0               | 3,13                                     |
| 90      | 0,249 06                   | 4 657                                              | 4 077,0               | 2,91                                     |
| 91      | 0,268 67                   | 3 497                                              | 3 027,0               | 2,71                                     |
| 92      | 0,289 43                   | 2 557                                              | 2 187,0               | 2,53                                     |
| 93      | 0,311 35                   | 1 817                                              | 1 534,0               | 2,35                                     |
| 94      | 0,334 43                   | 1 251                                              | 1 042,0               | 2,19                                     |
| 95      | 0,358 66                   | 833                                                | 683,5                 | 2,04                                     |
| 96      | 0,384 03                   | 534                                                | 431,5                 | 1,90                                     |
| 97      | 0,410 49                   | 329                                                | 261,5                 | 1,77                                     |
| 98      | 0,437 99                   | 194                                                | 151,5                 | 1,65                                     |
| 99      | 0,466 45                   | 109                                                | 83,6                  | 1,55                                     |
| 100     | 0,495 79                   | 58,2                                               | 29,1                  | 1,46                                     |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA.

AZ 1955. ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,063 01                   | 100 000                                            | 95 274, 3             | 64, 96                                   |
| 1       | 0,004 70                   | 93 699                                             | 93 478, 5             | 68, 31                                   |
| 2       | 0,001 87                   | 93 258                                             | 93 171, 0             | 67, 63                                   |
| 3       | 0,001 07                   | 93 084                                             | 93 034, 5             | 66, 76                                   |
| 4       | 0,000 85                   | 92 985                                             | 93 944, 0             | 65, 83                                   |
| 5       | 0,000 81                   | 92 903                                             | 92 865, 5             | 64, 89                                   |
| 6       | 0,000 75                   | 92 828                                             | 92 793, 0             | 63, 94                                   |
| 7       | 0,000 71                   | 92 758                                             | 92 725, 0             | 62, 99                                   |
| 8       | 0,000 68                   | 92 692                                             | 92 660, 5             | 62, 03                                   |
| 9       | 0,000 67                   | 92 629                                             | 92 598, 0             | 61, 07                                   |
| 10      | 0,000 67                   | 92 567                                             | 92 536, 0             | 60, 11                                   |
| 11      | 0,000 68                   | 92 505                                             | 92 473, 5             | 59, 15                                   |
| 12      | 0,000 71                   | 92 442                                             | 92 409, 0             | 58, 19                                   |
| 13      | 0,000 75                   | 92 376                                             | 92 341, 5             | 57, 23                                   |
| 14      | 0,000 80                   | 92 307                                             | 92 270, 5             | 56, 28                                   |
| 15      | 0,000 86                   | 92 234                                             | 92 194, 5             | 55, 32                                   |
| 16      | 0,001 11                   | 92 155                                             | 92 104, 0             | 54, 37                                   |
| 17      | 0,001 22                   | 92 053                                             | 91 997, 0             | 53, 43                                   |
| 18      | 0,001 34                   | 91 941                                             | 91 879, 5             | 52, 49                                   |
| 19      | 0,001 46                   | 91 818                                             | 91 751, 0             | 51, 56                                   |
| 20      | 0,001 57                   | 91 684                                             | 91 612, 0             | 50, 64                                   |
| 21      | 0,001 66                   | 91 540                                             | 91 464, 5             | 49, 71                                   |
| 22      | 0,001 71                   | 91 389                                             | 91 311, 0             | 48, 80                                   |
| 23      | 0,001 75                   | 91 233                                             | 91 153, 5             | 47, 88                                   |
| 24      | 0,001 77                   | 91 074                                             | 90 993, 5             | 46, 96                                   |
| 25      | 0,001 79                   | 90 913                                             | 90 831, 5             | 46, 04                                   |
| 26      | 0,001 82                   | 90 750                                             | 90 667, 0             | 45, 13                                   |
| 27      | 0,001 86                   | 90 584                                             | 90 500, 0             | 44, 21                                   |
| 28      | 0,001 90                   | 90 416                                             | 90 330, 5             | 43, 29                                   |
| 29      | 0,001 93                   | 90 245                                             | 90 158, 0             | 42, 37                                   |
| 30      | 0,001 97                   | 90 071                                             | 89 982, 0             | 41, 45                                   |
| 31      | 0,002 02                   | 89 893                                             | 89 802, 0             | 40, 53                                   |
| 32      | 0,002 07                   | 89 711                                             | 89 618, 0             | 39, 61                                   |
| 33      | 0,002 13                   | 89 525                                             | 89 430, 0             | 38, 69                                   |
| 34      | 0,002 18                   | 89 335                                             | 89 237, 5             | 37, 77                                   |
| 35      | 0,002 26                   | 89 140                                             | 89 039, 5             | 36, 86                                   |
| 36      | 0,002 36                   | 88 939                                             | 88 834, 0             | 35, 94                                   |
| 37      | 0,002 46                   | 88 729                                             | 88 620, 0             | 35, 02                                   |
| 38      | 0,002 57                   | 88 511                                             | 88 397, 5             | 34, 11                                   |
| 39      | 0,002 70                   | 88 284                                             | 88 165, 0             | 33, 19                                   |
| 40      | 0,002 88                   | 88 046                                             | 87 919, 0             | 32, 28                                   |
| 41      | 0,003 14                   | 87 792                                             | 87 654, 0             | 31, 37                                   |
| 42      | 0,003 48                   | 87 516                                             | 87 363, 5             | 30, 47                                   |
| 43      | 0,003 90                   | 87 211                                             | 87 041, 0             | 29, 58                                   |
| 44      | 0,004 37                   | 86 871                                             | 86 681, 5             | 28, 69                                   |
| 45      | 0,004 87                   | 86 492                                             | 86 281, 5             | 27, 81                                   |
| 46      | 0,005 37                   | 86 071                                             | 85 839, 5             | 26, 95                                   |
| 47      | 0,005 86                   | 85 608                                             | 85 357, 5             | 26, 09                                   |
| 48      | 0,006 33                   | 85 107                                             | 84 837, 5             | 25, 24                                   |
| 49      | 0,006 84                   | 84 568                                             | 84 278, 5             | 24, 40                                   |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1955. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,049 25                   | 100 000                                            | 96 306,3              | 68,87                                    |
| 1       | 0,004 28                   | 95 075                                             | 94 871,5              | 71,43                                    |
| 2       | 0,001 67                   | 94 668                                             | 94 588,5              | 70,74                                    |
| 3       | 0,001 36                   | 94 509                                             | 94 444,5              | 69,85                                    |
| 4       | 0,000 77                   | 94 380                                             | 94 343,5              | 68,94                                    |
| 5       | 0,000 70                   | 94 307                                             | 94 274,0              | 68,00                                    |
| 6       | 0,000 63                   | 94 241                                             | 94 211,0              | 67,05                                    |
| 7       | 0,000 57                   | 94 181                                             | 94 154,0              | 66,09                                    |
| 8       | 0,000 52                   | 94 127                                             | 94 102,5              | 65,13                                    |
| 9       | 0,000 47                   | 94 078                                             | 94 055,5              | 64,16                                    |
| 10      | 0,000 44                   | 94 033                                             | 94 012,0              | 63,19                                    |
| 11      | 0,000 43                   | 93 991                                             | 93 971,0              | 62,22                                    |
| 12      | 0,000 42                   | 93 951                                             | 93 931,0              | 61,25                                    |
| 13      | 0,000 44                   | 93 911                                             | 93 890,5              | 60,27                                    |
| 14      | 0,000 47                   | 93 870                                             | 93 848,0              | 59,30                                    |
| 15      | 0,000 52                   | 93 826                                             | 93 801,5              | 58,33                                    |
| 16      | 0,000 60                   | 93 777                                             | 93 748,5              | 57,36                                    |
| 17      | 0,000 68                   | 93 720                                             | 93 688,0              | 56,39                                    |
| 18      | 0,000 73                   | 93 656                                             | 93 621,5              | 55,43                                    |
| 19      | 0,000 78                   | 93 587                                             | 93 550,5              | 54,47                                    |
| 20      | 0,000 83                   | 93 514                                             | 93 475,0              | 53,51                                    |
| 21      | 0,000 88                   | 93 436                                             | 93 394,5              | 52,56                                    |
| 22      | 0,000 94                   | 93 353                                             | 93 309,0              | 51,60                                    |
| 23      | 0,001 00                   | 93 265                                             | 93 218,0              | 50,65                                    |
| 24      | 0,001 06                   | 93 171                                             | 93 121,5              | 49,70                                    |
| 25      | 0,001 13                   | 93 072                                             | 93 019,5              | 48,75                                    |
| 26      | 0,001 19                   | 92 967                                             | 92 911,5              | 47,81                                    |
| 27      | 0,001 24                   | 92 856                                             | 92 798,0              | 46,87                                    |
| 28      | 0,001 28                   | 92 740                                             | 92 680,5              | 45,92                                    |
| 29      | 0,001 31                   | 92 621                                             | 92 560,5              | 44,98                                    |
| 30      | 0,001 33                   | 92 500                                             | 92 438,5              | 44,04                                    |
| 31      | 0,001 37                   | 92 377                                             | 92 313,5              | 43,10                                    |
| 32      | 0,001 43                   | 92 250                                             | 92 184,0              | 42,16                                    |
| 33      | 0,001 54                   | 92 118                                             | 92 047,0              | 41,22                                    |
| 34      | 0,001 67                   | 91 976                                             | 91 899,5              | 40,28                                    |
| 35      | 0,001 81                   | 91 823                                             | 91 740,0              | 39,35                                    |
| 36      | 0,001 96                   | 91 657                                             | 91 567,0              | 38,42                                    |
| 37      | 0,002 11                   | 91 477                                             | 91 380,5              | 37,49                                    |
| 38      | 0,002 24                   | 91 284                                             | 91 182,0              | 36,57                                    |
| 39      | 0,002 36                   | 91 080                                             | 90 972,5              | 35,65                                    |
| 40      | 0,002 49                   | 90 865                                             | 90 751,5              | 34,73                                    |
| 41      | 0,002 64                   | 90 638                                             | 90 518,0              | 33,82                                    |
| 42      | 0,002 82                   | 90 398                                             | 90 270,5              | 32,91                                    |
| 43      | 0,003 01                   | 90 143                                             | 90 007,5              | 32,00                                    |
| 44      | 0,003 21                   | 89 872                                             | 89 727,5              | 31,09                                    |
| 45      | 0,003 44                   | 89 583                                             | 89 429,0              | 30,19                                    |
| 46      | 0,003 70                   | 89 275                                             | 89 109,5              | 29,29                                    |
| 47      | 0,004 02                   | 88 944                                             | 88 765,0              | 28,40                                    |
| 48      | 0,004 38                   | 88 586                                             | 88 392,0              | 27,51                                    |
| 49      | 0,004 78                   | 88 198                                             | 87 987,0              | 26,63                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1955. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 45                   | 83 989                                             | 83 676,5              | 23,56                                    |
| 51      | 0,008 19                   | 83 364                                             | 83 022,5              | 22,74                                    |
| 52      | 0,009 08                   | 82 681                                             | 82 306,0              | 21,92                                    |
| 53      | 0,010 08                   | 81 931                                             | 81 518,0              | 21,12                                    |
| 54      | 0,011 18                   | 81 105                                             | 80 651,5              | 20,33                                    |
| 55      | 0,012 38                   | 80 198                                             | 79 701,5              | 19,55                                    |
| 56      | 0,013 66                   | 79 205                                             | 78 664,0              | 18,79                                    |
| 57      | 0,014 99                   | 78 123                                             | 77 537,5              | 18,04                                    |
| 58      | 0,016 37                   | 76 952                                             | 76 322,5              | 17,31                                    |
| 59      | 0,017 86                   | 75 693                                             | 75 017,5              | 16,59                                    |
| 60      | 0,019 52                   | 74 342                                             | 73 616,5              | 15,88                                    |
| 61      | 0,021 41                   | 72 891                                             | 72 111,0              | 15,19                                    |
| 62      | 0,023 53                   | 71 331                                             | 70 492,0              | 14,51                                    |
| 63      | 0,025 82                   | 69 653                                             | 68 753,5              | 13,85                                    |
| 64      | 0,028 32                   | 67 854                                             | 66 893,0              | 13,20                                    |
| 65      | 0,031 03                   | 65 932                                             | 64 909,0              | 12,57                                    |
| 66      | 0,033 97                   | 63 886                                             | 62 801,0              | 11,96                                    |
| 67      | 0,036 99                   | 61 716                                             | 60 574,5              | 11,36                                    |
| 68      | 0,040 09                   | 59 433                                             | 58 241,5              | 10,78                                    |
| 69      | 0,043 48                   | 57 050                                             | 55 809,5              | 10,21                                    |
| 70      | 0,047 38                   | 54 569                                             | 53 276,0              | 9,65                                     |
| 71      | 0,052 01                   | 51 983                                             | 50 631,0              | 9,10                                     |
| 72      | 0,057 31                   | 49 279                                             | 47 867,0              | 8,57                                     |
| 73      | 0,063 12                   | 46 455                                             | 44 989,0              | 8,07                                     |
| 74      | 0,069 54                   | 43 523                                             | 42 009,5              | 7,58                                     |
| 75      | 0,076 69                   | 40 496                                             | 38 943,0              | 7,10                                     |
| 76      | 0,084 68                   | 37 390                                             | 35 807,0              | 6,65                                     |
| 77      | 0,093 51                   | 34 224                                             | 32 624,0              | 6,22                                     |
| 78      | 0,103 11                   | 31 024                                             | 29 424,5              | 5,81                                     |
| 79      | 0,113 46                   | 27 825                                             | 26 246,5              | 5,42                                     |
| 80      | 0,124 56                   | 24 668                                             | 23 131,5              | 5,05                                     |
| 81      | 0,136 39                   | 21 595                                             | 20 122,5              | 4,70                                     |
| 82      | 0,148 99                   | 18 650                                             | 17 260,5              | 4,36                                     |
| 83      | 0,164 14                   | 15 871                                             | 14 568,5              | 4,04                                     |
| 84      | 0,180 69                   | 13 266                                             | 12 067,5              | 3,74                                     |
| 85      | 0,198 73                   | 10 869                                             | 9 789,0               | 3,45                                     |
| 86      | 0,218 35                   | 8 709                                              | 7 758,0               | 3,18                                     |
| 87      | 0,239 63                   | 6 807                                              | 5 991,5               | 2,93                                     |
| 88      | 0,262 64                   | 5 176                                              | 4 496,5               | 2,70                                     |
| 89      | 0,287 45                   | 3 817                                              | 3 268,5               | 2,48                                     |
| 90      | 0,314 09                   | 2 720                                              | 2 293,0               | 2,27                                     |
| 91      | 0,342 58                   | 1 866                                              | 1 546,5               | 2,09                                     |
| 92      | 0,372 92                   | 1 227                                              | 998,0                 | 1,91                                     |
| 93      | 0,405 05                   | 769                                                | 613,5                 | 1,75                                     |
| 94      | 0,438 89                   | 458                                                | 357,5                 | 1,60                                     |
| 95      | 0,474 32                   | 257                                                | 196,0                 | 1,47                                     |
| 96      | 0,511 14                   | 135                                                | 100,5                 | 1,35                                     |
| 97      | 0,549 11                   | 66,0                                               | 47,9                  | 1,24                                     |
| 98      | 0,587 92                   | 29,8                                               | 21,05                 | 1,13                                     |
| 99      | 0,627 23                   | 12,3                                               | 8,45                  | 1,03                                     |
| 100     | 0,666 59                   | 4,59                                               | 2,30                  | 0,92                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1955. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 23                   | 87 776                                             | 87 546,5              | 25,76                                    |
| 51      | 0,005 72                   | 87 317                                             | 87 067,0              | 24,89                                    |
| 52      | 0,006 29                   | 86 817                                             | 86 544,0              | 24,03                                    |
| 53      | 0,006 87                   | 86 271                                             | 85 974,5              | 23,18                                    |
| 54      | 0,007 48                   | 85 678                                             | 85 357,5              | 22,34                                    |
| 55      | 0,008 17                   | 85 037                                             | 84 689,5              | 21,50                                    |
| 56      | 0,008 98                   | 84 342                                             | 83 963,5              | 20,68                                    |
| 57      | 0,009 97                   | 83 585                                             | 83 168,5              | 19,86                                    |
| 58      | 0,011 14                   | 82 752                                             | 82 291,0              | 19,05                                    |
| 59      | 0,012 46                   | 81 830                                             | 81 320,0              | 18,26                                    |
| 60      | 0,013 92                   | 80 810                                             | 80 247,5              | 17,49                                    |
| 61      | 0,015 52                   | 79 685                                             | 79 067,0              | 16,73                                    |
| 62      | 0,017 23                   | 78 449                                             | 77 773,0              | 15,98                                    |
| 63      | 0,018 98                   | 77 097                                             | 76 365,5              | 15,25                                    |
| 64      | 0,020 75                   | 75 634                                             | 74 849,0              | 14,54                                    |
| 65      | 0,022 70                   | 74 064                                             | 73 223,0              | 13,84                                    |
| 66      | 0,024 98                   | 72 382                                             | 71 478,0              | 13,15                                    |
| 67      | 0,027 72                   | 70 574                                             | 69 596,0              | 12,47                                    |
| 68      | 0,030 82                   | 68 618                                             | 67 560,5              | 11,81                                    |
| 69      | 0,034 20                   | 66 503                                             | 65 366,0              | 11,17                                    |
| 70      | 0,037 99                   | 64 229                                             | 63 009,0              | 10,55                                    |
| 71      | 0,042 36                   | 61 789                                             | 60 480,0              | 9,95                                     |
| 72      | 0,047 46                   | 59 171                                             | 57 767,0              | 9,36                                     |
| 73      | 0,053 31                   | 56 363                                             | 54 860,5              | 8,81                                     |
| 74      | 0,059 81                   | 53 358                                             | 51 762,0              | 8,27                                     |
| 75      | 0,066 93                   | 50 166                                             | 48 487,0              | 7,77                                     |
| 76      | 0,074 62                   | 46 808                                             | 45 061,5              | 7,29                                     |
| 77      | 0,082 85                   | 43 315                                             | 41 520,5              | 6,84                                     |
| 78      | 0,091 43                   | 39 726                                             | 37 910,0              | 6,41                                     |
| 79      | 0,100 38                   | 36 094                                             | 34 282,5              | 6,00                                     |
| 80      | 0,109 99                   | 32 471                                             | 30 685,0              | 5,62                                     |
| 81      | 0,120 55                   | 28 899                                             | 27 157,0              | 5,25                                     |
| 82      | 0,132 51                   | 25 415                                             | 23 731,0              | 4,90                                     |
| 83      | 0,144 82                   | 22 047                                             | 20 450,5              | 4,57                                     |
| 84      | 0,158 12                   | 18 854                                             | 17 363,5              | 4,27                                     |
| 85      | 0,172 50                   | 15 873                                             | 14 504,0              | 3,97                                     |
| 86      | 0,187 99                   | 13 135                                             | 11 900,5              | 3,70                                     |
| 87      | 0,204 67                   | 10 666                                             | 9 574,5               | 3,44                                     |
| 88      | 0,222 58                   | 8 483                                              | 7 539,0               | 3,19                                     |
| 89      | 0,241 79                   | 6 595                                              | 5 797,5               | 2,96                                     |
| 90      | 0,262 32                   | 5 000                                              | 4 344,0               | 2,75                                     |
| 91      | 0,284 22                   | 3 688                                              | 3 164,0               | 2,55                                     |
| 92      | 0,307 52                   | 2 640                                              | 2 234,0               | 2,36                                     |
| 93      | 0,332 22                   | 1 828                                              | 1 524,5               | 2,18                                     |
| 94      | 0,358 33                   | 1 221                                              | 1 002,0               | 2,02                                     |
| 95      | 0,385 82                   | 783                                                | 632,0                 | 1,87                                     |
| 96      | 0,414 63                   | 481                                                | 381,5                 | 1,73                                     |
| 97      | 0,444 72                   | 282                                                | 219,5                 | 1,60                                     |
| 98      | 0,475 96                   | 157                                                | 119,7                 | 1,48                                     |
| 99      | 0,508 25                   | 82,3                                               | 61,4                  | 1,38                                     |
| 100     | 0,541 40                   | 40,5                                               | 20,3                  | 1,28                                     |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,055 83                   | 100 000                                            | 95 813,0              | 65,18                                    |
| 1       | 0,004 05                   | 94 417                                             | 94 226,0              | 68,00                                    |
| 2       | 0,001 53                   | 94 035                                             | 93 963,0              | 67,28                                    |
| 3       | 0,000 96                   | 93 891                                             | 93 846,0              | 66,38                                    |
| 4       | 0,000 77                   | 93 801                                             | 93 765,0              | 65,44                                    |
| 5       | 0,000 66                   | 93 729                                             | 93 698,0              | 64,49                                    |
| 6       | 0,000 59                   | 93 667                                             | 93 639,5              | 63,54                                    |
| 7       | 0,000 53                   | 93 612                                             | 93 587,0              | 62,57                                    |
| 8       | 0,000 50                   | 93 562                                             | 93 538,5              | 61,61                                    |
| 9       | 0,000 49                   | 93 515                                             | 93 492,0              | 60,64                                    |
| 10      | 0,000 50                   | 93 469                                             | 93 455,5              | 59,67                                    |
| 11      | 0,000 53                   | 93 422                                             | 93 397,0              | 58,70                                    |
| 12      | 0,000 59                   | 93 372                                             | 93 344,5              | 57,73                                    |
| 13      | 0,000 66                   | 93 317                                             | 93 286,0              | 56,76                                    |
| 14      | 0,000 75                   | 93 255                                             | 93 220,0              | 55,80                                    |
| 15      | 0,000 89                   | 93 185                                             | 93 143,5              | 54,84                                    |
| 16      | 0,001 11                   | 93 102                                             | 93 050,5              | 53,89                                    |
| 17      | 0,001 25                   | 92 999                                             | 92 941,0              | 52,95                                    |
| 18      | 0,001 40                   | 92 883                                             | 92 818,0              | 52,01                                    |
| 19      | 0,001 52                   | 92 753                                             | 92 682,5              | 51,09                                    |
| 20      | 0,001 60                   | 92 612                                             | 92 538,0              | 50,16                                    |
| 21      | 0,001 63                   | 92 464                                             | 92 388,5              | 49,24                                    |
| 22      | 0,001 61                   | 92 313                                             | 92 238,5              | 48,32                                    |
| 23      | 0,001 57                   | 92 164                                             | 92 091,5              | 47,40                                    |
| 24      | 0,001 53                   | 92 019                                             | 91 948,5              | 46,47                                    |
| 25      | 0,001 53                   | 91 878                                             | 91 807,5              | 45,54                                    |
| 26      | 0,001 57                   | 91 737                                             | 91 665,0              | 44,61                                    |
| 27      | 0,001 62                   | 91 593                                             | 91 519,0              | 43,68                                    |
| 28      | 0,001 69                   | 91 445                                             | 91 367,5              | 42,75                                    |
| 29      | 0,001 77                   | 91 290                                             | 91 209,0              | 41,82                                    |
| 30      | 0,001 85                   | 91 128                                             | 91 043,5              | 40,90                                    |
| 31      | 0,001 93                   | 90 959                                             | 90 871,0              | 39,97                                    |
| 32      | 0,002 01                   | 90 783                                             | 90 692,0              | 39,05                                    |
| 33      | 0,002 10                   | 90 601                                             | 90 506,0              | 38,13                                    |
| 34      | 0,002 20                   | 90 411                                             | 90 311,5              | 37,21                                    |
| 35      | 0,002 31                   | 90 212                                             | 90 108,0              | 36,29                                    |
| 36      | 0,002 43                   | 90 004                                             | 89 894,5              | 35,37                                    |
| 37      | 0,002 56                   | 89 785                                             | 89 670,0              | 34,45                                    |
| 38      | 0,002 70                   | 89 555                                             | 89 434,0              | 33,54                                    |
| 39      | 0,002 87                   | 89 313                                             | 89 185,0              | 32,63                                    |
| 40      | 0,003 06                   | 89 057                                             | 88 920,5              | 31,72                                    |
| 41      | 0,003 28                   | 88 784                                             | 88 638,5              | 30,82                                    |
| 42      | 0,003 50                   | 88 493                                             | 88 338,0              | 29,92                                    |
| 43      | 0,003 75                   | 88 183                                             | 88 017,5              | 29,02                                    |
| 44      | 0,004 07                   | 87 852                                             | 87 673,0              | 28,13                                    |
| 45      | 0,004 46                   | 87 494                                             | 87 299,0              | 27,24                                    |
| 46      | 0,004 94                   | 87 104                                             | 86 889,0              | 26,36                                    |
| 47      | 0,005 47                   | 86 674                                             | 86 437,0              | 25,49                                    |
| 48      | 0,006 07                   | 86 200                                             | 85 938,5              | 24,63                                    |
| 49      | 0,006 77                   | 85 677                                             | 85 387,0              | 23,78                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE

N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,045 95                   | 100 000                                            | 96 553,8              | 69,57                                    |
| 1       | 0,003 89                   | 95 405                                             | 95 219,5              | 71,90                                    |
| 2       | 0,001 52                   | 95 034                                             | 94 962,0              | 71,17                                    |
| 3       | 0,000 82                   | 94 890                                             | 94 851,0              | 70,28                                    |
| 4       | 0,000 62                   | 94 812                                             | 94 782,5              | 69,34                                    |
| 5       | 0,000 56                   | 94 753                                             | 94 726,5              | 68,38                                    |
| 6       | 0,000 49                   | 94 700                                             | 94 677,0              | 67,42                                    |
| 7       | 0,000 43                   | 94 654                                             | 94 633,5              | 66,45                                    |
| 8       | 0,000 37                   | 94 613                                             | 94 595,5              | 65,48                                    |
| 9       | 0,000 32                   | 94 578                                             | 94 563,0              | 64,50                                    |
| 10      | 0,000 29                   | 94 548                                             | 94 534,5              | 63,52                                    |
| 11      | 0,000 29                   | 94 521                                             | 94 507,5              | 62,54                                    |
| 12      | 0,000 31                   | 94 494                                             | 94 479,5              | 61,56                                    |
| 13      | 0,000 37                   | 94 465                                             | 94 447,5              | 60,58                                    |
| 14      | 0,000 47                   | 94 430                                             | 94 408,0              | 59,60                                    |
| 15      | 0,000 48                   | 94 386                                             | 94 363,5              | 58,63                                    |
| 16      | 0,000 52                   | 94 341                                             | 94 316,5              | 57,66                                    |
| 17      | 0,000 57                   | 94 292                                             | 94 265,0              | 56,69                                    |
| 18      | 0,000 63                   | 94 238                                             | 94 208,5              | 55,72                                    |
| 19      | 0,000 69                   | 94 179                                             | 94 146,5              | 54,75                                    |
| 20      | 0,000 74                   | 94 114                                             | 94 079,0              | 53,79                                    |
| 21      | 0,000 77                   | 94 044                                             | 94 008,0              | 52,83                                    |
| 22      | 0,000 80                   | 93 972                                             | 93 934,5              | 51,87                                    |
| 23      | 0,000 83                   | 93 897                                             | 93 858,0              | 50,91                                    |
| 24      | 0,000 86                   | 93 819                                             | 93 778,5              | 49,95                                    |
| 25      | 0,000 89                   | 93 738                                             | 93 696,5              | 49,00                                    |
| 26      | 0,000 92                   | 93 655                                             | 93 612,0              | 48,04                                    |
| 27      | 0,000 96                   | 93 569                                             | 93 524,0              | 47,08                                    |
| 28      | 0,001 00                   | 93 479                                             | 93 432,5              | 46,13                                    |
| 29      | 0,001 05                   | 93 386                                             | 93 337,0              | 45,17                                    |
| 30      | 0,001 10                   | 93 288                                             | 93 236,5              | 44,22                                    |
| 31      | 0,001 15                   | 93 185                                             | 93 131,5              | 43,27                                    |
| 32      | 0,001 20                   | 93 078                                             | 93 022,0              | 42,32                                    |
| 33      | 0,001 27                   | 92 966                                             | 92 907,0              | 41,37                                    |
| 34      | 0,001 35                   | 92 848                                             | 92 785,5              | 40,42                                    |
| 35      | 0,001 45                   | 92 723                                             | 92 656,0              | 39,47                                    |
| 36      | 0,001 59                   | 92 589                                             | 92 515,5              | 38,53                                    |
| 37      | 0,001 76                   | 92 442                                             | 92 360,5              | 37,59                                    |
| 38      | 0,001 94                   | 92 279                                             | 92 189,5              | 36,66                                    |
| 39      | 0,002 14                   | 92 100                                             | 92 001,5              | 35,73                                    |
| 40      | 0,002 33                   | 91 903                                             | 91 796,0              | 34,80                                    |
| 41      | 0,002 52                   | 91 689                                             | 91 573,5              | 33,88                                    |
| 42      | 0,002 71                   | 91 458                                             | 91 334,0              | 32,97                                    |
| 43      | 0,002 91                   | 91 210                                             | 91 775,0              | 32,05                                    |
| 44      | 0,003 12                   | 90 945                                             | 90 803,0              | 31,15                                    |
| 45      | 0,003 37                   | 90 661                                             | 90 508,0              | 30,24                                    |
| 46      | 0,003 64                   | 90 355                                             | 90 190,5              | 29,34                                    |
| 47      | 0,003 93                   | 90 026                                             | 89 849,0              | 28,45                                    |
| 48      | 0,004 25                   | 89 672                                             | 89 481,5              | 27,56                                    |
| 49      | 0,004 60                   | 89 291                                             | 89 085,5              | 26,67                                    |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 56                   | 85 097                                             | 84 775,5              | 22,93                                    |
| 51      | 0,008 46                   | 84 454                                             | 84 097,0              | 22,11                                    |
| 52      | 0,009 44                   | 83 740                                             | 83 344,5              | 21,29                                    |
| 53      | 0,010 51                   | 82 949                                             | 82 513,0              | 20,49                                    |
| 54      | 0,011 70                   | 82 077                                             | 81 597,0              | 19,70                                    |
| 55      | 0,013 01                   | 81 117                                             | 80 589,5              | 18,93                                    |
| 56      | 0,014 42                   | 80 062                                             | 79 485,0              | 18,17                                    |
| 57      | 0,015 94                   | 78 908                                             | 78 279,0              | 17,43                                    |
| 58      | 0,017 58                   | 77 650                                             | 76 967,5              | 16,70                                    |
| 59      | 0,019 35                   | 76 285                                             | 75 547,0              | 15,91                                    |
| 60      | 0,021 19                   | 74 809                                             | 74 016,5              | 15,30                                    |
| 61      | 0,023 31                   | 73 224                                             | 72 370,5              | 14,62                                    |
| 62      | 0,025 41                   | 71 517                                             | 70 608,5              | 13,96                                    |
| 63      | 0,027 68                   | 69 700                                             | 68 735,5              | 13,31                                    |
| 64      | 0,030 23                   | 67 771                                             | 66 746,5              | 12,67                                    |
| 65      | 0,033 16                   | 65 722                                             | 64 632,5              | 12,05                                    |
| 66      | 0,036 40                   | 63 543                                             | 62 386,5              | 11,45                                    |
| 67      | 0,039 89                   | 61 230                                             | 60 009,0              | 10,86                                    |
| 68      | 0,043 71                   | 58 788                                             | 57 503,0              | 10,29                                    |
| 69      | 0,047 97                   | 56 218                                             | 54 869,5              | 9,74                                     |
| 70      | 0,052 74                   | 53 521                                             | 52 109,5              | 9,20                                     |
| 71      | 0,057 95                   | 50 698                                             | 49 229,0              | 8,69                                     |
| 72      | 0,063 53                   | 47 760                                             | 46 243,0              | 8,19                                     |
| 73      | 0,069 62                   | 44 726                                             | 43 169,0              | 7,71                                     |
| 74      | 0,076 32                   | 41 612                                             | 40 024,0              | 7,25                                     |
| 75      | 0,083 76                   | 38 436                                             | 36 826,5              | 6,81                                     |
| 76      | 0,091 00                   | 35 217                                             | 33 614,5              | 6,39                                     |
| 77      | 0,099 96                   | 32 012                                             | 30 412,0              | 5,98                                     |
| 78      | 0,109 77                   | 28 812                                             | 27 230,5              | 5,59                                     |
| 79      | 0,120 48                   | 25 649                                             | 24 104,0              | 5,21                                     |
| 80      | 0,132 17                   | 22 559                                             | 21 068,0              | 4,86                                     |
| 81      | 0,144 93                   | 19 577                                             | 18 158,5              | 4,52                                     |
| 82      | 0,158 80                   | 16 740                                             | 15 411,0              | 4,21                                     |
| 83      | 0,173 88                   | 14 082                                             | 12 857,5              | 3,91                                     |
| 84      | 0,190 23                   | 11 633                                             | 10 526,5              | 3,62                                     |
| 85      | 0,207 93                   | 9 420                                              | 8 440,5               | 3,36                                     |
| 86      | 0,227 06                   | 7 461                                              | 6 614,0               | 3,11                                     |
| 87      | 0,247 65                   | 5 767                                              | 5 053,0               | 2,87                                     |
| 88      | 0,269 79                   | 4 339                                              | 3 753,5               | 2,65                                     |
| 89      | 0,293 50                   | 3 168                                              | 2 703,0               | 2,45                                     |
| 90      | 0,318 82                   | 2 238                                              | 1 881,0               | 2,26                                     |
| 91      | 0,345 76                   | 1 524                                              | 1 260,5               | 2,08                                     |
| 92      | 0,374 30                   | 997                                                | 810,5                 | 1,92                                     |
| 93      | 0,404 41                   | 624                                                | 498,0                 | 1,77                                     |
| 94      | 0,436 00                   | 372                                                | 291,0                 | 1,63                                     |
| 95      | 0,468 99                   | 210                                                | 161,0                 | 1,51                                     |
| 96      | 0,503 21                   | 112                                                | 84,0                  | 1,38                                     |
| 97      | 0,538 49                   | 56                                                 | 41,0                  | 1,27                                     |
| 98      | 0,574 57                   | 26                                                 | 18,5                  | 1,16                                     |
| 99      | 0,611 20                   | 11                                                 | 7,5                   | 1,05                                     |
| 100     | 0,648 02                   | 4                                                  | 2,0                   | 1,03                                     |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 99                   | 88 880                                             | 88 658,0              | 25,80                                    |
| 51      | 0,005 39                   | 88 436                                             | 88 197,5              | 24,92                                    |
| 52      | 0,005 80                   | 87 959                                             | 87 704,0              | 24,05                                    |
| 53      | 0,006 26                   | 87 449                                             | 87 175,5              | 23,19                                    |
| 54      | 0,006 82                   | 86 902                                             | 86 605,5              | 22,34                                    |
| 55      | 0,007 53                   | 86 309                                             | 85 984,0              | 21,49                                    |
| 56      | 0,008 37                   | 85 659                                             | 85 300,5              | 20,64                                    |
| 57      | 0,009 32                   | 84 942                                             | 84 546,0              | 19,81                                    |
| 58      | 0,010 39                   | 84 150                                             | 83 713,0              | 19,00                                    |
| 59      | 0,011 61                   | 83 276                                             | 82 792,5              | 18,19                                    |
| 60      | 0,012 99                   | 82 309                                             | 81 774,5              | 17,40                                    |
| 61      | 0,014 47                   | 81 240                                             | 80 652,0              | 16,62                                    |
| 62      | 0,016 04                   | 80 064                                             | 79 422,0              | 15,86                                    |
| 63      | 0,017 80                   | 78 780                                             | 78 079,0              | 15,11                                    |
| 64      | 0,018 82                   | 77 378                                             | 76 650,0              | 14,37                                    |
| 65      | 0,022 20                   | 75 922                                             | 75 079,5              | 13,64                                    |
| 66      | 0,023 85                   | 74 237                                             | 73 351,5              | 12,94                                    |
| 67      | 0,027 69                   | 72 466                                             | 71 462,5              | 12,24                                    |
| 68      | 0,030 89                   | 70 459                                             | 69 371,0              | 11,57                                    |
| 69      | 0,034 58                   | 68 283                                             | 67 102,5              | 10,93                                    |
| 70      | 0,038 92                   | 65 922                                             | 64 639,0              | 10,30                                    |
| 71      | 0,043 84                   | 63 356                                             | 61 967,0              | 9,70                                     |
| 72      | 0,049 25                   | 60 578                                             | 59 086,5              | 9,12                                     |
| 73      | 0,055 24                   | 57 595                                             | 56 004,0              | 8,57                                     |
| 74      | 0,061 89                   | 54 413                                             | 52 729,0              | 8,04                                     |
| 75      | 0,069 61                   | 51 045                                             | 49 268,5              | 7,54                                     |
| 76      | 0,075 99                   | 47 492                                             | 45 687,5              | 7,06                                     |
| 77      | 0,085 55                   | 43 883                                             | 42 006,0              | 6,60                                     |
| 78      | 0,095 63                   | 40 129                                             | 38 210,0              | 6,17                                     |
| 79      | 0,106 23                   | 36 291                                             | 34 363,5              | 5,77                                     |
| 80      | 0,117 43                   | 32 436                                             | 30 531,5              | 5,40                                     |
| 81      | 0,129 20                   | 28 627                                             | 26 777,5              | 5,05                                     |
| 82      | 0,141 51                   | 24 928                                             | 23 164,0              | 4,73                                     |
| 83      | 0,154 54                   | 21 400                                             | 19 746,5              | 4,42                                     |
| 84      | 0,168 15                   | 18 093                                             | 16 570,5              | 4,14                                     |
| 85      | 0,182 50                   | 15 051                                             | 13 677,5              | 3,88                                     |
| 86      | 0,197 44                   | 12 304                                             | 11 089,5              | 3,63                                     |
| 87      | 0,213 12                   | 9 875                                              | 8 822,5               | 3,40                                     |
| 88      | 0,229 48                   | 7 770                                              | 6 878,5               | 3,18                                     |
| 89      | 0,246 56                   | 5 987                                              | 5 249,0               | 2,98                                     |
| 90      | 0,264 37                   | 4 511                                              | 3 914,5               | 2,80                                     |
| 91      | 0,282 94                   | 3 318                                              | 2 848,5               | 2,62                                     |
| 92      | 0,302 19                   | 2 379                                              | 2 019,5               | 2,46                                     |
| 93      | 0,322 18                   | 1 660                                              | 1 392,5               | 2,31                                     |
| 94      | 0,342 83                   | 1 125                                              | 932,0                 | 2,16                                     |
| 95      | 0,364 18                   | 739                                                | 604,5                 | 2,03                                     |
| 96      | 0,386 20                   | 470                                                | 379,0                 | 1,91                                     |
| 97      | 0,408 85                   | 288                                                | 229,0                 | 1,80                                     |
| 98      | 0,432 06                   | 170                                                | 133,5                 | 1,70                                     |
| 99      | 0,455 81                   | 97                                                 | 75,0                  | 1,61                                     |
| 100     | 0,480 03                   | 53                                                 | 26,5                  | 1,53                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLAJA AZ 1963/64.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,045 90                   | 100 000                                            | 96 557,5              | 66,77                                    |
| 1       | 0,002 73                   | 95 410                                             | 95 280,0              | 68,96                                    |
| 2       | 0,001 21                   | 95 150                                             | 95 092,5              | 68,15                                    |
| 3       | 0,000 89                   | 95 035                                             | 94 992,5              | 67,23                                    |
| 4       | 0,000 63                   | 94 950                                             | 94 920,0              | 66,29                                    |
| 5       | 0,000 61                   | 94 890                                             | 94 861,0              | 65,33                                    |
| 6       | 0,000 55                   | 94 832                                             | 94 806,0              | 64,37                                    |
| 7       | 0,000 48                   | 94 780                                             | 94 757,5              | 63,40                                    |
| 8       | 0,000 41                   | 94 735                                             | 94 715,5              | 62,43                                    |
| 9       | 0,000 34                   | 94 696                                             | 94 680,0              | 61,46                                    |
| 10      | 0,000 31                   | 94 664                                             | 94 649,5              | 60,48                                    |
| 11      | 0,000 32                   | 94 635                                             | 94 620,0              | 59,50                                    |
| 12      | 0,000 39                   | 94 605                                             | 94 586,5              | 58,52                                    |
| 13      | 0,000 54                   | 94 568                                             | 94 542,5              | 57,54                                    |
| 14      | 0,000 77                   | 94 517                                             | 94 480,5              | 56,57                                    |
| 15      | 0,000 86                   | 94 444                                             | 94 403,5              | 55,61                                    |
| 16      | 0,000 99                   | 94 363                                             | 94 316,5              | 54,66                                    |
| 17      | 0,001 14                   | 94 270                                             | 94 216,5              | 53,72                                    |
| 18      | 0,001 28                   | 94 163                                             | 94 102,5              | 52,78                                    |
| 19      | 0,001 41                   | 94 042                                             | 93 975,5              | 51,84                                    |
| 20      | 0,001 51                   | 93 909                                             | 93 838,0              | 50,92                                    |
| 21      | 0,001 57                   | 93 767                                             | 93 693,5              | 49,99                                    |
| 22      | 0,001 59                   | 93 620                                             | 93 545,5              | 49,07                                    |
| 23      | 0,001 60                   | 93 471                                             | 93 396,0              | 48,15                                    |
| 24      | 0,001 61                   | 93 321                                             | 93 246,0              | 47,22                                    |
| 25      | 0,001 63                   | 93 171                                             | 93 095,0              | 46,30                                    |
| 26      | 0,001 65                   | 93 019                                             | 92 942,5              | 45,37                                    |
| 27      | 0,001 67                   | 92 866                                             | 92 788,5              | 44,45                                    |
| 28      | 0,001 69                   | 92 711                                             | 92 632,5              | 43,52                                    |
| 29      | 0,001 73                   | 92 554                                             | 92 474,0              | 42,59                                    |
| 30      | 0,001 79                   | 92 394                                             | 92 311,5              | 41,67                                    |
| 31      | 0,001 88                   | 92 229                                             | 92 142,5              | 40,74                                    |
| 32      | 0,002 00                   | 92 056                                             | 91 964,0              | 39,82                                    |
| 33      | 0,002 13                   | 91 872                                             | 91 774,0              | 38,89                                    |
| 34      | 0,002 26                   | 91 676                                             | 91 572,5              | 37,98                                    |
| 35      | 0,002 39                   | 91 469                                             | 91 359,5              | 37,06                                    |
| 36      | 0,002 51                   | 91 250                                             | 91 135,5              | 36,15                                    |
| 37      | 0,002 61                   | 91 021                                             | 90 902,0              | 35,24                                    |
| 38      | 0,002 73                   | 90 783                                             | 90 659,0              | 34,33                                    |
| 39      | 0,002 87                   | 90 535                                             | 90 405,0              | 33,42                                    |
| 40      | 0,003 05                   | 90 275                                             | 90 137,5              | 32,52                                    |
| 41      | 0,003 27                   | 90 000                                             | 89 853,0              | 31,62                                    |
| 42      | 0,003 53                   | 89 706                                             | 89 547,5              | 30,72                                    |
| 43      | 0,003 82                   | 89 389                                             | 89 218,5              | 29,82                                    |
| 44      | 0,004 14                   | 89 048                                             | 88 863,5              | 28,94                                    |
| 45      | 0,004 49                   | 88 679                                             | 88 480,0              | 28,06                                    |
| 46      | 0,004 85                   | 88 281                                             | 88 067,0              | 27,18                                    |
| 47      | 0,005 23                   | 87 853                                             | 87 623,5              | 26,31                                    |
| 48      | 0,005 64                   | 87 394                                             | 87 147,5              | 25,45                                    |
| 49      | 0,006 15                   | 86 901                                             | 86 634,0              | 24,59                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1963/64.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,037 86                   | 100 000                                            | 97 160,5              | 71,39                                    |
| 1       | 0,002 77                   | 96 214                                             | 96 080,5              | 73,18                                    |
| 2       | 0,001 34                   | 95 947                                             | 95 882,5              | 72,38                                    |
| 3       | 0,000 84                   | 95 818                                             | 95 778,0              | 71,47                                    |
| 4       | 0,000 52                   | 95 738                                             | 95 713,0              | 70,53                                    |
| 5       | 0,000 45                   | 95 688                                             | 95 666,5              | 69,57                                    |
| 6       | 0,000 39                   | 95 645                                             | 95 626,5              | 68,60                                    |
| 7       | 0,000 35                   | 95 608                                             | 95 591,5              | 67,63                                    |
| 8       | 0,000 32                   | 95 575                                             | 95 559,5              | 66,65                                    |
| 9       | 0,000 31                   | 95 544                                             | 95 529,0              | 65,67                                    |
| 10      | 0,000 30                   | 95 514                                             | 95 499,5              | 64,69                                    |
| 11      | 0,000 29                   | 95 485                                             | 95 471,0              | 63,71                                    |
| 12      | 0,000 28                   | 95 457                                             | 95 443,5              | 62,73                                    |
| 13      | 0,000 27                   | 95 430                                             | 95 417,0              | 61,75                                    |
| 14      | 0,000 25                   | 95 404                                             | 95 392,0              | 60,77                                    |
| 15      | 0,000 36                   | 95 380                                             | 95 363,0              | 59,78                                    |
| 16      | 0,000 41                   | 95 346                                             | 95 326,5              | 58,80                                    |
| 17      | 0,000 48                   | 95 307                                             | 95 284,0              | 57,83                                    |
| 18      | 0,000 55                   | 95 261                                             | 95 235,0              | 56,85                                    |
| 19      | 0,000 61                   | 95 209                                             | 95 180,0              | 55,88                                    |
| 20      | 0,000 65                   | 95 151                                             | 95 120,0              | 54,92                                    |
| 21      | 0,000 66                   | 95 089                                             | 95 057,5              | 53,95                                    |
| 22      | 0,000 65                   | 95 026                                             | 94 995,0              | 52,99                                    |
| 23      | 0,000 63                   | 94 964                                             | 94 934,0              | 52,02                                    |
| 24      | 0,000 62                   | 94 904                                             | 94 874,5              | 51,06                                    |
| 25      | 0,000 63                   | 94 845                                             | 94 815,0              | 50,09                                    |
| 26      | 0,000 67                   | 94 785                                             | 94 753,0              | 49,12                                    |
| 27      | 0,000 72                   | 94 721                                             | 94 687,0              | 48,15                                    |
| 28      | 0,000 78                   | 94 653                                             | 94 616,0              | 47,19                                    |
| 29      | 0,000 86                   | 94 579                                             | 94 538,5              | 46,22                                    |
| 30      | 0,000 93                   | 94 498                                             | 94 454,0              | 45,26                                    |
| 31      | 0,001 02                   | 94 410                                             | 94 362,0              | 44,30                                    |
| 32      | 0,001 11                   | 94 314                                             | 94 261,5              | 43,35                                    |
| 33      | 0,001 21                   | 94 209                                             | 94 152,0              | 42,40                                    |
| 34      | 0,001 31                   | 94 095                                             | 94 033,5              | 41,45                                    |
| 35      | 0,001 42                   | 93 972                                             | 93 905,5              | 40,50                                    |
| 36      | 0,001 52                   | 93 839                                             | 93 767,5              | 39,56                                    |
| 37      | 0,001 61                   | 93 696                                             | 93 620,5              | 38,62                                    |
| 38      | 0,001 71                   | 93 545                                             | 93 465,0              | 37,68                                    |
| 39      | 0,001 83                   | 93 385                                             | 93 299,5              | 36,74                                    |
| 40      | 0,001 98                   | 93 214                                             | 93 121,5              | 35,81                                    |
| 41      | 0,002 18                   | 93 029                                             | 92 927,5              | 34,88                                    |
| 42      | 0,002 42                   | 92 826                                             | 92 713,5              | 33,95                                    |
| 43      | 0,002 68                   | 92 601                                             | 92 477,0              | 33,03                                    |
| 44      | 0,002 94                   | 92 353                                             | 92 217,0              | 32,12                                    |
| 45      | 0,003 21                   | 92 081                                             | 91 933,0              | 31,22                                    |
| 46      | 0,003 46                   | 91 785                                             | 91 626,0              | 30,31                                    |
| 47      | 0,003 71                   | 91 467                                             | 91 297,5              | 29,42                                    |
| 48      | 0,003 97                   | 91 128                                             | 90 947,0              | 28,53                                    |
| 49      | 0,004 26                   | 90 766                                             | 90 572,5              | 27,64                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1963/64.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 77                   | 86 367                                             | 86 074,5              | 23,74                                    |
| 51      | 0,007 50                   | 85 782                                             | 85 460,5              | 22,89                                    |
| 52      | 0,008 32                   | 85 139                                             | 84 785,0              | 22,06                                    |
| 53      | 0,009 25                   | 84 431                                             | 84 040,5              | 21,24                                    |
| 54      | 0,010 29                   | 83 650                                             | 83 219,5              | 20,44                                    |
| 55      | 0,011 48                   | 82 789                                             | 82 314,0              | 19,65                                    |
| 56      | 0,012 79                   | 81 839                                             | 81 315,5              | 18,87                                    |
| 57      | 0,014 22                   | 80 792                                             | 80 217,5              | 18,11                                    |
| 58      | 0,015 78                   | 79 643                                             | 79 014,5              | 17,36                                    |
| 59      | 0,017 51                   | 78 386                                             | 77 699,5              | 16,63                                    |
| 60      | 0,019 44                   | 77 013                                             | 76 264,5              | 15,92                                    |
| 61      | 0,021 57                   | 75 516                                             | 74 701,5              | 15,22                                    |
| 62      | 0,023 88                   | 73 887                                             | 73 005,0              | 14,55                                    |
| 63      | 0,026 36                   | 72 123                                             | 71 172,5              | 13,89                                    |
| 64      | 0,029 02                   | 70 222                                             | 69 203,0              | 13,25                                    |
| 65      | 0,031 83                   | 68 184                                             | 67 099,0              | 12,63                                    |
| 66      | 0,034 68                   | 66 014                                             | 64 869,5              | 12,03                                    |
| 67      | 0,037 58                   | 63 725                                             | 62 527,5              | 11,45                                    |
| 68      | 0,040 70                   | 61 330                                             | 60 082,0              | 10,88                                    |
| 69      | 0,044 23                   | 58 834                                             | 57 533,0              | 10,32                                    |
| 70      | 0,048 35                   | 56 232                                             | 54 872,5              | 9,77                                     |
| 71      | 0,053 02                   | 53 513                                             | 52 094,5              | 9,24                                     |
| 72      | 0,058 12                   | 50 676                                             | 49 203,5              | 8,73                                     |
| 73      | 0,063 71                   | 47 731                                             | 46 210,5              | 8,24                                     |
| 74      | 0,069 84                   | 44 690                                             | 43 129,5              | 7,76                                     |
| 75      | 0,076 55                   | 41 569                                             | 39 978,0              | 7,31                                     |
| 76      | 0,085 44                   | 38 387                                             | 36 747,0              | 6,87                                     |
| 77      | 0,091 77                   | 35 107                                             | 33 496,0              | 6,47                                     |
| 78      | 0,098 99                   | 31 885                                             | 30 307,0              | 6,07                                     |
| 79      | 0,107 18                   | 28 729                                             | 27 189,5              | 5,69                                     |
| 80      | 0,116 48                   | 25 650                                             | 24 156,0              | 5,31                                     |
| 81      | 0,127 03                   | 22 662                                             | 21 222,5              | 4,94                                     |
| 82      | 0,139 00                   | 19 783                                             | 18 408,0              | 4,59                                     |
| 83      | 0,152 43                   | 17 033                                             | 15 735,0              | 4,25                                     |
| 84      | 0,167 59                   | 14 437                                             | 13 227,5              | 3,92                                     |
| 85      | 0,184 66                   | 12 018                                             | 10 908,5              | 3,61                                     |
| 86      | 0,203 79                   | 9 799                                              | 8 800,5               | 3,32                                     |
| 87      | 0,225 16                   | 7 802                                              | 6 923,5               | 3,04                                     |
| 88      | 0,248 94                   | 6 045                                              | 5 292,5               | 2,77                                     |
| 89      | 0,275 30                   | 4 540                                              | 3 915,0               | 2,53                                     |
| 90      | 0,304 38                   | 3 290                                              | 2 789,5               | 2,30                                     |
| 91      | 0,336 28                   | 2 289                                              | 1 904,0               | 2,08                                     |
| 92      | 0,371 04                   | 1 519                                              | 1 237,0               | 1,89                                     |
| 93      | 0,408 65                   | 955                                                | 760,0                 | 1,71                                     |
| 94      | 0,448 99                   | 565                                                | 438,0                 | 1,54                                     |
| 95      | 0,491 86                   | 311                                                | 234,5                 | 1,39                                     |
| 96      | 0,536 90                   | 158                                                | 115,5                 | 1,25                                     |
| 97      | 0,583 62                   | 73                                                 | 51,5                  | 1,13                                     |
| 98      | 0,631 42                   | 30                                                 | 20,5                  | 1,03                                     |
| 99      | 0,679 49                   | 11                                                 | 7,5                   | 0,94                                     |
| 100     | 0,726 92                   | 4                                                  | 2,0                   | 0,70                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1963/64.ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 60                   | 90 379                                             | 90 171,0              | 26,75                                    |
| 51      | 0,004 96                   | 89 963                                             | 89 740,0              | 25,87                                    |
| 52      | 0,005 35                   | 89 517                                             | 89 277,5              | 25,00                                    |
| 53      | 0,005 77                   | 89 038                                             | 88 781,0              | 24,13                                    |
| 54      | 0,006 27                   | 88 524                                             | 88 246,5              | 23,27                                    |
| 55      | 0,006 86                   | 87 969                                             | 87 667,5              | 22,41                                    |
| 56      | 0,007 50                   | 87 366                                             | 87 038,5              | 21,57                                    |
| 57      | 0,008 18                   | 86 711                                             | 86 356,5              | 20,72                                    |
| 58      | 0,008 95                   | 86 002                                             | 85 617,0              | 19,89                                    |
| 59      | 0,009 88                   | 85 232                                             | 84 811,0              | 19,07                                    |
| 60      | 0,011 04                   | 84 390                                             | 83 924,0              | 18,25                                    |
| 61      | 0,012 38                   | 83 458                                             | 82 941,5              | 17,45                                    |
| 62      | 0,013 88                   | 82 425                                             | 81 853,0              | 16,66                                    |
| 63      | 0,015 57                   | 81 281                                             | 80 648,0              | 15,89                                    |
| 64      | 0,017 50                   | 80 015                                             | 79 315,0              | 15,13                                    |
| 65      | 0,019 72                   | 78 615                                             | 77 840,0              | 14,39                                    |
| 66      | 0,022 14                   | 77 065                                             | 76 212,0              | 13,67                                    |
| 67      | 0,024 75                   | 75 359                                             | 74 426,5              | 12,97                                    |
| 68      | 0,027 65                   | 73 494                                             | 72 478,0              | 12,29                                    |
| 69      | 0,030 96                   | 71 462                                             | 70 356,0              | 11,62                                    |
| 70      | 0,034 78                   | 69 250                                             | 68 045,5              | 10,98                                    |
| 71      | 0,039 07                   | 66 841                                             | 65 535,5              | 10,36                                    |
| 72      | 0,043 74                   | 64 230                                             | 62 825,5              | 9,76                                     |
| 73      | 0,048 88                   | 61 421                                             | 59 920,0              | 9,18                                     |
| 74      | 0,054 58                   | 58 419                                             | 56 824,5              | 8,63                                     |
| 75      | 0,060 92                   | 55 230                                             | 53 547,5              | 8,20                                     |
| 76      | 0,066 73                   | 51 865                                             | 50 134,5              | 7,59                                     |
| 77      | 0,074 80                   | 48 404                                             | 46 593,5              | 7,09                                     |
| 78      | 0,083 77                   | 44 783                                             | 42 907,5              | 6,63                                     |
| 79      | 0,093 28                   | 41 032                                             | 39 118,5              | 6,29                                     |
| 80      | 0,103 61                   | 37 205                                             | 35 277,5              | 5,77                                     |
| 81      | 0,114 73                   | 33 350                                             | 31 437,0              | 5,38                                     |
| 82      | 0,126 69                   | 29 524                                             | 27 654,0              | 5,02                                     |
| 83      | 0,139 53                   | 25 784                                             | 23 985,0              | 4,67                                     |
| 84      | 0,153 31                   | 22 186                                             | 20 485,5              | 4,35                                     |
| 85      | 0,168 07                   | 18 785                                             | 17 206,5              | 4,04                                     |
| 86      | 0,183 86                   | 15 628                                             | 14 191,5              | 3,76                                     |
| 87      | 0,200 71                   | 12 755                                             | 11 475,0              | 3,49                                     |
| 88      | 0,218 67                   | 10 195                                             | 9 080,5               | 3,24                                     |
| 89      | 0,237 79                   | 7 966                                              | 7 019,0               | 3,01                                     |
| 90      | 0,258 08                   | 6 072                                              | 5 288,5               | 2,80                                     |
| 91      | 0,279 57                   | 4 505                                              | 3 875,5               | 2,59                                     |
| 92      | 0,302 27                   | 3 246                                              | 2 755,5               | 2,41                                     |
| 93      | 0,326 19                   | 2 265                                              | 1 895,5               | 2,23                                     |
| 94      | 0,351 31                   | 1 526                                              | 1 258,0               | 2,07                                     |
| 95      | 0,377 62                   | 990                                                | 803,0                 | 1,92                                     |
| 96      | 0,405 07                   | 616                                                | 491,0                 | 1,78                                     |
| 97      | 0,433 59                   | 366                                                | 286,5                 | 1,65                                     |
| 98      | 0,463 11                   | 207                                                | 159,0                 | 1,54                                     |
| 99      | 0,493 52                   | 111                                                | 83,5                  | 1,43                                     |
| 100     | 0,524 69                   | 56                                                 | 28,0                  | 1,35                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1964/1965. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,043 95                   | 100 000                                            | 96 703,8              | 66,77                                    |
| 1       | 0,002 73                   | 95 605                                             | 95 474,5              | 68,82                                    |
| 2       | 0,001 35                   | 95 344                                             | 95 279,5              | 68,00                                    |
| 3       | 0,000 77                   | 95 215                                             | 95 178,5              | 67,09                                    |
| 4       | 0,000 63                   | 95 142                                             | 95 112,0              | 66,14                                    |
| 5       | 0,000 58                   | 95 082                                             | 95 054,5              | 65,19                                    |
| 6       | 0,000 54                   | 95 027                                             | 95 001,5              | 64,22                                    |
| 7       | 0,000 50                   | 94 976                                             | 94 952,5              | 63,26                                    |
| 8       | 0,000 45                   | 94 929                                             | 94 907,5              | 62,29                                    |
| 9       | 0,000 40                   | 94 886                                             | 94 867,0              | 61,32                                    |
| 10      | 0,000 37                   | 94 848                                             | 94 830,5              | 60,34                                    |
| 11      | 0,000 37                   | 94 813                                             | 94 795,5              | 59,36                                    |
| 12      | 0,000 40                   | 94 778                                             | 94 759,0              | 58,39                                    |
| 13      | 0,000 47                   | 94 740                                             | 94 717,5              | 57,41                                    |
| 14      | 0,000 57                   | 94 695                                             | 94 668,0              | 56,44                                    |
| 15      | 0,000 66                   | 94 641                                             | 94 610,0              | 55,47                                    |
| 16      | 0,000 79                   | 94 579                                             | 94 541,5              | 54,50                                    |
| 17      | 0,000 96                   | 94 504                                             | 94 458,5              | 53,55                                    |
| 18      | 0,001 17                   | 94 413                                             | 94 358,0              | 52,60                                    |
| 19      | 0,001 31                   | 94 303                                             | 94 241,0              | 51,66                                    |
| 20      | 0,001 40                   | 94 179                                             | 94 113,0              | 50,73                                    |
| 21      | 0,001 45                   | 94 047                                             | 93 979,0              | 49,80                                    |
| 22      | 0,001 54                   | 93 911                                             | 93 838,5              | 48,87                                    |
| 23      | 0,001 61                   | 93 766                                             | 93 690,5              | 47,94                                    |
| 24      | 0,001 61                   | 93 615                                             | 93 539,5              | 47,02                                    |
| 25      | 0,001 54                   | 93 464                                             | 93 392,0              | 46,09                                    |
| 26      | 0,001 48                   | 93 320                                             | 93 251,0              | 45,16                                    |
| 27      | 0,001 48                   | 93 182                                             | 93 113,0              | 44,23                                    |
| 28      | 0,001 54                   | 93 044                                             | 92 972,5              | 43,30                                    |
| 29      | 0,001 61                   | 92 901                                             | 92 826,0              | 42,36                                    |
| 30      | 0,001 68                   | 92 751                                             | 92 673,0              | 41,43                                    |
| 31      | 0,001 72                   | 92 595                                             | 92 515,5              | 40,50                                    |
| 32      | 0,001 82                   | 92 436                                             | 92 352,0              | 39,57                                    |
| 33      | 0,001 93                   | 92 268                                             | 92 179,0              | 38,64                                    |
| 34      | 0,002 06                   | 92 090                                             | 91 995,0              | 37,71                                    |
| 35      | 0,002 16                   | 91 900                                             | 91 800,5              | 36,79                                    |
| 36      | 0,002 31                   | 91 701                                             | 91 595,0              | 35,87                                    |
| 37      | 0,002 50                   | 91 489                                             | 91 374,5              | 34,95                                    |
| 38      | 0,002 74                   | 91 260                                             | 91 135,0              | 34,04                                    |
| 39      | 0,002 96                   | 91 010                                             | 90 875,5              | 33,13                                    |
| 40      | 0,003 09                   | 90 741                                             | 90 601,0              | 32,22                                    |
| 41      | 0,003 24                   | 90 461                                             | 90 314,5              | 31,32                                    |
| 42      | 0,003 36                   | 90 168                                             | 90 016,5              | 30,42                                    |
| 43      | 0,003 63                   | 89 865                                             | 89 702,0              | 29,52                                    |
| 44      | 0,003 98                   | 89 539                                             | 89 361,0              | 28,63                                    |
| 45      | 0,004 40                   | 89 183                                             | 88 987,0              | 27,74                                    |
| 46      | 0,004 85                   | 88 791                                             | 88 575,5              | 26,86                                    |
| 47      | 0,005 23                   | 88 360                                             | 88 129,0              | 25,99                                    |
| 48      | 0,005 71                   | 87 898                                             | 87 647,0              | 25,12                                    |
| 49      | 0,006 16                   | 87 396                                             | 87 127,0              | 24,27                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1964/1965.ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,034 43                   | 100 000                                            | 97 417,8              | 71,69                                    |
| 1       | 0,002 89                   | 96 557                                             | 96 417,5              | 73,23                                    |
| 2       | 0,000 97                   | 96 278                                             | 96 231,5              | 72,44                                    |
| 3       | 0,000 76                   | 96 185                                             | 96 148,5              | 71,51                                    |
| 4       | 0,000 60                   | 96 112                                             | 96 083,0              | 70,57                                    |
| 5       | 0,000 51                   | 96 054                                             | 96 029,5              | 69,61                                    |
| 6       | 0,000 43                   | 96 005                                             | 95 984,5              | 68,64                                    |
| 7       | 0,000 36                   | 95 964                                             | 95 946,5              | 67,67                                    |
| 8       | 0,000 30                   | 95 929                                             | 95 914,5              | 66,70                                    |
| 9       | 0,000 26                   | 95 900                                             | 95 887,5              | 65,72                                    |
| 10      | 0,000 24                   | 95 875                                             | 95 863,5              | 64,73                                    |
| 11      | 0,000 24                   | 95 852                                             | 95 840,5              | 63,75                                    |
| 12      | 0,000 26                   | 95 829                                             | 95 816,5              | 62,76                                    |
| 13      | 0,000 30                   | 95 804                                             | 95 789,5              | 61,78                                    |
| 14      | 0,000 36                   | 95 775                                             | 95 758,0              | 60,80                                    |
| 15      | 0,000 40                   | 95 741                                             | 95 722,0              | 59,82                                    |
| 16      | 0,000 45                   | 95 703                                             | 95 681,5              | 58,84                                    |
| 17      | 0,000 53                   | 95 660                                             | 95 634,5              | 57,87                                    |
| 18      | 0,000 60                   | 95 609                                             | 95 580,5              | 56,90                                    |
| 19      | 0,000 62                   | 95 552                                             | 95 522,5              | 55,93                                    |
| 20      | 0,000 58                   | 95 493                                             | 95 465,5              | 54,97                                    |
| 21      | 0,000 54                   | 95 438                                             | 95 412,0              | 54,00                                    |
| 22      | 0,000 51                   | 95 386                                             | 95 361,5              | 53,03                                    |
| 23      | 0,000 54                   | 95 337                                             | 95 311,5              | 52,06                                    |
| 24      | 0,000 58                   | 95 286                                             | 95 258,5              | 51,08                                    |
| 25      | 0,000 65                   | 95 231                                             | 95 200,0              | 50,11                                    |
| 26      | 0,000 71                   | 95 169                                             | 95 135,0              | 49,15                                    |
| 27      | 0,000 75                   | 95 101                                             | 95 065,5              | 48,18                                    |
| 28      | 0,000 76                   | 95 030                                             | 94 994,0              | 47,22                                    |
| 29      | 0,000 75                   | 94 958                                             | 94 922,5              | 46,25                                    |
| 30      | 0,000 77                   | 94 887                                             | 94 850,5              | 45,29                                    |
| 31      | 0,000 80                   | 94 814                                             | 94 776,0              | 44,32                                    |
| 32      | 0,000 92                   | 94 738                                             | 94 694,5              | 43,36                                    |
| 33      | 0,001 03                   | 94 651                                             | 94 602,5              | 42,39                                    |
| 34      | 0,001 19                   | 94 554                                             | 94 497,5              | 41,44                                    |
| 35      | 0,001 28                   | 94 441                                             | 94 380,5              | 40,49                                    |
| 36      | 0,001 35                   | 94 320                                             | 94 256,5              | 39,54                                    |
| 37      | 0,001 40                   | 94 193                                             | 94 127,0              | 38,59                                    |
| 38      | 0,001 52                   | 94 061                                             | 93 989,5              | 37,64                                    |
| 39      | 0,001 68                   | 93 918                                             | 93 839,0              | 36,70                                    |
| 40      | 0,001 90                   | 93 760                                             | 93 671,0              | 35,76                                    |
| 41      | 0,002 11                   | 93 582                                             | 93 483,5              | 34,83                                    |
| 42      | 0,002 31                   | 93 385                                             | 93 277,0              | 33,90                                    |
| 43      | 0,002 43                   | 93 169                                             | 93 056,0              | 32,98                                    |
| 44      | 0,002 49                   | 92 943                                             | 92 827,5              | 32,06                                    |
| 45      | 0,002 64                   | 92 712                                             | 92 589,5              | 31,14                                    |
| 46      | 0,002 92                   | 92 467                                             | 92 332,0              | 30,22                                    |
| 47      | 0,003 37                   | 92 197                                             | 92 041,5              | 29,30                                    |
| 48      | 0,003 80                   | 91 886                                             | 91 711,5              | 28,40                                    |
| 49      | 0,004 15                   | 91 537                                             | 91 347,0              | 27,51                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1964/1965.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 79                   | 86 858                                             | 86 563,0              | 23,41                                    |
| 51      | 0,007 54                   | 86 268                                             | 85 943,0              | 22,57                                    |
| 52      | 0,008 40                   | 85 618                                             | 85 258,5              | 21,74                                    |
| 53      | 0,009 39                   | 84 899                                             | 84 500,5              | 20,92                                    |
| 54      | 0,010 37                   | 84 102                                             | 83 666,0              | 20,11                                    |
| 55      | 0,011 61                   | 83 230                                             | 82 747,0              | 19,32                                    |
| 56      | 0,013 11                   | 82 264                                             | 81 725,0              | 18,54                                    |
| 57      | 0,014 82                   | 81 186                                             | 80 584,5              | 17,78                                    |
| 58      | 0,016 64                   | 79 983                                             | 79 317,5              | 17,04                                    |
| 59      | 0,018 18                   | 78 652                                             | 77 937,0              | 16,32                                    |
| 60      | 0,019 90                   | 77 222                                             | 76 453,5              | 15,61                                    |
| 61      | 0,021 78                   | 75 685                                             | 74 861,0              | 14,92                                    |
| 62      | 0,024 12                   | 74 037                                             | 73 144,0              | 14,24                                    |
| 63      | 0,026 66                   | 72 251                                             | 71 288,0              | 13,58                                    |
| 64      | 0,029 28                   | 70 325                                             | 69 295,5              | 12,93                                    |
| 65      | 0,031 98                   | 68 266                                             | 67 174,5              | 12,31                                    |
| 66      | 0,034 85                   | 66 083                                             | 64 931,5              | 11,70                                    |
| 67      | 0,038 44                   | 63 780                                             | 62 554,0              | 11,10                                    |
| 68      | 0,042 91                   | 61 328                                             | 60 012,0              | 10,53                                    |
| 69      | 0,047 91                   | 58 696                                             | 57 290,0              | 9,98                                     |
| 70      | 0,052 80                   | 55 884                                             | 54 408,5              | 9,45                                     |
| 71      | 0,057 66                   | 52 933                                             | 51 407,0              | 8,95                                     |
| 72      | 0,062 10                   | 49 881                                             | 48 332,0              | 8,47                                     |
| 73      | 0,066 90                   | 46 783                                             | 45 218,0              | 8,00                                     |
| 74      | 0,071 32                   | 43 653                                             | 42 096,5              | 7,54                                     |
| 75      | 0,082 12                   | 40 540                                             | 38 875,5              | 7,08                                     |
| 76      | 0,089 43                   | 37 211                                             | 35 547,0              | 6,67                                     |
| 77      | 0,097 37                   | 33 883                                             | 32 233,5              | 6,27                                     |
| 78      | 0,105 97                   | 30 584                                             | 28 963,5              | 5,89                                     |
| 79      | 0,115 30                   | 27 343                                             | 25 766,5              | 5,53                                     |
| 80      | 0,125 40                   | 24 190                                             | 22 673,5              | 5,19                                     |
| 81      | 0,136 33                   | 21 157                                             | 19 715,0              | 4,86                                     |
| 82      | 0,148 13                   | 18 273                                             | 16 919,5              | 4,55                                     |
| 83      | 0,160 88                   | 15 566                                             | 14 314,0              | 4,25                                     |
| 84      | 0,174 61                   | 13 062                                             | 11 921,5              | 3,97                                     |
| 85      | 0,189 38                   | 10 781                                             | 9 760,0               | 3,71                                     |
| 86      | 0,205 25                   | 8 739                                              | 7 842,0               | 3,46                                     |
| 87      | 0,222 27                   | 6 945                                              | 6 173,0               | 3,22                                     |
| 88      | 0,240 49                   | 5 401                                              | 4 751,5               | 3,00                                     |
| 89      | 0,259 94                   | 4 102                                              | 3 569,0               | 2,79                                     |
| 90      | 0,280 67                   | 3 036                                              | 2 610,0               | 2,59                                     |
| 91      | 0,302 69                   | 2 184                                              | 1 853,5               | 2,41                                     |
| 92      | 0,326 04                   | 1 523                                              | 1 274,5               | 2,23                                     |
| 93      | 0,350 70                   | 1 026                                              | 846,0                 | 2,07                                     |
| 94      | 0,376 66                   | 666                                                | 540,5                 | 1,92                                     |
| 95      | 0,403 90                   | 415                                                | 331,0                 | 1,78                                     |
| 96      | 0,432 36                   | 247                                                | 193,5                 | 1,65                                     |
| 97      | 0,461 95                   | 140                                                | 107,5                 | 1,53                                     |
| 98      | 0,492 59                   | 75                                                 | 56,5                  | 1,42                                     |
| 99      | 0,524 14                   | 38                                                 | 28,0                  | 1,32                                     |
| 100     | 0,556 43                   | 18                                                 | 9,0                   | 1,24                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1964/1965.ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 43                   | 91 157                                             | 90 955,0              | 26,62                                    |
| 51      | 0,004 74                   | 90 753                                             | 90 538,0              | 25,74                                    |
| 52      | 0,005 18                   | 90 323                                             | 90 089,0              | 24,86                                    |
| 53      | 0,005 72                   | 89 855                                             | 89 598,0              | 23,98                                    |
| 54      | 0,006 39                   | 89 341                                             | 89 055,5              | 23,12                                    |
| 55      | 0,007 08                   | 88 770                                             | 88 456,0              | 22,26                                    |
| 56      | 0,007 83                   | 88 142                                             | 87 797,0              | 21,42                                    |
| 57      | 0,008 62                   | 87 452                                             | 87 075,0              | 20,59                                    |
| 58      | 0,009 44                   | 86 698                                             | 86 289,0              | 19,76                                    |
| 59      | 0,010 39                   | 85 880                                             | 85 434,0              | 18,94                                    |
| 60      | 0,011 39                   | 84 988                                             | 84 504,0              | 18,14                                    |
| 61      | 0,012 59                   | 84 020                                             | 83 491,0              | 17,34                                    |
| 62      | 0,013 89                   | 82 962                                             | 82 386,0              | 16,55                                    |
| 63      | 0,015 49                   | 81 810                                             | 81 176,5              | 15,78                                    |
| 64      | 0,017 34                   | 80 543                                             | 79 844,5              | 15,02                                    |
| 65      | 0,019 41                   | 79 146                                             | 78 378,0              | 14,28                                    |
| 66      | 0,021 65                   | 77 610                                             | 76 770,0              | 13,55                                    |
| 67      | 0,024 33                   | 75 930                                             | 75 006,5              | 12,84                                    |
| 68      | 0,027 43                   | 74 083                                             | 73 067,0              | 12,15                                    |
| 69      | 0,031 18                   | 72 051                                             | 70 927,5              | 11,47                                    |
| 70      | 0,035 01                   | 69 804                                             | 68 582,0              | 10,83                                    |
| 71      | 0,039 77                   | 67 360                                             | 66 020,5              | 10,20                                    |
| 72      | 0,044 54                   | 64 681                                             | 63 240,5              | 9,60                                     |
| 73      | 0,050 01                   | 61 800                                             | 60 254,5              | 9,03                                     |
| 74      | 0,054 99                   | 58 709                                             | 57 095,0              | 8,48                                     |
| 75      | 0,061 49                   | 55 481                                             | 53 775,0              | 7,94                                     |
| 76      | 0,068 50                   | 52 069                                             | 50 285,5              | 7,43                                     |
| 77      | 0,077 72                   | 48 502                                             | 46 617,0              | 6,94                                     |
| 78      | 0,087 47                   | 44 732                                             | 42 775,5              | 6,48                                     |
| 79      | 0,097 78                   | 40 819                                             | 38 823,5              | 6,06                                     |
| 80      | 0,108 68                   | 36 828                                             | 34 827,0              | 5,66                                     |
| 81      | 0,120 17                   | 32 826                                             | 30 853,5              | 5,29                                     |
| 82      | 0,132 29                   | 28 881                                             | 26 970,5              | 4,94                                     |
| 83      | 0,145 06                   | 25 060                                             | 23 242,5              | 4,62                                     |
| 84      | 0,158 51                   | 21 425                                             | 19 727,0              | 4,32                                     |
| 85      | 0,172 64                   | 18 029                                             | 16 472,5              | 4,04                                     |
| 86      | 0,187 49                   | 14 916                                             | 13 517,5              | 3,77                                     |
| 87      | 0,203 06                   | 12 119                                             | 10 888,5              | 3,53                                     |
| 88      | 0,219 37                   | 9 658                                              | 8 598,5               | 3,30                                     |
| 89      | 0,236 44                   | 7 539                                              | 6 647,5               | 3,09                                     |
| 90      | 0,254 27                   | 5 756                                              | 5 024,0               | 2,89                                     |
| 91      | 0,272 87                   | 4 292                                              | 3 706,5               | 2,71                                     |
| 92      | 0,292 23                   | 3 121                                              | 2 665,0               | 2,53                                     |
| 93      | 0,312 36                   | 2 209                                              | 1 864,0               | 2,37                                     |
| 94      | 0,333 24                   | 1 519                                              | 1 266,0               | 2,22                                     |
| 95      | 0,354 85                   | 1 013                                              | 833,5                 | 2,09                                     |
| 96      | 0,377 18                   | 654                                                | 530,5                 | 1,96                                     |
| 97      | 0,400 19                   | 407                                                | 325,5                 | 1,84                                     |
| 98      | 0,423 84                   | 244                                                | 192,5                 | 1,74                                     |
| 99      | 0,448 09                   | 141                                                | 109,5                 | 1,64                                     |
| 100     | 0,472 89                   | 78                                                 | 39,0                  | 1,56                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1965/1966. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,042 11                   | 100 000                                            | 96 841,8              | 67,25                                    |
| 1       | 0,002 71                   | 95 789                                             | 95 659,0              | 69,18                                    |
| 2       | 0,001 39                   | 95 529                                             | 95 462,5              | 68,37                                    |
| 3       | 0,000 85                   | 95 396                                             | 95 355,5              | 67,46                                    |
| 4       | 0,000 62                   | 95 315                                             | 95 285,5              | 66,52                                    |
| 5       | 0,000 57                   | 95 256                                             | 95 229,0              | 65,56                                    |
| 6       | 0,000 52                   | 95 202                                             | 95 177,0              | 64,60                                    |
| 7       | 0,000 46                   | 95 152                                             | 95 130,0              | 63,63                                    |
| 8       | 0,000 42                   | 95 108                                             | 95 088,0              | 62,66                                    |
| 9       | 0,000 38                   | 95 068                                             | 95 050,0              | 61,69                                    |
| 10      | 0,000 37                   | 95 032                                             | 95 014,5              | 60,71                                    |
| 11      | 0,000 38                   | 94 997                                             | 94 979,0              | 59,73                                    |
| 12      | 0,000 42                   | 94 961                                             | 94 941,0              | 58,75                                    |
| 13      | 0,000 50                   | 94 921                                             | 94 897,5              | 57,78                                    |
| 14      | 0,000 63                   | 94 874                                             | 94 844,0              | 56,81                                    |
| 15      | 0,000 64                   | 94 814                                             | 94 783,5              | 55,84                                    |
| 16      | 0,000 74                   | 94 753                                             | 94 718,0              | 54,88                                    |
| 17      | 0,000 90                   | 94 683                                             | 94 640,5              | 53,92                                    |
| 18      | 0,001 04                   | 94 598                                             | 94 549,0              | 52,97                                    |
| 19      | 0,001 18                   | 94 500                                             | 94 444,0              | 52,02                                    |
| 20      | 0,001 27                   | 94 388                                             | 94 328,0              | 51,08                                    |
| 21      | 0,001 32                   | 94 268                                             | 94 206,0              | 50,15                                    |
| 22      | 0,001 34                   | 94 144                                             | 94 081,0              | 49,21                                    |
| 23      | 0,001 29                   | 94 018                                             | 93 957,5              | 48,28                                    |
| 24      | 0,001 32                   | 93 897                                             | 93 835,0              | 47,34                                    |
| 25      | 0,001 33                   | 93 773                                             | 93 710,5              | 46,40                                    |
| 26      | 0,001 45                   | 93 648                                             | 93 580,0              | 45,46                                    |
| 27      | 0,001 46                   | 93 512                                             | 93 443,5              | 44,53                                    |
| 28      | 0,001 51                   | 93 375                                             | 93 304,5              | 43,59                                    |
| 29      | 0,001 54                   | 93 234                                             | 93 162,0              | 42,66                                    |
| 30      | 0,001 66                   | 93 090                                             | 93 012,5              | 41,72                                    |
| 31      | 0,001 82                   | 92 935                                             | 92 850,5              | 40,79                                    |
| 32      | 0,001 94                   | 92 766                                             | 92 676,0              | 39,86                                    |
| 33      | 0,002 03                   | 92 586                                             | 92 492,0              | 38,94                                    |
| 34      | 0,002 10                   | 92 398                                             | 92 301,0              | 38,02                                    |
| 35      | 0,002 23                   | 92 204                                             | 92 101,0              | 37,10                                    |
| 36      | 0,002 41                   | 91 998                                             | 91 887,0              | 36,18                                    |
| 37      | 0,002 60                   | 91 776                                             | 91 656,5              | 35,27                                    |
| 38      | 0,002 72                   | 91 537                                             | 91 412,5              | 34,36                                    |
| 39      | 0,002 87                   | 91 288                                             | 91 157,0              | 33,45                                    |
| 40      | 0,003 06                   | 91 026                                             | 90 886,5              | 32,54                                    |
| 41      | 0,003 28                   | 90 747                                             | 90 598,0              | 31,64                                    |
| 42      | 0,003 46                   | 90 449                                             | 90 292,5              | 30,75                                    |
| 43      | 0,003 61                   | 90 136                                             | 89 973,5              | 29,85                                    |
| 44      | 0,003 80                   | 89 811                                             | 89 640,5              | 28,96                                    |
| 45      | 0,004 12                   | 89 470                                             | 89 285,5              | 28,06                                    |
| 46      | 0,004 54                   | 89 101                                             | 88 898,5              | 27,18                                    |
| 47      | 0,005 08                   | 88 696                                             | 88 470,5              | 26,30                                    |
| 48      | 0,005 66                   | 88 245                                             | 87 995,5              | 25,43                                    |
| 49      | 0,006 32                   | 87 746                                             | 87 468,5              | 24,57                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1965/1966.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                                | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte-<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                               | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,033 61                   | 100 000                                             | 97 479,3              | 71,97                                    |
| 1       | 0,002 27                   | 96 639                                              | 96 529,5              | 73,46                                    |
| 2       | 0,001 20                   | 96 420                                              | 96 362,0              | 72,63                                    |
| 3       | 0,000 62                   | 96 304                                              | 96 274,0              | 71,71                                    |
| 4       | 0,000 53                   | 96 244                                              | 96 218,5              | 70,76                                    |
| 5       | 0,000 38                   | 96 193                                              | 96 174,5              | 69,79                                    |
| 6       | 0,000 29                   | 96 156                                              | 96 142,0              | 68,82                                    |
| 7       | 0,000 23                   | 96 128                                              | 96 117,0              | 67,84                                    |
| 8       | 0,000 21                   | 96 106                                              | 96 096,0              | 66,86                                    |
| 9       | 0,000 20                   | 96 086                                              | 96 076,5              | 65,87                                    |
| 10      | 0,000 22                   | 96 067                                              | 96 056,5              | 64,88                                    |
| 11      | 0,000 25                   | 96 046                                              | 96 034,0              | 63,90                                    |
| 12      | 0,000 28                   | 96 022                                              | 96 008,5              | 62,91                                    |
| 13      | 0,000 31                   | 95 995                                              | 95 980,0              | 61,93                                    |
| 14      | 0,000 37                   | 95 965                                              | 95 947,0              | 60,95                                    |
| 15      | 0,000 43                   | 95 929                                              | 95 908,5              | 59,97                                    |
| 16      | 0,000 48                   | 95 888                                              | 95 865,0              | 59,00                                    |
| 17      | 0,000 53                   | 95 842                                              | 95 816,5              | 58,03                                    |
| 18      | 0,000 53                   | 95 791                                              | 95 765,5              | 57,06                                    |
| 19      | 0,000 53                   | 95 740                                              | 95 714,5              | 56,09                                    |
| 20      | 0,000 52                   | 95 689                                              | 95 664,0              | 55,12                                    |
| 21      | 0,000 53                   | 95 639                                              | 95 613,5              | 54,14                                    |
| 22      | 0,000 53                   | 95 588                                              | 95 562,5              | 53,17                                    |
| 23      | 0,000 55                   | 95 537                                              | 95 510,5              | 52,20                                    |
| 24      | 0,000 57                   | 95 484                                              | 95 457,0              | 51,23                                    |
| 25      | 0,000 60                   | 95 430                                              | 95 401,5              | 50,26                                    |
| 26      | 0,000 67                   | 95 373                                              | 95 341,0              | 49,29                                    |
| 27      | 0,000 76                   | 95 309                                              | 95 273,0              | 48,32                                    |
| 28      | 0,000 87                   | 95 237                                              | 95 195,5              | 47,36                                    |
| 29      | 0,000 89                   | 95 154                                              | 95 111,5              | 46,40                                    |
| 30      | 0,000 88                   | 95 069                                              | 95 027,0              | 45,44                                    |
| 31      | 0,000 83                   | 94 985                                              | 94 945,5              | 44,48                                    |
| 32      | 0,000 87                   | 94 906                                              | 94 864,5              | 43,52                                    |
| 33      | 0,000 95                   | 94 823                                              | 94 778,0              | 42,55                                    |
| 34      | 0,000 91                   | 94 733                                              | 94 690,0              | 41,59                                    |
| 35      | 0,001 24                   | 94 647                                              | 94 588,5              | 40,63                                    |
| 36      | 0,001 37                   | 94 530                                              | 94 465,0              | 39,68                                    |
| 37      | 0,001 47                   | 94 400                                              | 94 330,5              | 38,73                                    |
| 38      | 0,001 57                   | 94 261                                              | 94 187,0              | 37,79                                    |
| 39      | 0,001 69                   | 94 113                                              | 94 033,5              | 36,85                                    |
| 40      | 0,001 83                   | 93 954                                              | 93 868,0              | 35,91                                    |
| 41      | 0,002 02                   | 93 782                                              | 93 687,5              | 34,98                                    |
| 42      | 0,002 23                   | 93 593                                              | 93 488,5              | 34,05                                    |
| 43      | 0,002 48                   | 93 384                                              | 93 268,0              | 33,12                                    |
| 44      | 0,002 74                   | 93 152                                              | 93 024,5              | 32,20                                    |
| 45      | 0,002 99                   | 92 897                                              | 92 758,0              | 31,29                                    |
| 46      | 0,003 27                   | 92 619                                              | 92 467,5              | 30,38                                    |
| 47      | 0,003 55                   | 92 316                                              | 92 152,0              | 29,48                                    |
| 48      | 0,003 88                   | 91 988                                              | 91 809,5              | 28,58                                    |
| 49      | 0,004 15                   | 91 631                                              | 91 441,0              | 27,69                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1965/1966. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0, 006 97                  | 87 191                                             | 86 887, 0             | 23, 73                                   |
| 51      | 0, 007 57                  | 86 583                                             | 86 255, 5             | 22, 89                                   |
| 52      | 0, 008 24                  | 85 928                                             | 85 574, 0             | 22, 06                                   |
| 53      | 0, 009 00                  | 85 220                                             | 84 836, 5             | 21, 24                                   |
| 54      | 0, 010 12                  | 84 453                                             | 84 025, 5             | 20, 43                                   |
| 55      | 0, 011 29                  | 83 598                                             | 83 126, 0             | 19, 63                                   |
| 56      | 0, 012 60                  | 82 654                                             | 82 133, 5             | 18, 85                                   |
| 57      | 0, 013 68                  | 81 613                                             | 81 055, 0             | 18, 09                                   |
| 58      | 0, 014 98                  | 80 497                                             | 79 894, 0             | 17, 33                                   |
| 59      | 0, 016 55                  | 79 291                                             | 78 635, 0             | 16, 59                                   |
| 60      | 0, 018 54                  | 77 979                                             | 77 256, 0             | 15, 86                                   |
| 61      | 0, 020 63                  | 76 533                                             | 75 743, 5             | 15, 15                                   |
| 62      | 0, 022 71                  | 74 954                                             | 74 103, 0             | 14, 45                                   |
| 63      | 0, 024 97                  | 73 252                                             | 72 337, 5             | 13, 78                                   |
| 64      | 0, 027 73                  | 71 423                                             | 70 432, 5             | 13, 12                                   |
| 65      | 0, 030 69                  | 69 442                                             | 68 376, 5             | 12, 48                                   |
| 66      | 0, 034 15                  | 67 311                                             | 66 161, 5             | 11, 86                                   |
| 67      | 0, 037 32                  | 65 012                                             | 63 799, 0             | 11, 26                                   |
| 68      | 0, 041 32                  | 62 586                                             | 61 293, 0             | 10, 68                                   |
| 69      | 0, 045 41                  | 60 000                                             | 58 637, 5             | 10, 12                                   |
| 70      | 0, 050 01                  | 57 275                                             | 55 843, 0             | 9, 57                                    |
| 71      | 0, 054 61                  | 54 411                                             | 52 925, 5             | 9, 05                                    |
| 72      | 0, 059 65                  | 51 440                                             | 49 906, 0             | 8, 54                                    |
| 73      | 0, 065 82                  | 48 372                                             | 46 780, 0             | 8, 05                                    |
| 74      | 0, 072 34                  | 45 188                                             | 43 553, 5             | 7, 59                                    |
| 75      | 0, 079 04                  | 41 919                                             | 40 262, 5             | 7, 14                                    |
| 76      | 0, 083 46                  | 38 606                                             | 36 995, 0             | 6, 71                                    |
| 77      | 0, 093 58                  | 35 384                                             | 33 728, 5             | 6, 27                                    |
| 78      | 0, 104 15                  | 32 073                                             | 30 403, 0             | 5, 87                                    |
| 79      | 0, 115 24                  | 28 733                                             | 27 077, 5             | 5, 50                                    |
| 80      | 0, 126 83                  | 25 422                                             | 23 810, 0             | 5, 15                                    |
| 81      | 0, 139 00                  | 22 198                                             | 20 655, 0             | 4, 82                                    |
| 82      | 0, 151 59                  | 19 112                                             | 17 663, 5             | 4, 52                                    |
| 83      | 0, 164 79                  | 16 215                                             | 14 879, 0             | 4, 24                                    |
| 84      | 0, 178 55                  | 13 543                                             | 12 334, 0             | 3, 97                                    |
| 85      | 0, 192 89                  | 11 125                                             | 10 052, 0             | 3, 73                                    |
| 86      | 0, 207 79                  | 8 979                                              | 8 046, 0              | 3, 50                                    |
| 87      | 0, 223 30                  | 7 113                                              | 6 319, 0              | 3, 29                                    |
| 88      | 0, 239 40                  | 5 525                                              | 4 863, 5              | 3, 09                                    |
| 89      | 0, 256 09                  | 4 202                                              | 3 664, 0              | 2, 90                                    |
| 90      | 0, 273 36                  | 3 126                                              | 2 698, 5              | 2, 73                                    |
| 91      | 0, 291 24                  | 2 271                                              | 1 940, 5              | 2, 57                                    |
| 92      | 0, 309 69                  | 1 610                                              | 1 360, 5              | 2, 41                                    |
| 93      | 0, 328 72                  | 1 111                                              | 928, 5                | 2, 27                                    |
| 94      | 0, 348 31                  | 746                                                | 616, 0                | 2, 14                                    |
| 95      | 0, 368 44                  | 486                                                | 396, 5                | 2, 02                                    |
| 96      | 0, 389 10                  | 307                                                | 247, 5                | 1, 91                                    |
| 97      | 0, 410 25                  | 188                                                | 149, 5                | 1, 80                                    |
| 98      | 0, 431 86                  | 111                                                | 87, 0                 | 1, 70                                    |
| 99      | 0, 453 88                  | 63                                                 | 48, 5                 | 1, 62                                    |
| 100     | 0, 476 29                  | 34                                                 | 17, 0                 | 1, 57                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1965/1966. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 45                   | 91 251                                             | 91 048,0              | 26,80                                    |
| 51      | 0,004 75                   | 90 845                                             | 90 629,0              | 25,92                                    |
| 52      | 0,005 09                   | 90 413                                             | 90 183,0              | 25,04                                    |
| 53      | 0,005 45                   | 89 953                                             | 89 708,0              | 24,17                                    |
| 54      | 0,005 87                   | 89 463                                             | 89 200,5              | 23,30                                    |
| 55      | 0,006 46                   | 88 938                                             | 88 650,5              | 22,43                                    |
| 56      | 0,007 26                   | 88 363                                             | 88 042,0              | 21,58                                    |
| 57      | 0,008 23                   | 87 721                                             | 87 360,0              | 20,73                                    |
| 58      | 0,009 24                   | 86 999                                             | 86 597,0              | 19,90                                    |
| 59      | 0,010 23                   | 86 195                                             | 85 754,0              | 19,08                                    |
| 60      | 0,011 23                   | 85 313                                             | 84 834,0              | 18,27                                    |
| 61      | 0,012 33                   | 84 355                                             | 83 835,0              | 17,47                                    |
| 62      | 0,013 72                   | 83 315                                             | 82 743,5              | 16,69                                    |
| 63      | 0,015 15                   | 82 172                                             | 81 549,5              | 15,91                                    |
| 64      | 0,017 06                   | 80 927                                             | 80 236,5              | 15,15                                    |
| 65      | 0,018 95                   | 79 546                                             | 78 792,5              | 14,40                                    |
| 66      | 0,021 65                   | 78 039                                             | 77 194,0              | 13,67                                    |
| 67      | 0,024 30                   | 76 349                                             | 75 421,5              | 12,96                                    |
| 68      | 0,027 57                   | 74 494                                             | 73 467,0              | 12,27                                    |
| 69      | 0,030 85                   | 72 440                                             | 71 322,5              | 11,61                                    |
| 70      | 0,034 65                   | 70 205                                             | 68 988,5              | 10,96                                    |
| 71      | 0,038 80                   | 67 772                                             | 66 457,0              | 10,33                                    |
| 72      | 0,043 40                   | 65 142                                             | 63 728,5              | 9,73                                     |
| 73      | 0,048 68                   | 62 315                                             | 60 798,5              | 9,15                                     |
| 74      | 0,054 66                   | 59 282                                             | 57 662,0              | 8,59                                     |
| 75      | 0,059 33                   | 56 042                                             | 54 379,5              | 8,06                                     |
| 76      | 0,067 11                   | 52 717                                             | 50 948,0              | 7,54                                     |
| 77      | 0,075 50                   | 49 179                                             | 47 322,5              | 7,04                                     |
| 78      | 0,084 54                   | 45 466                                             | 43 544,0              | 6,58                                     |
| 79      | 0,094 28                   | 41 622                                             | 39 660,0              | 6,14                                     |
| 80      | 0,104 76                   | 37 698                                             | 35 723,5              | 5,73                                     |
| 81      | 0,116 03                   | 33 749                                             | 31 791,0              | 5,34                                     |
| 82      | 0,128 13                   | 29 833                                             | 27 921,5              | 4,97                                     |
| 83      | 0,141 11                   | 26 010                                             | 24 175,0              | 4,63                                     |
| 84      | 0,155 02                   | 22 340                                             | 20 608,5              | 4,31                                     |
| 85      | 0,169 89                   | 18 877                                             | 17 273,5              | 4,01                                     |
| 86      | 0,185 78                   | 15 670                                             | 14 214,5              | 3,73                                     |
| 87      | 0,202 73                   | 12 759                                             | 11 465,5              | 3,47                                     |
| 88      | 0,220 77                   | 10 172                                             | 9 049,0               | 3,22                                     |
| 89      | 0,239 94                   | 7 926                                              | 6 975,0               | 2,99                                     |
| 90      | 0,260 26                   | 6 024                                              | 5 240,0               | 2,78                                     |
| 91      | 0,281 76                   | 4 456                                              | 3 828,0               | 2,58                                     |
| 92      | 0,304 45                   | 3 200                                              | 2 713,0               | 2,39                                     |
| 93      | 0,328 32                   | 2 226                                              | 1 860,5               | 2,22                                     |
| 94      | 0,353 37                   | 1 495                                              | 1 231,0               | 2,06                                     |
| 95      | 0,379 57                   | 967                                                | 783,5                 | 1,91                                     |
| 96      | 0,406 88                   | 600                                                | 478,0                 | 1,78                                     |
| 97      | 0,435 23                   | 356                                                | 278,5                 | 1,65                                     |
| 98      | 0,464 54                   | 201                                                | 154,5                 | 1,54                                     |
| 99      | 0,494 71                   | 108                                                | 81,5                  | 1,44                                     |
| 100     | 0,525 61                   | 55                                                 | 27,5                  | 1,34                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1966/1967.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,042 00                   | 100 000                                            | 96 850,0              | 67,07                                    |
| 1       | 0,002 37                   | 95 800                                             | 95 686,5              | 68,99                                    |
| 2       | 0,000 98                   | 95 573                                             | 95 526,0              | 68,15                                    |
| 3       | 0,000 92                   | 95 479                                             | 95 435,0              | 67,22                                    |
| 4       | 0,000 62                   | 95 391                                             | 95 361,5              | 66,28                                    |
| 5       | 0,000 53                   | 95 332                                             | 95 306,5              | 65,32                                    |
| 6       | 0,000 47                   | 95 281                                             | 95 258,5              | 64,35                                    |
| 7       | 0,000 44                   | 95 236                                             | 95 215,0              | 63,39                                    |
| 8       | 0,000 44                   | 95 194                                             | 95 173,0              | 62,41                                    |
| 9       | 0,000 45                   | 95 152                                             | 95 130,5              | 61,44                                    |
| 10      | 0,000 46                   | 95 109                                             | 95 087,0              | 60,47                                    |
| 11      | 0,000 48                   | 95 065                                             | 95 042,0              | 59,50                                    |
| 12      | 0,000 50                   | 95 019                                             | 94 995,0              | 58,52                                    |
| 13      | 0,000 52                   | 94 971                                             | 94 946,5              | 57,55                                    |
| 14      | 0,000 57                   | 94 922                                             | 94 895,0              | 56,58                                    |
| 15      | 0,000 67                   | 94 868                                             | 94 836,0              | 55,61                                    |
| 16      | 0,000 80                   | 94 804                                             | 94 766,0              | 54,65                                    |
| 17      | 0,000 96                   | 94 728                                             | 94 682,5              | 53,70                                    |
| 18      | 0,001 13                   | 94 637                                             | 94 583,5              | 52,75                                    |
| 19      | 0,001 26                   | 94 530                                             | 94 470,5              | 51,81                                    |
| 20      | 0,001 36                   | 94 411                                             | 94 347,0              | 50,87                                    |
| 21      | 0,001 43                   | 94 283                                             | 94 215,5              | 49,94                                    |
| 22      | 0,001 45                   | 94 148                                             | 94 079,5              | 49,01                                    |
| 23      | 0,001 48                   | 94 011                                             | 93 941,5              | 48,08                                    |
| 24      | 0,001 47                   | 93 872                                             | 93 803,0              | 47,15                                    |
| 25      | 0,001 47                   | 93 734                                             | 93 665,0              | 46,22                                    |
| 26      | 0,001 49                   | 93 596                                             | 93 526,5              | 45,29                                    |
| 27      | 0,001 52                   | 93 457                                             | 93 386,0              | 44,35                                    |
| 28      | 0,001 58                   | 93 315                                             | 93 241,5              | 43,42                                    |
| 29      | 0,001 68                   | 93 168                                             | 93 089,5              | 42,49                                    |
| 30      | 0,001 80                   | 93 011                                             | 92 927,5              | 41,56                                    |
| 31      | 0,001 87                   | 92 844                                             | 92 757,0              | 40,63                                    |
| 32      | 0,001 90                   | 92 670                                             | 92 582,0              | 39,71                                    |
| 33      | 0,001 98                   | 92 494                                             | 92 402,5              | 38,78                                    |
| 34      | 0,002 10                   | 92 311                                             | 92 214,0              | 37,86                                    |
| 35      | 0,002 25                   | 92 117                                             | 92 013,5              | 36,94                                    |
| 36      | 0,002 37                   | 91 910                                             | 91 801,0              | 36,02                                    |
| 37      | 0,002 53                   | 91 692                                             | 91 576,0              | 35,10                                    |
| 38      | 0,002 70                   | 91 460                                             | 91 336,5              | 34,19                                    |
| 39      | 0,002 92                   | 91 213                                             | 91 080,0              | 33,28                                    |
| 40      | 0,003 13                   | 90 947                                             | 90 804,5              | 32,38                                    |
| 41      | 0,003 34                   | 90 662                                             | 90 510,5              | 31,48                                    |
| 42      | 0,003 57                   | 90 359                                             | 90 197,5              | 30,58                                    |
| 43      | 0,003 81                   | 90 036                                             | 89 864,5              | 29,69                                    |
| 44      | 0,004 11                   | 89 693                                             | 89 508,5              | 28,80                                    |
| 45      | 0,004 43                   | 89 324                                             | 89 126,0              | 27,92                                    |
| 46      | 0,004 84                   | 88 928                                             | 88 713,0              | 27,04                                    |
| 47      | 0,005 24                   | 88 498                                             | 88 266,0              | 26,17                                    |
| 48      | 0,005 67                   | 88 034                                             | 87 784,5              | 25,31                                    |
| 49      | 0,006 09                   | 87 535                                             | 87 268,5              | 24,45                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1966/1967.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,034 97                   | 100 000                                            | 97 377,3              | 71,82                                    |
| 1       | 0,002 06                   | 96 503                                             | 96 403,5              | 73,41                                    |
| 2       | 0,000 93                   | 96 304                                             | 96 259,0              | 72,56                                    |
| 3       | 0,000 73                   | 96 214                                             | 96 179,0              | 71,63                                    |
| 4       | 0,000 48                   | 96 144                                             | 96 121,0              | 70,68                                    |
| 5       | 0,000 42                   | 96 098                                             | 96 078,0              | 69,71                                    |
| 6       | 0,000 36                   | 96 058                                             | 96 040,5              | 68,74                                    |
| 7       | 0,000 31                   | 96 023                                             | 96 008,0              | 67,77                                    |
| 8       | 0,000 28                   | 95 993                                             | 95 979,5              | 66,79                                    |
| 9       | 0,000 25                   | 95 966                                             | 95 954,0              | 65,81                                    |
| 10      | 0,000 23                   | 95 942                                             | 95 931,0              | 64,82                                    |
| 11      | 0,000 22                   | 95 920                                             | 95 909,5              | 63,84                                    |
| 12      | 0,000 23                   | 95 899                                             | 95 888,0              | 62,85                                    |
| 13      | 0,000 25                   | 95 877                                             | 95 865,0              | 61,86                                    |
| 14      | 0,000 29                   | 95 853                                             | 95 839,0              | 60,88                                    |
| 15      | 0,000 38                   | 95 825                                             | 95 807,0              | 59,90                                    |
| 16      | 0,000 43                   | 95 789                                             | 95 768,5              | 58,92                                    |
| 17      | 0,000 47                   | 95 748                                             | 95 725,5              | 57,95                                    |
| 18      | 0,000 50                   | 95 703                                             | 95 679,0              | 56,97                                    |
| 19      | 0,000 53                   | 95 655                                             | 95 629,5              | 56,00                                    |
| 20      | 0,000 56                   | 95 604                                             | 95 577,0              | 55,03                                    |
| 21      | 0,000 58                   | 95 550                                             | 95 522,5              | 54,06                                    |
| 22      | 0,000 56                   | 95 495                                             | 95 468,5              | 53,09                                    |
| 23      | 0,000 56                   | 95 442                                             | 95 415,5              | 52,12                                    |
| 24      | 0,000 56                   | 95 389                                             | 95 362,5              | 51,15                                    |
| 25      | 0,000 60                   | 95 336                                             | 95 307,5              | 50,18                                    |
| 26      | 0,000 63                   | 95 279                                             | 95 249,0              | 49,21                                    |
| 27      | 0,000 68                   | 95 219                                             | 95 186,5              | 48,24                                    |
| 28      | 0,000 70                   | 95 154                                             | 95 120,5              | 47,27                                    |
| 29      | 0,000 73                   | 95 087                                             | 95 052,5              | 46,30                                    |
| 30      | 0,000 79                   | 95 018                                             | 94 980,5              | 45,34                                    |
| 31      | 0,000 87                   | 94 943                                             | 94 901,5              | 44,37                                    |
| 32      | 0,000 96                   | 94 860                                             | 94 814,5              | 43,41                                    |
| 33      | 0,001 00                   | 94 769                                             | 94 721,5              | 42,45                                    |
| 34      | 0,001 08                   | 94 674                                             | 94 623,0              | 41,49                                    |
| 35      | 0,001 17                   | 94 572                                             | 94 516,5              | 40,54                                    |
| 36      | 0,001 29                   | 94 461                                             | 94 400,0              | 39,59                                    |
| 37      | 0,001 46                   | 94 339                                             | 94 270,0              | 38,64                                    |
| 38      | 0,001 60                   | 94 201                                             | 94 125,5              | 37,69                                    |
| 39      | 0,001 79                   | 94 050                                             | 93 966,0              | 36,75                                    |
| 40      | 0,001 94                   | 93 882                                             | 93 791,0              | 35,82                                    |
| 41      | 0,002 17                   | 93 700                                             | 93 598,5              | 34,89                                    |
| 42      | 0,002 36                   | 93 497                                             | 93 386,5              | 33,96                                    |
| 43      | 0,002 55                   | 93 276                                             | 93 157,0              | 33,04                                    |
| 44      | 0,002 73                   | 93 038                                             | 92 911,0              | 32,12                                    |
| 45      | 0,002 99                   | 92 784                                             | 92 645,5              | 31,21                                    |
| 46      | 0,003 29                   | 92 507                                             | 92 355,0              | 30,30                                    |
| 47      | 0,003 57                   | 92 203                                             | 92 038,5              | 29,40                                    |
| 48      | 0,003 79                   | 91 874                                             | 91 700,0              | 28,50                                    |
| 49      | 0,004 07                   | 91 526                                             | 91 339,5              | 27,61                                    |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1966/1967. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 67                   | 87 002                                             | 86 712,0              | 23,59                                    |
| 51      | 0,007 42                   | 86 422                                             | 86 101,5              | 22,75                                    |
| 52      | 0,008 37                   | 85 781                                             | 85 422,0              | 21,91                                    |
| 53      | 0,009 29                   | 85 063                                             | 84 668,0              | 21,10                                    |
| 54      | 0,010 33                   | 84 273                                             | 83 837,5              | 20,29                                    |
| 55      | 0,011 48                   | 83 402                                             | 82 923,5              | 19,50                                    |
| 56      | 0,012 86                   | 82 445                                             | 81 915,0              | 18,72                                    |
| 57      | 0,014 31                   | 81 385                                             | 80 802,5              | 17,95                                    |
| 58      | 0,015 89                   | 80 220                                             | 79 582,5              | 17,21                                    |
| 59      | 0,017 69                   | 78 945                                             | 78 246,5              | 16,48                                    |
| 60      | 0,019 61                   | 77 548                                             | 76 787,5              | 15,76                                    |
| 61      | 0,021 77                   | 76 027                                             | 75 199,5              | 15,07                                    |
| 62      | 0,024 08                   | 74 372                                             | 73 476,5              | 14,39                                    |
| 63      | 0,026 73                   | 72 581                                             | 71 611,0              | 13,74                                    |
| 64      | 0,029 45                   | 70 641                                             | 69 601,0              | 13,10                                    |
| 65      | 0,032 40                   | 68 561                                             | 67 450,5              | 12,48                                    |
| 66      | 0,035 57                   | 66 340                                             | 65 160,0              | 11,88                                    |
| 67      | 0,039 32                   | 63 980                                             | 62 722,0              | 11,30                                    |
| 68      | 0,042 95                   | 61 464                                             | 60 144,0              | 10,75                                    |
| 69      | 0,046 75                   | 58 824                                             | 57 449,0              | 10,21                                    |
| 70      | 0,050 86                   | 56 074                                             | 54 648,0              | 9,68                                     |
| 71      | 0,055 82                   | 53 222                                             | 51 736,5              | 9,17                                     |
| 72      | 0,061 36                   | 50 251                                             | 48 709,5              | 8,69                                     |
| 73      | 0,066 54                   | 47 168                                             | 45 598,5              | 8,22                                     |
| 74      | 0,071 85                   | 44 029                                             | 42 447,5              | 7,77                                     |
| 75      | 0,073 41                   | 40 866                                             | 39 366,0              | 7,33                                     |
| 76      | 0,082 42                   | 37 866                                             | 36 305,5              | 6,88                                     |
| 77      | 0,091 85                   | 34 745                                             | 33 149,5              | 6,45                                     |
| 78      | 0,101 71                   | 31 554                                             | 29 949,5              | 6,05                                     |
| 79      | 0,112 01                   | 28 345                                             | 26 757,5              | 5,68                                     |
| 80      | 0,122 78                   | 25 170                                             | 23 625,0              | 5,33                                     |
| 81      | 0,134 01                   | 22 080                                             | 20 600,5              | 5,01                                     |
| 82      | 0,145 73                   | 19 121                                             | 17 727,5              | 4,71                                     |
| 83      | 0,157 95                   | 16 334                                             | 15 044,0              | 4,42                                     |
| 84      | 0,170 67                   | 13 754                                             | 12 580,5              | 4,16                                     |
| 85      | 0,183 91                   | 11 407                                             | 10 358,0              | 3,91                                     |
| 86      | 0,197 67                   | 9 309                                              | 8 389,0               | 3,68                                     |
| 87      | 0,211 97                   | 7 469                                              | 6 677,5               | 3,47                                     |
| 88      | 0,226 80                   | 5 886                                              | 5 218,5               | 3,26                                     |
| 89      | 0,242 18                   | 4 551                                              | 4 000,0               | 3,08                                     |
| 90      | 0,258 10                   | 3 449                                              | 3 004,0               | 2,90                                     |
| 91      | 0,274 56                   | 2 559                                              | 2 207,5               | 2,73                                     |
| 92      | 0,291 56                   | 1 856                                              | 1 585,5               | 2,58                                     |
| 93      | 0,309 11                   | 1 315                                              | 1 112,0               | 2,43                                     |
| 94      | 0,327 17                   | 909                                                | 760,5                 | 2,30                                     |
| 95      | 0,345 76                   | 612                                                | 506,0                 | 2,17                                     |
| 96      | 0,364 85                   | 400                                                | 327,0                 | 2,05                                     |
| 97      | 0,384 42                   | 254                                                | 205,0                 | 1,94                                     |
| 98      | 0,404 45                   | 156                                                | 124,5                 | 1,85                                     |
| 99      | 0,424 91                   | 93                                                 | 73,0                  | 1,76                                     |
| 100     | 0,445 78                   | 53                                                 | 26,0                  | 1,71                                     |

## MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1966/1967.ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 38                   | 91 153                                             | 90 953,5              | 26,72                                    |
| 51      | 0,004 75                   | 90 754                                             | 90 538,5              | 25,84                                    |
| 52      | 0,005 13                   | 90 323                                             | 90 091,5              | 24,96                                    |
| 53      | 0,005 61                   | 89 860                                             | 89 608,0              | 24,08                                    |
| 54      | 0,006 13                   | 89 356                                             | 89 082,0              | 23,22                                    |
| 55      | 0,006 69                   | 88 808                                             | 88 511,0              | 22,36                                    |
| 56      | 0,007 48                   | 88 214                                             | 87 884,0              | 21,50                                    |
| 57      | 0,008 27                   | 87 554                                             | 87 192,0              | 20,66                                    |
| 58      | 0,009 07                   | 86 830                                             | 86 436,0              | 19,83                                    |
| 59      | 0,009 86                   | 86 042                                             | 85 618,0              | 19,01                                    |
| 60      | 0,010 92                   | 85 194                                             | 84 729,0              | 18,19                                    |
| 61      | 0,012 16                   | 84 264                                             | 83 751,5              | 17,39                                    |
| 62      | 0,013 61                   | 83 239                                             | 82 672,5              | 16,59                                    |
| 63      | 0,015 08                   | 82 106                                             | 81 487,0              | 15,82                                    |
| 64      | 0,016 81                   | 80 868                                             | 80 188,5              | 15,05                                    |
| 65      | 0,018 91                   | 79 509                                             | 78 757,0              | 14,30                                    |
| 66      | 0,021 38                   | 78 005                                             | 77 171,0              | 13,56                                    |
| 67      | 0,024 30                   | 76 337                                             | 75 409,5              | 12,85                                    |
| 68      | 0,027 32                   | 74 482                                             | 73 464,5              | 12,16                                    |
| 69      | 0,030 75                   | 72 447                                             | 71 333,0              | 11,48                                    |
| 70      | 0,034 55                   | 70 219                                             | 69 006,0              | 10,83                                    |
| 71      | 0,039 04                   | 67 793                                             | 66 469,5              | 10,20                                    |
| 72      | 0,043 91                   | 65 146                                             | 63 715,5              | 9,60                                     |
| 73      | 0,049 37                   | 62 285                                             | 60 747,5              | 9,02                                     |
| 74      | 0,055 44                   | 59 210                                             | 57 568,5              | 8,46                                     |
| 75      | 0,063 39                   | 55 927                                             | 54 154,5              | 7,92                                     |
| 76      | 0,072 06                   | 52 382                                             | 50 494,5              | 7,43                                     |
| 77      | 0,079 39                   | 48 607                                             | 46 677,5              | 6,97                                     |
| 78      | 0,087 43                   | 44 748                                             | 42 792,0              | 6,52                                     |
| 79      | 0,096 27                   | 40 836                                             | 38 870,5              | 6,10                                     |
| 80      | 0,105 96                   | 36 905                                             | 34 950,0              | 5,70                                     |
| 81      | 0,116 57                   | 32 995                                             | 31 072,0              | 5,31                                     |
| 82      | 0,128 18                   | 29 149                                             | 27 281,0              | 4,95                                     |
| 83      | 0,140 88                   | 25 413                                             | 23 623,0              | 4,60                                     |
| 84      | 0,154 73                   | 21 833                                             | 20 144,0              | 4,27                                     |
| 85      | 0,169 81                   | 18 455                                             | 16 888,0              | 3,96                                     |
| 86      | 0,186 21                   | 15 321                                             | 13 894,5              | 3,67                                     |
| 87      | 0,204 01                   | 12 468                                             | 11 196,0              | 3,40                                     |
| 88      | 0,223 27                   | 9 924                                              | 8 816,0               | 3,14                                     |
| 89      | 0,244 08                   | 7 708                                              | 6 767,5               | 2,90                                     |
| 90      | 0,266 48                   | 5 827                                              | 5 050,5               | 2,68                                     |
| 91      | 0,290 53                   | 4 274                                              | 3 653,0               | 2,47                                     |
| 92      | 0,316 26                   | 3 032                                              | 2 552,5               | 2,27                                     |
| 93      | 0,343 68                   | 2 073                                              | 1 717,0               | 2,09                                     |
| 94      | 0,372 79                   | 1 361                                              | 1 107,5               | 1,92                                     |
| 95      | 0,403 53                   | 854                                                | 681,5                 | 1,76                                     |
| 96      | 0,435 85                   | 509                                                | 398,0                 | 1,62                                     |
| 97      | 0,469 61                   | 287                                                | 219,5                 | 1,49                                     |
| 98      | 0,504 67                   | 152                                                | 113,5                 | 1,37                                     |
| 99      | 0,540 82                   | 75                                                 | 54,5                  | 1,26                                     |
| 100     | 0,577 80                   | 34                                                 | 17,0                  | 1,17                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1967/1968.ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,040 70                   | 100 000                                            | 96 947,5              | 66,68                                    |
| 1       | 0,002 39                   | 95 930                                             | 95 815,5              | 68,49                                    |
| 2       | 0,001 02                   | 95 701                                             | 95 652,0              | 67,66                                    |
| 3       | 0,000 55                   | 95 603                                             | 95 576,5              | 66,72                                    |
| 4       | 0,000 69                   | 95 550                                             | 95 517,0              | 65,76                                    |
| 5       | 0,000 58                   | 95 484                                             | 95 456,5              | 64,81                                    |
| 6       | 0,000 50                   | 95 429                                             | 95 405,0              | 63,84                                    |
| 7       | 0,000 44                   | 95 381                                             | 95 360,0              | 62,87                                    |
| 8       | 0,000 40                   | 95 339                                             | 95 320,0              | 61,90                                    |
| 9       | 0,000 39                   | 95 301                                             | 95 282,5              | 60,93                                    |
| 10      | 0,000 38                   | 95 264                                             | 95 246,0              | 59,95                                    |
| 11      | 0,000 40                   | 95 228                                             | 95 209,0              | 58,97                                    |
| 12      | 0,000 43                   | 95 190                                             | 95 169,5              | 58,00                                    |
| 13      | 0,000 48                   | 95 149                                             | 95 126,0              | 57,02                                    |
| 14      | 0,000 54                   | 95 103                                             | 95 077,5              | 56,05                                    |
| 15      | 0,000 69                   | 95 052                                             | 95 019,0              | 55,08                                    |
| 16      | 0,000 84                   | 94 986                                             | 94 946,0              | 54,12                                    |
| 17      | 0,001 03                   | 94 906                                             | 94 857,0              | 53,16                                    |
| 18      | 0,001 17                   | 94 808                                             | 94 752,5              | 52,22                                    |
| 19      | 0,001 24                   | 94 697                                             | 94 638,5              | 51,28                                    |
| 20      | 0,001 31                   | 94 580                                             | 94 518,0              | 50,34                                    |
| 21      | 0,001 38                   | 94 456                                             | 94 391,0              | 49,40                                    |
| 22      | 0,001 46                   | 94 326                                             | 94 257,0              | 48,47                                    |
| 23      | 0,001 54                   | 94 188                                             | 94 115,5              | 47,54                                    |
| 24      | 0,001 56                   | 94 043                                             | 93 969,5              | 46,61                                    |
| 25      | 0,001 56                   | 93 896                                             | 93 823,0              | 45,69                                    |
| 26      | 0,001 56                   | 93 750                                             | 93 677,0              | 44,76                                    |
| 27      | 0,001 56                   | 93 604                                             | 93 531,0              | 43,83                                    |
| 28      | 0,001 56                   | 93 458                                             | 93 385,0              | 42,89                                    |
| 29      | 0,001 65                   | 93 312                                             | 93 235,0              | 41,96                                    |
| 30      | 0,001 79                   | 93 158                                             | 93 074,5              | 41,03                                    |
| 31      | 0,001 96                   | 92 991                                             | 92 900,0              | 40,10                                    |
| 32      | 0,002 06                   | 92 809                                             | 92 713,5              | 39,18                                    |
| 33      | 0,002 14                   | 92 618                                             | 92 519,0              | 38,26                                    |
| 34      | 0,002 21                   | 92 420                                             | 92 318,0              | 37,34                                    |
| 35      | 0,002 31                   | 92 216                                             | 92 109,5              | 36,42                                    |
| 36      | 0,002 50                   | 92 003                                             | 91 888,0              | 35,50                                    |
| 37      | 0,002 73                   | 91 773                                             | 91 647,5              | 34,59                                    |
| 38      | 0,003 02                   | 91 522                                             | 91 384,0              | 33,69                                    |
| 39      | 0,003 24                   | 91 246                                             | 91 098,0              | 32,79                                    |
| 40      | 0,003 50                   | 90 950                                             | 90 791,0              | 31,89                                    |
| 41      | 0,003 74                   | 90 632                                             | 90 462,5              | 31,00                                    |
| 42      | 0,004 06                   | 90 293                                             | 90 109,5              | 30,12                                    |
| 43      | 0,004 32                   | 89 926                                             | 89 732,0              | 29,24                                    |
| 44      | 0,004 56                   | 89 538                                             | 89 334,0              | 28,36                                    |
| 45      | 0,004 77                   | 89 130                                             | 88 917,5              | 27,49                                    |
| 46      | 0,005 13                   | 88 705                                             | 88 477,5              | 26,62                                    |
| 47      | 0,005 61                   | 88 250                                             | 88 002,5              | 25,75                                    |
| 48      | 0,006 10                   | 87 755                                             | 87 487,5              | 24,90                                    |
| 49      | 0,006 61                   | 87 220                                             | 86 931,5              | 24,05                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1967/1968.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,032 44                   | 100 000                                            | 97 567,0              | 71,92                                    |
| 1       | 0,002 16                   | 96 756                                             | 96 651,5              | 73,32                                    |
| 2       | 0,000 95                   | 96 547                                             | 96 501,0              | 72,47                                    |
| 3       | 0,000 73                   | 96 455                                             | 96 420,0              | 71,54                                    |
| 4       | 0,000 46                   | 96 385                                             | 96 363,0              | 70,59                                    |
| 5       | 0,000 44                   | 96 341                                             | 96 320,0              | 69,62                                    |
| 6       | 0,000 41                   | 96 299                                             | 96 279,5              | 68,66                                    |
| 7       | 0,000 38                   | 96 260                                             | 96 241,5              | 67,68                                    |
| 8       | 0,000 33                   | 96 223                                             | 96 207,0              | 66,71                                    |
| 9       | 0,000 29                   | 96 191                                             | 96 177,0              | 65,73                                    |
| 10      | 0,000 26                   | 96 163                                             | 96 150,5              | 64,75                                    |
| 11      | 0,000 24                   | 96 138                                             | 96 126,5              | 63,77                                    |
| 12      | 0,000 25                   | 96 115                                             | 96 103,0              | 62,78                                    |
| 13      | 0,000 27                   | 96 091                                             | 96 078,0              | 61,80                                    |
| 14      | 0,000 34                   | 96 065                                             | 96 048,5              | 60,81                                    |
| 15      | 0,000 38                   | 96 032                                             | 96 014,0              | 59,83                                    |
| 16      | 0,000 44                   | 95 996                                             | 95 975,0              | 58,86                                    |
| 17      | 0,000 46                   | 95 954                                             | 95 932,0              | 57,88                                    |
| 18      | 0,000 47                   | 95 910                                             | 95 887,5              | 56,91                                    |
| 19      | 0,000 47                   | 95 865                                             | 95 842,5              | 55,93                                    |
| 20      | 0,000 47                   | 95 820                                             | 95 797,5              | 54,96                                    |
| 21      | 0,000 51                   | 95 775                                             | 95 750,5              | 53,99                                    |
| 22      | 0,000 55                   | 95 726                                             | 95 699,5              | 53,01                                    |
| 23      | 0,000 59                   | 95 673                                             | 95 645,0              | 52,04                                    |
| 24      | 0,000 63                   | 95 617                                             | 95 587,0              | 51,07                                    |
| 25      | 0,000 67                   | 95 557                                             | 95 525,0              | 50,10                                    |
| 26      | 0,000 72                   | 95 493                                             | 95 458,5              | 49,14                                    |
| 27      | 0,000 73                   | 95 424                                             | 95 389,0              | 48,17                                    |
| 28      | 0,000 77                   | 95 354                                             | 95 317,5              | 47,21                                    |
| 29      | 0,000 81                   | 95 281                                             | 95 242,5              | 46,24                                    |
| 30      | 0,000 85                   | 95 204                                             | 95 163,5              | 45,28                                    |
| 31      | 0,000 86                   | 95 123                                             | 95 082,0              | 44,32                                    |
| 32      | 0,000 93                   | 95 041                                             | 94 997,0              | 43,36                                    |
| 33      | 0,001 01                   | 94 953                                             | 94 905,0              | 42,40                                    |
| 34      | 0,001 10                   | 94 857                                             | 94 805,0              | 41,44                                    |
| 35      | 0,001 21                   | 94 753                                             | 94 695,5              | 40,48                                    |
| 36      | 0,001 33                   | 94 638                                             | 94 575,0              | 39,53                                    |
| 37      | 0,001 45                   | 94 512                                             | 94 443,5              | 38,58                                    |
| 38      | 0,001 60                   | 94 375                                             | 94 299,5              | 37,64                                    |
| 39      | 0,001 77                   | 94 224                                             | 94 140,5              | 36,70                                    |
| 40      | 0,001 96                   | 94 057                                             | 93 965,0              | 35,76                                    |
| 41      | 0,002 13                   | 93 873                                             | 93 773,0              | 34,83                                    |
| 42      | 0,002 27                   | 93 673                                             | 93 566,5              | 33,91                                    |
| 43      | 0,002 44                   | 93 460                                             | 93 346,0              | 32,98                                    |
| 44      | 0,002 66                   | 93 232                                             | 93 108,0              | 32,06                                    |
| 45      | 0,002 94                   | 92 984                                             | 92 847,5              | 31,15                                    |
| 46      | 0,003 22                   | 92 711                                             | 92 561,5              | 30,24                                    |
| 47      | 0,003 50                   | 92 412                                             | 92 250,5              | 29,33                                    |
| 48      | 0,003 85                   | 92 089                                             | 91 911,5              | 28,43                                    |
| 49      | 0,004 20                   | 91 734                                             | 91 541,5              | 27,54                                    |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1967/1968.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 15                   | 86 643                                             | 86 333,5              | 23,20                                    |
| 51      | 0,007 93                   | 86 024                                             | 85 683,0              | 22,37                                    |
| 52      | 0,008 69                   | 85 342                                             | 84 971,0              | 21,54                                    |
| 53      | 0,009 57                   | 84 600                                             | 84 195,0              | 20,72                                    |
| 54      | 0,010 49                   | 83 790                                             | 83 350,5              | 19,92                                    |
| 55      | 0,011 71                   | 82 911                                             | 82 425,5              | 19,13                                    |
| 56      | 0,013 09                   | 81 940                                             | 81 403,5              | 18,35                                    |
| 57      | 0,014 61                   | 80 867                                             | 80 276,5              | 17,58                                    |
| 58      | 0,016 26                   | 79 686                                             | 79 038,0              | 16,84                                    |
| 59      | 0,018 03                   | 78 390                                             | 77 683,5              | 16,11                                    |
| 60      | 0,020 01                   | 76 977                                             | 76 207,0              | 15,39                                    |
| 61      | 0,022 28                   | 75 437                                             | 74 596,5              | 14,70                                    |
| 62      | 0,024 94                   | 73 756                                             | 72 836,5              | 14,02                                    |
| 63      | 0,027 91                   | 71 917                                             | 70 913,5              | 13,37                                    |
| 64      | 0,030 78                   | 69 910                                             | 68 834,0              | 12,74                                    |
| 65      | 0,033 66                   | 67 758                                             | 66 617,5              | 12,12                                    |
| 66      | 0,036 59                   | 65 477                                             | 64 279,0              | 11,53                                    |
| 67      | 0,039 95                   | 63 081                                             | 61 821,0              | 10,95                                    |
| 68      | 0,043 64                   | 60 561                                             | 59 239,5              | 10,38                                    |
| 69      | 0,048 03                   | 57 918                                             | 56 527,0              | 9,83                                     |
| 70      | 0,052 72                   | 55 136                                             | 53 682,5              | 9,31                                     |
| 71      | 0,058 45                   | 52 229                                             | 50 702,5              | 8,80                                     |
| 72      | 0,064 51                   | 49 176                                             | 47 590,0              | 8,31                                     |
| 73      | 0,071 09                   | 46 004                                             | 44 369,0              | 7,85                                     |
| 74      | 0,077 37                   | 42 734                                             | 41 081,0              | 7,41                                     |
| 75      | 0,083 81                   | 39 428                                             | 37 776,0              | 6,99                                     |
| 76      | 0,085 25                   | 36 124                                             | 34 584,0              | 6,58                                     |
| 77      | 0,096 03                   | 33 044                                             | 31 457,5              | 6,15                                     |
| 78      | 0,107 22                   | 29 871                                             | 28 269,5              | 5,75                                     |
| 79      | 0,118 83                   | 26 668                                             | 25 083,5              | 5,38                                     |
| 80      | 0,130 87                   | 23 499                                             | 21 961,5              | 5,04                                     |
| 81      | 0,143 35                   | 20 424                                             | 18 960,0              | 4,72                                     |
| 82      | 0,156 26                   | 17 496                                             | 16 129,0              | 4,43                                     |
| 83      | 0,169 63                   | 14 762                                             | 13 510,0              | 4,16                                     |
| 84      | 0,183 44                   | 12 258                                             | 11 133,5              | 3,91                                     |
| 85      | 0,197 72                   | 10 009                                             | 9 019,5               | 3,67                                     |
| 86      | 0,212 45                   | 8 030                                              | 7 177,0               | 3,45                                     |
| 87      | 0,227 64                   | 6 324                                              | 5 604,0               | 3,25                                     |
| 88      | 0,243 28                   | 4 884                                              | 4 290,0               | 3,06                                     |
| 89      | 0,259 38                   | 3 696                                              | 3 216,5               | 2,89                                     |
| 90      | 0,275 94                   | 2 737                                              | 2 359,5               | 2,72                                     |
| 91      | 0,292 94                   | 1 982                                              | 1 691,5               | 2,57                                     |
| 92      | 0,310 37                   | 1 401                                              | 1 183,5               | 2,43                                     |
| 93      | 0,328 22                   | 966                                                | 807,5                 | 2,29                                     |
| 94      | 0,346 49                   | 649                                                | 536,5                 | 2,17                                     |
| 95      | 0,365 15                   | 424                                                | 346,5                 | 2,05                                     |
| 96      | 0,384 19                   | 269                                                | 217,5                 | 1,95                                     |
| 97      | 0,403 58                   | 166                                                | 132,5                 | 1,85                                     |
| 98      | 0,423 30                   | 99                                                 | 78,0                  | 1,76                                     |
| 99      | 0,443 32                   | 57                                                 | 44,5                  | 1,68                                     |
| 100     | 0,463 61                   | 32                                                 | 16,0                  | 1,61                                     |

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1967/1968-ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,004 52                   | 91 349                                             | 91 142,5              | 26,66                                    |
| 51      | 0,004 74                   | 90 936                                             | 90 720,5              | 25,77                                    |
| 52      | 0,005 05                   | 90 505                                             | 90 276,5              | 24,89                                    |
| 53      | 0,005 47                   | 90 048                                             | 89 801,5              | 24,02                                    |
| 54      | 0,006 05                   | 89 555                                             | 89 284,0              | 23,15                                    |
| 55      | 0,006 67                   | 89 013                                             | 88 721,0              | 22,29                                    |
| 56      | 0,007 42                   | 88 429                                             | 88 096,0              | 21,43                                    |
| 57      | 0,008 24                   | 87 763                                             | 87 401,5              | 20,59                                    |
| 58      | 0,009 13                   | 87 040                                             | 86 642,5              | 19,76                                    |
| 59      | 0,010 08                   | 86 245                                             | 85 810,5              | 18,93                                    |
| 60      | 0,011 07                   | 85 376                                             | 84 903,5              | 18,12                                    |
| 61      | 0,012 42                   | 84 431                                             | 83 906,5              | 17,32                                    |
| 62      | 0,013 91                   | 83 382                                             | 82 802,0              | 16,53                                    |
| 63      | 0,015 73                   | 82 222                                             | 81 575,5              | 15,76                                    |
| 64      | 0,017 52                   | 80 929                                             | 80 220,0              | 15,00                                    |
| 65      | 0,019 62                   | 79 511                                             | 78 731,0              | 14,26                                    |
| 66      | 0,021 86                   | 77 951                                             | 77 099,0              | 13,53                                    |
| 67      | 0,024 43                   | 76 247                                             | 75 315,5              | 12,82                                    |
| 68      | 0,027 45                   | 74 384                                             | 73 363,0              | 12,13                                    |
| 69      | 0,031 14                   | 72 342                                             | 71 215,5              | 11,46                                    |
| 70      | 0,035 41                   | 70 089                                             | 68 848,0              | 10,81                                    |
| 71      | 0,039 80                   | 67 607                                             | 66 261,5              | 10,19                                    |
| 72      | 0,044 36                   | 64 916                                             | 63 476,0              | 9,59                                     |
| 73      | 0,049 30                   | 62 036                                             | 60 507,0              | 9,02                                     |
| 74      | 0,055 57                   | 58 978                                             | 57 339,5              | 8,46                                     |
| 75      | 0,058 24                   | 55 701                                             | 54 079,0              | 7,93                                     |
| 76      | 0,066 88                   | 52 457                                             | 50 703,0              | 7,39                                     |
| 77      | 0,076 16                   | 48 949                                             | 47 085,0              | 6,88                                     |
| 78      | 0,086 11                   | 45 221                                             | 43 274,0              | 6,40                                     |
| 79      | 0,096 78                   | 41 327                                             | 39 327,0              | 5,96                                     |
| 80      | 0,108 21                   | 37 327                                             | 35 307,5              | 5,55                                     |
| 81      | 0,120 44                   | 33 288                                             | 31 283,5              | 5,16                                     |
| 82      | 0,133 51                   | 29 279                                             | 27 324,5              | 4,80                                     |
| 83      | 0,147 47                   | 25 370                                             | 23 499,5              | 4,46                                     |
| 84      | 0,162 35                   | 21 629                                             | 19 873,5              | 4,14                                     |
| 85      | 0,178 18                   | 18 118                                             | 16 504,0              | 3,85                                     |
| 86      | 0,195 02                   | 14 890                                             | 13 438,0              | 3,57                                     |
| 87      | 0,212 88                   | 11 986                                             | 10 710,0              | 3,32                                     |
| 88      | 0,231 81                   | 9 434                                              | 8 340,5               | 3,08                                     |
| 89      | 0,251 80                   | 7 247                                              | 6 334,5               | 2,86                                     |
| 90      | 0,272 92                   | 5 422                                              | 4 682,0               | 2,66                                     |
| 91      | 0,295 13                   | 3 942                                              | 3 360,5               | 2,47                                     |
| 92      | 0,318 44                   | 2 779                                              | 2 336,5               | 2,29                                     |
| 93      | 0,342 85                   | 1 894                                              | 1 569,5               | 2,13                                     |
| 94      | 0,368 34                   | 1 245                                              | 1 015,5               | 1,98                                     |
| 95      | 0,394 85                   | 786                                                | 631,0                 | 1,84                                     |
| 96      | 0,422 34                   | 476                                                | 375,5                 | 1,71                                     |
| 97      | 0,450 75                   | 275                                                | 213,0                 | 1,59                                     |
| 98      | 0,479 97                   | 151                                                | 115,0                 | 1,48                                     |
| 99      | 0,509 89                   | 79                                                 | 59,0                  | 1,38                                     |
| 100     | 0,540 40                   | 39                                                 | 19,5                  | 1,29                                     |



**2. TERÜLETEK NÉPESSÉGEINEK KORÉVES HALANDÓSÁGI TÁBLÁI  
AZ 1959/60. ÉVEKRE**

BUDAPEST NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,049 12                   | 100 000                                            | 96 316,0              | 65,67                                    |
| 1       | 0,002 05                   | 95 088                                             | 94 990,5              | 68,04                                    |
| 2       | 0,000 69                   | 94 893                                             | 94 860,5              | 67,18                                    |
| 3       | 0,000 87                   | 94 828                                             | 94 786,5              | 66,23                                    |
| 4       | 0,000 74                   | 94 745                                             | 94 710,0              | 65,28                                    |
| 5       | 0,000 62                   | 94 675                                             | 94 645,5              | 64,33                                    |
| 6       | 0,000 53                   | 94 616                                             | 94 591,0              | 63,37                                    |
| 7       | 0,000 44                   | 94 566                                             | 94 545,0              | 62,40                                    |
| 8       | 0,000 38                   | 94 524                                             | 94 506,0              | 61,43                                    |
| 9       | 0,000 32                   | 94 488                                             | 94 473,0              | 60,45                                    |
| 10      | 0,000 29                   | 94 458                                             | 94 444,5              | 59,47                                    |
| 11      | 0,000 30                   | 94 431                                             | 94 417,0              | 58,49                                    |
| 12      | 0,000 35                   | 94 403                                             | 94 386,5              | 57,51                                    |
| 13      | 0,000 47                   | 94 370                                             | 94 348,0              | 56,53                                    |
| 14      | 0,000 66                   | 94 326                                             | 94 295,0              | 55,55                                    |
| 15      | 0,000 79                   | 94 264                                             | 94 227,0              | 54,59                                    |
| 16      | 0,000 90                   | 94 190                                             | 94 147,5              | 53,63                                    |
| 17      | 0,001 01                   | 94 105                                             | 94 057,5              | 52,68                                    |
| 18      | 0,001 06                   | 94 010                                             | 93 960,0              | 51,73                                    |
| 19      | 0,001 12                   | 93 910                                             | 93 857,5              | 50,79                                    |
| 20      | 0,001 15                   | 93 805                                             | 93 751,0              | 49,84                                    |
| 21      | 0,001 26                   | 93 697                                             | 93 638,0              | 48,90                                    |
| 22      | 0,001 26                   | 93 579                                             | 93 520,0              | 47,96                                    |
| 23      | 0,001 27                   | 93 461                                             | 93 401,5              | 47,02                                    |
| 24      | 0,001 27                   | 93 342                                             | 93 282,5              | 46,08                                    |
| 25      | 0,001 35                   | 93 223                                             | 93 160,0              | 45,14                                    |
| 26      | 0,001 44                   | 93 097                                             | 93 030,0              | 44,20                                    |
| 27      | 0,001 47                   | 92 963                                             | 92 894,5              | 43,26                                    |
| 28      | 0,001 45                   | 92 826                                             | 92 758,5              | 42,33                                    |
| 29      | 0,001 39                   | 92 691                                             | 92 626,5              | 41,39                                    |
| 30      | 0,001 38                   | 92 562                                             | 92 498,0              | 40,44                                    |
| 31      | 0,001 53                   | 92 434                                             | 92 363,5              | 39,50                                    |
| 32      | 0,001 71                   | 92 293                                             | 92 214,0              | 38,56                                    |
| 33      | 0,001 91                   | 92 135                                             | 92 047,0              | 37,62                                    |
| 34      | 0,001 98                   | 91 959                                             | 91 868,0              | 36,69                                    |
| 35      | 0,002 05                   | 91 777                                             | 91 683,0              | 35,77                                    |
| 36      | 0,002 18                   | 91 589                                             | 91 489,0              | 34,84                                    |
| 37      | 0,002 39                   | 91 389                                             | 91 280,0              | 33,91                                    |
| 38      | 0,002 60                   | 91 171                                             | 91 052,5              | 32,99                                    |
| 39      | 0,002 98                   | 90 934                                             | 90 807,5              | 32,08                                    |
| 40      | 0,002 87                   | 90 681                                             | 90 551,0              | 31,17                                    |
| 41      | 0,003 15                   | 90 421                                             | 90 278,5              | 30,25                                    |
| 42      | 0,003 37                   | 90 136                                             | 89 984,0              | 29,35                                    |
| 43      | 0,003 70                   | 89 832                                             | 89 666,0              | 28,45                                    |
| 44      | 0,003 94                   | 89 500                                             | 89 323,5              | 27,55                                    |
| 45      | 0,004 32                   | 89 147                                             | 88 954,5              | 26,66                                    |
| 46      | 0,004 83                   | 88 762                                             | 88 547,5              | 25,77                                    |
| 47      | 0,005 44                   | 88 333                                             | 88 092,5              | 24,89                                    |
| 48      | 0,006 08                   | 87 852                                             | 87 585,0              | 24,03                                    |
| 49      | 0,006 84                   | 87 318                                             | 87 019,5              | 23,17                                    |

## BUDAPEST NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1959/1960. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,042 07                   | 100 000                                            | 96 844,8              | 70,47                                    |
| 1       | 0,001 85                   | 95 793                                             | 95 704,5              | 72,54                                    |
| 2       | 0,001 10                   | 95 616                                             | 95 563,5              | 71,68                                    |
| 3       | 0,000 81                   | 95 511                                             | 95 472,5              | 70,76                                    |
| 4       | 0,000 60                   | 95 434                                             | 95 405,5              | 69,81                                    |
| 5       | 0,000 56                   | 95 377                                             | 95 350,5              | 68,85                                    |
| 6       | 0,000 52                   | 95 324                                             | 95 299,0              | 67,89                                    |
| 7       | 0,000 48                   | 95 274                                             | 95 251,0              | 66,93                                    |
| 8       | 0,000 43                   | 95 228                                             | 95 207,5              | 65,96                                    |
| 9       | 0,000 39                   | 95 187                                             | 95 168,5              | 64,99                                    |
| 10      | 0,000 37                   | 95 150                                             | 95 132,5              | 64,01                                    |
| 11      | 0,000 38                   | 95 115                                             | 95 097,0              | 63,04                                    |
| 12      | 0,000 43                   | 95 079                                             | 95 058,5              | 62,06                                    |
| 13      | 0,000 53                   | 95 038                                             | 95 013,0              | 61,09                                    |
| 14      | 0,000 68                   | 94 988                                             | 94 955,5              | 60,12                                    |
| 15      | 0,000 68                   | 94 923                                             | 94 890,5              | 59,16                                    |
| 16      | 0,000 57                   | 94 858                                             | 94 831,0              | 58,20                                    |
| 17      | 0,000 53                   | 94 804                                             | 94 779,0              | 57,23                                    |
| 18      | 0,000 59                   | 94 754                                             | 94 726,0              | 56,26                                    |
| 19      | 0,000 72                   | 94 698                                             | 94 664,0              | 55,29                                    |
| 20      | 0,000 78                   | 94 630                                             | 94 593,0              | 54,33                                    |
| 21      | 0,000 74                   | 94 556                                             | 94 521,0              | 53,38                                    |
| 22      | 0,000 65                   | 94 486                                             | 94 455,5              | 52,42                                    |
| 23      | 0,000 62                   | 94 425                                             | 94 395,5              | 51,45                                    |
| 24      | 0,000 69                   | 94 366                                             | 94 333,5              | 50,48                                    |
| 25      | 0,000 84                   | 94 301                                             | 94 261,5              | 49,52                                    |
| 26      | 0,000 97                   | 94 222                                             | 94 176,5              | 48,56                                    |
| 27      | 0,001 03                   | 94 131                                             | 94 082,5              | 47,60                                    |
| 28      | 0,001 02                   | 94 034                                             | 93 986,0              | 46,65                                    |
| 29      | 0,001 02                   | 93 938                                             | 93 890,0              | 45,70                                    |
| 30      | 0,001 09                   | 93 842                                             | 93 791,0              | 44,75                                    |
| 31      | 0,001 20                   | 93 740                                             | 93 684,0              | 43,79                                    |
| 32      | 0,001 28                   | 93 628                                             | 93 568,0              | 42,84                                    |
| 33      | 0,001 27                   | 93 508                                             | 93 448,5              | 41,90                                    |
| 34      | 0,001 23                   | 93 389                                             | 93 331,5              | 40,95                                    |
| 35      | 0,001 28                   | 93 274                                             | 93 214,5              | 40,00                                    |
| 36      | 0,001 44                   | 93 155                                             | 93 088,0              | 39,05                                    |
| 37      | 0,001 68                   | 93 021                                             | 92 943,0              | 38,11                                    |
| 38      | 0,001 92                   | 92 865                                             | 92 776,0              | 37,17                                    |
| 39      | 0,002 13                   | 92 687                                             | 92 588,5              | 36,24                                    |
| 40      | 0,002 20                   | 92 490                                             | 92 388,5              | 35,32                                    |
| 41      | 0,002 16                   | 92 287                                             | 92 187,5              | 34,39                                    |
| 42      | 0,002 34                   | 92 088                                             | 91 980,5              | 33,47                                    |
| 43      | 0,002 73                   | 91 873                                             | 91 747,5              | 32,54                                    |
| 44      | 0,003 28                   | 91 622                                             | 91 471,5              | 31,63                                    |
| 45      | 0,003 61                   | 91 321                                             | 91 156,0              | 30,74                                    |
| 46      | 0,003 94                   | 90 991                                             | 90 811,5              | 29,84                                    |
| 47      | 0,004 22                   | 90 632                                             | 90 441,0              | 28,96                                    |
| 48      | 0,004 40                   | 90 250                                             | 90 051,5              | 28,08                                    |
| 49      | 0,004 51                   | 89 853                                             | 89 650,5              | 27,20                                    |

BUDAPEST NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 64                   | 86 721                                             | 86 389,5              | 22,33                                    |
| 51      | 0,008 49                   | 86 058                                             | 85 692,5              | 21,50                                    |
| 52      | 0,009 41                   | 85 327                                             | 84 925,5              | 20,68                                    |
| 53      | 0,010 72                   | 84 524                                             | 84 071,0              | 19,87                                    |
| 54      | 0,012 47                   | 83 618                                             | 83 096,5              | 19,08                                    |
| 55      | 0,014 40                   | 82 575                                             | 81 980,5              | 18,31                                    |
| 56      | 0,016 18                   | 81 386                                             | 80 727,5              | 17,57                                    |
| 57      | 0,017 98                   | 80 069                                             | 79 349,0              | 16,85                                    |
| 58      | 0,019 91                   | 78 629                                             | 77 846,0              | 16,15                                    |
| 59      | 0,021 75                   | 77 063                                             | 76 225,0              | 15,47                                    |
| 60      | 0,023 49                   | 75 387                                             | 74 501,5              | 14,80                                    |
| 61      | 0,025 21                   | 73 616                                             | 72 688,0              | 14,15                                    |
| 62      | 0,027 66                   | 71 760                                             | 70 767,5              | 13,50                                    |
| 63      | 0,030 18                   | 69 775                                             | 68 722,0              | 12,87                                    |
| 64      | 0,032 80                   | 67 669                                             | 66 559,0              | 12,25                                    |
| 65      | 0,035 48                   | 65 449                                             | 64 288,0              | 11,65                                    |
| 66      | 0,039 45                   | 63 127                                             | 61 882,0              | 11,06                                    |
| 67      | 0,044 01                   | 60 637                                             | 59 302,5              | 10,50                                    |
| 68      | 0,049 29                   | 57 968                                             | 56 539,5              | 9,96                                     |
| 69      | 0,053 72                   | 55 111                                             | 53 630,5              | 9,45                                     |
| 70      | 0,058 85                   | 52 150                                             | 50 615,5              | 8,96                                     |
| 71      | 0,064 04                   | 49 081                                             | 47 509,5              | 8,48                                     |
| 72      | 0,069 63                   | 45 938                                             | 44 338,5              | 8,03                                     |
| 73      | 0,073 95                   | 42 739                                             | 41 158,5              | 7,59                                     |
| 74      | 0,078 99                   | 39 578                                             | 38 015,0              | 7,16                                     |
| 75      | 0,092 21                   | 36 452                                             | 34 771,5              | 6,73                                     |
| 76      | 0,098 41                   | 33 091                                             | 31 463,0              | 6,37                                     |
| 77      | 0,105 33                   | 29 835                                             | 28 263,5              | 6,01                                     |
| 78      | 0,113 08                   | 26 692                                             | 25 183,0              | 5,65                                     |
| 79      | 0,121 74                   | 23 674                                             | 22 233,0              | 5,31                                     |
| 80      | 0,131 40                   | 20 792                                             | 19 426,0              | 4,98                                     |
| 81      | 0,142 17                   | 18 060                                             | 16 776,0              | 4,65                                     |
| 82      | 0,154 16                   | 15 492                                             | 14 298,0              | 4,34                                     |
| 83      | 0,167 47                   | 13 104                                             | 12 006,5              | 4,04                                     |
| 84      | 0,182 23                   | 10 909                                             | 9 915,0               | 3,76                                     |
| 85      | 0,198 57                   | 8 921                                              | 8 035,5               | 3,48                                     |
| 86      | 0,216 59                   | 7 150                                              | 6 375,5               | 3,22                                     |
| 87      | 0,236 44                   | 5 601                                              | 4 939,0               | 2,97                                     |
| 88      | 0,258 21                   | 4 277                                              | 3 725,0               | 2,74                                     |
| 89      | 0,282 03                   | 3 173                                              | 2 725,5               | 2,52                                     |
| 90      | 0,307 97                   | 2 278                                              | 1 927,0               | 2,31                                     |
| 91      | 0,336 09                   | 1 576                                              | 1 311,0               | 2,12                                     |
| 92      | 0,366 44                   | 1 046                                              | 854,5                 | 1,94                                     |
| 93      | 0,399 01                   | 663                                                | 530,5                 | 1,77                                     |
| 94      | 0,433 73                   | 398                                                | 311,5                 | 1,62                                     |
| 95      | 0,470 48                   | 225                                                | 172,0                 | 1,48                                     |
| 96      | 0,509 08                   | 119                                                | 88,5                  | 1,35                                     |
| 97      | 0,549 23                   | 58                                                 | 42,0                  | 1,23                                     |
| 98      | 0,590 59                   | 26                                                 | 18,5                  | 1,14                                     |
| 99      | 0,632 70                   | 11                                                 | 7,5                   | 1,01                                     |
| 100     | 0,675 01                   | 4                                                  | 2,0                   | 0,90                                     |

BUDAPEST NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 62                   | 89 448                                             | 89 241,5              | 26,32                                    |
| 51      | 0,005 03                   | 89 035                                             | 88 811,0              | 25,44                                    |
| 52      | 0,005 39                   | 88 587                                             | 88 348,5              | 24,57                                    |
| 53      | 0,006 03                   | 88 110                                             | 87 844,5              | 23,70                                    |
| 54      | 0,006 51                   | 87 579                                             | 87 294,0              | 22,84                                    |
| 55      | 0,007 29                   | 87 009                                             | 86 692,0              | 21,99                                    |
| 56      | 0,007 95                   | 86 375                                             | 86 031,5              | 21,15                                    |
| 57      | 0,009 09                   | 85 688                                             | 85 298,5              | 20,31                                    |
| 58      | 0,010 28                   | 84 909                                             | 84 472,5              | 19,49                                    |
| 59      | 0,011 74                   | 84 036                                             | 83 542,5              | 18,69                                    |
| 60      | 0,013 06                   | 83 049                                             | 82 506,5              | 17,91                                    |
| 61      | 0,014 40                   | 81 964                                             | 81 374,0              | 17,14                                    |
| 62      | 0,015 68                   | 80 784                                             | 80 150,5              | 16,38                                    |
| 63      | 0,017 21                   | 79 517                                             | 78 833,0              | 15,63                                    |
| 64      | 0,019 32                   | 78 149                                             | 77 394,0              | 14,90                                    |
| 65      | 0,021 85                   | 76 639                                             | 75 801,5              | 14,18                                    |
| 66      | 0,024 58                   | 74 964                                             | 74 042,5              | 13,49                                    |
| 67      | 0,027 04                   | 73 121                                             | 72 132,5              | 12,81                                    |
| 68      | 0,029 59                   | 71 144                                             | 70 091,5              | 12,16                                    |
| 69      | 0,032 62                   | 69 039                                             | 67 913,0              | 11,51                                    |
| 70      | 0,036 43                   | 66 787                                             | 65 570,5              | 10,88                                    |
| 71      | 0,040 97                   | 64 354                                             | 63 035,5              | 10,28                                    |
| 72      | 0,045 89                   | 61 717                                             | 60 301,0              | 9,69                                     |
| 73      | 0,050 81                   | 58 885                                             | 57 389,0              | 9,14                                     |
| 74      | 0,056 64                   | 55 893                                             | 54 310,0              | 8,60                                     |
| 75      | 0,062 63                   | 52 727                                             | 51 076,0              | 8,08                                     |
| 76      | 0,070 79                   | 49 425                                             | 47 675,5              | 7,59                                     |
| 77      | 0,079 29                   | 45 926                                             | 44 105,5              | 7,13                                     |
| 78      | 0,088 55                   | 42 285                                             | 40 413,0              | 6,70                                     |
| 79      | 0,096 57                   | 38 541                                             | 36 680,0              | 6,30                                     |
| 80      | 0,104 97                   | 34 819                                             | 32 991,5              | 5,92                                     |
| 81      | 0,114 13                   | 31 164                                             | 29 385,5              | 5,56                                     |
| 82      | 0,124 11                   | 27 607                                             | 25 894,0              | 5,21                                     |
| 83      | 0,134 96                   | 24 181                                             | 22 549,5              | 4,88                                     |
| 84      | 0,146 74                   | 20 918                                             | 19 383,0              | 4,56                                     |
| 85      | 0,159 53                   | 17 848                                             | 16 424,5              | 4,26                                     |
| 86      | 0,173 38                   | 15 001                                             | 13 700,5              | 3,98                                     |
| 87      | 0,188 35                   | 12 400                                             | 11 232,0              | 3,71                                     |
| 88      | 0,204 53                   | 10 064                                             | 9 034,5               | 3,45                                     |
| 89      | 0,221 95                   | 8 005                                              | 7 116,5               | 3,21                                     |
| 90      | 0,240 69                   | 6 228                                              | 5 478,5               | 2,98                                     |
| 91      | 0,260 79                   | 4 729                                              | 4 112,5               | 2,77                                     |
| 92      | 0,282 30                   | 3 496                                              | 3 002,5               | 2,57                                     |
| 93      | 0,305 26                   | 2 509                                              | 2 126,0               | 2,38                                     |
| 94      | 0,329 64                   | 1 743                                              | 1 455,5               | 2,20                                     |
| 95      | 0,355 55                   | 1 168                                              | 960,5                 | 2,04                                     |
| 96      | 0,382 88                   | 753                                                | 609,0                 | 1,89                                     |
| 97      | 0,411 62                   | 465                                                | 369,5                 | 1,75                                     |
| 98      | 0,441,70                   | 274                                                | 213,5                 | 1,62                                     |
| 99      | 0,473 04                   | 153                                                | 117,0                 | 1,51                                     |
| 100     | 0,505 50                   | 81                                                 | 40,5                  | 1,41                                     |

MAGYARORSZÁG VÁROSI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE<sup>x</sup>  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 0       | 0,050 44                   | 100 000                                            | 96 217,0              | 65,57                                    |
| 1       | 0,003 97                   | 94 956                                             | 94 767,5              | 68,02                                    |
| 2       | 0,001 83                   | 94 579                                             | 94 492,5              | 67,29                                    |
| 3       | 0,000 90                   | 94 406                                             | 94 363,5              | 66,42                                    |
| 4       | 0,000 68                   | 94 321                                             | 94 289,0              | 65,48                                    |
| 5       | 0,000 63                   | 94 257                                             | 94 227,5              | 64,52                                    |
| 6       | 0,000 56                   | 94 198                                             | 94 171,5              | 63,56                                    |
| 7       | 0,000 49                   | 94 145                                             | 94 122,0              | 62,59                                    |
| 8       | 0,000 45                   | 94 099                                             | 94 078,0              | 61,63                                    |
| 9       | 0,000 45                   | 94 057                                             | 94 036,0              | 60,65                                    |
| 10      | 0,000 49                   | 94 015                                             | 93 992,0              | 59,68                                    |
| 11      | 0,000 57                   | 93 969                                             | 93 942,0              | 58,71                                    |
| 12      | 0,000 67                   | 93 915                                             | 93 883,5              | 57,74                                    |
| 13      | 0,000 76                   | 93 852                                             | 93 816,5              | 56,78                                    |
| 14      | 0,000 80                   | 93 781                                             | 93 743,5              | 55,82                                    |
| 15      | 0,000 86                   | 93 706                                             | 93 665,5              | 54,87                                    |
| 16      | 0,001 08                   | 93 625                                             | 93 574,5              | 53,91                                    |
| 17      | 0,001 19                   | 93 524                                             | 93 468,5              | 52,97                                    |
| 18      | 0,001 29                   | 93 413                                             | 93 352,5              | 52,03                                    |
| 19      | 0,001 37                   | 93 292                                             | 93 228,0              | 51,10                                    |
| 20      | 0,001 43                   | 93 164                                             | 93 097,5              | 50,17                                    |
| 21      | 0,001 43                   | 93 031                                             | 92 964,5              | 49,24                                    |
| 22      | 0,001 39                   | 92 898                                             | 92 833,5              | 48,31                                    |
| 23      | 0,001 33                   | 92 769                                             | 92 707,5              | 47,38                                    |
| 24      | 0,001 29                   | 92 646                                             | 92 586,0              | 46,44                                    |
| 25      | 0,001 30                   | 92 526                                             | 92 466,0              | 45,50                                    |
| 26      | 0,001 33                   | 92 406                                             | 92 344,5              | 44,56                                    |
| 27      | 0,001 40                   | 92 283                                             | 92 218,5              | 43,62                                    |
| 28      | 0,001 49                   | 92 154                                             | 92 085,5              | 42,68                                    |
| 29      | 0,001 59                   | 92 017                                             | 91 944,0              | 41,74                                    |
| 30      | 0,001 69                   | 91 871                                             | 91 793,5              | 40,81                                    |
| 31      | 0,001 78                   | 91 716                                             | 91 634,5              | 39,87                                    |
| 32      | 0,001 88                   | 91 553                                             | 91 467,0              | 38,94                                    |
| 33      | 0,001 98                   | 91 381                                             | 91 290,5              | 38,02                                    |
| 34      | 0,002 10                   | 91 200                                             | 91 104,0              | 37,09                                    |
| 35      | 0,002 24                   | 91 008                                             | 90 906,0              | 36,17                                    |
| 36      | 0,002 41                   | 90 804                                             | 90 694,5              | 35,25                                    |
| 37      | 0,002 60                   | 90 585                                             | 90 467,0              | 34,33                                    |
| 38      | 0,002 80                   | 90 349                                             | 90 222,5              | 33,42                                    |
| 39      | 0,003 02                   | 90 096                                             | 89 960,0              | 32,51                                    |
| 40      | 0,003 23                   | 89 824                                             | 89 679,0              | 31,61                                    |
| 41      | 0,003 41                   | 89 534                                             | 89 381,5              | 30,71                                    |
| 42      | 0,003 55                   | 89 229                                             | 89 070,5              | 29,81                                    |
| 43      | 0,003 72                   | 88 912                                             | 88 746,5              | 28,92                                    |
| 44      | 0,003 97                   | 88 581                                             | 88 405,0              | 28,02                                    |
| 45      | 0,004 36                   | 88 229                                             | 88 036,5              | 27,13                                    |
| 46      | 0,004 90                   | 87 844                                             | 87 629,5              | 26,25                                    |
| 47      | 0,005 56                   | 87 414                                             | 87 171,5              | 25,38                                    |
| 48      | 0,006 32                   | 86 928                                             | 86 653,5              | 24,52                                    |
| 49      | 0,007 14                   | 86 379                                             | 86 070,5              | 23,67                                    |

x Az 1960.I.1-i közigazgatási beosztás szerint (4 m.jv. és 58 j.jv.)

MAGYARORSZÁG VÁROSI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,041 49                   | 100 000                                            | 96 888,3              | 70,01                                    |
| 1       | 0,003 79                   | 95 851                                             | 95 669,5              | 72,02                                    |
| 2       | 0,001 81                   | 95 488                                             | 95 401,5              | 71,29                                    |
| 3       | 0,000 42                   | 95 315                                             | 95 295,0              | 70,42                                    |
| 4       | 0,000 57                   | 95 275                                             | 95 248,0              | 69,45                                    |
| 5       | 0,000 47                   | 95 221                                             | 95 198,5              | 68,49                                    |
| 6       | 0,000 40                   | 95 176                                             | 95 157,0              | 67,52                                    |
| 7       | 0,000 35                   | 95 138                                             | 95 121,5              | 66,55                                    |
| 8       | 0,000 31                   | 95 105                                             | 95 090,5              | 65,57                                    |
| 9       | 0,000 30                   | 95 076                                             | 95 061,5              | 64,59                                    |
| 10      | 0,000 30                   | 95 047                                             | 95 032,5              | 63,61                                    |
| 11      | 0,000 33                   | 95 018                                             | 95 002,5              | 62,63                                    |
| 12      | 0,000 37                   | 94 987                                             | 94 969,5              | 61,65                                    |
| 13      | 0,000 42                   | 94 952                                             | 94 932,0              | 60,67                                    |
| 14      | 0,000 50                   | 94 912                                             | 94 888,5              | 59,70                                    |
| 15      | 0,000 55                   | 94 865                                             | 94 839,0              | 58,73                                    |
| 16      | 0,000 59                   | 94 813                                             | 94 785,0              | 57,76                                    |
| 17      | 0,000 63                   | 94 757                                             | 94 727,0              | 56,79                                    |
| 18      | 0,000 67                   | 94 697                                             | 94 665,5              | 55,83                                    |
| 19      | 0,000 70                   | 94 634                                             | 94 601,0              | 54,86                                    |
| 20      | 0,000 74                   | 94 568                                             | 94 533,0              | 53,90                                    |
| 21      | 0,000 77                   | 94 498                                             | 94 461,5              | 52,94                                    |
| 22      | 0,000 80                   | 94 425                                             | 94 387,0              | 51,98                                    |
| 23      | 0,000 83                   | 94 349                                             | 94 310,0              | 51,02                                    |
| 24      | 0,000 86                   | 94 271                                             | 94 230,5              | 50,07                                    |
| 25      | 0,000 90                   | 94 190                                             | 94 147,5              | 49,11                                    |
| 26      | 0,000 93                   | 94 105                                             | 94 061,0              | 48,15                                    |
| 27      | 0,000 98                   | 94 017                                             | 93 971,0              | 47,20                                    |
| 28      | 0,001 02                   | 93 925                                             | 93 877,0              | 46,24                                    |
| 29      | 0,001 07                   | 93 829                                             | 93 779,0              | 45,29                                    |
| 30      | 0,001 12                   | 93 729                                             | 93 676,5              | 44,34                                    |
| 31      | 0,001 17                   | 93 624                                             | 93 569,0              | 43,39                                    |
| 32      | 0,001 21                   | 93 514                                             | 93 457,5              | 42,44                                    |
| 33      | 0,001 25                   | 93 401                                             | 93 342,5              | 41,49                                    |
| 34      | 0,001 32                   | 93 284                                             | 93 222,5              | 40,54                                    |
| 35      | 0,001 41                   | 93 161                                             | 93 095,5              | 39,59                                    |
| 36      | 0,001 54                   | 93 030                                             | 92 958,5              | 38,65                                    |
| 37      | 0,001 69                   | 92 887                                             | 92 808,5              | 37,71                                    |
| 38      | 0,001 87                   | 92 730                                             | 92 643,5              | 36,77                                    |
| 39      | 0,002 05                   | 92 557                                             | 92 462,0              | 35,84                                    |
| 40      | 0,002 24                   | 92 367                                             | 92 263,5              | 34,91                                    |
| 41      | 0,002 42                   | 92 160                                             | 92 048,5              | 33,99                                    |
| 42      | 0,002 60                   | 91 937                                             | 91 817,5              | 33,07                                    |
| 43      | 0,002 79                   | 91 698                                             | 91 570,0              | 32,09                                    |
| 44      | 0,003 01                   | 91 442                                             | 91 304,5              | 31,24                                    |
| 45      | 0,003 28                   | 91 167                                             | 91 017,5              | 30,33                                    |
| 46      | 0,003 60                   | 90 868                                             | 90 704,5              | 29,43                                    |
| 47      | 0,003 97                   | 90 541                                             | 90 361,5              | 28,54                                    |
| 48      | 0,004 37                   | 90 182                                             | 89 985,0              | 27,65                                    |
| 49      | 0,004 79                   | 89 788                                             | 89 573,0              | 26,77                                    |

MAGYARORSZÁG VÁROSI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,008 00                   | 85 762                                             | 85 419,0              | 22,84                                    |
| 51      | 0,008 87                   | 85 076                                             | 84 698,5              | 22,02                                    |
| 52      | 0,009 76                   | 84 321                                             | 83 909,5              | 21,21                                    |
| 53      | 0,010 72                   | 83 498                                             | 83 050,5              | 20,41                                    |
| 54      | 0,011 82                   | 82 603                                             | 82 115,0              | 19,63                                    |
| 55      | 0,013 11                   | 81 627                                             | 81 092,0              | 18,86                                    |
| 56      | 0,014 61                   | 80 557                                             | 79 968,5              | 18,10                                    |
| 57      | 0,016 29                   | 79 380                                             | 78 733,5              | 17,36                                    |
| 58      | 0,018 11                   | 78 087                                             | 77 380,0              | 16,64                                    |
| 59      | 0,020 03                   | 76 673                                             | 75 905,0              | 15,94                                    |
| 60      | 0,022 04                   | 75 137                                             | 74 309,0              | 15,25                                    |
| 61      | 0,024 04                   | 73 481                                             | 72 598,0              | 14,59                                    |
| 62      | 0,026 04                   | 71 715                                             | 70 781,5              | 13,93                                    |
| 63      | 0,028 19                   | 69 848                                             | 68 863,5              | 13,29                                    |
| 64      | 0,030 62                   | 67 879                                             | 66 840,0              | 12,66                                    |
| 65      | 0,033 46                   | 65 801                                             | 64 700,0              | 12,05                                    |
| 66      | 0,036 66                   | 63 599                                             | 62 433,0              | 11,45                                    |
| 67      | 0,040 13                   | 61 267                                             | 60 037,5              | 10,86                                    |
| 68      | 0,043 95                   | 58 808                                             | 57 515,5              | 10,30                                    |
| 69      | 0,048 21                   | 56 223                                             | 54 867,5              | 9,75                                     |
| 70      | 0,052 99                   | 53 512                                             | 52 094,0              | 9,22                                     |
| 71      | 0,058 37                   | 50 676                                             | 49 197,0              | 8,71                                     |
| 72      | 0,064 28                   | 47 718                                             | 46 184,5              | 8,21                                     |
| 73      | 0,070 63                   | 44 651                                             | 43 074,0              | 7,74                                     |
| 74      | 0,077 29                   | 41 497                                             | 39 893,5              | 7,29                                     |
| 75      | 0,084 17                   | 38 290                                             | 36 678,5              | 6,86                                     |
| 76      | 0,089 41                   | 35 067                                             | 33 499,5              | 6,45                                     |
| 77      | 0,098 06                   | 31 932                                             | 30 366,5              | 6,03                                     |
| 78      | 0,106 70                   | 28 801                                             | 27 264,5              | 5,63                                     |
| 79      | 0,119 22                   | 25 728                                             | 24 194,5              | 5,25                                     |
| 80      | 0,132 34                   | 22 661                                             | 21 161,5              | 4,89                                     |
| 81      | 0,146 07                   | 19 662                                             | 18 226,0              | 4,56                                     |
| 82      | 0,160 41                   | 16 790                                             | 15 443,5              | 4,25                                     |
| 83      | 0,175 39                   | 14 097                                             | 12 861,0              | 3,97                                     |
| 84      | 0,191 02                   | 11 625                                             | 10 514,5              | 3,71                                     |
| 85      | 0,207 30                   | 9 404                                              | 8 429,5               | 3,47                                     |
| 86      | 0,224 24                   | 7 455                                              | 6 619,0               | 3,24                                     |
| 87      | 0,241 85                   | 5 783                                              | 5 083,5               | 3,03                                     |
| 88      | 0,260 11                   | 4 384                                              | 3 814,0               | 2,84                                     |
| 89      | 0,279 04                   | 3 244                                              | 2 791,5               | 2,66                                     |
| 90      | 0,298 63                   | 2 339                                              | 1 989,5               | 2,50                                     |
| 91      | 0,318 85                   | 1 640                                              | 1 378,5               | 2,35                                     |
| 92      | 0,339 86                   | 1 117                                              | 927,0                 | 2,18                                     |
| 93      | 0,361 17                   | 737                                                | 604,0                 | 2,05                                     |
| 94      | 0,383 20                   | 471                                                | 380,5                 | 1,92                                     |
| 95      | 0,405 80                   | 290                                                | 231,0                 | 1,80                                     |
| 96      | 0,428 89                   | 172                                                | 135,0                 | 1,70                                     |
| 97      | 0,452 45                   | 98                                                 | 76,0                  | 1,60                                     |
| 98      | 0,476 42                   | 54                                                 | 41,0                  | 1,50                                     |
| 99      | 0,500 73                   | 28                                                 | 21,0                  | 1,43                                     |
| 100     | 0,525 34                   | 14                                                 | 7,0                   | 1,36                                     |

MAGYARORSZÁG VÁROSI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
A Z 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 20                   | 89 358                                             | 89 125,5              | 25,89                                    |
| 51      | 0,005 56                   | 88 893                                             | 88 646,0              | 25,03                                    |
| 52      | 0,005 86                   | 88 399                                             | 88 140,0              | 24,16                                    |
| 53      | 0,006 21                   | 87 881                                             | 87 608,0              | 23,30                                    |
| 54      | 0,006 70                   | 87 335                                             | 87 042,5              | 22,45                                    |
| 55      | 0,007 43                   | 86 750                                             | 86 427,5              | 21,59                                    |
| 56      | 0,008 45                   | 86 105                                             | 85 741,0              | 20,75                                    |
| 57      | 0,009 72                   | 85 377                                             | 84 962,0              | 19,92                                    |
| 58      | 0,011 12                   | 84 547                                             | 84 077,0              | 19,11                                    |
| 59      | 0,012 57                   | 83 607                                             | 83 081,5              | 18,32                                    |
| 60      | 0,013 95                   | 82 556                                             | 81 980,0              | 17,55                                    |
| 61      | 0,015 09                   | 81 404                                             | 80 790,0              | 16,79                                    |
| 62      | 0,016 05                   | 80 176                                             | 79 532,5              | 16,04                                    |
| 63      | 0,017 12                   | 78 889                                             | 78 213,5              | 15,30                                    |
| 64      | 0,018 54                   | 77 538                                             | 76 819,0              | 14,55                                    |
| 65      | 0,020 61                   | 76 100                                             | 75 316,0              | 13,82                                    |
| 66      | 0,023 34                   | 74 532                                             | 73 662,0              | 13,10                                    |
| 67      | 0,026 56                   | 72 792                                             | 71 825,5              | 12,40                                    |
| 68      | 0,030 22                   | 70 859                                             | 69 788,5              | 11,72                                    |
| 69      | 0,034 29                   | 68 718                                             | 67 540,0              | 11,07                                    |
| 70      | 0,038 71                   | 66 362                                             | 65 077,5              | 10,45                                    |
| 71      | 0,043 28                   | 63 793                                             | 62 412,5              | 9,85                                     |
| 72      | 0,048 03                   | 61 032                                             | 59 566,5              | 9,27                                     |
| 73      | 0,053 27                   | 58 101                                             | 56 553,5              | 8,72                                     |
| 74      | 0,059 32                   | 55 006                                             | 53 374,5              | 8,18                                     |
| 75      | 0,066 49                   | 51 743                                             | 50 023,0              | 7,66                                     |
| 76      | 0,072 25                   | 48 303                                             | 46 558,0              | 7,17                                     |
| 77      | 0,082 12                   | 44 813                                             | 42 973,0              | 6,69                                     |
| 78      | 0,092 51                   | 41 133                                             | 39 230,5              | 6,25                                     |
| 79      | 0,103 44                   | 37 328                                             | 35 397,5              | 5,83                                     |
| 80      | 0,114 91                   | 33 467                                             | 31 544,0              | 5,45                                     |
| 81      | 0,126 95                   | 29 621                                             | 27 741,0              | 5,09                                     |
| 82      | 0,139 59                   | 25 861                                             | 24 056,0              | 4,76                                     |
| 83      | 0,152 83                   | 22 251                                             | 20 550,5              | 4,45                                     |
| 84      | 0,166 69                   | 18 850                                             | 17 279,0              | 4,16                                     |
| 85      | 0,181 19                   | 15 708                                             | 14 285,0              | 3,89                                     |
| 86      | 0,196 34                   | 12 862                                             | 11 599,5              | 3,64                                     |
| 87      | 0,212 14                   | 10 337                                             | 9 240,5               | 3,41                                     |
| 88      | 0,228 61                   | 8 144                                              | 7 213,0               | 3,19                                     |
| 89      | 0,245 76                   | 6 282                                              | 5 510,0               | 2,99                                     |
| 90      | 0,263 58                   | 4 738                                              | 4 113,5               | 2,81                                     |
| 91      | 0,282 07                   | 3 489                                              | 2 997,0               | 2,63                                     |
| 92      | 0,301 24                   | 2 505                                              | 2 127,5               | 2,47                                     |
| 93      | 0,321 07                   | 1 750                                              | 1 469,0               | 2,32                                     |
| 94      | 0,341 54                   | 1 188                                              | 985,0                 | 2,18                                     |
| 95      | 0,362 64                   | 782                                                | 640,0                 | 2,04                                     |
| 96      | 0,384 35                   | 498                                                | 402,5                 | 1,93                                     |
| 97      | 0,406 63                   | 307                                                | 244,5                 | 1,81                                     |
| 98      | 0,429 46                   | 182                                                | 143,0                 | 1,71                                     |
| 99      | 0,452 77                   | 104                                                | 80,5                  | 1,62                                     |
| 100     | 0,476 53                   | 57                                                 | 28,5                  | 1,55                                     |

MAGYARORSZÁG KÖZSÉGI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,058 67                   | 100 000                                            | 95 599,8              | 64,97                                    |
| 1       | 0,004 41                   | 94 133                                             | 93 925,5              | 67,99                                    |
| 2       | 0,001 57                   | 93 718                                             | 93 644,5              | 67,29                                    |
| 3       | 0,000 90                   | 93 571                                             | 93 529,0              | 66,39                                    |
| 4       | 0,000 86                   | 93 487                                             | 93 447,0              | 65,45                                    |
| 5       | 0,000 71                   | 93 407                                             | 93 374,0              | 64,51                                    |
| 6       | 0,000 61                   | 93 341                                             | 93 312,5              | 63,55                                    |
| 7       | 0,000 56                   | 93 284                                             | 93 258,0              | 62,59                                    |
| 8       | 0,000 53                   | 93 232                                             | 93 207,5              | 61,63                                    |
| 9       | 0,000 54                   | 93 183                                             | 93 158,0              | 60,66                                    |
| 10      | 0,000 55                   | 93 133                                             | 93 107,5              | 59,69                                    |
| 11      | 0,000 58                   | 93 082                                             | 93 055,0              | 58,72                                    |
| 12      | 0,000 63                   | 93 028                                             | 92 998,5              | 57,76                                    |
| 13      | 0,000 68                   | 92 969                                             | 92 937,5              | 56,79                                    |
| 14      | 0,000 77                   | 92 906                                             | 92 870,0              | 55,83                                    |
| 15      | 0,000 94                   | 92 834                                             | 92 790,5              | 54,88                                    |
| 16      | 0,001 18                   | 92 747                                             | 92 692,5              | 53,93                                    |
| 17      | 0,001 35                   | 92 638                                             | 92 575,5              | 52,99                                    |
| 18      | 0,001 53                   | 92 513                                             | 92 442,0              | 52,06                                    |
| 19      | 0,001 68                   | 92 371                                             | 92 293,5              | 51,14                                    |
| 20      | 0,001 78                   | 92 216                                             | 92 134,0              | 50,23                                    |
| 21      | 0,001 81                   | 92 052                                             | 91 968,5              | 49,31                                    |
| 22      | 0,001 78                   | 91 885                                             | 91 803,0              | 48,40                                    |
| 23      | 0,001 73                   | 91 721                                             | 91 641,5              | 47,49                                    |
| 24      | 0,001 68                   | 91 562                                             | 91 485,0              | 46,57                                    |
| 25      | 0,001 69                   | 91 408                                             | 91 330,5              | 45,65                                    |
| 26      | 0,001 72                   | 91 253                                             | 91 174,5              | 44,72                                    |
| 27      | 0,001 79                   | 91 096                                             | 91 014,5              | 43,80                                    |
| 28      | 0,001 87                   | 90 933                                             | 90 848,0              | 42,88                                    |
| 29      | 0,001 96                   | 90 763                                             | 90 674,0              | 41,96                                    |
| 30      | 0,002 04                   | 90 585                                             | 90 492,5              | 41,04                                    |
| 31      | 0,002 11                   | 90 400                                             | 90 304,5              | 40,12                                    |
| 32      | 0,002 18                   | 90 209                                             | 90 110,5              | 39,21                                    |
| 33      | 0,002 25                   | 90 012                                             | 89 910,5              | 38,29                                    |
| 34      | 0,002 33                   | 89 809                                             | 89 704,5              | 37,38                                    |
| 35      | 0,002 43                   | 89 600                                             | 89 491,0              | 36,46                                    |
| 36      | 0,002 52                   | 89 382                                             | 89 269,5              | 35,55                                    |
| 37      | 0,002 61                   | 89 157                                             | 89 040,5              | 34,64                                    |
| 38      | 0,002 72                   | 88 924                                             | 88 803,0              | 33,73                                    |
| 39      | 0,002 86                   | 88 682                                             | 88 555,0              | 32,82                                    |
| 40      | 0,003 04                   | 88 428                                             | 88 293,5              | 31,91                                    |
| 41      | 0,003 26                   | 88 159                                             | 88 015,5              | 31,01                                    |
| 42      | 0,003 50                   | 87 872                                             | 87 718,0              | 30,11                                    |
| 43      | 0,003 79                   | 87 564                                             | 87 398,0              | 29,21                                    |
| 44      | 0,004 13                   | 87 232                                             | 87 052,0              | 28,32                                    |
| 45      | 0,004 53                   | 86 872                                             | 86 675,0              | 27,43                                    |
| 46      | 0,004 99                   | 86 478                                             | 86 262,0              | 26,56                                    |
| 47      | 0,005 49                   | 86 046                                             | 85 810,0              | 25,69                                    |
| 48      | 0,006 06                   | 85 574                                             | 85 314,5              | 24,83                                    |
| 49      | 0,006 71                   | 85 055                                             | 84 769,5              | 23,98                                    |

## MAGYARORSZÁG KÖZSÉGI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1959/1960. ÉVRE

N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,048 00                   | 100 000                                            | 96 400,0              | 69,13                                    |
| 1       | 0,004 25                   | 95 200                                             | 94 997,5              | 71,59                                    |
| 2       | 0,001 50                   | 94 795                                             | 94 724,0              | 70,89                                    |
| 3       | 0,000 93                   | 94 653                                             | 94 609,0              | 70,00                                    |
| 4       | 0,000 69                   | 94 565                                             | 94 532,5              | 69,06                                    |
| 5       | 0,000 63                   | 94 500                                             | 94 470,0              | 68,11                                    |
| 6       | 0,000 56                   | 94 440                                             | 94 413,5              | 67,15                                    |
| 7       | 0,000 48                   | 94 387                                             | 94 364,5              | 66,19                                    |
| 8       | 0,000 41                   | 94 342                                             | 94 322,5              | 65,22                                    |
| 9       | 0,000 35                   | 94 303                                             | 94 286,5              | 64,25                                    |
| 10      | 0,000 30                   | 94 270                                             | 94 256,0              | 63,27                                    |
| 11      | 0,000 27                   | 94 242                                             | 94 229,5              | 62,29                                    |
| 12      | 0,000 27                   | 94 217                                             | 94 204,5              | 61,31                                    |
| 13      | 0,000 30                   | 94 192                                             | 94 178,0              | 60,32                                    |
| 14      | 0,000 37                   | 94 164                                             | 94 146,5              | 59,34                                    |
| 15      | 0,000 40                   | 94 129                                             | 94 110,0              | 58,36                                    |
| 16      | 0,000 46                   | 94 091                                             | 94 069,5              | 57,39                                    |
| 17      | 0,000 53                   | 94 048                                             | 94 023,0              | 56,41                                    |
| 18      | 0,000 61                   | 93 998                                             | 93 969,5              | 55,44                                    |
| 19      | 0,000 69                   | 93 941                                             | 93 908,5              | 54,47                                    |
| 20      | 0,000 75                   | 93 876                                             | 93 841,0              | 53,51                                    |
| 21      | 0,000 79                   | 93 806                                             | 93 769,0              | 52,55                                    |
| 22      | 0,000 82                   | 93 732                                             | 93 693,5              | 51,59                                    |
| 23      | 0,000 85                   | 93 655                                             | 93 615,0              | 50,63                                    |
| 24      | 0,000 87                   | 93 575                                             | 93 534,5              | 49,68                                    |
| 25      | 0,000 90                   | 93 494                                             | 93 452,0              | 48,72                                    |
| 26      | 0,000 93                   | 93 410                                             | 93 366,5              | 47,76                                    |
| 27      | 0,000 96                   | 93 323                                             | 93 278,0              | 46,81                                    |
| 28      | 0,000 99                   | 93 233                                             | 93 187,0              | 45,85                                    |
| 29      | 0,001 04                   | 93 141                                             | 93 092,5              | 44,90                                    |
| 30      | 0,001 09                   | 93 044                                             | 92 993,5              | 43,94                                    |
| 31      | 0,001 15                   | 92 943                                             | 92 889,5              | 42,99                                    |
| 32      | 0,001 21                   | 92 836                                             | 92 780,0              | 42,04                                    |
| 33      | 0,001 28                   | 92 724                                             | 92 664,5              | 41,09                                    |
| 34      | 0,001 38                   | 92 605                                             | 92 541,0              | 40,14                                    |
| 35      | 0,001 50                   | 92 477                                             | 92 407,5              | 39,20                                    |
| 36      | 0,001 66                   | 92 338                                             | 92 261,5              | 38,26                                    |
| 37      | 0,001 86                   | 92 185                                             | 92 099,5              | 37,32                                    |
| 38      | 0,002 08                   | 92 014                                             | 91 918,5              | 36,39                                    |
| 39      | 0,002 30                   | 90 823                                             | 91 717,5              | 35,46                                    |
| 40      | 0,002 49                   | 91 612                                             | 91 498,0              | 34,54                                    |
| 41      | 0,002 66                   | 91 384                                             | 91 262,5              | 33,63                                    |
| 42      | 0,002 80                   | 91 141                                             | 91 013,5              | 32,71                                    |
| 43      | 0,002 94                   | 90 886                                             | 90 752,5              | 31,81                                    |
| 44      | 0,003 11                   | 90 619                                             | 90 478,0              | 30,90                                    |
| 45      | 0,003 33                   | 90 337                                             | 90 186,5              | 29,99                                    |
| 46      | 0,003 60                   | 90 036                                             | 89 874,0              | 29,09                                    |
| 47      | 0,003 90                   | 89 712                                             | 89 537,0              | 28,19                                    |
| 48      | 0,004 23                   | 89 362                                             | 89 173,0              | 27,30                                    |
| 49      | 0,004 61                   | 88 984                                             | 88 779,0              | 26,42                                    |

## MAGYARORSZÁG KÖZSÉGI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

A Z 1959/1960.ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 45                   | 84 484                                             | 84 169,5              | 23,13                                    |
| 51      | 0,008 29                   | 83 855                                             | 83 507,5              | 22,30                                    |
| 52      | 0,009 20                   | 83 160                                             | 82 777,5              | 21,49                                    |
| 53      | 0,010 21                   | 82 395                                             | 81 974,5              | 20,68                                    |
| 54      | 0,011 32                   | 81 554                                             | 81 092,5              | 19,89                                    |
| 55      | 0,012 55                   | 80 631                                             | 80 125,0              | 19,11                                    |
| 56      | 0,013 89                   | 79 619                                             | 79 066,0              | 18,35                                    |
| 57      | 0,015,32                   | 78 513                                             | 77 911,5              | 17,60                                    |
| 58      | 0,016 87                   | 77 310                                             | 76 658,0              | 16,87                                    |
| 59      | 0,018 58                   | 76 006                                             | 75 300,0              | 16,15                                    |
| 60      | 0,020 46                   | 74 594                                             | 73 831,0              | 15,44                                    |
| 61      | 0,022 47                   | 73 068                                             | 72 247,0              | 14,75                                    |
| 62      | 0,024 59                   | 71 426                                             | 70 548,0              | 14,08                                    |
| 63      | 0,026 89                   | 69 670                                             | 68 733,5              | 13,42                                    |
| 64      | 0,029 44                   | 67 797                                             | 66 799,0              | 12,78                                    |
| 65      | 0,032 31                   | 65 801                                             | 64 738,0              | 12,15                                    |
| 66      | 0,035 37                   | 63 675                                             | 62 549,0              | 11,54                                    |
| 67      | 0,038 59                   | 61 423                                             | 60 238,0              | 10,95                                    |
| 68      | 0,042 14                   | 59 053                                             | 57 808,5              | 10,37                                    |
| 69      | 0,046 17                   | 56 564                                             | 55 258,0              | 9,80                                     |
| 70      | 0,050 86                   | 53 952                                             | 52 580,0              | 9,25                                     |
| 71      | 0,056 12                   | 51 208                                             | 49 771,0              | 8,72                                     |
| 72      | 0,061 85                   | 48 334                                             | 46 839,0              | 8,21                                     |
| 73      | 0,068 16                   | 45 344                                             | 43 798,5              | 7,72                                     |
| 74      | 0,075 17                   | 42 253                                             | 40 665,0              | 7,25                                     |
| 75      | 0,083 01                   | 39 077                                             | 37 455,0              | 6,79                                     |
| 76      | 0,091 10                   | 35 833                                             | 34 201,0              | 6,36                                     |
| 77      | 0,100 15                   | 32 569                                             | 30 938,0              | 5,95                                     |
| 78      | 0,110 06                   | 29 307                                             | 27 694,0              | 5,56                                     |
| 79      | 0,120 91                   | 26 081                                             | 24 504,0              | 5,18                                     |
| 80      | 0,132 77                   | 22 927                                             | 21 405,0              | 4,83                                     |
| 81      | 0,145 72                   | 19 883                                             | 18 434,5              | 4,49                                     |
| 82      | 0,159 83                   | 16 986                                             | 15 628,5              | 4,17                                     |
| 83      | 0,175 18                   | 14 271                                             | 13 021,0              | 3,87                                     |
| 84      | 0,191 85                   | 11 771                                             | 10 642,0              | 3,59                                     |
| 85      | 0,209 91                   | 9 513                                              | 8 514,5               | 3,32                                     |
| 86      | 0,229 45                   | 7 516                                              | 6 653,5               | 3,07                                     |
| 87      | 0,250 51                   | 5 791                                              | 5 065,5               | 2,84                                     |
| 88      | 0,273 17                   | 4 340                                              | 3 747,0               | 2,62                                     |
| 89      | 0,297 46                   | 3 154                                              | 2 685,0               | 2,41                                     |
| 90      | 0,323 41                   | 2 216                                              | 1 857,5               | 2,22                                     |
| 91      | 0,351 03                   | 1 499                                              | 1 636,0               | 2,05                                     |
| 92      | 0,380 29                   | 973                                                | 788,0                 | 1,88                                     |
| 93      | 0,411 16                   | 603                                                | 479,0                 | 1,73                                     |
| 94      | 0,443 56                   | 355                                                | 276,5                 | 1,59                                     |
| 95      | 0,477 35                   | 198                                                | 150,5                 | 1,46                                     |
| 96      | 0,512 38                   | 103                                                | 76,5                  | 1,34                                     |
| 97      | 0,548 43                   | 50                                                 | 36,5                  | 1,23                                     |
| 98      | 0,585 26                   | 23                                                 | 16,0                  | 1,09                                     |
| 99      | 0,622 54                   | 9                                                  | 6,0                   | 1,01                                     |
| 100     | 0,659 92                   | 3                                                  | 1,5                   | 1,03                                     |

MAGYARORSZÁG KÖZSÉGI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^0$                                  |
| 50      | 0,005 02                   | 88 574                                             | 88 351,5              | 25,54                                    |
| 51      | 0,005 45                   | 88 129                                             | 87 889,0              | 24,66                                    |
| 52      | 0,005 90                   | 87 649                                             | 87 390,5              | 23,80                                    |
| 53      | 0,006 40                   | 87 132                                             | 86 853,0              | 22,93                                    |
| 54      | 0,006 98                   | 86 574                                             | 86 272,0              | 22,08                                    |
| 55      | 0,007 67                   | 85 970                                             | 85 640,5              | 21,23                                    |
| 56      | 0,008 45                   | 85 311                                             | 84 950,5              | 20,39                                    |
| 57      | 0,009 26                   | 84 590                                             | 84 198,5              | 19,56                                    |
| 58      | 0,010 20                   | 83 807                                             | 83 379,5              | 18,74                                    |
| 59      | 0,011 33                   | 82 952                                             | 82 482,0              | 17,93                                    |
| 60      | 0,012 71                   | 82 012                                             | 81 491,0              | 17,12                                    |
| 61      | 0,014 32                   | 80 970                                             | 80 390,5              | 16,34                                    |
| 62      | 0,016 12                   | 79 811                                             | 79 167,5              | 15,57                                    |
| 63      | 0,018 14                   | 78 524                                             | 77 812,0              | 14,82                                    |
| 64      | 0,020 42                   | 77 100                                             | 76 313,0              | 14,08                                    |
| 65      | 0,022 99                   | 75 526                                             | 74 658,0              | 13,36                                    |
| 66      | 0,025 70                   | 73 790                                             | 72 842,0              | 12,67                                    |
| 67      | 0,028 54                   | 71 894                                             | 70 868,0              | 11,90                                    |
| 68      | 0,031 71                   | 69 842                                             | 68 734,5              | 11,32                                    |
| 69      | 0,035 45                   | 67 627                                             | 66 428,5              | 10,68                                    |
| 70      | 0,039 97                   | 65 230                                             | 63 926,5              | 10,05                                    |
| 71      | 0,045 27                   | 62 623                                             | 61 205,5              | 9,45                                     |
| 72      | 0,051 21                   | 59 788                                             | 58 257,0              | 8,87                                     |
| 73      | 0,057 78                   | 56 726                                             | 55 087,0              | 8,33                                     |
| 74      | 0,064 99                   | 53 448                                             | 51 711,0              | 7,81                                     |
| 75      | 0,072 84                   | 49 974                                             | 48 154,0              | 7,31                                     |
| 76      | 0,079 37                   | 46 334                                             | 44 495,0              | 6,85                                     |
| 77      | 0,089 93                   | 42 656                                             | 40 738,0              | 6,40                                     |
| 78      | 0,100 88                   | 38 820                                             | 36 862,0              | 5,98                                     |
| 79      | 0,112 19                   | 34 904                                             | 32 946,0              | 5,60                                     |
| 80      | 0,123 96                   | 30 988                                             | 29 067,5              | 5,24                                     |
| 81      | 0,136 11                   | 27 147                                             | 25 299,5              | 4,91                                     |
| 82      | 0,148 72                   | 23 452                                             | 21 708,0              | 4,60                                     |
| 83      | 0,161 76                   | 19 964                                             | 18 349,5              | 4,32                                     |
| 84      | 0,175 21                   | 16 735                                             | 15 269,0              | 4,06                                     |
| 85      | 0,189 13                   | 13 803                                             | 12 497,5              | 3,82                                     |
| 86      | 0,203 49                   | 11 192                                             | 10 053,5              | 3,59                                     |
| 87      | 0,218 31                   | 8 915                                              | 7 942,0               | 3,38                                     |
| 88      | 0,233 54                   | 6 969                                              | 6 155,0               | 3,18                                     |
| 89      | 0,249 24                   | 5 341                                              | 4 675,5               | 3,00                                     |
| 90      | 0,265 37                   | 4 010                                              | 3 478,0               | 2,83                                     |
| 91      | 0,281 92                   | 2 946                                              | 2 530,5               | 2,67                                     |
| 92      | 0,298 89                   | 2 115                                              | 1 799,0               | 2,52                                     |
| 93      | 0,316 28                   | 1 483                                              | 1 248,5               | 2,38                                     |
| 94      | 0,334 10                   | 1 014                                              | 844,5                 | 2,25                                     |
| 95      | 0,352 30                   | 675                                                | 556,0                 | 2,13                                     |
| 96      | 0,370 85                   | 437                                                | 356,0                 | 2,02                                     |
| 97      | 0,389 77                   | 275                                                | 221,5                 | 1,93                                     |
| 98      | 0,409 03                   | 168                                                | 133,5                 | 1,83                                     |
| 99      | 0,428 61                   | 99                                                 | 78,0                  | 1,76                                     |
| 100     | 0,448 46                   | 57                                                 | 28,5                  | 1,68                                     |

BARANYA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,061 44                   | 100 000                                            | 95 392,0              | 64,39                                    |
| 1       | 0,004 51                   | 93 856                                             | 93 644,5              | 67,57                                    |
| 2       | 0,001 39                   | 93 433                                             | 93 368,0              | 66,88                                    |
| 3       | 0,000 95                   | 93 303                                             | 93 258,5              | 65,97                                    |
| 4       | 0,000 96                   | 93 214                                             | 93 169,5              | 65,03                                    |
| 5       | 0,000 88                   | 93 125                                             | 93 084,0              | 64,09                                    |
| 6       | 0,000 80                   | 93 043                                             | 93 006,0              | 63,15                                    |
| 7       | 0,000 72                   | 92 969                                             | 92 935,5              | 62,20                                    |
| 8       | 0,000 65                   | 92 902                                             | 92 872,0              | 61,24                                    |
| 9       | 0,000 59                   | 92 842                                             | 92 814,5              | 60,28                                    |
| 10      | 0,000 55                   | 92 787                                             | 92 761,5              | 59,32                                    |
| 11      | 0,000 54                   | 92 736                                             | 92 711,0              | 58,35                                    |
| 12      | 0,000 56                   | 92 686                                             | 92 660,0              | 57,38                                    |
| 13      | 0,000 61                   | 92 634                                             | 92 605,5              | 56,41                                    |
| 14      | 0,000 70                   | 92 577                                             | 92 544,5              | 55,45                                    |
| 15      | 0,000 92                   | 92 512                                             | 92 469,5              | 54,49                                    |
| 16      | 0,001 14                   | 92 427                                             | 92 374,5              | 53,54                                    |
| 17      | 0,001 55                   | 92 322                                             | 92 250,5              | 52,60                                    |
| 18      | 0,001 84                   | 92 179                                             | 92 094,0              | 51,68                                    |
| 19      | 0,001 81                   | 92 009                                             | 91 925,5              | 50,77                                    |
| 20      | 0,001 63                   | 91 842                                             | 91 767,0              | 49,86                                    |
| 21      | 0,001 47                   | 91 692                                             | 91 624,5              | 48,95                                    |
| 22      | 0,001 55                   | 91 557                                             | 91 486,0              | 48,02                                    |
| 23      | 0,001 59                   | 91 415                                             | 91 342,5              | 47,09                                    |
| 24      | 0,001 33                   | 91 270                                             | 91 209,5              | 46,16                                    |
| 25      | 0,001 10                   | 91 149                                             | 91 099,0              | 45,23                                    |
| 26      | 0,000 99                   | 91 049                                             | 91 004,0              | 44,27                                    |
| 27      | 0,001 40                   | 90 959                                             | 90 895,5              | 43,32                                    |
| 28      | 0,001 68                   | 90 832                                             | 90 755,5              | 42,38                                    |
| 29      | 0,001 88                   | 90 679                                             | 90 594,0              | 41,45                                    |
| 30      | 0,001 90                   | 90 509                                             | 90 423,0              | 40,53                                    |
| 31      | 0,001 96                   | 90 337                                             | 90 248,5              | 39,60                                    |
| 32      | 0,002 11                   | 90 160                                             | 90 065,0              | 38,68                                    |
| 33      | 0,002 02                   | 89 970                                             | 89 879,0              | 37,76                                    |
| 34      | 0,002 22                   | 89 788                                             | 89 688,5              | 36,83                                    |
| 35      | 0,002 42                   | 89 589                                             | 89 480,5              | 35,91                                    |
| 36      | 0,002 79                   | 89 372                                             | 89 247,5              | 35,00                                    |
| 37      | 0,002 82                   | 89 123                                             | 88 997,5              | 34,10                                    |
| 38      | 0,002 83                   | 88 872                                             | 88 746,0              | 33,19                                    |
| 39      | 0,002 60                   | 88 620                                             | 88 505,0              | 32,29                                    |
| 40      | 0,002 49                   | 88 390                                             | 88 280,0              | 31,37                                    |
| 41      | 0,002 44                   | 88 170                                             | 88 062,5              | 30,44                                    |
| 42      | 0,003 14                   | 87 955                                             | 87 817,0              | 29,52                                    |
| 43      | 0,004 27                   | 87 679                                             | 87 492,0              | 28,61                                    |
| 44      | 0,005 19                   | 87 305                                             | 87 078,5              | 27,73                                    |
| 45      | 0,005 57                   | 86 852                                             | 86 610,0              | 26,87                                    |
| 46      | 0,005 17                   | 86 368                                             | 86 144,5              | 26,02                                    |
| 47      | 0,005 29                   | 85 921                                             | 85 693,5              | 25,15                                    |
| 48      | 0,005 80                   | 85 466                                             | 85 218,0              | 24,28                                    |
| 49      | 0,006 85                   | 84 970                                             | 84 679,0              | 23,42                                    |

BARANYA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE

N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,041 54                   | 100 000                                            | 96 884,5              | 69,60                                    |
| 1       | 0,003 76                   | 95 846                                             | 95 666,0              | 71,60                                    |
| 2       | 0,001 19                   | 95 486                                             | 95 429,0              | 70,86                                    |
| 3       | 0,000 99                   | 95 372                                             | 95 325,0              | 69,95                                    |
| 4       | 0,000 78                   | 95 278                                             | 95 241,0              | 69,02                                    |
| 5       | 0,000 63                   | 95 204                                             | 95 174,0              | 68,07                                    |
| 6       | 0,000 53                   | 95 144                                             | 95 119,0              | 67,11                                    |
| 7       | 0,000 44                   | 95 094                                             | 95 073,0              | 66,15                                    |
| 8       | 0,000 39                   | 95 052                                             | 95 033,5              | 65,18                                    |
| 9       | 0,000 35                   | 95 015                                             | 94 998,5              | 64,20                                    |
| 10      | 0,000 33                   | 94 982                                             | 94 966,5              | 63,22                                    |
| 11      | 0,000 34                   | 94 951                                             | 94 935,0              | 62,25                                    |
| 12      | 0,000 36                   | 94 919                                             | 94 902,0              | 61,27                                    |
| 13      | 0,000 39                   | 94 885                                             | 94 866,5              | 60,29                                    |
| 14      | 0,000 45                   | 94 848                                             | 94 826,5              | 59,31                                    |
| 15      | 0,000 48                   | 94 805                                             | 94 782,0              | 58,34                                    |
| 16      | 0,000 56                   | 94 759                                             | 94 732,5              | 57,37                                    |
| 17      | 0,000 53                   | 94 706                                             | 94 681,0              | 56,40                                    |
| 18      | 0,000 59                   | 94 656                                             | 94 628,0              | 55,43                                    |
| 19      | 0,000 69                   | 94 600                                             | 94 567,5              | 54,46                                    |
| 20      | 0,000 73                   | 94 535                                             | 94 500,5              | 53,50                                    |
| 21      | 0,000 74                   | 94 466                                             | 94 431,0              | 52,54                                    |
| 22      | 0,000 89                   | 94 396                                             | 94 354,0              | 51,57                                    |
| 23      | 0,001 01                   | 94 312                                             | 94 264,5              | 50,62                                    |
| 24      | 0,001 04                   | 94 217                                             | 94 168,0              | 49,67                                    |
| 25      | 0,000 80                   | 94 119                                             | 94 081,5              | 48,72                                    |
| 26      | 0,000 63                   | 94 044                                             | 94 014,5              | 47,76                                    |
| 27      | 0,000 54                   | 93 985                                             | 93 959,5              | 46,79                                    |
| 28      | 0,000 54                   | 93 934                                             | 93 908,5              | 45,81                                    |
| 29      | 0,000 60                   | 93 883                                             | 93 855,0              | 44,84                                    |
| 30      | 0,000 76                   | 93 827                                             | 93 791,5              | 43,87                                    |
| 31      | 0,000 97                   | 93 756                                             | 93 710,5              | 42,90                                    |
| 32      | 0,001 28                   | 93 665                                             | 93 605,0              | 41,94                                    |
| 33      | 0,001 80                   | 93 545                                             | 93 461,0              | 40,99                                    |
| 34      | 0,002 24                   | 93 377                                             | 93 272,5              | 40,07                                    |
| 35      | 0,002 41                   | 93 168                                             | 93 055,5              | 39,15                                    |
| 36      | 0,002 06                   | 92 943                                             | 92 847,5              | 38,25                                    |
| 37      | 0,001 74                   | 92 752                                             | 92 671,5              | 37,33                                    |
| 38      | 0,001 63                   | 92 591                                             | 92 515,5              | 36,39                                    |
| 39      | 0,001 76                   | 92 440                                             | 92 358,5              | 35,45                                    |
| 40      | 0,001 77                   | 92 277                                             | 92 195,5              | 34,51                                    |
| 41      | 0,001 48                   | 92 114                                             | 92 046,0              | 33,57                                    |
| 42      | 0,001 04                   | 91 978                                             | 91 930,0              | 32,62                                    |
| 43      | 0,000 95                   | 91 882                                             | 91 838,5              | 31,65                                    |
| 44      | 0,001 13                   | 91 795                                             | 91 743,0              | 30,68                                    |
| 45      | 0,001 85                   | 91 691                                             | 91 606,0              | 29,72                                    |
| 46      | 0,002 50                   | 91 521                                             | 91 406,5              | 28,77                                    |
| 47      | 0,003 67                   | 91 292                                             | 91 124,5              | 27,84                                    |
| 48      | 0,004 52                   | 90 957                                             | 90 751,5              | 26,94                                    |
| 49      | 0,005 42                   | 90 546                                             | 90 300,5              | 26,06                                    |

BARANYA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA Az 1959/1960.ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,007 90                   | 84 388                                             | 84 054,5              | 22,58                                    |
| 51      | 0,008 78                   | 83 721                                             | 83 353,5              | 21,76                                    |
| 52      | 0,009 92                   | 82 986                                             | 82 574,5              | 20,94                                    |
| 53      | 0,011 16                   | 82 163                                             | 81 704,5              | 20,15                                    |
| 54      | 0,012 62                   | 81 246                                             | 80 733,5              | 19,37                                    |
| 55      | 0,014 20                   | 80 221                                             | 79 651,5              | 18,61                                    |
| 56      | 0,015 99                   | 79 082                                             | 78 449,5              | 17,87                                    |
| 57      | 0,017 53                   | 77 817                                             | 77 135,0              | 17,16                                    |
| 58      | 0,018 84                   | 76 453                                             | 75 733,0              | 16,45                                    |
| 59      | 0,019 43                   | 75 013                                             | 74 284,0              | 15,76                                    |
| 60      | 0,020 82                   | 73 555                                             | 72 789,5              | 15,06                                    |
| 61      | 0,022 50                   | 72 024                                             | 71 213,5              | 14,37                                    |
| 62      | 0,023 73                   | 70 403                                             | 69 567,5              | 13,69                                    |
| 63      | 0,026 60                   | 68 732                                             | 67 818,0              | 13,01                                    |
| 64      | 0,029 29                   | 66 904                                             | 65 924,0              | 12,35                                    |
| 65      | 0,032 55                   | 64 944                                             | 63 887,0              | 11,71                                    |
| 66      | 0,035 84                   | 62 830                                             | 61 704,0              | 11,09                                    |
| 67      | 0,038,36                   | 60 578                                             | 59 416,0              | 10,48                                    |
| 68      | 0,042 91                   | 58 254                                             | 57 004,0              | 9,88                                     |
| 69      | 0,048 27                   | 55 754                                             | 54 408,5              | 9,30                                     |
| 70      | 0,055 60                   | 53 063                                             | 51 588,0              | 8,75                                     |
| 71      | 0,060 26                   | 50 113                                             | 48 603,0              | 8,23                                     |
| 72      | 0,067 62                   | 47 093                                             | 45 501,0              | 7,73                                     |
| 73      | 0,073 84                   | 43 909                                             | 42 288,0              | 7,25                                     |
| 74      | 0,083 48                   | 40 667                                             | 38 969,5              | 6,79                                     |
| 75      | 0,091 64                   | 37 272                                             | 35 564,0              | 6,36                                     |
| 76      | 0,102 61                   | 33 856                                             | 32 119,0              | 5,96                                     |
| 77      | 0,113 55                   | 30 382                                             | 28 657,0              | 5,58                                     |
| 78      | 0,123 96                   | 26 932                                             | 25 262,5              | 5,23                                     |
| 79      | 0,134 39                   | 23 593                                             | 22 007,5              | 4,90                                     |
| 80      | 0,145 83                   | 20 422                                             | 18 933,0              | 4,58                                     |
| 81      | 0,158 33                   | 17 444                                             | 16 063,0              | 4,28                                     |
| 82      | 0,172 00                   | 14 682                                             | 13 419,5              | 3,99                                     |
| 83      | 0,186 90                   | 12 157                                             | 11 021,0              | 3,71                                     |
| 84      | 0,203 12                   | 9 885                                              | 8 381,0               | 3,45                                     |
| 85      | 0,220 73                   | 7 877                                              | 7 007,5               | 3,21                                     |
| 86      | 0,239 82                   | 6 138                                              | 5 402,0               | 2,97                                     |
| 87      | 0,260 45                   | 4 666                                              | 4 058,5               | 2,75                                     |
| 88      | 0,282 69                   | 3 451                                              | 2 963,0               | 2,55                                     |
| 89      | 0,306 57                   | 2 475                                              | 2 095,5               | 2,35                                     |
| 90      | 0,332 15                   | 1 716                                              | 1 431,0               | 2,17                                     |
| 91      | 0,359 43                   | 1 146                                              | 940,0                 | 2,00                                     |
| 92      | 0,388 39                   | 734                                                | 591,5                 | 1,85                                     |
| 93      | 0,418 99                   | 449                                                | 355,0                 | 1,70                                     |
| 94      | 0,451 15                   | 261                                                | 202,0                 | 1,57                                     |
| 95      | 0,484 76                   | 143                                                | 108,5                 | 1,46                                     |
| 96      | 0,519 64                   | 74                                                 | 55,0                  | 1,35                                     |
| 97      | 0,555 59                   | 36                                                 | 26,0                  | 1,25                                     |
| 98      | 0,592 33                   | 16                                                 | 11,5                  | 1,19                                     |
| 99      | 0,629 55                   | 7                                                  | 5,0                   | 1,07                                     |
| 100     | 0,666 89                   | 3                                                  | 1,5                   | 0,83                                     |

BARANYA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 52                   | 90 055                                             | 89 806,5              | 25,20                                    |
| 51      | 0,005 39                   | 89 558                                             | 89 316,5              | 24,34                                    |
| 52      | 0,005 34                   | 89 075                                             | 88 837,0              | 23,47                                    |
| 53      | 0,005 82                   | 88 599                                             | 88 341,0              | 22,59                                    |
| 54      | 0,006 71                   | 88 083                                             | 87 787,5              | 21,72                                    |
| 55      | 0,007 33                   | 87 492                                             | 87 171,5              | 20,86                                    |
| 56      | 0,007 85                   | 86 851                                             | 86 510,0              | 20,01                                    |
| 57      | 0,008 81                   | 86 169                                             | 85 789,5              | 19,17                                    |
| 58      | 0,010 27                   | 85 410                                             | 84 971,5              | 18,33                                    |
| 59      | 0,011 90                   | 84 533                                             | 84 030,0              | 17,52                                    |
| 60      | 0,013 14                   | 83 527                                             | 82 978,0              | 16,72                                    |
| 61      | 0,014 44                   | 82 429                                             | 81 834,0              | 15,94                                    |
| 62      | 0,016 10                   | 81 239                                             | 80 585,0              | 15,17                                    |
| 63      | 0,019 04                   | 79 931                                             | 79 170,0              | 14,41                                    |
| 64      | 0,022 63                   | 78 409                                             | 77 522,0              | 13,68                                    |
| 65      | 0,026 58                   | 76 635                                             | 75 616,5              | 12,98                                    |
| 66      | 0,028 65                   | 74 598                                             | 73 529,5              | 12,32                                    |
| 67      | 0,029 97                   | 72 461                                             | 71 375,0              | 11,67                                    |
| 68      | 0,030 40                   | 70 289                                             | 69 220,5              | 11,02                                    |
| 69      | 0,032 63                   | 68 152                                             | 67 040,0              | 10,35                                    |
| 70      | 0,036 53                   | 65 928                                             | 64 724,0              | 9,68                                     |
| 71      | 0,044 53                   | 63 520                                             | 62 105,5              | 9,03                                     |
| 72      | 0,054 40                   | 60 691                                             | 59 040,0              | 8,42                                     |
| 73      | 0,066 17                   | 57 389                                             | 55 490,5              | 7,88                                     |
| 74      | 0,076 17                   | 53 592                                             | 51 551,0              | 7,40                                     |
| 75      | 0,086 32                   | 49 510                                             | 47 373,0              | 6,97                                     |
| 76      | 0,093 71                   | 45 236                                             | 43 116,5              | 6,58                                     |
| 77      | 0,101 15                   | 40 997                                             | 38 923,5              | 6,21                                     |
| 78      | 0,108 74                   | 36 850                                             | 34 846,5              | 5,86                                     |
| 79      | 0,115 05                   | 32 843                                             | 30 953,5              | 5,51                                     |
| 80      | 0,122 59                   | 29 064                                             | 27 282,5              | 5,16                                     |
| 81      | 0,131 58                   | 25 501                                             | 23 823,5              | 4,81                                     |
| 82      | 0,142 29                   | 22 146                                             | 20 570,5              | 4,47                                     |
| 83      | 0,155 03                   | 18 995                                             | 17 522,5              | 4,12                                     |
| 84      | 0,170 12                   | 16 050                                             | 14 685,0              | 3,79                                     |
| 85      | 0,187 95                   | 13 320                                             | 12 068,5              | 3,46                                     |
| 86      | 0,208 93                   | 10 817                                             | 8 687,0               | 3,15                                     |
| 87      | 0,233 48                   | 8 557                                              | 7 558,0               | 2,85                                     |
| 88      | 0,262 05                   | 6 559                                              | 5 699,5               | 2,56                                     |
| 89      | 0,295 07                   | 4 840                                              | 4 126,0               | 2,29                                     |
| 90      | 0,332 89                   | 3 412                                              | 2 844,0               | 2,04                                     |
| 91      | 0,375 78                   | 2 276                                              | 1 848,5               | 1,81                                     |
| 92      | 0,423 81                   | 1 421                                              | 1 120,0               | 1,60                                     |
| 93      | 0,476 81                   | 819                                                | 623,5                 | 1,41                                     |
| 94      | 0,534 22                   | 428                                                | 313,5                 | 1,24                                     |
| 95      | 0,595 10                   | 199                                                | 140,0                 | 1,10                                     |
| 96      | 0,657 97                   | 81                                                 | 54,5                  | 0,97                                     |
| 97      | 0,720 91                   | 28                                                 | 18,0                  | 0,87                                     |
| 98      | 0,781 55                   | 8                                                  | 5,0                   | 0,80                                     |
| 99      | 0,837 39                   | 2                                                  | 1,15                  | 0,70                                     |
| 100     | 0,886 06                   | 0,3                                                | 0,15                  | 0,67                                     |

BÁCS-KISKUN MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,064 34                   | 100 000                                            | 95 174,5              | 64,03                                    |
| 1       | 0,003 92                   | 93 566                                             | 93 382,5              | 67,40                                    |
| 2       | 0,000 62                   | 93 199                                             | 92 170,0              | 66,66                                    |
| 3       | 0,000 74                   | 93 141                                             | 93 106,5              | 65,70                                    |
| 4       | 0,000 75                   | 93 072                                             | 93 037,0              | 64,75                                    |
| 5       | 0,000 59                   | 93 002                                             | 92 974,5              | 63,80                                    |
| 6       | 0,000 48                   | 92 947                                             | 92 924,5              | 62,84                                    |
| 7       | 0,000 47                   | 92 902                                             | 92 880,0              | 61,87                                    |
| 8       | 0,000 54                   | 92 858                                             | 92 833,0              | 60,90                                    |
| 9       | 0,000 65                   | 92 808                                             | 92 778,0              | 59,93                                    |
| 10      | 0,000 75                   | 92 748                                             | 92 713,0              | 58,97                                    |
| 11      | 0,000 86                   | 92 678                                             | 92 638,0              | 58,01                                    |
| 12      | 0,000 93                   | 92 598                                             | 92 555,0              | 57,06                                    |
| 13      | 0,000 94                   | 92 512                                             | 92 468,5              | 56,11                                    |
| 14      | 0,000 92                   | 92 425                                             | 92 382,5              | 55,17                                    |
| 15      | 0,001 04                   | 92 340                                             | 92 292,0              | 54,22                                    |
| 16      | 0,001 14                   | 92 244                                             | 92 191,5              | 53,27                                    |
| 17      | 0,001 19                   | 92 139                                             | 92 084,0              | 52,33                                    |
| 18      | 0,001 31                   | 92 029                                             | 91 968,5              | 51,39                                    |
| 19      | 0,001 38                   | 91 908                                             | 91 844,5              | 50,46                                    |
| 20      | 0,001 64                   | 91 781                                             | 91 705,5              | 49,53                                    |
| 21      | 0,001 79                   | 91 630                                             | 91 548,0              | 48,61                                    |
| 22      | 0,002 12                   | 91 466                                             | 91 369,0              | 47,70                                    |
| 23      | 0,002 35                   | 91 272                                             | 91 165,0              | 46,80                                    |
| 24      | 0,002 32                   | 91 058                                             | 90 952,5              | 45,91                                    |
| 25      | 0,002 09                   | 90 847                                             | 90 752,0              | 45,01                                    |
| 26      | 0,001 87                   | 90 657                                             | 90 572,0              | 44,11                                    |
| 27      | 0,001 74                   | 90 487                                             | 90 408,5              | 43,19                                    |
| 28      | 0,001 87                   | 90 330                                             | 90 245,5              | 42,26                                    |
| 29      | 0,002 00                   | 90 161                                             | 90 071,0              | 41,34                                    |
| 30      | 0,002 25                   | 89 981                                             | 89 880,0              | 40,42                                    |
| 31      | 0,002 27                   | 89 779                                             | 89 677,0              | 39,51                                    |
| 32      | 0,002 30                   | 89 575                                             | 89 472,0              | 38,60                                    |
| 33      | 0,002 40                   | 89 369                                             | 89 262,0              | 37,69                                    |
| 34      | 0,002 64                   | 89 155                                             | 89 037,5              | 36,78                                    |
| 35      | 0,003 05                   | 88 920                                             | 88 784,5              | 35,87                                    |
| 36      | 0,003 21                   | 88 649                                             | 88 506,5              | 34,98                                    |
| 37      | 0,003 19                   | 88 364                                             | 88 223,0              | 34,09                                    |
| 38      | 0,002 89                   | 88 082                                             | 87 954,5              | 33,20                                    |
| 39      | 0,002 73                   | 87 827                                             | 87 707,0              | 32,30                                    |
| 40      | 0,002 79                   | 87 587                                             | 87 465,0              | 31,38                                    |
| 41      | 0,003 02                   | 87 343                                             | 87 211,0              | 30,47                                    |
| 42      | 0,003 54                   | 87 079                                             | 86 925,0              | 29,56                                    |
| 43      | 0,003 99                   | 86 771                                             | 86 598,0              | 28,66                                    |
| 44      | 0,004 54                   | 86 425                                             | 86 229,0              | 27,78                                    |
| 45      | 0,004 76                   | 86 033                                             | 85 828,0              | 26,90                                    |
| 46      | 0,005 21                   | 85 623                                             | 85 400,0              | 26,03                                    |
| 47      | 0,005 81                   | 85 177                                             | 84 929,5              | 25,16                                    |
| 48      | 0,006 71                   | 84 682                                             | 84 398,0              | 24,30                                    |
| 49      | 0,007 70                   | 84 114                                             | 83 790,0              | 23,46                                    |

## BÁCS-KISKUN MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^0$                                  |
| 0       | 0,053 32                   | 100 000                                            | 96 001,0              | 68,84                                    |
| 1       | 0,003 73                   | 94 668                                             | 94 491,5              | 71,68                                    |
| 2       | 0,001 31                   | 94 315                                             | 94 253,0              | 70,95                                    |
| 3       | 0,000 92                   | 94 191                                             | 94 147,5              | 70,04                                    |
| 4       | 0,000 77                   | 94 104                                             | 94 068,0              | 69,11                                    |
| 5       | 0,000 63                   | 94 032                                             | 94 002,5              | 68,16                                    |
| 6       | 0,000 49                   | 93 973                                             | 93 950,0              | 67,20                                    |
| 7       | 0,000 36                   | 93 927                                             | 93 910,0              | 66,24                                    |
| 8       | 0,000 25                   | 93 893                                             | 93 881,5              | 65,26                                    |
| 9       | 0,000 17                   | 93 870                                             | 93 862,0              | 64,28                                    |
| 10      | 0,000 12                   | 93 854                                             | 93 848,5              | 63,29                                    |
| 11      | 0,000 11                   | 93 843                                             | 93 838,0              | 62,29                                    |
| 12      | 0,000 14                   | 93 833                                             | 93 826,5              | 61,30                                    |
| 13      | 0,000 24                   | 93 820                                             | 93 808,5              | 60,31                                    |
| 14      | 0,000 30                   | 93 797                                             | 93 783,0              | 59,32                                    |
| 15      | 0,000 27                   | 93 769                                             | 93 756,5              | 58,34                                    |
| 16      | 0,000 29                   | 93 744                                             | 93 730,5              | 57,36                                    |
| 17      | 0,000 57                   | 93 717                                             | 93 690,5              | 56,37                                    |
| 18      | 0,000 91                   | 93 664                                             | 93 621,5              | 55,40                                    |
| 19      | 0,001 28                   | 93 579                                             | 93 519,0              | 54,45                                    |
| 20      | 0,001 17                   | 93 459                                             | 93 404,5              | 53,52                                    |
| 21      | 0,001 03                   | 93 350                                             | 93 302,0              | 52,59                                    |
| 22      | 0,000 75                   | 93 254                                             | 93 219,0              | 51,64                                    |
| 23      | 0,000 73                   | 93 184                                             | 93 150,0              | 50,68                                    |
| 24      | 0,000 67                   | 93 116                                             | 93 085,0              | 49,71                                    |
| 25      | 0,000 84                   | 93 054                                             | 93 015,0              | 48,75                                    |
| 26      | 0,000 98                   | 92 976                                             | 92 930,5              | 47,79                                    |
| 27      | 0,001 10                   | 92 885                                             | 92 834,0              | 46,83                                    |
| 28      | 0,000 90                   | 92 783                                             | 92 741,0              | 45,88                                    |
| 29      | 0,000 78                   | 92 699                                             | 92 663,0              | 44,93                                    |
| 30      | 0,000 75                   | 92 627                                             | 92 592,5              | 43,96                                    |
| 31      | 0,000 96                   | 92 558                                             | 92 513,5              | 42,99                                    |
| 32      | 0,001 11                   | 92 469                                             | 92 417,5              | 42,03                                    |
| 33      | 0,001 31                   | 92 366                                             | 92 305,5              | 41,08                                    |
| 34      | 0,001 45                   | 92 245                                             | 92 178,0              | 40,13                                    |
| 35      | 0,001 71                   | 92 111                                             | 92 032,0              | 39,19                                    |
| 36      | 0,001 92                   | 91 953                                             | 91 864,5              | 38,26                                    |
| 37      | 0,002 34                   | 91 776                                             | 91 668,5              | 37,33                                    |
| 38      | 0,002 74                   | 91 561                                             | 91 435,5              | 36,42                                    |
| 39      | 0,003 42                   | 91 310                                             | 91 154,0              | 35,52                                    |
| 40      | 0,003 45                   | 90 998                                             | 90 841,0              | 34,64                                    |
| 41      | 0,003 41                   | 90 684                                             | 90 529,5              | 33,75                                    |
| 42      | 0,002 85                   | 90 375                                             | 90 246,0              | 32,87                                    |
| 43      | 0,003 04                   | 90 117                                             | 89 980,0              | 31,96                                    |
| 44      | 0,003 59                   | 89 843                                             | 89 681,5              | 31,06                                    |
| 45      | 0,003 81                   | 89 520                                             | 89 349,5              | 30,17                                    |
| 46      | 0,003 53                   | 89 179                                             | 89 021,5              | 29,28                                    |
| 47      | 0,002 92                   | 88 864                                             | 88 734,5              | 28,38                                    |
| 48      | 0,003 15                   | 88 605                                             | 88 465,5              | 27,46                                    |
| 49      | 0,004 00                   | 88 326                                             | 88 149,5              | 26,55                                    |

## BÁCS-KISKUN MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,008 60                   | 83 466                                             | 83 107,0              | 22,64                                    |
| 51      | 0,009 59                   | 82 748                                             | 82 351,0              | 21,84                                    |
| 52      | 0,010 04                   | 81 954                                             | 81 542,5              | 21,04                                    |
| 53      | 0,010 81                   | 81 131                                             | 80 692,5              | 20,25                                    |
| 54      | 0,011 52                   | 80 254                                             | 79 791,5              | 19,47                                    |
| 55      | 0,013 67                   | 79 329                                             | 78 787,0              | 18,69                                    |
| 56      | 0,015 80                   | 78 245                                             | 77 627,0              | 17,94                                    |
| 57      | 0,018 15                   | 77 009                                             | 76 310,0              | 17,22                                    |
| 58      | 0,019 41                   | 75 611                                             | 74 877,0              | 16,53                                    |
| 59      | 0,020 22                   | 74 143                                             | 73 393,5              | 15,85                                    |
| 60      | 0,021 33                   | 72 644                                             | 71 869,5              | 15,16                                    |
| 61      | 0,022 56                   | 71 095                                             | 70 293,0              | 14,48                                    |
| 62      | 0,025 35                   | 69 491                                             | 68 610,0              | 13,80                                    |
| 63      | 0,028 00                   | 67 729                                             | 66 781,0              | 13,15                                    |
| 64      | 0,031 45                   | 65 833                                             | 64 798,0              | 12,52                                    |
| 65      | 0,034 02                   | 63 763                                             | 62 678,5              | 11,91                                    |
| 66      | 0,036 08                   | 61 594                                             | 60 483,0              | 11,31                                    |
| 67      | 0,037 26                   | 59 372                                             | 58 266,0              | 10,71                                    |
| 68      | 0,038 87                   | 57 160                                             | 56 049,0              | 10,11                                    |
| 69      | 0,042 16                   | 54 938                                             | 53 780,0              | 9,49                                     |
| 70      | 0,048 81                   | 52 622                                             | 51 338,0              | 8,89                                     |
| 71      | 0,056 82                   | 50 054                                             | 48 632,0              | 8,32                                     |
| 72      | 0,065 38                   | 47 210                                             | 45 666,5              | 7,79                                     |
| 73      | 0,073 56                   | 44 123                                             | 42 500,0              | 7,30                                     |
| 74      | 0,081 87                   | 40 877                                             | 39 203,5              | 6,84                                     |
| 75      | 0,092 74                   | 37 530                                             | 35 789,5              | 6,41                                     |
| 76      | 0,101 55                   | 34 049                                             | 32 320,0              | 6,01                                     |
| 77      | 0,111 08                   | 30 591                                             | 28 892,0              | 5,64                                     |
| 78      | 0,121 39                   | 27 193                                             | 25 542,5              | 5,28                                     |
| 79      | 0,132 31                   | 23 892                                             | 22 311,5              | 4,94                                     |
| 80      | 0,144 51                   | 20 731                                             | 19 233,0              | 4,61                                     |
| 81      | 0,157 62                   | 17 735                                             | 16 337,5              | 4,31                                     |
| 82      | 0,171 32                   | 14 940                                             | 13 660,0              | 4,02                                     |
| 83      | 0,186 24                   | 12 380                                             | 11 227,0              | 3,75                                     |
| 84      | 0,202 24                   | 10 074                                             | 9 055,5               | 3,49                                     |
| 85      | 0,219 37                   | 8 037                                              | 7 155,5               | 3,25                                     |
| 86      | 0,237 66                   | 6 274                                              | 5 528,5               | 3,03                                     |
| 87      | 0,257 17                   | 4 783                                              | 4 168,0               | 2,81                                     |
| 88      | 0,277 92                   | 3 553                                              | 3 054,5               | 2,61                                     |
| 89      | 0,299 92                   | 2 566                                              | 2 176,0               | 2,43                                     |
| 90      | 0,323 20                   | 1 796                                              | 1 506,0               | 2,26                                     |
| 91      | 0,347 76                   | 1 216                                              | 1 004,5               | 2,09                                     |
| 92      | 0,373 58                   | 793                                                | 645,0                 | 1,94                                     |
| 93      | 0,400 63                   | 497                                                | 397,5                 | 1,80                                     |
| 94      | 0,428 85                   | 298                                                | 234,0                 | 1,67                                     |
| 95      | 0,458 18                   | 170                                                | 131,0                 | 1,55                                     |
| 96      | 0,488 51                   | 92                                                 | 69,5                  | 1,44                                     |
| 97      | 0,519 71                   | 47                                                 | 35,0                  | 1,34                                     |
| 98      | 0,551 64                   | 23                                                 | 16,5                  | 1,21                                     |
| 99      | 0,584 11                   | 10                                                 | 7,0                   | 1,13                                     |
| 100     | 0,616 91                   | 4                                                  | 2,0                   | 1,08                                     |

BÁCS-KISKUN MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 30                   | 87 973                                             | 87 740,0              | 25,65                                    |
| 51      | 0,006 59                   | 87 507                                             | 87 218,5              | 24,79                                    |
| 52      | 0,007 47                   | 86 930                                             | 86 605,5              | 23,95                                    |
| 53      | 0,007 76                   | 86 281                                             | 85 946,0              | 23,12                                    |
| 54      | 0,007 87                   | 85 611                                             | 85 274,0              | 22,30                                    |
| 55      | 0,007 94                   | 84 937                                             | 84 600,0              | 21,47                                    |
| 56      | 0,007 99                   | 84 263                                             | 83 926,5              | 20,64                                    |
| 57      | 0,008 16                   | 83 590                                             | 83 249,0              | 19,80                                    |
| 58      | 0,008 85                   | 82 908                                             | 82 541,0              | 18,96                                    |
| 59      | 0,010 65                   | 82 174                                             | 81 736,5              | 18,13                                    |
| 60      | 0,013 19                   | 81 299                                             | 80 763,0              | 17,32                                    |
| 61      | 0,015 92                   | 80 227                                             | 79 588,5              | 16,54                                    |
| 62      | 0,017 77                   | 78 950                                             | 78 248,5              | 15,80                                    |
| 63      | 0,018 67                   | 77 547                                             | 76 823,0              | 15,08                                    |
| 64      | 0,019 46                   | 76 099                                             | 75 358,5              | 14,36                                    |
| 65      | 0,020 81                   | 74 618                                             | 73 841,5              | 13,63                                    |
| 66      | 0,023 27                   | 73 065                                             | 72 215,0              | 12,91                                    |
| 67      | 0,025 67                   | 71 365                                             | 70 449,0              | 12,21                                    |
| 68      | 0,028 97                   | 69 533                                             | 68 526,0              | 11,51                                    |
| 69      | 0,032 48                   | 67 519                                             | 66 422,5              | 10,84                                    |
| 70      | 0,038 42                   | 65 326                                             | 64 071,0              | 10,19                                    |
| 71      | 0,044 01                   | 62 816                                             | 61 433,5              | 9,58                                     |
| 72      | 0,039 58                   | 60 051                                             | 58 862,5              | 9,00                                     |
| 73      | 0,054 64                   | 57 674                                             | 56 098,5              | 8,35                                     |
| 74      | 0,063 10                   | 54 523                                             | 52 803,0              | 7,80                                     |
| 75      | 0,072 75                   | 51 083                                             | 49 225,0              | 7,29                                     |
| 76      | 0,078 50                   | 47 367                                             | 45 508,0              | 6,82                                     |
| 77      | 0,089 28                   | 43 649                                             | 41 700,5              | 6,36                                     |
| 78      | 0,100 48                   | 39 752                                             | 37 755,0              | 5,94                                     |
| 79      | 0,112 16                   | 35 758                                             | 33 752,5              | 5,54                                     |
| 80      | 0,124 30                   | 31 747                                             | 29 774,0              | 5,18                                     |
| 81      | 0,136 94                   | 27 801                                             | 25 897,5              | 4,85                                     |
| 82      | 0,150 05                   | 23 994                                             | 22 194,0              | 4,53                                     |
| 83      | 0,163 67                   | 20 394                                             | 18 725,0              | 4,25                                     |
| 84      | 0,177 81                   | 17 056                                             | 15 539,5              | 3,98                                     |
| 85      | 0,192 45                   | 14 023                                             | 12 673,5              | 3,73                                     |
| 86      | 0,207 60                   | 11 324                                             | 10 148,5              | 3,50                                     |
| 87      | 0,222 27                   | 8 973                                              | 7 976,0               | 3,29                                     |
| 88      | 0,239 43                   | 6 979                                              | 6 143,5               | 3,09                                     |
| 89      | 0,256 13                   | 5 308                                              | 4 628,0               | 2,90                                     |
| 90      | 0,273 34                   | 3 948                                              | 3 408,5               | 2,73                                     |
| 91      | 0,291 05                   | 2 869                                              | 2 451,5               | 2,57                                     |
| 92      | 0,309 26                   | 2 034                                              | 1 719,5               | 2,42                                     |
| 93      | 0,327 95                   | 1 405                                              | 1 174,5               | 2,28                                     |
| 94      | 0,347 10                   | 944                                                | 780,0                 | 2,15                                     |
| 95      | 0,366 72                   | 616                                                | 503,0                 | 2,02                                     |
| 96      | 0,386 76                   | 390                                                | 314,5                 | 1,90                                     |
| 97      | 0,407 20                   | 239                                                | 190,5                 | 1,79                                     |
| 98      | 0,428 01                   | 142                                                | 111,5                 | 1,67                                     |
| 99      | 0,470 66                   | 81                                                 | 62,0                  | 1,55                                     |
| 100     | 0,492 39                   | 43                                                 | 21,5                  | 1,49                                     |

BÉKÉS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,056 90                   | 100 000                                            | 95 732,5              | 65,42                                    |
| 1       | 0,005 46                   | 94 310                                             | 94 052,5              | 68,33                                    |
| 2       | 0,001 04                   | 93 795                                             | 93 746,0              | 67,71                                    |
| 3       | 0,000 90                   | 93 697                                             | 93 655,0              | 66,78                                    |
| 4       | 0,000 72                   | 93 613                                             | 93 579,5              | 65,84                                    |
| 5       | 0,000 50                   | 93 546                                             | 93 522,5              | 64,88                                    |
| 6       | 0,000 37                   | 93 499                                             | 93 481,5              | 63,92                                    |
| 7       | 0,000 31                   | 93 464                                             | 93 449,5              | 62,94                                    |
| 8       | 0,000 31                   | 93 435                                             | 93 420,5              | 61,96                                    |
| 9       | 0,000 37                   | 93 406                                             | 93 388,5              | 60,98                                    |
| 10      | 0,000 46                   | 93 371                                             | 93 349,5              | 60,00                                    |
| 11      | 0,000 57                   | 93 328                                             | 93 301,5              | 59,03                                    |
| 12      | 0,000 69                   | 93 275                                             | 93 243,0              | 58,06                                    |
| 13      | 0,000 80                   | 93 211                                             | 93 173,5              | 57,10                                    |
| 14      | 0,000 92                   | 93 136                                             | 93 093,0              | 56,15                                    |
| 15      | 0,001 08                   | 93 050                                             | 93 000,0              | 55,20                                    |
| 16      | 0,001 36                   | 92 950                                             | 92 887,0              | 54,26                                    |
| 17      | 0,001 56                   | 92 824                                             | 92 751,5              | 53,33                                    |
| 18      | 0,001 83                   | 92 679                                             | 92 594,0              | 52,41                                    |
| 19      | 0,001 80                   | 92 509                                             | 92 425,5              | 51,51                                    |
| 20      | 0,001 89                   | 92 342                                             | 92 254,5              | 50,60                                    |
| 21      | 0,001 83                   | 92 167                                             | 92 082,5              | 49,69                                    |
| 22      | 0,001 89                   | 91 998                                             | 91 911,0              | 48,78                                    |
| 23      | 0,001 70                   | 91 824                                             | 91 746,0              | 47,88                                    |
| 24      | 0,001 52                   | 91 668                                             | 91 598,5              | 46,96                                    |
| 25      | 0,001 46                   | 91 529                                             | 91 462,0              | 46,03                                    |
| 26      | 0,001 54                   | 91 395                                             | 91 324,5              | 45,09                                    |
| 27      | 0,001 61                   | 91 254                                             | 91 180,5              | 44,16                                    |
| 28      | 0,001 58                   | 91 107                                             | 91 035,0              | 43,23                                    |
| 29      | 0,001 57                   | 90 963                                             | 90 891,5              | 42,30                                    |
| 30      | 0,001 56                   | 90 820                                             | 90 749,0              | 41,37                                    |
| 31      | 0,001 61                   | 90 678                                             | 90 605,0              | 40,43                                    |
| 32      | 0,001 64                   | 90 532                                             | 90 458,0              | 39,50                                    |
| 33      | 0,001 77                   | 90 384                                             | 90 304,0              | 38,56                                    |
| 34      | 0,001 77                   | 90 224                                             | 90 144,0              | 37,63                                    |
| 35      | 0,001 66                   | 90 064                                             | 89 989,0              | 36,69                                    |
| 36      | 0,001 63                   | 89 914                                             | 89 840,5              | 35,75                                    |
| 37      | 0,001 83                   | 89 767                                             | 89 685,0              | 34,81                                    |
| 38      | 0,002 30                   | 89 603                                             | 89 500,0              | 33,87                                    |
| 39      | 0,002 58                   | 89 397                                             | 89 281,5              | 32,95                                    |
| 40      | 0,002 92                   | 89 166                                             | 89 036,0              | 32,03                                    |
| 41      | 0,003 04                   | 88 906                                             | 88 771,0              | 31,13                                    |
| 42      | 0,003 60                   | 88 636                                             | 88 476,5              | 30,22                                    |
| 43      | 0,003 83                   | 88 317                                             | 88 148,0              | 29,33                                    |
| 44      | 0,004 40                   | 87 979                                             | 87 785,5              | 28,44                                    |
| 45      | 0,004 38                   | 87 592                                             | 87 400,0              | 27,56                                    |
| 46      | 0,004 66                   | 87 208                                             | 87 005,0              | 26,68                                    |
| 47      | 0,005 00                   | 86 802                                             | 86 585,0              | 25,80                                    |
| 48      | 0,005 76                   | 86 368                                             | 86 119,5              | 24,93                                    |
| 49      | 0,006 92                   | 85 871                                             | 85 574,0              | 24,07                                    |

BÉKÉS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,042 40                   | 100 000                                            | 96 820,0              | 69,56                                    |
| 1       | 0,004 41                   | 95 760                                             | 95 549,0              | 71,62                                    |
| 2       | 0,001 90                   | 95 338                                             | 95 247,5              | 70,94                                    |
| 3       | 0,001 08                   | 95 157                                             | 95 105,5              | 70,07                                    |
| 4       | 0,000 68                   | 95 054                                             | 95 021,5              | 69,15                                    |
| 5       | 0,000 60                   | 94 989                                             | 94 960,5              | 68,19                                    |
| 6       | 0,000 59                   | 94 932                                             | 94 904,0              | 67,23                                    |
| 7       | 0,000 55                   | 94 876                                             | 94 850,0              | 66,27                                    |
| 8       | 0,000 50                   | 94 824                                             | 94 800,5              | 65,31                                    |
| 9       | 0,000 43                   | 94 777                                             | 94 756,5              | 64,34                                    |
| 10      | 0,000 35                   | 94 736                                             | 94 719,5              | 63,37                                    |
| 11      | 0,000 27                   | 94 703                                             | 94 690,0              | 62,39                                    |
| 12      | 0,000 19                   | 94 677                                             | 94 668,0              | 61,41                                    |
| 13      | 0,000 11                   | 94 659                                             | 94 654,0              | 60,42                                    |
| 14      | 0,000 12                   | 94 649                                             | 94 643,5              | 59,43                                    |
| 15      | 0,000 25                   | 94 638                                             | 94 626,0              | 58,43                                    |
| 16      | 0,000 40                   | 94 614                                             | 94 595,0              | 57,45                                    |
| 17      | 0,000 43                   | 94 576                                             | 94 555,5              | 56,47                                    |
| 18      | 0,000 41                   | 94 535                                             | 94 515,5              | 55,49                                    |
| 19      | 0,000 49                   | 94 496                                             | 94 473,0              | 54,52                                    |
| 20      | 0,000 61                   | 94 450                                             | 94 421,0              | 53,54                                    |
| 21      | 0,000 72                   | 94 392                                             | 94 358,0              | 52,58                                    |
| 22      | 0,000 77                   | 94 324                                             | 94 287,5              | 51,61                                    |
| 23      | 0,000 78                   | 94 251                                             | 94 214,0              | 50,65                                    |
| 24      | 0,000 80                   | 94 177                                             | 94 139,5              | 49,69                                    |
| 25      | 0,000 72                   | 94 102                                             | 94 068,0              | 48,73                                    |
| 26      | 0,000 79                   | 94 034                                             | 93 997,0              | 47,77                                    |
| 27      | 0,000 92                   | 93 960                                             | 93 917,0              | 46,80                                    |
| 28      | 0,001 23                   | 93 874                                             | 93 816,5              | 45,85                                    |
| 29      | 0,001 38                   | 93 759                                             | 93 694,5              | 44,90                                    |
| 30      | 0,001 38                   | 93 630                                             | 93 565,5              | 43,96                                    |
| 31      | 0,001 25                   | 93 501                                             | 93 442,5              | 43,02                                    |
| 32      | 0,001 14                   | 93 384                                             | 93 331,0              | 42,08                                    |
| 33      | 0,000 98                   | 93 278                                             | 93 232,5              | 41,12                                    |
| 34      | 0,000 79                   | 93 187                                             | 93 150,0              | 40,16                                    |
| 35      | 0,000 80                   | 93 113                                             | 93 076,0              | 39,20                                    |
| 36      | 0,001 06                   | 93 039                                             | 92 989,5              | 38,23                                    |
| 37      | 0,001 57                   | 92 940                                             | 92 867,0              | 37,27                                    |
| 38      | 0,001 99                   | 92 794                                             | 92 701,5              | 36,32                                    |
| 39      | 0,002 28                   | 92 609                                             | 92 503,5              | 35,40                                    |
| 40      | 0,002 43                   | 92 398                                             | 92 285,5              | 34,48                                    |
| 41      | 0,002 52                   | 92 173                                             | 92 057,0              | 33,56                                    |
| 42      | 0,002 63                   | 91 941                                             | 91 820,0              | 32,64                                    |
| 43      | 0,002 73                   | 91 699                                             | 91 574,0              | 31,73                                    |
| 44      | 0,003 07                   | 91 449                                             | 91 308,5              | 30,81                                    |
| 45      | 0,003 59                   | 91 168                                             | 91 004,5              | 29,91                                    |
| 46      | 0,004 27                   | 90 841                                             | 90 647,0              | 29,01                                    |
| 47      | 0,004 72                   | 90 453                                             | 90 239,5              | 28,13                                    |
| 48      | 0,005 16                   | 90 026                                             | 89 793,5              | 27,26                                    |
| 49      | 0,005 51                   | 89 561                                             | 89 314,5              | 26,40                                    |

BÉKÉS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,008 01                   | 85 277                                             | 84 935,5              | 23,12                                    |
| 51      | 0,009 06                   | 84 594                                             | 84 211,0              | 22,30                                    |
| 52      | 0,009 34                   | 83 828                                             | 83 436,5              | 21,50                                    |
| 53      | 0,009 77                   | 83 045                                             | 82 639,5              | 20,70                                    |
| 54      | 0,010 64                   | 82 234                                             | 81 796,5              | 19,90                                    |
| 55      | 0,012 31                   | 81 359                                             | 80 858,0              | 19,11                                    |
| 56      | 0,013 96                   | 80 357                                             | 79 796,0              | 18,34                                    |
| 57      | 0,014 72                   | 79 235                                             | 78 652,0              | 17,59                                    |
| 58      | 0,015 32                   | 78 069                                             | 77 471,0              | 16,85                                    |
| 59      | 0,016 40                   | 76 873                                             | 76 242,5              | 16,10                                    |
| 60      | 0,018 92                   | 75 612                                             | 74 896,5              | 15,36                                    |
| 61      | 0,022 16                   | 74 181                                             | 73 359,0              | 14,65                                    |
| 62      | 0,025 25                   | 72 537                                             | 71 621,0              | 13,97                                    |
| 63      | 0,029 22                   | 70 705                                             | 69 672,0              | 13,32                                    |
| 64      | 0,033 32                   | 68 639                                             | 67 495,5              | 12,70                                    |
| 65      | 0,036 86                   | 66 352                                             | 65 129,0              | 12,12                                    |
| 66      | 0,038 41                   | 63 906                                             | 62 678,5              | 11,57                                    |
| 67      | 0,039 78                   | 61 451                                             | 60 228,5              | 11,01                                    |
| 68      | 0,043 43                   | 59 006                                             | 57 724,5              | 10,45                                    |
| 69      | 0,048 11                   | 56 443                                             | 55 085,5              | 9,90                                     |
| 70      | 0,052 17                   | 53 728                                             | 52 326,5              | 9,37                                     |
| 71      | 0,054 97                   | 50 925                                             | 49 525,5              | 8,86                                     |
| 72      | 0,058 21                   | 48 126                                             | 46 725,5              | 8,35                                     |
| 73      | 0,064 47                   | 45 325                                             | 43 864,0              | 7,83                                     |
| 74      | 0,073 75                   | 42 403                                             | 40 839,5              | 7,34                                     |
| 75      | 0,084 72                   | 39 276                                             | 37 612,5              | 6,88                                     |
| 76      | 0,092 69                   | 35 949                                             | 34 283,0              | 6,47                                     |
| 77      | 0,101 28                   | 32 617                                             | 30 965,5              | 6,08                                     |
| 78      | 0,110 54                   | 29 314                                             | 27 694,0              | 5,71                                     |
| 79      | 0,120 49                   | 26 074                                             | 24 503,0              | 5,36                                     |
| 80      | 0,131 18                   | 22 932                                             | 21 428,0              | 5,03                                     |
| 81      | 0,142 65                   | 19 924                                             | 18 503,0              | 4,71                                     |
| 82      | 0,154 96                   | 17 082                                             | 15 758,5              | 4,41                                     |
| 83      | 0,168 15                   | 14 435                                             | 13 221,5              | 4,13                                     |
| 84      | 0,182 08                   | 12 008                                             | 10 915,0              | 3,86                                     |
| 85      | 0,196 90                   | 9 822                                              | 8 855,0               | 3,61                                     |
| 86      | 0,212 97                   | 7 888                                              | 7 048,0               | 3,37                                     |
| 87      | 0,229 99                   | 6 208                                              | 5 494,0               | 3,14                                     |
| 88      | 0,247 12                   | 4 780                                              | 4 189,5               | 2,93                                     |
| 89      | 0,267 38                   | 3 599                                              | 3 118,0               | 2,73                                     |
| 90      | 0,287 65                   | 2 637                                              | 2 257,5               | 2,54                                     |
| 91      | 0,309 12                   | 1 878                                              | 1 587,5               | 2,37                                     |
| 92      | 0,331 78                   | 1 297                                              | 1 082,0               | 2,21                                     |
| 93      | 0,355 45                   | 867                                                | 713,0                 | 2,05                                     |
| 94      | 0,380 29                   | 559                                                | 452,5                 | 1,91                                     |
| 95      | 0,406 22                   | 346                                                | 275,5                 | 1,78                                     |
| 96      | 0,433 17                   | 205                                                | 160,5                 | 1,66                                     |
| 97      | 0,461 09                   | 116                                                | 89,5                  | 1,55                                     |
| 98      | 0,489 88                   | 63                                                 | 47,5                  | 1,43                                     |
| 99      | 0,519 47                   | 32                                                 | 23,5                  | 1,34                                     |
| 100     | 0,549 63                   | 15                                                 | 7,5                   | 1,29                                     |

BÉKÉS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 80                   | 89 068                                             | 88 809,5              | 25,55                                    |
| 51      | 0,006 05                   | 88 551                                             | 88 283,0              | 24,69                                    |
| 52      | 0,006 14                   | 88 015                                             | 87 745,0              | 23,84                                    |
| 53      | 0,006 23                   | 87 475                                             | 87 202,5              | 22,98                                    |
| 54      | 0,006 05                   | 86 930                                             | 86 667,0              | 22,13                                    |
| 55      | 0,006 67                   | 86 404                                             | 86 116,0              | 21,26                                    |
| 56      | 0,008 07                   | 85 828                                             | 85 481,5              | 20,40                                    |
| 57      | 0,010 71                   | 85 135                                             | 84 679,0              | 19,56                                    |
| 58      | 0,012 67                   | 84 223                                             | 83 687,0              | 18,76                                    |
| 59      | 0,014 12                   | 83 156                                             | 82 569,0              | 18,00                                    |
| 60      | 0,014 33                   | 81 982                                             | 81 394,5              | 17,25                                    |
| 61      | 0,015 45                   | 80 807                                             | 80 183,0              | 16,49                                    |
| 62      | 0,017 56                   | 79 559                                             | 78 860,5              | 15,74                                    |
| 63      | 0,021 20                   | 78 162                                             | 77 333,5              | 15,02                                    |
| 64      | 0,024 28                   | 76 505                                             | 75 576,0              | 14,33                                    |
| 65      | 0,025 99                   | 74 647                                             | 73 677,0              | 13,67                                    |
| 66      | 0,025 84                   | 72 707                                             | 71 767,5              | 13,03                                    |
| 67      | 0,025 98                   | 70 828                                             | 69 908,0              | 12,36                                    |
| 68      | 0,027 93                   | 68 988                                             | 68 024,5              | 11,68                                    |
| 69      | 0,033 30                   | 67 061                                             | 65 944,5              | 11,00                                    |
| 70      | 0,039 37                   | 64 828                                             | 63 552,0              | 10,36                                    |
| 71      | 0,045 08                   | 62 276                                             | 60 872,5              | 9,76                                     |
| 72      | 0,049 52                   | 59 469                                             | 57 996,5              | 9,20                                     |
| 73      | 0,055 51                   | 56 524                                             | 54 955,0              | 8,65                                     |
| 74      | 0,062 74                   | 53 386                                             | 51 711,5              | 8,13                                     |
| 75      | 0,064 55                   | 50 037                                             | 48 422,0              | 7,64                                     |
| 76      | 0,072 52                   | 46 807                                             | 45 110,0              | 7,13                                     |
| 77      | 0,081 18                   | 43 413                                             | 41 651,0              | 6,65                                     |
| 78      | 0,090 55                   | 39 889                                             | 38 083,0              | 6,20                                     |
| 79      | 0,100 72                   | 36 277                                             | 34 450,0              | 5,76                                     |
| 80      | 0,112 27                   | 32 623                                             | 30 791,5              | 5,35                                     |
| 81      | 0,124 67                   | 28 960                                             | 27 155,0              | 4,97                                     |
| 82      | 0,138 18                   | 25 350                                             | 23 598,5              | 4,60                                     |
| 83      | 0,152 88                   | 21 847                                             | 20 177,0              | 4,26                                     |
| 84      | 0,168 86                   | 18 507                                             | 16 944,5              | 3,94                                     |
| 85      | 0,186 20                   | 15 382                                             | 13 950,0              | 3,64                                     |
| 86      | 0,204 95                   | 12 518                                             | 11 235,0              | 3,36                                     |
| 87      | 0,225 34                   | 9 952                                              | 8 830,5               | 3,10                                     |
| 88      | 0,248 00                   | 7 709                                              | 6 753,0               | 2,85                                     |
| 89      | 0,270 44                   | 5 797                                              | 5 013,0               | 2,63                                     |
| 90      | 0,295 53                   | 4 229                                              | 3 604,0               | 2,42                                     |
| 91      | 0,322 28                   | 2 979                                              | 2 499,0               | 2,22                                     |
| 92      | 0,350 62                   | 2 019                                              | 1 665,0               | 2,04                                     |
| 93      | 0,380 73                   | 1 311                                              | 1 061,5               | 1,87                                     |
| 94      | 0,412 28                   | 812                                                | 644,5                 | 1,72                                     |
| 95      | 0,445 50                   | 477                                                | 370,5                 | 1,57                                     |
| 96      | 0,490 00                   | 264                                                | 199,5                 | 1,43                                     |
| 97      | 0,528 86                   | 135                                                | 99,5                  | 1,32                                     |
| 98      | 0,541 86                   | 64                                                 | 46,5                  | 1,24                                     |
| 99      | 0,589 60                   | 29                                                 | 20,5                  | 1,13                                     |
| 100     | 0,627 25                   | 12                                                 | 6,0                   | 1,02                                     |

BORSOD A. Z. MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,055 19                   | 100 000                                            | 95 860,8              | 64,59                                    |
| 1       | 0,006 45                   | 94 481                                             | 94 176,5              | 67,33                                    |
| 2       | 0,001 71                   | 93 872                                             | 93 791,5              | 66,77                                    |
| 3       | 0,001 40                   | 93 711                                             | 93 645,5              | 65,88                                    |
| 4       | 0,001 07                   | 93 580                                             | 93 530,0              | 64,97                                    |
| 5       | 0,000 83                   | 93 480                                             | 93 441,0              | 64,04                                    |
| 6       | 0,000 64                   | 93 402                                             | 93 372,0              | 63,10                                    |
| 7       | 0,000 50                   | 93 342                                             | 93 318,5              | 62,14                                    |
| 8       | 0,000 42                   | 93 295                                             | 93 275,5              | 61,17                                    |
| 9       | 0,000 39                   | 93 256                                             | 93 238,0              | 60,19                                    |
| 10      | 0,000 43                   | 93 220                                             | 93 200,0              | 59,22                                    |
| 11      | 0,000 53                   | 93 180                                             | 93 155,5              | 58,24                                    |
| 12      | 0,000 70                   | 93 131                                             | 93 098,5              | 57,27                                    |
| 13      | 0,000 92                   | 93 066                                             | 93 023,0              | 56,31                                    |
| 14      | 0,001 14                   | 92 980                                             | 92 927,0              | 55,36                                    |
| 15      | 0,001 39                   | 92 874                                             | 92 809,5              | 54,42                                    |
| 16      | 0,001 52                   | 92 745                                             | 92 674,5              | 53,50                                    |
| 17      | 0,001 67                   | 92 604                                             | 92 526,5              | 52,58                                    |
| 18      | 0,001 69                   | 92 449                                             | 92 371,0              | 51,67                                    |
| 19      | 0,001 79                   | 92 293                                             | 92 210,5              | 50,75                                    |
| 20      | 0,001 86                   | 92 128                                             | 92 042,5              | 49,84                                    |
| 21      | 0,001 83                   | 91 957                                             | 91 873,0              | 48,94                                    |
| 22      | 0,001 73                   | 91 789                                             | 91 709,5              | 48,02                                    |
| 23      | 0,001 54                   | 91 630                                             | 91 559,5              | 47,11                                    |
| 24      | 0,001 58                   | 91 489                                             | 91 416,5              | 46,18                                    |
| 25      | 0,001 72                   | 91 344                                             | 91 265,5              | 45,25                                    |
| 26      | 0,001 88                   | 91 187                                             | 91 101,5              | 44,33                                    |
| 27      | 0,001 96                   | 91 016                                             | 90 927,0              | 43,41                                    |
| 28      | 0,001 95                   | 90 838                                             | 90 749,5              | 42,49                                    |
| 29      | 0,002 12                   | 90 661                                             | 90 565,0              | 41,58                                    |
| 30      | 0,002 10                   | 90 469                                             | 90 374,0              | 40,66                                    |
| 31      | 0,001 97                   | 90 279                                             | 90 190,0              | 39,75                                    |
| 32      | 0,001 87                   | 90 101                                             | 90 017,0              | 38,83                                    |
| 33      | 0,001 98                   | 89 933                                             | 89 844,0              | 37,90                                    |
| 34      | 0,002 40                   | 89 755                                             | 89 647,5              | 36,97                                    |
| 35      | 0,002 67                   | 89 540                                             | 89 420,5              | 36,06                                    |
| 36      | 0,002 87                   | 89 301                                             | 89 173,0              | 35,15                                    |
| 37      | 0,002 75                   | 89 045                                             | 88 922,5              | 34,25                                    |
| 38      | 0,002 67                   | 88 800                                             | 88 681,5              | 33,35                                    |
| 39      | 0,002 67                   | 88 563                                             | 88 445,0              | 32,44                                    |
| 40      | 0,003 27                   | 88 327                                             | 88 182,5              | 31,52                                    |
| 41      | 0,003 27                   | 88 038                                             | 87 894,0              | 30,62                                    |
| 42      | 0,003 60                   | 87 750                                             | 87 592,0              | 29,72                                    |
| 43      | 0,004 02                   | 87 434                                             | 87 258,5              | 28,83                                    |
| 44      | 0,004 23                   | 87 083                                             | 86 899,0              | 27,94                                    |
| 45      | 0,004 71                   | 86 715                                             | 86 511,0              | 27,06                                    |
| 46      | 0,005 49                   | 86 307                                             | 86 070,0              | 26,18                                    |
| 47      | 0,006 30                   | 85 833                                             | 85 562,5              | 25,32                                    |
| 48      | 0,007 31                   | 85 292                                             | 84 980,5              | 24,48                                    |
| 49      | 0,008 09                   | 84 669                                             | 84 326,5              | 23,66                                    |

BORSOD A. Z. MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^0$                                  |
| 0       | 0,045 37                   | 100 000                                            | 96 597,3              | 68,92                                    |
| 1       | 0,006 62                   | 95 463                                             | 95 147,0              | 71,18                                    |
| 2       | 0,001 82                   | 94 831                                             | 94 744,5              | 70,65                                    |
| 3       | 0,001 42                   | 94 658                                             | 94 591,0              | 69,78                                    |
| 4       | 0,001 07                   | 94 524                                             | 94 473,5              | 68,87                                    |
| 5       | 0,000 82                   | 94 423                                             | 94 384,5              | 67,95                                    |
| 6       | 0,000 68                   | 94 346                                             | 94 314,0              | 67,00                                    |
| 7       | 0,000 58                   | 94 282                                             | 94 254,5              | 66,05                                    |
| 8       | 0,000 52                   | 94 227                                             | 94 202,5              | 65,09                                    |
| 9       | 0,000 49                   | 94 178                                             | 94 155,0              | 64,12                                    |
| 10      | 0,000 47                   | 94 132                                             | 94 110,0              | 63,15                                    |
| 11      | 0,000 48                   | 94 088                                             | 94 065,5              | 62,18                                    |
| 12      | 0,000 49                   | 94 043                                             | 94 020,0              | 61,21                                    |
| 13      | 0,000 51                   | 93 997                                             | 93 973,0              | 60,24                                    |
| 14      | 0,000 60                   | 93 949                                             | 93 921,0              | 59,27                                    |
| 15      | 0,000 66                   | 93 893                                             | 93 862,0              | 58,30                                    |
| 16      | 0,000 68                   | 93 831                                             | 93 799,0              | 57,34                                    |
| 17      | 0,000 66                   | 93 767                                             | 93 736,0              | 56,38                                    |
| 18      | 0,000 64                   | 93 705                                             | 93 675,0              | 55,42                                    |
| 19      | 0,000 60                   | 93 645                                             | 93 617,0              | 54,45                                    |
| 20      | 0,000 67                   | 93 589                                             | 93 557,5              | 53,49                                    |
| 21      | 0,000 80                   | 93 526                                             | 93 488,5              | 52,52                                    |
| 22      | 0,000 99                   | 93 451                                             | 93 404,5              | 51,56                                    |
| 23      | 0,001 01                   | 93 358                                             | 93 311,0              | 50,61                                    |
| 24      | 0,001 03                   | 93 264                                             | 93 216,0              | 49,66                                    |
| 25      | 0,000 97                   | 93 168                                             | 93 123,0              | 48,71                                    |
| 26      | 0,001 01                   | 93 078                                             | 93 031,0              | 47,76                                    |
| 27      | 0,001 02                   | 92 984                                             | 92 936,5              | 46,81                                    |
| 28      | 0,001 16                   | 92 889                                             | 92 835,0              | 45,86                                    |
| 29      | 0,001 24                   | 92 781                                             | 92 723,5              | 44,91                                    |
| 30      | 0,001 32                   | 92 666                                             | 92 605,0              | 43,96                                    |
| 31      | 0,001 27                   | 92 544                                             | 92 485,0              | 43,02                                    |
| 32      | 0,001 32                   | 92 426                                             | 92 365,0              | 42,08                                    |
| 33      | 0,001 42                   | 92 304                                             | 92 238,5              | 41,13                                    |
| 34      | 0,001 81                   | 92 173                                             | 92 089,5              | 40,19                                    |
| 35      | 0,002 19                   | 92 006                                             | 91 905,5              | 39,26                                    |
| 36      | 0,002 38                   | 91 805                                             | 91 696,0              | 38,35                                    |
| 37      | 0,002 21                   | 91 587                                             | 91 486,0              | 37,44                                    |
| 38      | 0,002 05                   | 91 385                                             | 91 291,5              | 36,52                                    |
| 39      | 0,002 15                   | 91 198                                             | 91 100,0              | 35,59                                    |
| 40      | 0,002 45                   | 91 002                                             | 90 890,5              | 34,67                                    |
| 41      | 0,002 87                   | 90 779                                             | 90 648,5              | 33,75                                    |
| 42      | 0,003 26                   | 90 518                                             | 90 370,5              | 32,85                                    |
| 43      | 0,003 65                   | 90 223                                             | 90 058,5              | 31,95                                    |
| 44      | 0,003 63                   | 89 894                                             | 89 731,0              | 31,07                                    |
| 45      | 0,003 47                   | 89 568                                             | 89 412,5              | 30,18                                    |
| 46      | 0,003 25                   | 89 257                                             | 89 112,0              | 29,28                                    |
| 47      | 0,003 55                   | 88 967                                             | 88 809,0              | 28,38                                    |
| 48      | 0,004 11                   | 88 651                                             | 88 469,0              | 27,48                                    |
| 49      | 0,004 75                   | 88 287                                             | 88 077,5              | 26,59                                    |

BORSOD A. Z. MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,009 10                   | 83 984                                             | 83 602,0              | 22,85                                    |
| 51      | 0,009 52                   | 83 220                                             | 82 824,0              | 22,05                                    |
| 52      | 0,010 00                   | 82 428                                             | 82 016,0              | 21,26                                    |
| 53      | 0,010 27                   | 81 604                                             | 81 185,0              | 20,47                                    |
| 54      | 0,010 94                   | 80 766                                             | 80 324,0              | 19,68                                    |
| 55      | 0,012 07                   | 79 882                                             | 79 400,0              | 18,89                                    |
| 56      | 0,013 54                   | 78 918                                             | 78 383,5              | 18,11                                    |
| 57      | 0,016 07                   | 77 849                                             | 77 223,5              | 17,36                                    |
| 58      | 0,017 95                   | 76 598                                             | 75 910,5              | 16,63                                    |
| 59      | 0,019 76                   | 75 223                                             | 74 480,0              | 15,93                                    |
| 60      | 0,020 64                   | 73 737                                             | 72 976,0              | 15,24                                    |
| 61      | 0,022 77                   | 72 215                                             | 71 393,0              | 14,55                                    |
| 62      | 0,025 78                   | 70 571                                             | 69 661,5              | 13,87                                    |
| 63      | 0,029 70                   | 68 752                                             | 67 731,0              | 13,23                                    |
| 64      | 0,032 62                   | 66 710                                             | 65 622,0              | 12,62                                    |
| 65      | 0,035 03                   | 64 534                                             | 63 403,5              | 12,03                                    |
| 66      | 0,036 01                   | 62 273                                             | 61 152,0              | 11,44                                    |
| 67      | 0,039 27                   | 60 031                                             | 58 852,5              | 10,85                                    |
| 68      | 0,043 73                   | 57 674                                             | 50 413,0              | 10,28                                    |
| 69      | 0,050 63                   | 55 152                                             | 53 756,0              | 9,72                                     |
| 70      | 0,055 28                   | 52 360                                             | 50 913,0              | 9,22                                     |
| 71      | 0,059 29                   | 49 466                                             | 47 999,5              | 8,73                                     |
| 72      | 0,063 31                   | 46 533                                             | 45 060,0              | 8,24                                     |
| 73      | 0,069 39                   | 43 587                                             | 42 074,5              | 7,77                                     |
| 74      | 0,075 92                   | 40 562                                             | 39 022,5              | 7,31                                     |
| 75      | 0,082 91                   | 37 483                                             | 35 929,0              | 6,87                                     |
| 76      | 0,090 13                   | 34 375                                             | 32 826,0              | 6,44                                     |
| 77      | 0,098 32                   | 31 277                                             | 29 739,5              | 6,03                                     |
| 78      | 0,107 43                   | 28 202                                             | 26 687,0              | 5,64                                     |
| 79      | 0,117 65                   | 25 172                                             | 23 691,5              | 5,25                                     |
| 80      | 0,128 94                   | 22 211                                             | 20 779,0              | 4,89                                     |
| 81      | 0,141 58                   | 19 347                                             | 17 977,5              | 4,54                                     |
| 82      | 0,155 56                   | 16 608                                             | 15 316,0              | 4,20                                     |
| 83      | 0,171 17                   | 14 024                                             | 12 824,0              | 3,89                                     |
| 84      | 0,188 35                   | 11 624                                             | 10 529,5              | 3,59                                     |
| 85      | 0,207 30                   | 9 435                                              | 8 457,0               | 3,30                                     |
| 86      | 0,228 18                   | 7 479                                              | 6 625,5               | 3,04                                     |
| 87      | 0,251 05                   | 5 772                                              | 5 047,5               | 2,78                                     |
| 88      | 0,276 08                   | 4 323                                              | 3 726,5               | 2,55                                     |
| 89      | 0,303 24                   | 3 130                                              | 2 655,5               | 2,33                                     |
| 90      | 0,332 77                   | 2 181                                              | 1 818,0               | 2,13                                     |
| 91      | 0,364 55                   | 1 455                                              | 1 190,0               | 1,94                                     |
| 92      | 0,398 50                   | 925                                                | 740,5                 | 1,77                                     |
| 93      | 0,434 76                   | 556                                                | 435,0                 | 1,61                                     |
| 94      | 0,472 98                   | 314                                                | 239,5                 | 1,47                                     |
| 95      | 0,513 00                   | 165                                                | 122,5                 | 1,34                                     |
| 96      | 0,554 52                   | 80                                                 | 58,0                  | 1,23                                     |
| 97      | 0,597 15                   | 36                                                 | 25,5                  | 1,12                                     |
| 98      | 0,640 36                   | 15                                                 | 10,0                  | 0,99                                     |
| 99      | 0,683 57                   | 5                                                  | 3,5                   | 0,96                                     |
| 100     | 0,726 18                   | 2                                                  | 1,0                   | 0,85                                     |

BORSOD A. Z. MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 01                   | 87 868                                             | 87 648,0              | 25,71                                    |
| 51      | 0,005 10                   | 87 428                                             | 87 205,0              | 24,84                                    |
| 52      | 0,005 46                   | 86 982                                             | 86 744,5              | 23,96                                    |
| 53      | 0,006 23                   | 86 507                                             | 86 237,5              | 23,09                                    |
| 54      | 0,006 86                   | 85 968                                             | 85 673,0              | 22,23                                    |
| 55      | 0,007 57                   | 85 378                                             | 85 055,0              | 21,38                                    |
| 56      | 0,008 36                   | 84 732                                             | 84 378,0              | 20,54                                    |
| 57      | 0,009 58                   | 84 024                                             | 83 621,5              | 19,71                                    |
| 58      | 0,010 91                   | 83 219                                             | 82 765,0              | 18,90                                    |
| 59      | 0,012 05                   | 82 311                                             | 81 815,0              | 18,10                                    |
| 60      | 0,013 63                   | 81 319                                             | 80 765,0              | 17,31                                    |
| 61      | 0,014 37                   | 80 211                                             | 79 634,5              | 16,55                                    |
| 62      | 0,015 42                   | 79 058                                             | 78 448,5              | 15,78                                    |
| 63      | 0,015 95                   | 77 839                                             | 77 218,0              | 15,02                                    |
| 64      | 0,018 31                   | 76 597                                             | 75 896,0              | 14,26                                    |
| 65      | 0,021 17                   | 75 195                                             | 74 399,0              | 13,51                                    |
| 66      | 0,025 58                   | 73 603                                             | 72 661,5              | 12,79                                    |
| 67      | 0,029 46                   | 71 720                                             | 70 663,5              | 12,12                                    |
| 68      | 0,034 01                   | 69 607                                             | 68 423,5              | 11,47                                    |
| 69      | 0,036 82                   | 67 240                                             | 66 002,0              | 10,86                                    |
| 70      | 0,041 44                   | 64 764                                             | 63 422,0              | 10,25                                    |
| 71      | 0,045 70                   | 62 080                                             | 60 661,5              | 9,67                                     |
| 72      | 0,052 45                   | 59 243                                             | 57 689,5              | 9,11                                     |
| 73      | 0,057 77                   | 56 136                                             | 54 514,5              | 8,59                                     |
| 74      | 0,063 74                   | 52 893                                             | 51 207,5              | 8,08                                     |
| 75      | 0,062 07                   | 49 522                                             | 47 985,0              | 7,60                                     |
| 76      | 0,072 40                   | 46 448                                             | 44 766,5              | 7,07                                     |
| 77      | 0,083 12                   | 43 085                                             | 41 294,5              | 6,58                                     |
| 78      | 0,094 21                   | 39 504                                             | 37 643,0              | 6,14                                     |
| 79      | 0,105 93                   | 35 782                                             | 33 887,0              | 5,72                                     |
| 80      | 0,118 85                   | 31 992                                             | 30 091,0              | 5,34                                     |
| 81      | 0,131 77                   | 28 190                                             | 26 332,5              | 4,99                                     |
| 82      | 0,144 69                   | 24 475                                             | 22 704,5              | 4,68                                     |
| 83      | 0,157 61                   | 20 934                                             | 19 284,5              | 4,38                                     |
| 84      | 0,170 52                   | 17 635                                             | 16 131,5              | 4,11                                     |
| 85      | 0,185 75                   | 14 628                                             | 13 269,5              | 3,85                                     |
| 86      | 0,200 98                   | 11 911                                             | 10 714,0              | 3,61                                     |
| 87      | 0,216 21                   | 9 517                                              | 8 488,0               | 3,40                                     |
| 88      | 0,231 44                   | 7 459                                              | 6 596,0               | 3,20                                     |
| 89      | 0,246 69                   | 5 733                                              | 5 026,0               | 3,01                                     |
| 90      | 0,264 23                   | 4 319                                              | 3 748,5               | 2,83                                     |
| 91      | 0,281 77                   | 3 178                                              | 2 730,5               | 2,67                                     |
| 92      | 0,299 31                   | 2 283                                              | 1 941,5               | 2,51                                     |
| 93      | 0,316 85                   | 1 600                                              | 1 346,5               | 2,37                                     |
| 94      | 0,334 39                   | 1 093                                              | 910,5                 | 2,24                                     |
| 95      | 0,353 96                   | 728                                                | 599,0                 | 2,12                                     |
| 96      | 0,373 53                   | 470                                                | 382,0                 | 2,00                                     |
| 97      | 0,393 10                   | 294                                                | 236,0                 | 1,90                                     |
| 98      | 0,412 67                   | 178                                                | 141,5                 | 1,82                                     |
| 99      | 0,432 24                   | 105                                                | 82,5                  | 1,74                                     |
| 100     | 0,452 79                   | 60                                                 | 30,0                  | 1,66                                     |

CSONGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,049 58                   | 100 000                                            | 96 281,5              | 66,19                                    |
| 1       | 0,003 07                   | 95 042                                             | 94 896,0              | 68,62                                    |
| 2       | 0,000 94                   | 94 750                                             | 94 705,5              | 67,83                                    |
| 3       | 0,000 74                   | 94 661                                             | 94 626,0              | 66,89                                    |
| 4       | 0,000 61                   | 94 591                                             | 94 562,0              | 65,94                                    |
| 5       | 0,000 60                   | 94 533                                             | 94 504,5              | 64,98                                    |
| 6       | 0,000 61                   | 94 476                                             | 94 447,0              | 64,02                                    |
| 7       | 0,000 61                   | 94 418                                             | 94 389,0              | 63,06                                    |
| 8       | 0,000 60                   | 94 360                                             | 94 331,5              | 62,10                                    |
| 9       | 0,000 59                   | 94 303                                             | 94 275,0              | 61,13                                    |
| 10      | 0,000 60                   | 94 247                                             | 94 218,5              | 60,17                                    |
| 11      | 0,000 62                   | 94 190                                             | 94 161,0              | 59,20                                    |
| 12      | 0,000 67                   | 94 132                                             | 94 100,5              | 58,24                                    |
| 13      | 0,000 76                   | 94 069                                             | 94 033,5              | 57,28                                    |
| 14      | 0,000 90                   | 93 998                                             | 93 955,5              | 56,32                                    |
| 15      | 0,000 97                   | 93 913                                             | 93 867,5              | 55,37                                    |
| 16      | 0,001 05                   | 93 822                                             | 93 772,5              | 54,42                                    |
| 17      | 0,001 06                   | 93 723                                             | 93 673,5              | 53,48                                    |
| 18      | 0,001 13                   | 93 624                                             | 93 571,0              | 52,54                                    |
| 19      | 0,001 36                   | 93 518                                             | 93 454,5              | 51,60                                    |
| 20      | 0,001 90                   | 93 391                                             | 93 302,5              | 50,67                                    |
| 21      | 0,002 15                   | 93 214                                             | 93 114,0              | 49,76                                    |
| 22      | 0,002 04                   | 93 014                                             | 92 919,0              | 48,87                                    |
| 23      | 0,001 46                   | 92 824                                             | 92 756,0              | 47,97                                    |
| 24      | 0,000 96                   | 92 688                                             | 92 643,5              | 47,04                                    |
| 25      | 0,000 73                   | 92 599                                             | 92 565,0              | 46,08                                    |
| 26      | 0,000 83                   | 92 531                                             | 92 492,5              | 45,12                                    |
| 27      | 0,000 94                   | 92 454                                             | 92 410,5              | 44,15                                    |
| 28      | 0,000 93                   | 92 367                                             | 92 324,0              | 43,19                                    |
| 29      | 0,000 91                   | 92 281                                             | 92 239,0              | 42,23                                    |
| 30      | 0,001 09                   | 92 197                                             | 92 147,0              | 41,27                                    |
| 31      | 0,001 31                   | 92 097                                             | 92 036,5              | 40,32                                    |
| 32      | 0,001 60                   | 91 976                                             | 91 902,5              | 39,37                                    |
| 33      | 0,001 50                   | 91 829                                             | 91 760,0              | 38,43                                    |
| 34      | 0,001 55                   | 91 691                                             | 91 620,0              | 37,49                                    |
| 35      | 0,001 47                   | 91 549                                             | 91 481,5              | 36,55                                    |
| 36      | 0,001 95                   | 91 414                                             | 91 325,0              | 35,60                                    |
| 37      | 0,002 36                   | 91 236                                             | 91 128,5              | 34,67                                    |
| 38      | 0,002 96                   | 91 021                                             | 90 886,5              | 33,75                                    |
| 39      | 0,003 83                   | 90 752                                             | 90 578,0              | 32,85                                    |
| 40      | 0,004 79                   | 90 404                                             | 90 187,5              | 31,97                                    |
| 41      | 0,005 21                   | 89 971                                             | 89 736,5              | 31,12                                    |
| 42      | 0,004 51                   | 89 502                                             | 89 300,0              | 30,28                                    |
| 43      | 0,003 72                   | 89 098                                             | 88 932,5              | 29,42                                    |
| 44      | 0,003 82                   | 88 767                                             | 88 597,5              | 28,53                                    |
| 45      | 0,004 46                   | 88 428                                             | 88 231,0              | 27,63                                    |
| 46      | 0,005 19                   | 88 034                                             | 87 805,5              | 26,75                                    |
| 47      | 0,005 44                   | 87 577                                             | 87 339,0              | 25,89                                    |
| 48      | 0,005 78                   | 87 101                                             | 86 849,5              | 25,03                                    |
| 49      | 0,006 47                   | 86 598                                             | 86 318,0              | 24,17                                    |

CSONGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

1959/1960.ÉVRE

N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,037 55                   | 100 000                                            | 97 183,8              | 70,64                                    |
| 1       | 0,001 69                   | 96 245                                             | 96 163,5              | 72,38                                    |
| 2       | 0,001 41                   | 96 082                                             | 96 014,5              | 71,50                                    |
| 3       | 0,000 65                   | 95 947                                             | 95 916,0              | 70,60                                    |
| 4       | 0,000 31                   | 95 885                                             | 95 870,0              | 69,64                                    |
| 5       | 0,000 20                   | 95 855                                             | 95 845,5              | 68,67                                    |
| 6       | 0,000 20                   | 95 836                                             | 95 826,5              | 67,68                                    |
| 7       | 0,000 21                   | 95 817                                             | 95 807,0              | 66,69                                    |
| 8       | 0,000 23                   | 95 797                                             | 95 786,0              | 65,71                                    |
| 9       | 0,000 26                   | 95 775                                             | 95 762,5              | 64,72                                    |
| 10      | 0,000 29                   | 95 750                                             | 95 736,0              | 63,74                                    |
| 11      | 0,000 31                   | 95 722                                             | 95 707,0              | 62,76                                    |
| 12      | 0,000 31                   | 95 692                                             | 95 677,0              | 61,78                                    |
| 13      | 0,000 30                   | 95 662                                             | 95 647,5              | 60,79                                    |
| 14      | 0,000 30                   | 95 633                                             | 95 618,5              | 59,81                                    |
| 15      | 0,000 39                   | 95 604                                             | 95 585,5              | 58,83                                    |
| 16      | 0,000 41                   | 95 567                                             | 95 547,5              | 57,85                                    |
| 17      | 0,000 49                   | 95 528                                             | 95 504,5              | 56,88                                    |
| 18      | 0,000 46                   | 95 481                                             | 95 459,0              | 55,90                                    |
| 19      | 0,000 57                   | 95 437                                             | 95 410,0              | 54,93                                    |
| 20      | 0,000 65                   | 95 383                                             | 95 352,0              | 53,96                                    |
| 21      | 0,000 77                   | 95 321                                             | 95 284,5              | 53,00                                    |
| 22      | 0,000 63                   | 95 248                                             | 95 218,0              | 52,04                                    |
| 23      | 9,000 54                   | 95 188                                             | 95,162,5              | 51,07                                    |
| 24      | 0,000 40                   | 95 137                                             | 95 118,0              | 50,10                                    |
| 25      | 0,000 51                   | 95 099                                             | 95 074,5              | 49,12                                    |
| 26      | 0,000 58                   | 95 050                                             | 95 022,5              | 48,14                                    |
| 27      | 0,000 79                   | 94 995                                             | 94 957,5              | 47,26                                    |
| 28      | 0,000 75                   | 94 920                                             | 94 884,5              | 46,21                                    |
| 29      | 0,000 84                   | 94 849                                             | 94 809,0              | 45,24                                    |
| 30      | 0,000 89                   | 94 769                                             | 94 727,0              | 44,28                                    |
| 31      | 0,001 19                   | 94 685                                             | 94 628,5              | 43,32                                    |
| 32      | 0,001 14                   | 94 572                                             | 94 518,0              | 42,37                                    |
| 33      | 0,000 99                   | 94 464                                             | 94 417,0              | 41,41                                    |
| 34      | 0,000 87                   | 94 370                                             | 94 329,0              | 40,46                                    |
| 35      | 0,001 13                   | 94 288                                             | 94 234,5              | 39,49                                    |
| 36      | 0,001 70                   | 94 181                                             | 94 101,0              | 38,53                                    |
| 37      | 0,002 17                   | 94 021                                             | 93 919,0              | 37,60                                    |
| 38      | 0,002 53                   | 93 817                                             | 93 698,5              | 36,68                                    |
| 39      | 0,002 64                   | 93 580                                             | 93 456,5              | 35,77                                    |
| 40      | 0,002 84                   | 93 333                                             | 93 200,5              | 34,87                                    |
| 41      | 0,003 04                   | 93 068                                             | 92,926,5              | 33,96                                    |
| 42      | 0,003 35                   | 92 785                                             | 92 629,5              | 33,06                                    |
| 43      | 0,003 29                   | 92 474                                             | 92 322,0              | 32,17                                    |
| 44      | 0,003 07                   | 92 170                                             | 92 028,5              | 31,28                                    |
| 45      | 0,002 80                   | 91 887                                             | 91,758,5              | 30,37                                    |
| 46      | 0,002 92                   | 91 630                                             | 91 496,0              | 29,46                                    |
| 47      | 0,003 14                   | 91 362                                             | 91 218,5              | 28,54                                    |
| 48      | 0,003 62                   | 91 075                                             | 90 910,0              | 27,63                                    |
| 49      | 0,004 10                   | 90 745                                             | 90 559,0              | 26,73                                    |

CSONGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 46                   | 86 038                                             | 85 717,0              | 23,33                                    |
| 51      | 0,008 42                   | 85 396                                             | 85 036,5              | 22,50                                    |
| 52      | 0,009 30                   | 84 677                                             | 84 283,5              | 21,69                                    |
| 53      | 0,010 36                   | 83 890                                             | 83 455,5              | 20,88                                    |
| 54      | 0,011 91                   | 83 021                                             | 82 526,5              | 20,10                                    |
| 55      | 0,013 20                   | 82 032                                             | 81 490,5              | 19,33                                    |
| 56      | 0,013 90                   | 80 949                                             | 80 386,5              | 18,59                                    |
| 57      | 0,014 24                   | 79 824                                             | 79 255,5              | 17,84                                    |
| 58      | 0,015 35                   | 78 687                                             | 78 083,0              | 17,09                                    |
| 59      | 0,017 22                   | 77 479                                             | 76 812,0              | 16,35                                    |
| 60      | 0,020 32                   | 76 145                                             | 75 371,5              | 15,63                                    |
| 61      | 0,022 88                   | 74 598                                             | 73 744,5              | 14,94                                    |
| 62      | 0,025 57                   | 72 891                                             | 71 959,0              | 14,28                                    |
| 63      | 0,026 30                   | 71 027                                             | 70 093,0              | 13,64                                    |
| 64      | 0,027 66                   | 69 159                                             | 68 202,5              | 13,00                                    |
| 65      | 0,029 03                   | 67 246                                             | 66 270,0              | 12,35                                    |
| 66      | 0,032 23                   | 65 294                                             | 64 242,0              | 11,71                                    |
| 67      | 0,036 98                   | 63 190                                             | 62 021,5              | 11,08                                    |
| 68      | 0,042 42                   | 60 853                                             | 59 562,5              | 10,49                                    |
| 69      | 0,049 00                   | 58 272                                             | 56 844,5              | 9,93                                     |
| 70      | 0,054 18                   | 55 417                                             | 53 916,0              | 9,41                                     |
| 71      | 0,060 64                   | 52 415                                             | 50 826,0              | 8,92                                     |
| 72      | 0,067 58                   | 49 237                                             | 47 573,5              | 8,47                                     |
| 73      | 0,074 35                   | 45 910                                             | 44 203,5              | 8,04                                     |
| 74      | 0,078 45                   | 42 497                                             | 40 830,0              | 7,65                                     |
| 75      | 0,082 04                   | 39 163                                             | 37 556,5              | 7,26                                     |
| 76      | 0,085 87                   | 35 950                                             | 34 406,5              | 6,86                                     |
| 77      | 0,090 45                   | 32 863                                             | 31 377,0              | 6,46                                     |
| 78      | 0,098 23                   | 29 891                                             | 28 423,0              | 6,05                                     |
| 79      | 0,108 31                   | 26 955                                             | 25 495,5              | 5,66                                     |
| 80      | 0,119 78                   | 24 036                                             | 22 596,5              | 5,28                                     |
| 81      | 0,130 87                   | 21 157                                             | 19 772,5              | 4,94                                     |
| 82      | 0,143 45                   | 18 388                                             | 17 069,0              | 4,60                                     |
| 83      | 0,156 97                   | 15 750                                             | 14 514,0              | 4,29                                     |
| 84      | 0,171 45                   | 13 278                                             | 12 139,5              | 4,00                                     |
| 85      | 0,186 97                   | 11 001                                             | 9 972,5               | 3,72                                     |
| 86      | 0,203 55                   | 8 944                                              | 8 033,5               | 3,46                                     |
| 87      | 0,221 25                   | 7 123                                              | 6 335,0               | 3,22                                     |
| 88      | 0,240 11                   | 5 547                                              | 4 881,0               | 2,99                                     |
| 89      | 0,260 14                   | 4 215                                              | 3 667,0               | 2,78                                     |
| 90      | 0,281 39                   | 3 119                                              | 2 680,0               | 2,58                                     |
| 91      | 0,303 86                   | 2 241                                              | 1 900,5               | 2,40                                     |
| 92      | 0,327 56                   | 1 560                                              | 1 304,5               | 2,22                                     |
| 93      | 0,352 48                   | 1 049                                              | 864,0                 | 2,06                                     |
| 94      | 0,378 62                   | 679                                                | 550,5                 | 1,91                                     |
| 95      | 0,405 91                   | 422                                                | 336,5                 | 1,78                                     |
| 96      | 0,434 29                   | 251                                                | 196,5                 | 1,64                                     |
| 97      | 0,463 71                   | 142                                                | 109,0                 | 1,52                                     |
| 98      | 0,494 04                   | 76                                                 | 57,0                  | 1,41                                     |
| 99      | 0,525 17                   | 38                                                 | 28,0                  | 1,32                                     |
| 100     | 0,556 93                   | 18                                                 | 9,0                   | 1,24                                     |

CSONGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,004 90                   | 90 373                                             | 90 151,5              | 25,84                                    |
| 51      | 0,005 66                   | 89 930                                             | 89 675,5              | 24,96                                    |
| 52      | 0,006 16                   | 89 421                                             | 89 145,5              | 24,10                                    |
| 53      | 0,006,72                   | 88 870                                             | 88 571,5              | 23,25                                    |
| 54      | 0,007 31                   | 88 273                                             | 87 950,5              | 22,40                                    |
| 55      | 0,008 63                   | 87 628                                             | 87 250,0              | 21,56                                    |
| 56      | 0,009 37                   | 86 872                                             | 86 465,0              | 20,75                                    |
| 57      | 0,010 61                   | 86 058                                             | 85 601,5              | 19,94                                    |
| 58      | 0,011 21                   | 85 145                                             | 84 668,0              | 19,15                                    |
| 59      | 0,012 32                   | 84 191                                             | 83 672,5              | 18,36                                    |
| 60      | 0,012 77                   | 83 154                                             | 82 623,0              | 17,58                                    |
| 61      | 0,013 30                   | 82 092                                             | 81 546,0              | 16,80                                    |
| 62      | 0,014 38                   | 81 000                                             | 80 417,5              | 16,02                                    |
| 63      | 0,015 95                   | 79 835                                             | 79 198,5              | 15,25                                    |
| 64      | 0,018 81                   | 78 562                                             | 77 823,0              | 14,49                                    |
| 65      | 0,021 12                   | 77 084                                             | 76 270,0              | 13,75                                    |
| 66      | 0,023 48                   | 75 456                                             | 74 570,0              | 13,04                                    |
| 67      | 0,027 77                   | 73 684                                             | 72 661,0              | 12,34                                    |
| 68      | 0,033 61                   | 71 638                                             | 70 434,0              | 11,68                                    |
| 69      | 0,040 59                   | 69 230                                             | 67 825,0              | 11,07                                    |
| 70      | 0,043 21                   | 66 420                                             | 64 985,0              | 10,52                                    |
| 71      | 0,046 05                   | 63 550                                             | 62 087,0              | 9,97                                     |
| 72      | 0,048 68                   | 60 624                                             | 59 148,5              | 9,43                                     |
| 73      | 0,053 92                   | 57 673                                             | 56 118,0              | 8,88                                     |
| 74      | 0,060 00                   | 54 563                                             | 52 926,0              | 8,36                                     |
| 75      | 0,068 17                   | 51 289                                             | 49 541,0              | 7,86                                     |
| 76      | 0,072 03                   | 47 793                                             | 46 071,5              | 7,40                                     |
| 77      | 0,082 78                   | 44 350                                             | 42 514,5              | 6,94                                     |
| 78      | 0,093 49                   | 40 679                                             | 38 777,5              | 6,52                                     |
| 79      | 0,104 15                   | 36 876                                             | 34 955,5              | 6,14                                     |
| 80      | 0,114 76                   | 33 035                                             | 31 139,5              | 5,79                                     |
| 81      | 0,125 33                   | 29 244                                             | 27 411,5              | 5,48                                     |
| 82      | 0,135 76                   | 25 579                                             | 23 842,5              | 5,19                                     |
| 83      | 0,146 23                   | 22 106                                             | 20 489,5              | 4,93                                     |
| 84      | 0,156 64                   | 18 873                                             | 17 395,0              | 4,69                                     |
| 85      | 0,167 00                   | 15 917                                             | 14 588,0              | 4,47                                     |
| 86      | 0,177 31                   | 13 259                                             | 12 083,5              | 4,26                                     |
| 87      | 0,187 56                   | 10 908                                             | 9 885,0               | 4,07                                     |
| 88      | 0,197 82                   | 8 862                                              | 7 985,5               | 3,90                                     |
| 89      | 0,208 02                   | 7 109                                              | 6 369,5               | 3,73                                     |
| 90      | 0,218 17                   | 5 630                                              | 5 016,0               | 3,58                                     |
| 91      | 0,228 16                   | 4 402                                              | 3 900,0               | 3,44                                     |
| 92      | 0,238 15                   | 3 398                                              | 2 993,5               | 3,31                                     |
| 93      | 0,248 14                   | 2 589                                              | 2 268,0               | 3,19                                     |
| 94      | 0,258 12                   | 1 947                                              | 1 695,5               | 3,08                                     |
| 95      | 0,267 82                   | 1 444                                              | 1 250,5               | 2,98                                     |
| 96      | 0,277 52                   | 1 057                                              | 910,5                 | 2,89                                     |
| 97      | 0,287 22                   | 764                                                | 654,5                 | 2,81                                     |
| 98      | 0,296 92                   | 545                                                | 464,0                 | 2,73                                     |
| 99      | 0,306 63                   | 383                                                | 324,5                 | 2,68                                     |
| 100     | 0,316 17                   | 266                                                | 133,0                 | 2,64                                     |

FEJÉR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,050 00                   | 100 000                                            | 96 250,0              | 66,15                                    |
| 1       | 0,002 84                   | 95 000                                             | 94 865,0              | 68,61                                    |
| 2       | 0,002 01                   | 94 730                                             | 94 635,0              | 67,80                                    |
| 3       | 0,001 26                   | 94 540                                             | 94 480,5              | 66,94                                    |
| 4       | 0,001 17                   | 94 421                                             | 94 366,0              | 66,02                                    |
| 5       | 0,000 94                   | 94 311                                             | 94 266,5              | 65,10                                    |
| 6       | 0,000 72                   | 94 22 2                                            | 94 188,0              | 64,16                                    |
| 7       | 0,000 56                   | 94 154                                             | 94 127,5              | 63,21                                    |
| 8       | 0,000 46                   | 94 101                                             | 94 079,5              | 62,24                                    |
| 9       | 0,000 41                   | 94 058                                             | 94 038,5              | 61,27                                    |
| 10      | 0,000 41                   | 94 019                                             | 93 999,5              | 60,30                                    |
| 11      | 0,000 45                   | 93 980                                             | 93 959,0              | 59,32                                    |
| 12      | 0,000 53                   | 93 938                                             | 93 913,0              | 58,35                                    |
| 13      | 0,000 65                   | 93 888                                             | 93 857,5              | 57,38                                    |
| 14      | 0,000 82                   | 93 827                                             | 93 788,5              | 56,41                                    |
| 15      | 0,001 18                   | 93 750                                             | 93 694,5              | 55,46                                    |
| 16      | 0,001 34                   | 93 639                                             | 93 576,5              | 54,53                                    |
| 17      | 0,001 09                   | 93 514                                             | 93 463,0              | 53,60                                    |
| 18      | 0,000 65                   | 93 412                                             | 93 381,5              | 52,66                                    |
| 19      | 0,000 42                   | 93 351                                             | 93 331,5              | 51,69                                    |
| 20      | 0,000 79                   | 93 312                                             | 93 275,0              | 50,71                                    |
| 21      | 0,001 14                   | 93 238                                             | 93 185,0              | 49,75                                    |
| 22      | 0,001 38                   | 93 132                                             | 93 067,5              | 48,81                                    |
| 23      | 0,001 12                   | 93 003                                             | 92 951,0              | 47,87                                    |
| 24      | 0,000 99                   | 92 899                                             | 92 853,0              | 46,93                                    |
| 25      | 0,000 95                   | 92 807                                             | 92 763,0              | 45,97                                    |
| 26      | 0,001 10                   | 92 719                                             | 92 668,0              | 45,02                                    |
| 27      | 0,001 46                   | 92 617                                             | 92 549,5              | 44,07                                    |
| 28      | 0,001 79                   | 92 482                                             | 92 399,0              | 43,13                                    |
| 29      | 0,001 97                   | 92 316                                             | 92 225,0              | 42,21                                    |
| 30      | 0,001 92                   | 92 134                                             | 92 045,5              | 41,29                                    |
| 31      | 0,001 85                   | 91 957                                             | 91 872,0              | 40,37                                    |
| 32      | 0,002 04                   | 91 787                                             | 91 693,5              | 39,44                                    |
| 33      | 0,002 27                   | 91 600                                             | 91 496,0              | 38,52                                    |
| 34      | 0,002 58                   | 91 392                                             | 91 274,0              | 37,61                                    |
| 35      | 0,002 55                   | 91 156                                             | 91 040,0              | 36,70                                    |
| 36      | 0,002 41                   | 90 924                                             | 90 814,5              | 35,79                                    |
| 37      | 0,002 10                   | 90 705                                             | 90 610,0              | 34,88                                    |
| 38      | 0,002 28                   | 90 515                                             | 90 412,0              | 33,95                                    |
| 39      | 0,002 80                   | 90 309                                             | 90 182,5              | 33,03                                    |
| 40      | 0,003 67                   | 90 056                                             | 89 890,5              | 32,12                                    |
| 41      | 0,004 12                   | 89 725                                             | 89 540,0              | 31,24                                    |
| 42      | 0,004 17                   | 89 355                                             | 89 168,5              | 30,36                                    |
| 43      | 0,003 95                   | 88 982                                             | 88 806,5              | 29,49                                    |
| 44      | 0,004 30                   | 88 631                                             | 88 440,5              | 28,60                                    |
| 45      | 0,004 68                   | 88 250                                             | 88 043,5              | 27,72                                    |
| 46      | 0,005 26                   | 87 837                                             | 87 606,0              | 26,85                                    |
| 47      | 0,005 42                   | 87 375                                             | 87 138,0              | 25,99                                    |
| 48      | 0,006 04                   | 86,901                                             | 86 638,5              | 25,13                                    |
| 49      | 0,006 26                   | 86 376                                             | 86 105,5              | 24,28                                    |

FEJÉR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Nó

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,044 50                   | 100 000                                            | 96 662,5              | 68,88                                    |
| 1       | 0,004 65                   | 95 550                                             | 95 328,0              | 71,06                                    |
| 2       | 0,002 13                   | 95 106                                             | 95 004,5              | 70,39                                    |
| 3       | 0,001 26                   | 94 903                                             | 94 843,0              | 69,54                                    |
| 4       | 0,000 48                   | 94 783                                             | 94 746,0              | 68,63                                    |
| 5       | 0,000 64                   | 94 709                                             | 94 678,5              | 67,68                                    |
| 6       | 0,000 60                   | 94 648                                             | 94 619,5              | 66,73                                    |
| 7       | 0,000 53                   | 94 591                                             | 94 566,0              | 65,77                                    |
| 8       | 0,000 45                   | 94 541                                             | 94 519,5              | 64,80                                    |
| 9       | 0,000 37                   | 94 498                                             | 94 480,5              | 63,83                                    |
| 10      | 0,000 32                   | 94 463                                             | 94 448,0              | 62,85                                    |
| 11      | 0,000 31                   | 94 433                                             | 94 418,5              | 61,87                                    |
| 12      | 0,000 37                   | 94 404                                             | 94 386,5              | 60,89                                    |
| 13      | 0,000 51                   | 94 369                                             | 94 345,0              | 59,92                                    |
| 14      | 0,000 63                   | 94 321                                             | 94 291,5              | 58,95                                    |
| 15      | 0,000 65                   | 94 262                                             | 94 231,5              | 57,98                                    |
| 16      | 0,000 80                   | 94 201                                             | 94 163,5              | 57,02                                    |
| 17      | 0,000 82                   | 94 126                                             | 94 087,5              | 56,06                                    |
| 18      | 0,000 78                   | 94 049                                             | 94 012,5              | 55,11                                    |
| 19      | 0,000 70                   | 93 976                                             | 93 943,0              | 54,15                                    |
| 20      | 0,000 83                   | 93 910                                             | 93 871,0              | 53,19                                    |
| 21      | 0,001 04                   | 93 832                                             | 93 783,0              | 52,23                                    |
| 22      | 0,001 16                   | 93 734                                             | 93 679,5              | 51,29                                    |
| 23      | 0,001 06                   | 93 625                                             | 93 575,5              | 50,35                                    |
| 24      | 0,000 95                   | 93 526                                             | 93 481,5              | 49,40                                    |
| 25      | 0,000 89                   | 93 437                                             | 93 395,5              | 48,45                                    |
| 26      | 0,001 01                   | 93 354                                             | 93 307,0              | 47,49                                    |
| 27      | 0,000 98                   | 93 260                                             | 93 214,5              | 46,54                                    |
| 28      | 0,000 99                   | 93 169                                             | 93 123,0              | 45,58                                    |
| 29      | 0,001 04                   | 93 077                                             | 93 028,5              | 44,63                                    |
| 30      | 0,001 37                   | 92 980                                             | 92 916,5              | 43,67                                    |
| 31      | 0,001 71                   | 92 853                                             | 92 773,5              | 42,73                                    |
| 32      | 0,001 72                   | 92 694                                             | 92 614,5              | 41,80                                    |
| 33      | 0,001 71                   | 92 535                                             | 92 456,0              | 40,87                                    |
| 34      | 0,001 63                   | 92 377                                             | 92 301,5              | 39,94                                    |
| 35      | 0,001 87                   | 92 226                                             | 92 140,0              | 39,01                                    |
| 36      | 0,001 76                   | 92 054                                             | 91 973,0              | 38,08                                    |
| 37      | 0,001 55                   | 91 892                                             | 91 821,0              | 37,15                                    |
| 38      | 0,001 40                   | 91 750                                             | 91 686,0              | 36,20                                    |
| 39      | 0,001 57                   | 91 622                                             | 91 550,0              | 35,25                                    |
| 40      | 0,002 66                   | 91 478                                             | 91 356,5              | 34,31                                    |
| 41      | 0,003 47                   | 91 235                                             | 91 076,5              | 33,40                                    |
| 42      | 0,004 06                   | 90 918                                             | 90 733,5              | 32,51                                    |
| 43      | 0,003 75                   | 90 549                                             | 90 379,0              | 31,64                                    |
| 44      | 0,003 81                   | 90 209                                             | 90 037,0              | 30,76                                    |
| 45      | 0,004 17                   | 89 865                                             | 89 677,5              | 29,88                                    |
| 46      | 0,004 55                   | 89 490                                             | 89 286,5              | 29,00                                    |
| 47      | 0,004 31                   | 89 083                                             | 88 891,0              | 28,13                                    |
| 48      | 0,003 93                   | 88 699                                             | 88 524,5              | 27,25                                    |
| 49      | 0,003 65                   | 88 350                                             | 88 189,0              | 26,35                                    |

FEJÉR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 56                   | 85 835                                             | 85 553,5              | 23,43                                    |
| 51      | 0,006 94                   | 85 272                                             | 84 976,0              | 22,58                                    |
| 52      | 0,008 12                   | 84 680                                             | 84 336,0              | 21,74                                    |
| 53      | 0,009 33                   | 83 992                                             | 83 600,0              | 20,91                                    |
| 54      | 0,010 93                   | 83 208                                             | 82 753,5              | 20,10                                    |
| 55      | 0,012 82                   | 82 299                                             | 81 771,5              | 19,32                                    |
| 56      | 0,015 39                   | 81 244                                             | 80 619,0              | 18,56                                    |
| 57      | 0,016 68                   | 79 994                                             | 79 327,0              | 17,85                                    |
| 58      | 0,017 51                   | 78 660                                             | 77 971,5              | 17,14                                    |
| 59      | 0,017 29                   | 77 283                                             | 76 615,0              | 16,44                                    |
| 60      | 0,018 13                   | 75 947                                             | 75 258,5              | 15,72                                    |
| 61      | 0,018 24                   | 74 570                                             | 73 890,0              | 15,00                                    |
| 62      | 0,019 86                   | 73 210                                             | 72 483,0              | 14,27                                    |
| 63      | 0,022 31                   | 71 756                                             | 70 955,5              | 13,55                                    |
| 64      | 0,026 52                   | 70 155                                             | 69 224,5              | 12,84                                    |
| 65      | 0,030 78                   | 68 294                                             | 67 243,0              | 12,18                                    |
| 66      | 0,035 98                   | 66 192                                             | 65 001,0              | 11,55                                    |
| 67      | 0,040 47                   | 63 810                                             | 62 519,0              | 10,96                                    |
| 68      | 0,044 63                   | 61 228                                             | 59 861,5              | 10,41                                    |
| 69      | 0,045 17                   | 58 495                                             | 57 174,0              | 9,87                                     |
| 70      | 0,047 40                   | 55 853                                             | 54 529,5              | 9,31                                     |
| 71      | 0,051 33                   | 53 206                                             | 51 840,5              | 8,75                                     |
| 72      | 0,062 37                   | 50 475                                             | 48 901,0              | 8,20                                     |
| 73      | 0,073 74                   | 47 327                                             | 45 582,0              | 7,71                                     |
| 74      | 0,083 22                   | 43 837                                             | 42 013,0              | 7,28                                     |
| 75      | 0,088 03                   | 40 189                                             | 38 420,0              | 6,90                                     |
| 76      | 0,089 25                   | 36 651                                             | 35 015,5              | 6,51                                     |
| 77      | 0,099 91                   | 33 380                                             | 31 712,5              | 6,10                                     |
| 78      | 0,110 88                   | 30 045                                             | 28 379,5              | 5,73                                     |
| 79      | 0,122 14                   | 26 714                                             | 25 082,5              | 5,38                                     |
| 80      | 0,133 67                   | 23 451                                             | 21 883,5              | 5,06                                     |
| 81      | 0,145 47                   | 20 316                                             | 18 838,5              | 4,76                                     |
| 82      | 0,157 51                   | 17 361                                             | 15 993,5              | 4,48                                     |
| 83      | 0,169 92                   | 14 626                                             | 13 383,5              | 4,23                                     |
| 84      | 0,182 54                   | 12 141                                             | 11 033,0              | 3,99                                     |
| 85      | 0,195 49                   | 9 925                                              | 8 955,0               | 3,77                                     |
| 86      | 0,208 74                   | 7 985                                              | 7 151,5               | 3,57                                     |
| 87      | 0,222 28                   | 6 318                                              | 5 616,0               | 3,38                                     |
| 88      | 0,236 08                   | 4 914                                              | 4 334,0               | 3,20                                     |
| 89      | 0,250 24                   | 3 754                                              | 3 284,5               | 3,03                                     |
| 90      | 0,264 61                   | 2 815                                              | 2 442,5               | 2,88                                     |
| 91      | 0,279 29                   | 2 070                                              | 1 781,0               | 2,73                                     |
| 92      | 0,294 24                   | 1 492                                              | 1 272,5               | 2,60                                     |
| 93      | 0,309 44                   | 1 053                                              | 890,0                 | 2,47                                     |
| 94      | 0,324 86                   | 727                                                | 609,0                 | 2,35                                     |
| 95      | 0,340 58                   | 491                                                | 407,5                 | 2,24                                     |
| 96      | 0,356 44                   | 324                                                | 266,5                 | 2,14                                     |
| 97      | 0,372 53                   | 209                                                | 170,0                 | 2,04                                     |
| 98      | 0,388 81                   | 131                                                | 105,5                 | 1,96                                     |
| 99      | 0,405 34                   | 80                                                 | 64,0                  | 1,90                                     |
| 100     | 0,422 08                   | 48                                                 | 24,0                  | 1,83                                     |

FEJÉR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,003 94                   | 88 029                                             | 87 854,5              | 25,45                                    |
| 51      | 0,004 62                   | 87 681                                             | 87 478,5              | 24,55                                    |
| 52      | 0,005 51                   | 87 276                                             | 87 035,5              | 23,66                                    |
| 53      | 0,006 36                   | 86 795                                             | 86 519,0              | 22,79                                    |
| 54      | 0,006 69                   | 86 243                                             | 85 954,5              | 21,93                                    |
| 55      | 0,007 22                   | 85 666                                             | 85 356,5              | 21,08                                    |
| 56      | 0,008 11                   | 85 047                                             | 84 702,0              | 20,22                                    |
| 57      | 0,009 83                   | 84 357                                             | 83 942,5              | 19,39                                    |
| 58      | 0,011 45                   | 83 528                                             | 83 050,0              | 18,57                                    |
| 59      | 0,013 01                   | 82 572                                             | 82 035,0              | 17,78                                    |
| 60      | 0,013 83                   | 81 498                                             | 80 934,5              | 17,01                                    |
| 61      | 0,014 54                   | 80 371                                             | 79 786,5              | 16,24                                    |
| 62      | 0,014 72                   | 79 202                                             | 78 619,0              | 15,47                                    |
| 63      | 0,016 51                   | 78 036                                             | 77 392,0              | 14,70                                    |
| 64      | 0,019 71                   | 76 748                                             | 75,991,5              | 13,94                                    |
| 65      | 0,025 23                   | 75 235                                             | 74 286,0              | 13,21                                    |
| 66      | 0,029 32                   | 73 337                                             | 72 262,0              | 12,54                                    |
| 67      | 0,032 56                   | 71 187                                             | 70 028,0              | 11,90                                    |
| 68      | 0,034 31                   | 68 869                                             | 67 687,5              | 11,28                                    |
| 69      | 0,037 13                   | 66 506                                             | 65 271,5              | 10,67                                    |
| 70      | 0,040 23                   | 64 037                                             | 62 749,0              | 10,06                                    |
| 71      | 0,043 63                   | 61 461                                             | 60 120,0              | 9,46                                     |
| 72      | 0,048 51                   | 58 779                                             | 57 353,5              | 8,87                                     |
| 73      | 0,053 39                   | 55 928                                             | 54 435,0              | 8,29                                     |
| 74      | 0,060 09                   | 52 942                                             | 51 351,5              | 7,73                                     |
| 75      | 0,066 59                   | 49 761                                             | 48 104,0              | 7,20                                     |
| 76      | 0,078 64                   | 46 447                                             | 44 620,5              | 6,67                                     |
| 77      | 0,090 91                   | 42 794                                             | 40 849,0              | 6,20                                     |
| 78      | 0,103 61                   | 38 904                                             | 36 888,5              | 5,77                                     |
| 79      | 0,116 51                   | 34 873                                             | 32 841,5              | 5,38                                     |
| 80      | 0,129 79                   | 30 810                                             | 28 810,5              | 5,02                                     |
| 81      | 0,143 24                   | 26 811                                             | 24 891,0              | 4,70                                     |
| 82      | 0,157 04                   | 22 971                                             | 21 167,5              | 4,40                                     |
| 83      | 0,171 14                   | 19 364                                             | 17 707,0              | 4,13                                     |
| 84      | 0,185 54                   | 16 050                                             | 14 561,0              | 3,87                                     |
| 85      | 0,200 21                   | 13 072                                             | 11 763,5              | 3,64                                     |
| 86      | 0,215 13                   | 10 455                                             | 9 330,5               | 3,43                                     |
| 87      | 0,230 27                   | 8 206                                              | 7 261,0               | 3,23                                     |
| 88      | 0,245 76                   | 6 316                                              | 5 540,0               | 3,05                                     |
| 89      | 0,261 43                   | 4 764                                              | 4 141,5               | 2,88                                     |
| 90      | 0,277 39                   | 3 519                                              | 3 031,0               | 2,73                                     |
| 91      | 0,293 63                   | 2 543                                              | 2 169,5               | 2,58                                     |
| 92      | 0,310 09                   | 1 796                                              | 1 517,5               | 2,45                                     |
| 93      | 0,326 76                   | 1 239                                              | 1 036,5               | 2,32                                     |
| 94      | 0,343 59                   | 834                                                | 690,5                 | 2,21                                     |
| 95      | 0,360 55                   | 547                                                | 448,5                 | 2,10                                     |
| 96      | 0,377 75                   | 350                                                | 284,0                 | 2,00                                     |
| 97      | 0,395 14                   | 218                                                | 175,0                 | 1,91                                     |
| 98      | 0,412 55                   | 132                                                | 105,0                 | 1,83                                     |
| 99      | 0,430 20                   | 78                                                 | 61,0                  | 1,75                                     |
| 100     | 0,447 92                   | 44                                                 | 22,0                  | 1,71                                     |

GYÖR-SOPRON MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,055 88                   | 100 000                                            | 95 809,0              | 65,95                                    |
| 1       | 0,003 33                   | 94 412                                             | 94 255,0              | 68,82                                    |
| 2       | 0,001 50                   | 94 098                                             | 94 027,5              | 68,05                                    |
| 3       | 0,001 01                   | 93 957                                             | 93 909,5              | 67,15                                    |
| 4       | 0,000 72                   | 93 862                                             | 93 828,0              | 66,22                                    |
| 5       | 0,000 60                   | 93 794                                             | 93 766,0              | 65,26                                    |
| 6       | 0,000 55                   | 93 738                                             | 93 712,0              | 64,30                                    |
| 7       | 0,000 50                   | 93 686                                             | 93 662,5              | 63,34                                    |
| 8       | 0,000 45                   | 93 639                                             | 93 618,0              | 62,37                                    |
| 9       | 0,000 42                   | 93 597                                             | 93 577,5              | 61,40                                    |
| 10      | 0,000 41                   | 93 558                                             | 93 539,0              | 60,42                                    |
| 11      | 0,000 45                   | 93 520                                             | 93 499,0              | 59,45                                    |
| 12      | 0,000 54                   | 93 478                                             | 93 453,0              | 58,47                                    |
| 13      | 0,000 68                   | 93 428                                             | 93 396,0              | 57,50                                    |
| 14      | 0,000 90                   | 93 364                                             | 93 322,0              | 56,54                                    |
| 15      | 0,001 12                   | 93 280                                             | 93 228,0              | 55,59                                    |
| 16      | 0,001 21                   | 93 176                                             | 93 119,5              | 54,65                                    |
| 17      | 0,001 00                   | 93 063                                             | 93 016,5              | 53,72                                    |
| 18      | 0,000 80                   | 92 970                                             | 92 933,0              | 52,77                                    |
| 19      | 0,000 74                   | 92 896                                             | 92 861,5              | 51,82                                    |
| 20      | 0,000 91                   | 92 827                                             | 92 785,0              | 50,85                                    |
| 21      | 0,001 15                   | 92 743                                             | 92 689,5              | 49,90                                    |
| 22      | 0,001 29                   | 92 636                                             | 92 576,0              | 48,96                                    |
| 23      | 0,001 32                   | 92 516                                             | 92 455,0              | 48,02                                    |
| 24      | 0,001 07                   | 92 394                                             | 92 344,5              | 47,08                                    |
| 25      | 0,000 91                   | 92 295                                             | 92 253,0              | 46,13                                    |
| 26      | 0,000 89                   | 92 211                                             | 92 170,0              | 45,17                                    |
| 27      | 0,001 12                   | 92 129                                             | 92 077,5              | 44,21                                    |
| 28      | 0,001 30                   | 92 026                                             | 91 966,0              | 43,26                                    |
| 29      | 0,001 50                   | 91 906                                             | 91 837,0              | 42,32                                    |
| 30      | 0,001 52                   | 91 768                                             | 91 698,5              | 41,38                                    |
| 31      | 0,001 49                   | 91 629                                             | 91 560,5              | 40,44                                    |
| 32      | 0,001 54                   | 91 492                                             | 91 421,5              | 39,50                                    |
| 33      | 0,001 79                   | 91 351                                             | 91 269,0              | 38,56                                    |
| 34      | 0,002 23                   | 91 187                                             | 91 085,5              | 37,63                                    |
| 35      | 0,002 56                   | 90 984                                             | 90 867,5              | 36,71                                    |
| 36      | 0,002 88                   | 90 751                                             | 90 620,5              | 35,81                                    |
| 37      | 0,002 87                   | 90 490                                             | 90 360,0              | 34,91                                    |
| 38      | 0,002 59                   | 90 230                                             | 90 113,0              | 34,01                                    |
| 39      | 0,002 18                   | 89 996                                             | 89 898,0              | 33,10                                    |
| 40      | 0,001 93                   | 89 800                                             | 89 713,5              | 32,17                                    |
| 41      | 0,001 99                   | 89 627                                             | 89 538,0              | 31,23                                    |
| 42      | 0,002 41                   | 89 449                                             | 89 341,0              | 30,29                                    |
| 43      | 0,002 73                   | 89 233                                             | 89 111,0              | 29,36                                    |
| 44      | 0,003 09                   | 88 989                                             | 88 851,5              | 28,44                                    |
| 45      | 0,003 21                   | 88 714                                             | 88 571,5              | 27,53                                    |
| 46      | 0,004 01                   | 88 429                                             | 88 251,5              | 26,61                                    |
| 47      | 0,005 17                   | 88 074                                             | 87 846,5              | 25,72                                    |
| 48      | 0,006 46                   | 87 619                                             | 87 336,0              | 24,85                                    |
| 49      | 0,007 01                   | 87 053                                             | 86 748,0              | 24,01                                    |

GYŐR-SOPRON MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,037 68                   | 100 000                                            | 97 174,0              | 69,61                                    |
| 1       | 0,003 56                   | 96 232                                             | 96 060,5              | 71,31                                    |
| 2       | 0,001 55                   | 95 889                                             | 95 814,5              | 70,57                                    |
| 3       | 0,001 37                   | 95 740                                             | 95 674,5              | 69,67                                    |
| 4       | 0,001 07                   | 95 609                                             | 95 558,0              | 68,77                                    |
| 5       | 0,000 76                   | 95 507                                             | 95 470,5              | 67,84                                    |
| 6       | 0,000 52                   | 95 434                                             | 95 409,0              | 66,89                                    |
| 7       | 0,000 36                   | 95 384                                             | 95 367,0              | 65,93                                    |
| 8       | 0,000 27                   | 95 350                                             | 95 337,0              | 64,95                                    |
| 9       | 0,000 24                   | 95 324                                             | 95 312,5              | 63,97                                    |
| 10      | 0,000 25                   | 95 301                                             | 95 289,0              | 62,98                                    |
| 11      | 0,000 29                   | 95 277                                             | 95 263,0              | 62,00                                    |
| 12      | 0,000 36                   | 95 249                                             | 95 232,0              | 61,02                                    |
| 13      | 0,000 42                   | 95 215                                             | 95 195,0              | 60,04                                    |
| 14      | 0,000 41                   | 95 175                                             | 95 155,5              | 59,06                                    |
| 15      | 0,000 37                   | 95 136                                             | 95 118,5              | 58,09                                    |
| 16      | 0,000 37                   | 95 101                                             | 95 083,5              | 57,11                                    |
| 17      | 0,000 41                   | 95 066                                             | 95 046,5              | 56,13                                    |
| 18      | 0,000 34                   | 95 027                                             | 95 011,0              | 55,15                                    |
| 19      | 0,000 40                   | 94 995                                             | 94 976,0              | 54,17                                    |
| 20      | 0,000 62                   | 94 957                                             | 94 927,5              | 53,19                                    |
| 21      | 0,000 95                   | 94 898                                             | 94 853,0              | 52,23                                    |
| 22      | 0,001 12                   | 94 808                                             | 94 755,0              | 51,28                                    |
| 23      | 0,001 09                   | 94 702                                             | 94 650,5              | 50,33                                    |
| 24      | 0,001 01                   | 94 599                                             | 94 551,0              | 49,39                                    |
| 25      | 0,001 00                   | 94 503                                             | 94 455,5              | 48,44                                    |
| 26      | 0,001 21                   | 94 408                                             | 94 351,0              | 47,48                                    |
| 27      | 0,001 34                   | 94 294                                             | 94 231,0              | 46,54                                    |
| 28      | 0,001 39                   | 94 168                                             | 94 102,5              | 45,60                                    |
| 29      | 0,001 26                   | 94 037                                             | 93 978,0              | 44,67                                    |
| 30      | 0,001 18                   | 93 919                                             | 93 863,5              | 43,72                                    |
| 31      | 0,001 15                   | 93 808                                             | 93 754,0              | 42,77                                    |
| 32      | 0,001 17                   | 93 700                                             | 93 645,0              | 41,82                                    |
| 33      | 0,001 07                   | 93 590                                             | 93 540,0              | 40,87                                    |
| 34      | 0,000 98                   | 93 490                                             | 93 444,0              | 39,91                                    |
| 35      | 0,000 83                   | 93 398                                             | 93 359,0              | 38,95                                    |
| 36      | 0,001 04                   | 93 320                                             | 93 271,5              | 37,98                                    |
| 37      | 0,001 52                   | 93 223                                             | 93 152,0              | 37,02                                    |
| 38      | 0,002 07                   | 93 081                                             | 92 984,5              | 36,08                                    |
| 39      | 0,002 51                   | 92 888                                             | 92 771,5              | 35,15                                    |
| 40      | 0,002 57                   | 92 655                                             | 92 536,0              | 34,24                                    |
| 41      | 0,003 19                   | 92 417                                             | 92 269,5              | 33,33                                    |
| 42      | 0,003 58                   | 92 122                                             | 91 957,0              | 32,43                                    |
| 43      | 0,004 04                   | 91 792                                             | 91 606,5              | 31,55                                    |
| 44      | 0,003 44                   | 91 421                                             | 91 264,0              | 30,67                                    |
| 45      | 0,002 95                   | 91 107                                             | 90 972,5              | 29,78                                    |
| 46      | 0,002 72                   | 90 838                                             | 90 714,5              | 28,86                                    |
| 47      | 0,003 10                   | 90 591                                             | 90 450,5              | 27,94                                    |
| 48      | 0,003 59                   | 90 310                                             | 90 148,0              | 27,03                                    |
| 49      | 0,003 73                   | 89 986                                             | 89 818,0              | 26,12                                    |

GYŐR-SOPRON MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 10                   | 86 443                                             | 86 136,0              | 23,17                                    |
| 51      | 0,007 43                   | 85 829                                             | 85 510,0              | 22,34                                    |
| 52      | 0,008 40                   | 85 191                                             | 84 833,0              | 21,50                                    |
| 53      | 0,009 98                   | 84 475                                             | 84 053,5              | 20,68                                    |
| 54      | 0,011 70                   | 83 632                                             | 83 143,0              | 19,88                                    |
| 55      | 0,013 21                   | 82 654                                             | 82 108,0              | 19,11                                    |
| 56      | 0,013 99                   | 81 562                                             | 80 991,5              | 18,36                                    |
| 57      | 0,013 99                   | 80 421                                             | 79 858,5              | 17,61                                    |
| 58      | 0,014 57                   | 79 296                                             | 78 718,5              | 16,86                                    |
| 59      | 0,016 45                   | 78 141                                             | 78 498,5              | 16,10                                    |
| 60      | 0,020 32                   | 76 856                                             | 77 075,0              | 15,36                                    |
| 61      | 0,023 98                   | 75 294                                             | 74 391,0              | 14,67                                    |
| 62      | 0,027 42                   | 73 488                                             | 72 480,5              | 14,01                                    |
| 63      | 0,029 06                   | 71 473                                             | 70 434,5              | 13,40                                    |
| 64      | 0,030 93                   | 69 396                                             | 68 323,0              | 12,78                                    |
| 65      | 0,032 63                   | 67 250                                             | 66 153,0              | 12,17                                    |
| 66      | 0,034 88                   | 65 056                                             | 63 921,5              | 11,57                                    |
| 67      | 0,037 31                   | 62 787                                             | 61 615,5              | 10,97                                    |
| 68      | 0,038 77                   | 60 444                                             | 59 272,5              | 10,37                                    |
| 69      | 0,042 85                   | 58 101                                             | 56 856,0              | 9,77                                     |
| 70      | 0,047 66                   | 55 611                                             | 54 286,0              | 9,19                                     |
| 71      | 0,056 53                   | 52 961                                             | 51 464,0              | 8,62                                     |
| 72      | 0,064 13                   | 49 967                                             | 48 365,0              | 8,11                                     |
| 73      | 0,071 88                   | 46 763                                             | 45 082,5              | 7,63                                     |
| 74      | 0,077 76                   | 43 402                                             | 41 714,5              | 7,18                                     |
| 75      | 0,081 99                   | 40 027                                             | 38 386,0              | 6,74                                     |
| 76      | 0,088 20                   | 36 745                                             | 35 124,5              | 6,30                                     |
| 77      | 0,101 74                   | 33 504                                             | 21 799,5              | 5,86                                     |
| 78      | 0,115 09                   | 30 095                                             | 28 363,0              | 5,47                                     |
| 79      | 0,128 23                   | 26 631                                             | 24 923,5              | 5,12                                     |
| 80      | 0,141 18                   | 23 216                                             | 21 577,0              | 4,80                                     |
| 81      | 0,153 94                   | 19 938                                             | 18 403,5              | 4,50                                     |
| 82      | 0,169 00                   | 16 869                                             | 15 443,5              | 4,23                                     |
| 83      | 0,181 35                   | 14 018                                             | 12 747,0              | 3,99                                     |
| 84      | 0,195 92                   | 11 476                                             | 10 352,0              | 3,76                                     |
| 85      | 0,210 23                   | 9 228                                              | 8 258,0               | 3,56                                     |
| 86      | 0,224 29                   | 7 288                                              | 6 470,5               | 3,37                                     |
| 87      | 0,238 10                   | 5 653                                              | 4 980,0               | 3,20                                     |
| 88      | 0,251 66                   | 4 307                                              | 3 765,0               | 3,05                                     |
| 89      | 0,264 98                   | 3 223                                              | 2 796,0               | 2,91                                     |
| 90      | 0,278 81                   | 2 369                                              | 2 038,5               | 2,77                                     |
| 91      | 0,290 91                   | 1 708                                              | 1 459,5               | 2,65                                     |
| 92      | 0,303 69                   | 1 211                                              | 1 027,0               | 2,54                                     |
| 93      | 0,318 13                   | 843                                                | 709,0                 | 2,43                                     |
| 94      | 0,332 27                   | 575                                                | 479,5                 | 2,32                                     |
| 95      | 0,346 12                   | 384                                                | 317,5                 | 2,23                                     |
| 96      | 0,359 68                   | 251                                                | 206,0                 | 2,15                                     |
| 97      | 0,372 95                   | 161                                                | 131,0                 | 2,07                                     |
| 98      | 0,385 96                   | 101                                                | 81,5                  | 2,00                                     |
| 99      | 0,398 69                   | 62                                                 | 49,5                  | 1,94                                     |
| 100     | 0,411 16                   | 37                                                 | 18,5                  | 1,92                                     |

GYŐR-SOPRON MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,004 32                   | 89 650                                             | 89 456,5              | 25,22                                    |
| 51      | 0,005 00                   | 89 263                                             | 89 040,0              | 24,32                                    |
| 52      | 0,006 32                   | 88 817                                             | 88 536,5              | 23,44                                    |
| 53      | 0,006 88                   | 88 256                                             | 87 952,5              | 22,59                                    |
| 54      | 0,007 54                   | 87 649                                             | 87 318,5              | 21,74                                    |
| 55      | 0,007 99                   | 86 988                                             | 86 640,5              | 20,90                                    |
| 56      | 0,009 19                   | 86 293                                             | 85 896,5              | 20,07                                    |
| 57      | 0,010 38                   | 85 500                                             | 85 056,5              | 19,25                                    |
| 58      | 0,012 09                   | 84 613                                             | 84 101,5              | 18,45                                    |
| 59      | 0,013 07                   | 83 590                                             | 83 043,5              | 17,67                                    |
| 60      | 0,014 16                   | 82 497                                             | 81 913,0              | 16,89                                    |
| 61      | 0,014 36                   | 81 329                                             | 80 745,0              | 16,13                                    |
| 62      | 0,015 11                   | 80 161                                             | 79 555,5              | 15,36                                    |
| 63      | 0,016 49                   | 78 950                                             | 78 299,0              | 14,58                                    |
| 64      | 0,018 40                   | 77 648                                             | 76 933,5              | 13,82                                    |
| 65      | 0,021 62                   | 76 219                                             | 75 395,0              | 13,07                                    |
| 66      | 0,025 04                   | 74 571                                             | 73 637,5              | 12,35                                    |
| 67      | 0,028 80                   | 72 704                                             | 71 657,0              | 11,65                                    |
| 68      | 0,033 27                   | 70 610                                             | 69 435,5              | 10,98                                    |
| 69      | 0,037 71                   | 68 261                                             | 66 974,0              | 10,34                                    |
| 70      | 0,043 45                   | 65 687                                             | 64 260,0              | 9,73                                     |
| 71      | 0,047 86                   | 62 833                                             | 61 329,5              | 9,15                                     |
| 72      | 0,054 22                   | 59 826                                             | 58 204,0              | 8,58                                     |
| 73      | 0,063 33                   | 56 582                                             | 54 790,5              | 8,05                                     |
| 74      | 0,072 40                   | 52 999                                             | 51 080,5              | 7,56                                     |
| 75      | 0,079 54                   | 49 162                                             | 47 207,0              | 7,11                                     |
| 76      | 0,085 92                   | 45 252                                             | 43 308,0              | 6,68                                     |
| 77      | 0,095 72                   | 41 364                                             | 39 384,5              | 6,26                                     |
| 78      | 0,109 62                   | 37 405                                             | 35 355,0              | 5,87                                     |
| 79      | 0,124 22                   | 33 305                                             | 31 236,5              | 5,53                                     |
| 80      | 0,132 25                   | 29 168                                             | 27 239,5              | 5,25                                     |
| 81      | 0,135 73                   | 25 311                                             | 23 593,5              | 4,97                                     |
| 82      | 0,137 42                   | 21 876                                             | 20 373,0              | 4,67                                     |
| 83      | 0,145 95                   | 18 870                                             | 17 493,0              | 4,33                                     |
| 84      | 0,159 35                   | 16 116                                             | 14 832,0              | 3,99                                     |
| 85      | 0,181 27                   | 13 548                                             | 12 320,0              | 3,65                                     |
| 86      | 0,208 77                   | 11 092                                             | 9 934,0               | 3,35                                     |
| 87      | 0,236 71                   | 8 776                                              | 7 737,5               | 3,10                                     |
| 88      | 0,256 70                   | 6 699                                              | 5 839,0               | 2,91                                     |
| 89      | 0,269 23                   | 4 979                                              | 4 309,0               | 2,74                                     |
| 90      | 0,282 01                   | 3 639                                              | 3 126,0               | 2,56                                     |
| 91      | 0,304 39                   | 2 613                                              | 2 215,5               | 2,37                                     |
| 92      | 0,324 82                   | 1 818                                              | 1 522,5               | 2,19                                     |
| 93      | 0,349 99                   | 1 227                                              | 1 012,5               | 2,01                                     |
| 94      | 0,371 70                   | 798                                                | 649,5                 | 1,82                                     |
| 95      | 0,428 32                   | 501                                                | 393,5                 | 1,60                                     |
| 96      | 0,482 43                   | 286                                                | 217,0                 | 1,43                                     |
| 97      | 0,552 91                   | 148                                                | 107,0                 | 1,29                                     |
| 98      | 0,559 60                   | 66                                                 | 47,5                  | 1,28                                     |
| 99      | 0,566 29                   | 29                                                 | 21,0                  | 1,27                                     |
| 100     | 0,572 98                   | 13                                                 | 6,5                   | 1,21                                     |

HAJDU-BIHAR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,049 04                   | 100 000                                            | 96 322,0              | 66,14                                    |
| 1       | 0,004 02                   | 95 096                                             | 94 905,0              | 68,52                                    |
| 2       | 0,001 94                   | 94 714                                             | 94 622,0              | 67,80                                    |
| 3       | 0,001 22                   | 94 530                                             | 94 472,5              | 66,93                                    |
| 4       | 0,000 90                   | 94 415                                             | 94 372,5              | 66,01                                    |
| 5       | 0,000 72                   | 94 330                                             | 94 296,0              | 65,07                                    |
| 6       | 0,000 64                   | 94 262                                             | 94 232,0              | 64,11                                    |
| 7       | 0,000 60                   | 94 202                                             | 94 173,5              | 63,16                                    |
| 8       | 0,000 59                   | 94 145                                             | 94 117,0              | 62,19                                    |
| 9       | 0,000 59                   | 94 089                                             | 94 061,0              | 61,23                                    |
| 10      | 0,000 60                   | 94 033                                             | 94 005,0              | 60,27                                    |
| 11      | 0,000 61                   | 93 977                                             | 93 948,5              | 59,30                                    |
| 12      | 0,000 60                   | 93 920                                             | 93 892,0              | 58,34                                    |
| 13      | 0,000 57                   | 93 864                                             | 93 837,0              | 57,37                                    |
| 14      | 0,000 56                   | 93 810                                             | 93 783,5              | 56,40                                    |
| 15      | 0,000 74                   | 93 757                                             | 93 722,5              | 55,44                                    |
| 16      | 0,001 07                   | 93 688                                             | 93 638,0              | 54,48                                    |
| 17      | 0,001 38                   | 93 588                                             | 93 523,5              | 53,53                                    |
| 18      | 0,001 53                   | 93 459                                             | 93 387,5              | 52,61                                    |
| 19      | 0,001 72                   | 93 316                                             | 93 235,5              | 51,69                                    |
| 20      | 0,001 90                   | 93 155                                             | 93 066,5              | 50,78                                    |
| 21      | 0,002 14                   | 92 978                                             | 92 878,5              | 49,87                                    |
| 22      | 0,001 97                   | 92 779                                             | 92 687,5              | 48,98                                    |
| 23      | 0,001 78                   | 92 596                                             | 92 513,5              | 48,07                                    |
| 24      | 0,001 35                   | 92 431                                             | 92 368,5              | 47,16                                    |
| 25      | 0,001 22                   | 92 306                                             | 92 249,5              | 46,22                                    |
| 26      | 0,001 39                   | 92 193                                             | 92 129,0              | 45,28                                    |
| 27      | 0,001 89                   | 92 065                                             | 91 978,0              | 44,34                                    |
| 28      | 0,002 35                   | 91 891                                             | 91 783,0              | 43,42                                    |
| 29      | 0,002 29                   | 91 675                                             | 91 570,0              | 42,52                                    |
| 30      | 0,002 03                   | 91 465                                             | 91 372,0              | 41,62                                    |
| 31      | 0,001 67                   | 91 279                                             | 91 203,0              | 40,70                                    |
| 32      | 0,001 62                   | 91 127                                             | 91 053,0              | 39,77                                    |
| 33      | 0,001 57                   | 90 979                                             | 90 907,5              | 38,84                                    |
| 34      | 0,001 55                   | 90 836                                             | 90 765,5              | 37,90                                    |
| 35      | 0,001 50                   | 90 695                                             | 90 627,0              | 36,95                                    |
| 36      | 0,001 96                   | 90 559                                             | 90 470,5              | 36,01                                    |
| 37      | 0,002 69                   | 90 382                                             | 90 260,5              | 35,08                                    |
| 38      | 0,003 47                   | 90 139                                             | 89 982,5              | 34,17                                    |
| 39      | 0,003 62                   | 89 826                                             | 89 663,5              | 33,29                                    |
| 40      | 0,003 56                   | 89 501                                             | 89 341,5              | 32,41                                    |
| 41      | 0,003 36                   | 89 182                                             | 89 032,0              | 31,52                                    |
| 42      | 0,003 53                   | 88 882                                             | 88 725,0              | 30,63                                    |
| 43      | 0,003 82                   | 88 568                                             | 88 399,0              | 29,73                                    |
| 44      | 0,004 60                   | 88 230                                             | 88 027,0              | 28,85                                    |
| 45      | 0,004 97                   | 87 824                                             | 87 606,0              | 27,98                                    |
| 46      | 0,005 12                   | 87 388                                             | 87 164,5              | 27,11                                    |
| 47      | 0,004 90                   | 86 941                                             | 86 728,0              | 26,25                                    |
| 48      | 0,005 44                   | 86 515                                             | 86 279,5              | 25,38                                    |
| 49      | 0,006 51                   | 86 044                                             | 85 764,0              | 24,51                                    |

HAJDU-BIHAR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDOSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,040 14                   | 100 000                                            | 96 989,5              | 69,96                                    |
| 1       | 0,001 87                   | 95 986                                             | 95 896,5              | 71,87                                    |
| 2       | 0,002 02                   | 95 807                                             | 95 710,0              | 71,00                                    |
| 3       | 0,001 21                   | 95 613                                             | 95 555,0              | 70,15                                    |
| 4       | 0,000 85                   | 95 497                                             | 95 456,5              | 69,23                                    |
| 5       | 0,000 67                   | 95 416                                             | 95 384,0              | 68,29                                    |
| 6       | 0,000 53                   | 95 352                                             | 95 326,5              | 67,33                                    |
| 7       | 0,000 44                   | 95 301                                             | 95 280,0              | 66,37                                    |
| 8       | 0,000 39                   | 95 259                                             | 95 240,5              | 65,40                                    |
| 9       | 0,000 37                   | 95 222                                             | 95 204,5              | 64,42                                    |
| 10      | 0,000 38                   | 95 187                                             | 95 169,0              | 63,45                                    |
| 11      | 0,000 40                   | 95 151                                             | 95 132,0              | 62,47                                    |
| 12      | 0,000 44                   | 95 113                                             | 95 092,0              | 61,50                                    |
| 13      | 0,000 47                   | 95 071                                             | 95 048,5              | 60,52                                    |
| 14      | 0,000 53                   | 95 026                                             | 95 001,0              | 59,55                                    |
| 15      | 0,000 60                   | 94 976                                             | 94 947,5              | 58,58                                    |
| 16      | 0,000 63                   | 94 919                                             | 94 889,0              | 57,62                                    |
| 17      | 0,000 71                   | 94 859                                             | 94 825,5              | 56,65                                    |
| 18      | 0,000 86                   | 94 792                                             | 94 751,0              | 55,69                                    |
| 19      | 0,001 03                   | 94 710                                             | 94 661,0              | 54,74                                    |
| 20      | 0,000 93                   | 94 612                                             | 94 568,0              | 53,80                                    |
| 21      | 0,000 84                   | 94 524                                             | 94 484,5              | 52,85                                    |
| 22      | 0,000 80                   | 94 445                                             | 94 407,0              | 51,89                                    |
| 23      | 0,000 91                   | 94 369                                             | 94 326,0              | 50,93                                    |
| 24      | 0,001 00                   | 94 283                                             | 94 236,0              | 49,98                                    |
| 25      | 0,000 95                   | 94 189                                             | 94 144,5              | 49,03                                    |
| 26      | 0,000 83                   | 94 100                                             | 94 061,0              | 48,07                                    |
| 27      | 0,000 61                   | 94 022                                             | 93 993,5              | 47,11                                    |
| 28      | 0,000 63                   | 93 965                                             | 93 935,5              | 46,14                                    |
| 29      | 0,000 77                   | 93 906                                             | 93 870,0              | 45,17                                    |
| 30      | 0,001 00                   | 93 834                                             | 93 787,0              | 44,20                                    |
| 31      | 0,001 14                   | 93 740                                             | 93 686,5              | 43,25                                    |
| 32      | 0,001 28                   | 93 633                                             | 93 573,0              | 42,30                                    |
| 33      | 0,001 52                   | 93 513                                             | 93 442,0              | 41,35                                    |
| 34      | 0,001 68                   | 93 371                                             | 93 292,5              | 40,41                                    |
| 35      | 0,001 78                   | 93 214                                             | 93 131,0              | 39,48                                    |
| 36      | 0,001 72                   | 93 048                                             | 92 968,0              | 38,55                                    |
| 37      | 0,001 62                   | 92 888                                             | 92 813,0              | 37,61                                    |
| 38      | 0,001 49                   | 92 738                                             | 92 669,0              | 36,67                                    |
| 39      | 0,001 61                   | 92 600                                             | 92 525,5              | 35,73                                    |
| 40      | 0,001 94                   | 92 451                                             | 92 361,5              | 34,79                                    |
| 41      | 0,002 52                   | 92 272                                             | 92 155,5              | 33,85                                    |
| 42      | 0,002 75                   | 92 039                                             | 91 912,5              | 32,94                                    |
| 43      | 0,002 94                   | 91 786                                             | 91 651,0              | 32,03                                    |
| 44      | 0,003 08                   | 91 516                                             | 91 375,0              | 31,12                                    |
| 45      | 0,003 43                   | 91 234                                             | 91 077,5              | 30,21                                    |
| 46      | 0,003 77                   | 90 921                                             | 90 749,5              | 29,32                                    |
| 47      | 0,004 11                   | 90 578                                             | 90 392,0              | 28,42                                    |
| 48      | 0,004 70                   | 90 206                                             | 89 994,0              | 27,54                                    |
| 49      | 0,005 22                   | 89 782                                             | 89 547,5              | 26,67                                    |

HAJDU-BIHAR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,007 48                   | 85 484                                             | 85 164,5              | 23,67                                    |
| 51      | 0,008 08                   | 84 845                                             | 84 502,0              | 22,85                                    |
| 52      | 0,008 68                   | 84 159                                             | 83 793,5              | 22,03                                    |
| 53      | 0,009 72                   | 83 428                                             | 83 022,5              | 21,22                                    |
| 54      | 0,010 57                   | 82 617                                             | 82 180,5              | 20,42                                    |
| 55      | 0,010 61                   | 81 744                                             | 81 310,5              | 19,63                                    |
| 56      | 0,010 91                   | 80 877                                             | 80 436,0              | 18,84                                    |
| 57      | 0,012 34                   | 79 995                                             | 79 501,5              | 18,04                                    |
| 58      | 0,015 35                   | 79 008                                             | 78 401,5              | 17,26                                    |
| 59      | 0,017 87                   | 77 795                                             | 77 100,0              | 16,52                                    |
| 60      | 0,019 71                   | 76 405                                             | 75 652,0              | 15,81                                    |
| 61      | 0,020 75                   | 74 899                                             | 74 122,0              | 15,12                                    |
| 62      | 0,023 11                   | 73 345                                             | 72 497,5              | 14,43                                    |
| 63      | 0,026 60                   | 71 650                                             | 70 697,0              | 13,76                                    |
| 64      | 0,030 37                   | 69 744                                             | 68 685,0              | 13,12                                    |
| 65      | 0,033 97                   | 67 626                                             | 66 477,5              | 12,52                                    |
| 66      | 0,036 78                   | 65 329                                             | 64 127,5              | 11,94                                    |
| 67      | 0,039 49                   | 62 926                                             | 61 683,5              | 11,37                                    |
| 68      | 0,041 57                   | 60 441                                             | 59 184,5              | 10,82                                    |
| 69      | 0,044 14                   | 57 928                                             | 56 649,5              | 10,27                                    |
| 70      | 0,047 91                   | 55 371                                             | 54 044,5              | 9,72                                     |
| 71      | 0,053 38                   | 52 718                                             | 51 316,0              | 9,19                                     |
| 72      | 0,058 60                   | 49 904                                             | 48 442,0              | 8,67                                     |
| 73      | 0,064 21                   | 46 980                                             | 45 471,5              | 8,18                                     |
| 74      | 0,068 49                   | 43 963                                             | 42 457,5              | 7,71                                     |
| 75      | 0,071 71                   | 40 952                                             | 39 483,5              | 7,24                                     |
| 76      | 0,071 84                   | 38 015                                             | 36 649,5              | 6,76                                     |
| 77      | 0,082 10                   | 35 284                                             | 33 835,5              | 6,25                                     |
| 78      | 0,093 51                   | 32 387                                             | 30 872,5              | 5,76                                     |
| 79      | 0,106 20                   | 29 358                                             | 27 799,0              | 5,30                                     |
| 80      | 0,120 28                   | 26 240                                             | 24 662,0              | 4,87                                     |
| 81      | 0,135 88                   | 23 084                                             | 21 515,5              | 4,47                                     |
| 82      | 0,153 10                   | 19 947                                             | 18 420,0              | 4,10                                     |
| 83      | 0,172 10                   | 16 893                                             | 15 439,5              | 3,75                                     |
| 84      | 0,192 99                   | 13 986                                             | 12 636,5              | 3,42                                     |
| 85      | 0,215 88                   | 11 287                                             | 10 068,5              | 3,12                                     |
| 86      | 0,240 89                   | 8 850                                              | 7 784,0               | 2,84                                     |
| 87      | 0,268 10                   | 6 718                                              | 5 817,5               | 2,59                                     |
| 88      | 0,297 59                   | 4 917                                              | 4 185,5               | 2,35                                     |
| 89      | 0,329 38                   | 3 454                                              | 2 885,0               | 2,13                                     |
| 90      | 0,363 47                   | 2 316                                              | 1 895,0               | 1,94                                     |
| 91      | 0,399 79                   | 1 474                                              | 1 179,5               | 1,75                                     |
| 92      | 0,438 22                   | 885                                                | 691,0                 | 1,59                                     |
| 93      | 0,478 60                   | 497                                                | 378,0                 | 1,44                                     |
| 94      | 0,520 55                   | 259                                                | 191,5                 | 1,31                                     |
| 95      | 0,563 81                   | 124                                                | 89,0                  | 1,18                                     |
| 96      | 0,607 87                   | 54                                                 | 37,5                  | 1,07                                     |
| 97      | 0,652 20                   | 21                                                 | 14,0                  | 0,96                                     |
| 98      | 0,696 15                   | 7                                                  | 4,5                   | 0,89                                     |
| 99      | 0,739 05                   | 2                                                  | 1,3                   | 0,85                                     |
| 100     | 0,780 14                   | 0,5                                                | 0,3                   | 0,80                                     |

HAJDU-BIHAR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,005 53                   | 89 313                                             | 89 066,0              | 25,80                                    |
| 51      | 0,005 43                   | 88 819                                             | 88 578,0              | 24,95                                    |
| 52      | 0,005 65                   | 88 337                                             | 88 087,5              | 24,08                                    |
| 53      | 0,006 33                   | 87 838                                             | 87 560,0              | 23,21                                    |
| 54      | 0,007 20                   | 87 282                                             | 86 968,0              | 22,36                                    |
| 55      | 0,007 69                   | 86 654                                             | 86 321,0              | 21,52                                    |
| 56      | 0,007 73                   | 85 988                                             | 85 655,5              | 20,68                                    |
| 57      | 0,007 91                   | 85 323                                             | 84 985,5              | 19,84                                    |
| 58      | 0,008 84                   | 84 648                                             | 84 274,0              | 18,99                                    |
| 59      | 0,010 23                   | 83 900                                             | 83 471,0              | 18,16                                    |
| 60      | 0,012 28                   | 83 042                                             | 82 532,0              | 17,34                                    |
| 61      | 0,013 74                   | 82 022                                             | 81 458,5              | 16,55                                    |
| 62      | 0,015 75                   | 80 895                                             | 80 258,0              | 15,77                                    |
| 63      | 0,017 63                   | 79 621                                             | 78 919,0              | 15,01                                    |
| 64      | 0,020 28                   | 78 217                                             | 77 424,0              | 14,28                                    |
| 65      | 0,022 59                   | 76 631                                             | 75 765,5              | 13,56                                    |
| 66      | 0,024 32                   | 74 900                                             | 73 989,0              | 12,86                                    |
| 67      | 0,026 84                   | 73 078                                             | 72 097,5              | 12,17                                    |
| 68      | 0,031 39                   | 71 117                                             | 70 001,0              | 11,49                                    |
| 69      | 0,037 90                   | 68 885                                             | 67 579,5              | 10,85                                    |
| 70      | 0,044 00                   | 66 274                                             | 64 816,0              | 10,26                                    |
| 71      | 0,047 64                   | 63 358                                             | 61 849,0              | 9,71                                     |
| 72      | 0,049 29                   | 60 340                                             | 58 853,0              | 9,17                                     |
| 73      | 0,051 40                   | 57 366                                             | 55 891,5              | 8,61                                     |
| 74      | 0,056 08                   | 54 417                                             | 52 891,0              | 8,05                                     |
| 75      | 0,059 84                   | 51 365                                             | 49 828,0              | 7,50                                     |
| 76      | 0,074 25                   | 48 291                                             | 46 498,0              | 6,95                                     |
| 77      | 0,088 41                   | 44 705                                             | 42 729,0              | 6,47                                     |
| 78      | 0,101 74                   | 40 753                                             | 38 680,0              | 6,05                                     |
| 79      | 0,114 88                   | 36 607                                             | 34 504,5              | 5,67                                     |
| 80      | 0,127 43                   | 32 402                                             | 30 337,5              | 5,34                                     |
| 81      | 0,139 60                   | 28 273                                             | 26 299,5              | 5,05                                     |
| 82      | 0,151 41                   | 24 326                                             | 22 484,5              | 4,79                                     |
| 83      | 0,162 86                   | 20 643                                             | 18 962,0              | 4,56                                     |
| 84      | 0,173 77                   | 17 281                                             | 15 779,5              | 4,35                                     |
| 85      | 0,184 55                   | 14 278                                             | 12 960,5              | 4,15                                     |
| 86      | 0,194 81                   | 11 643                                             | 10 509,0              | 3,98                                     |
| 87      | 0,204 94                   | 9 375                                              | 8 414,5               | 3,82                                     |
| 88      | 0,214 58                   | 7 454                                              | 6 654,5               | 3,68                                     |
| 89      | 0,223 93                   | 5 855                                              | 5 199,5               | 3,55                                     |
| 90      | 0,232 99                   | 4 544                                              | 4 014,5               | 3,43                                     |
| 91      | 0,241 95                   | 3 485                                              | 3 063,5               | 3,32                                     |
| 92      | 0,250 45                   | 2 642                                              | 2 311,0               | 3,22                                     |
| 93      | 0,258 69                   | 1 980                                              | 1 724,0               | 3,12                                     |
| 94      | 0,266 84                   | 1 468                                              | 1 272,0               | 3,04                                     |
| 95      | 0,274 56                   | 1 076                                              | 928,5                 | 2,96                                     |
| 96      | 0,282 01                   | 781                                                | 671,0                 | 2,89                                     |
| 97      | 0,289 44                   | 561                                                | 480,0                 | 2,83                                     |
| 98      | 0,296 60                   | 399                                                | 340,0                 | 2,78                                     |
| 99      | 0,303 53                   | 281                                                | 238,5                 | 2,74                                     |
| 100     | 0,310 24                   | 196                                                | 98,0                  | 2,71                                     |

HEVES MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 0       | 0,060 66                   | 100 000                                            | 95 450,5              | 63,75                                    |
| 1       | 0,004 28                   | 93 934                                             | 93 733,0              | 66,83                                    |
| 2       | 0,002 20                   | 93 532                                             | 93 429,0              | 66,12                                    |
| 3       | 0,000 94                   | 93 326                                             | 93 282,0              | 65,26                                    |
| 4       | 0,000 64                   | 93 238                                             | 93 208,0              | 64,33                                    |
| 5       | 0,000 46                   | 93 178                                             | 93 156,5              | 63,37                                    |
| 6       | 0,000 36                   | 93 135                                             | 93 118,0              | 62,40                                    |
| 7       | 0,000 33                   | 93 101                                             | 93 085,5              | 61,42                                    |
| 8       | 0,000 37                   | 93 070                                             | 93 053,0              | 60,44                                    |
| 9       | 0,000 46                   | 93 036                                             | 93 014,5              | 59,46                                    |
| 10      | 0,000 58                   | 92 993                                             | 92 966,0              | 58,49                                    |
| 11      | 0,000 73                   | 92 939                                             | 92 905,0              | 57,52                                    |
| 12      | 0,000 89                   | 92 871                                             | 92 829,5              | 56,56                                    |
| 13      | 0,001 05                   | 92 788                                             | 92 739,5              | 55,61                                    |
| 14      | 0,001 19                   | 92 691                                             | 92 636,0              | 54,67                                    |
| 15      | 0,001 10                   | 92 581                                             | 92 530,0              | 53,73                                    |
| 16      | 0,001 13                   | 92 479                                             | 92 426,5              | 52,79                                    |
| 17      | 0,001 31                   | 92 374                                             | 92 313,5              | 51,85                                    |
| 18      | 0,001 78                   | 92 253                                             | 92 171,0              | 50,92                                    |
| 19      | 0,002 26                   | 92 089                                             | 91 985,0              | 50,01                                    |
| 20      | 0,002 50                   | 91 881                                             | 91 766,0              | 49,12                                    |
| 21      | 0,002 66                   | 91 651                                             | 91 529,0              | 48,24                                    |
| 22      | 0,002 66                   | 91 407                                             | 91 285,5              | 47,37                                    |
| 23      | 0,002 66                   | 91 164                                             | 91 043,0              | 46,50                                    |
| 24      | 0,002 39                   | 90 922                                             | 90 813,5              | 45,62                                    |
| 25      | 0,002 38                   | 90 705                                             | 90 597,0              | 44,73                                    |
| 26      | 0,002 22                   | 90 489                                             | 90 388,5              | 43,83                                    |
| 27      | 0,002 38                   | 90 288                                             | 90 180,5              | 42,93                                    |
| 28      | 0,002 20                   | 90 073                                             | 89 974,5              | 42,03                                    |
| 29      | 0,002 47                   | 89 875                                             | 89 764,0              | 41,12                                    |
| 30      | 0,002 88                   | 89 653                                             | 89 524,0              | 40,22                                    |
| 31      | 0,003 31                   | 89 395                                             | 89 247,0              | 39,34                                    |
| 32      | 0,003 26                   | 89 099                                             | 88 954,0              | 38,47                                    |
| 33      | 0,002 63                   | 88 809                                             | 88 692,0              | 37,59                                    |
| 34      | 0,002 63                   | 88 575                                             | 88 458,5              | 36,69                                    |
| 35      | 0,002 83                   | 88 342                                             | 88 217,0              | 35,78                                    |
| 36      | 0,003 73                   | 88 092                                             | 87 927,5              | 34,88                                    |
| 37      | 0,003 69                   | 87 763                                             | 87 601,0              | 34,01                                    |
| 38      | 0,003 95                   | 87 439                                             | 87 266,5              | 33,14                                    |
| 39      | 0,003 90                   | 87 094                                             | 86 924,0              | 32,27                                    |
| 40      | 0,004 56                   | 86 754                                             | 86 556,0              | 31,39                                    |
| 41      | 0,004 79                   | 86 358                                             | 86 151,0              | 30,53                                    |
| 42      | 0,005 49                   | 85 944                                             | 85 708,0              | 29,68                                    |
| 43      | 0,006 03                   | 85 472                                             | 85 214,5              | 28,84                                    |
| 44      | 0,006 95                   | 84 957                                             | 84 662,0              | 28,01                                    |
| 45      | 0,007 14                   | 84 367                                             | 84 066,0              | 27,20                                    |
| 46      | 0,007 09                   | 83 765                                             | 83 468,0              | 26,39                                    |
| 47      | 0,006 64                   | 83 171                                             | 82 895,0              | 25,58                                    |
| 48      | 0,006 40                   | 82 619                                             | 82 354,5              | 24,75                                    |
| 49      | 0,006 57                   | 82 090                                             | 81 820,5              | 23,90                                    |

HEVES MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,054 56                   | 100 000                                            | 95 908,0              | 69,42                                    |
| 1       | 0,006 42                   | 94 544                                             | 94 240,5              | 72,40                                    |
| 2       | 0,000 75                   | 93 937                                             | 93 902,0              | 71,86                                    |
| 3       | 0,000 58                   | 93 867                                             | 93 840,0              | 70,91                                    |
| 4       | 0,000 45                   | 93 813                                             | 93 792,0              | 69,96                                    |
| 5       | 0,000 38                   | 93 771                                             | 93 753,0              | 68,99                                    |
| 6       | 0,000 36                   | 93 735                                             | 93 718,0              | 68,01                                    |
| 7       | 0,000 33                   | 93 701                                             | 93 685,5              | 67,04                                    |
| 8       | 0,000 31                   | 93 670                                             | 93 655,5              | 66,06                                    |
| 9       | 0,000 28                   | 93 641                                             | 93 628,0              | 65,08                                    |
| 10      | 0,000 25                   | 93 615                                             | 93 603,5              | 64,10                                    |
| 11      | 0,000 22                   | 93 592                                             | 93 581,5              | 63,11                                    |
| 12      | 0,000 19                   | 93 571                                             | 93 562,0              | 62,13                                    |
| 13      | 0,000 16                   | 93 553                                             | 93 545,5              | 61,14                                    |
| 14      | 0,000 16                   | 93 538                                             | 93 530,5              | 60,15                                    |
| 15      | 0,000 21                   | 93 523                                             | 93 513,0              | 59,16                                    |
| 16      | 0,000 26                   | 93 503                                             | 93 491,0              | 58,17                                    |
| 17      | 0,000 26                   | 93 479                                             | 93 467,0              | 57,19                                    |
| 18      | 0,000 45                   | 93 455                                             | 93 434,0              | 56,20                                    |
| 19      | 0,000 58                   | 93 413                                             | 93 386,0              | 55,22                                    |
| 20      | 0,000 77                   | 93 359                                             | 93 323,0              | 54,26                                    |
| 21      | 0,000 73                   | 93 287                                             | 93 253,0              | 53,30                                    |
| 22      | 0,000 73                   | 93 219                                             | 93 185,0              | 52,34                                    |
| 23      | 0,000 64                   | 93 151                                             | 93 121,0              | 51,37                                    |
| 24      | 0,000 50                   | 93 091                                             | 93 067,5              | 50,41                                    |
| 25      | 0,000 43                   | 93 044                                             | 93 024,0              | 49,43                                    |
| 26      | 0,000 50                   | 93 004                                             | 92 980,5              | 48,45                                    |
| 27      | 0,000 65                   | 92 957                                             | 92 927,0              | 47,48                                    |
| 28      | 0,000 65                   | 92 897                                             | 92 867,0              | 46,51                                    |
| 29      | 0,000 66                   | 92 837                                             | 92 806,5              | 45,54                                    |
| 30      | 0,000 76                   | 92 776                                             | 92 740,5              | 44,57                                    |
| 31      | 0,001 18                   | 92 705                                             | 92 650,5              | 43,60                                    |
| 32      | 0,001 45                   | 92 596                                             | 92 529,0              | 42,65                                    |
| 33      | 0,001 64                   | 92 462                                             | 92 386,0              | 41,71                                    |
| 34      | 0,001 52                   | 92 310                                             | 92 240,0              | 40,78                                    |
| 35      | 0,001 42                   | 92 170                                             | 92 104,5              | 39,84                                    |
| 36      | 0,001 47                   | 92 039                                             | 91 971,5              | 38,90                                    |
| 37      | 0,001 58                   | 91 904                                             | 91 831,5              | 37,95                                    |
| 38      | 0,001 79                   | 91 759                                             | 91 677,0              | 37,01                                    |
| 39      | 0,001 77                   | 91 595                                             | 91 514,0              | 36,08                                    |
| 40      | 0,001 93                   | 91 433                                             | 91 345,0              | 35,14                                    |
| 41      | 0,002 20                   | 91 257                                             | 91 156,5              | 34,21                                    |
| 42      | 0,002 87                   | 91 056                                             | 90 925,5              | 33,28                                    |
| 43      | 0,003 39                   | 90 795                                             | 90 641,0              | 32,39                                    |
| 44      | 0,003 68                   | 90 487                                             | 90 320,5              | 31,49                                    |
| 45      | 0,003 56                   | 90 154                                             | 89 993,5              | 30,60                                    |
| 46      | 0,003 43                   | 89 833                                             | 89 679,0              | 29,71                                    |
| 47      | 0,003 74                   | 89 525                                             | 89 357,5              | 28,81                                    |
| 48      | 0,004 04                   | 89 190                                             | 89 010,0              | 27,91                                    |
| 49      | 0,004 44                   | 88 830                                             | 88 633,0              | 27,03                                    |

HEVES MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 39                   | 81 551                                             | 81 249,5              | 23,06                                    |
| 51      | 0,008 85                   | 80 948                                             | 80 590,0              | 22,23                                    |
| 52      | 0,010 50                   | 80 232                                             | 79 811,0              | 21,42                                    |
| 53      | 0,012 16                   | 79 390                                             | 78 907,5              | 20,64                                    |
| 54      | 0,013 18                   | 78 425                                             | 77 908,0              | 19,89                                    |
| 55      | 0,013 89                   | 77 391                                             | 76 853,5              | 19,15                                    |
| 56      | 0,014 05                   | 76 316                                             | 75 780,0              | 18,41                                    |
| 57      | 0,014 16                   | 75 244                                             | 74 711,5              | 17,67                                    |
| 58      | 0,015 33                   | 74 179                                             | 73 610,5              | 16,91                                    |
| 59      | 0,016 90                   | 73 042                                             | 72 425,0              | 16,17                                    |
| 60      | 0,020 06                   | 71 808                                             | 71 088,0              | 15,44                                    |
| 61      | 0,022 43                   | 70 368                                             | 69 579,0              | 14,74                                    |
| 62      | 0,025 90                   | 68 790                                             | 67 899,0              | 14,07                                    |
| 63      | 0,028 98                   | 67 008                                             | 66 037,0              | 13,43                                    |
| 64      | 0,032 08                   | 65 066                                             | 64 022,5              | 12,82                                    |
| 65      | 0,033 59                   | 62 979                                             | 61 921,5              | 12,22                                    |
| 66      | 0,034 84                   | 60 864                                             | 59 803,5              | 11,63                                    |
| 67      | 0,037 74                   | 58 743                                             | 57 634,5              | 11,03                                    |
| 68      | 0,041 78                   | 56 526                                             | 55 345,0              | 10,45                                    |
| 69      | 0,047 02                   | 54 164                                             | 52 890,5              | 9,88                                     |
| 70      | 0,050 46                   | 51 617                                             | 50 314,5              | 9,34                                     |
| 71      | 0,057 42                   | 49 012                                             | 47 605,0              | 8,81                                     |
| 72      | 0,063 19                   | 46 198                                             | 44 738,5              | 8,32                                     |
| 73      | 0,070 87                   | 43 279                                             | 41 745,5              | 7,85                                     |
| 74      | 0,073 09                   | 40 212                                             | 38 742,5              | 7,41                                     |
| 75      | 0,075 78                   | 37 273                                             | 35 860,5              | 6,95                                     |
| 76      | 0,082 30                   | 34 448                                             | 33 030,5              | 6,48                                     |
| 77      | 0,093 02                   | 31 613                                             | 30 142,5              | 6,02                                     |
| 78      | 0,104 64                   | 28 672                                             | 27 172,0              | 5,58                                     |
| 79      | 0,117 12                   | 25 672                                             | 24 168,5              | 5,18                                     |
| 80      | 0,130 44                   | 22 665                                             | 21 187,0              | 4,80                                     |
| 81      | 0,145 13                   | 19 709                                             | 18 279,0              | 4,44                                     |
| 82      | 0,160 73                   | 16 849                                             | 15 495,0              | 4,11                                     |
| 83      | 0,177 39                   | 14 141                                             | 12 887,0              | 3,81                                     |
| 84      | 0,195 36                   | 11 633                                             | 10 496,5              | 3,52                                     |
| 85      | 0,214 76                   | 9 360                                              | 8 355,0               | 3,25                                     |
| 86      | 0,235 28                   | 7 350                                              | 6 485,5               | 3,00                                     |
| 87      | 0,257 15                   | 5 621                                              | 4 898,5               | 2,77                                     |
| 88      | 0,280 39                   | 4 176                                              | 3 590,5               | 2,56                                     |
| 89      | 0,305 14                   | 3 005                                              | 2 546,5               | 2,36                                     |
| 90      | 0,331 04                   | 2 088                                              | 1 742,5               | 2,18                                     |
| 91      | 0,358 50                   | 1 397                                              | 1 146,5               | 2,01                                     |
| 92      | 0,387 23                   | 896                                                | 722,5                 | 1,86                                     |
| 93      | 0,417 09                   | 549                                                | 434,5                 | 1,71                                     |
| 94      | 0,448 30                   | 320                                                | 248,5                 | 1,58                                     |
| 95      | 0,480 48                   | 177                                                | 134,5                 | 1,46                                     |
| 96      | 0,513 59                   | 92                                                 | 68,5                  | 1,34                                     |
| 97      | 0,547 52                   | 45                                                 | 32,5                  | 1,22                                     |
| 98      | 0,581 88                   | 20                                                 | 14,0                  | 1,12                                     |
| 99      | 0,616 47                   | 8                                                  | 5,5                   | 1,05                                     |
| 100     | 0,651 18                   | 3                                                  | 1,5                   | 0,97                                     |

HEVES MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 53                   | 88 436                                             | 88 235,5              | 26,14                                    |
| 51      | 0,004 92                   | 88 035                                             | 87 818,5              | 25,26                                    |
| 52      | 0,005 84                   | 87 602                                             | 87 346,0              | 24,38                                    |
| 53      | 0,006 59                   | 87 090                                             | 86 803,0              | 23,52                                    |
| 54      | 0,007 24                   | 86 516                                             | 86 203,0              | 22,68                                    |
| 55      | 0,007 04                   | 85 890                                             | 85 587,5              | 21,84                                    |
| 56      | 0,006 89                   | 85 285                                             | 84 991,0              | 20,99                                    |
| 57      | 0,007 15                   | 84 697                                             | 84 394,0              | 20,13                                    |
| 58      | 0,008 34                   | 84 091                                             | 83 740,5              | 19,27                                    |
| 59      | 0,010 59                   | 83 390                                             | 82 948,5              | 18,43                                    |
| 60      | 0,012 97                   | 82 507                                             | 81 972,0              | 17,62                                    |
| 61      | 0,014 87                   | 81 437                                             | 80 831,5              | 16,85                                    |
| 62      | 0,015 55                   | 80 226                                             | 79 602,0              | 16,09                                    |
| 63      | 0,016 12                   | 78 978                                             | 78 341,5              | 15,34                                    |
| 64      | 0,016 86                   | 77 705                                             | 77 050,0              | 14,58                                    |
| 65      | 0,019 03                   | 76 395                                             | 75 668,0              | 13,83                                    |
| 66      | 0,021 70                   | 74 941                                             | 74 128,0              | 13,08                                    |
| 67      | 0,024 90                   | 73 315                                             | 72 402,0              | 12,36                                    |
| 68      | 0,027 89                   | 71 489                                             | 70 492,0              | 11,67                                    |
| 69      | 0,030 84                   | 69 495                                             | 68 423,5              | 10,99                                    |
| 70      | 0,035 22                   | 67 352                                             | 66 166,0              | 10,32                                    |
| 71      | 0,041 54                   | 64 980                                             | 63 630,5              | 9,68                                     |
| 72      | 0,048 79                   | 62 281                                             | 60 761,5              | 9,08                                     |
| 73      | 0,055 12                   | 59 242                                             | 57 609,5              | 8,52                                     |
| 74      | 0,060 90                   | 55 977                                             | 54 272,5              | 7,98                                     |
| 75      | 0,067 57                   | 52 568                                             | 50 792,0              | 7,47                                     |
| 76      | 0,077 41                   | 49 016                                             | 47 119,0              | 6,97                                     |
| 77      | 0,088 62                   | 45 222                                             | 43 218,0              | 6,52                                     |
| 78      | 0,097 18                   | 41 214                                             | 39 211,5              | 6,10                                     |
| 79      | 0,106 49                   | 37 209                                             | 35 228,0              | 5,71                                     |
| 80      | 0,116 72                   | 33 247                                             | 31 306,5              | 5,33                                     |
| 81      | 0,128 03                   | 29 366                                             | 27 486,0              | 4,96                                     |
| 82      | 0,140 39                   | 25 606                                             | 23 808,5              | 4,62                                     |
| 83      | 0,154 14                   | 22 011                                             | 20 314,5              | 4,29                                     |
| 84      | 0,168 81                   | 18 618                                             | 17 046,5              | 3,98                                     |
| 85      | 0,185 11                   | 15 475                                             | 14 042,5              | 3,69                                     |
| 86      | 0,202 56                   | 12 610                                             | 11 333,0              | 3,42                                     |
| 87      | 0,221 78                   | 10 056                                             | 8 941,0               | 3,16                                     |
| 88      | 0,242 47                   | 7 826                                              | 6 877,0               | 2,92                                     |
| 89      | 0,264 81                   | 5 928                                              | 5 143,0               | 2,69                                     |
| 90      | 0,288 62                   | 4 358                                              | 3 729,0               | 2,48                                     |
| 91      | 0,314 51                   | 3 100                                              | 2 612,5               | 2,28                                     |
| 92      | 0,342 19                   | 2 125                                              | 1 761,5               | 2,10                                     |
| 93      | 0,371 51                   | 1 398                                              | 1 138,5               | 1,93                                     |
| 94      | 0,402 55                   | 879                                                | 702,0                 | 1,77                                     |
| 95      | 0,435 19                   | 525                                                | 411,0                 | 1,63                                     |
| 96      | 0,469 48                   | 297                                                | 227,5                 | 1,49                                     |
| 97      | 0,505 12                   | 158                                                | 118,0                 | 1,37                                     |
| 98      | 0,541 86                   | 78                                                 | 57,0                  | 1,26                                     |
| 99      | 0,579 47                   | 36                                                 | 25,5                  | 1,15                                     |
| 100     | 0,617 70                   | 15                                                 | 7,5                   | 1,05                                     |

KOMÁROM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,050 00                   | 100 000                                            | 96 250,0              | 65,48                                    |
| 1       | 0,004 30                   | 95 000                                             | 94 795,5              | 67,91                                    |
| 2       | 0,001 21                   | 94 591                                             | 94 534,0              | 67,20                                    |
| 3       | 0,000 85                   | 94 477                                             | 94 437,0              | 66,28                                    |
| 4       | 0,000 51                   | 94 397                                             | 94 373,0              | 65,33                                    |
| 5       | 0,000 37                   | 94 349                                             | 94 331,5              | 64,37                                    |
| 6       | 0,000 37                   | 94 314                                             | 94 296,5              | 63,39                                    |
| 7       | 0,000 42                   | 94 279                                             | 94 259,0              | 62,41                                    |
| 8       | 0,000 49                   | 94 239                                             | 94 216,0              | 61,44                                    |
| 9       | 0,000 56                   | 94 193                                             | 94 166,5              | 60,47                                    |
| 10      | 0,000 62                   | 94 140                                             | 94 111,0              | 59,50                                    |
| 11      | 0,000 64                   | 94 082                                             | 94 052,0              | 58,54                                    |
| 12      | 0,000 60                   | 94 022                                             | 93 994,0              | 57,58                                    |
| 13      | 0,000 49                   | 93 966                                             | 93 943,0              | 56,61                                    |
| 14      | 0,000 39                   | 93 920                                             | 93 901,5              | 55,64                                    |
| 15      | 0,000 32                   | 93 883                                             | 93 868,0              | 54,66                                    |
| 16      | 0,000 20                   | 93 853                                             | 93 843,5              | 53,68                                    |
| 17      | 0,000 37                   | 93 834                                             | 93 816,5              | 52,69                                    |
| 18      | 0,000 90                   | 93 799                                             | 93 757,0              | 51,71                                    |
| 19      | 0,001 58                   | 93 715                                             | 93 641,0              | 50,75                                    |
| 20      | 0,001 87                   | 93 567                                             | 93 479,5              | 49,83                                    |
| 21      | 0,001 58                   | 93 392                                             | 93 318,0              | 48,92                                    |
| 22      | 0,001 07                   | 93 244                                             | 93 194,0              | 48,00                                    |
| 23      | 0,000 86                   | 93 144                                             | 93 104,4              | 47,05                                    |
| 24      | 0,001 10                   | 93 064                                             | 93 013,0              | 46,09                                    |
| 25      | 0,001 43                   | 92 962                                             | 92 895,5              | 45,14                                    |
| 26      | 0,001 47                   | 92 829                                             | 92 761,0              | 44,21                                    |
| 27      | 0,001 33                   | 92 693                                             | 92 631,5              | 43,27                                    |
| 28      | 0,001 29                   | 92 570                                             | 92 510,5              | 42,33                                    |
| 29      | 0,001 66                   | 92 451                                             | 92 374,5              | 41,38                                    |
| 30      | 0,001 88                   | 92 298                                             | 92 211,0              | 40,45                                    |
| 31      | 0,002 15                   | 92 124                                             | 92 025,0              | 39,52                                    |
| 32      | 0,002 19                   | 91 926                                             | 91 825,5              | 38,61                                    |
| 33      | 0,002 69                   | 91 725                                             | 91 601,5              | 37,69                                    |
| 34      | 0,003 14                   | 91 478                                             | 91 334,5              | 36,79                                    |
| 35      | 0,003 48                   | 91 191                                             | 91 032,5              | 35,91                                    |
| 36      | 0,003 15                   | 90 874                                             | 90 731,0              | 35,03                                    |
| 37      | 0,002 56                   | 90 588                                             | 90 472,0              | 34,14                                    |
| 38      | 0,002 00                   | 90 356                                             | 90 265,5              | 33,23                                    |
| 39      | 0,001 77                   | 90 175                                             | 90 095,0              | 32,29                                    |
| 40      | 0,001 77                   | 90 015                                             | 89 935,5              | 31,35                                    |
| 41      | 0,001 84                   | 89 856                                             | 89 773,5              | 30,40                                    |
| 42      | 0,001 88                   | 89 691                                             | 89 606,5              | 29,46                                    |
| 43      | 0,002 40                   | 89 522                                             | 89 414,5              | 28,51                                    |
| 44      | 0,002 86                   | 89 307                                             | 89 179,5              | 27,58                                    |
| 45      | 0,003 61                   | 89 052                                             | 88 891,5              | 26,66                                    |
| 46      | 0,004 02                   | 88 731                                             | 88 552,5              | 25,75                                    |
| 47      | 0,005 21                   | 88 374                                             | 88 144,0              | 24,85                                    |
| 48      | 0,006 64                   | 87 914                                             | 87 622,0              | 23,98                                    |
| 49      | 0,007 76                   | 87 330                                             | 86 991,0              | 23,14                                    |

KOMÁROM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,054 93                   | 100 000                                            | 95 880,0              | 67,67                                    |
| 1       | 0,002 73                   | 94 507                                             | 94 378,0              | 70,57                                    |
| 2       | 0,001 31                   | 94 249                                             | 94 187,5              | 69,76                                    |
| 3       | 0,000 67                   | 94 126                                             | 94 094,5              | 68,85                                    |
| 4       | 0,000 46                   | 94 063                                             | 94 041,5              | 67,90                                    |
| 5       | 0,000 55                   | 94 020                                             | 93 994,0              | 66,93                                    |
| 6       | 0,000 60                   | 93 968                                             | 93 940,0              | 65,97                                    |
| 7       | 0,000 56                   | 93 912                                             | 93 885,5              | 65,00                                    |
| 8       | 0,000 46                   | 93 859                                             | 93 837,5              | 64,04                                    |
| 9       | 0,000 33                   | 93 816                                             | 93 800,5              | 63,07                                    |
| 10      | 0,000 19                   | 93 785                                             | 93 776,0              | 62,09                                    |
| 11      | 0,000 08                   | 93 767                                             | 93 758,5              | 61,10                                    |
| 12      | 0,000 01                   | 93 759                                             | 93 754,0              | 60,11                                    |
| 13      | 0,000 01                   | 93 758                                             | 93 757,5              | 59,11                                    |
| 14      | 0,000 11                   | 93 757                                             | 93 752,0              | 58,11                                    |
| 15      | 0,000 15                   | 93 747                                             | 93 740,0              | 57,12                                    |
| 16      | 0,000 10                   | 93 733                                             | 93 728,5              | 56,12                                    |
| 17      | 0,000 05                   | 93 724                                             | 93 721,5              | 55,13                                    |
| 18      | 0,000 06                   | 93 719                                             | 93 716,0              | 54,13                                    |
| 19      | 0,000 11                   | 93 713                                             | 93 708,0              | 53,14                                    |
| 20      | 0,000 23                   | 93 703                                             | 93 692,0              | 52,14                                    |
| 21      | 0,000 28                   | 93 681                                             | 93 668,0              | 51,15                                    |
| 22      | 0,000 60                   | 93 655                                             | 93 627,0              | 50,17                                    |
| 23      | 0,000 97                   | 93 599                                             | 93 553,5              | 49,20                                    |
| 24      | 0,001 44                   | 93 508                                             | 93 440,5              | 48,24                                    |
| 25      | 0,001 53                   | 93 373                                             | 93 301,5              | 47,31                                    |
| 26      | 0,001 36                   | 93 230                                             | 93 166,5              | 46,39                                    |
| 27      | 0,001 15                   | 93 103                                             | 93 049,5              | 45,45                                    |
| 28      | 0,000 99                   | 92 996                                             | 92 950,0              | 44,50                                    |
| 29      | 0,001 15                   | 92 904                                             | 92 850,5              | 43,54                                    |
| 30      | 0,001 37                   | 92 797                                             | 92 733,5              | 42,59                                    |
| 31      | 0,001 65                   | 92 670                                             | 92 593,5              | 41,65                                    |
| 32      | 0,001 80                   | 92 517                                             | 92 433,5              | 40,72                                    |
| 33      | 0,001 68                   | 92 350                                             | 92 272,5              | 39,79                                    |
| 34      | 0,001 71                   | 92 195                                             | 92 116,0              | 38,86                                    |
| 35      | 0,001 49                   | 92 037                                             | 91 968,5              | 37,92                                    |
| 36      | 0,001 48                   | 91 900                                             | 91 832,0              | 36,98                                    |
| 37      | 0,001 51                   | 91 764                                             | 91 694,5              | 36,03                                    |
| 38      | 0,001 93                   | 91 625                                             | 91 536,5              | 35,09                                    |
| 39      | 0,002 41                   | 91 448                                             | 91 338,0              | 34,15                                    |
| 40      | 0,002 88                   | 91 228                                             | 91 096,5              | 33,24                                    |
| 41      | 0,003 30                   | 90 965                                             | 90 815,0              | 32,33                                    |
| 42      | 0,003 55                   | 90 665                                             | 90 504,0              | 31,44                                    |
| 43      | 0,003 35                   | 90 343                                             | 90 191,5              | 30,55                                    |
| 44      | 0,003 42                   | 90 040                                             | 89 886,0              | 29,65                                    |
| 45      | 0,003 66                   | 89 732                                             | 89 568,0              | 28,75                                    |
| 46      | 0,004 59                   | 89 404                                             | 89 199,0              | 27,85                                    |
| 47      | 0,005 23                   | 88 994                                             | 88 761,5              | 26,98                                    |
| 48      | 0,005 97                   | 88 529                                             | 88 264,5              | 26,12                                    |
| 49      | 0,006 32                   | 88 000                                             | 87 722,0              | 25,27                                    |

KOMÁROM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^0$                                  |
| 50      | 0,007 66                   | 86 652                                             | 86 320,0              | 22,32                                    |
| 51      | 0,007 48                   | 85 988                                             | 85 666,5              | 21,48                                    |
| 52      | 0,007 83                   | 85 345                                             | 85 011,0              | 20,64                                    |
| 53      | 0,009 13                   | 84 677                                             | 84 290,5              | 19,80                                    |
| 54      | 0,010 26                   | 83 904                                             | 83 473,5              | 18,98                                    |
| 55      | 0,011 26                   | 83 043                                             | 82 575,5              | 18,17                                    |
| 56      | 0,013 54                   | 82 108                                             | 81 552,0              | 17,37                                    |
| 57      | 0,016 42                   | 80 996                                             | 80 331,0              | 16,60                                    |
| 58      | 0,020 67                   | 79 666                                             | 78 842,5              | 15,87                                    |
| 59      | 0,023 60                   | 78 019                                             | 77 098,5              | 15,20                                    |
| 60      | 0,025 84                   | 76 178                                             | 75 194,0              | 14,55                                    |
| 61      | 0,027 08                   | 74 210                                             | 73 205,0              | 13,92                                    |
| 62      | 0,027 20                   | 72 200                                             | 71 218,0              | 13,30                                    |
| 63      | 0,028 91                   | 70 236                                             | 69 220,5              | 12,66                                    |
| 64      | 0,030 92                   | 68 205                                             | 67 150,5              | 12,02                                    |
| 65      | 0,035 20                   | 66 096                                             | 64 932,5              | 11,39                                    |
| 66      | 0,038 99                   | 63 769                                             | 62 526,0              | 10,78                                    |
| 67      | 0,043 15                   | 61 283                                             | 59 961,0              | 10,20                                    |
| 68      | 0,048 45                   | 58 639                                             | 57 218,5              | 9,64                                     |
| 69      | 0,054 63                   | 55 798                                             | 54 274,0              | 9,10                                     |
| 70      | 0,064 10                   | 52 750                                             | 51 059,5              | 8,60                                     |
| 71      | 0,071 13                   | 49 369                                             | 47 613,0              | 8,15                                     |
| 72      | 0,076 15                   | 45 857                                             | 44 111,0              | 7,74                                     |
| 73      | 0,079 31                   | 42 365                                             | 40 685,0              | 7,34                                     |
| 74      | 0,083 40                   | 39 005                                             | 37 378,0              | 6,93                                     |
| 75      | 0,088 50                   | 35 752                                             | 34 170,0              | 6,51                                     |
| 76      | 0,093 04                   | 32 588                                             | 31 072,0              | 6,09                                     |
| 77      | 0,099 25                   | 29 556                                             | 28 089,5              | 5,67                                     |
| 78      | 0,111 78                   | 26 623                                             | 25 135,0              | 5,24                                     |
| 79      | 0,125 50                   | 23 647                                             | 22 163,0              | 4,83                                     |
| 80      | 0,140 51                   | 20 679                                             | 19 226,0              | 4,46                                     |
| 81      | 0,156 92                   | 17 773                                             | 16 378,5              | 4,10                                     |
| 82      | 0,174 81                   | 14 984                                             | 13 674,5              | 3,77                                     |
| 83      | 0,194 27                   | 12 365                                             | 11 164,0              | 3,47                                     |
| 84      | 0,215 39                   | 9 963                                              | 8 890,0               | 3,18                                     |
| 85      | 0,238 23                   | 7 817                                              | 6 886,0               | 2,92                                     |
| 86      | 0,262 87                   | 5 955                                              | 5 172,5               | 2,67                                     |
| 87      | 0,289 35                   | 4 390                                              | 3 755,0               | 2,45                                     |
| 88      | 0,317 69                   | 3 120                                              | 2 624,5               | 2,24                                     |
| 89      | 0,347 91                   | 2 129                                              | 1 758,5               | 2,05                                     |
| 90      | 0,379 96                   | 1 388                                              | 1 124,5               | 1,87                                     |
| 91      | 0,413 77                   | 861                                                | 683,0                 | 1,71                                     |
| 92      | 0,449 23                   | 505                                                | 391,5                 | 1,56                                     |
| 93      | 0,486 18                   | 278                                                | 210,5                 | 1,43                                     |
| 94      | 0,524 38                   | 143                                                | 105,5                 | 1,31                                     |
| 95      | 0,563 55                   | 68                                                 | 49,00                 | 1,21                                     |
| 96      | 0,603 37                   | 30                                                 | 21,00                 | 1,11                                     |
| 97      | 0,643 41                   | 12                                                 | 8,15                  | 1,03                                     |
| 98      | 0,683 24                   | 4,3                                                | 2,85                  | 0,95                                     |
| 99      | 0,722 34                   | 1,4                                                | 0,90                  | 0,86                                     |
| 100     | 0,760 21                   | 0,4                                                | 0,20                  | 0,75                                     |

KOMÁROM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 59                   | 87 444                                             | 87 156,0              | 24,43                                    |
| 51      | 0,007 20                   | 86 868                                             | 86 555,5              | 23,59                                    |
| 52      | 0,007 79                   | 86 243                                             | 85 907,0              | 22,75                                    |
| 53      | 0,008 35                   | 85 571                                             | 85 213,5              | 21,93                                    |
| 54      | 0,007 63                   | 84 856                                             | 84 532,5              | 21,11                                    |
| 55      | 0,007 36                   | 84 209                                             | 83 899,0              | 20,27                                    |
| 56      | 0,007 73                   | 83 589                                             | 83 266,0              | 19,41                                    |
| 57      | 0,009 59                   | 82 943                                             | 82 545,5              | 18,56                                    |
| 58      | 0,011 96                   | 82 148                                             | 81 657,0              | 17,73                                    |
| 59      | 0,013 93                   | 81 166                                             | 80 600,5              | 16,94                                    |
| 60      | 0,016 64                   | 80 035                                             | 79 369,0              | 16,18                                    |
| 61      | 0,018 33                   | 78 703                                             | 77 981,5              | 15,44                                    |
| 62      | 0,019 88                   | 77 260                                             | 76 492,0              | 14,72                                    |
| 63      | 0,020 74                   | 75 724                                             | 74 938,5              | 14,01                                    |
| 64      | 0,022 28                   | 74 153                                             | 73 327,0              | 13,29                                    |
| 65      | 0,023 88                   | 72 501                                             | 71 635,5              | 12,59                                    |
| 66      | 0,025 92                   | 70 770                                             | 69 853,0              | 11,88                                    |
| 67      | 0,028 78                   | 68 936                                             | 67 944,0              | 11,18                                    |
| 68      | 0,034 72                   | 66 952                                             | 65 789,5              | 10,50                                    |
| 69      | 0,039 61                   | 64 627                                             | 63 347,0              | 9,86                                     |
| 70      | 0,045 65                   | 62 067                                             | 60 650,5              | 9,25                                     |
| 71      | 0,049 98                   | 59 234                                             | 57 753,5              | 8,67                                     |
| 72      | 0,058 06                   | 56 273                                             | 54 639,5              | 8,10                                     |
| 73      | 0,068 17                   | 53 006                                             | 51 199,5              | 7,56                                     |
| 74      | 0,078 34                   | 49 393                                             | 47 458,5              | 7,08                                     |
| 75      | 0,085 98                   | 45 524                                             | 43 567,0              | 6,64                                     |
| 76      | 0,088 56                   | 41 610                                             | 39 767,5              | 6,22                                     |
| 77      | 0,097 02                   | 37 925                                             | 36 085,5              | 5,77                                     |
| 78      | 0,113 27                   | 34 246                                             | 32 306,5              | 5,34                                     |
| 79      | 0,129 23                   | 30 367                                             | 28 405,0              | 4,96                                     |
| 80      | 0,144 90                   | 26 443                                             | 24 527,0              | 4,62                                     |
| 81      | 0,160 29                   | 22 611                                             | 20 799,0              | 4,32                                     |
| 82      | 0,175 40                   | 18 987                                             | 17 322,0              | 4,04                                     |
| 83      | 0,190 23                   | 15 657                                             | 14 168,0              | 3,80                                     |
| 84      | 0,204 81                   | 12 679                                             | 11 380,5              | 3,57                                     |
| 85      | 0,220 89                   | 10 082                                             | 8 968,5               | 3,36                                     |
| 86      | 0,236 64                   | 7 855                                              | 6 925,5               | 3,18                                     |
| 87      | 0,252 08                   | 5 996                                              | 5 240,5               | 3,01                                     |
| 88      | 0,267 20                   | 4 485                                              | 3 886,0               | 2,85                                     |
| 89      | 0,282 02                   | 3 287                                              | 2 823,5               | 2,71                                     |
| 90      | 0,296 54                   | 2 360                                              | 2 010,0               | 2,58                                     |
| 91      | 0,312 33                   | 1 660                                              | 1 401,0               | 2,45                                     |
| 92      | 0,327 76                   | 1 142                                              | 955,0                 | 2,34                                     |
| 93      | 0,342 85                   | 768                                                | 636,5                 | 2,23                                     |
| 94      | 0,357 59                   | 505                                                | 414,5                 | 2,14                                     |
| 95      | 0,372 01                   | 324                                                | 263,5                 | 2,05                                     |
| 96      | 0,386 22                   | 203                                                | 164,0                 | 1,98                                     |
| 97      | 0,401 24                   | 125                                                | 100,0                 | 1,90                                     |
| 98      | 0,416 01                   | 75                                                 | 59,5                  | 1,83                                     |
| 99      | 0,430 41                   | 44                                                 | 34,5                  | 1,76                                     |
| 100     | 0,444 46                   | 25                                                 | 12,5                  | 1,72                                     |

NÓGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,056 99                   | 100 000                                            | 95 725,8              | 64,74                                    |
| 1       | 0,007 25                   | 94 301                                             | 93 959,0              | 67,63                                    |
| 2       | 0,003 04                   | 93 617                                             | 93 474,5              | 67,12                                    |
| 3       | 0,001 64                   | 93 332                                             | 93 255,5              | 66,32                                    |
| 4       | 0,001 31                   | 93 179                                             | 93 118,0              | 65,43                                    |
| 5       | 0,001 20                   | 93 057                                             | 93 001,0              | 64,51                                    |
| 6       | 0,000 97                   | 92 945                                             | 92 900,0              | 63,59                                    |
| 7       | 0,000 81                   | 92 855                                             | 92 817,5              | 62,65                                    |
| 8       | 0,000 63                   | 92 780                                             | 92 751,0              | 61,70                                    |
| 9       | 0,000 54                   | 92 722                                             | 92 697,0              | 60,74                                    |
| 10      | 0,000 48                   | 92 672                                             | 92 650,0              | 59,77                                    |
| 11      | 0,000 48                   | 92 628                                             | 92 606,0              | 58,80                                    |
| 12      | 0,000 54                   | 92 584                                             | 92 559,0              | 57,83                                    |
| 13      | 0,000 69                   | 92 534                                             | 92 502,0              | 56,86                                    |
| 14      | 0,000 82                   | 92 470                                             | 92 432,0              | 55,90                                    |
| 15      | 0,000 85                   | 92 394                                             | 92 354,5              | 54,94                                    |
| 16      | 0,000 76                   | 92 315                                             | 92 280,0              | 53,99                                    |
| 17      | 0,000 70                   | 92 245                                             | 92 212,5              | 53,03                                    |
| 18      | 0,000 53                   | 92 180                                             | 92 155,5              | 52,07                                    |
| 19      | 0,000 87                   | 92 131                                             | 92 091,0              | 51,10                                    |
| 20      | 0,001 82                   | 92 051                                             | 91 967,0              | 50,14                                    |
| 21      | 0,002 94                   | 91 883                                             | 91 748,0              | 49,23                                    |
| 22      | 0,003 48                   | 91 613                                             | 91 453,5              | 48,37                                    |
| 23      | 0,002 90                   | 91 294                                             | 91 161,5              | 47,54                                    |
| 24      | 0,002 14                   | 91 029                                             | 90 931,5              | 46,68                                    |
| 25      | 0,001 37                   | 90 834                                             | 90 772,0              | 45,78                                    |
| 26      | 0,001 42                   | 90 710                                             | 90 645,5              | 44,84                                    |
| 27      | 0,001 65                   | 90 581                                             | 90 506,6              | 43,90                                    |
| 28      | 0,002 10                   | 90 432                                             | 90 337,0              | 42,97                                    |
| 29      | 0,002 04                   | 90 242                                             | 90 150,0              | 42,06                                    |
| 30      | 0,001 77                   | 90 058                                             | 89 978,5              | 41,15                                    |
| 31      | 0,001 30                   | 89 899                                             | 89 840,5              | 40,22                                    |
| 32      | 0,001 27                   | 89 782                                             | 89 725,0              | 39,27                                    |
| 33      | 0,001 46                   | 89 668                                             | 89 602,5              | 38,32                                    |
| 34      | 0,002 06                   | 89 537                                             | 89 445,0              | 37,38                                    |
| 35      | 0,002 53                   | 89 353                                             | 89 240,0              | 36,45                                    |
| 36      | 0,002 75                   | 89 127                                             | 89 004,5              | 35,54                                    |
| 37      | 0,002 40                   | 88 882                                             | 88 775,5              | 34,64                                    |
| 38      | 0,001 96                   | 88 669                                             | 88 582,0              | 33,72                                    |
| 39      | 0,001 64                   | 88 495                                             | 88 422,5              | 32,79                                    |
| 40      | 0,001 98                   | 88 350                                             | 88 262,5              | 31,84                                    |
| 41      | 0,002 36                   | 88 175                                             | 88 071,0              | 30,90                                    |
| 42      | 0,003 33                   | 87 967                                             | 87 820,5              | 29,97                                    |
| 43      | 0,003 81                   | 87 674                                             | 87 507,0              | 29,07                                    |
| 44      | 0,004 52                   | 87 340                                             | 87 142,5              | 28,18                                    |
| 45      | 0,004 30                   | 86 945                                             | 86 758,0              | 27,31                                    |
| 46      | 0,004 49                   | 86 571                                             | 86 376,5              | 26,42                                    |
| 47      | 0,004 52                   | 86 182                                             | 85 987,0              | 25,54                                    |
| 48      | 0,005 20                   | 85 792                                             | 85 569,0              | 24,65                                    |
| 49      | 0,005 80                   | 85 346                                             | 85 098,5              | 23,78                                    |

NÓGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,057 47                   | 100 000                                            | 95 689,8              | 69,19                                    |
| 1       | 0,006 15                   | 94 253                                             | 93 963,0              | 72,38                                    |
| 2       | 0,001 03                   | 93 673                                             | 93 625,0              | 71,82                                    |
| 3       | 0,000 93                   | 93 577                                             | 93 533,5              | 70,90                                    |
| 4       | 0,000 79                   | 93 490                                             | 93 453,0              | 69,96                                    |
| 5       | 0,000 49                   | 93 416                                             | 93 393,0              | 69,02                                    |
| 6       | 0,000 25                   | 93 370                                             | 93 358,5              | 68,05                                    |
| 7       | 0,000 10                   | 93 347                                             | 93 342,5              | 67,07                                    |
| 8       | 0,000 03                   | 93 338                                             | 93 336,5              | 66,08                                    |
| 9       | 0,000 02                   | 93 335                                             | 93 334,0              | 65,08                                    |
| 10      | 0,000 06                   | 93 333                                             | 93 330,0              | 64,08                                    |
| 11      | 0,000 14                   | 93 327                                             | 93 320,5              | 63,08                                    |
| 12      | 0,000 23                   | 93 314                                             | 93 303,5              | 62,09                                    |
| 13      | 0,000 32                   | 93 293                                             | 93 278,0              | 61,11                                    |
| 14      | 0,000 33                   | 93 263                                             | 93 247,5              | 60,12                                    |
| 15      | 0,000 31                   | 93 232                                             | 93 217,5              | 59,14                                    |
| 16      | 0,000 42                   | 93 203                                             | 93 183,5              | 58,16                                    |
| 17      | 0,000 61                   | 93 164                                             | 93 135,5              | 57,19                                    |
| 18      | 0,000 69                   | 93 107                                             | 93 075,0              | 56,22                                    |
| 19      | 0,000 50                   | 93 043                                             | 93 019,5              | 55,26                                    |
| 20      | 0,000 50                   | 92 996                                             | 92 973,0              | 54,29                                    |
| 21      | 0,000 81                   | 92 950                                             | 92 912,5              | 53,31                                    |
| 22      | 0,001 25                   | 92 875                                             | 92 817,0              | 52,36                                    |
| 23      | 0,001 31                   | 92 759                                             | 92 698,0              | 51,42                                    |
| 24      | 0,000 93                   | 92 637                                             | 92 594,0              | 50,49                                    |
| 25      | 0,000 55                   | 92 551                                             | 92 525,5              | 49,54                                    |
| 26      | 0,000 55                   | 92 500                                             | 92 474,5              | 48,56                                    |
| 27      | 0,000 73                   | 92 449                                             | 92 415,5              | 47,59                                    |
| 28      | 0,000 92                   | 92 382                                             | 92 339,5              | 46,62                                    |
| 29      | 0,000 67                   | 92 297                                             | 92 266,0              | 45,67                                    |
| 30      | 0,000 36                   | 92 235                                             | 92 218,5              | 44,70                                    |
| 31      | 0,000 12                   | 92 202                                             | 92 196,5              | 43,71                                    |
| 32      | 0,000 19                   | 92 191                                             | 92 182,0              | 42,72                                    |
| 33      | 0,000 37                   | 92 173                                             | 92 156,0              | 41,73                                    |
| 34      | 0,000 61                   | 92 139                                             | 92 111,0              | 40,74                                    |
| 35      | 0,000 90                   | 92 083                                             | 92 041,5              | 39,76                                    |
| 36      | 0,001 30                   | 92 000                                             | 91 940,0              | 38,80                                    |
| 37      | 0,001 81                   | 91 880                                             | 91 797,0              | 37,85                                    |
| 38      | 0,002 31                   | 91 714                                             | 91 608,0              | 36,92                                    |
| 39      | 0,002 50                   | 91 502                                             | 91 387,5              | 36,00                                    |
| 40      | 0,002 76                   | 91 273                                             | 91 147,0              | 35,09                                    |
| 41      | 0,002 81                   | 91 021                                             | 90 893,0              | 34,19                                    |
| 42      | 0,002 98                   | 90 765                                             | 90 630,0              | 33,28                                    |
| 43      | 0,002 64                   | 90 495                                             | 90 375,5              | 32,38                                    |
| 44      | 0,002 64                   | 90 256                                             | 90 137,0              | 31,46                                    |
| 45      | 0,002 86                   | 90 018                                             | 89 889,5              | 30,55                                    |
| 46      | 0,003 35                   | 89 761                                             | 89 610,5              | 29,63                                    |
| 47      | 0,004 01                   | 89 460                                             | 89 280,5              | 28,73                                    |
| 48      | 0,004 58                   | 89 101                                             | 88 897,0              | 27,84                                    |
| 49      | 0,005 11                   | 88 693                                             | 88 466,5              | 26,97                                    |

NÓGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 68                   | 84 851                                             | 84 567,5              | 22,92                                    |
| 51      | 0,007 74                   | 84 284                                             | 83 958,0              | 22,07                                    |
| 52      | 0,009 52                   | 83 632                                             | 83 234,0              | 21,24                                    |
| 53      | 0,011 21                   | 82 836                                             | 82 371,5              | 20,44                                    |
| 54      | 0,012 72                   | 81 907                                             | 81 386,0              | 19,66                                    |
| 55      | 0,013 36                   | 80 865                                             | 80 325,0              | 18,91                                    |
| 56      | 0,013 98                   | 79 785                                             | 79 227,5              | 18,16                                    |
| 57      | 0,015 19                   | 78 670                                             | 78 072,5              | 17,41                                    |
| 58      | 0,016 46                   | 77 475                                             | 76 837,5              | 16,67                                    |
| 59      | 0,018 30                   | 76 200                                             | 75 503,0              | 15,94                                    |
| 60      | 0,020 29                   | 74 806                                             | 74 047,0              | 15,23                                    |
| 61      | 0,022 70                   | 73 288                                             | 72 456,0              | 14,53                                    |
| 62      | 0,026 05                   | 71 624                                             | 70 691,0              | 13,86                                    |
| 63      | 0,028 63                   | 69 758                                             | 68 759,5              | 13,22                                    |
| 64      | 0,032 04                   | 67 761                                             | 66 675,5              | 12,59                                    |
| 65      | 0,034 90                   | 65 590                                             | 64 445,5              | 11,99                                    |
| 66      | 0,037 63                   | 63 301                                             | 62 110,0              | 11,41                                    |
| 67      | 0,039 89                   | 60 919                                             | 59 704,0              | 10,83                                    |
| 68      | 0,039 90                   | 58 489                                             | 57 322,0              | 10,26                                    |
| 69      | 0,043 45                   | 56 155                                             | 54 935,0              | 9,67                                     |
| 70      | 0,049 76                   | 53 715                                             | 52 378,5              | 9,08                                     |
| 71      | 0,060 35                   | 51 042                                             | 49 502,0              | 8,53                                     |
| 72      | 0,068 16                   | 47 962                                             | 46 327,5              | 8 05                                     |
| 73      | 0,071 71                   | 44 693                                             | 43 090,5              | 7,60                                     |
| 74      | 0,072 62                   | 41 488                                             | 39 981,5              | 7,15                                     |
| 75      | 0,078 09                   | 38 475                                             | 36 972,5              | 6,67                                     |
| 76      | 0,088 48                   | 35 470                                             | 33 901,0              | 6,19                                     |
| 77      | 0,009 71                   | 32 332                                             | 30 720,0              | 5,75                                     |
| 78      | 0,112 01                   | 29 108                                             | 27 478,0              | 5,33                                     |
| 79      | 0,125 18                   | 25 848                                             | 24 230,0              | 4,93                                     |
| 80      | 0,139 29                   | 22 612                                             | 21 037,0              | 4,57                                     |
| 81      | 0,154 61                   | 19 462                                             | 17 957,5              | 4,23                                     |
| 82      | 0,171 09                   | 16 453                                             | 15 045,5              | 3,91                                     |
| 83      | 0,188 75                   | 13 638                                             | 12 351,0              | 3,61                                     |
| 84      | 0,207 74                   | 11 064                                             | 9 915,0               | 3,34                                     |
| 85      | 0,227 97                   | 8 766                                              | 7 767,0               | 3,08                                     |
| 86      | 0,249 69                   | 6 768                                              | 5 923,0               | 2,84                                     |
| 87      | 0,272 68                   | 5 078                                              | 4 385,5               | 2,62                                     |
| 88      | 0,297 07                   | 3 693                                              | 3 144,5               | 2,42                                     |
| 89      | 0,322 91                   | 2 596                                              | 2 177,0               | 2,23                                     |
| 90      | 0,350 16                   | 1 758                                              | 1 450,0               | 2,06                                     |
| 91      | 0,378,77                   | 1 142                                              | 925,5                 | 1,90                                     |
| 92      | 0,408 67                   | 709                                                | 564,0                 | 1,75                                     |
| 93      | 0,439 82                   | 419                                                | 327,0                 | 1,62                                     |
| 94      | 0,472 12                   | 235                                                | 179,5                 | 1,49                                     |
| 95      | 0,505,30                   | 124                                                | 92,5                  | 1,38                                     |
| 96      | 0,539,37                   | 61                                                 | 44,5                  | 1,28                                     |
| 97      | 0,573,97                   | 28                                                 | 20,0                  | 1,20                                     |
| 98      | 0,608 96                   | 12                                                 | 8,5                   | 1,14                                     |
| 99      | 0,644 02                   | 5                                                  | 3,5                   | 1,04                                     |
| 100     | 0,678 83                   | 2                                                  | 1,0                   | 0,85                                     |

NÓGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 99                   | 88 240                                             | 88 020,0              | 26,11                                    |
| 51      | 0,005 10                   | 87 800                                             | 87 576,0              | 25,23                                    |
| 52      | 0,005 21                   | 87 352                                             | 87 124,5              | 24,36                                    |
| 53      | 0,006 22                   | 86 897                                             | 86 627,0              | 23,49                                    |
| 54      | 0,006 72                   | 86 357                                             | 86 067,0              | 22,63                                    |
| 55      | 0,007 48                   | 85 777                                             | 85 456,0              | 21,78                                    |
| 56      | 0,007 67                   | 85 135                                             | 84 808 5              | 20,94                                    |
| 57      | 0,008 48                   | 84 482                                             | 84 124,0              | 20,10                                    |
| 58      | 0,009 27                   | 83 766                                             | 83 377,5              | 19,27                                    |
| 59      | 0,010 11                   | 82 989                                             | 82 569,5              | 18,44                                    |
| 60      | 0,010 66                   | 82 150                                             | 81 712,0              | 17,62                                    |
| 61      | 0,011 30                   | 81 274                                             | 80 815,0              | 16,81                                    |
| 62      | 0,013 29                   | 80 356                                             | 79 822,0              | 15,99                                    |
| 63      | 0,015 64                   | 79 288                                             | 78 668,0              | 15,20                                    |
| 64      | 0,018 94                   | 78 048                                             | 77 309,0              | 14,44                                    |
| 65      | 0,021 31                   | 76 570                                             | 75 754,0              | 13,71                                    |
| 66      | 0,024 36                   | 74 938                                             | 74 025,5              | 12,99                                    |
| 67      | 0,026 82                   | 73 113                                             | 72 132,5              | 12,31                                    |
| 68      | 0,029 31                   | 71 152                                             | 70 109,5              | 11,63                                    |
| 69      | 0,032 20                   | 69 067                                             | 67 955,0              | 10,97                                    |
| 70      | 0,037 51                   | 66 843                                             | 65 589,5              | 10,32                                    |
| 71      | 0,044 39                   | 64 336                                             | 62 908,0              | 9,70                                     |
| 72      | 0,052 06                   | 61 480                                             | 59 879,5              | 9,13                                     |
| 73      | 0,058 47                   | 58 279                                             | 56 575,0              | 8,60                                     |
| 74      | 0,063 49                   | 54 871                                             | 53 129,0              | 8,10                                     |
| 75      | 0,066 72                   | 51 387                                             | 49 672,5              | 7,62                                     |
| 76      | 0,069 63                   | 47 958                                             | 46 288,5              | 7,13                                     |
| 77      | 0,076 85                   | 44 619                                             | 42 904,5              | 6,62                                     |
| 78      | 0,090 72                   | 41 190                                             | 39 321,5              | 6,13                                     |
| 79      | 0,104 70                   | 37 453                                             | 35 492,5              | 5,69                                     |
| 80      | 0,118 82                   | 33 532                                             | 31 540,0              | 5,30                                     |
| 81      | 0,132 84                   | 29 548                                             | 27 585,5              | 4,95                                     |
| 82      | 0,146 99                   | 25 623                                             | 23 740,0              | 4,63                                     |
| 83      | 0,161 21                   | 21 857                                             | 20 095,0              | 4,34                                     |
| 84      | 0,175 44                   | 18 333                                             | 16 725,0              | 4,08                                     |
| 85      | 0,189 74                   | 15 117                                             | 13 683,0              | 3,84                                     |
| 86      | 0,204 08                   | 12 249                                             | 10 999,0              | 3,62                                     |
| 87      | 0,218 46                   | 9 749                                              | 8 684,0               | 3,42                                     |
| 88      | 0,232 87                   | 7 619                                              | 6 732,0               | 3,24                                     |
| 89      | 0,247 28                   | 5 845                                              | 5 122,5               | 3,07                                     |
| 90      | 0,261 71                   | 4 400                                              | 3 824,0               | 2,92                                     |
| 91      | 0,276 17                   | 3 248                                              | 2 799,5               | 2,78                                     |
| 92      | 0,290 62                   | 2 351                                              | 2 009,5               | 2,64                                     |
| 93      | 0,305 07                   | 1 668                                              | 1 413,5               | 2,52                                     |
| 94      | 0,319 50                   | 1 159                                              | 974,0                 | 2,41                                     |
| 95      | 0,333 91                   | 789                                                | 657,5                 | 2,31                                     |
| 96      | 0,348 32                   | 526                                                | 434,5                 | 2,21                                     |
| 97      | 0,362,71                   | 343                                                | 281,0                 | 2,12                                     |
| 98      | 0,377 10                   | 219                                                | 177,5                 | 2,04                                     |
| 99      | 0,391 43                   | 136                                                | 109,5                 | 1,98                                     |
| 100     | 0,405 69                   | 83                                                 | 41,5                  | 1,93                                     |

PEST MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,052 87                   | 100 000                                            | 96 034,8              | 64,90                                    |
| 1       | 0,003 45                   | 94 713                                             | 94 549,5              | 67,49                                    |
| 2       | 0,002 11                   | 94 386                                             | 94 286,5              | 66,72                                    |
| 3       | 0,001 37                   | 94 187                                             | 94 122,5              | 65,86                                    |
| 4       | 0,000 96                   | 94 058                                             | 94 013,0              | 64,95                                    |
| 5       | 0,000 78                   | 93 968                                             | 93 931,5              | 64,01                                    |
| 6       | 0,000 67                   | 93 895                                             | 93 863,5              | 63,06                                    |
| 7       | 0,000 61                   | 93 832                                             | 93 803,5              | 62,11                                    |
| 8       | 0,000 57                   | 93 775                                             | 93 748,5              | 61,14                                    |
| 9       | 0,000 55                   | 93 722                                             | 93 696,0              | 60,18                                    |
| 10      | 0,000 57                   | 93 670                                             | 93 643,5              | 59,21                                    |
| 11      | 0,000 60                   | 93 617                                             | 93 589,0              | 58,24                                    |
| 12      | 0,000 65                   | 93 561                                             | 93 530,5              | 57,28                                    |
| 13      | 0,000 71                   | 93 500                                             | 93 467,0              | 56,32                                    |
| 14      | 0,000 79                   | 93 434                                             | 93 397,0              | 55,35                                    |
| 15      | 0,000 94                   | 93 360                                             | 93 316,0              | 54,40                                    |
| 16      | 0,001 07                   | 93 272                                             | 93 222,0              | 53,45                                    |
| 17      | 0,001 28                   | 93 172                                             | 93 112,5              | 52,51                                    |
| 18      | 0,001 46                   | 93 053                                             | 92 985,0              | 51,57                                    |
| 19      | 0,001 54                   | 92 917                                             | 92 845,5              | 50,65                                    |
| 20      | 0,001 38                   | 92 774                                             | 92 710,0              | 49,72                                    |
| 21      | 0,001 31                   | 92 646                                             | 92 585,5              | 48,79                                    |
| 22      | 0,001 34                   | 92 525                                             | 92 463,0              | 47,86                                    |
| 23      | 0,001 54                   | 92 401                                             | 92 330,0              | 46,92                                    |
| 24      | 0,001 67                   | 92 259                                             | 92 182,0              | 45,99                                    |
| 25      | 0,001 70                   | 92 105                                             | 92 026,5              | 45,07                                    |
| 26      | 0,001 81                   | 91 948                                             | 91 865,0              | 44,14                                    |
| 27      | 0,001 92                   | 91 782                                             | 91 694,0              | 43,22                                    |
| 28      | 0,001 94                   | 91 606                                             | 91 517,0              | 42,30                                    |
| 29      | 0,001 89                   | 91 428                                             | 91 341,5              | 41,39                                    |
| 30      | 0,001 84                   | 91 255                                             | 91 171,0              | 40,46                                    |
| 31      | 0,002 04                   | 91 087                                             | 90 994,0              | 39,54                                    |
| 32      | 0,002 30                   | 90 901                                             | 90 796,5              | 38,62                                    |
| 33      | 0,002 65                   | 90 692                                             | 90 572,0              | 37,70                                    |
| 34      | 0,002 82                   | 90 452                                             | 90 324,5              | 36,80                                    |
| 35      | 0,002 84                   | 90 197                                             | 90 069,0              | 35,91                                    |
| 36      | 0,002 72                   | 89 941                                             | 89 818,5              | 35,01                                    |
| 37      | 0,002 73                   | 89 696                                             | 89 573,5              | 34,10                                    |
| 38      | 0,003 12                   | 89 451                                             | 89 311,5              | 33,19                                    |
| 39      | 0,003 48                   | 89 172                                             | 89 017,0              | 32,29                                    |
| 40      | 0,003 78                   | 88 862                                             | 88 694,0              | 31,41                                    |
| 41      | 0,003 46                   | 88 526                                             | 88 373,0              | 30,52                                    |
| 42      | 0,003 26                   | 88 220                                             | 88 076,0              | 29,63                                    |
| 43      | 0,003 21                   | 87 932                                             | 87 791,0              | 28,72                                    |
| 44      | 0,003 70                   | 87 650                                             | 87 488,0              | 27,81                                    |
| 45      | 0,004 58                   | 87 326                                             | 87 126,0              | 26,91                                    |
| 46      | 0,005 50                   | 86 926                                             | 86 687,0              | 26,04                                    |
| 47      | 0,006 34                   | 86 448                                             | 86 174,0              | 25,18                                    |
| 48      | 0,006 51                   | 85 900                                             | 85 620,5              | 24,34                                    |
| 49      | 0,006 51                   | 85 341                                             | 85 063,0              | 23,49                                    |

PEST MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,044 76                   | 100 000                                            | 96 643,0              | 69,84                                    |
| 1       | 0,003 06                   | 95 524                                             | 95 378,0              | 72,09                                    |
| 2       | 0,001 21                   | 95 232                                             | 95 174,5              | 71,31                                    |
| 3       | 0,000 65                   | 95 117                                             | 95 086,0              | 70,40                                    |
| 4       | 0,000 65                   | 95 055                                             | 95 024,0              | 69,44                                    |
| 5       | 0,000 67                   | 94 993                                             | 94 961,0              | 68,49                                    |
| 6       | 0,000 62                   | 94 929                                             | 94 899,5              | 67,53                                    |
| 7       | 0,000 54                   | 94 870                                             | 94 844,5              | 66,57                                    |
| 8       | 0,000 44                   | 94 819                                             | 94 798,0              | 65,61                                    |
| 9       | 0,000 33                   | 94 777                                             | 94 761,5              | 64,64                                    |
| 10      | 0,000 25                   | 94 746                                             | 94 734,0              | 63,66                                    |
| 11      | 0,000 19                   | 94 722                                             | 94 713,0              | 62,68                                    |
| 12      | 0,000 17                   | 94 704                                             | 94 696,0              | 61,69                                    |
| 13      | 0,000 21                   | 94 688                                             | 94 678,0              | 60,70                                    |
| 14      | 0,000 30                   | 94 668                                             | 94 654,0              | 59,71                                    |
| 15      | 0,000 34                   | 94 640                                             | 94 624,0              | 58,73                                    |
| 16      | 0,000 36                   | 94 608                                             | 94 591,0              | 57,75                                    |
| 17      | 0,000 42                   | 94 574                                             | 94 554,0              | 56,77                                    |
| 18      | 0,000 55                   | 94 534                                             | 94 508,0              | 55,79                                    |
| 19      | 0,000 71                   | 94 482                                             | 94 448,5              | 54,82                                    |
| 20      | 0,000 80                   | 94 415                                             | 94 377,0              | 53,86                                    |
| 21      | 0,000 77                   | 94 339                                             | 94 302,5              | 52,90                                    |
| 22      | 0,000 72                   | 94 266                                             | 94 232,0              | 51,94                                    |
| 23      | 0,000 84                   | 94 198                                             | 94 158,5              | 50,98                                    |
| 24      | 0,001 13                   | 94 119                                             | 94 066,0              | 50,02                                    |
| 25      | 0,001 37                   | 94 013                                             | 93 948,5              | 49,08                                    |
| 26      | 0,001 33                   | 93 884                                             | 93 821,5              | 48,15                                    |
| 27      | 0,001 10                   | 93 759                                             | 93 707,5              | 47,21                                    |
| 28      | 0,000 98                   | 93 656                                             | 93 610,0              | 46,26                                    |
| 29      | 0,001 06                   | 93 564                                             | 93 514,5              | 45,31                                    |
| 30      | 0,001 16                   | 93 465                                             | 93 411,0              | 44,35                                    |
| 31      | 0,001 13                   | 93 357                                             | 93 304,5              | 43,41                                    |
| 32      | 0,001 05                   | 93 252                                             | 93 203,0              | 42,45                                    |
| 33      | 0,000 99                   | 93 154                                             | 93 108,0              | 41,50                                    |
| 34      | 0,001 06                   | 93 062                                             | 93 012,5              | 40,54                                    |
| 35      | 0,001 07                   | 92 963                                             | 92 913,5              | 39,58                                    |
| 36      | 0,001 26                   | 92 864                                             | 92 805,5              | 38,62                                    |
| 37      | 0,001 47                   | 92 747                                             | 92 679,0              | 37,67                                    |
| 38      | 0,001 72                   | 92 611                                             | 92 531,5              | 36,73                                    |
| 39      | 0,001 81                   | 92 452                                             | 92 368,5              | 35,79                                    |
| 40      | 0,001 83                   | 92 285                                             | 92 200,5              | 34,85                                    |
| 41      | 0,002 19                   | 92 116                                             | 92 015,0              | 33,91                                    |
| 42      | 0,002 74                   | 91 914                                             | 91 788,0              | 32,99                                    |
| 43      | 0,003 22                   | 91 662                                             | 91 514,5              | 32,08                                    |
| 44      | 0,003 34                   | 91 367                                             | 91 214,5              | 31,18                                    |
| 45      | 0,003 26                   | 91 062                                             | 90 913,5              | 30,28                                    |
| 46      | 0,003 23                   | 90 765                                             | 90 618,5              | 29,38                                    |
| 47      | 0,003 22                   | 90 472                                             | 90 326,5              | 28,47                                    |
| 48      | 0,003 52                   | 90 181                                             | 90 022,5              | 27,56                                    |
| 49      | 0,004 15                   | 89 864                                             | 89 677,5              | 26,66                                    |

PEST MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 43                   | 84 785                                             | 84 512,5              | 22,64                                    |
| 51      | 0,007 16                   | 84 240                                             | 83 938,5              | 21,79                                    |
| 52      | 0,008 71                   | 83 637                                             | 83 273,0              | 20,94                                    |
| 53      | 0,011 00                   | 82 909                                             | 82 453,0              | 20,12                                    |
| 54      | 0,013 03                   | 81 997                                             | 81 463,0              | 19,34                                    |
| 55      | 0,014 30                   | 80 929                                             | 80 350,5              | 18,58                                    |
| 56      | 0,015 74                   | 79 772                                             | 79 144,0              | 17,85                                    |
| 57      | 0,017 67                   | 78 516                                             | 77 822,5              | 17,12                                    |
| 58      | 0,020 52                   | 77 129                                             | 76 337,5              | 16,42                                    |
| 59      | 0,022 52                   | 75 546                                             | 74 695,5              | 15,76                                    |
| 60      | 0,023 38                   | 73 845                                             | 72 982,0              | 15,11                                    |
| 61      | 0,023 52                   | 72 119                                             | 71 271,0              | 14,46                                    |
| 62      | 0,024 37                   | 70 423                                             | 69 565,0              | 13,79                                    |
| 63      | 0,027 75                   | 68 707                                             | 67 753,5              | 13,13                                    |
| 64      | 0,031 63                   | 66 800                                             | 65 743,5              | 12,49                                    |
| 65      | 0,035 19                   | 64 687                                             | 63 549,0              | 11,88                                    |
| 66      | 0,036 79                   | 62 411                                             | 61 263,0              | 11,29                                    |
| 67      | 0,039 78                   | 60 115                                             | 58 919,5              | 10,71                                    |
| 68      | 0,044 47                   | 57 724                                             | 56 440,5              | 10,13                                    |
| 69      | 0,049 97                   | 55 157                                             | 53 779,0              | 9,58                                     |
| 70      | 0,055 24                   | 52 401                                             | 50 953,5              | 9,05                                     |
| 71      | 0,058 28                   | 49 506                                             | 48 063,5              | 8,55                                     |
| 72      | 0,064 19                   | 46 621                                             | 45 124,5              | 8,05                                     |
| 73      | 0,066 92                   | 43 628                                             | 42 168,0              | 7,57                                     |
| 74      | 0,076 76                   | 40 708                                             | 39 145,5              | 7,08                                     |
| 75      | 0,089 95                   | 37 583                                             | 35 892,5              | 6,63                                     |
| 76      | 0,102 30                   | 34 202                                             | 32 452,5              | 6,23                                     |
| 77      | 0,108 59                   | 30 703                                             | 29 036,0              | 5,88                                     |
| 78      | 0,117 63                   | 27 369                                             | 25 759,5              | 5,54                                     |
| 79      | 0,127 33                   | 24 150                                             | 22 612,5              | 5,21                                     |
| 80      | 0,137 75                   | 21 075                                             | 19 623,5              | 4,90                                     |
| 81      | 0,148 92                   | 18 172                                             | 16 819,0              | 4,60                                     |
| 82      | 0,160 87                   | 15 466                                             | 14 222,0              | 4,32                                     |
| 83      | 0,173 64                   | 12 978                                             | 11 851,5              | 4,05                                     |
| 84      | 0,187 28                   | 10 725                                             | 9 720,5               | 3,80                                     |
| 85      | 0,201 82                   | 8 716                                              | 7 836,5               | 3,56                                     |
| 86      | 0,217 31                   | 6 957                                              | 6 201,0               | 3,33                                     |
| 87      | 0,233 77                   | 5 445                                              | 4 808,5               | 3,12                                     |
| 88      | 0,251 25                   | 4 172                                              | 3 648,0               | 2,91                                     |
| 89      | 0,269 75                   | 3 124                                              | 2 702,5               | 2,72                                     |
| 90      | 0,289 31                   | 2 281                                              | 1 951,0               | 2,54                                     |
| 91      | 0,309 93                   | 1 621                                              | 1 370,0               | 2,38                                     |
| 92      | 0,331 64                   | 1 119                                              | 933,5                 | 2,22                                     |
| 93      | 0,354 42                   | 748                                                | 615,5                 | 2,07                                     |
| 94      | 0,378 27                   | 483                                                | 391,5                 | 1,93                                     |
| 95      | 0,403 14                   | 300                                                | 239,5                 | 1,80                                     |
| 96      | 0,429,00                   | 179                                                | 140,5                 | 1,69                                     |
| 97      | 0,455 80                   | 102                                                | 79,0                  | 1,58                                     |
| 98      | 0,483 45                   | 56                                                 | 42,5                  | 1,47                                     |
| 99      | 0,511 87                   | 29                                                 | 21,5                  | 1,37                                     |
| 100     | 0,540 93                   | 14                                                 | 7,0                   | 1,30                                     |

PEST MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,004 88                   | 89 491                                             | 89 272,5              | 25,77                                    |
| 51      | 0,005 44                   | 89 054                                             | 88 812,0              | 24,89                                    |
| 52      | 0,005 93                   | 88 570                                             | 88 307,5              | 24,02                                    |
| 53      | 0,006 72                   | 88 045                                             | 87 749,0              | 23,16                                    |
| 54      | 0,007 80                   | 87 453                                             | 87 112,0              | 22,32                                    |
| 55      | 0,008 46                   | 86 771                                             | 86 404,0              | 21,49                                    |
| 56      | 0,008 84                   | 86 037                                             | 85 656,5              | 20,67                                    |
| 57      | 0,009 27                   | 85 276                                             | 84 880,5              | 19,85                                    |
| 58      | 0,010 31                   | 84 485                                             | 84 049,5              | 19,03                                    |
| 59      | 0,011 67                   | 83 614                                             | 83 126,0              | 18,22                                    |
| 60      | 0,012 91                   | 82 638                                             | 82 104,5              | 17,43                                    |
| 61      | 0,014 57                   | 81 571                                             | 80 977,0              | 16,65                                    |
| 62      | 0,016 43                   | 80 383                                             | 79 722,5              | 15,89                                    |
| 63      | 0,018 74                   | 79 062                                             | 78 321,0              | 15,15                                    |
| 64      | 0,020 19                   | 77 580                                             | 76 797,0              | 14,43                                    |
| 65      | 0,022 33                   | 76 014                                             | 75 165,5              | 13,72                                    |
| 66      | 0,024 97                   | 74 317                                             | 73 389,0              | 13,02                                    |
| 67      | 0,029 03                   | 72 461                                             | 71 409,0              | 12,34                                    |
| 68      | 0,032 44                   | 70 357                                             | 69 216,0              | 11,69                                    |
| 69      | 0,034 81                   | 68 075                                             | 66 890,0              | 11,07                                    |
| 70      | 0,038 21                   | 65 705                                             | 64 449,5              | 10,45                                    |
| 71      | 0,041 52                   | 63 194                                             | 61 882,0              | 9,84                                     |
| 72      | 0,047 25                   | 60 570                                             | 59 139,0              | 9,25                                     |
| 73      | 0,052 93                   | 57 708                                             | 56 181,0              | 8,68                                     |
| 74      | 0,062 03                   | 54 654                                             | 52 959,0              | 8,14                                     |
| 75      | 0,071 84                   | 51 264                                             | 49 422,5              | 7,65                                     |
| 76      | 0,078 59                   | 47 581                                             | 45 711,5              | 7,20                                     |
| 77      | 0,085 94                   | 43 842                                             | 41 958,0              | 6,77                                     |
| 78      | 0,093 94                   | 40 074                                             | 38 191,5              | 6,36                                     |
| 79      | 0,102 64                   | 36 309                                             | 34 445,5              | 5,97                                     |
| 80      | 0,112 10                   | 32 582                                             | 30 756,0              | 5,59                                     |
| 81      | 0,122 37                   | 28 930                                             | 27 160,0              | 5,24                                     |
| 82      | 0,133 52                   | 25 390                                             | 23 695,0              | 4,90                                     |
| 83      | 0,145 59                   | 22 000                                             | 20 398,5              | 4,57                                     |
| 84      | 0,158 65                   | 18 797                                             | 17 306,0              | 4,27                                     |
| 85      | 0,172 76                   | 15 815                                             | 14 449,0              | 3,98                                     |
| 86      | 0,187 98                   | 13 083                                             | 11 853,5              | 3,71                                     |
| 87      | 0,204 37                   | 10 624                                             | 9 538,5               | 3,45                                     |
| 88      | 0,221 98                   | 8 453                                              | 7 515,0               | 3,20                                     |
| 89      | 0,240 88                   | 6 577                                              | 5 785,0               | 2,98                                     |
| 90      | 0,261 09                   | 4 993                                              | 4 341,0               | 2,76                                     |
| 91      | 0,282 67                   | 3 689                                              | 2 167,5               | 2,56                                     |
| 92      | 0,305 64                   | 2 646                                              | 2 241,5               | 2,37                                     |
| 93      | 0,330 01                   | 1 837                                              | 1 534,0               | 2,20                                     |
| 94      | 0,355 79                   | 1 231                                              | 1 012,0               | 2,04                                     |
| 95      | 0,382 95                   | 793                                                | 641,0                 | 1,89                                     |
| 96      | 0,411 46                   | 489                                                | 388,5                 | 1,75                                     |
| 97      | 0,441 24                   | 288                                                | 224,5                 | 1,62                                     |
| 98      | 0,472 22                   | 161                                                | 123,0                 | 1,50                                     |
| 99      | 0,504,25                   | 85                                                 | 63,5                  | 1,39                                     |
| 100     | 0,537 18                   | 42                                                 | 21,0                  | 1,30                                     |

SOMOGY MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,072 25                   | 100 000                                            | 94 581,3              | 64,13                                    |
| 1       | 0,001 88                   | 92 775                                             | 92 688,0              | 68,09                                    |
| 2       | 0,002 43                   | 92 601                                             | 92 488,5              | 67,22                                    |
| 3       | 0,001 28                   | 92 376                                             | 92 317,0              | 66,38                                    |
| 4       | 0,000 80                   | 92 258                                             | 92 162,0              | 65,46                                    |
| 5       | 0,000 65                   | 92 066                                             | 92 036,0              | 64,60                                    |
| 6       | 0,000 63                   | 92 006                                             | 91 977,0              | 63,64                                    |
| 7       | 0,000 59                   | 91 948                                             | 91 921,0              | 62,68                                    |
| 8       | 0,000 54                   | 91 894                                             | 91 869,0              | 61,72                                    |
| 9       | 0,000 49                   | 91 844                                             | 91 821,5              | 60,75                                    |
| 10      | 0,000 44                   | 91 799                                             | 91 779,0              | 59,78                                    |
| 11      | 0,000 41                   | 91 759                                             | 91 740,0              | 58,81                                    |
| 12      | 0,000 40                   | 91 721                                             | 91 702,5              | 57,83                                    |
| 13      | 0,000 42                   | 91 684                                             | 91 664,5              | 56,85                                    |
| 14      | 0,000 61                   | 91 645                                             | 91 617,0              | 55,88                                    |
| 15      | 0,000 95                   | 91 589                                             | 91 545,5              | 54,91                                    |
| 16      | 0,001 30                   | 91 502                                             | 91 442,5              | 53,96                                    |
| 17      | 0,001 64                   | 91 383                                             | 91 308,0              | 53,03                                    |
| 18      | 0,001 81                   | 91 233                                             | 91 150,5              | 52,12                                    |
| 19      | 0,001 84                   | 91 068                                             | 90 984,0              | 51,21                                    |
| 20      | 0,001 69                   | 90 900                                             | 90 823,0              | 50,31                                    |
| 21      | 0,001 57                   | 90 746                                             | 90 675,0              | 49,39                                    |
| 22      | 0,001 30                   | 90 604                                             | 90 545,0              | 48,47                                    |
| 23      | 0,001 13                   | 90 486                                             | 90 435,0              | 47,53                                    |
| 24      | 0,001 12                   | 90 384                                             | 90 333,5              | 46,58                                    |
| 25      | 0,001 53                   | 90 283                                             | 90 214,0              | 45,64                                    |
| 26      | 0,002 09                   | 90 145                                             | 90 051,0              | 44,70                                    |
| 27      | 0,002 41                   | 89 957                                             | 89 848,5              | 43,80                                    |
| 28      | 0,002 35                   | 89 740                                             | 89 634,5              | 42,90                                    |
| 29      | 0,002 04                   | 89 529                                             | 89 437,5              | 42,00                                    |
| 30      | 0,001 75                   | 89 346                                             | 89 268,0              | 41,09                                    |
| 31      | 0,001 67                   | 89 190                                             | 89 115,5              | 40,16                                    |
| 32      | 0,001 55                   | 89 041                                             | 88 972,0              | 39,22                                    |
| 33      | 0,001 52                   | 88 903                                             | 88 835,5              | 38,28                                    |
| 34      | 0,001 36                   | 88 768                                             | 88 707,5              | 37,34                                    |
| 35      | 0,001 38                   | 88 647                                             | 88 586,0              | 36,39                                    |
| 36      | 0,001 33                   | 88 525                                             | 88 466,0              | 35,44                                    |
| 37      | 0,001 38                   | 88 407                                             | 88 346,0              | 34,49                                    |
| 38      | 0,001 75                   | 88 285                                             | 88 208,0              | 33,53                                    |
| 39      | 0,002 15                   | 88 131                                             | 88 036,5              | 32,59                                    |
| 40      | 0,002 87                   | 87 942                                             | 87 816,0              | 31,66                                    |
| 41      | 0,003 23                   | 87 690                                             | 87 548,5              | 30,75                                    |
| 42      | 0,003 87                   | 87 407                                             | 87 238,0              | 29,85                                    |
| 43      | 0,003 77                   | 87 069                                             | 86 905,0              | 28,96                                    |
| 44      | 0,003 71                   | 86 741                                             | 86 580,0              | 28,07                                    |
| 45      | 0,003 68                   | 86 419                                             | 86 260,0              | 27,17                                    |
| 46      | 0,004 70                   | 86 101                                             | 85 398,5              | 26,27                                    |
| 47      | 0,005 83                   | 85 696                                             | 85 446,0              | 25,39                                    |
| 48      | 0,007 37                   | 85 196                                             | 84 882,0              | 24,54                                    |
| 49      | 0,008 01                   | 84 568                                             | 84 229,5              | 23,72                                    |

## SOMOGY MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1959/1960. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,066 84                   | 100 000                                            | 95 987,0              | 67,55                                    |
| 1       | 0,003 04                   | 93 316                                             | 93 174,0              | 71,35                                    |
| 2       | 0,002 19                   | 93 032                                             | 92 930,0              | 70,57                                    |
| 3       | 0,001 53                   | 92 828                                             | 92 757,0              | 69,72                                    |
| 4       | 0,001 10                   | 92 686                                             | 92 635,0              | 68,83                                    |
| 5       | 0,000 92                   | 92 584                                             | 92 541,5              | 67,90                                    |
| 6       | 0,000 79                   | 92 499                                             | 92 462,5              | 66,96                                    |
| 7       | 0,000 66                   | 92 426                                             | 92 395,5              | 66,02                                    |
| 8       | 0,000 53                   | 92 365                                             | 92 340,5              | 65,06                                    |
| 9       | 0,000 42                   | 92 316                                             | 92 296,5              | 64,09                                    |
| 10      | 0,000 33                   | 92 277                                             | 92 262,0              | 63,12                                    |
| 11      | 0,000 28                   | 92 247                                             | 92 234,0              | 62,14                                    |
| 12      | 0,000 25                   | 92 221                                             | 92 209,5              | 61,16                                    |
| 13      | 0,000 28                   | 92 198                                             | 92 185,0              | 60,17                                    |
| 14      | 0,000 35                   | 92 172                                             | 92 156,0              | 59,19                                    |
| 15      | 0,000 40                   | 92 140                                             | 92 121,5              | 58,21                                    |
| 16      | 0,000 53                   | 92 103                                             | 92 078,5              | 57,23                                    |
| 17      | 0,000 60                   | 92 054                                             | 92 026,5              | 56,26                                    |
| 18      | 0,000 52                   | 91 999                                             | 91 975,0              | 55,30                                    |
| 19      | 0,000 53                   | 91 951                                             | 91 926,5              | 54,33                                    |
| 20      | 0,000 63                   | 91 902                                             | 91 873,0              | 53,35                                    |
| 21      | 0,000 85                   | 91 844                                             | 91 805,0              | 52,39                                    |
| 22      | 0,000 85                   | 91 766                                             | 91 727,0              | 51,43                                    |
| 23      | 0,000 72                   | 91 688                                             | 91 655,0              | 50,48                                    |
| 24      | 0,000 77                   | 91 622                                             | 91 586,5              | 49,51                                    |
| 25      | 0,000 97                   | 91 551                                             | 91 506,5              | 48,55                                    |
| 26      | 0,001 20                   | 91 462                                             | 91 407,0              | 47,60                                    |
| 27      | 0,001 17                   | 91 352                                             | 91 298,5              | 46,65                                    |
| 28      | 0,001 07                   | 91 245                                             | 91 196,0              | 45,71                                    |
| 29      | 0,001 09                   | 91 147                                             | 91 097,5              | 44,76                                    |
| 30      | 0,001 12                   | 91 048                                             | 90 997,0              | 43,80                                    |
| 31      | 0,001 12                   | 90 946                                             | 90 895,0              | 42,85                                    |
| 32      | 0,000 95                   | 90 844                                             | 90 801,0              | 41,90                                    |
| 33      | 0,001 07                   | 90 758                                             | 90 709,5              | 40,94                                    |
| 34      | 0,001 32                   | 90 661                                             | 90 601,0              | 39,98                                    |
| 35      | 0,001 68                   | 90 541                                             | 90 465,0              | 39,04                                    |
| 36      | 0,001 89                   | 90 389                                             | 90 303,5              | 38,10                                    |
| 37      | 0,001 95                   | 90 218                                             | 90 130,0              | 37,17                                    |
| 38      | 0,001 93                   | 90 042                                             | 89 955,0              | 36,24                                    |
| 39      | 0,001 68                   | 89 868                                             | 89 792,5              | 35,31                                    |
| 40      | 0,001 66                   | 89 717                                             | 89 642,5              | 34,37                                    |
| 41      | 0,001 61                   | 89 568                                             | 89 496,0              | 33,43                                    |
| 42      | 0,001 93                   | 89 424                                             | 89 337,5              | 32,48                                    |
| 43      | 0,002 34                   | 89 251                                             | 89 146,5              | 31,54                                    |
| 44      | 0,003 04                   | 89 042                                             | 88 906,5              | 30,61                                    |
| 45      | 0,003 76                   | 88 771                                             | 88 604,0              | 29,71                                    |
| 46      | 0,004 12                   | 88 437                                             | 88 255,0              | 28,82                                    |
| 47      | 0,004 26                   | 88 073                                             | 87 885,5              | 27,93                                    |
| 48      | 0,003 97                   | 87 698                                             | 87 524,0              | 27,05                                    |
| 49      | 0,003 69                   | 87 350                                             | 87 189,0              | 26,16                                    |

## SOMOGY MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,008 96                   | 83 891                                             | 83 515,0              | 22,91                                    |
| 51      | 0,009 12                   | 83 139                                             | 82 760,0              | 22,11                                    |
| 52      | 0,009 77                   | 82 381                                             | 81 978,5              | 21,31                                    |
| 53      | 0,010 22                   | 81 576                                             | 81 159,0              | 20,51                                    |
| 54      | 0,010 87                   | 80 742                                             | 80 303,0              | 19,72                                    |
| 55      | 0,011 83                   | 79 864                                             | 79 391,5              | 18,93                                    |
| 56      | 0,013 30                   | 78 919                                             | 78 394,0              | 18,15                                    |
| 57      | 0,014 98                   | 77 869                                             | 77 286,0              | 17,39                                    |
| 58      | 0,016 93                   | 76 703                                             | 76 053,5              | 16,65                                    |
| 59      | 0,018 41                   | 75 404                                             | 74 710,0              | 15,92                                    |
| 60      | 0,020 59                   | 74 016                                             | 73 254,0              | 15,21                                    |
| 61      | 0,021 44                   | 72 492                                             | 71 715,0              | 14,52                                    |
| 62      | 0,022 60                   | 70 938                                             | 70 136,5              | 13,83                                    |
| 63      | 0,023 78                   | 69 335                                             | 68 510,5              | 13,14                                    |
| 64      | 0,027 83                   | 67 686                                             | 66 744,0              | 12,45                                    |
| 65      | 0,032 88                   | 65 802                                             | 64 720,0              | 11,79                                    |
| 66      | 0,037 87                   | 63 638                                             | 62 433,0              | 11,17                                    |
| 67      | 0,041 52                   | 61 228                                             | 59 957,0              | 10,59                                    |
| 68      | 0,045 34                   | 58 686                                             | 57 355,5              | 10,03                                    |
| 69      | 0,048 69                   | 56 025                                             | 54 661,0              | 9,48                                     |
| 70      | 0,051 94                   | 53 297                                             | 51 913,0              | 8,94                                     |
| 71      | 0,054 53                   | 50 529                                             | 49 151,5              | 8,40                                     |
| 72      | 0,060 97                   | 47 774                                             | 46 317,5              | 7,86                                     |
| 73      | 0,068 39                   | 44 861                                             | 43 327,0              | 7,34                                     |
| 74      | 0,079 85                   | 41 793                                             | 40 124,5              | 6,84                                     |
| 75      | 0,088 83                   | 38 456                                             | 36 748,0              | 6,39                                     |
| 76      | 0,100 50                   | 35 040                                             | 33 279,0              | 5,96                                     |
| 77      | 0,112 64                   | 31 518                                             | 29 743,0              | 5,57                                     |
| 78      | 0,124 81                   | 27 968                                             | 26 222,5              | 5,22                                     |
| 79      | 0,137 42                   | 24 477                                             | 22 795,0              | 4,89                                     |
| 80      | 0,150 43                   | 21 113                                             | 19 525,0              | 4,59                                     |
| 81      | 0,163 43                   | 17 937                                             | 16 471,5              | 4,31                                     |
| 82      | 0,177 00                   | 15 006                                             | 13 678,0              | 4,06                                     |
| 83      | 0,190 72                   | 12 350                                             | 11 172,5              | 3,82                                     |
| 84      | 0,204 57                   | 9 995                                              | 8 972,5               | 3,61                                     |
| 85      | 0,218 91                   | 7 950                                              | 7 080,0               | 3,40                                     |
| 86      | 0,233 34                   | 6 210                                              | 5 485,5               | 3,22                                     |
| 87      | 0,248 03                   | 4 761                                              | 4 170,5               | 3,04                                     |
| 88      | 0,262 94                   | 3 580                                              | 3 109,5               | 2,88                                     |
| 89      | 0,278 06                   | 2 639                                              | 2 272,0               | 2,73                                     |
| 90      | 0,293 52                   | 1 905                                              | 1 625,5               | 2,59                                     |
| 91      | 0,309 12                   | 1 346                                              | 1 138,0               | 2,46                                     |
| 92      | 0,325 16                   | 930                                                | 779,0                 | 2,34                                     |
| 93      | 0,341 13                   | 628                                                | 521,0                 | 2,23                                     |
| 94      | 0,357 31                   | 414                                                | 340,0                 | 2,12                                     |
| 95      | 0,373 82                   | 266                                                | 216,5                 | 2,03                                     |
| 96      | 0,390 46                   | 167                                                | 134,5                 | 1,93                                     |
| 97      | 0,407 07                   | 102                                                | 81,0                  | 1,85                                     |
| 98      | 0,423 90                   | 60                                                 | 47,5                  | 1,79                                     |
| 99      | 0,440 89                   | 35                                                 | 27,5                  | 1,71                                     |
| 100     | 0,458 00                   | 20                                                 | 10,0                  | 1,63                                     |

SOMOGY MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,003 67                   | 87 028                                             | 86 868,5              | 25,25                                    |
| 51      | 0,004 19                   | 86 709                                             | 86 527,5              | 24,34                                    |
| 52      | 0,005 38                   | 86 346                                             | 86 113,5              | 23,44                                    |
| 53      | 0,006 38                   | 85 881                                             | 85 607,0              | 22,57                                    |
| 54      | 0,007 30                   | 85 333                                             | 85 021,5              | 21,71                                    |
| 55      | 0,007 50                   | 84 710                                             | 84 392,5              | 20,87                                    |
| 56      | 0,008 18                   | 84 075                                             | 83 731,0              | 20,02                                    |
| 57      | 0,009 04                   | 83 387                                             | 83 010,0              | 19,18                                    |
| 58      | 0,011 08                   | 82 633                                             | 82 175,0              | 18,35                                    |
| 59      | 0,013 39                   | 81 717                                             | 81 170,0              | 17,55                                    |
| 60      | 0,015 64                   | 80 623                                             | 79 992,5              | 16,78                                    |
| 61      | 0,017 33                   | 79 362                                             | 78 674,5              | 16,04                                    |
| 62      | 0,017 86                   | 77 987                                             | 77 290,5              | 15,31                                    |
| 63      | 0,018 56                   | 76 594                                             | 75 883,0              | 14,58                                    |
| 64      | 0,019 82                   | 75 172                                             | 74 427,0              | 13,85                                    |
| 65      | 0,023 14                   | 73 682                                             | 72 829,5              | 13,12                                    |
| 66      | 0,026 56                   | 71 977                                             | 71 021,0              | 12,42                                    |
| 67      | 0,029 50                   | 70 065                                             | 69 031,5              | 11,74                                    |
| 68      | 0,031 87                   | 67 998                                             | 66 914,5              | 11,09                                    |
| 69      | 0,035 58                   | 65 831                                             | 64 660,0              | 10,44                                    |
| 70      | 0,040 53                   | 63 489                                             | 62 202,5              | 9,80                                     |
| 71      | 0,045 77                   | 60 916                                             | 59 522,0              | 9,19                                     |
| 72      | 0,051 35                   | 58 128                                             | 56 635,5              | 8,61                                     |
| 73      | 0,057 38                   | 55 143                                             | 53 561,0              | 8,05                                     |
| 74      | 0,065 73                   | 51 979                                             | 50 270,5              | 7,51                                     |
| 75      | 0,074 81                   | 48 562                                             | 46 745,5              | 7,00                                     |
| 76      | 0,085 18                   | 44 929                                             | 43 015,5              | 6,53                                     |
| 77      | 0,094 58                   | 41 102                                             | 39 158,5              | 6,09                                     |
| 78      | 0,108 12                   | 37 215                                             | 35 203,0              | 5,67                                     |
| 79      | 0,121 66                   | 33 191                                             | 31 172,0              | 5,30                                     |
| 80      | 0,135 20                   | 29 153                                             | 27 182,5              | 4,97                                     |
| 81      | 0,148 74                   | 25 212                                             | 23 337,0              | 4,67                                     |
| 82      | 0,162 28                   | 21 462                                             | 19 720,5              | 4,39                                     |
| 83      | 0,175 82                   | 17 979                                             | 16 398,5              | 4,15                                     |
| 84      | 0,189 36                   | 14 818                                             | 13 415,0              | 3,93                                     |
| 85      | 0,202 95                   | 12 012                                             | 10 793,0              | 3,73                                     |
| 86      | 0,217 48                   | 9 574                                              | 8 533,0               | 3,55                                     |
| 87      | 0,228 50                   | 7 492                                              | 6 636,0               | 3,39                                     |
| 88      | 0,239 52                   | 5 780                                              | 5 088,0               | 3,25                                     |
| 89      | 0,250 54                   | 4 396                                              | 3 845,5               | 3,12                                     |
| 90      | 0,261 55                   | 3 295                                              | 2 864,0               | 2,99                                     |
| 91      | 0,272 57                   | 2 433                                              | 2 101,5               | 2,88                                     |
| 92      | 0,283 59                   | 1 770                                              | 1 519,0               | 2,77                                     |
| 93      | 0,294 61                   | 1 268                                              | 1 081,0               | 2,66                                     |
| 94      | 0,305 63                   | 894                                                | 757,5                 | 2,57                                     |
| 95      | 0,316 65                   | 621                                                | 522,5                 | 2,48                                     |
| 96      | 0,327 67                   | 424                                                | 354,5                 | 2,39                                     |
| 97      | 0,338 69                   | 285                                                | 236,5                 | 2,32                                     |
| 98      | 0,349 71                   | 188                                                | 155,0                 | 2,26                                     |
| 99      | 0,360 73                   | 122                                                | 100,0                 | 2,20                                     |
| 100     | 0,371 75                   | 78                                                 | 39,0                  | 2,17                                     |

SZABOLCS-SZATMÁR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,070 91                   | 100 000                                            | 94 681,8              | 64,64                                    |
| 1       | 0,005 99                   | 92 909                                             | 92 630,5              | 68,53                                    |
| 2       | 0,002 70                   | 92 352                                             | 92 227,5              | 67,94                                    |
| 3       | 0,001 74                   | 92 103                                             | 92 023,0              | 67,13                                    |
| 4       | 0,001 45                   | 91 943                                             | 91 876,5              | 66,24                                    |
| 5       | 0,001 12                   | 91 810                                             | 91 758,5              | 65,34                                    |
| 6       | 0,000 85                   | 91 707                                             | 91 668,0              | 64,41                                    |
| 7       | 0,000 67                   | 91 629                                             | 91 598,5              | 63,46                                    |
| 8       | 0,000 58                   | 91 568                                             | 91 541,5              | 62,51                                    |
| 9       | 0,000 56                   | 91 515                                             | 91 489,5              | 61,54                                    |
| 10      | 0,000 59                   | 91 464                                             | 91 437,0              | 60,58                                    |
| 11      | 0,000 66                   | 91 410                                             | 91 380,0              | 59,61                                    |
| 12      | 0,000 76                   | 91 350                                             | 91 315,5              | 58,65                                    |
| 13      | 0,000 86                   | 91 281                                             | 91 241,5              | 57,69                                    |
| 14      | 0,000 97                   | 91 202                                             | 91 158,0              | 56,74                                    |
| 15      | 0,001 24                   | 91 114                                             | 91 057,5              | 55,80                                    |
| 16      | 0,001 37                   | 91 001                                             | 90 938,5              | 54,87                                    |
| 17      | 0,001 64                   | 90 876                                             | 90 801,5              | 53,94                                    |
| 18      | 0,001 78                   | 90 727                                             | 90 646,5              | 53,03                                    |
| 19      | 0,001 99                   | 90 566                                             | 90 476,0              | 52,12                                    |
| 20      | 0,001 94                   | 90 386                                             | 90 298,5              | 51,23                                    |
| 21      | 0,001 96                   | 90 211                                             | 90 122,5              | 50,32                                    |
| 22      | 0,002 05                   | 90 034                                             | 89 941,5              | 49,42                                    |
| 23      | 0,002 00                   | 89 849                                             | 89 759,0              | 48,52                                    |
| 24      | 0,001 81                   | 89 669                                             | 89 588,0              | 47,62                                    |
| 25      | 0,001 54                   | 89 507                                             | 89 438,0              | 46,70                                    |
| 26      | 0,001 48                   | 89 369                                             | 89 303,0              | 45,78                                    |
| 27      | 0,001 38                   | 89 237                                             | 89 175,5              | 44,84                                    |
| 28      | 0,001 14                   | 89 114                                             | 89 063,0              | 43,90                                    |
| 29      | 0,000 81                   | 89 012                                             | 88 976,0              | 42,95                                    |
| 30      | 0,000 73                   | 88 940                                             | 88 907,5              | 41,99                                    |
| 31      | 0,000 83                   | 88 875                                             | 88 838,0              | 41,02                                    |
| 32      | 0,001 16                   | 88 801                                             | 88 749,5              | 40,05                                    |
| 33      | 0,001 83                   | 88 698                                             | 88 617,0              | 39,10                                    |
| 34      | 0,002 57                   | 88 536                                             | 88 422,0              | 38,17                                    |
| 35      | 0,003 23                   | 88 308                                             | 88 165,5              | 37,27                                    |
| 36      | 0,003 04                   | 88 023                                             | 87 889,0              | 36,38                                    |
| 37      | 0,002 72                   | 87 755                                             | 87 635,5              | 35,49                                    |
| 38      | 0,002 39                   | 87 516                                             | 87 411,5              | 34,59                                    |
| 39      | 0,002 84                   | 87 307                                             | 87 183,0              | 33,67                                    |
| 40      | 0,003 48                   | 87 059                                             | 86 907,5              | 32,77                                    |
| 41      | 0,004 04                   | 86 756                                             | 86 581,0              | 31,88                                    |
| 42      | 0,003 92                   | 86 406                                             | 86 236,5              | 31,01                                    |
| 43      | 0,003 43                   | 86 067                                             | 85 919,5              | 30,13                                    |
| 44      | 0,003 01                   | 85 772                                             | 85 643,0              | 29,23                                    |
| 45      | 0,003 35                   | 85 514                                             | 85 371,0              | 28,31                                    |
| 46      | 0,004 39                   | 85 228                                             | 85 041,0              | 27,41                                    |
| 47      | 0,005 68                   | 84 854                                             | 84 613,0              | 26,53                                    |
| 48      | 0,006 75                   | 84 372                                             | 84 087,0              | 25,67                                    |
| 49      | 0,007 60                   | 83 802                                             | 83 483,5              | 24,85                                    |

## SZABOLCS-SZATMÁR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1959/1960. ÉVRE

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,062 25                   | 100 000                                            | 95 331,3              | 67,85                                    |
| 1       | 0,008 41                   | 93 775                                             | 93 380,5              | 71,32                                    |
| 2       | 0,001 68                   | 92 986                                             | 92 908,0              | 70,92                                    |
| 3       | 0,000 75                   | 92 830                                             | 92 795,0              | 70,03                                    |
| 4       | 0,000 47                   | 92 760                                             | 92 738,0              | 69,09                                    |
| 5       | 0,000 41                   | 92 716                                             | 92 697,0              | 68,12                                    |
| 6       | 0,000 36                   | 92 678                                             | 92 661,5              | 67,15                                    |
| 7       | 0,000 31                   | 92 645                                             | 92 630,5              | 66,17                                    |
| 8       | 0,000 28                   | 92 616                                             | 92 603,0              | 65,19                                    |
| 9       | 0,000 25                   | 92 590                                             | 92 578,5              | 64,21                                    |
| 10      | 0,000 24                   | 92 567                                             | 92 556,0              | 63,23                                    |
| 11      | 0,000 25                   | 92 545                                             | 92 533,5              | 62,24                                    |
| 12      | 0,000 27                   | 92 522                                             | 92 509,5              | 61,26                                    |
| 13      | 0,000 32                   | 92 497                                             | 92 482,0              | 60,27                                    |
| 14      | 0,000 35                   | 92 467                                             | 92 451,0              | 59,29                                    |
| 15      | 0,000 41                   | 92 435                                             | 92 416,0              | 58,31                                    |
| 16      | 0,000 50                   | 92 397                                             | 92 374,0              | 57,34                                    |
| 17      | 0,000 67                   | 92 351                                             | 92 320,0              | 56,36                                    |
| 18      | 0,000 73                   | 92 289                                             | 92 255,5              | 55,40                                    |
| 19      | 0,000 85                   | 92 222                                             | 92 183,0              | 54,44                                    |
| 20      | 0,000 92                   | 92 144                                             | 92 101,5              | 53,49                                    |
| 21      | 0,001 05                   | 92 059                                             | 92 010,5              | 52,54                                    |
| 22      | 0,001 02                   | 91 962                                             | 91 915,0              | 51,59                                    |
| 23      | 0,000 92                   | 91 868                                             | 91 825,5              | 50,64                                    |
| 24      | 0,000 92                   | 91 783                                             | 91 741,0              | 49,69                                    |
| 25      | 0,001 15                   | 91 699                                             | 91 646,5              | 48,74                                    |
| 26      | 0,001 38                   | 91 594                                             | 91 531,0              | 47,79                                    |
| 27      | 0,001 42                   | 91 468                                             | 91 403,0              | 46,86                                    |
| 28      | 0,001 24                   | 91 338                                             | 91 281,5              | 45,92                                    |
| 29      | 0,001 15                   | 91 225                                             | 91 172,5              | 44,98                                    |
| 30      | 0,001 08                   | 91 120                                             | 91 071,0              | 44,03                                    |
| 31      | 0,001 26                   | 91 022                                             | 90 964,5              | 43,08                                    |
| 32      | 0,001 33                   | 90 907                                             | 90 846,5              | 42,13                                    |
| 33      | 0,001 45                   | 90 786                                             | 90 720,0              | 41,19                                    |
| 34      | 0,001 28                   | 90 654                                             | 90 596,0              | 40,24                                    |
| 35      | 0,001 14                   | 90 538                                             | 90 486,5              | 39,30                                    |
| 36      | 0,001 13                   | 90 435                                             | 90 384,0              | 38,34                                    |
| 37      | 0,001 51                   | 90 333                                             | 90 265,0              | 37,38                                    |
| 38      | 0,001 90                   | 90 197                                             | 90 111,5              | 36,44                                    |
| 39      | 0,002 36                   | 90 026                                             | 89 920,0              | 35,51                                    |
| 40      | 0,002 47                   | 89 814                                             | 89 703,0              | 34,59                                    |
| 41      | 0,002 91                   | 89 592                                             | 89 461,5              | 33,67                                    |
| 42      | 0,003 06                   | 89 331                                             | 89 194,5              | 32,77                                    |
| 43      | 0,003 55                   | 89 058                                             | 88 900,0              | 31,87                                    |
| 44      | 0,003 55                   | 88 742                                             | 88 584,5              | 30,98                                    |
| 45      | 0,003 62                   | 88 427                                             | 88 267,0              | 30,09                                    |
| 46      | 0,003 42                   | 88 107                                             | 87 956,5              | 29,20                                    |
| 47      | 0,003 47                   | 87 806                                             | 87 653,5              | 28,30                                    |
| 48      | 0,003 91                   | 87 501                                             | 87 330,0              | 27,39                                    |
| 49      | 0,004 63                   | 87 159                                             | 86 957,0              | 26,50                                    |

SZABOLCS-SZATMÁR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI  
TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 94                   | 83 165                                             | 82 835,0              | 24,03                                    |
| 51      | 0,007 79                   | 82 505                                             | 82 183,5              | 23,22                                    |
| 52      | 0,007 56                   | 81 862                                             | 81 552,5              | 22,40                                    |
| 53      | 0,008 16                   | 81 243                                             | 80 911,5              | 21,57                                    |
| 54      | 0,009 62                   | 80 580                                             | 80 192,5              | 20,74                                    |
| 55      | 0,011 44                   | 79 805                                             | 79 348,5              | 19,94                                    |
| 56      | 0,012 58                   | 78 892                                             | 78 396,0              | 19,16                                    |
| 57      | 0,013 77                   | 77 900                                             | 77 363,5              | 18,40                                    |
| 58      | 0,015 00                   | 76 827                                             | 76 251,0              | 17,65                                    |
| 59      | 0,017 19                   | 75 675                                             | 75 024,5              | 16,91                                    |
| 60      | 0,019 19                   | 74 374                                             | 73 660,5              | 16,20                                    |
| 61      | 0,021 21                   | 72 947                                             | 72 173,5              | 15,50                                    |
| 62      | 0,023 03                   | 71 400                                             | 70 578,0              | 14,83                                    |
| 63      | 0,025 48                   | 69 756                                             | 68 867,5              | 14,17                                    |
| 64      | 0,027 70                   | 67 979                                             | 67 037,5              | 13,52                                    |
| 65      | 0,029 79                   | 66 096                                             | 65 111,5              | 12,89                                    |
| 66      | 0,031 63                   | 64 127                                             | 63 113,0              | 12,28                                    |
| 67      | 0,034 14                   | 62 099                                             | 61 039,0              | 11,66                                    |
| 68      | 0,037 47                   | 59 979                                             | 58 855,5              | 11,05                                    |
| 69      | 0,040 96                   | 57 732                                             | 56 549,5              | 10,47                                    |
| 70      | 0,045 23                   | 55 367                                             | 54 115,0              | 9,89                                     |
| 71      | 0,049 80                   | 52 863                                             | 51 546,5              | 9,34                                     |
| 72      | 0,054 49                   | 50 230                                             | 48 861,5              | 8,80                                     |
| 73      | 0,058 27                   | 47 493                                             | 46 109,5              | 8,28                                     |
| 74      | 0,061 64                   | 44 726                                             | 43 347,5              | 7,76                                     |
| 75      | 0,068 21                   | 41 969                                             | 40 537,5              | 7,23                                     |
| 76      | 0,077 84                   | 39 106                                             | 37 584,0              | 6,73                                     |
| 77      | 0,090 68                   | 36 062                                             | 34 427,0              | 6,25                                     |
| 78      | 0,101 87                   | 32 792                                             | 31 121,5              | 5,83                                     |
| 79      | 0,109 94                   | 29 451                                             | 27 832,0              | 5,43                                     |
| 80      | 0,119 50                   | 26 213                                             | 24 647,0              | 5,04                                     |
| 81      | 0,130 82                   | 23 081                                             | 21 571,5              | 4,66                                     |
| 82      | 0,144 17                   | 20 062                                             | 18 616,0              | 4,28                                     |
| 83      | 0,159 89                   | 17 170                                             | 15 797,5              | 3,92                                     |
| 84      | 0,178 32                   | 14 425                                             | 13 139,0              | 3,57                                     |
| 85      | 0,199 86                   | 11 853                                             | 10 668,5              | 3,24                                     |
| 86      | 0,224 90                   | 9 484                                              | 8 417,5               | 2,92                                     |
| 87      | 0,253 85                   | 7 351                                              | 6 418,0               | 2,62                                     |
| 88      | 0,287 09                   | 5 485                                              | 4 697,5               | 2,34                                     |
| 89      | 0,324 93                   | 3 910                                              | 3 275,0               | 2,09                                     |
| 90      | 0,367 60                   | 2 640                                              | 2 155,0               | 1,85                                     |
| 91      | 0,415 15                   | 1 670                                              | 1 323,5               | 1,64                                     |
| 92      | 0,467 10                   | 977                                                | 749,0                 | 1,44                                     |
| 93      | 0,523 84                   | 521                                                | 384,5                 | 1,27                                     |
| 94      | 0,583 60                   | 248                                                | 175,5                 | 1,12                                     |
| 95      | 0,645 35                   | 103                                                | 70,00                 | 1,00                                     |
| 96      | 0,707 36                   | 37                                                 | 24,00                 | 0,89                                     |
| 97      | 0,767 50                   | 11                                                 | 7,00                  | 0,82                                     |
| 98      | 0,823 47                   | 3                                                  | 1,77                  | 0,67                                     |
| 99      | 0,873 04                   | 0,53                                               | 0,30                  | 0,57                                     |
| 100     | 0,914 44                   | 0,07                                               | 0,04                  | 0,43                                     |

SZABOLCS-SZATMÁR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,005 32                   | 86 755                                             | 86 524,0              | 25,62                                    |
| 51      | 0,005 84                   | 86 293                                             | 86 041,0              | 24,75                                    |
| 52      | 0,006 12                   | 85 789                                             | 85 526,5              | 23,90                                    |
| 53      | 0,006 64                   | 85 264                                             | 84 981,0              | 23,04                                    |
| 54      | 0,007 15                   | 84 698                                             | 84 395,0              | 22,19                                    |
| 55      | 0,008 02                   | 84 092                                             | 83 755,0              | 21,35                                    |
| 56      | 0,009 07                   | 83 418                                             | 83 039,5              | 20,52                                    |
| 57      | 0,010 49                   | 82 661                                             | 82 227,5              | 19,70                                    |
| 58      | 0,011 65                   | 81 794                                             | 81 317,5              | 18,90                                    |
| 59      | 0,012 62                   | 80 841                                             | 80 331,0              | 18,12                                    |
| 60      | 0,013 39                   | 79 821                                             | 79 286,5              | 17,34                                    |
| 61      | 0,014 66                   | 78 752                                             | 78 174,5              | 16,57                                    |
| 62      | 0,016 11                   | 77 597                                             | 76 972,0              | 15,81                                    |
| 63      | 0,017 35                   | 76 347                                             | 75 684,5              | 15,06                                    |
| 64      | 0,018 76                   | 75 022                                             | 74 318,5              | 14,32                                    |
| 65      | 0,021 23                   | 73 615                                             | 72 833,5              | 13,58                                    |
| 66      | 0,025 16                   | 72 052                                             | 71 145,5              | 12,87                                    |
| 67      | 0,029 88                   | 70 239                                             | 69 189,5              | 12,19                                    |
| 68      | 0,034 26                   | 68 140                                             | 66 973,0              | 11,55                                    |
| 69      | 0,037 95                   | 65 806                                             | 64 557,5              | 10,94                                    |
| 70      | 0,041 19                   | 63 309                                             | 62 005,0              | 10,35                                    |
| 71      | 0,045 23                   | 60 701                                             | 59 328,0              | 9,77                                     |
| 72      | 0,049 81                   | 57 955                                             | 56 511,5              | 9,21                                     |
| 73      | 0,055 73                   | 55 068                                             | 58 533,5              | 8,67                                     |
| 74      | 0,061 69                   | 51 999                                             | 50 395,0              | 8,15                                     |
| 75      | 0,068 39                   | 48 791                                             | 47 122,5              | 7,66                                     |
| 76      | 0,073 86                   | 45 454                                             | 43 775,5              | 7,18                                     |
| 77      | 0,078 53                   | 42 097                                             | 40 444,0              | 6,71                                     |
| 78      | 0,085 85                   | 38 791                                             | 37 126,0              | 6,24                                     |
| 79      | 0,098 81                   | 35 461                                             | 33 709,0              | 5,78                                     |
| 80      | 0,110 68                   | 31 957                                             | 30 188,5              | 5,36                                     |
| 81      | 0,123 60                   | 28 420                                             | 26 663,5              | 4,97                                     |
| 82      | 0,137 62                   | 24 907                                             | 23 193,0              | 4,60                                     |
| 83      | 0,152 82                   | 21 479                                             | 19 838,0              | 4,25                                     |
| 84      | 0,169 27                   | 18 197                                             | 16 657,0              | 3,93                                     |
| 85      | 0,187 04                   | 15 117                                             | 13 703,5              | 3,62                                     |
| 86      | 0,206 20                   | 12 290                                             | 11 023,0              | 3,34                                     |
| 87      | 0,226 80                   | 9 756                                              | 8 649,5               | 3,08                                     |
| 88      | 0,248 90                   | 7 543                                              | 6 604,5               | 2,84                                     |
| 89      | 0,272 53                   | 5 666                                              | 4 894,0               | 2,61                                     |
| 90      | 0,297 73                   | 4 122                                              | 3 508,5               | 2,40                                     |
| 91      | 0,324 51                   | 2 895                                              | 2 425,5               | 2,21                                     |
| 92      | 0,352 90                   | 1 956                                              | 1 611,0               | 2,03                                     |
| 93      | 0,382 74                   | 1 266                                              | 1 023,5               | 1,87                                     |
| 94      | 0,414 10                   | 781                                                | 619,5                 | 1,72                                     |
| 95      | 0,446 83                   | 458                                                | 355,5                 | 1,58                                     |
| 96      | 0,480 80                   | 253                                                | 192,0                 | 1,45                                     |
| 97      | 0,515 85                   | 131                                                | 97,0                  | 1,33                                     |
| 98      | 0,551 77                   | 63                                                 | 45,5                  | 1,23                                     |
| 99      | 0,588 29                   | 28                                                 | 20,0                  | 1,14                                     |
| 100     | 0,625 12                   | 12                                                 | 6,0                   | 1,00                                     |

SZOLNOK MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/60. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,046 29                   | 100 000                                            | 96 528,3              | 66,26                                    |
| 1       | 0,004 13                   | 95 371                                             | 95 174,0              | 68,45                                    |
| 2       | 0,000 50                   | 94 977                                             | 94 953,5              | 67,73                                    |
| 3       | 0,000 72                   | 94 930                                             | 94 896,0              | 66,77                                    |
| 4       | 0,000 69                   | 94 862                                             | 94 829,5              | 65,82                                    |
| 5       | 0,000 64                   | 94 797                                             | 94 766,5              | 64,85                                    |
| 6       | 0,000 65                   | 94 736                                             | 94 705,0              | 63,90                                    |
| 7       | 0,000 64                   | 94 674                                             | 94 643,5              | 62,94                                    |
| 8       | 0,000 62                   | 94 613                                             | 94 583,5              | 61,98                                    |
| 9       | 0,000 59                   | 94 554                                             | 94 526,0              | 61,02                                    |
| 10      | 0,000 58                   | 94 498                                             | 94 470,5              | 60,06                                    |
| 11      | 0,000 58                   | 94 443                                             | 94 415,5              | 59,09                                    |
| 12      | 0,000 61                   | 94 388                                             | 94 359,0              | 58,13                                    |
| 13      | 0,000 66                   | 94 330                                             | 94 299,0              | 57,16                                    |
| 14      | 0,000 86                   | 94 268                                             | 94 227,5              | 56,20                                    |
| 15      | 0,001 09                   | 94 187                                             | 94 135,5              | 55,25                                    |
| 16      | 0,001 30                   | 94 084                                             | 94 023,0              | 54,31                                    |
| 17      | 0,001 63                   | 93 962                                             | 93 885,5              | 53,38                                    |
| 18      | 0,001 82                   | 93 809                                             | 93 723,5              | 52,46                                    |
| 19      | 0,001 91                   | 93 638                                             | 93 548,5              | 51,56                                    |
| 20      | 0,001 91                   | 93 459                                             | 93 369,5              | 50,66                                    |
| 21      | 0,002 09                   | 93 280                                             | 93 182,5              | 49,75                                    |
| 22      | 0,002 42                   | 93 085                                             | 92 972,5              | 48,86                                    |
| 23      | 0,002 49                   | 92 860                                             | 92 744,5              | 47,97                                    |
| 24      | 0,002 67                   | 92 629                                             | 92 505,5              | 47,09                                    |
| 25      | 0,002 49                   | 92 382                                             | 92 267,0              | 46,22                                    |
| 26      | 0,002 41                   | 92 152                                             | 92 041,0              | 45,33                                    |
| 27      | 0,001 85                   | 91 930                                             | 91 845,0              | 44,44                                    |
| 28      | 0,001 71                   | 91 760                                             | 91 681,5              | 43,52                                    |
| 29      | 0,001 66                   | 91 603                                             | 91 527,0              | 42,59                                    |
| 30      | 0,002 13                   | 91 451                                             | 91 353,5              | 41,66                                    |
| 31      | 0,002 39                   | 91 256                                             | 91 147,0              | 40,75                                    |
| 32      | 0,002 67                   | 91 038                                             | 90 916,5              | 39,85                                    |
| 33      | 0,002 44                   | 90 795                                             | 90 684,0              | 38,95                                    |
| 34      | 0,002 33                   | 90 573                                             | 90 467,5              | 38,05                                    |
| 35      | 0,002 24                   | 90 362                                             | 90 261,0              | 37,13                                    |
| 36      | 0,002 39                   | 90 160                                             | 90 052,5              | 36,22                                    |
| 37      | 0,002 82                   | 89 945                                             | 89 818,0              | 35,30                                    |
| 38      | 0,003 09                   | 89 691                                             | 89 552,5              | 34,40                                    |
| 39      | 0,003 43                   | 89 414                                             | 89 260,5              | 33,51                                    |
| 40      | 0,003 29                   | 89 107                                             | 88 960,5              | 32,62                                    |
| 41      | 0,003 28                   | 88 814                                             | 88 668,5              | 31,73                                    |
| 42      | 0,003 43                   | 88 523                                             | 88 371,0              | 30,83                                    |
| 43      | 0,003 84                   | 88 219                                             | 88 049,5              | 29,93                                    |
| 44      | 0,004 33                   | 87 880                                             | 87 689,5              | 29,05                                    |
| 45      | 0,004 68                   | 87 499                                             | 87 294,5              | 28,17                                    |
| 46      | 0,005 03                   | 87 090                                             | 86 871,0              | 27,30                                    |
| 47      | 0,005 72                   | 86 652                                             | 86 404,0              | 26,44                                    |
| 48      | 0,006 77                   | 86 156                                             | 85 864,5              | 25,58                                    |
| 49      | 0,007 77                   | 85 573                                             | 85 240,5              | 24,76                                    |

SZOLNOK MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,033 66                   | 100 000                                            | 97 475,5              | 70,66                                    |
| 1       | 0,003 87                   | 96 634                                             | 96 447,0              | 72,10                                    |
| 2       | 0,002 13                   | 96 260                                             | 96 157,5              | 71,38                                    |
| 3       | 0,000 99                   | 96 055                                             | 96 007,5              | 70,53                                    |
| 4       | 0,000 54                   | 95 960                                             | 95 934,0              | 69,60                                    |
| 5       | 0,000 44                   | 95 908                                             | 95 887,0              | 68,64                                    |
| 6       | 0,000 42                   | 95 866                                             | 95 846,0              | 67,67                                    |
| 7       | 0,000 42                   | 95 826                                             | 95 806,0              | 66,70                                    |
| 8       | 0,000 43                   | 95 786                                             | 95 765,5              | 65,72                                    |
| 9       | 0,000 44                   | 95 745                                             | 95 724,0              | 64,75                                    |
| 10      | 0,000 47                   | 95 703                                             | 95 680,5              | 63,78                                    |
| 11      | 0,000 50                   | 95 658                                             | 95 634,0              | 62,81                                    |
| 12      | 0,000 53                   | 95 610                                             | 95 584,5              | 61,84                                    |
| 13      | 0,000 55                   | 95 559                                             | 95 532,5              | 60,87                                    |
| 14      | 0,000 60                   | 95 506                                             | 95 477,5              | 59,91                                    |
| 15      | 0,000 61                   | 95 449                                             | 95 420,0              | 58,94                                    |
| 16      | 0,000 64                   | 95 391                                             | 95 360,5              | 57,98                                    |
| 17      | 0,000 65                   | 95 330                                             | 95 299,0              | 57,02                                    |
| 18      | 0,000 66                   | 95 268                                             | 95 236,5              | 56,05                                    |
| 19      | 0,000 64                   | 95 205                                             | 95 174,5              | 55,09                                    |
| 20      | 0,000 62                   | 95 144                                             | 95 114,5              | 54,12                                    |
| 21      | 0,000 70                   | 95 085                                             | 95 051,5              | 53,16                                    |
| 22      | 0,000 78                   | 95 018                                             | 94 981,0              | 52,19                                    |
| 23      | 0,000 86                   | 94 944                                             | 94 903,0              | 51,23                                    |
| 24      | 0,000 84                   | 94 862                                             | 94 822,0              | 50,28                                    |
| 25      | 0,000 89                   | 94 782                                             | 94 740,0              | 49,32                                    |
| 26      | 0,001 02                   | 94 698                                             | 94 649,5              | 48,36                                    |
| 27      | 0,001 08                   | 94 601                                             | 94 550,0              | 47,41                                    |
| 28      | 0,001 08                   | 94 499                                             | 94 448,0              | 46,46                                    |
| 29      | 0,000 95                   | 94 397                                             | 94 352,0              | 45,51                                    |
| 30      | 0,000 79                   | 94 307                                             | 94 269,5              | 44,56                                    |
| 31      | 0,000 72                   | 94 232                                             | 94 198,0              | 43,59                                    |
| 32      | 0,000 88                   | 94 164                                             | 94 122,5              | 42,62                                    |
| 33      | 0,001 35                   | 94 081                                             | 94 017,5              | 41,66                                    |
| 34      | 0,001 77                   | 93 954                                             | 93 871,0              | 40,72                                    |
| 35      | 0,001 97                   | 93 788                                             | 93 695,5              | 39,79                                    |
| 36      | 0,001 90                   | 93 603                                             | 93 514,0              | 38,86                                    |
| 37      | 0,001 79                   | 93 425                                             | 93 341,5              | 37,94                                    |
| 38      | 0,001 86                   | 93 258                                             | 93 171,5              | 37,00                                    |
| 39      | 0,001 76                   | 93 085                                             | 93 003,0              | 36,07                                    |
| 40      | 0,001 91                   | 92 921                                             | 92 832,5              | 35,13                                    |
| 41      | 0,001 91                   | 92 744                                             | 92 655,5              | 34,20                                    |
| 42      | 0,002 35                   | 92 567                                             | 92 458,0              | 33,27                                    |
| 43      | 0,002 68                   | 92 349                                             | 92 225,5              | 32,34                                    |
| 44      | 0,003 02                   | 92 102                                             | 91 963,0              | 31,43                                    |
| 45      | 0,003 19                   | 91 824                                             | 91 677,5              | 30,52                                    |
| 46      | 0,003 21                   | 91 531                                             | 91 384,0              | 29,62                                    |
| 47      | 0,003 63                   | 91 237                                             | 91 071,5              | 28,71                                    |
| 48      | 0,004 17                   | 90 906                                             | 90 716,5              | 27,81                                    |
| 49      | 0,004 91                   | 90 527                                             | 90 305,0              | 26,93                                    |

SZOLNOK MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/60.ÉVRE (Folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stationér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,008 23                   | 84 908                                             | 84 558,5              | 23,95                                    |
| 51      | 0,008 16                   | 84 209                                             | 83 865,5              | 23,14                                    |
| 52      | 0,008 03                   | 83 522                                             | 83 186,5              | 22,33                                    |
| 53      | 0,008 58                   | 82 851                                             | 82 495,5              | 21,50                                    |
| 54      | 0,009 29                   | 82 140                                             | 81 758,5              | 20,69                                    |
| 55      | 0,011 04                   | 81 377                                             | 80 928,0              | 19,87                                    |
| 56      | 0,012 85                   | 80 479                                             | 79 962,0              | 19,09                                    |
| 57      | 0,015 72                   | 79 445                                             | 78 820,5              | 18,33                                    |
| 58      | 0,018 10                   | 78 196                                             | 77 488,5              | 17,62                                    |
| 59      | 0,019 47                   | 76 781                                             | 76 033,5              | 16,93                                    |
| 60      | 0,019 44                   | 75 286                                             | 74 554,0              | 16,26                                    |
| 61      | 0,019 22                   | 73 822                                             | 73 112,5              | 15,57                                    |
| 62      | 0,020 50                   | 72 403                                             | 71 661,0              | 14,87                                    |
| 63      | 0,023 15                   | 70 919                                             | 70 098,0              | 14,17                                    |
| 64      | 0,025 31                   | 69 277                                             | 68 400,5              | 13,49                                    |
| 65      | 0,027 73                   | 67 524                                             | 66 588,0              | 12,83                                    |
| 66      | 0,029 87                   | 65 652                                             | 64 671,5              | 12,18                                    |
| 67      | 0,033 98                   | 63 691                                             | 62 609,0              | 11,54                                    |
| 68      | 0,037 13                   | 61 527                                             | 60 385,0              | 10,93                                    |
| 69      | 0,041 49                   | 59 243                                             | 58 014,0              | 10,33                                    |
| 70      | 0,045 33                   | 56 785                                             | 55 498,0              | 9,76                                     |
| 71      | 0,051 81                   | 54 211                                             | 52 806,5              | 9,20                                     |
| 72      | 0,057 48                   | 51 402                                             | 49 924,5              | 8,67                                     |
| 73      | 0,063 03                   | 48 447                                             | 46 920,0              | 8,17                                     |
| 74      | 0,066 74                   | 45 393                                             | 43 878,0              | 7,69                                     |
| 75      | 0,072 13                   | 42 363                                             | 40 835,0              | 7,20                                     |
| 76      | 0,081 51                   | 39 307                                             | 37 705,0              | 6,72                                     |
| 77      | 0,092 14                   | 36 103                                             | 34 439,5              | 6,27                                     |
| 78      | 0,101 80                   | 32 776                                             | 31 107,5              | 5,86                                     |
| 79      | 0,112 30                   | 29 439                                             | 27 786,0              | 5,46                                     |
| 80      | 0,123 72                   | 26 133                                             | 24 516,5              | 5,09                                     |
| 81      | 0,136 11                   | 22 900                                             | 21 341,5              | 4,74                                     |
| 82      | 0,149 53                   | 19 783                                             | 18 304,0              | 4,41                                     |
| 83      | 0,164 06                   | 16 825                                             | 15 445,0              | 4,10                                     |
| 84      | 0,179 76                   | 14 065                                             | 12 801,0              | 3,80                                     |
| 85      | 0,196 69                   | 11 537                                             | 10 402,5              | 3,53                                     |
| 86      | 0,214 91                   | 9 268                                              | 8 272,0               | 3,27                                     |
| 87      | 0,234 48                   | 7 276                                              | 6 423,0               | 3,03                                     |
| 88      | 0,255 45                   | 5 570                                              | 4 858,5               | 2,80                                     |
| 89      | 0,277 85                   | 4 147                                              | 3 571,0               | 2,59                                     |
| 90      | 0,301 71                   | 2 995                                              | 2 543,0               | 2,39                                     |
| 91      | 0,327 06                   | 2 091                                              | 1 749,0               | 2,21                                     |
| 92      | 0,353 88                   | 1 407                                              | 1 158,0               | 2,04                                     |
| 93      | 0,382 15                   | 909                                                | 735,5                 | 1,88                                     |
| 94      | 0,411 83                   | 562                                                | 446,5                 | 1,74                                     |
| 95      | 0,442 83                   | 331                                                | 257,5                 | 1,60                                     |
| 96      | 0,475 05                   | 184                                                | 140,5                 | 1,49                                     |
| 97      | 0,508 36                   | 97                                                 | 72,5                  | 1,37                                     |
| 98      | 0,542 56                   | 48                                                 | 35,0                  | 1,26                                     |
| 99      | 0,577 35                   | 22                                                 | 15,5                  | 1,15                                     |
| 100     | 0,612 75                   | 9                                                  | 4,5                   | 1,09                                     |

SZOLNOK MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 27                   | 90 083                                             | 89 845,5              | 26,06                                    |
| 51      | 0,005 39                   | 89 608                                             | 89 366,5              | 25,19                                    |
| 52      | 0,005 37                   | 89 125                                             | 88 885,5              | 24,33                                    |
| 53      | 0,005 59                   | 88 646                                             | 88 398,0              | 23,46                                    |
| 54      | 0,006 15                   | 88 150                                             | 87 879,0              | 22,59                                    |
| 55      | 0,006 86                   | 87 608                                             | 87 307,5              | 21,72                                    |
| 56      | 0,007 62                   | 87 007                                             | 86 675,5              | 20,87                                    |
| 57      | 0,008 51                   | 86 344                                             | 85 976,5              | 20,03                                    |
| 58      | 0,009 99                   | 85 609                                             | 85 181,5              | 19,19                                    |
| 59      | 0,011 03                   | 84 754                                             | 84 286,5              | 18,38                                    |
| 60      | 0,012 24                   | 83 819                                             | 83 306,0              | 17,58                                    |
| 61      | 0,013 15                   | 82 793                                             | 82 248,5              | 16,79                                    |
| 62      | 0,014 76                   | 81 704                                             | 81 101,0              | 16,01                                    |
| 63      | 0,016 88                   | 80 498                                             | 79 818,5              | 15,24                                    |
| 64      | 0,019 82                   | 79 139                                             | 78 354,5              | 14,50                                    |
| 65      | 0,023 63                   | 77 570                                             | 76 653,5              | 13,78                                    |
| 66      | 0,026 62                   | 75 737                                             | 74 729,0              | 13,10                                    |
| 67      | 0,028 49                   | 73 721                                             | 72 671,0              | 12,44                                    |
| 68      | 0,029 91                   | 71 621                                             | 70 550,0              | 11,80                                    |
| 69      | 0,032 80                   | 69 479                                             | 68 339,5              | 11,14                                    |
| 70      | 0,036 55                   | 67 200                                             | 65 972,0              | 10,50                                    |
| 71      | 0,041 15                   | 64 744                                             | 63 412,0              | 9,88                                     |
| 72      | 0,044 96                   | 62 080                                             | 60 684,5              | 9,29                                     |
| 73      | 0,050 18                   | 59 289                                             | 57 801,5              | 8,70                                     |
| 74      | 0,056 00                   | 56 314                                             | 54 737,0              | 8,13                                     |
| 75      | 0,059 19                   | 53 160                                             | 51 586,5              | 7,59                                     |
| 76      | 0,072 12                   | 50 013                                             | 48 209,5              | 7,03                                     |
| 77      | 0,084 98                   | 46 406                                             | 44 434,0              | 6,54                                     |
| 78      | 0,097 75                   | 42 462                                             | 40 386,5              | 6,10                                     |
| 79      | 0,110 43                   | 38 311                                             | 36 195,5              | 5,71                                     |
| 80      | 0,123 10                   | 34 080                                             | 31 982,5              | 5,35                                     |
| 81      | 0,135 53                   | 29 885                                             | 27 860,0              | 5,04                                     |
| 82      | 0,147 96                   | 25 835                                             | 23 923,5              | 4,75                                     |
| 83      | 0,160 39                   | 22 012                                             | 20 246,5              | 4,48                                     |
| 84      | 0,172 84                   | 18 481                                             | 16 884,0              | 4,25                                     |
| 85      | 0,185 02                   | 15 287                                             | 13 873,0              | 4,03                                     |
| 86      | 0,197 01                   | 12 459                                             | 11 231,5              | 3,83                                     |
| 87      | 0,209 00                   | 10 004                                             | 8 958,5               | 3,65                                     |
| 88      | 0,220 99                   | 7 913                                              | 7 038,5               | 3,48                                     |
| 89      | 0,233 00                   | 6 164                                              | 5 446,0               | 3,32                                     |
| 90      | 0,244 75                   | 4 728                                              | 4 149,5               | 3,18                                     |
| 91      | 0,256 28                   | 3 571                                              | 3 113,5               | 3,05                                     |
| 92      | 0,267 81                   | 2 656                                              | 2 300,5               | 2,92                                     |
| 93      | 0,279 34                   | 1 945                                              | 1 673,5               | 2,81                                     |
| 94      | 0,290 89                   | 1 402                                              | 1 198,0               | 2,70                                     |
| 95      | 0,302 16                   | 994                                                | 844,0                 | 2,61                                     |
| 96      | 0,313 24                   | 694                                                | 585,5                 | 2,52                                     |
| 97      | 0,324 32                   | 477                                                | 399,5                 | 2,44                                     |
| 98      | 0,335 40                   | 322                                                | 268,0                 | 2,37                                     |
| 99      | 0,346 48                   | 214                                                | 177,0                 | 2,31                                     |
| 100     | 0,357 32                   | 140                                                | 70,0                  | 2,27                                     |

## TOLNA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/60.ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,052 63                   | 100 000                                            | 96 052,8              | 64,69                                    |
| 1       | 0,002 42                   | 94 737                                             | 94 622,5              | 67,26                                    |
| 2       | 0,000 44                   | 94 508                                             | 94 487,0              | 66,42                                    |
| 3       | 0,000 53                   | 94 466                                             | 94 441,0              | 65,45                                    |
| 4       | 0,000 60                   | 94 416                                             | 94 387,5              | 64,48                                    |
| 5       | 0,000 73                   | 94 359                                             | 94 324,5              | 63,52                                    |
| 6       | 0,000 83                   | 94 290                                             | 94 251,0              | 62,57                                    |
| 7       | 0,000 87                   | 94 212                                             | 94 171,0              | 61,62                                    |
| 8       | 0,000 88                   | 94 130                                             | 94 088,5              | 60,67                                    |
| 9       | 0,000 87                   | 94 047                                             | 94 006,0              | 59,72                                    |
| 10      | 0,000 86                   | 93 965                                             | 93 924,5              | 58,78                                    |
| 11      | 0,000 87                   | 93 884                                             | 93 843,0              | 57,83                                    |
| 12      | 0,000 90                   | 93 802                                             | 93 760,0              | 56,88                                    |
| 13      | 0,000 99                   | 93 718                                             | 93 671,5              | 55,93                                    |
| 14      | 0,001 14                   | 93 625                                             | 93 571,5              | 54,98                                    |
| 15      | 0,001 28                   | 93 518                                             | 93 458,0              | 54,04                                    |
| 16      | 0,001 35                   | 93 398                                             | 93 335,0              | 53,11                                    |
| 17      | 0,001 48                   | 93 272                                             | 93 203,0              | 52,18                                    |
| 18      | 0,001 69                   | 93 134                                             | 93 055,5              | 51,26                                    |
| 19      | 0,001 89                   | 92 977                                             | 92 889,0              | 50,35                                    |
| 20      | 0,002 03                   | 92 801                                             | 92 707,0              | 49,44                                    |
| 21      | 0,002 10                   | 92 613                                             | 92 516,0              | 48,54                                    |
| 22      | 0,002 19                   | 92 419                                             | 92 318,0              | 47,64                                    |
| 23      | 0,002 13                   | 92 217                                             | 92 119,0              | 46,74                                    |
| 24      | 0,002 00                   | 92 021                                             | 91 929,0              | 45,84                                    |
| 25      | 0,001 87                   | 91 837                                             | 91 751,0              | 44,93                                    |
| 26      | 0,001 95                   | 91 665                                             | 91 575,5              | 44,02                                    |
| 27      | 0,002 09                   | 91 486                                             | 91 390,5              | 43,10                                    |
| 28      | 0,002 13                   | 91 295                                             | 91 198,0              | 42,19                                    |
| 29      | 0,002 21                   | 91 101                                             | 91 000,5              | 41,28                                    |
| 30      | 0,002 49                   | 90 900                                             | 90 787,0              | 40,37                                    |
| 31      | 0,002 83                   | 90 674                                             | 90 545,5              | 39,47                                    |
| 32      | 0,002 88                   | 90 417                                             | 90 287,0              | 38,58                                    |
| 33      | 0,002 69                   | 90 157                                             | 90 035,5              | 37,69                                    |
| 34      | 0,002 55                   | 89 914                                             | 89 799,5              | 36,79                                    |
| 35      | 0,002 42                   | 89 685                                             | 89 576,5              | 35,88                                    |
| 36      | 0,002 17                   | 89 468                                             | 89 371,0              | 34,97                                    |
| 37      | 0,002 26                   | 89 274                                             | 89 173,0              | 34,04                                    |
| 38      | 0,002 35                   | 89 072                                             | 88 967,5              | 33,12                                    |
| 39      | 0,002 79                   | 88 863                                             | 88 739,0              | 32,20                                    |
| 40      | 0,002 48                   | 88 615                                             | 88 505,0              | 31,29                                    |
| 41      | 0,002 34                   | 88 395                                             | 88 291,5              | 30,36                                    |
| 42      | 0,002 23                   | 88 188                                             | 88 089,5              | 29,43                                    |
| 43      | 0,003 24                   | 87 991                                             | 87 848,5              | 28,50                                    |
| 44      | 0,004 58                   | 87 706                                             | 87 505,0              | 27,59                                    |
| 45      | 0,005 69                   | 87 304                                             | 87 055,5              | 26,71                                    |
| 46      | 0,006 12                   | 86 807                                             | 86 541,5              | 25,86                                    |
| 47      | 0,006 37                   | 86 276                                             | 86 001,0              | 25,02                                    |
| 48      | 0,006 97                   | 85 726                                             | 85 427,0              | 24,18                                    |
| 49      | 0,007 37                   | 85 128                                             | 84 814,5              | 23,34                                    |

## TOLNA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE

N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,039 39                   | 100 000                                            | 97 045,8              | 69,30                                    |
| 1       | 0,003 03                   | 96 061                                             | 95 915,5              | 71,12                                    |
| 2       | 0,000 92                   | 95 770                                             | 95 726,0              | 70,33                                    |
| 3       | 0,001 64                   | 95 682                                             | 95 603,5              | 69,40                                    |
| 4       | 0,001 35                   | 95 525                                             | 95 460,5              | 68,51                                    |
| 5       | 0,000 95                   | 95 396                                             | 95 350,5              | 67,60                                    |
| 6       | 0,000 66                   | 95 305                                             | 95 273,5              | 66,67                                    |
| 7       | 0,000 46                   | 95 242                                             | 95 220,0              | 65,71                                    |
| 8       | 0,000 33                   | 95 198                                             | 95 182,5              | 64,74                                    |
| 9       | 0,000 26                   | 95 167                                             | 95 154,5              | 63,76                                    |
| 10      | 0,000 24                   | 95 142                                             | 95 130,5              | 62,78                                    |
| 11      | 0,000 26                   | 95 119                                             | 95 106,5              | 61,79                                    |
| 12      | 0,000 30                   | 95 094                                             | 95 079,5              | 60,81                                    |
| 13      | 0,000 34                   | 95 065                                             | 95 049,0              | 59,83                                    |
| 14      | 0,000 47                   | 95 033                                             | 95 010,5              | 58,85                                    |
| 15      | 0,000 63                   | 94 988                                             | 94 958,0              | 57,87                                    |
| 16      | 0,000 54                   | 94 928                                             | 94 902,5              | 56,91                                    |
| 17      | 0,000 45                   | 94 877                                             | 94 855,5              | 55,94                                    |
| 18      | 0,000 54                   | 94 834                                             | 94 808,5              | 54,97                                    |
| 19      | 0,000 78                   | 94 783                                             | 94 746,0              | 54,00                                    |
| 20      | 0,001 09                   | 94 709                                             | 94 657,5              | 53,04                                    |
| 21      | 0,001 03                   | 94 606                                             | 94 557,5              | 52,09                                    |
| 22      | 0,000 84                   | 94 509                                             | 94 469,5              | 51,15                                    |
| 23      | 0,000 54                   | 94 430                                             | 94 404,5              | 50,19                                    |
| 24      | 0,000 42                   | 94 379                                             | 94 359,0              | 49,22                                    |
| 25      | 0,000 36                   | 94 339                                             | 94 322,0              | 48,24                                    |
| 26      | 0,000 41                   | 94 305                                             | 94 285,5              | 47,25                                    |
| 27      | 0,000 58                   | 94 266                                             | 94 238,5              | 46,27                                    |
| 28      | 0,000 81                   | 94 211                                             | 94 173,0              | 45,30                                    |
| 29      | 0,000 97                   | 94 135                                             | 94 089,5              | 44,34                                    |
| 30      | 0,001 13                   | 94 044                                             | 93 991,0              | 43,38                                    |
| 31      | 0,001 33                   | 93 938                                             | 93 875,5              | 42,43                                    |
| 32      | 0,001 54                   | 93 813                                             | 93 741,0              | 41,48                                    |
| 33      | 0,001 58                   | 93 669                                             | 93 595,0              | 40,55                                    |
| 34      | 0,001 59                   | 93 521                                             | 93 446,5              | 39,61                                    |
| 35      | 0,001 64                   | 93 372                                             | 93 295,5              | 38,67                                    |
| 36      | 0,001 81                   | 93 219                                             | 93 134,5              | 37,73                                    |
| 37      | 0,001 81                   | 93 050                                             | 92 966,0              | 36,80                                    |
| 38      | 0,001 97                   | 92 882                                             | 92 790,5              | 35,87                                    |
| 39      | 0,002 31                   | 92 699                                             | 92 592,0              | 34,94                                    |
| 40      | 0,002 73                   | 92 485                                             | 92 359,0              | 34,02                                    |
| 41      | 0,002 83                   | 92 233                                             | 92 097,5              | 33,11                                    |
| 42      | 0,002 72                   | 91 972                                             | 91 847,0              | 32,20                                    |
| 43      | 0,002 87                   | 91 722                                             | 91 590,5              | 31,29                                    |
| 44      | 0,003 41                   | 91 459                                             | 91 303,0              | 30,38                                    |
| 45      | 0,004 07                   | 91 147                                             | 90 961,5              | 29,48                                    |
| 46      | 0,004 37                   | 90 776                                             | 90 577,5              | 28,60                                    |
| 47      | 0,004 43                   | 90 379                                             | 90 179,0              | 27,72                                    |
| 48      | 0,004 55                   | 89 979                                             | 89 774,5              | 26,84                                    |
| 49      | 0,005 33                   | 89 570                                             | 89 331,5              | 25,96                                    |

## TOLNA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 73                   | 84 501                                             | 84 174,5              | 22,51                                    |
| 51      | 0,008 24                   | 83 848                                             | 83 502,5              | 21,68                                    |
| 52      | 0,008 68                   | 83 157                                             | 82 796,0              | 20,86                                    |
| 53      | 0,009 93                   | 82 435                                             | 82 025,5              | 20,04                                    |
| 54      | 0,011 67                   | 81 616                                             | 81 140,0              | 19,23                                    |
| 55      | 0,014 98                   | 80 664                                             | 80 060,0              | 18,46                                    |
| 56      | 0,016 94                   | 79 456                                             | 78 783,0              | 17,73                                    |
| 57      | 0,018 09                   | 78 110                                             | 77 403,5              | 17,03                                    |
| 58      | 0,018 80                   | 76 697                                             | 75 976,0              | 16,33                                    |
| 59      | 0,021 01                   | 75 255                                             | 74 464,5              | 15,63                                    |
| 60      | 0,024 30                   | 73 674                                             | 72 779,0              | 14,96                                    |
| 61      | 0,026 69                   | 71 884                                             | 70 924,5              | 14,32                                    |
| 62      | 0,025 71                   | 69 965                                             | 69 065,5              | 13,70                                    |
| 63      | 0,031 31                   | 68 166                                             | 67 099,0              | 13,05                                    |
| 64      | 0,035 04                   | 66 032                                             | 64 875,0              | 12,45                                    |
| 65      | 0,036 94                   | 63 718                                             | 62 541,0              | 11,88                                    |
| 66      | 0,038 50                   | 61 364                                             | 60 182,5              | 11,32                                    |
| 67      | 0,037 37                   | 59 001                                             | 57 898,5              | 10,76                                    |
| 68      | 0,040 46                   | 56 796                                             | 55 647,0              | 10,15                                    |
| 69      | 0,043 46                   | 54 498                                             | 53 314,0              | 9,56                                     |
| 70      | 0,051 99                   | 52 130                                             | 50 775,0              | 8,97                                     |
| 71      | 0,057 57                   | 49 420                                             | 47 997,5              | 8,44                                     |
| 72      | 0,064 70                   | 46 575                                             | 45 068,5              | 7,92                                     |
| 73      | 0,066 09                   | 43 562                                             | 42 122,5              | 7,43                                     |
| 74      | 0,072 62                   | 40 683                                             | 39 206,0              | 6,93                                     |
| 75      | 0,081 49                   | 37 729                                             | 36 191,5              | 6,43                                     |
| 76      | 0,100 19                   | 34 654                                             | 32 918,0              | 5,95                                     |
| 77      | 0,113 69                   | 31 182                                             | 29 409,5              | 5,56                                     |
| 78      | 0,121 80                   | 27 637                                             | 25 954,0              | 5,21                                     |
| 79      | 0,131 22                   | 24 271                                             | 22 678,5              | 4,86                                     |
| 80      | 0,142 16                   | 21 086                                             | 19 587,0              | 4,52                                     |
| 81      | 0,154 84                   | 18 088                                             | 16 687,5              | 4,19                                     |
| 82      | 0,169 49                   | 15 287                                             | 13 991,5              | 3,87                                     |
| 83      | 0,186 38                   | 12 696                                             | 11 513,0              | 3,55                                     |
| 84      | 0,205 78                   | 10 330                                             | 9 267,0               | 3,25                                     |
| 85      | 0,227 98                   | 8 204                                              | 7 269,0               | 2,97                                     |
| 86      | 0,253 27                   | 6 334                                              | 5 532,0               | 2,69                                     |
| 87      | 0,281 92                   | 4 730                                              | 4 063,5               | 2,44                                     |
| 88      | 0,314 17                   | 3 397                                              | 2 863,5               | 2,20                                     |
| 89      | 0,350 21                   | 2 330                                              | 1 922,0               | 1,98                                     |
| 90      | 0,390 14                   | 1 514                                              | 1 218,5               | 1,77                                     |
| 91      | 0,433 92                   | 923                                                | 722,5                 | 1,58                                     |
| 92      | 0,481 35                   | 522                                                | 396,5                 | 1,42                                     |
| 93      | 0,532 02                   | 271                                                | 199,0                 | 1,27                                     |
| 94      | 0,585 25                   | 127                                                | 90,0                  | 1,13                                     |
| 95      | 0,640 10                   | 53                                                 | 36,0                  | 1,02                                     |
| 96      | 0,695 34                   | 19                                                 | 12,5                  | 0,95                                     |
| 97      | 0,749 44                   | 6                                                  | 4,0                   | 0,92                                     |
| 98      | 0,800 96                   | 2                                                  | 1,02                  | 0,75                                     |
| 99      | 0,848 07                   | 0,4                                                | 0,25                  | 0,70                                     |
| 100     | 0,889 38                   | 0,1                                                | 0,05                  | 0,03                                     |

TOLNA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/60.ÉVRE (Folytatás)  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,006 45                   | 89 093                                             | 88 805,5              | 25,10                                    |
| 51      | 0,007 38                   | 88 518                                             | 88 191,5              | 24,26                                    |
| 52      | 0,007 69                   | 87 865                                             | 87 527,0              | 23,43                                    |
| 53      | 0,007 27                   | 87 189                                             | 86 872,0              | 22,61                                    |
| 54      | 0,006 94                   | 86 555                                             | 86 254,5              | 21,77                                    |
| 55      | 0,007 07                   | 85 954                                             | 85 650,0              | 20,92                                    |
| 56      | 0,008 33                   | 85 346                                             | 84 990,5              | 20,07                                    |
| 57      | 0,010 27                   | 84 635                                             | 84 200,5              | 19,23                                    |
| 58      | 0,012 22                   | 83 766                                             | 83 254,0              | 18,43                                    |
| 59      | 0,013 09                   | 82 742                                             | 82 200,5              | 17,65                                    |
| 60      | 0,012 78                   | 81 659                                             | 81 137,0              | 16,88                                    |
| 61      | 0,013 13                   | 80 615                                             | 80 086,0              | 16,09                                    |
| 62      | 0,015 08                   | 79 557                                             | 78 907,0              | 15,30                                    |
| 63      | 0,018 96                   | 78 357                                             | 77 614,0              | 14,52                                    |
| 64      | 0,022 74                   | 76 871                                             | 75 997,0              | 13,79                                    |
| 65      | 0,026 29                   | 75 123                                             | 74 135,5              | 13,10                                    |
| 66      | 0,029 58                   | 73 148                                             | 72 066,0              | 12,44                                    |
| 67      | 0,031 75                   | 70 984                                             | 69 857,0              | 11,81                                    |
| 68      | 0,034 08                   | 68 730                                             | 67 559,0              | 11,18                                    |
| 69      | 0,035 39                   | 66 388                                             | 65 213,5              | 10,55                                    |
| 70      | 0,039 58                   | 64 039                                             | 62 771,5              | 9,92                                     |
| 71      | 0,045 28                   | 61 504                                             | 60 111,5              | 9,31                                     |
| 72      | 0,053 56                   | 58 719                                             | 57 146,5              | 8,73                                     |
| 73      | 0,062 25                   | 55 574                                             | 53 844,5              | 8,20                                     |
| 74      | 0,069 87                   | 52 115                                             | 50 294,5              | 7,71                                     |
| 75      | 0,078 59                   | 48 474                                             | 46 569,0              | 7,25                                     |
| 76      | 0,086 48                   | 44 864                                             | 42 732,5              | 6,82                                     |
| 77      | 0,093 51                   | 40 801                                             | 38 893,5              | 6,42                                     |
| 78      | 0,101 32                   | 36 986                                             | 35 112,5              | 6,03                                     |
| 79      | 0,109 79                   | 33 239                                             | 31 414,5              | 5,66                                     |
| 80      | 0,119 60                   | 29 590                                             | 27 820,5              | 5,29                                     |
| 81      | 0,130 23                   | 26 051                                             | 24 354,5              | 4,94                                     |
| 82      | 0,141 99                   | 22 658                                             | 21 049,5              | 4,61                                     |
| 83      | 0,154 97                   | 19 441                                             | 17 934,5              | 4,29                                     |
| 84      | 0,169 28                   | 16 428                                             | 15 037,5              | 3,98                                     |
| 85      | 0,185 01                   | 13 647                                             | 12 384,5              | 3,69                                     |
| 86      | 0,202 27                   | 11 122                                             | 4 997,0               | 3,42                                     |
| 87      | 0,221 17                   | 8 872                                              | 7 891,0               | 3,16                                     |
| 88      | 0,241 81                   | 6 910                                              | 6 074,5               | 2,91                                     |
| 89      | 0,264 27                   | 5 239                                              | 4 546,5               | 2,68                                     |
| 90      | 0,288 63                   | 3 854                                              | 3 298,0               | 2,47                                     |
| 91      | 0,314 96                   | 2 742                                              | 2 310,0               | 2,27                                     |
| 92      | 0,343 30                   | 1 878                                              | 1 555,5               | 2,08                                     |
| 93      | 0,373 64                   | 1 233                                              | 1 002,5               | 1,91                                     |
| 94      | 0,405 96                   | 772                                                | 615,5                 | 1,75                                     |
| 95      | 0,440 17                   | 459                                                | 358,0                 | 1,60                                     |
| 96      | 0,476 16                   | 257                                                | 196,0                 | 1,47                                     |
| 97      | 0,513 72                   | 135                                                | 100,5                 | 1,35                                     |
| 98      | 0,552 60                   | 66                                                 | 48,0                  | 1,23                                     |
| 99      | 0,592 46                   | 30                                                 | 21,0                  | 1,11                                     |
| 100     | 0,632 90                   | 12                                                 | 6,0                   | 1,02                                     |

VAS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,046 59                   | 100 000                                            | 96 505,8              | 66,06                                    |
| 1       | 0,004 99                   | 95 341                                             | 95 103,0              | 68,26                                    |
| 2       | 0,001 72                   | 94 865                                             | 94 783,5              | 67,60                                    |
| 3       | 0,000 81                   | 94 702                                             | 94 663,5              | 66,72                                    |
| 4       | 0,000 61                   | 94 625                                             | 94 596,0              | 65,77                                    |
| 5       | 0,000 56                   | 94 576                                             | 94 540,5              | 64,81                                    |
| 6       | 0,000 57                   | 94 514                                             | 94 487,0              | 63,85                                    |
| 7       | 0,000 54                   | 94 460                                             | 94 434,5              | 62,88                                    |
| 8       | 0,000 49                   | 94 409                                             | 94 386,0              | 61,92                                    |
| 9       | 0,000 42                   | 94 363                                             | 94 343,0              | 60,95                                    |
| 10      | 0,000 35                   | 94 323                                             | 94 306,5              | 59,97                                    |
| 11      | 0,000 30                   | 94 290                                             | 94 276,0              | 58,99                                    |
| 12      | 0,000 26                   | 94 262                                             | 94 249,5              | 58,01                                    |
| 13      | 0,000 25                   | 94 237                                             | 94 225,0              | 57,03                                    |
| 14      | 0,000 40                   | 94 213                                             | 94 194,0              | 56,04                                    |
| 15      | 0,000 85                   | 94 175                                             | 94 135,0              | 55,06                                    |
| 16      | 0,001 22                   | 94 095                                             | 94 037,5              | 54,11                                    |
| 17      | 0,001 34                   | 93 980                                             | 93 917,0              | 53,17                                    |
| 18      | 0,001 47                   | 93 854                                             | 93 785,0              | 52,24                                    |
| 19      | 0,001 87                   | 93 716                                             | 93 628,5              | 51,32                                    |
| 20      | 0,002 14                   | 93 541                                             | 93 441,0              | 50,42                                    |
| 21      | 0,002 01                   | 93 341                                             | 93 247,0              | 49,52                                    |
| 22      | 0,001 36                   | 93 153                                             | 93 089,5              | 48,62                                    |
| 23      | 0,000 89                   | 93 026                                             | 92 984,5              | 47,69                                    |
| 24      | 0,000 76                   | 92 943                                             | 92 907,5              | 46,73                                    |
| 25      | 0,000 80                   | 92 872                                             | 92 835,0              | 45,76                                    |
| 26      | 0,000 97                   | 92 798                                             | 92 753,0              | 44,80                                    |
| 27      | 0,000 87                   | 92 708                                             | 92 667,5              | 43,84                                    |
| 28      | 0,001 04                   | 92 627                                             | 92 579,0              | 42,88                                    |
| 29      | 0,001 14                   | 92 531                                             | 92 478,5              | 41,93                                    |
| 30      | 0,001 62                   | 92 426                                             | 92 351,0              | 40,97                                    |
| 31      | 0,001 86                   | 92 276                                             | 92 190,0              | 40,04                                    |
| 32      | 0,001 92                   | 92 104                                             | 92 015,5              | 39,11                                    |
| 33      | 0,001 54                   | 91 927                                             | 91 856,0              | 38,19                                    |
| 34      | 0,001 15                   | 91 785                                             | 91 732,0              | 37,25                                    |
| 35      | 0,001 22                   | 91 679                                             | 91 623,0              | 36,29                                    |
| 36      | 0,001 60                   | 91 567                                             | 91 493,5              | 35,33                                    |
| 37      | 0,002 45                   | 91 420                                             | 91 308,0              | 34,39                                    |
| 38      | 0,002 73                   | 91 196                                             | 91 071,5              | 33,47                                    |
| 39      | 0,003 03                   | 90 947                                             | 90 809,0              | 32,56                                    |
| 40      | 0,002 74                   | 90 671                                             | 90 547,0              | 31,66                                    |
| 41      | 0,003 02                   | 90 423                                             | 90 286,5              | 30,74                                    |
| 42      | 0,003 36                   | 90 150                                             | 89 998,5              | 29,84                                    |
| 43      | 0,003 95                   | 89 847                                             | 89 669,5              | 28,93                                    |
| 44      | 0,004 33                   | 89 492                                             | 89 298,0              | 28,05                                    |
| 45      | 0,004 68                   | 89 104                                             | 88 895,5              | 27,17                                    |
| 46      | 0,004 86                   | 88 687                                             | 88 471,5              | 26,29                                    |
| 47      | 0,005 06                   | 88 256                                             | 88 032,5              | 25,42                                    |
| 48      | 0,005 37                   | 87 809                                             | 87 573,0              | 24,55                                    |
| 49      | 0,006 50                   | 87 337                                             | 87 053,0              | 23,68                                    |

VAS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,029 04                   | 100 000                                            | 97 822,0              | 70,20                                    |
| 1       | 0,001 36                   | 97 096                                             | 97 030,0              | 71,28                                    |
| 2       | 0,000 91                   | 96 964                                             | 96 920,0              | 70,38                                    |
| 3       | 0,000 67                   | 96 876                                             | 96 843,5              | 69,44                                    |
| 4       | 0,000 47                   | 96 811                                             | 96 788,0              | 68,49                                    |
| 5       | 0,000 47                   | 96 765                                             | 96 742,5              | 67,52                                    |
| 6       | 0,000 48                   | 96 720                                             | 96 697,0              | 66,55                                    |
| 7       | 0,000 45                   | 96 674                                             | 96 652,0              | 65,58                                    |
| 8       | 0,000 41                   | 96 630                                             | 96 610,0              | 64,61                                    |
| 9       | 0,000 35                   | 96 590                                             | 96 573,0              | 63,64                                    |
| 10      | 0,000 31                   | 96 556                                             | 96 541,0              | 62,66                                    |
| 11      | 0,000 28                   | 96 526                                             | 96 512,5              | 61,68                                    |
| 12      | 0,000 29                   | 96 499                                             | 96 485,0              | 60,70                                    |
| 13      | 0,000 35                   | 96 471                                             | 96 454,0              | 59,71                                    |
| 14      | 0,000 46                   | 96 437                                             | 96 415,0              | 58,73                                    |
| 15      | 0,000 65                   | 96 393                                             | 96 361,5              | 57,76                                    |
| 16      | 0,000 73                   | 96 330                                             | 96 295,0              | 56,80                                    |
| 17      | 0,000 53                   | 96 260                                             | 96 234,5              | 55,84                                    |
| 18      | 0,000 33                   | 96 209                                             | 96 193,0              | 54,87                                    |
| 19      | 0,000, 11                  | 96 177                                             | 96 171,5              | 53,89                                    |
| 20      | 0,000 06                   | 96 166                                             | 96 163,0              | 52,89                                    |
| 21      | 0,000 13                   | 96 160                                             | 96 153,5              | 51,90                                    |
| 22      | 0,000 39                   | 96 147                                             | 96 128,5              | 50,90                                    |
| 23      | 0,000 77                   | 96 110                                             | 96 073,0              | 49,92                                    |
| 24      | 0,000 97                   | 96 036                                             | 95 989,5              | 48,96                                    |
| 25      | 0,001 07                   | 95 943                                             | 95 891,5              | 48,01                                    |
| 26      | 0,001 15                   | 95 840                                             | 95 785,0              | 47,06                                    |
| 27      | 0,001 34                   | 95 730                                             | 95 666,0              | 46,11                                    |
| 28      | 0,001 60                   | 95 602                                             | 95 525,5              | 45,17                                    |
| 29      | 0,001 69                   | 95 449                                             | 95 368,5              | 44,24                                    |
| 30      | 0,002 02                   | 95 288                                             | 95 192,0              | 43,32                                    |
| 31      | 0,002 18                   | 95 096                                             | 94 992,5              | 42,40                                    |
| 32      | 0,002 28                   | 94 889                                             | 94 781,0              | 41,50                                    |
| 33      | 0,001 74                   | 94 673                                             | 94 590,5              | 40,59                                    |
| 34      | 0,001 23                   | 94 508                                             | 94 450,0              | 39,66                                    |
| 35      | 0,000 87                   | 94 392                                             | 94 351,0              | 38,71                                    |
| 36      | 0,001 32                   | 94 310                                             | 94 248,0              | 37,74                                    |
| 37      | 0,001 99                   | 94 186                                             | 94 092,5              | 36,79                                    |
| 38      | 0,002 70                   | 93 999                                             | 93 872,0              | 35,86                                    |
| 39      | 0,003 08                   | 93 745                                             | 93 600,5              | 34,96                                    |
| 40      | 0,003 30                   | 93 456                                             | 93 302,0              | 34,06                                    |
| 41      | 0,003 33                   | 93 148                                             | 92 993,0              | 33,18                                    |
| 42      | 0,003 30                   | 92 838                                             | 92 685,0              | 32,28                                    |
| 43      | 0,003 24                   | 92 532                                             | 92 382,0              | 31,39                                    |
| 44      | 0,003 56                   | 92 232                                             | 92 068,0              | 30,49                                    |
| 45      | 0,003 45                   | 91 904                                             | 91 745,5              | 29,60                                    |
| 46      | 0,003 77                   | 91 587                                             | 91 414,5              | 28,70                                    |
| 47      | 0,003 89                   | 91 242                                             | 91 064,5              | 27,80                                    |
| 48      | 0,004 49                   | 90 887                                             | 90 683,0              | 26,91                                    |
| 49      | 0,004 97                   | 90 479                                             | 90 254,0              | 26,03                                    |

VAS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^0$                                  |
| 50      | 0,007 52                   | 86 769                                             | 86 442,5              | 22,83                                    |
| 51      | 0,008 10                   | 86 116                                             | 85 767,0              | 22,00                                    |
| 52      | 0,008 55                   | 85 418                                             | 85 053,0              | 21,17                                    |
| 53      | 0,010 24                   | 84 688                                             | 84 254,5              | 20,35                                    |
| 54      | 0,012 65                   | 83 821                                             | 83 291,0              | 19,56                                    |
| 55      | 0,013 74                   | 82 761                                             | 82 192,5              | 18,80                                    |
| 56      | 0,013 83                   | 81 624                                             | 81 059,5              | 18,05                                    |
| 57      | 0,013 62                   | 80 495                                             | 79 947,0              | 17,30                                    |
| 58      | 0,015 85                   | 79 399                                             | 78 770,0              | 16,53                                    |
| 59      | 0,018 61                   | 78 141                                             | 77 414,0              | 15,79                                    |
| 60      | 0,022 38                   | 76 687                                             | 75 829,0              | 15,08                                    |
| 61      | 0,024 89                   | 74 971                                             | 74 038,0              | 14,41                                    |
| 62      | 0,027 41                   | 73 105                                             | 72 103,0              | 13,77                                    |
| 63      | 0,029 72                   | 71 101                                             | 70 044,5              | 13,14                                    |
| 64      | 0,030 64                   | 68 988                                             | 67 931,0              | 12,53                                    |
| 65      | 0,031 53                   | 66 874                                             | 65 819,5              | 11,91                                    |
| 66      | 0,033 33                   | 64 765                                             | 63 685,5              | 11,28                                    |
| 67      | 0,040 02                   | 62 606                                             | 61 353,5              | 10,65                                    |
| 68      | 0,047 55                   | 60 101                                             | 58 672,0              | 10,08                                    |
| 69      | 0,053 55                   | 57 243                                             | 55 710,5              | 9,56                                     |
| 70      | 0,055 82                   | 54 178                                             | 52 666,0              | 9,07                                     |
| 71      | 0,057 16                   | 51 154                                             | 49 692,0              | 8,58                                     |
| 72      | 0,062 43                   | 48 230                                             | 46 724,5              | 8,06                                     |
| 73      | 0,068 26                   | 45 219                                             | 43 675,5              | 7,57                                     |
| 74      | 0,077 42                   | 42 132                                             | 40 501,0              | 7,09                                     |
| 75      | 0,081 42                   | 38 870                                             | 37 287,5              | 6,64                                     |
| 76      | 0,086 62                   | 35 705                                             | 34 158,5              | 6,18                                     |
| 77      | 0,099 88                   | 32 612                                             | 30 983,5              | 5,72                                     |
| 78      | 0,112 64                   | 29 355                                             | 27 701,5              | 5,30                                     |
| 79      | 0,126 43                   | 26 048                                             | 24 401,5              | 4,91                                     |
| 80      | 0,140 99                   | 22 755                                             | 21 151,0              | 4,55                                     |
| 81      | 0,156 47                   | 19 547                                             | 18 017,5              | 4,21                                     |
| 82      | 0,173 01                   | 16 488                                             | 15 061,5              | 3,90                                     |
| 83      | 0,190 53                   | 13 635                                             | 12 336,0              | 3,62                                     |
| 84      | 0,209 14                   | 11 037                                             | 9 883,0               | 3,35                                     |
| 85      | 0,228 74                   | 8 729                                              | 7 730,5               | 3,10                                     |
| 86      | 0,249 42                   | 6 732                                              | 5 892,5               | 2,87                                     |
| 87      | 0,271 21                   | 5 053                                              | 4 368,0               | 2,66                                     |
| 88      | 0,294 17                   | 3 683                                              | 3 141,5               | 2,47                                     |
| 89      | 0,318 13                   | 2 600                                              | 2 186,5               | 2,29                                     |
| 90      | 0,343 25                   | 1 773                                              | 1 468,5               | 2,12                                     |
| 91      | 0,369 33                   | 1 164                                              | 949,0                 | 1,96                                     |
| 92      | 0,396,47                   | 734                                                | 588,5                 | 1,82                                     |
| 93      | 0,424 56                   | 443                                                | 349,0                 | 1,69                                     |
| 94      | 0,453 49                   | 255                                                | 197,0                 | 1,57                                     |
| 95      | 0,483 23                   | 139                                                | 105,5                 | 1,46                                     |
| 96      | 0,513 59                   | 72                                                 | 53,5                  | 1,37                                     |
| 97      | 0,544 49                   | 35                                                 | 25,5                  | 1,28                                     |
| 98      | 0,575 67                   | 16                                                 | 11,5                  | 1,21                                     |
| 99      | 0,607 17                   | 7                                                  | 5,0                   | 1,11                                     |
| 100     | 0,638 59                   | 3                                                  | 1,5                   | 0,93                                     |

VAS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 32                   | 90 029                                             | 89 789,5              | 25,16                                    |
| 51      | 0,005 71                   | 89 550                                             | 89 294,5              | 24,29                                    |
| 52      | 0,005 65                   | 89 039                                             | 88 787,5              | 23,43                                    |
| 53      | 0,006 05                   | 88 536                                             | 88 268,0              | 22,56                                    |
| 54      | 0,006 67                   | 88 000                                             | 87 706,5              | 21,69                                    |
| 55      | 0,007 80                   | 87 413                                             | 87 072,0              | 20,83                                    |
| 56      | 0,009 01                   | 86 731                                             | 86 340,5              | 19,99                                    |
| 57      | 0,010 52                   | 85 950                                             | 85 498,0              | 19,17                                    |
| 58      | 0,012 08                   | 85 046                                             | 84 532,5              | 18,37                                    |
| 59      | 0,013 09                   | 84 019                                             | 83 469,0              | 17,58                                    |
| 60      | 0,013 49                   | 82 919                                             | 82 359,5              | 16,81                                    |
| 61      | 0,013 81                   | 81 800                                             | 81 235,0              | 16,03                                    |
| 62      | 0,014 52                   | 80 670                                             | 80 084,5              | 15,25                                    |
| 63      | 0,016 68                   | 79 499                                             | 78 836,0              | 14,47                                    |
| 64      | 0,019 60                   | 78 173                                             | 77 407,0              | 13,71                                    |
| 65      | 0,023 49                   | 76 641                                             | 75 741,0              | 12,97                                    |
| 66      | 0,026 50                   | 74 841                                             | 73 849,5              | 12,27                                    |
| 67      | 0,029 82                   | 72 858                                             | 71 771,5              | 11,59                                    |
| 68      | 0,032 87                   | 70 685                                             | 69 523,5              | 10,93                                    |
| 69      | 0,036 07                   | 68 362                                             | 67 129,0              | 10,29                                    |
| 70      | 0,039 37                   | 65 896                                             | 64 599,0              | 9,65                                     |
| 71      | 0,044 92                   | 63 302                                             | 61 880,0              | 9,03                                     |
| 72      | 0,053 29                   | 60 458                                             | 58 847,0              | 8,43                                     |
| 73      | 0,062 27                   | 57 236                                             | 55 454,0              | 7,87                                     |
| 74      | 0,072 39                   | 53 672                                             | 51 729,5              | 7,36                                     |
| 75      | 0,082 06                   | 49 787                                             | 47 744,0              | 6,90                                     |
| 76      | 0,092,57                   | 45 701                                             | 43 585,5              | 6,47                                     |
| 77      | 0,099 08                   | 41 470                                             | 39 415,5              | 6,08                                     |
| 78      | 0,111 62                   | 37 361                                             | 35 276,0              | 5,70                                     |
| 79      | 0,124 61                   | 33 191                                             | 31 123,0              | 5,35                                     |
| 80      | 0,137 42                   | 29 055                                             | 27 058,5              | 5,04                                     |
| 81      | 0,149 84                   | 25 062                                             | 23 184,5              | 4,76                                     |
| 82      | 0,161 89                   | 21 307                                             | 19 582,5              | 4,51                                     |
| 83      | 0,173 77                   | 17 858                                             | 16 306,5              | 4,29                                     |
| 84      | 0,185 30                   | 14 755                                             | 13 388,0              | 4,08                                     |
| 85      | 0,196 47                   | 12 021                                             | 10 840,0              | 3,90                                     |
| 86      | 0,207 50                   | 9 659                                              | 8 657,0               | 3,73                                     |
| 87      | 0,218 19                   | 7 655                                              | 6 820,0               | 3,58                                     |
| 88      | 0,228 74                   | 5 985                                              | 5 300,5               | 3,43                                     |
| 89      | 0,238 97                   | 4 616                                              | 4 064,5               | 3,30                                     |
| 90      | 0,248 90                   | 3 513                                              | 3 076,0               | 3,18                                     |
| 91      | 0,258 69                   | 2 639                                              | 2 297,5               | 3,07                                     |
| 92      | 0,268 36                   | 1 956                                              | 1 693,5               | 2,97                                     |
| 93      | 0,277 56                   | 1 431                                              | 1 232,5               | 2,88                                     |
| 94      | 0,286 65                   | 1 034                                              | 886,0                 | 2,79                                     |
| 95      | 0,295 63                   | 738                                                | 629,0                 | 2,71                                     |
| 96      | 0,304 34                   | 520                                                | 441,0                 | 2,64                                     |
| 97      | 0,312 77                   | 362                                                | 305,5                 | 2,58                                     |
| 98      | 0,321 11                   | 249                                                | 209,0                 | 2,52                                     |
| 99      | 0,329 19                   | 169                                                | 141,0                 | 2,47                                     |
| 100     | 0,337 17                   | 113                                                | 56,5                  | 2,45                                     |

VESZPRÉM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,054 97                   | 100 000                                            | 95 877,3              | 65,22                                    |
| 1       | 0,002 62                   | 94 503                                             | 94 379,0              | 67,98                                    |
| 2       | 0,003 46                   | 94 255                                             | 94 092,0              | 67,16                                    |
| 3       | 0,001 70                   | 93 929                                             | 93 849,0              | 66,39                                    |
| 4       | 0,001 10                   | 93 769                                             | 93 717,5              | 65,50                                    |
| 5       | 0,000 69                   | 93 666                                             | 93 633,5              | 64,57                                    |
| 6       | 0,000 48                   | 93 601                                             | 93 578,5              | 63,62                                    |
| 7       | 0,000 41                   | 93 556                                             | 93 537,0              | 62,65                                    |
| 8       | 0,000 45                   | 93 518                                             | 93 497,0              | 61,67                                    |
| 9       | 0,000 55                   | 93 476                                             | 93 450,5              | 60,70                                    |
| 10      | 0,000 67                   | 93 425                                             | 93 393,5              | 59,73                                    |
| 11      | 0,000 76                   | 93 362                                             | 93 326,5              | 58,77                                    |
| 12      | 0,000 78                   | 93 291                                             | 93 254,5              | 57,82                                    |
| 13      | 0,000 68                   | 93 218                                             | 93 186,5              | 56,86                                    |
| 14      | 0,000 43                   | 93 155                                             | 93 135,0              | 55,90                                    |
| 15      | 0,000 41                   | 93 115                                             | 93 096,0              | 54,93                                    |
| 16      | 0,000 70                   | 93 077                                             | 93 044,5              | 53,95                                    |
| 17      | 0,000 76                   | 93 012                                             | 92 976,5              | 52,98                                    |
| 18      | 0,000 90                   | 92 941                                             | 92 899,0              | 52,03                                    |
| 19      | 0,000 88                   | 92 857                                             | 92 816,0              | 51,07                                    |
| 20      | 0,001 05                   | 92 775                                             | 92 726,5              | 50,12                                    |
| 21      | 0,001 18                   | 92 678                                             | 92 623,5              | 49,17                                    |
| 22      | 0,001 30                   | 92 569                                             | 92 509,0              | 48,23                                    |
| 23      | 0,001 21                   | 92 449                                             | 92 393,0              | 47,29                                    |
| 24      | 0,001 08                   | 92 337                                             | 92 287,0              | 46,34                                    |
| 25      | 0,001 03                   | 92 237                                             | 92 189,5              | 45,39                                    |
| 26      | 0,001 23                   | 92 142                                             | 92 085,5              | 44,44                                    |
| 27      | 0,001 50                   | 92 029                                             | 91 960,0              | 43,49                                    |
| 28      | 0,001 84                   | 91 891                                             | 91 806,5              | 42,56                                    |
| 29      | 0,002 15                   | 91 722                                             | 91 623,5              | 41,64                                    |
| 30      | 0,002 50                   | 91 525                                             | 91 410,5              | 40,72                                    |
| 31      | 0,002 62                   | 91 296                                             | 91 176,5              | 39,83                                    |
| 32      | 0,002 55                   | 91 057                                             | 90 941,0              | 38,93                                    |
| 33      | 0,002 27                   | 90 825                                             | 90 722,0              | 38,03                                    |
| 34      | 0,002 14                   | 90 619                                             | 90 522,0              | 37,11                                    |
| 35      | 0,002 19                   | 90 425                                             | 90 326,0              | 36,19                                    |
| 36      | 0,002 51                   | 90 227                                             | 90 114,0              | 35,27                                    |
| 37      | 0,002 69                   | 90 001                                             | 89 880,0              | 34,36                                    |
| 38      | 0,002 71                   | 89 759                                             | 89 637,5              | 33,45                                    |
| 39      | 0,002 62                   | 89 516                                             | 89 398,5              | 32,54                                    |
| 40      | 0,002 62                   | 89 281                                             | 89 164,0              | 31,62                                    |
| 41      | 0,003 16                   | 89 047                                             | 88 906,5              | 30,70                                    |
| 42      | 0,003 63                   | 88 766                                             | 88 605,0              | 29,80                                    |
| 43      | 0,004 18                   | 88 444                                             | 88 259,0              | 28,91                                    |
| 44      | 0,004 04                   | 88 074                                             | 87 896,0              | 28,03                                    |
| 45      | 0,004 22                   | 87 718                                             | 87 533,0              | 27,14                                    |
| 46      | 0,004 67                   | 87 348                                             | 87 144,0              | 26,25                                    |
| 47      | 0,005 40                   | 86 940                                             | 86 705,5              | 25,37                                    |
| 48      | 0,005 83                   | 86 471                                             | 86 219,0              | 24,51                                    |
| 49      | 0,006 06                   | 85 967                                             | 85 706,5              | 23,65                                    |

VESZPRÉM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE  
Nó

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,039 40                   | 100 000                                            | 97 045,0              | 70,12                                    |
| 1       | 0,002 41                   | 96 060                                             | 95 944,0              | 71,98                                    |
| 2       | 0,001 13                   | 95 828                                             | 95 774,0              | 71,15                                    |
| 3       | 0,000 79                   | 95 720                                             | 95 682,0              | 70,23                                    |
| 4       | 0,000 70                   | 95 644                                             | 95 610,5              | 69,29                                    |
| 5       | 0,000 59                   | 95 577                                             | 95 549,0              | 68,34                                    |
| 6       | 0,000 47                   | 95 521                                             | 95 498,5              | 67,37                                    |
| 7       | 0,000 35                   | 95 476                                             | 95 459,5              | 66,41                                    |
| 8       | 0,000 26                   | 95 443                                             | 95 430,5              | 65,43                                    |
| 9       | 0,000 19                   | 95 418                                             | 95 409,0              | 64,45                                    |
| 10      | 0,000 15                   | 95 400                                             | 95 393,0              | 63,46                                    |
| 11      | 0,000 14                   | 95 386                                             | 95 379,5              | 62,47                                    |
| 12      | 0,000 16                   | 95 373                                             | 95 365,5              | 61,48                                    |
| 13      | 0,000 21                   | 95 358                                             | 95 348,0              | 60,49                                    |
| 14      | 0,000 27                   | 95 338                                             | 95 325,0              | 59,50                                    |
| 15      | 0,000 27                   | 95 312                                             | 95 299,0              | 58,51                                    |
| 16      | 0,000 27                   | 95 286                                             | 95 273,0              | 57,53                                    |
| 17      | 0,000 31                   | 95 260                                             | 95 245,0              | 56,55                                    |
| 18      | 0,000 47                   | 95 230                                             | 95 207,5              | 55,56                                    |
| 19      | 0,000 59                   | 95 185                                             | 95 157,0              | 54,59                                    |
| 20      | 0,000 60                   | 95 129                                             | 95 100,5              | 53,62                                    |
| 21      | 0,000 52                   | 95 072                                             | 95 047,5              | 52,65                                    |
| 22      | 0,000 49                   | 95 023                                             | 94 999,5              | 51,68                                    |
| 23      | 0,000 41                   | 94 976                                             | 94 956,5              | 50,71                                    |
| 24      | 0,000 36                   | 94 937                                             | 94 920,0              | 49,73                                    |
| 25      | 0,000 38                   | 94 903                                             | 94 885,0              | 48,74                                    |
| 26      | 0,000 61                   | 94 867                                             | 94 838,0              | 47,76                                    |
| 27      | 0,000 83                   | 94 809                                             | 94 769,5              | 46,79                                    |
| 28      | 0,001 02                   | 94 730                                             | 94 681,5              | 45,83                                    |
| 29      | 0,001 13                   | 94 633                                             | 94 579,5              | 44,88                                    |
| 30      | 0,001 29                   | 94 526                                             | 94 465,0              | 43,93                                    |
| 31      | 0,001 49                   | 94 404                                             | 94 333,5              | 42,98                                    |
| 32      | 0,001 61                   | 94 263                                             | 94 187,0              | 42,05                                    |
| 33      | 0,001 60                   | 94 111                                             | 94 035,5              | 41,11                                    |
| 34      | 0,001 60                   | 93 960                                             | 93 885,0              | 40,18                                    |
| 35      | 0,001 71                   | 93 810                                             | 93 730,0              | 39,24                                    |
| 36      | 0,001 80                   | 93 650                                             | 93 565,5              | 38,31                                    |
| 37      | 0,001 83                   | 93 481                                             | 93 395,5              | 37,38                                    |
| 38      | 0,001 90                   | 93 310                                             | 93 221,5              | 36,44                                    |
| 39      | 0,002 28                   | 93 133                                             | 93 027,0              | 35,51                                    |
| 40      | 0,002 79                   | 92 921                                             | 92 791,5              | 34,59                                    |
| 41      | 0,003 14                   | 92 662                                             | 92 516,5              | 33,69                                    |
| 42      | 0,003 21                   | 92 371                                             | 92 222,5              | 32,79                                    |
| 43      | 0,003 29                   | 92 074                                             | 91 922,5              | 31,90                                    |
| 44      | 0,003 61                   | 91 771                                             | 91 605,5              | 31,00                                    |
| 45      | 0,003 81                   | 91 440                                             | 91 266,0              | 30,11                                    |
| 46      | 0,003 79                   | 91 092                                             | 90 919,5              | 29,22                                    |
| 47      | 0,003 72                   | 90 747                                             | 90 578,0              | 28,33                                    |
| 48      | 0,004 06                   | 90 409                                             | 90 225,5              | 27,44                                    |
| 49      | 0,004 47                   | 90 042                                             | 89 841,0              | 26,55                                    |

VESZPRÉM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA  
AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)  
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,006 80                   | 85 446                                             | 85 155,5              | 22,79                                    |
| 51      | 0,008 26                   | 84 865                                             | 84 514,5              | 21,94                                    |
| 52      | 0,009 65                   | 84 164                                             | 83 758,0              | 21,12                                    |
| 53      | 0,010 87                   | 83 352                                             | 82 899,0              | 20,32                                    |
| 54      | 0,011 58                   | 82 446                                             | 81 968,5              | 19,54                                    |
| 55      | 0,013 10                   | 81 491                                             | 80 957,0              | 18,76                                    |
| 56      | 0,014 42                   | 80 423                                             | 79 843,0              | 18,00                                    |
| 57      | 0,015 89                   | 79 263                                             | 78 633,5              | 17,26                                    |
| 58      | 0,016 40                   | 78 004                                             | 77 364,5              | 16,53                                    |
| 59      | 0,017 49                   | 76 725                                             | 76 054,0              | 15,80                                    |
| 60      | 0,019 88                   | 75 383                                             | 74 633,5              | 15,07                                    |
| 61      | 0,022 81                   | 73 884                                             | 73 041,5              | 14,36                                    |
| 62      | 0,025 55                   | 72 199                                             | 71 276,5              | 13,69                                    |
| 63      | 0,026 88                   | 70 354                                             | 69 408,5              | 13,03                                    |
| 64      | 0,029 44                   | 68 463                                             | 67 455,0              | 12,38                                    |
| 65      | 0,033 32                   | 66 447                                             | 65 340,0              | 11,74                                    |
| 66      | 0,038 34                   | 64 233                                             | 63 001,5              | 11,13                                    |
| 67      | 0,042 81                   | 61 770                                             | 60 448,0              | 10,55                                    |
| 68      | 0,046 51                   | 59 126                                             | 57 751,0              | 10,00                                    |
| 69      | 0,050 74                   | 56 376                                             | 54 945,5              | 9,46                                     |
| 70      | 0,056 19                   | 53 515                                             | 52 011,5              | 8,94                                     |
| 71      | 0,062 12                   | 50 508                                             | 48 939,0              | 8,45                                     |
| 72      | 0,068 50                   | 47 370                                             | 45 747,5              | 7,97                                     |
| 73      | 0,074 63                   | 44 125                                             | 42 478,5              | 7,52                                     |
| 74      | 0,081 15                   | 40 832                                             | 39 175,0              | 7,09                                     |
| 75      | 0,087 57                   | 37 518                                             | 35 875,5              | 6,67                                     |
| 76      | 0,095 07                   | 34 233                                             | 32 605,5              | 6,26                                     |
| 77      | 0,104 43                   | 30 978                                             | 29 360,5              | 5,87                                     |
| 78      | 0,115 91                   | 27 743                                             | 26 135,0              | 5,49                                     |
| 79      | 0,127 83                   | 24 527                                             | 22 959,5              | 5,15                                     |
| 80      | 0,140 00                   | 21 392                                             | 19 894,5              | 4,83                                     |
| 81      | 0,152 58                   | 18 397                                             | 16 993,5              | 4,54                                     |
| 82      | 0,165 71                   | 15 590                                             | 14 298,5              | 4,26                                     |
| 83      | 0,179 02                   | 13 007                                             | 11 842,5              | 4,01                                     |
| 84      | 0,192 77                   | 10 678                                             | 9 649,0               | 3,78                                     |
| 85      | 0,206 90                   | 8 620                                              | 7 728,5               | 3,56                                     |
| 86      | 0,221 33                   | 6 837                                              | 6 080,5               | 3,35                                     |
| 87      | 0,236 22                   | 5 324                                              | 4 695,0               | 3,17                                     |
| 88      | 0,251 41                   | 4 066                                              | 3 555,0               | 2,99                                     |
| 89      | 0,266 99                   | 3 044                                              | 2 637,5               | 2,83                                     |
| 90      | 0,282 97                   | 2 231                                              | 1 915,5               | 2,67                                     |
| 91      | 0,299 24                   | 1 600                                              | 1 360,5               | 2,53                                     |
| 92      | 0,315 83                   | 1 121                                              | 944,0                 | 2,40                                     |
| 93      | 0,332 78                   | 767                                                | 639,5                 | 2,28                                     |
| 94      | 0,350 02                   | 512                                                | 422,5                 | 2,16                                     |
| 95      | 0,367 59                   | 333                                                | 272,0                 | 2,05                                     |
| 96      | 0,385 39                   | 211                                                | 170,5                 | 1,95                                     |
| 97      | 0,403 51                   | 130                                                | 104,0                 | 1,86                                     |
| 98      | 0,421 80                   | 78                                                 | 61,5                  | 1,77                                     |
| 99      | 0,440 41                   | 45                                                 | 35,0                  | 1,69                                     |
| 100     | 0,459 18                   | 25                                                 | 12,5                  | 1,65                                     |

## VESZPRÉM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALADÓSÁGI TÁBLÁJA

AZ 1959/1960. ÉVRE (folytatás)

Nő

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,005 23                   | 89 640                                             | 89 405,5              | 25,66                                    |
| 51      | 0,005 95                   | 89 171                                             | 88 905,5              | 24,80                                    |
| 52      | 0,007 16                   | 88 640                                             | 88 322,5              | 23,94                                    |
| 53      | 0,007 63                   | 88 005                                             | 87 669,5              | 23,11                                    |
| 54      | 0,008 19                   | 87 334                                             | 86 976,5              | 22,28                                    |
| 55      | 0,008 56                   | 86 619                                             | 86 248,5              | 21,46                                    |
| 56      | 0,009 10                   | 85 878                                             | 85 487,5              | 20,64                                    |
| 57      | 0,009 42                   | 85 097                                             | 84 696,0              | 19,83                                    |
| 58      | 0,009 38                   | 84 295                                             | 83 899,5              | 19,01                                    |
| 59      | 0,009 98                   | 83 504                                             | 83 087,5              | 18,19                                    |
| 60      | 0,010 88                   | 82 671                                             | 82 221,5              | 17,37                                    |
| 61      | 0,012 57                   | 81 772                                             | 81 258,0              | 16,55                                    |
| 62      | 0,014 28                   | 80 744                                             | 80 167,5              | 15,76                                    |
| 63      | 0,016 17                   | 79 591                                             | 78 947,5              | 14,91                                    |
| 64      | 0,018 02                   | 78 304                                             | 77 598,5              | 14,15                                    |
| 65      | 0,020 94                   | 76 893                                             | 76 088,0              | 13,40                                    |
| 66      | 0,024 85                   | 75 283                                             | 74 347,5              | 12,68                                    |
| 67      | 0,029 36                   | 73 412                                             | 72 334,5              | 11,99                                    |
| 68      | 0,032 96                   | 71 257                                             | 70 082,5              | 11,34                                    |
| 69      | 0,036 25                   | 68 908                                             | 67 659,0              | 10,71                                    |
| 70      | 0,039 82                   | 66 410                                             | 65 088,0              | 10,09                                    |
| 71      | 0,045 86                   | 63 766                                             | 62 304,0              | 9,49                                     |
| 72      | 0,053 47                   | 60 842                                             | 59 215,5              | 8,92                                     |
| 73      | 0,061 22                   | 57 589                                             | 55 826,0              | 8,39                                     |
| 74      | 0,067 39                   | 54 063                                             | 52 241,5              | 7,91                                     |
| 75      | 0,072 78                   | 50 420                                             | 48 585,0              | 7,44                                     |
| 76      | 0,079 15                   | 46 750                                             | 44 900,0              | 6,99                                     |
| 77      | 0,087 99                   | 43 050                                             | 41 156,0              | 6,55                                     |
| 78      | 0,097 39                   | 39 262                                             | 37 350,0              | 6,13                                     |
| 79      | 0,107 48                   | 35 438                                             | 33 533,5              | 5,74                                     |
| 80      | 0,118 14                   | 31 629                                             | 29 760,5              | 5,37                                     |
| 81      | 0,129 64                   | 27 892                                             | 26 084,0              | 5,02                                     |
| 82      | 0,141 78                   | 24 276                                             | 22 555,0              | 4,69                                     |
| 83      | 0,154 73                   | 20 834                                             | 19 222,0              | 4,39                                     |
| 84      | 0,168 58                   | 17 610                                             | 16 125,5              | 4,10                                     |
| 85      | 0,183 30                   | 14 641                                             | 13 299,0              | 3,83                                     |
| 86      | 0,198 65                   | 11 957                                             | 10 769,5              | 3,58                                     |
| 87      | 0,214 99                   | 9 582                                              | 8 552,0               | 3,34                                     |
| 88      | 0,232 31                   | 7 522                                              | 6 648,5               | 3,12                                     |
| 89      | 0,250 61                   | 5 775                                              | 5 051,5               | 2,91                                     |
| 90      | 0,269 84                   | 4 328                                              | 3 744,0               | 2,71                                     |
| 91      | 0,290 06                   | 3 160                                              | 2 701,5               | 2,53                                     |
| 92      | 0,310 80                   | 2 243                                              | 1 894,5               | 2,36                                     |
| 93      | 0,333 43                   | 1 546                                              | 1 288,5               | 2,21                                     |
| 94      | 0,356 57                   | 1 031                                              | 847,0                 | 2,06                                     |
| 95      | 0,380 63                   | 663                                                | 537,0                 | 1,92                                     |
| 96      | 0,405 64                   | 411                                                | 327,5                 | 1,79                                     |
| 97      | 0,431 49                   | 244                                                | 191,5                 | 1,68                                     |
| 98      | 0,457 59                   | 139                                                | 107,0                 | 1,57                                     |
| 99      | 0,485 48                   | 75                                                 | 57,0                  | 1,48                                     |
| 100     | 0,513 48                   | 39                                                 | 19,5                  | 1,38                                     |

## ZALA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/60.ÉVRE

Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,055 82                   | 100 000                                            | 95 813,5              | 64,99                                    |
| 1       | 0,003 90                   | 94 418                                             | 94 234,0              | 67,80                                    |
| 2       | 0,000 43                   | 94 050                                             | 94 030,0              | 67,07                                    |
| 3       | 0,000 26                   | 94 010                                             | 93 998,0              | 66,09                                    |
| 4       | 0,000 33                   | 93 986                                             | 93 970,5              | 65,11                                    |
| 5       | 0,000 28                   | 93 955                                             | 93 942,0              | 64,13                                    |
| 6       | 0,000 23                   | 93 929                                             | 93 918,0              | 63,15                                    |
| 7       | 0,000 24                   | 93 907                                             | 93 895,5              | 62,16                                    |
| 8       | 0,000 28                   | 93 884                                             | 93 871,0              | 61,18                                    |
| 9       | 0,000 35                   | 93 858                                             | 93 841,5              | 60,20                                    |
| 10      | 0,000 44                   | 93 825                                             | 93 849,5              | 59,22                                    |
| 11      | 0,000 52                   | 93 874                                             | 93 804,5              | 58,19                                    |
| 12      | 0,000 59                   | 93 735                                             | 93 707,5              | 57,27                                    |
| 13      | 0,000 63                   | 93 680                                             | 93 650,5              | 56,30                                    |
| 14      | 0,000 63                   | 93 621                                             | 93 591,5              | 55,34                                    |
| 15      | 0,000 86                   | 93 562                                             | 93 522,0              | 54,37                                    |
| 16      | 0,000 94                   | 93 482                                             | 93 438,0              | 53,42                                    |
| 17      | 0,001 01                   | 93 394                                             | 93 347,0              | 52,47                                    |
| 18      | 0,000 98                   | 93 300                                             | 93 254,5              | 51,52                                    |
| 19      | 0,001 16                   | 93 209                                             | 93 155,0              | 50,57                                    |
| 20      | 0,001 16                   | 93 101                                             | 93 047,0              | 49,63                                    |
| 21      | 0,001 15                   | 92 993                                             | 92 939,5              | 48,69                                    |
| 22      | 0,000 95                   | 92 886                                             | 92 842,0              | 47,74                                    |
| 23      | 0,000 95                   | 92 798                                             | 92 754,0              | 46,79                                    |
| 24      | 0,000 87                   | 92 710                                             | 92 669,5              | 45,83                                    |
| 25      | 0,000 92                   | 92 629                                             | 92 586,5              | 44,87                                    |
| 26      | 0,001 01                   | 92 544                                             | 92 497,5              | 43,89                                    |
| 27      | 0,001 21                   | 92 451                                             | 92 395,0              | 42,93                                    |
| 28      | 0,001 24                   | 92 339                                             | 92 281,5              | 41,99                                    |
| 29      | 0,001 27                   | 92 224                                             | 92 165,5              | 41,04                                    |
| 30      | 0,001 45                   | 92 107                                             | 92 040,0              | 40,09                                    |
| 31      | 0,001 97                   | 91 973                                             | 91 882,5              | 39,15                                    |
| 32      | 0,002 31                   | 91 792                                             | 91 686,0              | 38,22                                    |
| 33      | 0,002 32                   | 91 580                                             | 91 474,0              | 37,31                                    |
| 34      | 0,002 12                   | 91 368                                             | 91 271,0              | 36,40                                    |
| 35      | 0,002 10                   | 91 174                                             | 91 078,5              | 35,47                                    |
| 36      | 0,002 39                   | 90 983                                             | 90 874,5              | 34,55                                    |
| 37      | 0,003 16                   | 90 766                                             | 90 622,5              | 33,63                                    |
| 38      | 0,003 64                   | 90 479                                             | 90 314,5              | 32,73                                    |
| 39      | 0,003 86                   | 90 150                                             | 89 976,0              | 31,85                                    |
| 40      | 0,003 04                   | 89 802                                             | 89 665,5              | 30,97                                    |
| 41      | 0,002 43                   | 89 529                                             | 89 420,0              | 30,06                                    |
| 42      | 0,002 00                   | 89 311                                             | 89 221,5              | 29,14                                    |
| 43      | 0,002 60                   | 89 132                                             | 89 016,0              | 28,19                                    |
| 44      | 0,003 57                   | 88 900                                             | 88 741,5              | 27,27                                    |
| 45      | 0,005 07                   | 88 583                                             | 88 358,5              | 26,36                                    |
| 46      | 0,006 64                   | 88 134                                             | 87 841,5              | 25,49                                    |
| 47      | 0,008 06                   | 87 549                                             | 87 196,0              | 24,66                                    |
| 48      | 0,008 44                   | 86 843                                             | 86 476,5              | 23,86                                    |
| 49      | 0,007 71                   | 86 110                                             | 85 778,0              | 23,06                                    |

ZALA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
N6

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 0       | 0,046 27                   | 100 000                                            | 96 529,8              | 69,06                                    |
| 1       | 0,001 95                   | 95 373                                             | 95 280,0              | 71,39                                    |
| 2       | 0,002 30                   | 95 187                                             | 95 077,5              | 70,52                                    |
| 3       | 0,001 26                   | 94 968                                             | 94 908,0              | 69,69                                    |
| 4       | 0,001 09                   | 94 848                                             | 94 796,5              | 68,77                                    |
| 5       | 0,001 11                   | 94 745                                             | 94 692,5              | 67,85                                    |
| 6       | 0,001 07                   | 94 640                                             | 94 589,5              | 66,92                                    |
| 7       | 0,000 99                   | 94 539                                             | 94 492,0              | 65,99                                    |
| 8       | 0,000 89                   | 94 445                                             | 94 403,0              | 65,06                                    |
| 9       | 0,000 78                   | 94 361                                             | 94 324,0              | 64,12                                    |
| 10      | 0,000 70                   | 94 287                                             | 94 254,0              | 63,17                                    |
| 11      | 0,000 66                   | 94 221                                             | 94 190,0              | 62,21                                    |
| 12      | 0,000 67                   | 94 159                                             | 94 127,5              | 61,25                                    |
| 13      | 0,000 77                   | 94 096                                             | 94 060,0              | 60,29                                    |
| 14      | 0,000 75                   | 94 024                                             | 93 988,5              | 59,34                                    |
| 15      | 0,000 58                   | 93 953                                             | 93 926,0              | 58,38                                    |
| 16      | 0,000 52                   | 93 899                                             | 93 874,5              | 57,42                                    |
| 17      | 0,000 62                   | 93 850                                             | 93 821,0              | 56,44                                    |
| 18      | 0,000 74                   | 93 792                                             | 93 757,5              | 55,48                                    |
| 19      | 0,000 98                   | 93 723                                             | 93 677,0              | 54,52                                    |
| 20      | 0,001 17                   | 93 631                                             | 93 576,0              | 53,57                                    |
| 21      | 0,001 24                   | 93 521                                             | 93 463,0              | 52,64                                    |
| 22      | 0,000 96                   | 93 405                                             | 93 360,0              | 51,70                                    |
| 23      | 0,000 79                   | 93 315                                             | 93 278,0              | 50,75                                    |
| 24      | 0,000 74                   | 93 241                                             | 93 206,5              | 49,79                                    |
| 25      | 0,000 80                   | 93 172                                             | 93 134,5              | 48,83                                    |
| 26      | 0,000 83                   | 93 097                                             | 93 058,5              | 47,86                                    |
| 27      | 0,000 74                   | 93 020                                             | 92 985,5              | 46,90                                    |
| 28      | 0,000 93                   | 92 951                                             | 92 908,0              | 45,94                                    |
| 29      | 0,000 92                   | 92 865                                             | 92 822,5              | 44,98                                    |
| 30      | 0,000 99                   | 92 780                                             | 92 734,0              | 44,02                                    |
| 31      | 0,000 72                   | 92 688                                             | 92 654,5              | 43,06                                    |
| 32      | 0,000 87                   | 92 621                                             | 92 580,5              | 42,10                                    |
| 33      | 0,001 01                   | 92 540                                             | 92 493,5              | 41,13                                    |
| 34      | 0,001 26                   | 92 447                                             | 92 389,0              | 40,17                                    |
| 35      | 0,001 30                   | 92 331                                             | 92 271,0              | 39,22                                    |
| 36      | 0,001 44                   | 92 211                                             | 92 144,5              | 38,27                                    |
| 37      | 0,001 62                   | 92 078                                             | 92 003,5              | 37,33                                    |
| 38      | 0,001 78                   | 91 929                                             | 91 847,0              | 36,39                                    |
| 39      | 0,001 81                   | 91 765                                             | 91 682,0              | 35,45                                    |
| 40      | 0,001 99                   | 91 599                                             | 91 508,0              | 34,51                                    |
| 41      | 0,002 14                   | 91 417                                             | 91 319,0              | 33,58                                    |
| 42      | 0,002 27                   | 91 221                                             | 91 117,5              | 32,65                                    |
| 43      | 0,002 11                   | 91 014                                             | 90 918,0              | 31,73                                    |
| 44      | 0,002 31                   | 90 822                                             | 90 717,0              | 30,79                                    |
| 45      | 0,002 85                   | 90 612                                             | 90 483,0              | 29,86                                    |
| 46      | 0,003 69                   | 90 354                                             | 90 187,5              | 28,95                                    |
| 47      | 0,004 56                   | 90 021                                             | 89 816,0              | 28,05                                    |
| 48      | 0,005 12                   | 89 611                                             | 89 381,5              | 27,18                                    |
| 49      | 0,005 50                   | 89 152                                             | 88 907,0              | 26,32                                    |

## ZALA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE (folytatás)

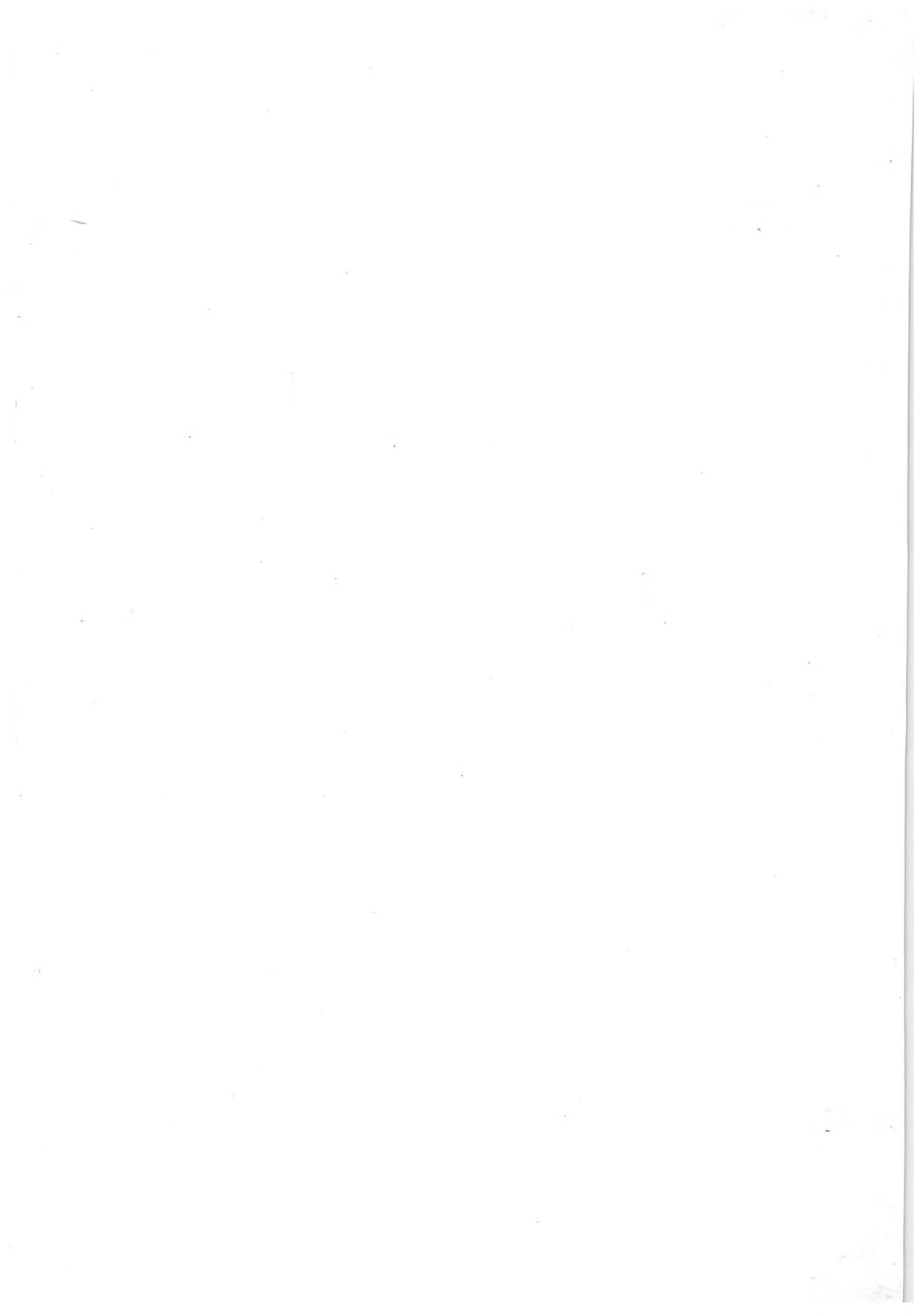
Férfi

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | $q_x$                      | $l_x$                                              | $L_x$                 | $e_x^o$                                  |
| 50      | 0,007 01                   | 85 446                                             | 85 146,5              | 22,23                                    |
| 51      | 0,007 42                   | 84 847                                             | 84 532,0              | 21,38                                    |
| 52      | 0,009 24                   | 84 217                                             | 83 828,0              | 20,54                                    |
| 53      | 0,011 21                   | 83 439                                             | 82 971,5              | 19,73                                    |
| 54      | 0,012 89                   | 82 504                                             | 81 972,5              | 18,95                                    |
| 55      | 0,014 63                   | 81 441                                             | 80 845,5              | 18,19                                    |
| 56      | 0,015 79                   | 80 250                                             | 79 616,5              | 17,45                                    |
| 57      | 0,017 90                   | 78 983                                             | 78 276,0              | 16,72                                    |
| 58      | 0,019 89                   | 77 569                                             | 76 797,5              | 16,02                                    |
| 59      | 0,023 42                   | 76 026                                             | 75 135,5              | 15,33                                    |
| 60      | 0,026 37                   | 74 245                                             | 73 266,0              | 14,69                                    |
| 61      | 0,028 96                   | 72 287                                             | 71 240,5              | 14,07                                    |
| 62      | 0,030 63                   | 70 194                                             | 69 119,0              | 13,48                                    |
| 63      | 0,030 60                   | 68 044                                             | 67 003,0              | 12,89                                    |
| 64      | 0,030 98                   | 65 962                                             | 64 940,0              | 12,28                                    |
| 65      | 0,033 82                   | 63 918                                             | 62 837,0              | 11,65                                    |
| 66      | 0,038 88                   | 61 756                                             | 60 555,5              | 11,04                                    |
| 67      | 0,045 22                   | 59 355                                             | 58 013,0              | 10,47                                    |
| 68      | 0,048 21                   | 56 671                                             | 55 305,0              | 9,94                                     |
| 69      | 0,053 62                   | 53 939                                             | 52 493,0              | 9,42                                     |
| 70      | 0,058 91                   | 51 047                                             | 49 543,5              | 8,93                                     |
| 71      | 0,067 77                   | 48 040                                             | 46 412,0              | 8,45                                     |
| 72      | 0,075 25                   | 44 784                                             | 43 099,0              | 8,03                                     |
| 73      | 0,080 82                   | 41 414                                             | 39 740,5              | 7,65                                     |
| 74      | 0,085 14                   | 38 067                                             | 36 446,5              | 7,27                                     |
| 75      | 0,090 72                   | 34 826                                             | 33 246,5              | 6,90                                     |
| 76      | 0,098 39                   | 31 667                                             | 30 109,0              | 6,54                                     |
| 77      | 0,102 07                   | 28 551                                             | 27 094,0              | 6,20                                     |
| 78      | 0,106 67                   | 25 637                                             | 24 269,5              | 5,85                                     |
| 79      | 0,112 41                   | 22 902                                             | 21 615,0              | 5,49                                     |
| 80      | 0,119 58                   | 20 328                                             | 19 112,5              | 5,12                                     |
| 81      | 0,128 49                   | 17 897                                             | 16 747,0              | 4,75                                     |
| 82      | 0,139 55                   | 15 597                                             | 14 508,5              | 4,38                                     |
| 83      | 0,153 24                   | 13 420                                             | 12 392,0              | 4,00                                     |
| 84      | 0,170 13                   | 11 364                                             | 10 397,5              | 3,64                                     |
| 85      | 0,190 86                   | 9 431                                              | 8 531,0               | 3,28                                     |
| 86      | 0,216 16                   | 7 631                                              | 6 806,0               | 2,94                                     |
| 87      | 0,246 81                   | 5 981                                              | 5 243,0               | 2,61                                     |
| 88      | 0,283 62                   | 4 505                                              | 3 866,0               | 2,30                                     |
| 89      | 0,327 29                   | 3 227                                              | 2 699,0               | 2,02                                     |
| 90      | 0,378 40                   | 2 171                                              | 1 760,0               | 1,75                                     |
| 91      | 0,437 12                   | 1 349                                              | 1 054,0               | 1,52                                     |
| 92      | 0,503 06                   | 759                                                | 568,0                 | 1,31                                     |
| 93      | 0,575 04                   | 377                                                | 268,5                 | 1,12                                     |
| 94      | 0,650 85                   | 160                                                | 108,0                 | 0,10                                     |
| 95      | 0,727 20                   | 56                                                 | 35,5                  | 0,85                                     |
| 96      | 0,799 89                   | 15                                                 | 9,45                  | 0,80                                     |
| 97      | 0,864 40                   | 3,90                                               | 2,22                  | 0,65                                     |
| 98      | 0,916 82                   | 0,53                                               | 0,29                  | 0,58                                     |
| 99      | 0,954 98                   | 0,04                                               | 0,02                  | 0,50                                     |
| 100     | 0,979 17                   | 0,00                                               | 0,00                  | 0,00                                     |

## ZALA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/60.ÉVRE (Folytatás)

N5

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | q <sub>x</sub>             | l <sub>x</sub>                                     | L <sub>x</sub>        | e <sub>x</sub> <sup>o</sup>              |
| 50      | 0,005 01                   | 88 662                                             | 88 440,0              | 25,46                                    |
| 51      | 0,004 90                   | 88 218                                             | 88 002,0              | 24,58                                    |
| 52      | 0,005 08                   | 87 786                                             | 87 563,0              | 23,70                                    |
| 53      | 0,005 86                   | 87 340                                             | 87 084,0              | 22,82                                    |
| 54      | 0,006 46                   | 86 828                                             | 86 547,5              | 21,95                                    |
| 55      | 0,007 24                   | 86 267                                             | 85 954,5              | 21,09                                    |
| 56      | 0,008 64                   | 85 642                                             | 85 272,0              | 20,24                                    |
| 57      | 0,009 88                   | 84 902                                             | 84 482,5              | 19,41                                    |
| 58      | 0,010 61                   | 84 063                                             | 83 617,0              | 18,60                                    |
| 59      | 0,011 20                   | 83 171                                             | 82 705,0              | 17,80                                    |
| 60      | 0,012 25                   | 82 239                                             | 81 735,5              | 16,99                                    |
| 61      | 0,014 55                   | 81 232                                             | 80 641,0              | 16,20                                    |
| 62      | 0,017 12                   | 80 050                                             | 79 365,0              | 15,43                                    |
| 63      | 0,020 34                   | 78 680                                             | 77 880,0              | 14,69                                    |
| 64      | 0,022 52                   | 77 080                                             | 76 212,0              | 13,98                                    |
| 65      | 0,023 94                   | 75 344                                             | 74 442,0              | 13,29                                    |
| 66      | 0,024 53                   | 73 540                                             | 72 638,0              | 12,61                                    |
| 67      | 0,026 34                   | 71 736                                             | 70 791,0              | 11,91                                    |
| 68      | 0,030 14                   | 69 846                                             | 68 793,5              | 11,22                                    |
| 69      | 0,034 87                   | 67 741                                             | 66 560,0              | 10,55                                    |
| 70      | 0,040 45                   | 65 379                                             | 64 056,5              | 9,92                                     |
| 71      | 0,045 75                   | 62 734                                             | 61 299,0              | 9,32                                     |
| 72      | 0,052 14                   | 59 864                                             | 58 303,5              | 8,74                                     |
| 73      | 0,059 27                   | 56 743                                             | 55 061,5              | 8,19                                     |
| 74      | 0,066 40                   | 53 380                                             | 51 608,0              | 7,68                                     |
| 75      | 0,076 25                   | 49 836                                             | 47 936,0              | 7,19                                     |
| 76      | 0,086 02                   | 46 036                                             | 44 056,0              | 6,74                                     |
| 77      | 0,097 60                   | 42 076                                             | 40 022,5              | 6,32                                     |
| 78      | 0,108 58                   | 37 969                                             | 35 907,5              | 5,95                                     |
| 79      | 0,117 91                   | 33 846                                             | 31 850,5              | 5,62                                     |
| 80      | 0,127 80                   | 29 855                                             | 27 947,5              | 5,30                                     |
| 81      | 0,137 89                   | 26 040                                             | 24 244,5              | 5,01                                     |
| 82      | 0,148 51                   | 22 449                                             | 20 782,0              | 4,73                                     |
| 83      | 0,159 63                   | 19 115                                             | 17 589,5              | 4,47                                     |
| 84      | 0,171 23                   | 16 064                                             | 14 688,5              | 4,22                                     |
| 85      | 0,183 29                   | 13 313                                             | 12 093,0              | 3,99                                     |
| 86      | 0,195 77                   | 10 873                                             | 9 808,5               | 3,77                                     |
| 87      | 0,208 65                   | 8 744                                              | 7 832,0               | 3,57                                     |
| 88      | 0,221 92                   | 6 920                                              | 6 152,0               | 3,37                                     |
| 89      | 0,235 53                   | 5 384                                              | 4 750,0               | 3,19                                     |
| 90      | 0,249 75                   | 4 116                                              | 3 602,0               | 3,02                                     |
| 91      | 0,264 54                   | 3 088                                              | 2 679,5               | 2,86                                     |
| 92      | 0,279 58                   | 2 271                                              | 1 953,5               | 2,71                                     |
| 93      | 0,295 11                   | 1 636                                              | 1 394,5               | 2,57                                     |
| 94      | 0,311 07                   | 1 153                                              | 973,5                 | 2,44                                     |
| 95      | 0,327 44                   | 794                                                | 664,0                 | 2,32                                     |
| 96      | 0,344 40                   | 534                                                | 442,0                 | 2,20                                     |
| 97      | 0,361 65                   | 350                                                | 286,5                 | 2,09                                     |
| 98      | 0,379 38                   | 223                                                | 180,5                 | 2,00                                     |
| 99      | 0,397 52                   | 138                                                | 110,5                 | 1,92                                     |
| 100     | 0,416 02                   | 83                                                 | 41,5                  | 1,87                                     |



**3. RÖVIDITETT — ÖT ÉVES KORCSOPORTOS —  
HALANDÓSÁGI TÁBLÁK AZ 1959/1960. ÉVEKRE**

MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | $l_x$                                              | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,062 71 | 100 000 | 472 036 | 65,18 |
| 5- 9  | 0,002 77 | 93 729  | 467 995 | 64,49 |
| 10-14 | 0,003 04 | 93 469  | 466 635 | 59,67 |
| 15-19 | 0,006 15 | 93 185  | 464 493 | 54,84 |
| 20-24 | 0,007 93 | 92 612  | 461 225 | 50,16 |
| 25-29 | 0,008 16 | 91 878  | 457 515 | 45,54 |
| 30-34 | 0,010 05 | 91 128  | 453 350 | 40,90 |
| 35-39 | 0,012 80 | 90 212  | 448 173 | 36,29 |
| 40-44 | 0,017 55 | 89 057  | 441 378 | 31,72 |
| 45-49 | 0,027 40 | 87 494  | 431 478 | 27,24 |
| 50-54 | 0,046 77 | 85 097  | 415 535 | 22,93 |
| 55-59 | 0,077 77 | 81 117  | 389 815 | 18,93 |
| 60-64 | 0,121 47 | 74 809  | 315 328 | 15,30 |
| 65-69 | 0,185 65 | 65 722  | 298 108 | 12,05 |
| 70-74 | 0,281 85 | 53 521  | 229 893 | 9,20  |
| 75-79 | 0,413 08 | 38 436  | 152 488 | 6,81  |
| 80-x  | 0,999 82 | 22 559  | 98 207  | 4,86  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,052 47 | 100 000 | 476 804 | 69,57 |
| 5- 9  | 0,002 16 | 94 753  | 473 253 | 68,38 |
| 10-14 | 0,001 71 | 94 548  | 472 335 | 63,52 |
| 15-19 | 0,002 88 | 94 386  | 471 250 | 58,63 |
| 20-24 | 0,004 00 | 94 114  | 469 630 | 53,79 |
| 25-29 | 0,004 80 | 93 738  | 467 565 | 49,00 |
| 30-34 | 0,006 06 | 93 288  | 465 028 | 44,22 |
| 35-39 | 0,008 84 | 92 723  | 461 565 | 39,47 |
| 40-44 | 0,013 51 | 91 903  | 456 410 | 34,80 |
| 45-49 | 0,019 65 | 90 661  | 448 853 | 30,24 |
| 50-54 | 0,028 93 | 88 880  | 437 973 | 25,80 |
| 55-59 | 0,046 35 | 86 309  | 421 545 | 21,49 |
| 60-64 | 0,077 60 | 82 309  | 395 578 | 17,40 |
| 65-69 | 0,131 72 | 75 922  | 354 610 | 13,64 |
| 70-74 | 0,225 68 | 65 922  | 292 418 | 10,30 |
| 75-79 | 0,364 56 | 51 045  | 208 703 | 7,54  |
| 80-x  | 0,998 37 | 32 436  | 146 320 | 5,40  |

BUDAPEST NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,053 25 | 100 000 | 475 801 | 65,67 |
| 5- 9  | 0,002 29 | 94 675  | 472 833 | 64,33 |
| 10-14 | 0,002 05 | 94 458  | 471 805 | 59,47 |
| 15-19 | 0,004 87 | 94 264  | 470 173 | 54,59 |
| 20-24 | 0,006 21 | 93 805  | 467 570 | 49,84 |
| 25-29 | 0,007 09 | 93 223  | 464 463 | 45,14 |
| 30-34 | 0,008 48 | 92 562  | 460 848 | 40,44 |
| 35-39 | 0,011 94 | 91 777  | 456 145 | 35,77 |
| 40-44 | 0,016 92 | 90 681  | 449 570 | 31,17 |
| 45-49 | 0,027 21 | 89 147  | 439 670 | 26,66 |
| 50-54 | 0,047 81 | 86 721  | 423 240 | 22,33 |
| 55-59 | 0,087 05 | 82 575  | 394 905 | 18,31 |
| 60-64 | 0,131 83 | 75 387  | 352 090 | 14,80 |
| 65-69 | 0,203 20 | 65 449  | 293 998 | 11,65 |
| 70-74 | 0,301 02 | 52 150  | 221 505 | 8,96  |
| 75-79 | 0,429 61 | 36 452  | 143 110 | 6,73  |
| 80- x | 0,999 81 | 20 792  | 89 778  | 4,98  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,046 23 | 100 000 | 479 143 | 70,47 |
| 5- 9  | 0,002 38 | 95 377  | 476 318 | 68,85 |
| 10-14 | 0,002 39 | 95 150  | 475 183 | 64,01 |
| 15-19 | 0,003 09 | 94 923  | 473 883 | 59,16 |
| 20-24 | 0,003 48 | 94 630  | 472 328 | 54,33 |
| 25-29 | 0,004 87 | 94 301  | 470 358 | 49,52 |
| 30-34 | 0,006 05 | 93 842  | 467 790 | 44,75 |
| 35-39 | 0,008 41 | 93 274  | 464 410 | 40,00 |
| 40-44 | 0,012 64 | 92 490  | 459 528 | 35,32 |
| 45-49 | 0,020 51 | 91 321  | 451 923 | 30,74 |
| 50-54 | 0,027 27 | 89 448  | 441 143 | 26,32 |
| 55-59 | 0,045 51 | 87 009  | 425 145 | 21,99 |
| 60-64 | 0,077 18 | 83 049  | 399 220 | 17,91 |
| 65-69 | 0,128 55 | 76 639  | 358 565 | 14,18 |
| 70-74 | 0,210 52 | 66 787  | 298 785 | 10,88 |
| 75-79 | 0,339 64 | 52 727  | 218 865 | 8,08  |
| 80- x | 0,997 68 | 34 819  | 158 142 | 5,92  |

MAGYARORSZÁG VÁROSI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,057 43 | 100 000 | 474 573 | 65,57 |
| 5- 9  | 0,002 57 | 94 257  | 470 680 | 64,52 |
| 10-14 | 0,003 29 | 94 015  | 469 303 | 59,68 |
| 15-19 | 0,005 79 | 93 706  | 467 175 | 54,87 |
| 20-24 | 0,006 85 | 93 164  | 464 225 | 50,17 |
| 25-29 | 0,007 08 | 92 526  | 460 993 | 45,50 |
| 30-34 | 0,009 39 | 91 871  | 457 198 | 40,81 |
| 35-39 | 0,013 01 | 91 008  | 452 080 | 36,17 |
| 40-44 | 0,017 76 | 89 824  | 445 133 | 31,61 |
| 45-49 | 0,027 96 | 88 229  | 434 978 | 27,13 |
| 50-54 | 0,048 22 | 85 762  | 418 473 | 22,84 |
| 55-59 | 0,079 51 | 81 627  | 391 910 | 18,86 |
| 60-64 | 0,124 25 | 75 137  | 352 345 | 15,25 |
| 65-69 | 0,186 76 | 65 801  | 298 283 | 12,05 |
| 70-74 | 0,284 46 | 53 512  | 229 505 | 9,22  |
| 75-79 | 0,408 18 | 38 290  | 152 378 | 6,86  |
| 80- x | 0,999 38 | 22 661  | 98 695  | 4,89  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,047 79 | 100 000 | 478 969 | 70,01 |
| 5- 9  | 0,001 83 | 95 221  | 475 670 | 68,49 |
| 10-14 | 0,001 92 | 95 047  | 474 780 | 63,61 |
| 15-19 | 0,003 13 | 94 865  | 473 583 | 58,73 |
| 20-24 | 0,004 00 | 94 568  | 471 895 | 53,90 |
| 25-29 | 0,004 90 | 94 190  | 469 798 | 49,11 |
| 30-34 | 0,006 06 | 93 729  | 467 225 | 44,34 |
| 35-39 | 0,008 52 | 93 161  | 463 820 | 39,59 |
| 40-44 | 0,012 99 | 92 367  | 458 835 | 34,91 |
| 45-49 | 0,019 84 | 91 167  | 451 313 | 30,33 |
| 50-54 | 0,029 19 | 89 358  | 440 270 | 25,89 |
| 55-59 | 0,048 35 | 86 750  | 423 265 | 21,59 |
| 60-64 | 0,078 20 | 82 556  | 396 640 | 17,55 |
| 65-69 | 0,127 96 | 76 100  | 356 155 | 13,82 |
| 70-74 | 0,220 29 | 66 362  | 295 263 | 10,45 |
| 75-79 | 0,353 21 | 51 743  | 213 025 | 7,66  |
| 80- x | 0,998 30 | 33 467  | 151 425 | 5,45  |

MAGYARORSZÁG KÖZSÉGI NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5 q_x$                 | ${}_1 l_x$                                         | ${}_5 L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |        |
|-------|----------|---------|---------|--------|
| 0- 4  | 0,065 93 | 100 000 | 470 607 | 64, 97 |
| 5- 9  | 0,002 93 | 93 407  | 466 350 | 64, 51 |
| 10-14 | 0,003 21 | 93 133  | 464 918 | 59, 69 |
| 15-19 | 0,006 66 | 92 834  | 462 625 | 54, 88 |
| 20-24 | 0,008 76 | 92 216  | 459 060 | 50, 23 |
| 25-29 | 0,009 00 | 91 408  | 454 983 | 45, 65 |
| 30-34 | 0,010 87 | 90 585  | 450 463 | 41, 04 |
| 35-39 | 0,013 08 | 89 600  | 445 070 | 36, 46 |
| 40-44 | 0,017 60 | 88 428  | 438 250 | 31, 91 |
| 45-49 | 0,027 49 | 86 872  | 428 390 | 27, 43 |
| 50-54 | 0,045 61 | 84 484  | 412 788 | 23, 13 |
| 55-59 | 0,074 87 | 80 631  | 388 063 | 19, 11 |
| 60-64 | 0,117 88 | 74 594  | 350 988 | 15, 44 |
| 65-69 | 0,180 07 | 65 801  | 299 383 | 12, 15 |
| 70-74 | 0,275 71 | 53 952  | 232 573 | 9, 25  |
| 75-79 | 0,413 29 | 39 077  | 155 010 | 6, 79  |
| 80- x | 0,999 87 | 22 927  | 99 970  | 4, 83  |

*Nő*

|       |          |         |         |        |
|-------|----------|---------|---------|--------|
| 0- 4  | 0,055 00 | 100 000 | 475 730 | 69, 13 |
| 5- 9  | 0,002 43 | 94 500  | 471 925 | 68, 11 |
| 10-14 | 0,001 50 | 94 270  | 470 998 | 63, 27 |
| 15-19 | 0,002 69 | 94 129  | 470 013 | 58, 36 |
| 20-24 | 0,004 07 | 93 876  | 468 425 | 53, 51 |
| 25-29 | 0,004 81 | 93 494  | 466 345 | 48, 72 |
| 30-34 | 0,006 09 | 93 044  | 463 803 | 43, 94 |
| 35-39 | 0,009 35 | 92 477  | 460 223 | 39, 20 |
| 40-44 | 0,013 92 | 91 612  | 454 873 | 34, 54 |
| 45-49 | 0,019 52 | 90 337  | 447 278 | 29, 99 |
| 50-54 | 0,029 40 | 88 574  | 436 360 | 25, 54 |
| 55-59 | 0,046 04 | 85 970  | 419 955 | 21, 23 |
| 60-64 | 0,079 09 | 82 012  | 393 845 | 17, 12 |
| 65-69 | 0,136 32 | 75 526  | 351 890 | 13, 36 |
| 70-74 | 0,233 88 | 65 230  | 288 010 | 10, 05 |
| 75-79 | 0,379 92 | 49 974  | 202 405 | 7, 31  |
| 80- x | 0,998 16 | 30 988  | 139 173 | 5, 24  |

BARANYA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1950/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | $l_x$                                              | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,068 75 | 100 000 | 469 281 | 64,39 |
| 5- 9  | 0,003 63 | 93 125  | 464 780 | 64,09 |
| 10-14 | 0,002 96 | 92 787  | 463 248 | 59,32 |
| 15-19 | 0,007 24 | 92 512  | 460 885 | 54,49 |
| 20-24 | 0,007 55 | 91 842  | 457 478 | 49,86 |
| 25-29 | 0,007 02 | 91 149  | 454 145 | 45,23 |
| 30-34 | 0,010 16 | 90 509  | 450 245 | 40,53 |
| 35-39 | 0,013 38 | 89 589  | 444 948 | 35,91 |
| 40-44 | 0,017 40 | 88 390  | 438 105 | 31,37 |
| 45-49 | 0,028 37 | 86 852  | 428 100 | 26,87 |
| 50-54 | 0,049 38 | 84 388  | 411 523 | 22,58 |
| 55-59 | 0,083 10 | 80 221  | 384 440 | 18,61 |
| 60-64 | 0,117 07 | 73 555  | 346 248 | 15,06 |
| 65-69 | 0,182 94 | 64 944  | 295 018 | 11,71 |
| 70-74 | 0,297 59 | 53 063  | 225 838 | 8,75  |
| 75-79 | 0,452 08 | 37 272  | 144 235 | 6,36  |
| 80- x | 0,999 86 | 20 422  | 88 021  | 4,58  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,047 96 | 100 000 | 478 920 | 69,60 |
| 5- 9  | 0,002 33 | 95 204  | 475 465 | 68,07 |
| 10-14 | 0,001 86 | 94 982  | 474 467 | 63,22 |
| 15-19 | 0,002 85 | 94 805  | 473 350 | 58,34 |
| 20-24 | 0,004 40 | 94 535  | 471 635 | 53,50 |
| 25-29 | 0,003 10 | 94 119  | 469 865 | 48,72 |
| 30-34 | 0,007 02 | 93 827  | 467 488 | 43,87 |
| 35-39 | 0,009 56 | 93 168  | 463 613 | 39,15 |
| 40-44 | 0,006 35 | 92 277  | 459 920 | 34,51 |
| 45-49 | 0,017 84 | 91 691  | 454 365 | 29,72 |
| 50-54 | 0,028 46 | 90 055  | 443 868 | 25,20 |
| 55-59 | 0,045 32 | 87 492  | 427 548 | 20,86 |
| 60-64 | 0,082 51 | 83 527  | 400 405 | 16,72 |
| 65-69 | 0,139 72 | 76 635  | 356 408 | 12,98 |
| 70-74 | 0,249 03 | 65 928  | 288 595 | 9,68  |
| 75-79 | 0,412 97 | 49 510  | 196 435 | 6,97  |
| 80- x | 0,999 99 | 29 064  | 129 723 | 5,16  |

BÁCS-KISKUN MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5 q_x$                 | ${}_1 l_x$                                         | ${}_5 L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,069 98 | 100 000 | 468 254 | 64,03 |
| 5- 9  | 0,002 73 | 93 002  | 464 375 | 63,80 |
| 10-14 | 0,004 40 | 92 748  | 462 720 | 58,97 |
| 15-19 | 0,006 05 | 92 340  | 460 303 | 54,22 |
| 20-24 | 0,010 18 | 91 781  | 456 570 | 49,53 |
| 25-29 | 0,009 53 | 90 847  | 452 070 | 45,01 |
| 30-34 | 0,011 79 | 89 981  | 447 253 | 40,42 |
| 35-39 | 0,014 99 | 88 920  | 441 268 | 35,87 |
| 40-44 | 0,017 74 | 87 587  | 434 050 | 31,38 |
| 45-49 | 0,029 84 | 86 033  | 423 748 | 26,90 |
| 50-54 | 0,049 57 | 83 466  | 406 988 | 22,64 |
| 55-59 | 0,084 27 | 79 329  | 379 933 | 18,69 |
| 60-64 | 0,122 25 | 72 644  | 341 018 | 15,16 |
| 65-69 | 0,174 73 | 63 763  | 290 963 | 11,91 |
| 70-74 | 0,286 80 | 52 622  | 225 380 | 8,89  |
| 75-79 | 0,447 62 | 37 530  | 145 653 | 6,41  |
| 80- x | 0,999 81 | 20 731  | 89 488  | 4,61  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,059 68 | 100 000 | 473 337 | 68,84 |
| 5- 9  | 0,001 89 | 94 032  | 469 715 | 68,16 |
| 10-14 | 0,000 91 | 93 854  | 469 058 | 63,29 |
| 15-19 | 0,003 31 | 93 769  | 468 070 | 58,34 |
| 20-24 | 0,004 33 | 93 459  | 466 283 | 53,52 |
| 25-29 | 0,004 59 | 93 054  | 464 203 | 48,75 |
| 30-34 | 0,005 57 | 92 627  | 461 845 | 43,96 |
| 35-39 | 0,012 08 | 92 111  | 457 773 | 39,19 |
| 40-44 | 0,016 24 | 90 998  | 451 295 | 34,64 |
| 45-49 | 0,017 28 | 89 520  | 443 733 | 30,17 |
| 50-54 | 0,034 51 | 87 973  | 432 275 | 25,65 |
| 55-59 | 0,042 83 | 84 937  | 415 590 | 21,47 |
| 60-64 | 0,082 18 | 81 299  | 389 793 | 17,32 |
| 65-69 | 0,124 53 | 74 618  | 349 860 | 13,63 |
| 70-74 | 0,218 03 | 65 326  | 291 023 | 10,19 |
| 75-79 | 0,378 52 | 51 083  | 207 075 | 7,29  |
| 80- x | 0,998 65 | 31 747  | 142 916 | 5,18  |

BÉKÉS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5 q_x$                 | ${}_1 l_x$                                         | ${}_5 L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,064 54 | 100 000 | 471 369 | 65,42 |
| 5- 9  | 0,001 87 | 93 546  | 467 293 | 64,88 |
| 10-14 | 0,003 44 | 93 371  | 466 053 | 60,00 |
| 15-19 | 0,007 61 | 93 050  | 463 480 | 55,20 |
| 20-24 | 0,008 81 | 92 342  | 459 678 | 50,60 |
| 25-29 | 0,007 75 | 91 529  | 455 873 | 46,03 |
| 30-34 | 0,008 32 | 90 820  | 452 210 | 41,37 |
| 35-39 | 0,009 97 | 90 064  | 448 075 | 36,69 |
| 40-44 | 0,017 65 | 89 166  | 441 895 | 32,03 |
| 45-49 | 0,026 43 | 87 592  | 432 173 | 27,56 |
| 50-54 | 0,045 95 | 85 277  | 416 590 | 23,12 |
| 55-59 | 0,070 64 | 81 359  | 392 428 | 19,11 |
| 60-64 | 0,122 47 | 75 612  | 354 910 | 15,36 |
| 65-69 | 0,190 26 | 66 352  | 300 200 | 12,12 |
| 70-74 | 0,268 99 | 53 728  | 232 510 | 9,37  |
| 75-79 | 0,416 13 | 39 276  | 155 520 | 6,88  |
| 80- x | 0,999 35 | 22 932  | 99 994  | 5,03  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,050 11 | 100 000 | 478 241 | 69,56 |
| 5- 9  | 0,002 66 | 94 989  | 474 313 | 68,19 |
| 10-14 | 0,001 03 | 94 736  | 475 435 | 63,37 |
| 15-19 | 0,001 99 | 94 638  | 472 720 | 58,43 |
| 20-24 | 0,003 69 | 94 450  | 471 380 | 53,54 |
| 25-29 | 0,005 02 | 94 102  | 469 330 | 48,73 |
| 30-34 | 0,005 52 | 93 630  | 466 858 | 43,96 |
| 35-39 | 0,007 68 | 93 113  | 463 778 | 39,20 |
| 40-44 | 0,013 31 | 92 398  | 458 915 | 34,48 |
| 45-49 | 0,023 03 | 91 168  | 450 590 | 29,91 |
| 50-54 | 0,029 91 | 89 068  | 438 680 | 25,55 |
| 55-59 | 0,051 18 | 86 404  | 420 965 | 21,26 |
| 60-64 | 0,089 47 | 81 982  | 391 573 | 17,25 |
| 65-69 | 0,131 54 | 74 647  | 348 688 | 13,67 |
| 70-74 | 0,228 16 | 64 828  | 287 163 | 10,36 |
| 75-79 | 0,348 02 | 50 037  | 206 650 | 7,64  |
| 80- x | 0,999 64 | 32 623  | 147 245 | 5,35  |

BORSOD A. Z. MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,065 20 | 100 000 | 471 683 | 64,59 |
| 5- 9  | 0,002 78 | 93 480  | 466 750 | 64,04 |
| 10-14 | 0,003 71 | 93 220  | 465 235 | 59,22 |
| 15-19 | 0,008 03 | 92 874  | 462 505 | 54,42 |
| 20-24 | 0,008 51 | 92 128  | 458 680 | 49,84 |
| 25-29 | 0,009 58 | 91 344  | 454 533 | 45,25 |
| 30-34 | 0,010 27 | 90 469  | 450 023 | 40,66 |
| 35-39 | 0,013 55 | 89 540  | 444 668 | 36,06 |
| 40-44 | 0,018 25 | 88 327  | 437 605 | 31,52 |
| 45-49 | 0,031 49 | 86 715  | 426 748 | 27,06 |
| 50-54 | 0,048 84 | 83 984  | 409 665 | 22,85 |
| 55-59 | 0,076 93 | 79 882  | 384 048 | 18,89 |
| 60-64 | 0,124 81 | 73 737  | 345 678 | 15,24 |
| 65-69 | 0,188 65 | 64 534  | 292 235 | 12,03 |
| 70-74 | 0,284 13 | 52 360  | 224 608 | 9,22  |
| 75-79 | 0,407 44 | 37 483  | 149 235 | 6,87  |
| 80- x | 0,999 91 | 22 211  | 96 542  | 4,89  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,055 77 | 100 000 | 476 265 | 68,92 |
| 5- 9  | 0,003 08 | 94 423  | 471 388 | 67,95 |
| 10-14 | 0,002 54 | 94 132  | 470 063 | 63,15 |
| 15-19 | 0,003 24 | 93 893  | 468 705 | 58,30 |
| 20-24 | 0,004 50 | 93 589  | 466 893 | 53,49 |
| 25-29 | 0,005 39 | 93 168  | 464 585 | 48,71 |
| 30-34 | 0,007 12 | 92 666  | 461 680 | 43,96 |
| 35-39 | 0,010 91 | 92 006  | 457 520 | 39,26 |
| 40-44 | 0,015 76 | 91 002  | 451 425 | 34,67 |
| 45-49 | 0,018 98 | 89 568  | 443 590 | 30,18 |
| 50-54 | 0,028 34 | 87 868  | 433 115 | 25,71 |
| 55-59 | 0,047 54 | 85 378  | 416 743 | 21,38 |
| 60-64 | 0,075 31 | 81 319  | 391 285 | 17,31 |
| 65-69 | 0,138 72 | 75 195  | 349 898 | 13,51 |
| 70-74 | 0,235 35 | 64 764  | 285 715 | 10,25 |
| 75-79 | 0,353 99 | 49 522  | 203 785 | 7,60  |
| 80- x | 0,998 13 | 31 992  | 144 125 | 5,34  |

CSONGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,054 67 | 100 000 | 475 380 | 66,19 |
| 5- 9  | 0,003 03 | 94 533  | 471 950 | 64,98 |
| 10-14 | 0,003 54 | 94 247  | 470 400 | 60,17 |
| 15-19 | 0,005 56 | 93 913  | 468 260 | 55,37 |
| 20-24 | 0,008 48 | 93 391  | 464 975 | 50,67 |
| 25-29 | 0,004 34 | 92 599  | 461 990 | 46,08 |
| 30-34 | 0,007 03 | 92 197  | 459 365 | 41,27 |
| 35-39 | 0,012 50 | 91 549  | 454 883 | 36,55 |
| 40-44 | 0,021 86 | 90 404  | 447 080 | 31,97 |
| 45-49 | 0,027 03 | 88 428  | 436 165 | 27,63 |
| 50-54 | 0,046 56 | 86 038  | 420 175 | 23,33 |
| 55-59 | 0,071 77 | 82 032  | 395 443 | 19,33 |
| 60-64 | 0,116 87 | 76 145  | 358 478 | 15,63 |
| 65-69 | 0,175 91 | 67 246  | 306 658 | 12,35 |
| 70-74 | 0,293 30 | 55 417  | 236 450 | 9,41  |
| 75-79 | 0,386 26 | 39 163  | 157 998 | 7,26  |
| 80- x | 0,999 26 | 24 036  | 105 298 | 5,28  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,041 45 | 100 000 | 481 345 | 70,64 |
| 5- 9  | 0,001 10 | 95 855  | 479 013 | 68,67 |
| 10-14 | 0,001 53 | 95 750  | 478 385 | 63,74 |
| 15-19 | 0,002 31 | 95 604  | 477 468 | 58,83 |
| 20-24 | 0,002 98 | 95 383  | 476 205 | 53,96 |
| 25-29 | 0,003 47 | 95 099  | 474 670 | 49,12 |
| 30-34 | 0,005 08 | 94 769  | 472 643 | 44,28 |
| 35-39 | 0,010 13 | 94 288  | 469 053 | 39,49 |
| 40-44 | 0,015 49 | 93 333  | 463 050 | 34,87 |
| 45-49 | 0,016 48 | 91 887  | 455 650 | 30,37 |
| 50-54 | 0,030 37 | 90 373  | 445 003 | 25,84 |
| 55-59 | 0,051 06 | 87 628  | 426 955 | 21,56 |
| 60-64 | 0,073 00 | 83 154  | 400 595 | 17,58 |
| 65-69 | 0,138 34 | 77 084  | 358 760 | 13,75 |
| 70-74 | 0,227 81 | 66 420  | 294 273 | 10,52 |
| 75-79 | 0,355 91 | 51 289  | 210 810 | 7,86  |
| 80- x | 0,991 95 | 33 035  | 149 284 | 5,79  |

FEJÉR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. évre  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1x$                                            | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,056 89 | 100 000 | 474 803 | 66,15 |
| 5- 9  | 0,003 10 | 94 311  | 470 825 | 65,10 |
| 10-14 | 0,002 86 | 94 019  | 469 423 | 60,30 |
| 15-19 | 0,004 67 | 93 750  | 467 655 | 55,46 |
| 20-24 | 0,005 41 | 93 312  | 465 298 | 50,71 |
| 25-29 | 0,007 25 | 92 807  | 462 353 | 45,97 |
| 30-34 | 0,010 62 | 92 134  | 458 225 | 41,29 |
| 35-39 | 0,012 07 | 91 156  | 453 030 | 36,70 |
| 40-44 | 0,020 05 | 90 056  | 445 765 | 32,12 |
| 45-49 | 0,027 37 | 88 250  | 435 213 | 27,72 |
| 50-54 | 0,041 20 | 85 835  | 420 335 | 23,43 |
| 55-59 | 0,077 18 | 82 299  | 395 615 | 19,32 |
| 60-64 | 0,100 77 | 75 947  | 360 603 | 15,72 |
| 65-69 | 0,182 17 | 68 294  | 310 368 | 12,18 |
| 70-74 | 0,280 45 | 55 853  | 240 105 | 9,31  |
| 75-79 | 0,416 48 | 40 189  | 159 100 | 6,90  |
| 80- x | 0,997 95 | 23 451  | 102 485 | 5,06  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,052 91 | 100 000 | 477 097 | 68,88 |
| 5- 9  | 0,002 60 | 94 709  | 472 930 | 67,68 |
| 10-14 | 0,002 13 | 94 463  | 471 813 | 62,85 |
| 15-19 | 0,003 73 | 94 262  | 470 430 | 57,98 |
| 20-24 | 0,005 04 | 93 910  | 468 368 | 53,19 |
| 25-29 | 0,004 89 | 93 437  | 466 043 | 48,45 |
| 30-34 | 0,008 11 | 92 980  | 463 015 | 43,67 |
| 35-39 | 0,008 11 | 92 226  | 459 260 | 39,01 |
| 40-44 | 0,017 63 | 91 478  | 453 358 | 34,31 |
| 45-49 | 0,020 43 | 89 865  | 444 735 | 29,88 |
| 50-54 | 0,026 84 | 88 028  | 434 238 | 25,45 |
| 55-59 | 0,048 65 | 85 666  | 417 910 | 21,08 |
| 60-64 | 0,076 85 | 81 498  | 391 833 | 17,01 |
| 65-69 | 0,148 84 | 75 235  | 348 180 | 13,21 |
| 70-74 | 0,222 93 | 64 037  | 284 495 | 10,06 |
| 75-79 | 0,380 84 | 49 761  | 201 428 | 7,20  |
| 80- x | 0,998 58 | 30 810  | 138 297 | 5,02  |

GYŐR-SOPRON MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,062 06 | 100 000 | 472 159 | 65,95 |
| 5- 9  | 0,002 52 | 93 794  | 468 380 | 65,26 |
| 10-14 | 0,002 97 | 93 558  | 467 095 | 60,42 |
| 15-19 | 0,004 86 | 93 280  | 465 268 | 55,59 |
| 20-24 | 0,005 73 | 92 827  | 462 805 | 50,85 |
| 25-29 | 0,005 71 | 92 295  | 460 158 | 46,13 |
| 30-34 | 0,008 54 | 91 768  | 456 880 | 41,38 |
| 35-39 | 0,013 01 | 90 984  | 451 960 | 36,71 |
| 40-44 | 0,012 09 | 89 800  | 446 285 | 32,17 |
| 45-49 | 0,025 60 | 88 714  | 437 893 | 27,53 |
| 50-54 | 0,043 83 | 86 443  | 422 743 | 23,17 |
| 55-59 | 0,070 15 | 82 654  | 398 775 | 19,11 |
| 60-64 | 0,124 99 | 76 856  | 360 265 | 15,36 |
| 65-69 | 0,173 07 | 67 250  | 307 153 | 12,17 |
| 70-74 | 0,280 23 | 55 611  | 239 095 | 9,19  |
| 75-79 | 0,419 99 | 40 027  | 159 108 | 6,74  |
| 80- x | 0,998 41 | 23 216  | 101 356 | 4,80  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,044 93 | 100 000 | 480 580 | 69,61 |
| 5- 9  | 0,002 16 | 95 507  | 477 020 | 67,84 |
| 10-14 | 0,001 73 | 95 301  | 476 093 | 62,98 |
| 15-19 | 0,001 88 | 95 136  | 475 233 | 58,09 |
| 20-24 | 0,004 78 | 94 957  | 473 650 | 53,19 |
| 25-29 | 0,006 18 | 94 503  | 471 055 | 48,44 |
| 30-34 | 0,005 55 | 93 919  | 468 293 | 43,72 |
| 35-39 | 0,007 96 | 93 398  | 465 133 | 38,95 |
| 40-44 | 0,016 71 | 92 655  | 459 405 | 34,24 |
| 45-49 | 0,015 99 | 91 107  | 451 893 | 29,78 |
| 50-54 | 0,029 69 | 89 650  | 441 595 | 25,22 |
| 55-59 | 0,051 63 | 86 988  | 423 713 | 20,90 |
| 60-64 | 0,076 10 | 82 497  | 396 790 | 16,89 |
| 65-69 | 0,138 18 | 76 219  | 354 765 | 13,07 |
| 70-74 | 0,251 57 | 65 687  | 287 123 | 9,73  |
| 75-79 | 0,406 70 | 49 162  | 195 825 | 7,11  |
| 80- x | 0,999 56 | 29 168  | 130 232 | 5,25  |

HAJDU-BIHAR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,056 70 | 100 000 | 475 097 | 66,14 |
| 5- 9  | 0,003 15 | 94 330  | 470 908 | 65,07 |
| 10-14 | 0,002 94 | 94 033  | 469 475 | 60,27 |
| 15-19 | 0,006 42 | 93 757  | 467 280 | 55,44 |
| 20-24 | 0,009 11 | 93 155  | 463 653 | 50,78 |
| 25-29 | 0,009 11 | 92 306  | 459 428 | 46,22 |
| 30-34 | 0,008 42 | 91 465  | 455 400 | 41,62 |
| 35-39 | 0,013 17 | 90 695  | 450 490 | 36,95 |
| 40-44 | 0,018 74 | 89 501  | 443 313 | 32,41 |
| 45-49 | 0,026 64 | 87 824  | 433 270 | 27,98 |
| 50-54 | 0,043 75 | 85 484  | 418 070 | 23,67 |
| 55-59 | 0,065 31 | 81 744  | 395 373 | 19,63 |
| 60-64 | 0,114 90 | 76 405  | 360 078 | 15,81 |
| 65-69 | 0,181 22 | 67 626  | 307 493 | 12,52 |
| 70-74 | 0,260 41 | 55 371  | 240 808 | 9,72  |
| 75-79 | 0,359 25 | 40 952  | 167 980 | 7,24  |
| 80- x | 0,999 98 | 26 240  | 115 954 | 4,87  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,045 84 | 100 000 | 479 737 | 69,96 |
| 5- 9  | 0,002 40 | 95 416  | 476 508 | 68,29 |
| 10-14 | 0,002 72 | 95 187  | 475 408 | 63,45 |
| 15-19 | 0,003 83 | 94 976  | 473 970 | 58,58 |
| 20-24 | 0,004 47 | 94 612  | 472 003 | 53,80 |
| 25-29 | 0,003 77 | 94 189  | 470 058 | 49,03 |
| 30-34 | 0,006 61 | 93 834  | 467 620 | 44,20 |
| 35-39 | 0,008 19 | 93 214  | 464 163 | 39,48 |
| 40-44 | 0,013 16 | 92 451  | 459 213 | 34,79 |
| 45-49 | 0,021 06 | 91 234  | 451 368 | 30,21 |
| 50-54 | 0,029 77 | 89 313  | 439 918 | 25,80 |
| 55-59 | 0,041 68 | 86 654  | 424 240 | 21,52 |
| 60-64 | 0,077 20 | 83 042  | 399 183 | 17,34 |
| 65-69 | 0,135 16 | 76 631  | 357 263 | 13,56 |
| 70-74 | 0,224 96 | 66 274  | 294 098 | 10,26 |
| 75-79 | 0,369 18 | 51 365  | 209 418 | 7,50  |
| 80- x | 0,993 96 | 32 402  | 146 152 | 5,34  |

HEVES MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,068 22 | 100 000 | 469 599 | 63,75 |
| 5- 9  | 0,001 99 | 93 178  | 465 428 | 63,37 |
| 10-14 | 0,004 43 | 92 993  | 463 935 | 58,49 |
| 15-19 | 0,007 56 | 92 581  | 461 155 | 53,73 |
| 20-24 | 0,012 80 | 91 881  | 456 465 | 49,12 |
| 25-29 | 0,011 60 | 90 705  | 450 895 | 44,73 |
| 30-34 | 0,014 62 | 89 653  | 444 988 | 40,22 |
| 35-39 | 0,017 98 | 88 342  | 437 740 | 35,78 |
| 40-44 | 0,027 52 | 86 754  | 427 803 | 31,39 |
| 45-49 | 0,033 38 | 84 367  | 414 795 | 27,20 |
| 50-54 | 0,051 01 | 81 551  | 397 355 | 23,06 |
| 55-59 | 0,072 14 | 77 391  | 372 998 | 19,15 |
| 60-64 | 0,122 95 | 71 808  | 336 968 | 15,44 |
| 65-69 | 0,180 41 | 62 979  | 286 490 | 12,22 |
| 70-74 | 0,277 89 | 51 617  | 222 225 | 9,34  |
| 75-79 | 0,391 92 | 37 273  | 149 845 | 6,95  |
| 80- x | 0,999 87 | 22 665  | 98 714  | 4,80  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,062 29 | 100 000 | 472 461 | 69,42 |
| 5- 9  | 0,001 66 | 93 771  | 468 465 | 68,99 |
| 10-14 | 0,000 98 | 93 615  | 467 845 | 64,10 |
| 15-19 | 0,001 75 | 93 523  | 467 205 | 59,16 |
| 20-24 | 0,003 37 | 93 359  | 466 008 | 54,26 |
| 25-29 | 0,002 88 | 93 044  | 464 550 | 49,43 |
| 30-34 | 0,006 53 | 92 776  | 462 365 | 44,57 |
| 35-39 | 0,008 00 | 92 170  | 459 008 | 39,84 |
| 40-44 | 0,013 99 | 91 433  | 453 968 | 35,14 |
| 45-49 | 0,019 06 | 90 154  | 446 475 | 30,60 |
| 50-54 | 0,028 79 | 88 436  | 435 815 | 26,14 |
| 55-59 | 0,039 39 | 85 890  | 421 143 | 21,84 |
| 60-64 | 0,074 08 | 82 507  | 397 405 | 17,62 |
| 65-69 | 0,118 37 | 76 395  | 359 368 | 13,83 |
| 70-74 | 0,219 50 | 67 352  | 299 800 | 10,32 |
| 75-79 | 0,367 54 | 52 568  | 214 538 | 7,47  |
| 80- x | 0,999 55 | 33 247  | 150 335 | 5,33  |

KOMÁROM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5 q_x$                 | ${}_1 l_x$                                         | ${}_5 L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,056 51 | 100 000 | 474 883 | 65,48 |
| 5- 9  | 0,002 22 | 94 349  | 471 223 | 64,37 |
| 10-14 | 0,002 73 | 94 140  | 470 058 | 59,50 |
| 15-19 | 0,003 37 | 93 883  | 468 625 | 54,66 |
| 20-24 | 0,006 47 | 93 567  | 466 323 | 49,83 |
| 25-29 | 0,007 14 | 92 962  | 463 150 | 45,14 |
| 30-34 | 0,011 99 | 92 298  | 458 723 | 40,45 |
| 35-39 | 0,012 90 | 91 191  | 453 015 | 35,91 |
| 40-44 | 0,010 70 | 90 015  | 447 668 | 31,35 |
| 45-49 | 0,026 95 | 89 052  | 439 260 | 26,66 |
| 50-54 | 0,041 65 | 86 652  | 424 238 | 22,32 |
| 55-59 | 0,082 67 | 83 043  | 398 053 | 18,17 |
| 60-64 | 0,132 35 | 76 178  | 355 685 | 14,55 |
| 65-69 | 0,201 92 | 66 096  | 297 115 | 11,39 |
| 70-74 | 0,322 24 | 52 750  | 221 255 | 8,60  |
| 75-79 | 0,421 60 | 35 752  | 141 078 | 6,51  |
| 80-x  | 0,999 81 | 20 679  | 89 241  | 4,46  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,059 80 | 100 000 | 472 886 | 67,67 |
| 5- 9  | 0,002 50 | 94 020  | 469 513 | 66,93 |
| 10-14 | 0,000 41 | 93 785  | 468 830 | 62,09 |
| 15-19 | 0,000 47 | 93 747  | 468 625 | 57,12 |
| 20-24 | 0,003 52 | 93 703  | 467 690 | 52,14 |
| 25-29 | 0,006 17 | 93 373  | 465 425 | 47,31 |
| 30-34 | 0,008 19 | 92 797  | 462 085 | 42,59 |
| 35-39 | 0,008 79 | 92 037  | 458 163 | 37,92 |
| 40-44 | 0,016 40 | 91 228  | 452 400 | 33,24 |
| 45-49 | 0,025 50 | 89 732  | 442 940 | 28,75 |
| 50-54 | 0,037 00 | 87 444  | 429 133 | 24,43 |
| 55-59 | 0,049 57 | 84 209  | 410 610 | 20,27 |
| 60-64 | 0,094 13 | 80 035  | 381 340 | 16,18 |
| 65-69 | 0,143 92 | 72 501  | 336 420 | 12,59 |
| 70-74 | 0,266 54 | 62 067  | 268 978 | 9,25  |
| 75-79 | 0,419 14 | 45 524  | 179 918 | 6,64  |
| 80- x | 0,999 06 | 26 442  | 116 939 | 4,62  |

NÓGRÁD MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5 q_x$                 | ${}_1 l_x$                                         | ${}_5 L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,069 43 | 100 000 | 470 318 | 64,74 |
| 5- 9  | 0,004 14 | 93 057  | 464 323 | 64,51 |
| 10-14 | 0,003 00 | 92 672  | 462 665 | 59,77 |
| 15-19 | 0,003 71 | 92 394  | 461 113 | 54,94 |
| 20-24 | 0,013 22 | 92 051  | 457 213 | 50,14 |
| 25-29 | 0,008 54 | 90 834  | 452 230 | 45,78 |
| 30-34 | 0,007 83 | 90 058  | 448 528 | 41,15 |
| 35-39 | 0,011 23 | 89 353  | 444 258 | 36,45 |
| 40-44 | 0,015 90 | 88 350  | 438 238 | 31,84 |
| 45-49 | 0,024 08 | 86 945  | 429 490 | 27,31 |
| 50-54 | 0,046 98 | 84 851  | 414 290 | 22,92 |
| 55-59 | 0,074 93 | 80 865  | 389 178 | 18,91 |
| 60-64 | 0,123 20 | 74 806  | 350 990 | 15,23 |
| 65-69 | 0,181 05 | 65 590  | 298 263 | 11,99 |
| 70-74 | 0,283 72 | 53 715  | 230 475 | 9,08  |
| 75-79 | 0,412 29 | 38 475  | 152 718 | 6,67  |
| 80- x | 0,999 92 | 22 612  | 98 460  | 4,57  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,065 84 | 100 000 | 470 944 | 69,19 |
| 5- 9  | 0,000 89 | 93 416  | 466 873 | 69,02 |
| 10-14 | 0,001 08 | 93 333  | 466 413 | 64,08 |
| 15-19 | 0,002 53 | 93 232  | 465 570 | 59,14 |
| 20-24 | 0,004 79 | 92 996  | 463 868 | 54,29 |
| 25-29 | 0,003 41 | 92 551  | 461 965 | 49,54 |
| 30-34 | 0,001 65 | 92 235  | 460 795 | 44,70 |
| 35-39 | 0,008 80 | 92 083  | 455 390 | 39,76 |
| 40-44 | 0,013 75 | 91 273  | 453 228 | 35,09 |
| 45-49 | 0,019 75 | 90 018  | 445 645 | 30,55 |
| 50-54 | 0,027 91 | 88 240  | 435 043 | 26,11 |
| 55-59 | 0,042 28 | 85 777  | 419 818 | 21,78 |
| 60-64 | 0,067 93 | 82 150  | 397 250 | 17,62 |
| 65-69 | 0,127 04 | 76 570  | 358 533 | 13,71 |
| 70-74 | 0,231 23 | 66 843  | 295 575 | 10,32 |
| 75-79 | 0,347 46 | 51 387  | 212 298 | 7,62  |
| 80- x | 0,997 53 | 33 532  | 151 748 | 5,30  |

PEST MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,060 32 | 100 000 | 473 322 | 64,90 |
| 5- 9  | 0,003 17 | 93 968  | 469 095 | 64,01 |
| 10-14 | 0,003 31 | 93 670  | 467 575 | 59,21 |
| 15-19 | 0,006 28 | 93 360  | 465 335 | 54,40 |
| 20-24 | 0,007 21 | 92 774  | 462 198 | 49,72 |
| 25-29 | 0,009 23 | 92 105  | 458 400 | 45,07 |
| 30-34 | 0,011 59 | 91 255  | 453 630 | 40,46 |
| 35-39 | 0,014 80 | 90 197  | 447 648 | 35,91 |
| 40-44 | 0,017 29 | 88 862  | 440 470 | 31,41 |
| 45-49 | 0,029 10 | 87 326  | 430 278 | 26,91 |
| 50-54 | 0,045 48 | 84 785  | 414 285 | 22,64 |
| 55-59 | 0,087 53 | 80 929  | 386 935 | 18,58 |
| 60-64 | 0,124 02 | 73 845  | 346 330 | 15,11 |
| 65-69 | 0,189 93 | 64 687  | 292 720 | 11,88 |
| 70-74 | 0,282 78 | 52 401  | 224 960 | 9,05  |
| 75-79 | 0,439 24 | 37 583  | 146 645 | 6,63  |
| 80- x | 0,999 34 | 21 075  | 91 123  | 4,90  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,050 07 | 100 000 | 477 624 | 69,84 |
| 5- 9  | 0,002 60 | 94 993  | 474 348 | 68,49 |
| 10-14 | 0,001 12 | 94 746  | 473 465 | 63,66 |
| 15-19 | 0,002 38 | 94 640  | 472 638 | 58,73 |
| 20-24 | 0,004 26 | 94 415  | 471 070 | 53,86 |
| 25-29 | 0,005 83 | 94 013  | 468 695 | 49,08 |
| 30-34 | 0,005 37 | 93 465  | 466 070 | 44,35 |
| 35-39 | 0,007 29 | 92 963  | 463 120 | 39,58 |
| 40-44 | 0,013 25 | 92 285  | 458 368 | 34,85 |
| 45-49 | 0,017 25 | 91 062  | 451 383 | 30,28 |
| 50-54 | 0,030 39 | 89 491  | 440 655 | 25,77 |
| 55-59 | 0,047 63 | 86 771  | 423 523 | 21,49 |
| 60-64 | 0,080 16 | 82 638  | 396 630 | 17,43 |
| 65-69 | 0,135 62 | 76 014  | 354 298 | 13,72 |
| 70-74 | 0,219 79 | 65 705  | 292 423 | 10,45 |
| 75-79 | 0,364 43 | 51 264  | 209 615 | 7,65  |
| 80- x | 0,998 72 | 32 582  | 147 042 | 5,59  |

SOMOGY MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960.ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1x$                                            | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,079 34 | 100 000 | 464 192 | 64,13 |
| 5- 9  | 0,002 90 | 92 066  | 459 663 | 64,60 |
| 10-14 | 0,002 29 | 91 799  | 459 470 | 59,78 |
| 15-19 | 0,007 52 | 91 589  | 456 223 | 54,91 |
| 20-24 | 0,006 79 | 90 900  | 452 958 | 50,31 |
| 25-29 | 0,010 38 | 90 283  | 449 073 | 45,64 |
| 30-34 | 0,007 82 | 89 346  | 444 983 | 41,09 |
| 35-39 | 0,007 95 | 88 647  | 441 473 | 36,39 |
| 40-44 | 0,017 32 | 87 942  | 435 903 | 31,66 |
| 45-49 | 0,029 25 | 86 419  | 425 775 | 27,17 |
| 50-54 | 0,048 00 | 83 691  | 409 388 | 22,91 |
| 55-59 | 0,073 22 | 79 864  | 384 700 | 18,93 |
| 60-64 | 0,110 98 | 74 016  | 349 545 | 15,21 |
| 65-69 | 0,190 04 | 65 802  | 297 748 | 11,79 |
| 70-74 | 0,278 46 | 53 297  | 229 383 | 8,94  |
| 75-79 | 0,450 98 | 38 456  | 148 923 | 6,39  |
| 80- x | 0,999 05 | 21 113  | 91 304  | 4,59  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,074 16 | 100 000 | 466 713 | 67,55 |
| 5- 9  | 0,003 32 | 92 584  | 462 153 | 67,90 |
| 10-14 | 0,001 48 | 92 277  | 461 043 | 63,12 |
| 15-19 | 0,002 58 | 92 140  | 460 105 | 58,21 |
| 20-24 | 0,003 82 | 91 902  | 458 633 | 53,35 |
| 25-29 | 0,005 49 | 91 551  | 456 498 | 48,55 |
| 30-34 | 0,005 57 | 91 048  | 453 973 | 43,80 |
| 35-39 | 0,009 10 | 90 541  | 450 645 | 39,04 |
| 40-44 | 0,010 54 | 89 717  | 446 220 | 34,37 |
| 45-49 | 0,019 63 | 88 771  | 439 498 | 29,71 |
| 50-54 | 0,026 64 | 87 028  | 429 345 | 25,25 |
| 55-59 | 0,048 25 | 84 710  | 413 333 | 20,87 |
| 60-64 | 0,086 09 | 80 623  | 385 763 | 16,78 |
| 65-69 | 0,138 34 | 73 682  | 342 928 | 13,12 |
| 70-74 | 0,235 11 | 63 489  | 280 128 | 9,80  |
| 75-79 | 0,399 67 | 48 562  | 194 288 | 7,00  |
| 80- x | 0,997 32 | 29 153  | 130 159 | 4,97  |

SZABOLCS-SZATMÁR MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1969.ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0-4   | 0,081 90 | 100 000 | 464 010 | 64,64 |
| 5-9   | 0,003 77 | 91 810  | 458 185 | 65,34 |
| 10-14 | 0,003 83 | 91 464  | 456 445 | 60,58 |
| 15-19 | 0,007 99 | 91 114  | 453 750 | 55,80 |
| 20-24 | 0,009 73 | 90 386  | 449 733 | 51,23 |
| 25-29 | 0,006 34 | 89 507  | 446 118 | 46,70 |
| 30-34 | 0,007 11 | 88 940  | 443 120 | 41,99 |
| 35-39 | 0,014 14 | 88 308  | 438 418 | 37,27 |
| 40-44 | 0,017 75 | 87 059  | 431 433 | 32,77 |
| 45-49 | 0,027 47 | 85 514  | 421 698 | 28,31 |
| 50-54 | 0,040 40 | 83 165  | 407 425 | 24,03 |
| 55-59 | 0,068 05 | 79 805  | 385 448 | 19,94 |
| 60-64 | 0,111 30 | 74 374  | 351 175 | 16,20 |
| 65-69 | 0,162 33 | 66 096  | 303 658 | 12,89 |
| 70-74 | 0,241 99 | 55 367  | 243 340 | 9,89  |
| 75-79 | 0,375 42 | 41 969  | 170 455 | 7,23  |
| 80- x | 0,000 00 | 26,213  | 115 823 | 5,04  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0-4   | 0,072 84 | 100 000 | 468 207 | 67,85 |
| 5-9   | 0,001 61 | 92 716  | 463 208 | 68,12 |
| 10-14 | 0,001 43 | 92 567  | 462 505 | 63,23 |
| 15-19 | 0,003 15 | 92 435  | 461 448 | 58,31 |
| 20-24 | 0,004 83 | 92 144  | 459 608 | 53,49 |
| 25-29 | 0,006 31 | 91 699  | 457 048 | 48,74 |
| 30-34 | 0,006 39 | 91 120  | 454 145 | 44,03 |
| 35-39 | 0,008 00 | 90 538  | 450 880 | 39,30 |
| 40-44 | 0,015 44 | 89 814  | 445 603 | 34,59 |
| 45-49 | 0,018 91 | 88 427  | 437 955 | 30,09 |
| 50-54 | 0,030 70 | 86 755  | 427 118 | 25,62 |
| 55-59 | 0,050 79 | 84 092  | 409 783 | 21,35 |
| 60-64 | 0,077 75 | 79 821  | 383 590 | 17,34 |
| 65-69 | 0,140 00 | 73 615  | 342 310 | 13,58 |
| 70-74 | 0,229 32 | 63 309  | 280 250 | 10,35 |
| 75-79 | 0,345 02 | 48 791  | 201 870 | 7,66  |
| 80- x | 0,999 63 | 31 957  | 143 952 | 5,36  |

SZOLNOK MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1969. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1l_x$                                          | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,052 03 | 100 000 | 476 807 | 66,26 |
| 5- 9  | 0,003 15 | 94 797  | 473 238 | 64,85 |
| 10-14 | 0,003 29 | 94 498  | 471 713 | 60,06 |
| 15-19 | 0,007 73 | 94 187  | 469 115 | 55,25 |
| 20-24 | 0,011 52 | 93 459  | 464 603 | 50,66 |
| 25-29 | 0,010 08 | 92 382  | 459 583 | 46,22 |
| 30-34 | 0,011 91 | 91 451  | 454 533 | 41,66 |
| 35-39 | 0,013 89 | 90 362  | 448 673 | 37,13 |
| 40-44 | 0,018 05 | 89 107  | 441 515 | 32,62 |
| 45-49 | 0,029 61 | 87 499  | 431 018 | 28,17 |
| 50-54 | 0,041 59 | 84 908  | 415 713 | 23,95 |
| 55-59 | 0,074 85 | 81 377  | 391 658 | 19,87 |
| 60-64 | 0,103 10 | 75 286  | 357 025 | 16,26 |
| 65-69 | 0,159 04 | 67 524  | 310 773 | 12,83 |
| 70-74 | 0,253 98 | 56 785  | 247 870 | 9,76  |
| 75-79 | 0,383 12 | 42 363  | 171 240 | 7,20  |
| 80- x | 0,999 66 | 26 133  | 115 434 | 5,09  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,040 92 | 100 000 | 482 487 | 70,66 |
| 5- 9  | 0,002 14 | 95 908  | 479 028 | 68,64 |
| 10-14 | 0,002 65 | 95 703  | 477 880 | 63,78 |
| 15-19 | 0,003 20 | 95 449  | 476 483 | 58,94 |
| 20-24 | 0,003 80 | 95 144  | 474 815 | 54,12 |
| 25-29 | 0,005 01 | 94 782  | 472 723 | 49,32 |
| 30-34 | 0,005 50 | 94 307  | 470 238 | 44,56 |
| 35-39 | 0,009 24 | 93 788  | 466 773 | 39,79 |
| 40-44 | 0,011 81 | 92 921  | 461 863 | 35,13 |
| 45-49 | 0,018 96 | 91 824  | 454 768 | 30,52 |
| 50-54 | 0,027 47 | 90 083  | 444 228 | 26,06 |
| 55-59 | 0,043 25 | 87 608  | 428 568 | 21,72 |
| 60-64 | 0,074 55 | 83 819  | 403 473 | 17,58 |
| 65-69 | 0,133 69 | 77 570  | 361 925 | 13,78 |
| 70-74 | 0,208 93 | 67 200  | 300 900 | 10,50 |
| 75-79 | 0,358 92 | 53 160  | 218 100 | 7,59  |
| 80- x | 0,995 89 | 34 080  | 154 468 | 5,35  |

TOLNA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | $l_x$                                              | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0-4   | 0,056 41 | 100 000 | 474 207 | 64,69 |
| 5-9   | 0,004 18 | 94 359  | 470 810 | 63,52 |
| 10-14 | 0,004 76 | 93 965  | 468 708 | 58,78 |
| 15-19 | 0,007 67 | 93 518  | 465 798 | 54,04 |
| 20-24 | 0,010 39 | 92 801  | 461 595 | 49,44 |
| 25-29 | 0,010 20 | 91 837  | 456 843 | 44,93 |
| 30-34 | 0,013 37 | 90 900  | 451 463 | 40,37 |
| 35-39 | 0,011 93 | 89 685  | 445 750 | 35,88 |
| 40-44 | 0,014 79 | 88 615  | 439 798 | 31,29 |
| 45-49 | 0,032 11 | 87 304  | 429 513 | 26,71 |
| 50-54 | 0,045 41 | 84 501  | 412 913 | 22,51 |
| 55-59 | 0,086 66 | 80 664  | 385 845 | 18,46 |
| 60-64 | 0,135 14 | 73 674  | 343 480 | 14,96 |
| 65-69 | 0,181 86 | 63 718  | 289 620 | 11,88 |
| 70-74 | 0,276 25 | 52 130  | 224 648 | 8,97  |
| 75-79 | 0,441 12 | 37 729  | 147 038 | 6,43  |
| 80- x | 0,000 00 | 21 086  | 91 176  | 4,52  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0-4   | 0,046 04 | 100 000 | 479 894 | 69,30 |
| 5-9   | 0,002 66 | 95 396  | 476 345 | 67,60 |
| 10-14 | 0,001 62 | 95 142  | 475 325 | 62,78 |
| 15-19 | 0,002 94 | 94 988  | 474 243 | 57,87 |
| 20-24 | 0,003 91 | 94 709  | 472 620 | 53,04 |
| 25-29 | 0,003 13 | 94 339  | 470 958 | 48,24 |
| 30-34 | 0,007 15 | 94 044  | 468 540 | 43,38 |
| 35-39 | 0,009 50 | 93 372  | 464 643 | 38,67 |
| 40-44 | 0,014 47 | 92 485  | 459 080 | 34,02 |
| 45-49 | 0,022 54 | 91 147  | 450 600 | 29,48 |
| 50-54 | 0,035 23 | 89 093  | 437 618 | 25,10 |
| 55-59 | 0,049 97 | 85 954  | 419 033 | 20,92 |
| 60-64 | 0,080 04 | 81 659  | 391 955 | 16,88 |
| 65-69 | 0,147 54 | 75 123  | 347 905 | 13,10 |
| 70-74 | 0,243 06 | 64 039  | 281 283 | 9,92  |
| 75-79 | 0,389 57 | 48 474  | 195 160 | 7,25  |
| 80- x | 0,999 59 | 29 590  | 132 301 | 5,29  |

VAS MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 újszülöttről                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5q_x$                  | ${}_1x$                                            | ${}_5L_x$             | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,054 33 | 100 000 | 476 264 | 66,06 |
| 5- 9  | 0,002 68 | 94 567  | 472 248 | 64,81 |
| 10-14 | 0,001 57 | 94 323  | 471 245 | 59,97 |
| 15-19 | 0,006 73 | 94 175  | 469 290 | 55,06 |
| 20-24 | 0,007 15 | 93 541  | 466 033 | 50,42 |
| 25-29 | 0,004 80 | 92 872  | 463 245 | 45,76 |
| 30-34 | 0,008 08 | 92 426  | 460 263 | 40,97 |
| 35-39 | 0,010 99 | 91 679  | 455 875 | 36,29 |
| 40-44 | 0,017 28 | 90 671  | 449 438 | 31,66 |
| 45-49 | 0,026 21 | 89 104  | 439 683 | 27,17 |
| 50-54 | 0,046 19 | 86 769  | 423 825 | 22,83 |
| 55-59 | 0,073 39 | 82 761  | 398 620 | 18,80 |
| 60-64 | 0,127 96 | 76 687  | 358 903 | 15,08 |
| 65-69 | 0,189 85 | 66 874  | 302 630 | 11,91 |
| 70-74 | 0,282 55 | 54 178  | 232 620 | 9,07  |
| 75-79 | 0,414 59 | 38 870  | 154 063 | 6,64  |
| 80-x  | 0,999 87 | 22 755  | 99 145  | 4,55  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,032 35 | 100 000 | 485 511 | 70,20 |
| 5- 9  | 0,002 16 | 96 765  | 483 303 | 67,52 |
| 10-14 | 0,001 69 | 96 556  | 482 373 | 62,66 |
| 15-19 | 0,002 35 | 96 393  | 481 398 | 57,76 |
| 20-24 | 0,002 32 | 96 166  | 480 273 | 52,89 |
| 25-29 | 0,006 83 | 95 943  | 478 078 | 48,01 |
| 30-34 | 0,009 40 | 95 288  | 474 200 | 43,32 |
| 35-39 | 0,009 92 | 94 392  | 469 620 | 38,71 |
| 40-44 | 0,016 61 | 93 456  | 463 400 | 34,06 |
| 45-49 | 0,020 40 | 91 904  | 454 833 | 29,60 |
| 50-54 | 0,029 06 | 90 029  | 443 605 | 25,16 |
| 55-59 | 0,051 41 | 87 413  | 425 830 | 20,83 |
| 60-64 | 0,075 71 | 82 919  | 398 900 | 16,81 |
| 65-69 | 0,140 20 | 76 641  | 356 343 | 12,97 |
| 70-74 | 0,244 46 | 65 896  | 289 208 | 9,65  |
| 75-79 | 0,416 41 | 49 787  | 197 105 | 6,90  |
| 80-x  | 0,996 11 | 29 055  | 129 679 | 5,04  |

VESZPRÉM MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5^q_x$                 | ${}_1^l_x$                                         | ${}_5^L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,063 34 | 100 000 | 472 132 | 65,22 |
| 5- 9  | 0,002 57 | 93 666  | 467 728 | 64,57 |
| 10-14 | 0,003 32 | 93 425  | 466 350 | 59,73 |
| 15-19 | 0,003 65 | 93 115  | 464 725 | 54,93 |
| 20-24 | 0,005 80 | 92 775  | 462 530 | 50,12 |
| 25-29 | 0,007 72 | 92 237  | 459 405 | 45,39 |
| 30-34 | 0,012 02 | 91 525  | 454 875 | 40,72 |
| 35-39 | 0,012 65 | 90 425  | 449 265 | 36,19 |
| 40-44 | 0,017 51 | 89 281  | 442 498 | 31,62 |
| 45-49 | 0,025 89 | 87 718  | 432 910 | 27,14 |
| 50-54 | 0,046 29 | 85 446  | 417 343 | 22,79 |
| 55-59 | 0,074 95 | 81 491  | 392 185 | 18,76 |
| 60-64 | 0,118 54 | 75 383  | 354 575 | 15,07 |
| 65-69 | 0,194 62 | 66 447  | 299 905 | 11,74 |
| 70-74 | 0,298 93 | 53 515  | 227 583 | 8,94  |
| 75-79 | 0,429 82 | 37 518  | 147 275 | 6,67  |
| 80-x  | 0,998 83 | 21 392  | 92 633  | 4,83  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,044 23 | 100 000 | 480 271 | 70,12 |
| 5- 9  | 0,001 85 | 95 577  | 477 443 | 68,34 |
| 10-14 | 0,000 92 | 95 400  | 476 780 | 63,46 |
| 15-19 | 0,001 92 | 95 312  | 476 103 | 58,51 |
| 20-24 | 0,002 38 | 95 129  | 475 080 | 53,62 |
| 25-29 | 0,003 97 | 94 903  | 473 573 | 48,74 |
| 30-34 | 0,007 57 | 94 526  | 470 840 | 43,93 |
| 35-39 | 0,009 48 | 93 810  | 466 828 | 39,24 |
| 40-44 | 0,015 94 | 92 921  | 460 903 | 34,59 |
| 45-49 | 0,019 69 | 91 440  | 452 700 | 30,11 |
| 50-54 | 0,033 70 | 89 640  | 440 648 | 25,66 |
| 55-59 | 0,045 58 | 86 619  | 423 225 | 21,46 |
| 60-64 | 0,069 89 | 82 671  | 398 910 | 17,37 |
| 65-69 | 0,136 33 | 76 893  | 358 258 | 13,40 |
| 70-74 | 0,240 78 | 66 410  | 292 075 | 10,09 |
| 75-79 | 0,372 69 | 50 420  | 205 123 | 7,44  |
| 80-x  | 0,998 77 | 31 629  | 142 333 | 5,37  |

ZALA MEGYE NÉPESSÉGÉNEK HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1959/1960. ÉVRE  
(rövidített halandósági tábla)

| Életkor | Halálozási<br>valószínűség | 100 000 ujszülöttből                               | Stacionér<br>népesség | Várható átlagos<br>élettartam<br>években |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|
|         |                            | a jelzett életkort<br>elérte<br>(továbbélési rend) |                       |                                          |
| x       | ${}_5^q x$                 | ${}_1 x$                                           | ${}_5 L_x$            | $e_x^o$                                  |

*Férfi*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,060 45 | 100 000 | 472 513 | 64,99 |
| 5- 9  | 0,001 38 | 93 955  | 469 450 | 64,13 |
| 10-14 | 0,002 80 | 93 825  | 468 468 | 59,22 |
| 15-19 | 0,004 93 | 93 562  | 466 658 | 54,37 |
| 20-24 | 0,005 07 | 93 101  | 464 325 | 49,63 |
| 25-29 | 0,005 64 | 92 629  | 461 840 | 44,87 |
| 30-34 | 0,010 13 | 92 107  | 458 203 | 40,09 |
| 35-39 | 0,015 05 | 91 174  | 452 440 | 35,47 |
| 40-44 | 0,013 57 | 89 802  | 445 963 | 30,97 |
| 45-49 | 0,035 41 | 88 583  | 435 073 | 26,36 |
| 50-54 | 0,046 87 | 85 446  | 417 218 | 22,23 |
| 55-59 | 0,088 36 | 81 441  | 389 215 | 18,19 |
| 60-64 | 0,139 09 | 74 245  | 345 408 | 14,69 |
| 65-69 | 0,201 37 | 63 918  | 287 413 | 11,65 |
| 70-74 | 0,317 77 | 51 047  | 214 683 | 8,93  |
| 75-79 | 0,416 30 | 34 826  | 137 885 | 6,90  |
| 80-x  | 0,999 99 | 20 328  | 87 575  | 5,12  |

*Nő*

|       |          |         |         |       |
|-------|----------|---------|---------|-------|
| 0- 4  | 0,052 55 | 100 000 | 476 703 | 69,06 |
| 5- 9  | 0,004 83 | 94 745  | 472 580 | 67,85 |
| 10-14 | 0,003 54 | 94 287  | 470 600 | 63,17 |
| 15-19 | 0,003 43 | 93 953  | 468 960 | 58,38 |
| 20-24 | 0,004 90 | 93 631  | 467 008 | 53,57 |
| 25-29 | 0,004 21 | 93 172  | 464 880 | 48,83 |
| 30-34 | 0,004 84 | 92 780  | 462 778 | 44,02 |
| 35-39 | 0,007 93 | 92 331  | 459 825 | 39,22 |
| 40-44 | 0,010 78 | 91 599  | 455 528 | 34,51 |
| 45-49 | 0,021 52 | 90 612  | 448 185 | 29,86 |
| 50-54 | 0,027 01 | 88 662  | 437 323 | 25,46 |
| 55-59 | 0,046 69 | 86 267  | 421 265 | 21,09 |
| 60-64 | 0,083 84 | 82 239  | 393 958 | 16,99 |
| 65-69 | 0,132 26 | 75 344  | 351 808 | 13,29 |
| 70-74 | 0,237 74 | 65 379  | 288 038 | 9,92  |
| 75-79 | 0,400 94 | 49 836  | 199 228 | 7,19  |
| 80-x  | 0,997 22 | 29 855  | 133 602 | 5,30  |

A NÉPESSÉGTUDOMÁNYI KUTATÓ INTÉZET  
KÖZLEMÉNYEI

1. Magyarország megyénkénti népességének várható alakulása, 1960. I. – 1980. I. között. 1963/1
2. A nyugdíjasok helyzete. 1963/2
3. A korbevallás megbízhatóságának vizsgálatai az 1960. évi népszámlálásnál. 1964/1
4. Magyarország népességének demográfiai jellemzői régióként. 1965/1
5. A válások okai. 1965/2
6. A budapesti nyugdíjasok helyzete és problémái. 1965/3
7. A társadalmi átrétegződés és demográfiai hatásai. I. Budapesten és a városokban. 1965/4
8. A népesség foglalkozásának változása 1960 – 1963 között. 1965/5
9. Vizsgálatok a népesség területi eloszlásának alakulásáról Magyarországon, 1900 – 1960. 1966/1
10. Lakásdemográfiai adatok. 1966/2
11. A szociális intézetek és gondozottaik helyzete. 1966/3
12. Magyarország népességének területi előreszámítása. 1966/4
13. A magyar leiró statisztikai irány fejlődése. 1966/5
14. Termékenységi adatok 1966/6
15. A demográfiai tényezők hatása a művelődésre. 1967/1
16. Iskolai végzettség és szakképzettség. 1967/2
17. Magyarország népességének gazdasági korfái. 1967/3
18. Nemzetiségek demográfiai sajátosságai Baranya megyében. 1968/1
19. Magyarország népességének előreszámítása, 1966 – 2001. 1968/2
20. A magyar történeti demográfia a II. világháború után. 1968/3 *(Angol nyelven)*
21. Történeti demográfiai kollokvium. Budapest, 1965. 1968/4 *(Francia, angol és német nyelven)*
22. Demográfiai jellemzők a települések nagyságcsoportjai szerint, 1900 – 1960. 1968/5
23. A központi Statisztikai Hivatal Népeségtudományi Kutató Intézetének évkönyve, 1963 – 1968. 1968/6 *(Magyar- és angol nyelven)*
24. Alkoholizmus. 1968/7
25. Gyermekgondozási segély. 1969/1
26. Kutatási módszerek a termékenység és a családtervezés vizsgálatára: Magyar tapasztalatok. 1969/2 *(Angol nyelven)*
27. Családtervezés Magyarországon. Az 1966. évi termékenységi és családtervezési vizsgálat (TCS) fontosabb adatai. 1970/1
28. Gyermekgondozási segély. 1970/2
29. 1966. évben egyetemi (főiskolai) felvételt jelentkezők demográfiai és testfejlettségi vizsgálata. 1970/3
30. Társadalmi átrétegződés és demográfiai hatásai. II. Magyarországon. 1970/4
31. Családtervezés Magyarországon. Az 1966. évi termékenységi és családtervezési vizsgálat (TCS) főbb eredményei 1970/5 *(Angol nyelven)*
32. A IX. Biológiai Vándorgyűlésen elhangzott előadások tartalmi kivonatai. Budapest, 1970. május 6 – 8  
1970/6 *(Angol nyelven)*
33. Magyarország népességének 1957 óta történt belföldi vándorlásának vizsgálat néhány szempontból. 1971/1  
*(Angol nyelven)*
34. Magyarország halandósági táblái 1900/01–1967–68-ig. 1971/2



Kiadó: Statisztikai Kiadó Vállalat  
Budapest, II. Keleti Károly u. 18/b.  
Felelős vezető: Kecskés József igazgató  
Borítóterv: Bogár Imre  
Formátum: A/4 Terjedelem: 28 (A/5) iv Példányszám: 1000  
Statisztikai Kiadó Vállalat, Nyomdaüzem - 068471

