

# Népeség öregedése

## Népeség öregedése

A népeség öregedése a fejlett országokra jellemző.

Az öregedés a 21. század egyik globális demográfiai trendje. A fiatalabb korcsoportok száma csökken, az idősebb korcsoportok élettartama pedig meghosszabbodik.

Számos következménnyel jár

-Társadalmi-gazdasági (munkaerő öregedése, szociális biztonsági rendszer nyomás alá kerül

-Egészségügyi következmények (betegségek gyakoriságának globális növekedése).

$$\text{Öregedési index} = \frac{\geq 60 \text{ évesek száma}}{\leq 14 \text{ évesek száma}} \times 100$$

A 60 évvel idősebbeknek mennyi az aránya, ha a 14 évvel fiatalabbak arányát 100%-nak tekintjük egy adott populációban?

Az Öregedési index és társadalmi-gazdasági szempontok kombinációja: a határérték 65 éves életkor (öregégi nyugdíj)

$$\text{Öregedési index} = \frac{\geq 65 \text{ évesek száma}}{\leq 14 \text{ évesek száma}} \times 100$$

Adatok:

2014-ben 121,5 %

2015-ben 123,6 %

2016-ban 128,5 %

Forrás: [https://www.ksh.hu/thm/2/indi2\\_1\\_2.html](https://www.ksh.hu/thm/2/indi2_1_2.html)

Eltartottsági ráta

Kombinált demográfiai index, a társadalmi-gazdasági szempontból függő és független népeség kapcsolatát mutatja.

- Teljes eltartottsági ráta
- Fiatalok eltartottsági rátája
- Idősek eltartottsági rátája

Teljes eltartottsági ráta = a 14 évnél fiatalabb és a 65 évnél idősebb személyek száma osztva a 15-64 éves személyek számával.

$$\text{Teljes eltartottsági ráta} = \frac{\leq 14 \text{ évesek száma} + \geq 65 \text{ évesek száma}}{15 - 64 \text{ évesek száma}} \times 100$$

Fiatalok eltartottsági rátája = a 0-14 éves személyek száma osztva a 15-64 évesek számával.

$$\text{Fiatalok eltartottsági rátája} = \frac{\leq 14 \text{ évesek száma}}{15 - 64 \text{ évesek száma}} \times 100$$

$$\text{Fiatalok eltartottsági rátája} = \frac{1,441,842}{6,835,357} \times 100 = 21,1\%$$

Idősek eltartottsági rátája = a  $\geq 65$  évesek száma osztva a 15-64 évesek számával.

$$\text{Idősek eltartottsági rátája} = \frac{\geq 65 \text{ évesek száma}}{15 - 64 \text{ évesek száma}} \times 100$$

$$\text{Idősek eltartottsági rátája} = \frac{1,680,532}{6,835,357} \times 100 = 24,6\%$$

Forrás:

[https://semmelweis.hu/nepegeszsegtan/files/2016/10/1617\\_I\\_A0Kg y01\\_demografia.pdf](https://semmelweis.hu/nepegeszsegtan/files/2016/10/1617_I_A0Kg y01_demografia.pdf)

Teljes eltartottsági ráta:

2014-ben 47,0 %

2015-ben 47,9 %

2016-ban 49,7 %

Fiatalok eltartottsági rátája:

2014-ben 21,2 %

2015-ben 21,4 %

2016-ban 21,7 %

Idősek eltartottsági rátája:

2014-ben 25,8 %

2015-ben 26,5 %

2016-ban 27,9 %

Forrás: [https://www.ksh.hu/thm/2/indi2\\_1\\_2.html](https://www.ksh.hu/thm/2/indi2_1_2.html)