

Ügyintéző: Borbély András
Telefon: 06 1 345 1279

Tisztelt Eged Ákos!

A mikrocenzus mintavételi eljárása kapcsán szeptember 28-án megfogalmazott kérdéseire a következő tájékoztatást adjuk:

1. A KSH adatai alapján (Link: http://www.ksh.hu/docs/hun/xstadat/xstadat_eves/i_wdsd005.html) 2006-ban 2856 település volt Magyarországon, ezzel szemben 2016-ban már csak 2809 települést regisztráltak. A Mikrocenzusba viszont csupán 2148 települést vontak be. Mi alapján döntötte el a KSH, hogy mely 661 települést ne vegye bele a Mikrocenzusba?

A 2016. évi mikrocenzus egyik fő célja, hogy az ország mind a 197 járására elfogadható pontosságú becslésekkel szolgáljon a főbb demográfiai mutatók tekintetében. Elsősorban összeírás-szervezési és költségvetési okokból a minta nem terjedhet ki az ország összes településére. Az összeírásba bevonható települések köre korlátos, vagyis a településekből is mintát kellett választani. A települések száma 2006-ban 3167 település volt, 2016-ban 3177, Budapest 23 kerületét külön számba véve. (A kérdésben említett 2856, illetve 2809 a községek számára vonatkozik.)

Mivel a járasok rendkívül sokfélék településszerkezetük és az ott élők jellemzői szerint, nem lehetett egységes sablont alkalmazni a mintavétel tervezésénél. A mikrocenzus mintája így valójában 197 önálló járás szintű minta együttese. Azt, hogy adott járásban hány települést (és településenként hány címet) választunk ki, az határozta meg, hogy melyik megoldással kapjuk a lehető legpontosabb becsléseket. Általánosságban elmondható, hogy ez úgy érhető el, ha a járáson belül a nagyobb vagy az átlagostól jelentősen eltérő településeket 1 valószínűséggel választjuk ki (ezzel az ő jelenlétük a mintában nem véletlenszerű), a kisebb települések sokaságából pedig településmintát választunk. A kisebb településeket a kiválasztás előtt nagyságuk szerint mintavételi rétegekbe soroltuk, majd az egyes rétegekből az előre meghatározott számú települést nagyságukkal arányos valószínűséggel választottuk ki.

Összességében 1409 település 1 valószínűséggel került a mintába, a maradék 1726 kisebb településből pedig 739 a fent leírtak szerint véletlenszerűen.

2. A Mikrocenzus leírása alapján eme 2148 település háztartásainak csupán 10%-át vonták be a Mikrocenzusba. Mik voltak a kritériumok, hogy mely háztartásokat vonja bele a KSH?

Nem a kiválasztott 2148 település, hanem az ország teljes célsokaságának 10%-át figyeljük meg a mikrocenzus során.

A kiválasztott településeken belül nem háztartásokat, hanem lakóegységeket választottunk ki. Ezek kiválasztása véletlen szisztematikus módon történt, a címazonosítójuk szerinti sorba rendezés mellett, véletlen kezdőszámmal, a mintaelemszám és az összes lakóegység száma által meghatározott lépésközzel.

A kiválasztott címeken minden célsokaságba tartozó személyt/háztartást megfigyelünk.

A településenkénti elemszámot olyan módon határoztuk meg, hogy az biztosítsa a lehető legpontosabb becslést az ország 197 járására.

Amennyiben a mikrocenzus bármely más vonatkozása kapcsán további kérdése van, készséggel állok rendelkezésére.

2016. október 6.

Üdvözlettel,



Kátainé Csincsák Éva
főosztályvezető-helyettes