

A DÉL-ALFÖLDÖN A LEGROSSZABB AZ IVÓVÍZ MINŐSÉGE, DE SEMMI BAJUNK NEM LESZ TŐLE

# Mit iszunk a csapvízben?

A Dél-Alföldön a legrosszabb az ivóvíz minősége hazánkban. A legtöbb probléma az arzén-nel van, de a bór szintje is több helyen magas. A toxikológus szerint mindez nem azt jelenti, hogy az itt lakók egészsége veszélyben van – megoldást mindenesetre 2 év alatt találni kell.

## CSONGRÁD MEGYE MUNKATÁRSUNKTÓL

Egy felnőtt napi folyadék-szükséglete nagyjából 2 és fél liter, ennek nagy részét víz formájában juttatjuk a szervezetünkbe. Egyáltalán nem mindegy tehát, mi kerül a poharunkba. Évek óta nő az ásványvízfogyasztás Magyarországon, ám még mindig nem elhanyagolható mennyiségben fogyasztunk csapvizet is, amely sokak szerint jobb, mint palackozott társai. Egy biztos: míg a legolcsóbb ásványvíz literje is 20 forint fölött van, ugyanennyi vezetékes ára 1 forintnál kevesebb.

**„Egy biztos: míg a legolcsóbb ásványvíz literje is 20 forint fölött van, ugyanennyi vezetékes ára 1 forintnál kevesebb.”**

ványvíz literje is 20 forint fölött van, ugyanennyi vezetékes ára 1 forintnál kevesebb. Kérdés, mit kapunk ennyi pénzért.

Az Országos Környezet-egészségügyi Intézet felmérése szerint a Dunától keletre egyértelműen rosszabb a vizek minősége, mint a nyugati országrészben. A dél-alföldi régió pedig különösen kiemelkedő – negatív irányban. Arzénből csak Csongrád megyében több mint félszáz telepü-



Nem jelent veszélyt a csapvíz a gyerekekre sem. FOTÓ: SCHMIDT ANDREA

lésen regisztráltak határértéken felüli mennyiséget, és bór is az itteni csapvízben fordul elő legnagyobb mennyiségben.

A határértéken felüli szennyezőanyagok jelenléte azonban nem jelenti azt, hogy a vízfogyasztás bármiféle egészségkárosodást okozna. Ezt bizonyítja az a tény is,

hogy az utóbbi 100 évben nem mutattak ki vízzel kapcsolatos megbetegedéseket – kivéve a szándékos vagy balesetből adódó mérgezéseket.

– A határérték azt a mennyiséget jelöli, amelynek rendszeres fogyasztása sem okoz megbetegedést. A toxikus, vagyis mérgező mennyiség ezeknek a több százszo-

rosa – mondta el lapunknak Zacher Gábor toxikológus.

Persze ettől még törekedni kell a kifogásolt értékek visszaszorítására, ami uniós kötelezettség is. A jogszabály 2001-ben született meg, majd elindult a vízminőség-javító program előkészítése. Csongrád megyében 58 településen szükséges valamilyen szintű beavatkozás. Van, ahol elegendő csupán egy új vízbázist kijelölni, máshol csatlakozni kell egy környező település rendszeréhez, és a legdrágább megoldás az, ha egy helyi vagy térségi vízkezelőt kell létesíteni. Nem véletlen, hogy bár a jelenlegi jogszabályi előírások szerint 2009. december 25-éig kellett volna biztosítani a megfelelő minőségű ivóvizet, Magyarország 3 éves halasztási kérelemmel fordult az Európai Unióhoz.

## Mennyi az „elfogadható”?

Az arzén Magyarország első számú ivóvízszennyezője: több mint 1,5 millió ember életében van jelen. Határértéke 10 mikrogramm literenként, de a dél-alföldi régióban ennek háromszorosát is eléri. Ez az egyetlen olyan hazai ivóvízszennyező, amelynek határérték feletti jelenléte ki-mutathatóan fokozza a bőr- és tüdőrák, nagyobb koncentrációnál pedig ezeken felül még a hólyag- és veserák kockázatának növekedését is. Bőr esetében a WHO által megállapított határérték 0,5 mikrogramm/liter – ez ezerszeres biztonsági tényezőt tartalmaz. Az Unióban a határérték 1 milligramm literenként.