

**Felhívás gyermekintézmények számára  
az intézményben szolgáltatott csapvíz ólom kockázatának felmérésére és vizsgálatára a  
„Nyitott Laboratórium” program keretében**

Az Országos Közegészségügyi Intézetben (továbbiakban: OKI) indult az a komplex népegészségügyi projekt (EFOP-1.8.0-VEKOP-17-000001-2017), amelynek egyik kiemelt témája az ivóvízzel az emberi szervezetbe jutó ólom vizsgálata.

Az ólom egy nehézfém, egészséget károsító hatása már régóta közismert. Az ivóvíz ólom tartalma a hazai és európai uniós jogszabályok szerint legfeljebb 10 µg/l lehet. A csapvizekben jellemző ólom tartalom elsősorban a várandósok és 3 év alatti kisgyermekes esetén okozhat egészség problémát, elsősorban a magzat és a kisgyermek szellemi fejlődésére lehet ártalmas hatással.

Az ivóvízben található ólom fő forrásai az épületek belső hálózatában még sok helyen jelen lévő ólomcsövek. Ezek elsősorban a városmagok régi épületeiben fordulnak elő, így az ezekben található lakások és intézmények tekinthetők leginkább kockázatosnak az ólom szempontjából.

Az ólom tartalmú ivóvíznek nincsen különös íze vagy szaga, így pl. fémes íz megjelenése nem utal az ivóvízben lévő ólom jelenlétére, sem annak mennyiségére, így abban az esetben is lehet az Intézmény csapvizének ólom tartalma határérték feletti, ha semmilyen problémát nem észlelnek az ivóvízzel kapcsolatban.

A projekt egyik célja annak felmérése, hogy hazánkban mely területeken fordul elő határérték feletti ólom tartalmú csapvíz. Emellett vizsgáljuk a határérték feletti ólom tartalmú víz fogyasztásának egészséghatását, valamint az ivóvíz ólomtartalmának csökkentési lehetőségeit. A vizsgálatokra alapozva célunk a lakosság tájékoztatásának fejlesztése és bővítése.

Mivel az ólom terhelés szempontjából a gyermekek kockázati csoportot jelentenek, így a projekt keretében az OKI lehetőséget ad arra az ún. „Nyitott Laboratórium” program keretében, hogy az 1975 előtt épült, vagy más okból kockázatot jelentő területeken található gyermekintézmények az intézményben szolgáltatott csapvíz ólom kockázatát az OKI-val ingyenesen felméréssék. A kockázatfelmérés része egy adatfelvétel, helyszíni bejárás, valamint vízmintavétel a kijelölt pontokon a csapvíz ólom tartalmának vizsgálatához. A felvett adatok, valamint a levett vízminták ólom tartalma alapján egy egyéni tájékoztatót állítunk össze, amelyben (amennyiben szükséges) javaslatot teszünk az ólom által okozott egészségkockázat csökkentésére.



Egészségügyi Ellátórendszer  
Szakmai Módszertani Fejlesztése  
EFOP-1.8.0-VEKOP-17-2017-00001

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**

**A „Nyitott Laboratórium” program lépései:****1. Jelentkezés a „Nyitott Laboratórium” programba**

Jelentkezni az [EFOP180olom@oki.antsz.hu](mailto:EFOP180olom@oki.antsz.hu) vagy [olom@oki.antsz.hu](mailto:olom@oki.antsz.hu) e-mail címen, vagy postai úton lehet. Kérjük, az e-mail vagy a levél tárgyában tüntessék fel, hogy „**jelentkezés a „Nyitott Laboratórium” programba**”.

A jelentkezésükben tüntessék fel az alábbi adatokat:

- Intézmény neve
- Intézmény címe
- Intézmény jellege (óvoda, bölcsőde, általános iskola stb.)
- Kapcsolattartó neve
- Kapcsolattartó elérhetőségei: e-mail / telefon
- Kockázatfelmérés helyszíne(i)

**2. Kapcsolatfelvétel**

Kollégánk a megadott elérhetőségek valamelyikén keresni fogja Önöket a kockázatértékelés részleteivel és a mintavételi időpontok egyeztetésével kapcsolatban.

**3. Vízminták vizsgálata és eredmények értékelése**

Helyszíni szemle, mintavétel és a kockázatértékelés végrehajtása. A mintavételt hétvégén vagy tanítási szünetekben javasoljuk elvégezni.

**4. Eredmények és egyéni egészségfejlesztési tájékoztatás kiküldése**

Az eredményeket az Önök által választott módon (e-mailben vagy postai úton) küldjük meg, kiegészítve az ivóvíz ólom tartalmára vonatkozó egyedi egészségfejlesztési tájékoztatással. Továbbá igény szerint az eredményekről és az ivóvíz ólom tartalmának kockázatáról és a kockázatcsökkentési lehetőségekről egészségfejlesztési tájékoztató előadást tartunk a tantestületnek vagy szülői munkaközösségnek, stb. Az eredményekről az Intézmény fenntartója/üzemeltetője is rövid tájékoztatást kaphat.

**Egyéb tudnivalók**

Az ingyenes vizsgálati lehetőség 2020. március 31-ig biztosított a projekt keretein belül, évente 24 jelentkező intézmény részére. A jelentkezés esetén, az előzetes egyeztetés alapján az OKI szakmai szempontokat figyelembe véve mérlegeli, hogy az épületben szükséges-e az ólom szempontjából történő kockázatfelmérés. A kockázatértékelés során felvett adatokat titkosan kezeljük, harmadik fél számára nem adjuk ki.

Az ingyenes kockázatértékelés elvégzésének ideje a vizsgálatban résztvevők aktuális számától függően változhat, várhatóan a mintavételtől számított 3 hónapon belül készül el. Szíves megértésüket előre is köszönjük!

Amennyiben bármilyen további kérdése lenne a csapvizek ólom tartalmával kapcsolatban, várjuk jelentkezését!

**Cím:** Országos Közegészségügyi Intézet

1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

**E-mail:** [EFOP180olom@oki.antsz.hu](mailto:EFOP180olom@oki.antsz.hu)

**Honlap:** <https://EFOP180.antsz.hu>

**Facebook:** [Országos Közegészségügyi Intézet](https://www.facebook.com/OrszagosKozegeszsegugyiIntezet)



Egészségügyi Ellátórendszer  
Szakmai Módszertani Fejlesztése  
EFOP-1.8.0-VEKOP-17-2017-00001

**SZÉCHENYI** 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

**Európai Unió**  
Európai Szociális  
Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**