



Mintavételi ajánlás **vezetékes ivóvíz ólomtartalmának vizsgálatához** - intézmények részére

Az 5/2023 (I.12.) Korm. rendelet 1.sz. mellékletének ólom mintavételére vonatkozó 21. megjegyzése és az NNK módszertani útmutatója alapján, jellemző ivóvíz fogyasztási helyenként (csaponként) **3db vízminta vizsgálatát javaslom:**

1.minta: 1liter gyűjtött „**pangó**” vízminta (pl. éjszakai állást követően, reggeli első 1 liter víz) a fogyasztói csapból **a víz előzetes kifolytatása nélkül**. Ez az 1 liter gyűjtött vízminta a mintavételi helytől számított kb. 1-1,5m-es csőszakasz és az abban lévő szerelvények, tömítésekől kioldódó ólomszennyezésre ad információt. Ebből az 1 liter mintából elegendő 1dl a vizsgálatához.

2.minta: 1-2 perces **kifolytatást követő** 1dl vízminta.

3. minta (RDT): napközbeni, jellemző vízfogyasztási időpontban vett kifolytatás nélküli 2dl minta (ebből is elég 1dl a vizsgálatához).

Mintavételhez és beszállításhoz szükséges edény:

- 1 liter ill. 2 dl víz gyűjtésére és mérésére alkalmas tiszta edény pl. műanyag (nem ízesített) ásványvizes flakon.
- a minta beszállításhoz, tároláshoz: bármilyen tiszta víz tárolására alkalmas flakon, üveg (1dl is elegendő)

Mintavétel ajánlott időpontja: éjszakai pangást követően, reggeli első csapnyitáskor

Mintavétel módja:

„1” minta -pangó

-> Csapnyitás előtt helyezze a csap kifolyó nyílásához az 1 liter víz mérésére alkalmas edényt (flakont), és csapnyitást követően 1 liter vízmintát engedjen bele.

-> Ebből a mintából töltsön át kb. 1dl-t egy jól záródó, tiszta flakonba vagy a mintavételre használt flakont megtöltés után a kupakjával zárja le, és juttassa be a laboratóriumba. A mintavétel időpontját jegyezze fel!

„2” minta -kifolytatott

Folyassa a csapot 1 percig, majd kb. 2dl-t engedjen ki a mérőedénybe. Ebből elegendő 1 dl minta a vizsgálatához


„3” minta –RDT

Napközben pl. 11 vagy 15 órakor kifolytatás nélkül engedjen 2dl vizet a mérőedénybe. Ebből 1 dl elegendő a vizsgálatához.



A szakmailag értékelhető mérési eredmény alapja a megfelelően tervezett mintavétel. Társasház, intézmények, munkahelyek esetén, ha nem biztos a mintavételben: telefonon segítséget nyújtunk!

Minta átvétele: hétköznap 8:00-15:00

Víz Kutató Víz Kémia Kft. Akkreditált Laboratórium  1026. Budapest, Szilágyi E. fasor 43/b.
Érkezését a 3-as kapucsengőn jelezze a kapu előtt és a bejáratnál is.



www.vizkemia.hu



1-2124157



30-2314755

Eredmény: 5-7 munkanapon belül, e-mailben.

Vizsgálati ár: 11.000 Ft+27% áfa/1db minta vizsgálata (kockázat értékelésre nem alkalmas)

33.000 Ft+27% áfa/3db minta vizsgálata és 5/2023 szerinti kockázat értékelés;



Mintakísérő vezetékes ivóvíz ólomtartalmának vizsgálatához

Minta

Település:		Irányítószám:
Utca, házszám:		Emelet:
Minta információ: (pl. víztisztító van-e)		
Mintavétel dátuma:		Kismama / kisgyermek / gyermekvállalás előtt álló van-e?
Minta átvétel:		Mintavevő:

Elérhetőségek

e-cím (ahová az eredményt küldjük):	
Telefonszám:	
Kapcsolattartó:	

Vizsgálat eredménye

mintasorszám (laborazonosító)	minta	Ólom [Pb] koncentráció µg/l	5/2023. (I.12.) rendelet célérték ; [határérték]
	1) csapnyitást követő 1 liter gyűjtött minta		5 [10] µg/l
	2) _____perc folyatást követő 2dl		5 [10] µg/l
	3) _____időpontban vett 2dl kifolyatás nélküli		5 [10] µg/l
			5 [10] µg/l

vizsgálati módszer: GFAAS / MSZ EN ISO 15586:2004; alsó méréshatár: **1 µg/l [ppb]**

