



BIOKÖR kft.
Technológiai és
Környezetvédelmi

1089 Budapest, Bláthy Ottó u. 41.
Telefon: +36 1 303 9179
Mobil: +36 30 681 6204
E-mail: biokor@biokor.hu

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Ivóvíz minták vizsgálata
Dömsöd

Megrendelő:
Dabas és Környéke Vízügyi Kft.
2370 Dabas, Széchenyi utca 3

BIOKÖR Technológiai és Környezetvédelmi Kft. Vizsgálólaboratórium
A NAH által NAH-1-1227/2019 számon akkreditált
vizsgálólaboratórium.

23-0468-08

Budapest, 2023. május 17.

1. A minták adatai

Mintavétel helye:	Dömsöd
Mintavétel időpontja:	2023. 05. 11.
Mintabeérkezés időpontja:	2023. 05. 11.
Mintavevő szervezet:	BIOKÖR KFT.
Mintavétel típusa:	Akkreditált - NAH-1-1227/2019
Mintákat a laboratóriumba szállította:	Dobos Sándor

2. A kért vizsgálatok

BIOKÖR azonosító	Minta jele	Minta típusa	Kért vizsgálatok
23-0468-08/01	Felső sziget út	Ivóvíz	nitrát, nitrit, ammónium, Fajlagos elektromos vezetőképesség 25°C, nátrium, vas, mangán
23-0468-08/02	Petőfi tér	Ivóvíz	
23-0468-08/03	Kis-Duna part	Ivóvíz	
23-0468-08/04	Felső-Duna part	Ivóvíz	
23-0468-08/05	Középső-Duna part	Ivóvíz	

3. A vizsgálati eredmények

Komponens	BIOKÖR azonosítója				Határ-érték	Alkalmazott szabvány száma
	23-0468-08/01	23-0468-08/02	23-0468-08/03	23-0468-08/04		
	Minta jele					
	Felső sziget út	Petőfi tér	Kis-Duna part	Felső-Duna part		
nitrát (mg/l)	<1,0	2,8	<1,0	<1,0	50	MSZ 1484-13:2009 5. fejezet
nitrit (mg/l)	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5	MSZ 1484-13:2009 6. fejezet
ammónium (mg/l)	3,02 +	<0,05	3,06 +	3,20 +	0,5	MSZ ISO 7150-1:1992
Fajlagos elektromos vezetőképesség 25°C (µS/cm) (H)	650	1440	650	780	2500	MSZ EN 27888:1998
nátrium (mg/l)	26,3	232 +	26,6	19,4	200	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
vas (µg/L)	856 +	249 +	832 +	408 +	200	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
mangán (µg/L)	850 +	<0,5	870 +	920 +	50	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet

Vizsgálat időpontja: 2023. 05. 11. - 05.17.

Komponens	BIOKÖR azonosítója	Határ-érték	Alkalmazott szabvány száma
	23-0468-08/05		
	Minta jele		
	Középső-Duna part		
nitrát (mg/l)	<1,0	50	MSZ 1484-13:2009 5. fejezet
nitrit (mg/l)	<0,05	0,5	MSZ 1484-13:2009 6. fejezet
ammónium (mg/l)	2,94 +	0,5	MSZ ISO 7150-1:1992
Fajlagos elektromos vezetőképesség 25°C (µS/cm) (H)	630	2500	MSZ EN 27888:1998
nátrium (mg/l)	29,5	200	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet

Komponens	BIOKÖR azonosítója	Határ- érték	Alkalmazott szabvány száma
	23-0468-08/05		
	Minta jele		
	Középső-Duna part		
vas (µg/L)	915 +	200	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
mangán (µg/L)	920 +	50	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet

Vizsgálat időpontja: 2023. 05. 11. - 05.17.

Megjegyzés:

A 5/2023 (I.12.) Kormányrendelet szerint a +-tel jelölt(ek) miatt kifogásolt ivóvíz.

(H) Helyszíni vizsgálat

A mérési eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak.

Török Ildikó
szervetlen kémiai egységvezető

Melléklet:**Mintavételi jegyzőkönyv**

A vizsgálati jegyzőkönyvet, amely 2 számozott oldalt tartalmaz, a vizsgáló laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet másolni!

BIOKÖR Technológiai és Környezetvédelmi Kft. Vizsgálólaboratórium
A NAH által NAH-1-1227/2019 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.
IVÓVÍZ MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

1. Minta típusa: ivóvíz

Mintavételi terv azonosító:

23-0468-08/01

2. Mintavétel státusza:

- akkreditált
 nem akkreditált

2023. 05. 11.

3. Mintavételi szabvány száma:

MSZ 448-46:1988
MSZ ISO 5667-1:2007
MSZ EN ISO 19458:2007
MSZ 448-36:1985 3. és 4. fejezet

4. Megbízó (neve): Daköv Kft, Dabas Széchenyi utca 3

5. Mintavevő szervezet megnevezése: Biokör Kft Vizsgálólaboratórium

6. Mintavétel helye, helyszíne: DÖMSÖD

7. A mintavétel ideje: 2023.05.11.

8. Minták jelölése: DÖMSÖD FELSŐ SZIGETI UT, PETŐFI TÉR, KIS-DUNA PART
FELSŐ DUNA PART / KÖZÉPSŐ DUNA PART

9. Mintavétel típusa:

pontminta
átlagminta
vízkutató forrás
pangó víz

10. Mintavétel célja:

kémiai vizsgálatok
mikrobiológiai vizsgálatok
egyéb:

ökotoxikológiai vizsgálatok:
mikroszkópos biológiai vizsgálatok

11. Vizsgálólaboratórium: Biokör Kft Vizsgálólaboratórium

12. A vizsgálandó komponensek: ÜTEMTENV SZELINT

13. Mintakezelés módja:

MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) 1. táblázat,
MSZ EN ISO 19458:2007

14. Mintavétel körülményei: KIEPÍTETT

Levegő hőmérséklete (nem akkreditált vizsgálat): 15°C

BIOKÖR Technológiai és Környezetvédelmi Kft. Vizsgálólaboratórium
A NAH által NAH-1-1227/2019 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.
IVÓVÍZ MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

15. Helyszíni mérések:

Minta jele	pH (20 C°)	Hőmérséklet (C°)	f.e.v.k.* (25 °C) (µS/cm)	szabad aktív klór (mg/l)	kötött aktív klór (mg/l)	összes aktív klór (mg/l)
FELSO SZIGETI UT	8,52	17,5	650			
PETŐFI TÖR	8,10	17,4	1440			
KIS-DUNA PART	7,60	15,7	650			
FELSO-DUNA PART	7,62	15,3	780			
KÖZÉPSŐ DUNA PART	7,38	14,5	630			
Alkalmazott szabvány:	MSZ 1484-22:2009	MSZ 448-2:1967 (v.v.)** 1. fejezet	MSZ EN 27888:1998	MSZ EN ISO 7393-2:2000 (visszavont szabvány)		

* f.e.v.k.: fajlagos elektromos vezetőképesség

** (v.v): Visszavont szabvány

Üres rubrika nem maradhat, át(ki)húzásal kell ellátni.

16. A mintavételnél jelenlevő személyek neve, beosztása, a képviselt szervezet:

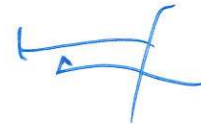
FEIGL ISTVÁN

17. Eltérés a mintavételi tervtől

nem

igen,

ennek oka:



18. Megjegyzés:

A mintavevő neve és aláírása: Dobos Sándor..... 

Ellenőrizte, a mintát átvette (név, aláírás)