

4. MELLÉKLET

Felszín alatti víz mintavételi jegyzőkönyvek

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem
 Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025.10. 14

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):	
------------------	--

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-

vízszintmérő: AE-HERON-046-30-1

szivattyú: AE- PERSZI -

átfolyócella: AE-FTC-

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. /4

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

Oldott oxigén (mg/l)*: —

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- _____

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 14°C , felhős

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

CLRT-104

139

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

CLRT-704_8A

7.34

Dátum: 2025.11. 04

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

50/60 PVC

3

5.37

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-10-1

vízszintmérő: AE-HERON-	01C-30-1
-------------------------	----------

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC- *dc*

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 04

Fontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 07							
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
11:19		5	7,02	14,7	1760	63	opálos, kissé keszélyes, szag
11:22	7,43	5	7,26	14,8	1620	53	- - , - - , - -
11:25	7,45	5	7,23	14,7	1640	53	híres, szag
11:30	7,45	5	7,21	14,7	1630	55	- - , - -
11:33	7,45	5	7,21	14,7	1640	58	- - , - -
11:36	7,45	5	7,22	14,7	1640	60	- - , - -
11:39	7,45	5	7,22	14,7	1640	62	- - , - -
11:42	7,45	5	7,22	14,7	1640	62	- - , - -
11:44	MINTA VÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,22	14,7	1640	62	Oldott oxigén (mg/l)*: 4,2 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10°C napos

Időjárási viszonyok: NÁPOS 9c

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőottárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- F14	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- F14 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,65
Dátum: 2025. 05.24.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 3	Talpmélység (m): 8,38 (~9,00)
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2	vízszintmérő: AE-HERON-01C-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-7	AE-HANNA-REDOX-7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09 25
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	---

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,63	16,4	265	215	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	-----	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: kelles 20 c



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. aj

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintav

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- F16		Önálló fázisú CH szint (m): —			
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- F16 _8		Nyugalmi vízszint (m): 7,10			
Dátum: 2025. 05. 23.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 3		Talpmélység (m): 8,81			
Mintatartó edényzet		Tartósítás		Analitikai vizsgálatok		Laboratórium	
1 x 500 ml b üveg		hűtés		ÁVK		EUROFINS Hungary	
2 x 40 ml VIAL		hűtés		VOCL		EUROFINS Hungary	
1 x 50 ml PE centrifugálcső		hűtés		Oldott fémek, Arzén		EUROFINS Hungary	
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml		hűtés		TPH, BTEX, PAH		EUROFINS Hungary	
Mintavétel során alkalmazott eszközök		aggregátor: AE-HONDA- 10-2 szivattyú: AE- PERSZI - 1				vízszintmérő: AE-HERON- 01L-70-1	
Paraméter mérőműszerek azonosítói:		AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 2	AE-HANNA-REDOX- 7	átfolyócella: AE-FTC- 18	
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:52	8,32	2	7,16	16,6	1490	125	homályos, szaga, meggy
8:59	8,32	2	7,16	16,6	1490	125	—
9:02	8,28	2	7,47	15,9	1480	160	—
9:05	8,17	2	7,51	16,3	1510	168	—
9:08	8,45	2	7,35	15,5	1490	188	—
9:11	8,62	2	7,32	15,5	1520	199	—
9:14	8,68	2	7,31	15,3	1530	205	kevésbé homályos, szaga, meggy
9:17	8,68	2	7,31	15,3	1530	212	—
9:20	8,62	2	7,30	15,2	1570	210	—
9:23	8,62	2	7,30	15,3	1570	205	—
9:26	8,66	2	7,34	15,3	1590	196	szaga, meggy
9:29	8,66	2	7,34	15,6	1590	182	—
9:32	8,65	2	7,30	15,7	1600	181	—
9:35	8,65	2	7,27	15,7	1600	176	—
9:38	8,65	2	7,29	15,8	1600	178	enyhebb szaga, meggy
9:41	8,65	2	7,29	15,7	1610	179	—
9:44	8,65	2	7,29	15,7	1610	178	—
9:46	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,29	15,7	1610	178	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 7

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: meggy 20 °C



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m): 8,36

Nyugalmi vízszint (m):	9,45
------------------------	------

Talpmélység (m):	
------------------	--

Időjárási viszonyok: 14 °C, felhős

Admission: \$10.00. Dine in: \$15.00



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Kút azonosítója:
CLRT- 34

Önálló fázisú CH szint (m):

Minta jele: **CLRT-7102 8**

Nyugalmi vízszint (m):

Kút átmérő (mm)/anyag: 50/60 / PVC

Szűrő hossza (m):	3
-------------------	---

Talpmélység (m): 11,09

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás-szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10 - 1 szivattyú: AE-PERSZI - 3
---------------------------------------	--

vízszintmérő: AE-HERON- *014-30-1*

átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-7

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-	
---------------	--

AE-HANNA-	
-----------	--

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.15

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

6,92

14,5

1340

14

Oldott oxigén (mg/l)*: 1,9

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 14°C , vízben felhős

Mintavétel: 10 db / 1 kg



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkörtárugyár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Kút azonosítója:

CLRT- F103

Önálló fázisú CH szint (m):

—

Minta jele:

CLRT- F103 _8

Nyugalmi vízszint (m):

8,13

Dátum: 2025.10. 13

Kút átmérő (mm)/anyaga:

50/60/PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

10,08

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás-szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-2

vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1

szivattyú: AE- PERSZI -3

átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH- 7

AE-HANNA-PH- 7

AE-HANNA-VEZ- 7

AE-HANNA-REDOX- 7

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 13

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
13:25	10,1	5	7,06	14,7	2400	185	szagban, színen, színen
13:37		5	7,06	14,7	2280	145	— 11 — 11 — 11 —
13:42		5	7,07	14,7	2280	145	— 11 — 11 — 11 —
13:48	8,855	5	7,05	14,7	2380	142	— 11 — 11 —
13:51		5	7,06	14,7	2350	141	— 11 —
13:54	8,855	5	7,05	14,7	2340	139	— 11 —
13:57	8,855	5	7,05	14,7	2300	137	— 11 —
14:00	8,855	5	7,05	14,7	2300	136	— 11 —
14:03	8,855	5	7,05	14,7	2300	134	— 11 —
14:06	8,855	5	7,05	14,7	2300	134	— 11 —
14:08	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,05	14,7	2300	134	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,4 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: FELNÖS 15 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordá/Korui

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Kút azonosítója:

CLRT- F104

Önálló fázisú CH szint (m):

1

Minta jele:

CLRT- 7 8

Nyugalmi vízszint (m):

555

Dátum: 2025.10.13

Kút átmérő (mm)/anyaga:

50/60/PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

6.08

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-10-6

vízszintmérő: AE-HERON-01C 30.1

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
12:15	6,13	6	7,11	16,3	1470	205	
12:20	6,13	6	7,11	16,4	1440	184	
12:23	6,145	6	7,10	16,5	1420	176	
12:28	6,145	6	7,11	16,4	1420	171	
12:33	6,145	6	7,11	16,4	1430	170	
12:36	6,145	6	7,10	16,4	1420	169	
12:39	6,145	6	7,10	16,4	1420	170	
12:42	MINUTAVETEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

7, 10

16,4

1420

170

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,2

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 4

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 17°C , w_{max}

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- F105	-
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- F105_8	6,42
Dátum: 2025.10. 02.	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60/PVC	3	9,09
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2				vízszintmérő: AE-HERON-21L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3				átfolyócella: AE-FTC-15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-2	AE-HANNA-REDOX-2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.02

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:10	6,72	4	7,02	14,9	1740	225	Opákos színe
9:13	6,72	4	6,99	15,0	1800	174	
9:16	6,72	4	6,99	15,0	1810	215	húzó, megtele
9:19	6,72	4	6,98	15,0	1820	259	
9:22	6,72	4	6,98	15,1	1830	262	
9:25	6,72	4	6,97	15,0	1840	265	
9:28	6,72	4	6,98	15,0	1810	261	
9:31	6,72	4	6,97	15,0	1860	268	
9:34	6,72	4	6,97	15,0	1870	277	
9:37	6,72	4	6,97	15,1	1870	274	
9:40	6,72	4	6,97	15,1	1860	273	
9:43	6,72	4					
9:46	6,72	4					
9:49	6,72	4					
9:51	6,72	4					
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,97	15,1	1860	273	Oldott oxigén (mg/l)*: 4,4 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *hideg 5 2*

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- F106	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- F106_8A	6,77
Dátum: 2025.11. 07	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	3	8,39
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01C- 30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 16

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA-REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 4
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	----------------------	--

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,03	15,4	1820	161	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,7 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 11 °C, napos

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőottárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT-F102	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT-F102_8	6,64
Dátum: 2025.10.14	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60/PVC	3	3,07
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 016-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 3	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA- REDOX- 6	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 4
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
12:42	6,94	5	7,07	16,6	1880	146	
12:48	6,94	5	7,03	16,0	1910	136	szagátka, erős, nagyban
12:52	6,94	5	7,10	15,9	1910	135	Cipő szaga
12:55	6,94	5	7,10	15,9	1910	133	- " -
12:58	6,94	5	7,10	15,9	1920	132	Tűsző szaga
13:01	6,94	5	7,10	15,9	1920	132	- " -
13:04	6,94	5	7,10	15,9	1920	132	- " -
13:07	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,10	15,0	1920	132	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,9 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 13 °C, napos

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem
 Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025.10.15

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10 - 1

vízszintmérő: AE-HERON- 014 -30 -1

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-7

AE-HANNA-PH-7

AE-HANNA-VEZ-4

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 15

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

7, 34

16, 6

900

196

Oldott oxigén (mg/l)*: 3,1

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: N/A Pos 13°C



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFV-K01V02)

EUROFINS Hungary

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 10. 14.

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

FELÜSZÓ MIATT A KÜT NEH KINTVIZHATÓ

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

Időjárási viszonyok: *szél, 14 °C*



Időjárási viszonyok: 13°C , u_{max}



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a
www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT-7111	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT-7111_8	7,46
Dátum: 2025.10.15.	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	3	9,65
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-1	vízszintmérő: AE-HERON-016-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-4	AE-HANNA-REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.15.
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:30	8,28	3	6,97	14,2	2620	176	opálos, enyhe szag, nem mérve
10:36		3	6,97	14,2	2670	178	-u-, -u-
10:41		3	6,96	14,2	2670	174	-u-, -u-
10:46		3	6,96	14,2	2670	171	-u-, -u-
10:49	8,54	3	6,96	14,2	2670	171	-u-, -u-
10:52		3	7,02	14,2	2680	180	-u-, -u-
10:55	8,54	3	6,95	14,2	2680	169	-u-, -u-
10:58		3	6,95	14,2	2630	164	-u-, -u-
11:01		3	6,95	14,2	2630	161	-u-, -u-
11:07	8,54	3	6,95	14,2	2700	159	-u-, -u-
11:07		3	6,95	14,2	2700	158	-u-, -u-
11:10		3	6,95	14,2	2700	156	-u-, -u-
11:13		3	6,94	14,2	2710	155	-u-, -u-
11:16		3	6,94	14,2	2710	155	-u-, -u-
11:17	Mintavétel						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,94	14,2	2710	155	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,7
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 12°C, rénsben felhős



Időjárási viszonyok: hossz 15°

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- F113	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- F113 _8	7,055
Dátum: 2025.10. 13	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60/ PVC	3	10,10
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10.2	vízszintmérő: AE-HERON- 014-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA- REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 13
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,04	14,4	1800	158	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,7 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 14 °C, napos

A4 intervértelt végzettség: Dinič / Petar / 16. 12. 16.



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Időjárási viszonyok: *Sáros 10 2*



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):

25-5-20

Időjárási viszonyok: felhős 14 °C



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) részletes TF 2.
Ütem

Kút azonosítója:

CLRT- F116

Önálló fázisú CH szint (m):

—

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- _8

Nyugalmi vízszint (m):

7,895

Dátum: 2025.09.23,

Kút átmérő (mm)/anyaga:

60/50 PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

9,25

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 011-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC- 18
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.09.23.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
14:13	8,47	5	6,98	15,1	2540	132	homokos, enyhe szag
14:25	8,47	5	7,15	16,3	2560	183	—
14:28	8,47	5	7,03	15,5	2430	193	—
14:31	8,47	5	7,05	15,1	2470	182	kevésbé homokos, enyhe szag
14:34	8,43	5	7,02	15,1	2420	184	—
14:37	8,38	5	7,08	15,2	2420	168	—
14:40	8,37	5	7,02	15,2	2400	164	—
14:43	8,37	5	7,08	15,2	2260	159	szagos, gázolós, enyhe szag
14:46	8,36	5	7,10	15,2	2360	136	—
14:49	8,36	5	7,07	15,2	2260	124	—
14:52	8,36	5	7,11	15,2	2320	114	—
14:55	8,36	5	7,11	15,2	2340	112	gázolós, enyhe szag
15:01	8,36	5	7,10	15,2	2330	115	—
15:04	8,36	5	7,14	15,2	2320	115	—
15:06	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,11	15,2	2320	115	Oldott oxigén (mg/l)*: 4,8	Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1	

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 22 °C

Mintavétel végzősége: Dósa (Dósa) (Kovács) (Kovács)



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- F112	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- F112 _8	Nyugalmi vízszint (m): 6,475
Dátum: 2025. 09. 26.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 / PVC	Szűrő hossza (m): 3	Talpmélység (m): 8,83
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök			aggregátor: AE-HONDA- 10-2				vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
			szivattyú: AE- PERSZI - 2				átfolyócella: AE-FTC- 15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:			AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09 26.
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
11:25	Kútban víz						vörös, kelmes meg
11:33	6,73	5	6,75	15,1	1850	85	szagos, omle meg
11:36	6,72	5	6,78	15,0	1810	57	
11:39	6,73	5	6,79	15,0	1810	48	
11:42	6,73	5	6,80	15,0	1770	43	tinta, enyhe meg?
11:45	6,73	5	6,81	15,0	1750	35	
11:48	6,73	5	6,81	15,0	1710	30	
11:51	6,73	5	6,82	15,0	1700	23	
11:54	6,73	5	6,82	15,0	1670	22	
11:57	6,73	5	6,82	15,0	1630	10	
12:00	6,73	5	6,83	15,0	1660	22	
12:03	6,73	5	6,83	15,0	1650	14	
12:06	6,73	5	6,83	15,0	1640	8	
12:09	6,73	5	6,83	15,0	1630	12	
12:11	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,85	15,0	1630	12	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: ködös 10 °C

Mintavételkor: Döntő / Döntő / Döntő / Döntő

Aláírás: 2025. 09. 26.



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkörtárugyár (Colortex) TF 2. ütem	Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- F113	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület	Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
	CLRT- F113 _8	6,30
Dátum: 2025.12.08	Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC	Talpmélység (m):
	Szűrő hossza (m): 3	8,57
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL
		Laboratórium
		EUROFINS Hungary
		EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- V2-45-2
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 11

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 6	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA-REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.12. 08.
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
11:00	Kút befelé						
11:01	6,53						
11:10	6,53	5	7,11	14,7	1210	133	Opécs, szagjellem
11:13	6,53	5	7,23	14,7	1250	121	Opécs, szagjellem
11:16	6,53	5	7,31	14,7	1280	115	—
11:19	6,53	5	7,28	14,7	1310	114	—
11:22	6,53	5	7,26	14,7	1340	112	—
11:25	6,53	5	7,23	14,7	1350	111	—
11:28	6,53	5	7,24	14,7	1370	109	—
11:31	6,53	5	7,21	14,7	1380	108	—
11:34	6,53	5	7,22	14,7	1390	106	—
11:37	6,53	5	7,25	14,7	1400	104	—
11:40	6,53	5	7,24	14,7	1400	103	—
11:43	6,53	5	7,23	14,7	1410	102	—
11:46	6,53	5	7,20	14,7	1420	102	—
11:49	6,53	5	7,20	14,7	1430	101	—
11:52	6,12	5	7,22	14,7	1430	100	—
11:55	6,12	5	7,30	14,7	1430	99	
11:57	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,30	14,7	1430	99	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,1
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 4°C, felhős



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- 5122	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 5122_8A	3,35
Dátum: 2025.11.04	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	3	3,05
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök		aggregátor: AE-HONDA- 10-1				vízszintmérő: AE-HERON- 016-80-1	
		szivattyú: AE- PERSZI - 3				átfolyócella: AE-FTC- 16	
Paraméter mérőműszerek azonosítói:		AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA-REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.04	
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:05		5	6,67	16,2	2820	84	opákos, szagtalan
9:08	3,60	5	6,72	16,2	2830	83	híro, szagtalan
9:11	3,61	5	6,73	16,2	2840	82	-11-1-1
9:14	3,61	5	6,74	16,2	2800	80	-11-1-1
9:17	3,61	5	6,74	16,2	2790	78	-11-1-1
9:20	3,61	5	6,74	16,2	2780	75	-11-1-1
9:23	3,61	5	6,74	16,3	2760	75	-11-1-1
9:26	3,61	5	6,74	16,3	2740	73	-11-1-1
9:29	3,61	5	6,75	16,3	2740	70	-11-1-1
9:32	3,61	5	6,75	16,3	2720	69	-11-1-1
9:35	3,61	5	6,75	16,2	2720	71	
9:37	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:		6,75	16,3	2720	71	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,7	
						Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1	

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10°C, ködös

Mintavételt végezte: Botos / Kanui

Aláírás: 15

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- F201	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- F201 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,745
Dátum: 2025. 09.24	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 / PVC	Szűrő hossza (m): 3	Talpmélység (m): 8,62
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2	vízszintmérő: AE-HERON-016-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 3	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 3	AE-HANNA- REDOX- 3	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09.24
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
13:54	16,17	5	6,98	15,4	1450	120	
14:12	8,44	5	6,98	15,4	1450	120	szag: szag, szag
14:31	8,14	5	6,93	15,5	1470	135	szag: szag, szag
14:34	8,18	5	6,94	15,5	1470	131	szag: szag, szag
14:37	8,16	5	6,93	15,6	1470	130	szag: szag, szag
14:40	8,16	5	6,93	15,6	1470	129	szag: szag, szag
14:43	8,15	5	6,93	15,6	1460	128	szag: szag, szag
14:46	8,14	5	6,93	15,6	1460	127	szag: szag, szag
14:49	8,14	5	6,93	15,6	1460	127	szag: szag, szag
14:51	10,17	5	6,93	15,6	1460	127	szag: szag, szag

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,93	15,6	1460	127	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,7 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 21°C, enyhen felhős

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- F202	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT-F202_8	Nyugalmi vízszint (m): 7,81
Dátum: 2025. 09. 24	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 / PVC	Szűrő hossza (m): 3	Talpmélység (m): 9,18
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 2	AE-HANNA-REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 24.
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:31	8,03	5	7,48	14,1	1840	167	szíves, homokos, enyhe mag?
9:37	8,03	5	7,47	14,0	1870	158	finke, enyhe mag?
9:40	8,03	5	7,46	14,0	1850	151	—
9:43	8,03	5	7,46	14,0	1850	146	—
9:46	8,03	5	7,44	14,0	1850	142	—
9:49	8,03	5	7,46	14,0	1870	140	—
9:52	8,03	5	7,46	14,0	1850	137	—
9:55	8,03	5	7,46	14,0	1850	135	—
9:58	8,03	5	7,46	14,0	1860	133	—
10:01	8,03	5	7,47	14,0	1860	131	—
10:04	8,03	5	7,47	14,0	1860	131	—
10:07	8,03	5	7,47	14,0	1860	131	—
10:09	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,47	14,0	1860	131	Oldott oxigén (mg/l)*: 4,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárési viszonyok: felhős 20 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kanui

Aláírás: 8. 1. 19



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

CLRT- F203

Önálló fázisú CH szint (m):

-

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- F203_8

Nyugalmi vízszint (m):

6,79

Dátum: 2025. 10. 15.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

50/60 PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

(7,85) 8,87

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metanol	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 18
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7
	AE-HANNA-VEZ-4	AE-HANNA-REDOX-4
		Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 10. 15.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:45		DK					Színgázbarna, homokos, ragyogó
8:57		3	7,66	16,7	1130	157	Színgázbarna, homokos, ragyogó
9:00		3	7,58	16,7	1190	194	-H-, -H-, -H-
9:03	7,70	3	7,56	16,8	1220	217	-H-, -H-, -H-
9:06	7,59	3	7,55	16,8	1210	219	-H-, -H-, -H-
9:09		3	7,55	16,9	1300	219	-H-, -H-, -H-
9:12		3	7,55	16,9	1390	232	-H-, -H-, -H-
9:15	8,30	3	7,55	16,8	1410	244	-H-, -H-, -H-
9:18	8,27	3	7,55	16,9	1470	253	-H-, -H-, -H-
9:21	8,34	3	7,66	16,8	1460	254	-H-, -H-, -H-
9:24		3	7,59	16,8	1470	256	-H-, -H-, -H-
9:27	8,34	3	7,62	16,8	1510	255	opálos, ragyogó
9:30		3	7,58	16,9	1510	256	-H-, -H-
9:33	8,22	3	7,69	17,0	1510	256	-H-, -H-
9:36		3	7,59	16,9	1520	257	-H-, -H-
9:39	8,31	3	7,57	16,9	1530	258	-H-, -H-
9:42	8,27	3	7,63	16,9	1530	258	-H-, -H-
9:45		3	7,63	16,9	1530	258	
9:48							MINTA VÉTELEZ

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

7,63

16,9

1530

258

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,8

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 9°C, felhős

Mintavételt végző: Birtó/Birtó/Kovács



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m): 6,05

Talpmélység (m):	8,04
------------------	------

Aláírás:



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m): 7,76

Talpmélység (m): 883

Mindestaufhalt: $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ für $\frac{1}{2}$ für $\frac{1}{2}$



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem	Kút azonosítója: CLRT- F206	Önálló fázisú CH szint (m):					
Helyszín: Budapest, XV. Kerület	Minta jele: CLRT- F206 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,12 8,65 per 3A					
Dátum: 2025. 05. 23.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 3					
		Talpmélység (m): 8,65					
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium				
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary				
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary				
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary				
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary				
Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2 szivattyú: AE- PERSZI - 1	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1 átfolyócella: AE-FTC- 18					
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 2 AE-HANNA-PH- 2 AE-HANNA-VEZ- 2 AE-HANNA-REDOX- 2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 05. 23					
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:36	10:36 Kútbeérkezés						homorú, enyhe szag
10:45	talp	2	7,70	16,8	1260	156	✓
10:48	talp	2	7,81	16,4	1160	157	✓
10:51	talp	2	7,91	16,7	1420	166	✓
10:55	talp	2	7,69	16,7	1160	172	✓
11:00	talp	2	7,76	16,7	1180	157	✓
11:03	TALP	2	7,70	15,9	1460	150	Op. sz. Enyhe szag
11:07	talp	2	7,69	15,5	1390	201	✓
11:10	talp	2	7,65	15,5	1430	206	✓
11:13	TALP	2	7,47	15,5	1530	212	- / -
11:16	TALP	2	7,31	15,6	1530	218	- / -
11:19	TALP	2	7,30	15,7	1520	224	- / -
11:22	TALP	2	7,28	15,8	1530	232	- / -
11:25	TALP	2	7,29	15,8	1530	231	- / -
11:28	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	729	15,8	1530	231	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,2	Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1	

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: hepos 22 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőottárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- F208	-
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- F208_8	6,99
Dátum: 2025.10.10	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	60/50 PVC	3	8,37
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás-szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-7	AE-HANNA-REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.10
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőkép- esség ($\mu\text{S}/\text{cm}$) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C- on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
12:32	Külső víznyelés						kavics / nyitva
12:41	7,54	5	7,15	16,0	820	150	—
12:44	7,54	5	7,47	16,0	850	223	—
12:47	7,54	5	7,35	16,7	880	234	—
12:50	7,49	5	7,37	16,8	910	242	—
12:53	7,505	5	7,29	16,8	920	249	- / -
12:56		5	7,25	16,8	950	244	- / -
12:59	7,56	5	7,28	16,8	970	247	- / -
13:02		5	7,25	16,8	1010	252	- / -
13:05	7,92	5	7,22	16,8	1050	263	- / -
13:10		5	7,18	16,5	1100	281	kerített kavics / nyitva
13:13	8,01	5	7,18	16,5	1100	284	Eltérő kavics / gödör, nyitva
13:16	8,01	5	7,18	16,5	1110	288	—
13:19		5	7,18	16,5	1110	287	—
13:21	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,18	16,5	1110	287	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: kellemes 14 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kanui

Aláírás:



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2.

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugár (Colortex) részletes TF 2.

Kút azonosítója:

CLRT- F210

Önálló fázisú CH szint (m):

Ütem

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- F210_8

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025. 09.25

Kút átmérő (mm)/anyaga:

60/50 PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

8,22

Mintatartó edényzet

Tartósítás

Analitikai vizsgálatok

Laboratórium

1 x 500 ml b üveg

hűtés

ÁVK

EUROFINS Hungary

2 x 40 ml VIAL

hűtés

VOCL

EUROFINS Hungary

1 x 50 ml PE centrifugálcső

hűtés

Oldott fémek, Arzén

EUROFINS Hungary

2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml

hűtés

TPH, BTEX, PAH

EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-2

szivattyú: AE- PERSZI - 2

vízszintmérő: AE-HERON- 016-30-1

átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH- 2

AE-HANNA-PH- 2

AE-HANNA-VEZ- 2

AE-HANNA-REDOX- 2

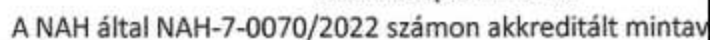
Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09.25

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:21	Kút bevezetése						hőmérséklet, szag, megjegyzések
10:27	7,34	2	7,33	14,1	960	257	2
10:30	7,34	2	7,34	14,3	110	254	2
10:33		2	7,36	14,3	950	182	2
10:39		2	7,18	14,6	820	275	2
10:42		2	7,17	14,6	800	267	2
10:45	7,58	2	7,30	14,5	950	287	2
10:48	7,73	2	7,28	14,3	930	285	2
10:51	7,76	2	7,26	14,3	900	285	2
10:54	7,75	2	7,27	14,3	880	288	2
10:57	7,73	2	7,25	14,3	900	276	2
11:00	7,70	2	7,24	14,3	920	280	2
11:03	7,74	2	7,24	14,2	900	290	2
11:06	7,74	2	7,22	14,2	900	279	2
11:09	7,75	2	7,23	14,2	910	294	2
11:12	7,67	2	7,23	14,2	940	301	2
11:15		2	7,21	14,2	910	291	2
11:18		2	7,21	14,2	900	291	2
11:21	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,21	14,2	900	291	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,4 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

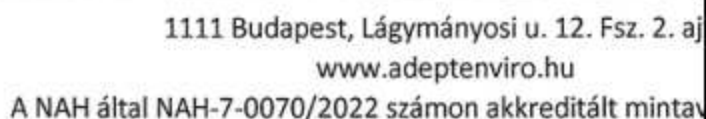
* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 14°C Eső

Mintavételt végezte: Biró/Peter/...



Időjárási viszonyok: 10°C, napos



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Nyugalmi vízszint (m):	3,44
------------------------	------

Talpmélység (m): 7,10

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

átfolyócella: AE-FTC- *AC*

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.

[illegible]

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,4

Időjárási viszonyok: 10°C, napos

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖ

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		Kút azonosítója: CLRT-F215	Önálló fázisú CH szint (m): -
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT-F215_8A	Nyugalmi vízszint (m): 7,87
Dátum: 2025.11.03	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 3	Talpmélység (m): 9,02
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 16

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA- REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.03
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,08	14,0	280	117	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,6 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	-----	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10°C, 90% RH



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Kút azonosítója: **CLRT- F2**

Önálló fázisú CH szint (m):

Minta jele: **CLRT-4221** **8**

Nyugalmi vízszint (m):

Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC

Szűrő hossza (m):	3
-------------------	---

Talpmélység (m): 6,93

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2	vízszintmérő: AE-HERON-100-45-2
	szivattyú: AE-PERSZI-2	átfolyócella: AE-FTC-11

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-	
-----------	--

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.12. 08.

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,53	15,1	2430	64	Oldott oxigén (mg/l)*: 6,3 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 4°C szél: e



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtáru gyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:		Önálló fázisú CH szint (m):			
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- F224		—			
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:		Nyugalmi vízszint (m):			
		CLRT- F224_8		7,395			
Dátum: 2025.10.03.		Kút átmérő (mm)/anyaga:		Szűrő hossza (m):			
		60/80 PVC		3			
Talpmélység (m):				10,03			
Mintatartó edényzet		Tartósítás		Analitikai vizsgálatok		Laboratórium	
1 x 500 ml b. üveg + 50 ml PE		hűtés		ÁVK, Arzén		EUROFINS Hungary	
2 x 40 ml vial		hűtés		VOCL		EUROFINS Hungary	
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial		hűtés		aromás szénhidr.		EUROFINS Hungary	
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml		hűtés		TPH, BTEX, PAH, metán		EUROFINS Hungary	
Mintavétel során alkalmazott eszközök		aggregátor: AE-HONDA- 10-2				vízszintmérő: AE-HERON- 012-30-1	
		szivattyú: AE- PERSZI -3				átfolyócella: AE-FTC- 15	
Paraméter mérőműszerek azonosítói:		AE-HANNA-PH- 2	AE-HANNA-PH- 2	AE-HANNA-VEZ- 2	AE-HANNA-REDOX- 2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.03	
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:44	Kút kintemelés						honda 1, nyitva
8:48	7,51	5	6,95	14,0	1090	285	honda 1, nyitva
8:51	7,51	5	6,95	14,0	1100	298	honda 1, nyitva
8:53	7,51	5	6,95	14,0	1100	305	honda 1, nyitva
8:57	7,57	5	6,95	14,0	1170	312	honda 1, nyitva
9:00	7,51	5	6,95	14,1	1120	316	honda 1, nyitva
9:03	7,51	5	6,95	14,1	1120	319	honda 1, nyitva
9:06	7,51	5	6,94	14,1	1130	323	honda 1, nyitva
9:09	7,51	5	6,94	14,1	1130	324	honda 1, nyitva
9:12	7,51	5	6,94	14,1	1140	326	honda 1, nyitva
9:15	7,57	5	6,94	14,1	1140	329	honda 1, nyitva
9:18	7,51	5	6,94	14,1	1140	330	honda 1, nyitva
9:21	7,51	5	6,94	14,1	1140	332	honda 1, nyitva
9:24	7,51	5	6,94	14,1	1140	333	honda 1, nyitva
9:27	7,57	5	6,94	14,1	1150	336	honda 1, nyitva
9:30	7,51	5	6,94	14,1	1150	336	honda 1, nyitva
9:32	hinta nyitva						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,94	14,1	11,0	336	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,4
							Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: hirtelen, 8°C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui

Aláírás: 2



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintav

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkörtárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem	Kút azonosítója: CLRT- F226	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület	Minta jele: CLRT- F226_8	Nyugalmi vízszint (m): 6,88
Dátum: 2025. 05. 29.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 3
		Talpmélység (m): 8,88

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 2	átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 05. 29.
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:20	Kútbeutazás						
9:32	7,35	4	6,97	13,9	1870	315	hanyagol, nyeltem
9:35	7,61	4	6,98	13,8	1870	311	—
9:38	7,62	4	6,96	13,8	1880	312	—
9:41	7,63	4	6,97	13,8	1870	310	Enke' hanyagol, opéls, nyeltem
9:44	7,63	4	6,96	13,8	1890	302	—
9:47	7,635	4	6,96	13,8	1900	303	Enke' hanyagol, opéls, nyeltem?
9:50	7,635	4	6,96	13,8	1890	296	—
9:53	7,64	4	6,95	13,9	1910	293	—
9:56	7,64	4	6,95	13,9	1910	291	Enke' hanyagol, opéls, nyeltem
9:59	7,64	4	6,95	13,9	1910	282	—
10:02	7,645	4	6,96	13,9	1900	282	—
10:05	7,645	4	6,98	13,9	1890	280	—
10:08	7,65	4	6,96	13,9	1900	278	—
10:11	7,65	4	6,96	13,9	1900	276	—
10:14	7,65	4	6,96	13,9	1900	276	—
10:17	MINTAVÉTELEZÉS						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,90	13,9	1900	276	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,0
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 14°C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- F227	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- F227_8	Nyugalmi vízszint (m): 8,70
Dátum: 2025. 09. 23	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 3	Talpmélység (m): 9,52
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- OL-30-7
	szivattyú: AE- PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 2	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 23
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
13:13	8,685	5	7,00	15,6	1730	186	homokos, erősen szag
13:16	8,685	5	7,06	14,9	1780	178	erősebb homokos, erősen szag
13:29	8,685	5	7,06	14,8	1840	166	—
13:32	8,685	5	7,05	14,2	1850	159	—
13:35	8,685	5	7,05	14,2	1870	151	erősebb, erősen szag
13:38	8,685	5	7,05	14,6	1860	145	—
13:41	8,685	5	7,05	14,6	1880	141	finke, erősen szag
13:46	8,685	5	7,05	14,6	1870	136	—
13:48	8,685	5	7,03	14,6	1850	133	—
13:51	8,685	5	7,04	14,5	1850	131	—
13:54	8,685	5	7,05	14,7	1840	129	—
14:00	8,685	5	7,06	14,7	1830	127	—
14:03	8,685	5	7,06	14,7	1830	127	—
14:05	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	700	14,7	1830	127	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,1
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: NAPS 25C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kanui

Aláírás:

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Valt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

CLRT-7228

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2026.01.06

Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-20-1

vízszintmérő: AE-HERON- *V52-100-1*

szivattyú: AE- PERSZI - 2

átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-	
--------------	--

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-	
-----------	--

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01. 06.

Idő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőkép- esség ($\mu\text{S}/\text{cm}$) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C-on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
P:45:	KUTYISZTÁS						Bont, nyitva tartom
8:53	6,95	6	7,37	13,2	980	56	Oxidán mérés
8:56		6	7,24	13,7	970	87	friss, nyitva
8:59	6,915	6	7,26	13,6	970	97	- - - - -
9:02	6,91	6	7,28	12,9	960	102	- - - - -
9:05		6	7,28	13,4	970	106	- - - - -
9:08	6,91	6	7,29	13,4	960	108	- - - - -
9:11	6,91	6	7,30	13,3	960	110	- - - - -
9:14	6,91	6	7,29	13,3	950	111	- - - - -
9:17	6,91	6	7,33	13,3	950	112	- - - - -
9:20	6,91	6	7,33	13,2	950	112	- - - - -
9:21	MINTA VÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,33	13,2	950	112	Oldott oxigén (mg/l)*: - Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: HIDEK - 12 5-6 CM HÓ



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) TF 2. ütem	Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia	CLRT-7229	-
Helyszín: Budapest, XV. Kerület	Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
	CLRT-7229_8	3,31
Dátum: 2026.01.06	Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC	Talpmélység (m):
		5,08

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-20-1	vízszintmérő: AE-HERON-VSZ-100-1
	szivattyú: AE-PERSZI-2	átfolyócella: AE-FTC-15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-4	AE-HANNA-PH-4	AE-HANNA-VEZ-4	AE-HANNA-REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01.06.
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:30:	KUTTISZTÁR						Barna, málna, nyálka
10:38	3,48	6	7,52	11,1	640	64	erősen málna, málna
10:41		6	7,52	11,3	600	78	-11--1-
10:44	3,48	6	7,51	11,4	630	81	híg, málna
10:47	3,48	6	7,53	11,4	630	82	-11--1-
10:50	3,48	6	7,58	11,4	620	84	-11--1-
10:53		6	7,61	11,4	610	86	-11--1-
10:56	3,48	6	7,62	11,5	590	87	-11--2-
10:59	3,48	6	7,61	11,5	560	89	-11--2-
11:02		6	7,61	11,5	530	91	-11--2-
11:05		6	7,61	11,5	530	92	-11--2-
11:08	3,48	6	7,61	11,5	570	92	-11--2-
11:11	3,48	6	7,59	11,5	630	94	-11--2-
11:14	3,48	6	7,59	11,5	630	96	-11--2-
11:17		6	7,59	11,5	580	94	-11--2-
11:20	3,48	6	7,58	11,5	630	98	-11--2-
11:23		6	7,58	11,5	630	98	-11--2-
11:24	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,58	11,5	630	98	Oldott oxigén (mg/l)*: -
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: HIDEK, -10, 6cm Hó

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- 230	-
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 230 _8	2,54
Dátum: 2026.01.06	Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
			4,60

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 20-1	vízszintmérő: AE-HERON- V52-100-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 2	átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- L	AE-HANNA-PH- L	AE-HANNA-VEZ- L	AE-HANNA- REDOX- L	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01. 06.
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:35	KUTTI	12					BARNA, szag, mÁr
9:46	3,38	6	6,88	13,3	1530	3	szag, mÁr
9:48		6	6,89	13,3	1550	5	- - - -
9:51	3,415	6	6,84	13,4	1580	7	- - - -
9:54	3,42	6	6,93	13,4	1600	7	szag, mÁr, mÁr
9:57	3,42	6	6,96	13,4	1620	6	- - - -
10:00		6	6,97	13,4	1620	5	- - - -
10:03	3,42	6	6,98	13,5	1620	4	- - - -
10:06		6	6,98	13,5	1590	3	- - - -
10:09	3,42	6	6,97	13,5	1590	2	- - - -
10:12	3,42	6	6,97	13,5	1590	2	- - - -
10:13	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,97	13,5	1590	2	Oldott oxigén (mg/l)*: - Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- -

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: hideg - 12 5 cm hó



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):

-EUROFINS-Hungary

átfolyócella: AE-FTC-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztárugár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Dátum: 2025.11.04.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

50/60 PVC

Kút azonosítója:

CLRT-04

Önálló fázisú CH szint (m):

—

Minta jele:

CLRT-04_8A

Nyugalmi vízszint (m):

7,40

Szűrő hossza (m):

2

Talpmélység (m):

17,65

Mintatartó edényzet

Tartósítás

Analitikai vizsgálatok

Laboratórium

2 x 40 ml VIAL

hűtés

VOCL

EUROFINS Hungary

1 x 40 ml VIAL

hűtés

metán

EUROFINS Hungary

Mintavétel során

alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-10-1

szivattyú: AE-PERSZI-3

vízszintmérő: AE-HERON-012-30-1

átfolyócella: AE-FTC-16

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-4

AE-HANNA-PH-4

AE-HANNA-VEZ-4

AE-HANNA-REDOX-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.04.

Idő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, Szag, megjegyzések
11:46		5	6,65	14,1	2820	85	Tiszta víz
11:49	7,42	5	6,88	14,1	2820	71	—
11:52	7,42	5	6,87	14,1	2820	68	—
11:55	7,42	5	6,86	14,1	2810	66	—
11:58	7,42	5	6,86	14,1	2800	64	—
12:01	7,42	5	6,87	14,1	2800	63	—
12:04	7,42	5	6,87	14,1	2800	61	—
12:07	7,42	5	6,88	14,1	2790	59	—
12:10	7,42	5	6,88	14,1	2790	60	—
12:12	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,88	14,1	2790	60	Oldott oxigén (mg/l)*: 4,9 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: NÁPOS 10C

Mintavételkor érvényes adatok:

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- 07	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 07 _8A	7,91
Dátum: 2025.11. 04	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	3	18,05
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-ETC- 10

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 2	AE-HANNA-PH- 2	AE-HANNA-VEZ- 6	AE-HANNA- REDOX- 6	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 04
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	---

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,81	14,4	2260	103	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,3 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 12°C, napos

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszin alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383	Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- 10	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 10 _8	7.66
Dátum: 2025.10. 14	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	125 / PVC	3	18.72

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2	vízszintmérő: AE-HERON-016-35-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA- REDOX- 5	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 13
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	---

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,63	14,4	2730	117	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 7 °C, 20/200

Mintavételt végezte: Biró/Peter/Kordó/Keszi



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Megrendelő: Nitrokémia

CLRT- 14 8

Nyugalmi vízszint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Dátum: 2025.10. *14*

Kút átmérő (mm)/anyag:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

125 / PVC

3

763

15.4c

Oldott oxigén (mg/l)*: ≥ 8

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok:

LEADS

15 i

Mintavételt végezte: Piró / Dato: 16. 11. 14



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

CLRT- 16

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- 16 _8

Nyugalmi vízszint (m):

7,36

Dátum: 2025.10. 13

Kút átmérő (mm)/anyaga:

125 / PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

16,55

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzen	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01L30-1
	szivattyú: AE- PERSZI -3	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 13
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
11:14	16,55	8	6,75	14,2	2670	252	hín, szag
11:15	7,365	8	6,74	14,8	2650	219	-11-1-
11:24		8	6,74	14,7	2630	200	-11-1-
11:25	7,345	8	6,74	14,8	2600	183	-11-1-
11:31	7,375	8	6,74	14,0	2580	175	-11-1-
11:40	7,375	8	6,74	14,7	2540	171	-11-1-
11:43	7,375	8	6,75	14,7	2550	169	-11-1-
11:46	7,375	8	6,75	14,7	2540	166	-11-1-
11:49	7,375	8	6,77	14,7	2530	200	-11-1-
11:54	7,375	8	6,75	14,7	2520	186	-11-1-
11:57	7,375	8	6,76	14,7	2520	177	-11-1-
12:00	7,375	8	6,77	14,7	2500	165	-11-1-
12:03	7,315	8	6,77	14,7	2510	160	-11-1-
12:06	7,375	8	6,77	14,7	2540	161	-11-1-
12:08	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,77	14,7	2540	161	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,3 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 17 °C, napos

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kanui



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztárugár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

CLRT- 22

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- 22 _8

Nyugalmi vízszint (m):

5,855

Dátum: 2025.10. 15

Kút átmérő (mm)/anyaga:

50/60 PVC

Szűrő hossza (m):

3

Talpmélység (m):

12,38

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 1C-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 13
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:40	Kút T10LT1F105						
8:45		6	6,88	14,0		-56	HgS szag, kék
8:48		8	6,86	14,0	2120	-61	Kék, szag, szag
8:51	5,54	8	6,86	14,0	2110	-51	-11-1-1
8:56		8	6,86	14,0	2120	-27	-11-1-1
9:00	5,535	8	6,86	14,1	2110	-34	-11-1-1
9:03	5,535	8	6,86	14,1	2110	-5	-11-1-1
9:06	5,535	8	6,86	14,1	2110	-15	-11-1-1
9:09	5,535	8	6,86	14,2	2110	-40	-11-1-1
9:12	5,535	8	6,85	14,1	2110	15	-11-1-1
9:15	5,535	8	6,85	14,1	2110	44	-11-1-1
9:18	5,535	8	6,85	14,1	2110	40	-11-1-1
9:21	5,525	8	6,83	14,1	2110	56	-11-1-1
9:24	5,525	8	6,83	14,1	2110	65	-11-1-1
9:27	5,535	8	6,82	14,1	2110	70	-11-1-1
9:30	5,535	8	6,82	14,1	2110	68	-11-1-1
9:32	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,83	14,1	2110	68	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,3 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 13°C, napos

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:

3

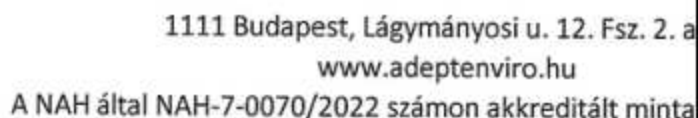


Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m): 10.74



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Talpmélység (m): 16,89

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem
 Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025.11.03

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-1

vízszintmérő: AE-HERON-01C-3.0-1

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC-1e

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-	
--------------	--

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-	
-----------	--

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 23

Idő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, Szag, megjegyzések
11:56	4,23	5	6,79	14,0	2630	-19	Minta, megjelölés
11:59	4,24	5	6,83	14,0	2730	-5	-11, -1
12:03	4,24	5	6,83	14,0	2770	-5	-11, -1
12:06	4,24	5	6,83	14,0	2760	-5	-11, -1
12:09	4,24	5	6,83	14,0	2750	-6	-11, -1
12:12	4,24	5	6,83	14,0	2750	-6	-11, -1
12:14	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,82	14,0	2750	-6	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,5 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 11°C esős



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztárgyár (Colortex) részletes TF 2.
Ütem

Kút azonosítója:

CLRT- A102

Önálló fázisú CH szint (m):

-

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- A102_8

Nyugalmi vízszint (m):

8,25

Dátum: 2025. 08. 23.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

60/50 PVC

Szűrő hossza (m):

2

Talpmélység (m):

18,01

Mintatartó edényzet

Tartósítás

Analitikai vizsgálatok

Laboratórium

1 x 500 ml b üveg

hűtés

ÁVK

EUROFINS Hungary

2 x 40 ml VIAL

hűtés

VOCL

EUROFINS Hungary

10V3

1 x 50 ml PE centrifugálcső

hűtés

Oldott fémek, Arzén

EUROFINS Hungary

2x1000-ml b. üveg + 2x 40 ml

hűtés

TPH, BTEX, PAH

EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-2

vízszintmérő: AE-HERON- CIL-30-1

szivattyú: AE- PERSZI - 1

átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

2

AE-HANNA-PH-

2

AE-HANNA-VEZ-

2

AE-HANNA-

REDOX-

2

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 08. 23

Idő

Vízszint (m)

Vízhozam
(l/perc)pH
(MSZ 1484-
22:2009 8.1.
szakasz)Hőmérséklet
(°C)
(MSZ 448-2:1967
1. fejezet)Fajlagos
elektromos
vezetőké-
pesség (μS/cm)
(MSZ EN
27888:1998
7.1. szakasz) 25°C-
onRedox-
potenciál (mV)
(Standard (EPA)
Method
2580:1997)*

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

11:40

8,33

5

6,81

14,7

2740

94

homokos, nyitka

11:42

8,33

5

6,81

14,7

2740

94

homokos, nyitka

11:51

8,34

5

6,83

14,9

2740

120

-

11:54

8,34

5

6,83

14,8

2740

116

opéls, nyitka

11:57

8,34

5

6,83

14,8

2740

115

kise' opéls, nyitka

12:00

8,34

5

6,83

14,8

2440

117

-

12:02

8,34

5

6,85

14,8

2760

122

-

12:06

8,34

5

6,83

14,8

2730

118

-

12:09

8,34

5

6,82

14,8

2730

119

-

12:12

8,34

5

6,82

14,8

2730

111

-

12:15

8,34

5

6,82

14,8

2730

113

-

12:18

8,34

5

6,82

14,8

2730

113

-

12:21

MINTAVÉTEL

5

6,82

14,8

2730

113

-

Mintavételkor végrehajtott helyszíni
vizsgálatok eredményei:

6,82

14,8

2730

113

Oldott oxigén (mg/l)*: 7,9

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: napos 24 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőművelőgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- 4103	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 4103_8	3,09
Dátum: 2025.10.13	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	10/60/PVC	2	18,11
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 2	AE-HANNA-PH- 3	AE-HANNA-VEZ- 3	AE-HANNA- REDOX- 5	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.13
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,68	19,5	262	8-1	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	-----	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: $+7^{\circ}\text{C}$, szélben felcsillag - kecske

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Alsíracs:

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383	Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- 4106	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 4106 _8A	6,80
Dátum: 2025.11. 04	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	2	16,84

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-1	vízszintmérő: AE-HERON-016-32-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-16

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 6	AE-HANNA-PH- 6	AE-HANNA-VEZ- 6	AE-HANNA- REDOX- 6	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 04
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	---

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,88	14,9	2520	42	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10°C , 2005

Miért vótelt úgy? Dátum / Kérsi:



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) részletes TF 2.

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Ütem

CLRT- A107

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

CLRT- A107_8

6,63

Dátum: 2025. 09. 24.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

60/50 PVC

2

16,48

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 24.
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
11:29	6,68	6	6,86	15,0	2660	-7	Kút beáramlás
11:35	6,68	6	6,86	15,0	2660	-7	Szaga, káros, megkelet
11:38	6,68	6	6,87	14,8	2610	-25	opátos, szaga, egyke meg?
11:41	6,68	6	6,86	14,7	2630	+15	
11:44	6,68	6	6,85	14,7	2640	+29	opátos, egyke meg?
11:47	6,68	6	6,85	14,7	2640	+44	
11:50	6,68	6	6,84	14,7	2650	+53	
11:53	6,68	6	6,84	14,7	2660	+61	
11:56	6,68	6	6,84	14,7	2650	+70	
11:59	6,68	6	6,83	14,7	2640	+75	
12:02	6,68	6	6,83	14,7	2670	+78	Ezre opátos, megkelet?
12:05	6,68	6	6,83	14,7	2670	+87	
12:08	6,68	6	6,82	14,6	2670	+87	
12:10	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

6,82

14,6

2670

+87

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,4

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 20°C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordás/Kapui

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőottárugár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- A108	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- A108 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,45
Dátum: 2025. 09. 24.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 17,03
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2				vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 1				átfolyócella: AE-FTC- 18
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09 29

IDő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőkép- esség ($\mu\text{S}/\text{cm}$) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C- on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
12:19	Kitűzés BA	Kitűrés					
12:26	7,46	6	6,87	15,0	2790	224	kis mennyiségű víz, megke-
12:29	7,47	6	6,83	14,9	2810	197	térítés, enyhe meg-
12:32	7,47	6	6,83	14,9	2810	196	-
12:35	7,47	6	6,83	14,9	2810	151	-
12:38	7,47	6	6,82	14,9	2810	137	-
12:41	7,47	6	6,82	14,9	2810	131	-
12:44	7,47	6	6,82	14,9	2810	126	-
12:47	7,47	6	6,82	14,9	2810	124	-
12:50	7,47	6	6,82	14,9	2810	121	-
12:53	7,47	6	6,82	14,9	2810	120	-
12:56	7,47	6	6,82	14,9	2810	118	-
12:58	7,47	6	6,82	14,9	2810	119	-
13:00	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,82	14,9	2810	119	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,4 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *kenés 20 °C*

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- 1109	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 1109 _8	8,13
Dátum: 2025.10. 13	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 / PVC	2	18,03
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2	vízszintmérő: AE-HERON-012-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA- REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.13
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	----------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőkép- esség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C- on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
14:23	8,16	6	6,63	15,0	2800	68	
14:28	8,16	6	6,63	14,6	2800	105	szag, szíves, szíves
14:32	8,16	6	6,63	14,6	2750	101	- 11 - 1 - 1 -
14:35	8,16	6	6,63	14,6	2780	96	- 11 - 1 - 1 -
14:39	8,16	6	6,63	14,6	2770	94	- 11 - 1 - 1 -
14:42	8,16	6	6,63	14,6	2730	93	- 11 - 1 - 1 -
14:46	8,16	6	6,68	14,6	2760	93	- 11 - 1 - 1 -
14:49	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
14:52	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
14:55	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
14:58	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:01	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:04	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:07	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:10	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:13	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:16	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:19	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:22	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:25	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:28	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:31	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:34	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:37	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:40	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:43	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:46	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:49	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:52	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:55	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
15:58	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:01	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:04	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:07	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:10	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:13	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:16	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:19	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:22	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:25	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:28	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:31	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:34	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:37	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:40	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:43	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:46	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1 -
16:49	8,16	6	6,68	14,6	2780	93	- 11 - 1 - 1

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	G ₆₈	14,6	2760	33	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,2 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	-----------------	------	------	----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 17°C, enyhe szél

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Megrendelő: Nitrokémia

CLRT- *411c*

Nyugalmi vízszint (m):

Minta jele:

CLRT- *A44C* 8

7.25

Dátum: 2025.10. 14

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

ГО/60/ PVC

2

17, AC

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-10-2

vízszintmérő: AE-HERON-	012-30-1
-------------------------	----------

szivattyú: AE- PERSZI -

átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.16

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:12	10,5	13,5					
9:20	7,77	4	6,75	14,1	2630	69	hinta, megkeletlen
9:23	7,77	4	6,74	14,2	2620	116	-11-1-1-
9:26	7,78	4	6,73	14,2	2610	122	-11-1-2-
9:29	7,78	4	6,73	14,3	2610	125	-11-1-2-
9:32	7,78	4	6,73	14,3	2620	126	-11-1-2-
9:35	7,78	4	6,73	14,3	2610	126	-11-1-2-
9:37	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,75	14,3	2610	126	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,3 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: $\neq$, azonban felcsúsz



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):	15,72
------------------	-------

2. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

CLRT- A112

Nyugalmi vízszint (m):

Szűrő hossza (m):

60/PVL

2

Talpmélység (m):

15,10

Időjárási viszonyok: *NAPOS 15C*

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőttárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- A113	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- A113_8	7,22
Dátum: 2025.10.09.	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60/PVC	2	15,12
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1				vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30.1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3				átfolyócella: AE-FTC- 15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 2	AE-HANNA-REDOX- 2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 09

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:16	Küthelyes						
10:19	7,32	5	6,81	14,0	21530	148	apátos, megkele
10:22	7,34	5	6,78	14,1	21530	156	finke, megkele
10:25	7,34	5	6,78	14,1	21500	160	—
10:28	7,34	5	6,78	14,1	21600	164	—
10:33	7,34	5	6,78	14,1	21500	166	—
10:36	7,34	5	6,78	14,1	21600	166	—
10:38	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,78	14,1	21600	166	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,6 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *bővítés 11. C*

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőműhely (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- A114	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- A114 _8	6,62
Dátum: 2025.10.05.	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60/PVC	2	17,07
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1				vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3				átfolyócella: AE-FTC- 15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.05

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6179	14,1	2540	170	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *ban'c 11 C*

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőottárugár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- <u>A116</u>	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- <u>A116</u> _8	<u>8,75</u>
Dátum: 2025.10. <u>16</u>	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	<u>50/60/PVC</u>	<u>2</u>	<u>18,01</u>
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10.2	vízszintmérő: AE-HERON-010-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA- REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 14
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:17	16,1 TIRKITA'S						
10:22		8	6,75	14,2	2680	157	híres, ragadós
10:25		4	6,70	14,3	2860	148	-11-1-1-
10:28	8,835	4	6,70	14,3	2860	160	-11-1-1-
10:31	8,835	4	6,70	14,3	2860	143	-11-1-1-
10:34	8,835	4	6,70	14,3	2850	137	-11-1-1-
10:37	8,835	4	6,70	14,3	2850	136	-11-1-1-
10:40	8,835	4	6,70	14,3	2850	135	-11-1-1-
10:43	8,835	4	6,70	14,3	2850	135	-11-1-1-
10:45	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,70	14,3	2850	135	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 3°C, ködös, szél

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem
 Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025.10.09

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-1

vízszintmérő: AE-HERON-011-30-1

szivattyú: AE- PERSZI -

átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-	
--------------	--

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,9

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *bárán 11 C*

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőttárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- <i>A118</i>	-
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- <i>A118</i> _8	<i>7,87</i>
Dátum: 2025.10.06	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	<i>50/60 / PVC</i>	<i>2</i>	<i>17,07</i>
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 012-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 3	átfolyócella: AE-ETC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 3	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 3	AE-HANNA- REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 06
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőkép- esség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C- on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:55	KÖTTISZTI	TA5					
11:02	8,00	6	6,80	13,8	2630 2630	64	Oxidán, mólán
11:05		6	6,81	13,2	2670	121	Egyszer oxidán, szén
11:08	7,99	6	6,81	13,7	2680	143	Egyszer, mólán
11:12	7,99	6	6,81	13,7	2670	155	- 11 - - 12
11:15		6	6,81	13,7	2670	162	- 11 - - 12
11:18	7,99	6	6,81	13,2	2670	161	- 11 - - 12
11:21	7,99	6	6,81	13,2	2670	174	- 11 - - 12
11:24	7,99	6	6,81	13,7	2670	178	- 11 - - 12
11:27		6	6,81	13,1	2670	181	- 11 - - 12
11:30	7,99	6	6,81	13,7	2670	181	- 11 - - 12
11:31	MINT AUF TAL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,81	13,7	2670	181	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,7 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *NAPOS, SZELÉS, 13°C*

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui /1000/

Alásírás:



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a
www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

CLRT- A119

Önálló fázisú CH szint (m):

—

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- A119_8

Nyugalmi vízszint (m):

6,33

Dátum: 2025.10.09.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

50/60/PVC

Szűrő hossza (m):

2

Talpmélység (m):

14,10

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás-szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI -3	átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-PH- 7	AE-HANNA-VEZ- 7	AE-HANNA-REDOX- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.09.
------------------------------------	----------------	----------------	-----------------	-------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:45	Külső vízszint						
10:49	6,39	5	6,79	14,2	2530	274	hirt. megkezdés
10:52	6,39	5	6,77	14,3	2530	260	✓
10:55	6,39	5	6,77	14,3	2530	249	✓
10:58	6,39	5	6,77	14,3	2530	239	✓
11:01	6,39	5	6,77	14,3	2530	230	✓
11:04	6,39	5	6,77	14,3	2530	222	✓
11:07	6,39	5	6,77	14,3	2520	215	✓
11:11	6,39	5	6,77	14,3	2520	208	✓
11:14	6,39	5	6,77	14,3	2530	203	✓
11:17	6,39	5	6,77	14,3	2520	199	✓
11:20	6,39	5	6,77	14,3	2520	194	✓
11:23	6,39	5	6,77	14,3	2520	190	✓
11:26	6,39	5	6,77	14,3	2520	186	✓
11:29	6,39	5	6,26	14,3	2520	183	✓
11:32	6,39	5	6,77	14,3	2520	181	✓
11:35	6,39	5	6,76	14,3	2520	180	✓
11:38	6,39	5	6,76	14,3	2520	179	✓
11:40	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

6,76

14,3

2520

179

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,7

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: bős. 12°C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás: [Signature]

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

CLRT- A120

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025.10.06

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-1

vízszintmérő: AE-HERON- 01, -30-1

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC- 15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 06

Idő	Vízszint (m)	Vizhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C-on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
12:35	Kút tetején	12 l/s					
12:46	6,37	6	6,72	14,2	2460	13	Gyér víz, nyár
12:49		6	6,73	14,2	2470	42	tiszta, nyár
12:52	6,37	6	6,72	14,2	2470	48	- - - -
12:55	6,37	6	6,72	14,4	2480	50	- - - -
12:58	6,37	6	6,72	14,3	2470	52	- - - -
13:01		6	6,73	14,3	2460	55	- - - -
13:04	6,37	6	6,74	14,2	2460	57	- - - -
13:07	6,37	6	6,74	14,2	2460	57	- - - -
13:08	Minta vétel						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

6, 74

14, 2

2560

54

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,9

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *NAFO5 138*

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui / 20.08.2014

Aláírás:



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

CLRT- A 122

Nyugalmi vízszint (m):

CLRT- A 122 8A

3.34

Talpmélység (m):

50/60 PVC

2

14.82

Laboratórium

EUROFINS Hungary

EUROFINS Hungary

EUROFINS Hungary

vízszintmérő: AE-HERON- 010-35-1

átfolyócella: AE-ETC

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

info: Dan Lofgren

11-12-13

11. $\frac{1}{2}$ ✓

111

100

15-1-2

11-1-2

1. 7-11

11-11-11

h-1-1-

- 11 -

- 11 -

MIWTAVTEL

Oldott oxigén (mg/l)*: 2.1

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

Időjárási viszonyok: 10°C, napos

Mintavételt végezte: Botos / Kanui



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. aj

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintav

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtarugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- A123	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- A123 _8A	8,05
Dátum: 2025.11. 03	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	2	14,25
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök		aggregátor: AE-HONDA- 10-1				vízszintmérő: AE-HERON- 012-30-1	
		szivattyú: AE- PERSZI - 3				átfolyócella: AE-FTC- 16	
Paraméter mérőműszerek azonosítói:		AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA-REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 03	
Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
12:38	8,14	5	7,12	14,0	1830	46	línia, hangosan
12:41	8,13	5	6,91	14,0	2230	1	-11-1-
12:44	8,14	5	6,88	13,9	2210	3	-11-1-
12:47	8,14	5	6,85	13,9	2180	8	-11-1-
12:50	8,14	5	6,88	13,9	2200	12	-11-1-
12:53	8,14	5	6,89	13,9	2200	15	-11-1-
12:56	8,14	5	6,90	13,9	2180	20	-11-1-
12:59	8,14	5	6,89	13,9	2170	23	-11-1-
13:02	8,14	5	6,90	13,9	2180	25	-11-1-
13:05	8,14	5	7,20	13,9	2180	25	-11-1-
13:08	8,14	5	7,16	13,9	2180	30	-11-1-
13:11	8,14	5	7,13	13,9	2180	32	-11-1-
13:14	8,14	5	7,13	13,9	2180	33	-11-1-
13:16	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,12	13,9	2180	33	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10 °C, felhős - napsz

Mintavételt végezte: Botos / Kanui

Aláírás:



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m): 17,165

Laboratórium

EUROFINS Hungary

~~EUROFINS Hungary~~

vízszintmérő: AE-HERON- 01C-30-A

átfolyócella: AE-FTC- 16

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

hite, oxalate

$-10, 1$

—(1)—, —(1)—

— 1 —

- 11 -

— 11 —

— 16 —

— 11 —

11-1-11

Oldott oxigén (mg/l)*: 3,4

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

Időjárási viszonyok: 8°C 50%

Mintavételt végezte: Botos / Kapui

Mintavételt végezte: Botos / Kanui



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):

17.04



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a
www.adeptenviro.hu
A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- A202	Önálló fázisú CH szint (m): -
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- A202_8	Nyugalmi vízszint (m): 8,19
Dátum: 2025. 05.24.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 14,23
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 1	átfolyócella: AE-FTC- 18
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.05.24.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:47	8,50	5	6,86	14,7	2510	94	hűvös, mielő, enyhe ny
9:02	8,49	5	6,84	14,5	2530	80	Szűk órák 10:00-11:00
9:05	8,48	5	6,83	14,4	2530	80	
9:11	8,475	5	6,83	14,4	2530	81	mintha, aprós, enyhe ny
9:14	8,47	5	6,84	14,4	2530	85	
9:17	8,465	5	6,84	14,4	2520	88	
9:20	8,46	5	6,85	14,4	2530	89	
9:23	8,46	5	6,85	14,4	2530	91	
9:26	8,46	5	6,85	14,4	2520	91	
9:48	mintavétel						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,85	14,4	2520	91	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,0 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 18 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Talpmélység (m): 16,82

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- A201	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- A201_8	Nyugalmi vízszint (m): 7,121
Dátum: 2025. 09. 26	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/80 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 14.10

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2				vízszintmérő: AE-HERON-01C-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-2				átfolyócella: AE-FTC-15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-2	AE-HANNA-REDOX-7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 26.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőkép- esség ($\mu\text{S}/\text{cm}$) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C- on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:10	Kútbejárat	Kútbezármelése					
10:14	7,58	5	6,89	14,6	2570	151	opálos, nekel
10:17	7,58	5	6,90	14,6	2580	178	- / -
10:20	7,585	5	6,89	14,6	2570	194	Lila szagok
10:23	7,585	5	6,89	14,6	2570	202	- / -
10:26	7,585	5	6,89	14,7	2570	207	w
10:29	7,585	5	6,88	14,7	2560	210	w
10:32	7,585	5	6,88	14,7	2560	212	w
10:35	7,585	5	6,89	14,7	2560	213	w
10:38	7,585	5	6,89	14,7	2560	213	w
10:40	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,89	14,7	2560	213	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *hosszú 10 t*

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):

15.02

134

vízszintmérő: AE-HERON-016-30-1

átfolyócella: AE-FTC- 16

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 13

9:57	7.66	5	6.95	15.8	2150	159	unw/col, opals, negos
10:02	7.66	5	6.95	15.8	2150	159	~
10:05	7.66	5	6.95	14.9	2240	160	opals, engh neg
10:08	7.66	5	6.96	14.7	2260	142	~
10:11	7.66	5	6.95	14.7	2280	109	engh opals, engh neg
10:14	7.66	5	6.94	14.7	2280	90	~
10:17	7.66	5	6.93	14.2	2290	84	~
10:20	7.66	5	6.92	14.7	2280	92	~
10:23	7.66	5	6.93	14.8	2300	100	~
10:26	7.66	5	6.93	14.6	2300	106	high engh neg
10:29	7.66	5	6.92	14.6	2300	111	~ 11 ~
10:32	7.66	5	6.92	14.6	230	111	~ 11 ~
10:35	7.66	5	6.92	14.6	230	111	~ 11 ~

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,9

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

Időjárási viszonyok: 22.005 22 C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordó/Kapui



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Időjárási viszonyok: *hossz 9 2*

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		Kút azonosítója: CLRT- A208	Önálló fázisú CH szint (m): -
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT-A208 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,01
Dátum: 2025.10.10.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 16,47
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás-szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000-ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-1	vízszintmérő: AE-HERON-01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-7	AE-HANNA-REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 10.
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőké- esség ($\mu\text{S}/\text{cm}$) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C-on	Redox- potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
11:54	Külföldi mező						Lomó, sephala
11:58	7,04	5	6,98	14,7	2100	-31	
12:01	7,04	5	6,92	14,7	2180	-106	Opálos, nyitott
12:04	7,04	5	6,88	14,7	2200	-121	
12:07	7,04	5	6,88	14,7	2310	2	
12:10	7,04	5	6,86	14,6	2340	13	
12:13	7,04	5	6,85	14,6	2380	14	
12:16	7,04	5	6,84	14,6	2400	17	
12:19	7,04	5	6,83	14,6	2420	18	
12:22	7,04	5	6,83	14,6	2450	20	Tiszta víz
12:25	7,04	5	6,83	14,6	2470	22	
12:28	7,04	5	6,83	14,6	2470	22	
12:30	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			C,83	14,6	2470	22	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,9 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 14 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kanui

Aláírás: 12.

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- A209	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- A209 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,80
Dátum: 2025. 09. 25.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 16,06

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, <u>Arzén</u>	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2				vízszintmérő: AE-HERON-01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-2				átfolyócella: AE-FTC-15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-7	AE-HANNA-REDOX-7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.09.25.

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	7,01	13,6	2350	200	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,8 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	-----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: eső 10 °C



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007: AE-EFAY-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m): 6,64

Talpmélység (m): 15,08

Időjárási viszonyok: 20°C 14°C



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a
www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- A211	Önálló fázisú CH szint (m): —
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- A211 _8	Nyugalmi vízszint (m): 7,02
Dátum: 2025. 09. 26.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 13,07
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-40-2	vízszintmérő: AE-HERON-01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 2	átfolyócella: AE-FTC-15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-PH-2	AE-HANNA-VEZ-7	AE-HANNA-REDOX-2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 26.
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	---

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:24	Külső mérés						
9:27	7,07	5	6,90	14,7	2530	212	opékos, megkelet
9:30	7,07	5	6,90	14,7	2530	236	—
9:33	7,07	5	6,90	14,7	2540	247	Tiszta szagok
9:36	7,07	5	6,90	14,7	2540	247	—
9:39	7,07	5	6,90	14,7	2530	249	—
9:42	7,07	5	6,90	14,7	2520	249	—
9:45	7,07	5	6,90	14,7	2570	239	—
9:48	7,07	5	6,90	14,7	2540	232	—
9:51	7,07	5	6,90	14,7	2540	224	—
9:54	7,07	5	6,90	14,7	2580	212	—
9:57	7,07	5	6,90	14,7	2540	214	—
10:00	7,07	5	6,90	14,7	2550	210	—
10:03	7,07	5	6,90	14,7	2550	211	—
10:05	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,90	14,7	2550	211	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,4
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: szél 10 é



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFV-K01V02)

13,04

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem
 Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025.11.03

Kút átmérő (mm)/anyag:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-10-1

vízszintmérő: AE-HERON-01L-30-A

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC- *AE*

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-

AE-HANNA-PH-	
--------------	--

AE-HANNA-VEZ-

AE-HANNA-

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.03

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, Szag, megjegyzések
11:14		5	7,28	14,0	1840	123	iszap, megkelet
11:17	7,86	5	6,67	13,6	2110	24	opácos, megkelet
11:20	7,86	5	6,88	13,6	2140	86	- / -
11:23	7,86	5	6,87	13,6	2140	96	Tízbe kerül
11:26	7,86	5	6,86	13,6	2130	102	- / -
11:29	7,86	5	6,86	13,6	2130	104	- / -
11:32	7,86	5	6,85	13,6	2130	104	- / -
11:35	7,86	5	6,85	13,6	2130	106	- / -
11:37	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,85	13,6	2130	102	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,5 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10°C, 2003.5



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6178	1316	2820	92	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	----	---

Időjárási viszonyok: 10°C, szél



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

7.80

Szűrő hossza (m):

A.10

Időjárási viszonyok: enő 16 °C



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a
www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált minta

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: VOLT Budapesti Finomköztisztárgyár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383

Megrendelő: Nitrokémia

Kút azonosítója:

CLRT- A218

Önálló fázisú CH szint (m):

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

CLRT- A218 _8

Nyugalmi vízszint (m):

5,96

Dátum: 2025.10.10.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

60/50 PVC

Szűrő hossza (m):

2

Talpmélység (m):

15,29

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK; Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA- 10-1

szivattyú: AE-PERSZI - 3

vízszintmérő: AE-HERON-01C-30-1

átfolyócella: AE-FTC-15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-7

AE-HANNA-PH-7

AE-HANNA-VEZ-7

AE-HANNA-REDOX-4

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10.10.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:00	Kút bevezetése						
10:03	6,03	5	6,90	13,4	2720	-19	kanos, neptelen
10:07	6,03	5	6,89	13,4	2730	-129	opélt, neptelen
11:00	6,03	5	6,89	13,4	2720	-180	kik' opélt, neptelen
11:03	6,03	5	6,88	13,4	2730	-197	
11:06	6,03	5	6,88	13,4	2740	-203	
11:09	6,03	5	6,87	13,4	2740	-201	
11:12	6,02	5	6,87	13,4	2740	-198	tiszta, neptelen
11:15	6,03	5	6,87	13,4	2740	-194	
11:18	6,03	5	6,86	13,4	2750	-191	
11:21	6,03	5	6,86	13,4	2740	-187	
11:24	6,03	5	6,86	13,4	2740	-183	
11:27	6,03	5	6,85	13,4	2740	-180	
11:30	6,03	5	6,85	13,4	2740	-178	
11:33	6,03	5	6,85	13,4	2740	-176	
11:36	6,03	5	6,85	13,4	2740	-172	
11:39	6,03	5	6,84	13,4	2740	-162	
11:42	6,03	5	6,84	13,4	2740	-157	
11:45	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,84	13,4	2760	-157	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: szél 12 °C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a)

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) TF 2. ütem

Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Kút azonosítója:

CLRT- A219

Önálló fázisú CH szint (m):

—

Minta jele:

CLRT- A219_8

Nyugalmi vízszint (m):

3,28

Dátum: 2025.10. 10

Kút átmérő (mm)/anyaga:

60/50 PVC

Szűrő hossza (m):

2

Talpmélység (m):

11,32

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-1	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 10.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:51	Külső emelet						Külső szag
8:56	3,385	5	6,89	13,5	2350	-435	Opéls szag
8:59	3,385	5	6,87	13,5	2350	-444	— 11 —
9:02	3,385	5	6,87	13,5	2350	-405	— 11 —
9:05	3,385	5	6,86	13,5	2350	-334	— 11 —
9:08	3,385	5	6,86	13,5	2350	-502	Külső szag
9:11	3,385	5	6,86	13,5	2350	-250	— 11 —
9:14	3,385	5	6,85	13,5	2350	-233	— 11 —
9:17	3,385	5	6,85	13,5	2350	-213	— 11 —
9:20	3,385	5	6,85	13,5	2350	-165	— 11 —
9:23	3,385	5	6,84	13,5	2350	-98	— 11 —
9:26	3,385	5	6,84	13,5	2350	-70	— 11 —
9:29	3,385	5	6,84	13,5	2350	-77	— 11 —
9:32	3,385	5	6,84	13,5	2350	-74	— 11 —
9:35	3,385	5	6,84	13,5	2350	-13	— 11 —
9:38	3,385	5	6,83	13,5	2350	-11	— 11 —
9:41	3,385	5	6,83	13,5	2350	-7	— 11 —
9:44	3,385	5	6,83	13,5	2350	-6	
9:45	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,83	13,5	2350	-6	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 12 °C

Mintavételt végezte: Riró/Botos/Kordás/Korai

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárgyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383	Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- A221	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- A221 -8A	7,12
Dátum: 2025.11. 05	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	2	11,08

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-1	vízszintmérő: AE-HERON-01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-16

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-1	AE-HANNA-PH-2	AE-HANNA-VEZ-3	AE-HANNA-REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11.05
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	--

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,80	14,3	2860	-4	Oldott oxigén (mg/l)*: 1,3 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 3°C , 100%

Mintavételt végezte: Peter / Kari

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkőottárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- A 224	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- A 224 _8	7,38
Dátum: 2025.10.03	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	60/50 PVC	2	17,63
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg + 50 ml PE	hűtés	ÁVK, Arzén	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1000 ml b. üveg + 2x 40 ml vial	hűtés	aromás szénhidr.	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 3x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH, metán	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-2	vízszintmérő: AE-HERON-01L-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI - 3	átfolyócella: AE-ETC-15

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 3	AE-HANNA-PH- 3	AE-HANNA-VEZ- 3	AE-HANNA- REDOX- 3	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.10. 3
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhóram (l/perc)	pH (MSZ 1484- 22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség ($\mu\text{S}/\text{cm}$) (MSZ EN 27888:1998 7.1.szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard EPA Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:12	Külső víznyelőcső						könnyű, édeskés íz
8:24	7,41	5	6,78	13,4	2630	91-	Részben kimoszták az aljzatokat?
8:25	7,40	5	6,74	13,6	2610	91	Tiszta, megkezdte
8:28	7,40	5	6,73	13,6	2600	91+	
8:32	7,40	5	6,73	13,6	2600	91	-
8:35	7,40	5	6,72	13,7	2600	91	-
8:38	7,40	5	6,72	13,7	2600	91	- / -
8:40	MINTAVÉTEL SZERELÉS						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,72	13,7	2500	91	Oldott oxigén (mg/l)*: 3,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: *hideg és szél*

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás:

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötöttárugyár (Colortex) TF 2. ütem

Kút azonosítója:

Önálló fázisú CH szint (m):

Projektszám:	0383	Megrendelő: Nitrokémia
--------------	------	------------------------

CLRT- A235

Helyszín: Budapest, XV. Kerület

Minta jele:

Nyugalmi vízszint (m):

Dátum: 2025. 10. 15.

Kút átmérő (mm)/anyaga:

Szűrő hossza (m):

Talpmélység (m):

60/50 PVC

2

11.19

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE-centrifugaleső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során
alkalmazott eszközök

aggregátor: AE-HONDA-10-1

vízszintmérő: AE-HERON-014-30-1

alkalmazott eszközök

szivattyú: AE- PERSZI - 3

átfolyócella: AE-FTC- 18

Paraméter mérőműszerek azonosítói:

AE-HANNA-PH-2

AE-HANNA-PH-7

AE-HANNA-VEZ-L

AE-HANNA-	
-----------	--

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 10. 15

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:

6, 82

14, 1

2350

9

Oldott oxigén (mg/l)*: 3,2

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős, 9°C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kanui

Alfischer



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó
www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) részletes TF 2. ütem		Kút azonosítója: CLRT- A226	Önálló fázisú CH szint (m): -
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele: CLRT- A226_8	Nyugalmi vízszint (m): 7.04
Dátum: 2025.09.29.	Kút átmérő (mm)/anyaga: 60/50 PVC	Szűrő hossza (m): 2	Talpmélység (m): 15.09
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
1 x 500 ml b üveg	hűtés	ÁVK	EUROFINS Hungary
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 50 ml PE centrifugálcső	hűtés	Oldott fémek, Arzén	EUROFINS Hungary
2x1000 ml b. üveg + 2x 40 ml	hűtés	TPH, BTEX, PAH	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 10-2	vízszintmérő: AE-HERON- 01L-30-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 2	átfolyócella: AE-FTC- 15
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.09.29.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
8:32	Kútbevezetés						konkrét, megkezdés
8:37	7,20	5	6,96	13,6	2350	316	
8:40	7,20	5	6,91	13,7	2400	329	konkrét konkrét, megkezdés
8:43	7,20	5	6,90	13,8	2420	302	szag, megkezdés
8:46	7,20	5	6,90	13,8	2420	298	
8:49	7,20	5	6,90	13,8	2420	294	
8:52	7,20	5	6,89	13,8	2420	290	
8:55	7,20	5	6,88	13,8	2420	287	
8:58	7,20	5	6,89	13,8	2430	186	
9:01	7,20	5	6,89	13,8	2430	285	
9:04	7,20	5	6,88	13,8	2430	284	
9:07	7,20	5	6,89	13,8	2430	281	Tíz perc szag
9:10	7,20	5	6,88	13,8	2430	279	
9:13	7,20	5	6,87	13,8	2430	278	
9:16	7,20	5	6,89	13,8	2430	278	
9:18	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,89	13,8	2430	278	Oldott oxigén (mg/l)*: 2,5 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- 1

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: felhős 14 C

Mintavételt végezte: Biró/Botos/Kordé/Kapui

Aláírás: B. I. 3



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m):

Talpmélység (m):

2

15.66

page 34 *

vízszintmérő: AE-HERON-014-30-1

átfolyócella: AE-FTC- 18

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025. 09. 22

Page 34

4. Kitchen = 33 m²

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

Homel ~~to~~ STAGFLAN

- 11 -

- 6 -

- 11 -

- 15 -

Only scope

— / / —

18-1

- 11 -

14

MINTAUBTEL

Oldott oxigén (mg/l)*: 2,1

Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok:

11/10/20 24 C

Mintavételt végezte: Riró /Botos /Kordó /Kenyi



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Talpmélység (m):	15,80
------------------	-------

Időjárási viszonyok: Hőszek - 12, 5-6 cm H₂O



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. ajtó

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintavétel

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) TF 2. ütem	Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- A229	
Helyszín: Budapest, XV. Kerület	Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
	CLRT-A229_8	3,33
Dátum: 2026.01.06	Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC	Talpmélység (m):
		7,04

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 20-1	vízszintmérő: AE-HERON- V52-100-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 11
Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 7	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01. 06.

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (µS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:30	Kút vízszintje						Oldott oxigén m/l
10:38	3,51	6	7,55	11,6	610	215	nydén oxigén m/l
10:41		6	7,45	12,0	600	195	- 1 - - -
10:44	3,51	6	7,41	12,0	590	185	- 1 - - -
10:47	3,515	6	7,38	12,1	590	177	friss, inton
10:50	3,51	6	7,38	12,0	590	174	- 1 - - -
10:53		6	7,36	12,1	590	171	- 1 - - -
10:56	3,51	6	7,37	12,1	590	170	- 1 - - -
10:58	3,51	6	7,35	12,1	590	171	- 1 - - -
11:02		6	7,38	12,1	590	179	- 1 - - -
11:05		6	7,34	12,1	590	172	- 1 - - -
11:08	3,51	6	7,35	12,1	590	166	- 1 - - -
11:11	3,51	6	7,36	12,1	590	164	- 1 - - -
11:14	3,51	6	7,34	12,1	590	162	- 1 - - -
11:17		6	7,34	12,1	590	161	- 1 - - -
11:20	3,51	6	7,34	12,1	590	161	
11:21	MINTA VÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			7,34	12,1	590		Oldott oxigén (mg/l)*: ✓ Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-~

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: hideg, -12, 5 cm hó

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383	Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- <u>A230</u>	-
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- <u>A230</u> _8	<u>2,535</u>
Dátum: 2026.01.06	Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
			<u>6,50</u>

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- 20-1	vízszintmérő: AE-HERON- V52 -100-1
	szivattyú: AE- PERSZI - 3	átfolyócella: AE-FTC- 11

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-3	AE-HANNA-PH-7	AE-HANNA-VEZ-9	AE-HANNA-REDOX-4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01. 06.
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
9:35	KL'7T'9L+1A's						Erősen oxigén, enyhe mag
9:45	2,74	6	6,81	14,0	2020	158	Oxigén, enyhe mag
9:48		6	6,82	14,0	2010	149	- 1, - - 1 -
9:51	2,76	6	6,82	14,1	2010	141	- 1, - - 1 -
9:54	2,77	6	6,83	14,1	2000	129	Erősen oxigén, enyhe mag
9:57	2,77	6	6,83	14,1	2000	122	- 1, - - 1 -
10:00		6	6,83	14,1	1990	119	- 1, - - 1 -
10:03	2,77	6	6,83	14,1	1990	115	- 1, - - 1 -
10:06		6	6,83	14,1	1990	111	- 1, - - 1 -
10:09	2,77	6	6,83	14,1	1990	123	- 1, - - 1 -
10:12		6	6,83	14,1	1990	122	
10:15	2,77	6	6,83	14,1	1990	122	
10:16	MINTAVÉTEL						
Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:			6,83	14,1	1990	122	Oldott oxigén (mg/l)*: - Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- -

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 11.06. - 12. 5 cm H₂O



1111 Budapest, Lágymányosi u. 12. Fsz. 2. a

www.adeptenviro.hu

A NAH által NAH-7-0070/2022 számon akkreditált mintav

MINTAVÉTELI JEGYZŐK

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomköztisztár (Colortex) TF 2. ütem	Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia	CLRT- A234	
Helyszín: Budapest, XV. Kerület	Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
	CLRT-A234_8	3,45
Dátum: 2026.01.22	Kút átmérő (mm)/anyaga: 50/60 PVC	Szűrő hossza (m):
		8,06

Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml vial	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA-10-1	vízszintmérő: AE-HERON-012-30-1
	szivattyú: AE-PERSZI-3	átfolyócella: AE-FTC-12

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH-2	AE-HANNA-PH-2	AE-HANNA-VEZ-2	AE-HANNA-REDOX-2	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01. 22.
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	--

Idő	Vízszint (m)	Vízhozam (l/perc)	pH (MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz)	Hőmérséklet (°C) (MSZ 448-2:1967 1. fejezet)	Fajlagos elektromos vezetőképesség (μS/cm) (MSZ EN 27888:1998 7.1. szakasz) 25°C-on	Redox-potenciál (mV) (Standard (EPA) Method 2580:1997)*	Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések
10:15	Kút mélyén						homok, enyhe szag
10:24	3,70	6	6,84	14,3	1830	-15	inté, megtele.
10:27	3,45	6	6,85	14,4	1890	-8	
10:30	3,45	6	6,85	14,4	1900	-11	
10:33	3,45	6	6,84	14,4	1910	-7	
10:36	3,40	6	6,85	14,4	1910	-5	
10:39	3,45	6	6,85	14,4	1910	-11	
10:42	3,45	6	6,84	14,4	1910	5	
10:45	3,45	6	6,85	14,4	1920	8	
10:48	3,40	6	6,84	14,4	1920	13	
10:52	3,45	6	6,84	14,4	1920	14	
10:55	3,45	6	6,83	14,4	1920	23	
10:58	3,45	6	6,84	14,4	1920	28	
11:01	3,45	6	6,84	14,4	1920	34	
11:04	3,45	6	6,84	14,4	1920	35	
11:06	MINTAVÉTEL						

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,84	14,4	1920	35	Oldott oxigén (mg/l)*: -
					Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- -

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: köd -3 °C



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Önálló fázisú CH szint (m):

Nyugalmi vízszint (m): 4.15

Talpmélység (m):	523
------------------	-----

Laboratórium

EUROFINS Hungary

vízszintmérő: AE-HERON-

átfolyócella: AE-FTC-12

Pontosság ellenőrzés időpontja: 2026.01. 20.

Szín (MSZ EN ISO 7887:2012 2. fejezet)*, szag, megjegyzések

مناصب و وظائف

Oldott oxigén (mg/l)*: -
Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO- -

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 10°C 10°C -7°C



Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Talpmélység (m): 7.00

Időjárási viszonyok: $h_{m,0} = -3^\circ\text{C}$

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

Felszín alatti víz mintavétel (MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2018; MSZ EN ISO 5667-1:2007; AE-EFAV-K01V02)

Projekt: Volt Budapesti Finomkötőtárugyár (Colortex) TF 2. ütem		Kút azonosítója:	Önálló fázisú CH szint (m):
Projektszám: 0383 Megrendelő: Nitrokémia		CLRT- 06-16	—
Helyszín: Budapest, XV. Kerület		Minta jele:	Nyugalmi vízszint (m):
		CLRT- 06-16_8A	7,76
Dátum: 2025.11. 05	Kút átmérő (mm)/anyaga:	Szűrő hossza (m):	Talpmélység (m):
	50/60 PVC	2	(12,05) 17,13
Mintatartó edényzet	Tartósítás	Analitikai vizsgálatok	Laboratórium
2 x 40 ml VIAL	hűtés	VOCL	EUROFINS Hungary
1 x 40 ml VIAL	hűtés	metán	EUROFINS Hungary
1x 50 ml + 1x 0,5 l b. üveg	Bütlés	NYIL	EUROFINS
2x 1 l b. üveg	Bütlés	TPH, DTEX, PHH	EUROFINS

Mintavétel során alkalmazott eszközök	aggregátor: AE-HONDA- <u>10-1</u>	vízszintmérő: AE-HERON- <u>01L-32-1</u>
	szivattyú: AE- PERSZI - <u>2</u>	átfolyócella: AE-FTC- <u>16</u>

Paraméter mérőműszerek azonosítói:	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-PH- 4	AE-HANNA-VEZ- 4	AE-HANNA- REDOX- 4	Pontosság ellenőrzés időpontja: 2025.11. 8
------------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------------	--

[illegible]

Mintavételkor végrehajtott helyszíni vizsgálatok eredményei:	6,85	14,8	2770	83	Oldott oxigén (mg/l)*: 4,1 Mérőműszer azonosítója: AE-HANNA-DO-1
--	------	------	------	----	---

* nem akkreditált helyszíni vizsgálatok

Időjárási viszonyok: 43 °C . 2500 mm