

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV
FELSZÍNI VÍZ, FELSZÍN ALATTI VÍZ

MINTAVÉTELT VÉGEZTE: **NNK Kft. Mintavételi csoport**

4025 Debrecen, Postakert u. 2.

Tel: (52) 532-185, (30) 248-48-16

Fax: (52) 532-009

MEGRENDELŐ NEVE, CÍME:

Narivo Kft.

Mezőcsát, HÁG lakótelep

3450

MINTAVÉTEL HELYE, JELLEGE:

Muhi sertéstelep

ALKALMAZOTT SZABVÁNYOK:

MINTAVÉTELI-, MINTA ELŐKÉSZÍTÉSI ELJÁRÁSOKNÁL ALKALMAZOTT SZABVÁNYOK	HELYSZÍNI VIZSGÁLATOKNÁL ALKALMAZOTT SZABVÁNYOK
FELSZÍNI VÍZ, FELSZÍN ALATTI VÍZ: MSZ EN ISO 5667-1:2007 MSZ EN ISO 5667-3:2013 MSZ EN ISO 19458: 2007 MSZ EN ISO 5667-16:2000 3-5. FEJEZET FELSZÍN ALATTI VÍZ: MSZ ISO 5667-11:2012 MSZ 448-43:1985 3. fejezet FELSZÍNI VÍZ: MSZ ISO 5667-4:1995 MSZ ISO 5667-6:1995 (visszavont szabvány)	FELSZÍNI VÍZ, FELSZÍN ALATTI VÍZ: MSZ 448-2:1967 1. FEJEZET (visszavont szabvány) MSZ 1484-22:2009 MSZ EN 27888:1998 MSZ EN ISO 7393-2:2000

**AZ NNK KFT. MINTAVÉTELI CSOPORT A NAT ÁLTAL NAT-7-0039/2014 SZÁMON
AKKREDITÁLT MINTAVEVŐ SZERVEZET.**

OLDALSZÁM: 2/3

MUNKASZÁM: 343/2015

MINTAVÉTEL IDEJE:	2015.07.07	
MINTAVÉTEL KEZDETE:	óra	perc
MINTAVÉTEL VÉGE	óra	perc
MINTAVÉTEL IDŐTARTAMA:	óra	perc

MINTAVEVŐ NEVE:

Böszörményi András

MINTAVÉTEL MÓDJA, FOLYAMATA:

Az említett területen található figyelőkutakból tisztítószivattyúzást követően víz mintavételt végeztünk. A mintavételt perisztaltikus szivattyú segítségével hajtottuk végre.

HELYSZÍNI VIZSGÁLATOK, MÉRÉSEK:

A helyszínen meghatározásra kerültek a kutak nyugalmi vízszintjei. A mintavételezés során más helyszíni mérést nem végeztünk.

Felszín alatti víz tisztító szivattyúzással történő mintavételekor:

Előre felvett adatok:	Vizsgálandó kút paraméterei		
Helység:	Muhi		
Kútszám:	MU 1	MU 3	MU 4
A kút azonosításához szükséges adatok:	-	-	-
A szűrőzés adatai (m):	-		
Kútanyag:	-		
Csőkiállítás (m):	-		
A fúrás éve:	-		
Nyugalmi vízszint (m):	-5,59	-6,09	-5,12
Talpmélység (m)	-		
Építéskori vízhőmérséklet:	-	-	-

**AZ NNK KFT. MINTAVÉTELI CSOPORT A NAT ÁLTAL NAT-7-0039/2014 SZÁMON
AKKREDITÁLT MINTAVEVŐ SZERVEZET.**

OLDALSZÁM: 3/3

MUNKASZÁM: 343/2015

Kitermelt vízmennyiség (tisztítási térfogat) $V = 3(\pi/4)d^2 L^*$	200 l
A vizsgálandó komponensek:	pH, fajlagos elektromos vezetőképesség, ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, szulfát, összes só, KOI_k
A tartósítás módja:	hűtés

$*V = 3(\pi/4)d^2 L$ (d =lyuk átmérő; $\pi=3,14$; L =mintavételi zóna hossza)

MINTÁK JELLEGE, MENNYISÉGE:

Minta típusa	Minta kódja	Mintavételi edényzet	
felszín alatti víz	343/MU-1	1 db 1 l PET/minta <input type="checkbox"/> 0,5 l PET <input type="checkbox"/> 1 üveg	<input type="checkbox"/> 0,5 l bakteriológiai vizsgálat <input type="checkbox"/> 1,5 l biológiai vizsgálat <input type="checkbox"/> Egyéb:
	343/MU-3	<input type="checkbox"/> 0,5 l üveg	
	343/MU-4	<input type="checkbox"/> 40 ml EPA (savazott) <input type="checkbox"/> 40 ml EPA	

Az edényzetet az ANALAB Kft. laboratórium biztosította. A mintákat az ANALAB Kft. Laboratóriumba szállítottuk be.

A MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV CSAK A LEÍRT MINTÁRA /VAGY MINTÁKRA/ VONATKOZIK. A JEGYZŐKÖNYV 3 OLDALBÓL ÁLL. A MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV AZ NNK KFT. MINTAVÉTELI CSOPORT ENGEDÉLYE NÉLKÜL CSAK TELJES TERJEDELEMBEN MÁSOLHATÓ!

Debrecen, 2015. július 07.

Bor A
Mintavevő aláírása

NNK KFT.
 4025 Debrecen, Iskola u. 3. TT/1.
 Adószám: 11976738-2-09

 Kozák János
 Ügyvezető