

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05293-05294

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSAGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.19.** 3 pontmintából képzett átlagminta

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.19.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.19. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskörösi Üzemtechnológiai

Mintavétel helye: **Fülöpszállás, szennyvíztisztító telep**

Minta laboratóriumi azonosítása:			2017/05293	2017/05294
Minta helyszíni azonosítása:			nyers szennyvíz	tisztított szennyvíz
			szennyvíztelphi nyers szennyvíz átemelő akna	fűvó gépház alatti tisztított szennyvízes akna
pH érték	MSZ 1484-22:2009		7,50	7,25
Kémiai oxigénigény (KOIkr)	MSZ ISO 6060:1991	mg/l	775	48
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	LAB-1:1998 (egyedi módszer)	mg/l	460	14
Ammónium-N	MSZ ISO 7150-1:1992	mg/l	109	0,55
Nitrátion	MSZ 260-11:1971	mg/l	<1	22
Összes szerves nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	109	5,99
Összes Nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	170	11,5
Összes foszfor (P)	MSZ 260-20:1980	mg/l	13,0	3,4
Szerves oldószer extrakt (SZOE)	MSZ 1484-12:2002	mg/l	50	3,1
Összes oldott anyag	MSZ 260-3:1973 3. fejezet	mg/l	1360	960
Összes lebegő anyag	MSZ 260-3:1973 4. fejezet	mg/l	235	25

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető. Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni. A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.

Papp Zoltán

Papp Zoltáné
Laboratóriumvezető

VÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Száll.: 10300002-45900411-00003200
Adószám: 11038030-2-03
7.

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVÍZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 vízminőség. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 vízminőség. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2012 vízminőség. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) vízminőség. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató
6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.
címe: Adószám: 24688886-2-03
BB: 10102543-08588112-00000007
QTP: 11732064-20050461
tel/fax:

A minta származási helye

név: Fülöpudvar szennyvíztisztító telep
cím:
mintavételi hely azonosítása:
① nyers szisz: szennyvíztelepi nyers szisz
átmenelő árnál
② tisztított szisz: földgépkezd alatti tisztított
szisz árnál

A minta jellege: szennyvíz
.....

A mintavétel ideje: 2017. 06. 19.
módja: 3 részmintából készített dobozminta
.....

A mintavétel: akkreditált HODI LAZLO nem akkreditált
A mintavételt végezte:

Vizsgálendő paraméterek: sziszadár szisz vizsgálat
.....

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	menyisége	menyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C			MSZ 260-2:1955 1.fejezet
pH			MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l			MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 19.
A minta laboratóriumi azonosító száma: 5293-94
A mintát átvette:
Vizsgálati jelentést és számlát küldeni:
Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató
6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.
Adószám: 24688886-2-03
BB: 10102543-08588112-00000007
QTP: 11732064-20050461

Mintavevő aláírása: Hodi Lazlo
Sza.: 10300002
Adószám: 100411-00003205

Jelen van a megrendelő részéről: Gizi Kora
.....

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.
.....

ME. 15. 02.	Kiadás helye: Vízépszolg-94 Kft.	Kiadás időpontja 2015. 03. 09	4. kiadás, 3. változat
-------------	----------------------------------	-------------------------------	------------------------

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05291-05292

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSÁGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.19.** 10-11 h között vett 3 pontmintából képzett átlagminta

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.19.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.19. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskörösi Üzemmérnökség

Mintavétel helye: **Akasztó-Csengőd-Tabdi regionális szennyvíztisztító telep**

Minta laboratóriumi azonosítása:			2017/05291	2017/05292
Minta helyszíni azonosítása:			nyers szennyvíz	tisztított szennyvíz
			uszádekfőgő műtárgyba torkolló csővégnél	telekhatáron belüli utolsó tisztított szennyvízes akna
pH érték	MSZ 1484-22:2009		6,88	7,26
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	MSZ ISO 6060:1991	mg/l	1585	50
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	LAB-1:1998 (egyedi módszer)	mg/l	960	16
Ammónium-N	MSZ ISO 7150-1:1992	mg/l	59	0,23
Nitrácion	MSZ 260-11:1971	mg/l	<1	62
Összes szervetlen nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	59	14,3
Összes Nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	110	20,5
Összes foszfor (P)	MSZ 260-20:1980	mg/l	16,0	1,48
Szerves oldószer extrakt (SZOE)	MSZ 1484-12:2002	mg/l	99	3,3
Összes oldott anyag	MSZ 260-3:1973 3. fejezet	mg/l	895	1450
Összes lebegő anyag	MSZ 260-3:1973 4. fejezet	mg/l	815	30

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető. Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni. A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.

Papp Zoltán
Papp Zoltánné
 Laboratóriumvezető
 VÍZÉPSZOLG-94
 6400 Kiskunhalas
 Szla.: 10300062-45
 Adószám: 11038030-2-03
 7.

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVÍZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Víztisztítás. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Víztisztítás. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2012 Víztisztítás. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Víztisztítás. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve:
Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató
6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.
Adószám: 24688886-2-03
BB: 10102543-08588112-00000007
OTP: 11732064-20050461
címe:
tel/fax:

A minta származási helye

név: Azastó - Tabdi - Csengőd szennyvíztisztító telep
cím:
mintavételi hely azonosítása: 1) nyers szisz: uszadék fogó műtárgyban
2) tisztított szisz: telephatáron belüli utolsó tisztított szennyvízes ágban

A minta jellege: szennyvíz

A mintavétel ideje: 2017. 06. 19. 10⁰⁰ - 11⁰⁰ u
módja: 3 részmintából készített átlagminta

A mintavétel: akkreditált MDN. LAZLO nem akkreditált
A mintavételt végezte:

Vizsgálendő paraméterek: szennyvíz szennyvíz vizsgálat

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	menyisége	menyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C			MSZ 260-2:1955 1.fejezet
pH			MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l			MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 19.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 6291-92 Kelt

A mintát átvette: M. M.

Vizsgálati jelentést és számlát küldeni:

Mintavevő aláírása: Hedi Lazlo

Jelen van a megrendelő részéről: Sz. Zsuzsanna

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27. 7.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05457

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSÁGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.22.**

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.22.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.22. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a megrendelő képviselője

A mintavétel módja: **nem ismert**A minta származási helye: **6224 Tabdi**

Kiss és Társai Kft.

telekhatáron belüli utolsó kifolyó

Komponens neve	Vizsgálati eredmények	Mértékegység	Vizsgálati módszer azonosító
pH érték	10,98		MSZ 1484-22:2009
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	3175	mg/l	MSZ ISO 6060:1991

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető.

Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.


Papp Zoltánné
laboratóriumvezetőVÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

Vízépszolg-94 Kft. Laboratóriuma:
Kiskunhalas, Kéve út 41.
A NAH által NAH-I-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

mintavételi adatlap sorszáma:
oldalszám: 1/1

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVIZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Víztisztoság. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Víztisztoság. Mintavétel. A szennyvízben végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2017 Víztisztoság. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Víztisztoság. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő
neve: Kiskunhalasi Víztörszemé Szolgáltató Kft.
címe: Kiskunhalas, Kéve u. 5.
tel/fax:

A minta származási helye
név: Kiss és Társai Kft.
cím: Tabdi

mintavételi hely azonosítása: Telekhatáron belüli utolsó kifolyó

A minta jellege: Pontminta

A mintavétel ideje: 2017. 06. 22.
módja:

A mintavétel: akkreditált nem akkreditált
A mintavételt végezte: SZIKORA HEURIETT

Vizsgálendő paraméterek: pH; KOL_{kr}

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	mennyisége	mennyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C	<u>24,6</u>		MSZ 260-2:1955 1. fejezet
pH	<u>10,88</u>		MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l	<u>4,96</u>		MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 22.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 5457/2017

A mintát átvette: J. M.

Vizsgálati jelentést és számlát küldtem: Kiskunhalasi Víztörszemé Szolg. Kft.

Mintavevő aláírása: Szikora Heuriett

Jelen van a megrendelő részéről:

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05459

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megrendelő: **KISKUNSÁGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.22.**

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.22.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.22. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a megrendelő képviselője

A mintavétel módja: **nem ismert**A minta származási helye: **6221 Akasztó**

Bognár-Vin Kft.

telekhatáron kívüli első akna

Komponens neve	Vizsgálati eredmények	Mértékegység	Vizsgálati módszer azonosító
pH érték	8,48		MSZ 1484-22:2009
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	685	mg/l	MSZ ISO 6060:1991

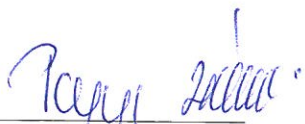
Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető.

Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.


Papp Zoltánné
laboratóriumvezető

VÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

Vízépszolg-94 Kft. Laboratóriuma
Kiskunhalas, Kéve út 41.
A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

mintavételi adatlap sorszáma:
oldalszám: 1/1

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVIZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Vízminőség. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Vízminőség. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2017 Vízminőség. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Vízminőség. Mintavétel. A vízminőség tartóztatásának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve: Kiskunvárosi Vízüzemi Szolgáltató Kft.

címe: Kiskunhalas, Kéve u. 9.

tel/fax:

A minta származási helye

név: Bogdán Új Kft.

cím: Akasztó.

mintavételi hely azonosítása: Telektárason kívüli első akna.

A minta jellege: Pontminta

A mintavétel ideje: 2017. 06. 22.

módja:

A mintavétel: akkreditált nem akkreditált

A mintavételt végezte: SZIKORA HEURIEIT

Vizsgálendő paraméterek: pH; KOL_{WR}

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	mennyisége	mennyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C	<u>28,4°C</u>		MSZ 260-2:1955 1.fejezet
pH	<u>8,48</u>		MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l	<u>9,12</u>		MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 22.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 6459/2017

A mintát átvette: [Signature]

Vizsgálati jelentést és számlát küldtem: Kiskunvárosi Vízüzemi Szolg. Kft.

Mintavevő aláírása: Szikora Heuriett

Jelen van a megrendelő részéről:

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05458

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSÁGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.22.**

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.22.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.22. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a megrendelő képviselője

A mintavétel módja: **nem ismert**A minta származási helye: **6224 Tabdi**

Woker-Trade Kft.

telekhatáron belüli utolsó kifolyó

Komponens neve	Vizsgálati eredmények	Mértékegység	Vizsgálati módszer azonosító
pH érték	7,72		MSZ 1484-22:2009
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	270	mg/l	MSZ ISO 6060:1991

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető.

Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.


Papp Zoltánné
laboratóriumvezetőVÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

Vízépszolg-94 Kft. Laboratóriuma
Kiskunhalas, Kéve út 41.
A NAH által NAH-1-1129:2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

mintavételi adatlap sorszáma:
oldalszám: 1/1

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVIZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Vízminőség - Mintavétel mikrobiológia: vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Vízminőség - Mintavétel - A szennyvízből vett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2013 Vízminőség - Mintavétel - A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Vízminőség - Mintavétel - A vízminőség tartóztatásának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve: Kiskunhalasi Vízközmű Szolgáltató Kft.

címe: Kiskunhalas, Kéve u. 5.

tel/fax:

A minta származási helye

név: Woker-Trade Kft.

cím: Tabodi

mintavételi hely azonosítása: Telekhataron belüli utolsó kifolyó

A minta jellege: Pontminta

A mintavétel ideje: 2017. 06. 22.

módja:

A mintavétel: akkreditált nem akkreditált

A mintavételt végezte: SZIKORA HEURIETT

Vizsgálandó paraméterek: pH; KCl₂

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mérő jellemző/mértékegysége	mennyisége	mennyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C	30,4 °C		MSZ 260-2:1955 1. fejezet
pH	7,42		MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l	5,68		MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 22.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 5458/2017

A mintát átvette: [Signature]

Vizsgálati jelentést és számlát küldtem: Kiskunhalasi Vízközmű Szolg. Kft.

Mintavevő aláírása: Szikora Heuriett

Jelen van a megrendelő részéről:

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/04767-04768

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSAGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.01.** 12-13 h között vett 3 pontmintából képzett átlagminta

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.01.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.01. befejezése: 2017.06.08.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője: Hódi László

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskőrösi Üzemmérnökség

Mintavétel helye: **Jakabszállás, szennyvíztisztító telep**

Minta laboratóriumi azonosítása:		2017/04767	2017/04768
Minta helyszíni azonosítása:		nyers szennyvíz	tisztított szennyvíz
		gépi rács után mintavételi hely	tisztított szennyvíz végátemelő (homok utószűrő az utolsó tisztító műtárgy)
pH érték	MSZ 1484-22:2009	6,91	7,27
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	MSZ ISO 6060:1991	mg/l 1685	<30
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	LAB-1:1998 (egyedi módszer)	mg/l 1000	<10
Ammónium-N	MSZ ISO 7150-1:1992	mg/l 80	0,46
Nitrátion	MSZ 260-11:1971	mg/l <1	32
Összes szerves nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l 80	7,97
Összes Nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l 155	14,5
Összes foszfor (P)	MSZ 260-20:1980	mg/l 16,5	2,2
Szerves oldószer extrakt (SZOE)	MSZ 1484-12:2002	mg/l 96	<2
Összes oldott anyag	MSZ 260-3:1973 3. fejezet	mg/l 735	650
Összes lebegő anyag	MSZ 260-3:1973 4. fejezet	mg/l 765	<10

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető. Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni. A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.08.

VÍZÉPSZOLG-94
6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.
Szá.: 10300002-459/2011-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

Papp Zoltánné
laboratórium vezető

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVÍZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Víztisztítás. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Víztisztítás. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2012 Víztisztítás. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Víztisztítás. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve: Kiskunhalasi Víztisztító Szolg. Kft.

címe: 6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.

tel/fax:

A minta származási helye

név: Fakabrállás szennyvíztisztító telep

cím:

nyers szisz: gépi rács után UV-ozás
mintavételi hely azonosítása: tisztított nyers végtelep (110m² szűrő az utolsó tiszta unitáris)

A minta jellege: szennyvíz

A mintavétel ideje: 2017. 06. 01. 12⁰⁰ - 13⁰⁰ h

módja: 3 részmintából egyet állagminta

A mintavétel: akkreditált

A mintavételt végezte: Hódi László nem akkreditált

Vizsgálandó paraméterek: szennyezőanyagok vizsgálat

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	mennyisége	mennyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C			MSZ 260-2:1955 1. fejezet
pH			MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l			MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 01.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 4767-68/2017

A mintát átvette: J. Ma

Vizsgálati jelentést és számlát küldeni:

Mintavevő aláírása: Hódi László

Jelen van a megrendelő részéről:

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 08.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45000411-00003285
Adószám: 11038030-2-03

ME. 15. 02.	Kiadás helye: Vízépszolg-94 Kft.	Kiadás időpontja 2015. 03. 09	4. kiadás, 3. változat
-------------	----------------------------------	-------------------------------	------------------------

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05128-05129

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSAGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.14.**

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.14.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.14. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője: Rózsa Kálmán

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskőrösi Üzemtechnikusok

Mintavétel helye: **Kecel, szennyvíztisztító telep**

Minta laboratóriumi azonosítása:			2017/05128	2017/05129
Minta helyszíni azonosítása:			nyers szennyvíz	tisztított szennyvíz
			gépi rács után	labirint műtárgy
pH érték	MSZ 1484-22:2009		7,08	7,21
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	MSZ ISO 6060:1991	mg/l	980	37
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	LAB-1:1998 (egyedi módszer)	mg/l	600	11
Ammónium-N	MSZ ISO 7150-1:1992	mg/l	70	0,23
Nitrátion	MSZ 260-11:1971	mg/l	<1	35
Összes szerves nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	70	8,55
Összes Nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	126	15,6
Összes foszfor (P)	MSZ 260-20:1980	mg/l	11,0	1,04
Szerves oldószer extrakt (SZOE)	MSZ 1484-12:2002	mg/l	84	2,4
Összes oldott anyag	MSZ 260-3:1973 3. fejezet	mg/l	725	680
Összes lebegő anyag	MSZ 260-3:1973 4. fejezet	mg/l	480	15
Vas (Fe)	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet	mg/l		0,19
Cianid - összes	MSZ 260-30:1992 4. fejezet	µg/l		<5

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető.

Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003285
Adószám: 11036030-2-03
7.

Papp Zoltánné
Papp Zoltánné
laboratóriumvezető

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVÍZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 vízminőség. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 vízminőség. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2012 vízminőség. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) vízminőség. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve: Kiskunhalasi Vízellátó és Szennyvíztisztító Rt.

címe:

tel/fax:

A minta származási helye

név:

cím: Kéve út 94/NT

mintavételi hely azonosítása: 1) Nyers szennyvíz: gépi szűrés utáni
2) Tisztított szennyvíz: laboratóriumi utóvizsgálat

A minta jellege: szennyvíz

A mintavétel ideje: 2017. 06. 14.

módja: próbaminta

A mintavétel: akkreditált

A mintavételt végezte: Dobos Katalin nem akkreditált

Vizsgálendő paraméterek: szűrőanyag szűrés

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	menyisége	menyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C			MSZ 260-2:1955 1.fejezet
pH			MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l			MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 14.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 5128-29/2017

A mintát átvette: M.

Vizsgálati jelentést és számlát küldeni:

Mintavevő aláírása: Dobos Katalin

Jelen van a megrendelő részéről: Béres János

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6300 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 1030002-45900411-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05295

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Megrendelő: **KISKUNSÁGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.19.**

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.19.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.19. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskőrösi Üzemmérnökség

A minta származási helye: **6200 Kiskőrös, Erdőtelki út**

"A"-jelű mintavételi pont: a termálmedencék leürítése során keletkező használtvíz és kommunális szennyvíz EOY X:141908 Y:667348

Komponens neve	Vizsgálati eredmények	Mértékegység	Vizsgálati módszer azonosító
pH érték	7,79		MSZ 1484-22:2009
Víz hőmérséklet	27,9	°C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	330	mg/l	MSZ ISO 6060:1991
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	200	mg/l	LAB-1:1998 (egyedi módszer)
Ammónium-N	40	mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Összes oldott anyag (összes sótartalom)	865	mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
Szabad aktív klór	<0,5	mg/l	MSZ 260-17:1982 (visszavont szabvány)
Kötött aktív klór	<0,5	mg/l	MSZ 260-17:1982 (visszavont szabvány)
Összes aktív klór	<0,5	mg/l	MSZ 260-17:1982 (visszavont szabvány)
Vas (Fe)	1,40	mg/l	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető.

Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.


Papp Zoltánné
laboratóriumvezető

VÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05296

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSAGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**

6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.

A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.19.**

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.19.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.19. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskőrösi Üzemtechnológiai Osztály

A minta származási helye: **6200 Kiskőrös, Erdőtelki út**

"B"-jelű mintavételi pont: hidegvizes medencék használt vizének és a szűrők öblítéséből keletkező szennyvíz EOVS:141915 Y:667184

Komponens neve	Vizsgálati eredmények	Mértékegység	Vizsgálati módszer azonosító
pH érték	7,72		MSZ 1484-22:2009
Víz hőmérséklet	18,1	°C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	<30	mg/l	MSZ ISO 6060:1991
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	<10	mg/l	LAB-1:1998 (egyedi módszer)
Ammónium-N	0,01	mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Összes oldott anyag (összes sótartalom)	475	mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
Szabad aktív klór	<0,5	mg/l	MSZ 260-17:1982 (visszavont szabvány)
Kötött aktív klór	<0,5	mg/l	MSZ 260-17:1982 (visszavont szabvány)
Összes aktív klór	<0,5	mg/l	MSZ 260-17:1982 (visszavont szabvány)
Vas (Fe)	0,39	mg/l	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető.

Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.


Papp Zoltánné
laboratóriumvezetőVÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003205
Adószám: 11038030-2-03
7.

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVÍZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Víztisztaság. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Víztisztaság. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2012 Víztisztaság. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Víztisztaság. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve:..... Kiskunvári Víziközmű-Szolgáltató
6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.
Adószám: 24688886-2-03
címe:..... BB: 10102543-08588112-00000007
[6] OTP: 11732064-20050461
tel/fax:

A minta származási helye

név: Kiskörös Straudfűrdő
cím: F200 Kiskörös, Erdőteleki út
mintavételi hely azonosítása: ① A mintavételi pont
② B mintavételi pont

A minta jellege: szennyvíz

A mintavétel ideje: 2017. 06. 19.
módja: pontminta

A mintavétel: akkreditált Hódi László nem akkreditált

Vizsgálendő paraméterek: szerves szén vizsgálat

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	menyisége	menyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C	27,9	18,1	MSZ 260-2:1955 1.fejezet
pH			MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l			MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 19.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 5206

A mintát átvette: Hódi László

Vizsgálati jelentést és számlát küldeni: []

Mintavevő aláírása: Hódi László

Jelen van a megrendelő részéről: Székely Henriett

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.

VÍZÉPSZOLG-94 KFT Laboratóriuma

6400 Kiskunhalas, Kéve utca 41.

Tel: 06-77-422-333, 20/243-6713, 20/3269-461, Fax: 77/421-643

A NAH által NAH-1-1129/2015 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Laboratóriumi sorszám: 2017/05289-05290

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYVMegrendelő: **KISKUNSÁGI VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÓ KFT.**
6400 Kiskunhalas, Kőrösi út 5.A minta jellege: **szennyvíz**A mintavétel időpontja: **2017.06.19.** 08-09 h között vett 3 pontmintából képzett átlagminta

A minta beérkezésének időpontja: 2017.06.19.

A mintafeldolgozás kezdete: 2017.06.19. befejezése: 2017.06.27.

A mintavételt végezte: a laboratórium képviselője

A mintavétel módja: **akkreditált**

Üzemeltető: Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató Kft., Kiskunhalas, Kiskőrösi Üzemtechnikusok

Mintavétel helye: **Kiskőrös, szennyvíztisztító telep**

Minta laboratóriumi azonosítása:			2017/05289	2017/05290
Minta helyszíni azonosítása:			nyers szennyvíz	tisztított szennyvíz
			kézi rács előtt	telekhatáron belüli utolsó tisztított szennyvízes akna
pH érték	MSZ 1484-22:2009		7,20	7,28
Kémiai oxigénigény (KOI _{kr})	MSZ ISO 6060:1991	mg/l	420	43
Biokémiai oxigénigény (BOI(5))	LAB-1:1998 (egyedi módszer)	mg/l	260	14
Ammónium-N	MSZ ISO 7150-1:1992	mg/l	39	0,16
Nitrátion	MSZ 260-11:1971	mg/l	<1	68
Összes szerves nitrogén	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány)	mg/l	39	15,6
Összes nitrogén	MSZ EN 12260:2004	mg/l	113	22,7
Összes foszfor (P)	MSZ 260-20:1980	mg/l	24,8	3,3
Szerves oldószer extrakt (SZOE)	MSZ 1484-12:2002	mg/l	26	2,9
Összes oldott anyag	MSZ 260-3:1973 3. fejezet	mg/l	1185	1410
Összes lebegő anyag	MSZ 260-3:1973 4. fejezet	mg/l	195	20

Megjegyzés:

A vizsgálati jelentéssel kapcsolatos észrevétel a kézbesítéstől számított 15 napon belül tehető. Ezen jelentést a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni. A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.

Kiskunhalas, 2017.06.27.


Papp Zoltánné
laboratóriumvezetőVÍZÉPSZOLG-94 KFT.
6400 Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Szá.: 10300002-45900411-00003285
Adószám: 11038030-2-03
7.

MINTAVÉTELI ADATLAP SZENNYVÍZ, SZENNYVÍZISZAP

MSZ EN ISO 19458:2007 Víztisztítás. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz
MSZ ISO 5667-10:1995 Víztisztítás. Mintavétel. A szennyvízből végzett mintavétel előírásai
MSZ EN ISO 5667-13:2012 Víztisztítás. Mintavétel. A szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei
MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány) Víztisztítás. Mintavétel. A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei

Megrendelő

neve:..... Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató
6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.
Adószám: 24688886-2-03
címe:..... BB: 10102543-08588112-00000007
[G] OTP: 11732084-20050461
tel/fax:.....

A minta származási helye

név: Kiszőri szennyvíztisztító telep
cím:.....

mintavételi hely azonosítása: ① nyers szennyvíz szűrés előtt
belüli utolsó tisztított szennyvízes árnál

A minta jellege: szennyvíz

A mintavétel ideje: 2017. 06. 19. 8⁰⁰-9⁰⁰ h
módja: 3 részmintából egyet állagminta

A mintavétel: akkreditált

A mintavételt végezte: HÓDI LÁSZLÓ nem akkreditált

Vizsgálandó paraméterek: szerves szén vizsgálat

Szennyvíz helyszíni vizsgálata:

mért jellemző/mértékegysége	menyisége	menyisége	mérési módszer
hőmérséklet °C			MSZ 260-2:1955 1.fejezet
pH			MSZ 1484-22:2009
oldott oxigén mg/l			MSZ EN 25814:1998 (visszavont szabvány)
fajlagos elektromos vezetőképesség µS/cm			MSZ EN 27888:1998
aktív klór mg/l			MSZ 260-17:1982 4. fejezet (visszavont szabvány)

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2017. 06. 19.

A minta laboratóriumi azonosító száma: 5289-90/2017

A mintát átvette:
Vizsgálati jelentést és számlát küldeni:

Mintavevő aláírása: Hodi László

Jelen van a megrendelő részéről: Székely Henrietta

Vizsgálati jegyzőkönyv kiadás dátuma: 2017. 06. 27.

ME. 15. 02.	Kiadás helye: Vízépszolg-94 Kft.	Kiadás időpontja 2015. 03. 09	4. kiadás, 3. változat
-------------	----------------------------------	-------------------------------	------------------------

Kiskunsági Víziközmű-Szolgáltató
6400 Kiskunhalas, Körösi út 5.
Adószám: 24688886-2-03
BB: 10102543-08588112-00000007
[G] OTP: 11732084-20050461
Vízépszolg-94 Kft.
Kiskunhalas, Kéve u. 41.
Adószám: 10300002-45900411-00003285
11038030-2-03
7.