

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszám **2016 S 02056** Kód:

A minta származása:

**3. minta**

Fürt kút

**3887 Hernádcéce,**

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2016.06.06.

Bevétel: 2016.06.06. Kiadás: 2016.06.10.

Megjegyzés:

**Megrendelő**

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0 100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0 100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	700 1mL-ben
Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	0 100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	200 1mL-ben
Clostridium MSZ EN 26461-2: 1994	2 50mL-ben

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.  
A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

**A szabályos mintavételért a mintavevő felel.**

  
**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasám **2016 S 02057** Kód:

A minta származása:

5. minta

Fúrt kút

3887 Hernádcéce,

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2016.06.06.

Bevétel: 2016.06.06. Kiadás: 2016.06.10.

Megjegyzés:

*Megrendelő*

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.  
3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	1	100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	1200	1mL-ben
Clostridium MSZ EN 26461-2: 1994	120	50mL-ben
Enterococcus-szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	0	100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	350	/1 ml

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.  
A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

**A szabályos mintavételért a mintavevő felel.**

**Salmonella vizsgálatra a beérkezett minta kevésnek bizonyult. Amennyiben a jövőben Salmonella vizsgálatot is szeretnének kérni, úgy min. 1,5 liter vizsgálati mintát kérnénk a laboratóriumba juttatni.**



**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 2616 / 2016

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 3-as kút  
Munkaszám: 1600\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.  
3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: Borsodvíz Zrt. Vizsgáló laboratórium

Mintavétel: 2016.06.06.

Bevétel: 2016.06.06. Kiadás: 2016.06.13.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,60
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	8,1 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	6,3 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	22,5 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	138,6 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	43 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,02 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,02 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	< 0,05 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	< 0,01 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	148 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	1,60 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	956 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	384 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,001 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,41 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	< 1,0 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Mintaazonosító 2616/2016

Rudas & Karig Kft.

BORSODVÍZ Önkormányzat  
Szolgáltató Zártkörűen Működő  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi út 28.

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 2617 / 2016

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 5-ös kút

Munkaszám: 1600\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2016.06.06.

Bevétel: 2016.06.06.

Kiadás: 2016.06.13.

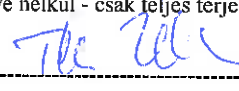
Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,68
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	3,0 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	16,5 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	66,0 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	363 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	99 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,62 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,64 mg/L
Ammónium-MSZ ISO 7150-1:1992	0,98 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,04 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	1,4 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	13,9 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 599 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	1 007 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,001 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,58 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	3,0 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

  
Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Mintaazonosító 2617/2016

Rudas & Karig Kft.

BORSODVÍZ Önkormányzat Kozmász  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi út 2

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 5379 / 2016

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 3-as kút

Munkaszám: 1600\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2016.11.23.

Bevétel: 2016.11.23.

Kiadás: 2016.11.28.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,29
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	5,72 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	6,2 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	49,0 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	136,4 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	47 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,02 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,01 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	0,10 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	< 0,01 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	168,3 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	1,42 mg/l O2
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	990 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	378 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,14 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	< 1,0 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Rudas & Karig Kft.

Mintaazonosító 5379/2016

1. oldal

BORSODVÍZ Zrt. Miskolc  
Szakértői Laboratórium  
Vizsgálati jegyzőkönyv  
Miskolc, 3527 Tömösi út 2.  
3

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: **5380 / 2016**

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 5-ös kút

Munkaszám: 1600\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

**MENDIKÁS Kft.**

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2016.11.23.

Bevétel: 2016.11.23.

Kiadás: 2016.11.28.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,53
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	3,89 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	11,5 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	23,2 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	253,0 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	170 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,04 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,02 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	0,16 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,10 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	89,8 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	11,37 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 743 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	667 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,28 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	1,51 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Rudas & Kari Kft.

Mintaazonosító 5380/2016

Borsodvíz Zrt. Önkormányzat Közfizetési  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi út 2.  
3.

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszáma: **2016 S 04526** Kód:

A minta számozása:

**Sertéstelep 3.**

felszíni víz

**3887 Hernádcéce,**

Mintavevő: **MENDIKAS KFT**

Mintavétel: 2016.11.23.

Bevétel: 2016.11.24. Kiadás: 2016.12.05.

Megjegyzés:

**Megrendelő**

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	3700	1mL-ben
Clostridium szám MSZ EN 26461-2:1994	42	50mL-ben
Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	0	100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	1500	1mL-ben

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.  
A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

**A szabályos mintavételért a mintavevő felel.**

**A Salmonella vizsgálatához a minta kevésnek bizonyult. Kérem, hogy legközelebb minimum 1 liter mintát szállítsanak be!**



**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszáma **2016 S 04527** Kód:

A minta származása:

**Sertéstelep 5.**

felszíni víz

**3887 Hernádcéce,**

Mintavevő: **MENDIKAS KFT**

Mintavétel: 2016.11.23.

Bevétel: 2016.11.24. Kiadás: 2016.12.05.

Megjegyzés:

**Megrendelő**

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	16000	100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	4250	1mL-ben
Clostridium szám MSZ EN 26461-2:1994	180	50mL-ben
Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	48	100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	2150	1mL-ben

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.

A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

**A szabályos mintavételért a mintavevő felel.**

**A Salmonella vizsgálatához a minta kevésnek bizonyult. Kérem, hogy a későbbiekben minimum 1liter mintát szállítsanak be.**



  
**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető



623/2016

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszám 2016 S 04527 Kód:

A minta származása:

Sertéstelep 5.

felszíni víz

3887 Hernádcéce,

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2016.11.23.

Bevétel: 2016.11.24. Kiadás: 2016.12.05.

Megjegyzés:

Megrendelő

MENDIKAS KFT

Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.

3525

## Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	16000	100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	4250	1mL-ben
Clostridium szám MSZ EN 26461-2:1994	180	50mL-ben
Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	48	100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	2150	1mL-ben

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.  
A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabályos mintavételért a mintavevő felel.

A Salmonella vizsgálatához a minta kevésnek bizonyult. Kérem, hogy a későbbiekben minimum 1 liter mintát szállítsanak be.

Csoltkó Gabriella  
laboratóriumvezető

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 1992 / 2017

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 3-as kút

Munkaszám: 1700\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2017.06.21.

Bevétel: 2017.06.21.

Kiadás: 2017.06.27.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,80
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	8,62 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	8,00 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	29,9 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	176 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	62,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,03 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,05 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	< 0,05 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,01 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	106 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	2,20 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 068 µS/cm
Összes oldott anyag MSZ 448-19:1986	800 mg/L
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	488 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,29 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	2,68 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Mintaazonosító 1992/2017

Rudas & Karig Kft.

1 oldal

BORSODVÍZ Víz- és Környezetvédelmi Zrt.  
Szolgáltató Zárkörűen Miskolc  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi út 2.  
3

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 1993 / 2017

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 5-ös kút  
Munkaszám: 1700\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.  
3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2017.06.21.

Bevétel: 2017.06.21.

Kiadás: 2017.06.27.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,30
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	7,42 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	16,0 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	78,0 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	352 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	120 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,52 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	11,0 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	0,17 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,09 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	34,4 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	36,2 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 638 µS/cm
Összes oldott anyag MSZ 448-19:1986	1 226 mg/L
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	976 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	0,02 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,42 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	4,72 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszám **2017 S 02604** Kód:

A minta származása:

**5. sz. minta**

felszíni víz

**3887 Hernádcéce,**

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2017.06.21.

Bevétele: 2017.06.22. Kiadás: 2017.07.26.

Megjegyzés:

**Megrendelő**

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	3200	1mL-ben
Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	8	100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	435	1mL-ben
Salmonella (kval. vizsg.) MSZ 448-44: 1990	negatív	1 L-ben
Clostridium MSZ EN 26461-2: 1994	50	50mL-ben

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.  
A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

**A szabályos mintavételért a mintavevő felel.**



**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető

A NAT által NAT-1-1085/2013 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasám **2017 S 02603** Kód:

A minta származása:

**2. sz. minta**

felszíni víz

**3887 Hernádcéce,**

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2017.06.21.

Bevétel: 2017.06.22. Kiadás: 2017.07.26.

Megjegyzés:

*Megrendelő*

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001	36	100mL-ben
Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	1600	1mL-ben
E.coli MSZ EN ISO 9308-1: 2001	0	100mL-ben
Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000	0	100mL-ben
Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000	137	1mL-ben
Clostridium MSZ EN 26461-2: 1994	4	50mL-ben
Salmonella (kval. vizsg.) MSZ 448-44: 1990	negatív	1 L-ben

A mintavételt más akkreditált laboratórium végezte.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.  
A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

**A szabályos mintavételért a mintavevő felel.**



**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 3733 / 2017

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 3-as kút  
Munkaszám: 1700\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.  
3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2017.11.21.

Bevétel: 2017.11.21.

Kiadás: 2017.11.24.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,21
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	1,30 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	11,4 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	77,0 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	250,8 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	68,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,46 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	8,60 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	4,82 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,53 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	< 1 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	7,44 mg/l O2
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 110 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	695 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,58 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	3,86 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Rudas & Karig Kft.

Mintaazonosító 3733/2017

BORSODVÍZ Önkormányzat Közös  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi u. 2.  
3.

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 3734 / 2017

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 5-ös kút  
Munkaszám: 1700\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.  
3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2017.11.21.

Bevétel: 2017.11.21.

Kiadás: 2017.11.24.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,63
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	3,80 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	11,2 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	24,0 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	246,4 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	72,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,03 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,04 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	0,07 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,10 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	199 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	8,00 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 480 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	683 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,49 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	49,8 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Rudas & Karig Kft.

BORSODVÍZ Önkormányzatok Önkormányzat  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi u. 2.  
3.

Mintaazonosító 3734/2017

532/2017

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasám: 2017 S 05322 Kód:

A minta származása:

Sertéstelep, 5. minta

3887 Hernádcéce Fűrt kút

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2017.11.21.

Bevétel: 2017.11.21. Kiadás: 2017.12.12.

Megjegyzés:

**Megrendelő**

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.  
3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001

Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000

Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000

Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000

Clostridium MSZ EN 26461-2: 1994

Salmonella (kval. vizsg.) MSZ 448-44: 1990

1535 100mL-ben

35 100mL-ben

4900 1mL-ben

0 100mL-ben

3300 1mL-ben

50 50mL-ben

negatív 1 L-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.

A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

### A szabályos mintavételért a mintavevő felel.



**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető



530/2017

## VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszám: 2017 S 05321      Kód: 1000-800-6038

A minta származása:

Sertéstelep, 3. minta  
3887 Hernádcéce Fűrt kú

Mintavevő: MENDIKAS KFT

Mintavétel: 2017.11.21.

Bevétel: 2017.11.21.      Kiadás: 2017.11.27.

Megjegyzés:

*Megrendelő*

**MENDIKAS KFT**

**Miskolc, Kazinczy Ferenc utca 28.  
3525**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1: 2001

Telepszám 22 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000

Enterococcus szám MSZ EN ISO 7899-2: 2000

Telepszám 37 fokC MSZ EN ISO 6222: 2000

Clostridium MSZ EN 26461-2: 1994

Salmonella (kval. vizsg.) MSZ 448-44: 1990

501 100mL-ben  
1 100mL-ben  
2350 1mL-ben  
0 100mL-ben  
2550 1mL-ben  
20 50mL-ben  
negatív 1 L-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, 's annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik.

A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

### A szabályos mintavételért a mintavevő felel.



**Csoltkó Gabriella**  
laboratóriumvezető

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
Laboratóriumi Osztály  
Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratórium

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186

Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060

E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu

A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium

## EGYÉB VÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszám: **18-02313** Kód:

Minta: **Egyéb víz**

A minta származása:

**Hernádcéce 5. minta**

figyelőkút

**3887 Hernádcéce**

Mintavető: **Mendikás Kft.**

Mintavétel: **2018.06.12.** Bevétel: **2018.06.13.**

A vizsgálat megkezdésének dátuma: **2018.06.13.**

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

**Miskolc**

**Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

Kiadás: **2018.06.19.**

A vizsgálat befejezésének dátuma: **2018.06.19.**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

1500 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

4500 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

20 100mL-ben

Clostridium perfringens MSZ EN ISO 14189:2017

0 100mL-ben

Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

900 1mL-ben

Salmonella sp. (kval. vizsg.) - N MSZ 448-44:1990

negatív 1 L-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

### A szabványos mintavételért a mintavető felel.

N - Nem akkreditált vizsgálat



Csoltkó Gabriella

Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető

228/2018

## EGYÉB VÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintas szám: 18-02312 Kód:

Minta: Egyéb víz

A minta származása:

Hernádcéce 3. minta  
figyelőkút  
3887 Hernádcéce

Mintavető: Mendikás Kft.

Mintavétel: 2018.06.12. Bevétel: 2018.06.13.

A vizsgálat megkezdésének dátuma: 2018.06.13.

Megjegyzés:

Megrendelő:

Mendikás Kft.

Miskolc

Kazinczy Ferenc utca 28.

3525

Kiadás: 2018.06.19.

A vizsgálat befejezésének dátuma: 2018.06.16.

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

200 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

200 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

900 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

6 100mL-ben

Clostridium perfringens MSZ EN ISO 14189:2017

1 100mL-ben

Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

600 1mL-ben

Salmonella sp. (kval. vizsg.) - N MSZ 448-44:1990

negatív 1 L-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

### A szabványos mintavételért a mintavető felel.

N - Nem akkreditált vizsgálat



Csoltkó Gabriella  
Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 1683 / 2018

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 3-as kút

Munkaszám: 1800\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2018.06.12.

Bevétel: 2018.06.12.

Kiadás: 2018.06.18.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,62
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	3,36 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	8,70 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	63,2 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	191 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	53,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	5,30 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	5,90 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	6,86 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,21 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	3,80 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	6,00 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	947 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	531 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	2,24 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	7,02 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Borsodvíz, Önkormányzati Kézség  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi u. 2.  
3.

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 1684 / 2018

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 5-ös kút

Munkaszám: 1800\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2018.06.12.

Bevétel: 2018.06.12.

Kiadás: 2018.06.18.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,50
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	2,54 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	8,70 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	29,0 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	191 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	61,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,15 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,25 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	0,21 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	2,81 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	285 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	4,60 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 420 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	531 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	< 0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	1,01 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	2,27 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

BORSODVÍZ Önkormányzat Közfizetési  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi út 2.  
3.

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 3566 / 2018

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 3-as kút  
Munkaszám: 1800\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.  
3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2018.12.13.

Bevétel: 2018.12.13.

Kiadás: 2018.12.18.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,26
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	2,30 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	8,60 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	57 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	189 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	62,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	2,80 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	5,70 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	10,7 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,28 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	1,94 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	4,78 mg/l O <sub>2</sub>
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	971 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	525 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	0,02 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	1,44 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	11,2 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Mintaazonosító 3566/2018

Rudas & Karig Kft.

1 . oldal

BORSODVÍZ Önkormányzat Községi  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi u. 2.  
3.

## VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 3567 / 2018

A minta származása:

Szerencsi Mg. Zrt. Hernádcéce, Sertéstelep 5-ös kút

Munkaszám: 1800\_11.A Víz

Megrendelő neve és címe:

MENDIKÁS Kft.

3525 Miskolc, Kazinczy út 28.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2018.12.13.

Bevétel: 2018.12.13.

Kiadás: 2018.12.18.

Megjegyzés:

### Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009	7,70
Oldott oxigén MSZ ISO 5813:1992	4,60 mg/L
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	9,30 mmol/L
Szabad széndioxid MSZ 448-23:1983	17,6 mg/L
Kötött széndioxid MSZ 448-23:1983	205 mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	57,0 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,08 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,05 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	0,09 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	0,08 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	163 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	9,68 mg/l O2
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	1 260 µS/cm
Hidrogénkarbonát MSZ 448-11:1986 6.2.	519 mg/L
Szulfid MSZ 448-14:1990 3.	0,01 mg/L
Összes foszfát MSZ 448-18:2009 8.1. szakasz, 8.2. szakasz	0,64 mg/L
Kjeldahl nitrogén MSZ EN 25663:1998	10,1 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.

Hegedűs Viktor  
Vizsgáló laboratórium vezető

Mintaazonosító 3567/2018

Rudas & Karig Kft.

1. oldal

BORSODVÍZ Önkormányzat Kiszémi  
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.  
Vizsgáló Laboratórium  
Miskolc, 3527 Tömösi u. 2.

**Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály**  
**Laboratóriumi Osztály**  
**Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratórium**

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186

Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060

E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu

A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszám: **18-05209** Kód:

Minta: **Egyéb víz**

A minta származása:

**5. minta, sertéstelep**  
**figyelőkút**  
**3887 Hernádcéce**

Mintavevő: **Mendikás Kft.**

Mintavétel: **2018.12.13.** Bevétel: **2018.12.13.**

A vizsgálat megkezdésének dátuma: **2018.12.14.**

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

**Miskolc**

**Kazinczy Ferenc utca 28.**

**3525**

Kiadás: **2018.12.18.**

A vizsgálat befejezésének dátuma: **2018.12.18.**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

2000 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

9000 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

60 100mL-ben

Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

3400 1mL-ben

Clostridium sp. szám MSZ EN 26461-2:1994

65 50mL-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabványos mintavételért a mintavevő felel.



**Csoltkó Gabriella**

**Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető**



Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
Laboratóriumi Osztály  
Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratórium

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186

Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060

E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu

A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasám: 18-05208 Kód:

Minta: Egyéb víz

A minta származása:

3. minta, sertéstelep

figyelőkút

3887 Hernádcéce

Mintavevő: Mendikás Kft.

Mintavétel: 2018.12.13. Bevétel: 2018.12.13.

A vizsgálat megkezdésének dátuma: 2018.12.14.

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

Miskolc

Kazinczy Ferenc utca 28.

**3525**

Kiadás: 2018.12.18.

A vizsgálat befejezésének dátuma: 2018.12.18.

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

450 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

6 100mL-ben

Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

180 1mL-ben

Clostridium sp. szám MSZ EN 26461-2:1994

1 50mL-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabványos mintavételért a mintavevő felel.



Csoltkó Gabriella

Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186

Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060

E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu

A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## IVÓVÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasám: 19-02062 Kód:

Minta: Ivóvíz

A minta származása:

Hernádcéce sertéstelep 3. kút

kútvíz

3887 Hernádcéce

Mintavevő: Mendikás Kft.

Mintavétel: 2019.06.11. Bevétel: 2019.06.11.

A vizsgálat megkezdésének dátuma: 2019.06.12.

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

Miskolc

Kazinczy Ferenc utca 28.

**3525**

Kiadás: 2019.06.17.

A vizsgálat befejezésének dátuma: 2019.06.17.

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

50 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

50 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

1900 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

120 100mL-ben

Clostridium perfringens MSZ EN ISO 14189:2017

1 100mL-ben

Pseudomonas aeruginosa szám MSZ EN ISO 16266:2008

0 100mL-ben

Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

2150 1mL-ben

### A mintavétel nem akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabványos mintavételért a mintavevő felel



Csoltkó Gabriella

Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
Laboratóriumi Osztály  
Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratórium

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186  
Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060  
E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu  
A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## IVÓVÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasszám: **19-02063** Kód:

Minta: **Ivóvíz**

A minta származása:

**Hernádcéce sertéstelep 5. kút**  
fűrt kút  
**3887 Hernádcéce**

Mintavevő: **Mendikás Kft.**

Mintavétel: **2019.06.11.** Bevétel: **2019.06.11.**

A vizsgálat megkezdésének dátuma: **2019.06.12.**

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

**Miskolc**  
**Kazinczy Ferenc utca 28.**  
**3525**

Kiadás: **2019.06.17.**

A vizsgálat befejezésének dátuma: **2019.06.17.**

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015	800	100mL-ben
E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015	800	100mL-ben
Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000	1900	1mL-ben
Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000	320	100mL-ben
Clostridium perfringens MSZ EN ISO 14189:2017	32	100mL-ben
Pseudomonas aeruginosa szám MSZ EN ISO 16266:2008	0	100mL-ben
Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000	4200	1mL-ben

### A mintavétel nem akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabványos mintavételért a mintavevő felel.



**Csoltkó Gabriella**

**Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető**

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
Laboratóriumi Osztály  
Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratórium

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186

Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060

E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu

A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintaszáma: 19-04071 Kód:

Minta: Egyéb víz

A minta származása:

3. minta, sertéstelep

figyelőkút

3887 Hernádcéce

Mintavevő: Mendikás Kft.

Mintavétel: 2019.10.16. Bevétel: 2019.10.16.

A vizsgálat megkezdésének dátuma: 2019.10.17.

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

Miskolc

Kazinczy Ferenc utca 28.

**3525**

Kiadás: 2019.10.21.

A vizsgálat befejezésének dátuma: 2019.10.21.

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

3000 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

0 100mL-ben

Clostridium perfringens MSZ EN ISO 14189:2017

0 100mL-ben

Pseudomonas aeruginosa szám MSZ EN ISO 16266:2008

0 100mL-ben

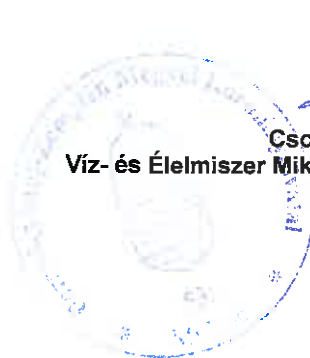
Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

1500 1mL-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabványos mintavételért a mintavevő felel.



Csoltkó Gabriella

Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
Laboratóriumi Osztály  
Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratórium

3530 Miskolc, Meggyesalja u. 12. Levélcím: 3501 Pf:186

Tel.: (46) 354-611; Fax: (46) 358-060

E-mail: vizbakteriologia@borsod.gov.hu

A NAH által NAH-1-1822/2018 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## VÍZ VIZSGÁLATI JELENTÉS

Mintasám: 19-04072 Kód:

Minta: Egyéb víz

A minta származása:

5. minta, sertéstelep

figyelőkút

3887 Hernádcéce

Mintavevő: Mendikás Kft.

Mintavétel: 2019.10.16. Bevétel: 2019.10.16.

A vizsgálat megkezdésének dátuma: 2019.10.17.

Megjegyzés:

Megrendelő:

**Mendikás Kft.**

Miskolc

Kazinczy Ferenc utca 28.

**3525**

Kiadás: 2019.10.21.

A vizsgálat befejezésének dátuma: 2019.10.21.

### Bakteriológiai vizsgálatok

Coliform szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

1000 100mL-ben

E.coli szám MSZ EN ISO 9308-1:2015

0 100mL-ben

Telepszám 22 °C MSZ EN ISO 6222:2000

4000 1mL-ben

Enterococcus sp. szám MSZ EN ISO 7899-2:2000

100 100mL-ben

Clostridium perfringens MSZ EN ISO 14189:2017

1 100mL-ben

Pseudomonas aeruginosa szám MSZ EN ISO 16266:2008

0 100mL-ben

Telepszám 37 °C MSZ EN ISO 6222:2000

4000 1mL-ben

### A mintavétel akkreditált.

A vizsgálati eredmény kizárólag a laboratóriumba beszállított mintára, és annak a megvizsgált komponenseire vonatkozik. A vizsgálati jegyzőkönyvet a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében lehet lemásolni.

A szabványos mintavételért a mintavevő felel.



Csoltkó Gabriella

Víz- és Élelmiszer Mikrobiológiai Laboratóriumvezető