

A NAH által NAH-1-1274/2024 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV
Ivóvíz és felszín alatti víz vizsgálatához

MEGRENDELŐ: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
TELEPÜLÉS: Szolnok **TELEP:** Felszíni vízmű

MINTAVÉTEL CÉLJA: A Megrendelővel kötött szerződés, illetve előzetes egyeztetés szerint **időszakos ellenőrzés** miatt végzendő mintavétel és vizsgálat.

Fertőtlenítés módja:
Fertőtlenítés utolsó dátuma:

Levegő hőmérséklete*: 30 °C

HÁLÓZAT MINTAVÉTEL ÉS HELYSZÍNI VIZSGÁLATOK ADATAI, LABORATÓRIUMI VIZSGÁLATOK IRÁNYA:

| Minta azonosító száma | Minta jelölése: | Mintavételi hely(hálózat) megnevezése, minta megnevezése: | Víz hőmérséklet (°C): | Szabad aktív klór (mg/l): | Összes aktív klór (mg/l): | Laboratóriumi vizsgálati kódok: | | |
|-----------------------|-----------------|---|-----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------|
| | | | | | | Klasszikus Analitika: | Műszeres Analitika: | Biológia: |
| 14823 | | Áchim út 51. | 25.1 | <0.05 | 0.08 | KRF | | BCC |
| 14824 | | Sárkány u. 9. | 25.5 | <0.05 | <0.05 | | | BCC |
| 14825 | | Kőműves u. 38. | 26.8 | <0.05 | <0.05 | | | BCC |
| 14826 | | Horog u. 27. | 26.4 | <0.05 | <0.05 | | | BCC |
| 14827 | | Kőrösi u. 51. | 27.8 | <0.05 | 0.07 | KBT | | BCC |
| 14828 | | Hunyadi u. 34. | 26.2 | <0.05 | 0.09 | KRF | | BCC |
| 14829 | | Avar út 19/b. | 26.5 | <0.05 | 0.06 | KRF | | BCC |
| 14830 | | Sólyom u. 3. | 26.6 | <0.05 | 0.07 | KRF | | BCC |
| 14831 | | Vörösmező út 142. | 25.7 | <0.05 | 0.06 | KRF | | BCC |
| 14832 | | Horgász út 2. | 25.6 | <0.05 | 0.07 | KRF | | BIB2 |
| 14833 | | Vágóhíd út 30. | 26.5 | <0.05 | 0.07 | KKF | TOC | BTC |
| 14834 | | Barátság u. 35. | | | | | | |
| 14835 | | Tiszaligeti sétány 34. | 24.1 | <0.05 | 0.05 | | | BIB2 |

Mintavételi és mintatartósítási módszerek: MSZ EN ISO 5667-1:2023, MSZ 448-46:1998, MSZ 448-36:1985 3. fejezet, MSZ 448-43:1985, MSZ EN ISO 5667-3:2018, MSZ EN ISO 19458:2007, MSZ EN ISO 5667-16:2017, MSZ ISO 5667-11:2012, MSZ 21464:1998 (visszavont szabvány)

Helyszíni vizsgálati módszerek: hőmérséklet: MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet, pH (25°C): MSZ 1484-22:2009 8.1 szakasz, fajlagos elektromos vezetőképesség (25°C): MSZ EN 27888:1998, szabad aktív klór és összes aktív klór: EI-9:1997 fotometria/kolorimetria, átlátszóság: MSZ 12750-4:1971 (visszavont szabvány) 1.2 szakasz, oldott oxigén és oxigéntelítettség: ISO 17289:2014, redoxpotenciál: Standard Methods 2580:1997

A mintavétellel kapcsolatos megállapítások, megjegyzések: A Barátság u. 35. közifolyó nem üzemel.

.....
megrendelő képviselője

.....
Vidra Róbert
mintavevő
(Techno-Víz Kft.)

Kapcsolattartó neve:
Telefonszáma:

.....
Kenyeres Krisztina
a mintát laboratóriumi vizsgálatra átvette
Dátum:2024.09.05

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI KFT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1



A NAH által NAH-1-1274/2024 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 1/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14823/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felszíni vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14823

Mintavétel helye, minta megnevezése: Áchim út 51.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 25.1 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.08 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14823-KRF | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Ammónium | mg/l | <0.02 | pH | | 7.50 |
| Vas | µg/l | <10 | Zavarosság | NTU | 0.48 |
| Mangán | µg/l | <1 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 412 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.6 |
| Nitrát | mg/l | 2.19 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Klorid | mg/l | 70.8 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.08 |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | |
| | | | Íz: íztelen | | |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta nem esik kifogás alá.

Vizsgálati módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007: Íz, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálótér felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ
LABORÁTORIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI KFT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1.

Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 2/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14827/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.06

Mintaazonosító szám: 14827

Mintavétel helye, minta megnevezése: Kőrösi u. 51.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 27.8 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.07 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14827-KBT | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|----------------------|--------------|------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Bromát | µg/l | 5.30 | | | |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgálati módszerek:

EPA 300.1-1:1999: Bromát

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

Galsi Tamás
ügyvezető

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI KFT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1



A NAH által NAH-1-1274/2024 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 3/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14828/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavető neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14828

Mintavétel helye, minta megnevezése: Hunyadi u. 34.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 26.2 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.09 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

14828-KRF

| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|------------|
| Ammónium | mg/l | <0.02 | pH | | 7.62 |
| Vas | µg/l | <10 | Zavarosság | NTU | 0.32 |
| Mangán | µg/l | <1 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 412 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.7 |
| Nitrát | mg/l | 2.18 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Klorid | mg/l | 71.0 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.09 |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | |
| | | | Íz: íztelen | | |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgálati módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007: Íz, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül írásban meg kell tenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI KFT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1

Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 4/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14829/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14829

Mintavétel helye, minta megnevezése: Avar út 19/b.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 26.5 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.06 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14829-KRF | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|-------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Ammónium | mg/l | <0.02 | pH | | 7.49 |
| Vas | µg/l | 12 | Zavarosság | NTU | 0.38 |
| Mangán | µg/l | 1 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 411 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.8 |
| Nitrát | mg/l | 2.18 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Klorid | mg/l | 71.1 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.06 |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | Íz: íztelen |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgáló módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007: Íz, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálatokkal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálókat felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI KFT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1

Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 5/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14830/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14830

Mintavétel helye, minta megnevezése: Sólyom u. 3.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 26.6 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.07 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14830-KRF | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|-------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Ammónium | mg/l | <0.02 | pH | | 7.66 |
| Vas | µg/l | <10 | Zavarosság | NTU | 0.26 |
| Mangán | µg/l | <1 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 413 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.7 |
| Nitrát | mg/l | 2.06 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Klorid | mg/l | 71.4 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.07 |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | Íz: íztelen |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgálati módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007: Íz, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI KFT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1.

Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 6/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14831/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14831

Mintavétel helye, minta megnevezése: Vörösmező út 142.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 25.7 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.06 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14831-KRF | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|-------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Ammónium | mg/l | <0.02 | pH | | 7.53 |
| Vas | µg/l | 12 | Zavarosság | NTU | 0.47 |
| Mangán | µg/l | 1 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 408 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.8 |
| Nitrát | mg/l | 2.13 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Klorid | mg/l | 71.3 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.06 |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | Íz: íztelen |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgálati módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007: Íz, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLATI
5000 Szolnok, Vízmű u. 1.

Galsi Tamás
vezető



A NAH által NAH-1-1274/2024 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 7/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14832/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14832

Mintavétel helye, minta megnevezése: Horgász út 2.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 25.6 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.07 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14832-KRF | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|-------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Ammónium | mg/l | <0.02 | pH | | 7.50 |
| Vas | µg/l | 23 | Zavarosság | NTU | 0.35 |
| Mangán | µg/l | 1 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 409 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.8 |
| Nitrát | mg/l | 2.12 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Klorid | mg/l | 71.0 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.07 |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | Íz: íztelen |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgálati módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007: Íz, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ Galsi Tamás
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLTATÓVÉZETŐ
5000 Szolnok, Vízmű u. 1.



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 8/8

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/14833/KemiaLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.10

Mintaazonosító szám: 14833

Mintavétel helye, minta megnevezése: Vágóhíd út 30.

Helyszíni vizsgálatok adatai:

| Vizsgálati paraméterek: | Mért érték: | Mértékegység: | Szabvány, mérési módszer: |
|-------------------------|-------------|---------------|---|
| Hőmérséklet | 26.5 | °C | MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 1. fejezet |
| Szabad klór | <0.05 | mg/l | EI-9.:1997 |
| Összes klór | 0.07 | mg/l | EI-9.:1997 |

Laboratóriumi vizsgálatok adatai:

| 14833-KKF | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|---|--------------|-------------|
| Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték | Vizsgált paraméterek | Mértékegység | Mért érték |
| Ammónium | mg/l | <0.02 | Zavarosság | NTU | 0.20 |
| Vas | µg/l | 12 | fajlagos elektromos vezetőképesség | µS/cm | 417 |
| Mangán | µg/l | <1 | permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps) | mg/l | 0.6 |
| Nitrit | mg/l | <0.02 | Alumínium | µg/l | <20 |
| Nitrát | mg/l | 2.32 | m-lúgosság | mmol/l | 2.53 |
| Klorid | mg/l | 76.0 | Összes keménység | CaOmg/l | 96 |
| Szulfát | mg/l | 29.6 | Kötött aktív klór | mg/l | 0.07 |
| pH | | 7.69 | | | |
| Szín: színtelen | | | Szag: szagtalan | | Íz: íztelen |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

A vizsgált kémiai paraméterek az 5/2023. (I.12.) Kormány rendelet vonatkozó táblázatainak határ- és parametrikus értékeit nem haladják meg, ezért a vizsgált ivóvízminta **nem esik kifogás alá.**

Vizsgálati módszerek:

ISO 15923-1:2013 B melléklet: Ammónium, MSZ EN ISO 11885:2009: Vas;Mangán, ISO 15923-1:2013 D melléklet: Nitrit, ISO 15923-1:2013 C és D melléklet: Nitrát, ISO 15923-1:2013 E melléklet: Klorid, ISO 15923-1:2013 G melléklet: Szulfát, MSZ EN ISO 10523:2012: pH, MSZ EN ISO 7027-1:2016: Zavarosság, MSZ EN 27888:1998: fajlagos elektromos vezetőképesség, MSZ 448-20:1990 4. fejezet: permanganátos kémiai oxigén igény (KOIps), MSZ 448-7:1983 (visszavont szabvány): Alumínium, MSZ 448-11:1986 5.1. szakasz: m-lúgosság, MSZ 448-21:1986 3. fejezet: Összes keménység, MSZ EN ISO 7887:2012 4. fejezet: Szín, MSZ EN 1622:2007 C melléklet: Szag, EI-9.:1997: Kötött aktív klór

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül írásban meg kell tenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 8 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.10

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ

LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLTATÓ
5000 Szolnok, Vízmű u.
Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 1/1

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/TOC
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.17
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.17

| Mintaazonosító szám: | Mintavétel helye/minta megnevezése: | Összes szerves széntartalom (TOC) mg/l: |
|----------------------|-------------------------------------|---|
| 14833 | Vágóhíd út 30. | <0.4 |

Vizsgálati módszer: MSZ EN 1484:1998

Egyéb megjegyzés:

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 1. számított oldal tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.18

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

Galsi Tamás
ügyvezető

Nem hivatalos másolat



VÍZBAKTERIOLÓGIAI VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/BakterLap
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.09

| Minta- azonosító szám: | Vizsgált telep, üzem: Felsővízi vízmű | Telepszám /1 ml | | Coliform szám | E.coli szám | Pseudomo- nas aerugi- nosa-szám | Entero- coccus- szám | Clostridium perfringens szám |
|------------------------------|--|--------------------|-------|------------------|----------------|---------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| | | 22 °C | 37 °C | /100 ml | /100 ml | /100 ml | /100 ml | /100 ml |
| 14823 | Áchim út 51. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14824 | Sárkány u. 9. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14825 | Kómúves u. 38. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14826 | Horog u. 27. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14827 | Kőrösi u. 51. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14828 | Hunyadi u. 34. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14829 | Avar út 19/b. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14830 | Sólyom u. 3. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14831 | Vörösmező út 142. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| 14833 | Vágóhíd út 30. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Vizsgálati módszer | Vizsgált paraméter | Akalmazott táptalaj | Inkubáció | Megerősítés |
|--|------------------------------|-------------------------|-------------------|--|
| MSZ EN ISO 6222:2000 | Telepszám | Élesztőkivonat agar | 36±2°C, 44±4 óra | - |
| MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 | Coliform szám E.coli szám | Chromogén Coliform agar | 36±2°C, 21-24 óra | Oxidáz teszt, Indol reakció |
| MSZ EN ISO 16266:2008 | Pseudomonas aeruginosa szám | Cetrimid agar | 36±2°C, 44±4 óra | Acetamid tápveles 36±2°C, 22±2 óra, Oxidáz teszt |
| MSZ EN ISO 7899-2:2000 | Enterococcus szám | Slanetz-Bartley agar | 36±2°C, 44±4 óra | Epe-eszkulin azid agar 44±2°C 2óra |
| MSZ EN ISO 14189:2017 | Clostridium perfringens | TSC-agar | 44±1°C 21±3 óra | Savas foszfátáz teszt |

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

Jelmagyarázat: (a minősítés csak az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet 1.§. hatálya alá tartozó vízmintákra vonatkozik);

Nincs jel: a vizsgált jellemzők egyike sem haladja meg az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet 1. mell. 1. és 3. pontjaiban előírt értékeket, a vízminta nem esik kifogás alá, a vizsgált bakteriológiai jellemzők szempontjából **megfelelő ivóvíz**.

+: a + -al jelölt érték meghaladja az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet 1. mell. 3. pontjában előírt parametrikus értéket, ezért a vizsgált bakteriológiai jellemzők szempontjából **tűrhető minőségű ivóvízminta**

*****: * -gal jelölt érték meghaladja az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet 1. mell. 1. pontjában előírt határértékeket, a víz **nem minősíthető ivóvíznek**.
▲: a kimutatott Clostridium perfringens szám és spóraszám esetén az üzemeltető beavatkozása szükséges a közegészségügyi kockázat csökkentése érdekében.

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 1 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.09

Vizsgálattól felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ

LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLTATÓ

5000 Szolnok, Vízmű u. 1.

Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 1/2

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/BIB2
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.06

| Minta azonosító szám: | Mintavételi hely: | Üledék (szeszton) minősége, jellege |
|-----------------------|-------------------|---|
| 14832 | Horgász út 2. | Törmelékeny jellegű üledék, változatos méretű szerves szemcsék. |

Mikroszkópos biológiai vízminőségi jellemzők és parametrikus értékek:

| Vízminőségi jellemzők | Értékek | Egység | Parametrikus érték |
|------------------------------------|---------|--------|---|
| üledék | <0.1 | ml/l | 0,10 |
| Vas- és mangánbaktériumok | 0 | szám/l | 2X10 ⁴ |
| Kénbaktériumok | 0 | szám/l | 2X10 ⁴ |
| Szennyezettséget jelző baktériumok | 0 | szám/l | 0 |
| Cianobaktériumok és algák | 0 | szám/l | 5X10 ³ |
| Gombák | 0 | szám/l | 0 |
| Házias amőbák | 0 | szám/l | nincs szokatlan változás vagy ivóvíz kezelő műveket elhagyó víz esetén 5 szám/l |
| Egyéb véglények | 0 | szám/l | 0 |
| Nematoda (Fonálférgesek) | 5 | szám/l | nincs szokatlan változás vagy ivóvíz kezelő műveket elhagyó víz esetén 5 szám/l |
| Egyéb férgek | 0 | szám/l | 0 |
| Egyéb (gerinctelen) szervezetek | 0 | szám/l | 0 |

Az eredmények megadása az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet (a továbbiakban: rendelet) követelményeinek megfelelően történt.

Jelmagyarázat:

Nincs jel: a rendelet alapján a vízminta nem esik kifogás alá.

+ : a '+' jellel jelölt érték meghaladja a rendelet 1.mell. 4. pontjában előírt parametrikus értéket, a víz a vizsgált jellemzők szempontjából **tűrhető** minőségű ivóvízminta.

A házas amőbák és Nematoda (Fonálférgesek) paraméterek az 5/2023. (I.12.) Korm.rendelet 1. mell. 4. pontjában előírt parametrikus érték alapján nem kerültek minősítésre.

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

Előforduló szervezetek: Nematoda sp.: 5 db/l.

Vizsgálati módszer: MSZ 448-36:1985

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 2 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.06

vizsgálatért felelős személy

Kenyeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ
LABORATÓRIUMI ÉS MÉRNÖKSZOLGÁLTATÁS

5000 Szolnok, Vízmű u. 1.

Galsi Tamás
ügyvezető



VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Oldalszám: 2/2

Jegyzőkönyv száma: 6766/24-HIVO/BIB2
Megrendelő neve: Víz-és Csatornaművek Koncessziós Zrt., Szolnok
Minta származási helye: Szolnok, Felsővízi vízmű
Mintavevő neve: Vidra Róbert
Mintavétel jellege: Akkreditált mintavétel

Mintavétel ideje: 2024.09.05
Minta beérkezésének ideje: 2024.09.05
Minta típusa: ivóvíz
Vizsgálat kezdete: 2024.09.06
Vizsgálat elvégzésének ideje: 2024.09.06

| Minta azonosító szám: | Mintavételi hely: | Üledék (szeszton) minősége, jellege |
|-----------------------|----------------------|--|
| 14835 | Tiszaleti sétány 34. | Változatos méretű szerves szemcsék, nagy méretű rostos képletek. |

Mikroszkópos biológiai vízminőségi jellemzők és parametrikus értékek:

| Vízminőségi jellemzők | Értékek | Egység | Parametrikus érték |
|------------------------------------|---------|--------|---|
| üledék | <0.1 | ml/l | 0,10 |
| Vas- és mangánbaktériumok | 0 | szám/l | 2X10 ⁴ |
| Kémbaktériumok | 0 | szám/l | 2X10 ⁴ |
| Szennyezettséget jelző baktériumok | 0 | szám/l | 0 |
| Cianobaktériumok és algák | 0 | szám/l | 5X10 ³ |
| Gombák | 0 | szám/l | 0 |
| Házias amőbák | 0 | szám/l | nincs szokatlan változás vagy ivóvíz kezelő műveket elhagyó víz esetén 5 szám/l |
| Egyéb véglények | 0 | szám/l | 0 |
| Nematoda (Fonálférgék) | 0 | szám/l | nincs szokatlan változás vagy ivóvíz kezelő műveket elhagyó víz esetén 5 szám/l |
| Egyéb férgek | 0 | szám/l | 0 |
| Egyéb (gerinctelen) szervezetek | 0 | szám/l | 0 |

Az eredmények megadása az 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet (a továbbiakban: rendelet) követelményeinek megfelelően történt.

Jelmagyarázat:

Nincs jel: a rendelet alapján a vízminta nem esik kifogás alá.

+: a '+' jellel jelölt érték meghaladja a rendelet 1.mell. 4. pontjában előírt parametrikus értéket, a víz a vizsgált jellemzők szempontjából **tűrhető** minőségű ivóvízminta.

A házas amőbák és Nematoda (Fonálférgék) paraméterek az 5/2023. (I.12.) Korm.rendelet 1. mell. 4. pontjában előírt parametrikus érték alapján nem kerültek minősítésre.

A minősítés a NAH által nem akkreditált tevékenységhez tartozik.

Vizsgálati módszer: MSZ 448-36:1985

Megjegyzés: Ezen vizsgálati jegyzőkönyv csak a mellékletekkel együtt érvényes, kivonatos másolását a vizsgálólaboratórium jóváhagyása nélkül nem szabad végezni! A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak. A vizsgálattal kapcsolatos esetleges észrevételeit (kifogásait) 1 hónapon belül szíveskedjen megtenni. A vizsgálati jegyzőkönyv 2 számozott oldalt tartalmaz.

Szolnok, 2024.09.06

vizsgálatért felelős személy

Kényeres Krisztina
laboratóriumvezető

TECHNO-VÍZ

LABORATÓRIUMI ÉS MÉRŐSZOLGÁLTATÓ RT.
5000 Szolnok, Vízmű u. 1.

Galsi Tamás
ügyvezető