

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr.DC-2023-P-76860.01



Pasūtītājs/maksātājs:

Jelgavas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 41703001321, adrese: Ūdensvada iela 4, Jelgava, e-pasts: dace.vanaga@ju.lv

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 63029281, e-pasts: jelgava@bior.lv, 11.12.2023 plkst. 14:35 (pavadraksta Nr: JL-2023-P-76860)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija

P-76860/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

1. - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

Nosaukums un apraksts:

Dzeramais ūdens, sterilā maisiņā un plastmasas pudelē
Apjoms: 0,5; 1,5 l;

Parauga īpašnieks:

Jelgavas ūdens SIA (41703001321)

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: SIA Jelgavas ūdens tālrunis: 63007112;
Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-5:2007; Atbilstība 14.11.2017. MK noteikumiem Nr. 671
Parauga ņemšanas vieta: Sanitārā telpa, Jelgavas Pārlielupes pamatskola, Loka maģistrāle 29, Jelgava
Parauga ņemšanas datums, laiks: 11.12.2023 14:00

Testēšana uzsākta:12.12.2023.Testēšana pabeigta:15.12.2023.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Koliformu un Escherichia coli skaits - <i>Escherichia coli</i> skaits	LVS EN ISO 9308-1+A1:2021	<1 KVV/100mL (rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100mL) (Norma: 0 KVV/100 ml)
- Koliformu skaits		<1 KVV/100mL (rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100mL) (Norma: 0 KVV/100 ml)
Kopējais mikroorganismu skaits (MAFAM) - <i>Kopējais mikroorganismu skaits 22°C</i>	LVS EN ISO 6222:1999	<1 KVV/1ml

Testēšana uzsākta:13.12.2023.Testēšana pabeigta:18.12.2023.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Amonija joni	LVS ISO 7150-1:1984	< 0,050 mg/L (Norma: 0,50 mg/L)
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2021	0,16 ± 0,02 NTU (Norma: Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām)
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993	769 ± 5 µS/cm(20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 16,7 °C (Norma: 2500 µS/cm (20 °C))
Garša un smarža	LVS EN 1622:2006, C. daļa*	nav neraksturīgas smaržas un garšas (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)
Kopējā dzelzs	LVS EN ISO 17294-2:2016~	<20 µg/L (Norma: 200 µg/L)

Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012 C metode [~]	< 2 mgPt/L (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)
pH	LVS EN ISO 10523:2012	7,8 ± 0,1; 16,5 °C (Norma: ≥6,5 un ≤9,5)
Sulfāti	LVS EN ISO 10304-1:2009	205 ± 21 mg/L (Norma: 250 mg/L)

Norma - saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 547 (26.09.2023.) "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 21.12.2023

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementanalīzes grupas vadītāja)

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr.DC-2023-P-76861.01



Pasūtītājs/maksātājs:

Jelgavas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 41703001321, adrese: Ūdensvada iela 4, Jelgava, e-pasts: dace.vanaga@ju.lv

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 63029281, e-pasts: jelgava@bior.lv, 11.12.2023 plkst. 14:35 (pavadraksta Nr: JL-2023-P-76861)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija

P-76861/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

2. - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

Nosaukums un apraksts:

Dzeramais ūdens, sterilā maisiņā un plastmasas pudelē
Apjoms: 0,5; 1,5 l;

Parauga īpašnieks:

Jelgavas ūdens SIA (41703001321)

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: SIA Jelgavas ūdens tālrunis: 63007112;
Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-5:2007; Atbilstība 14.11.2017, MK noteikumiem Nr. 671
Parauga ņemšanas vieta: Sanitārā telpa, LBTU Veterinārmedicīnas fakultāte, K. Helmaņa iela 8, Jelgava
Parauga ņemšanas datums, laiks: 11.12.2023 14:20

Testēšana uzsākta:12.12.2023.Testēšana pabeigta:15.12.2023.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Koliformu un Escherichia coli skaits - <i>Escherichia coli</i> skaits	LVS EN ISO 9308-1+A1:2021	<1KVV/100ml (rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml) (Norma: 0 KVV/100 ml)
- Koliformu skaits		<1KVV/100ml (rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml) (Norma: 0 KVV/100 ml)
Kopējais mikroorganismu skaits (MAFAM) - <i>Kopējais mikroorganismu skaits 22°C</i>	LVS EN ISO 6222:1999	<1 KVV/1ml

Testēšana uzsākta:12.12.2023.Testēšana pabeigta:27.12.2023.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Amonija joni	LVS ISO 7150-1:1984	< 0,050 mg/L (Norma: 0,50 mg/L)
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2021	0,12 ± 0 01 NTU (Norma: Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām)
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993	772 ± 5 µS/cm(20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 16,9 °C (Norma: 2500 µS/cm (20 °C))
Garša un smarža	LVS EN 1622:2006, C. daļa*	nav neraksturīgas smaržas un garšas (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)
Kopējā dzelzs	LVS EN ISO 17294-2:2016~	<20 µg/L (Norma: 200 µg/L)
Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012 C metode~	< 2 mgPt/L (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)

pH	LVS EN ISO 10523:2012	7,8 ± 0,1; 16,8 °C (Norma: ≥6,5 un ≤9,5)
Sulfāti	LVS EN ISO 10304-1:2009	206 ± 21 mg/L (Norma: 250 mg/L)

Norma - saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 547 (26.09.2023.) "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 27.12.2023

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementanalīzes grupas vadītāja)

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.