

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS**  
**Nr.PV-2018-P-12083.01**



**Pasūtītājs/maksātājs:**

Jelgavas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 41703001321, adrese: Jelgava, Ūdensvada iela 4, e-pasts: dace.vanaga@ju.lv, tālrunis: 63007112

**Paraugi pieņemti BIOR:**

"BIOR" Jelgavas paraugu pieņemšanas kabinets, tālr.: 63029281, e-pasts: jelgava@bior.lv, 20.02.2018 plkst. 09:40 (pavadraksta Nr: JL-2018-P-12083)

**Pasūtījuma veids:**

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija**

**P-12083/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS**

1. - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

**Nosaukums un apraksts:**

Dzeramais ūdens, sterilā polietilēna maisiņā un plastmasas pudelē  
Apjoms: 0,3; 1,5 l;

**Parauga īpašnieks:**

Jelgavas ūdens SIA (41703001321)

**Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)**

Parauga ņēmējs: SIA Jelgavas ūdens t.63007112

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-5:2007; Atbilstība 14.11.2017. LR MK Not. Nr. 671 prasībām

Parauga ņemšanas vieta: Sanitārā telpa, Jelgavas 2. sanatorijas internātskola, Filozofu iela 50, Jelgava

Parauga ņemšanas datums, laiks: 20.02.2018 08:30

Paraugi pieņemti: "BIOR" Pārtikas un vides izmeklējumu laboratorija (20.02.2018 plkst. 18:35)

Testēšana uzsākta:20.02.2018.Testēšana pabeigta:26.02.2018.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Amonija joni	LVS ISO 7150-1:1984	< 0,050 mg/L
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2016	0,20 ± 0,02 NTU
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993	765 ± 5 μS/cm (20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 16,2 °C
Koliformu un Escherichia coli skaits - Escherichia coli skaits	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	0 KVV/100ml
- Koliformu skaits		0 KVV/100ml
Kopējais mikroorganismu skaits (MAFAM) - Kopējais mikroorganismu skaits 22°C	LVS EN ISO 6222:1999	5 KVV/1ml
Kopējā dzelzs	LVS EN ISO 17294-2:2016*	0,032 ± 0,003 mg/L

Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012 C metode <sup>~</sup>	< 2 mgPt/L
pH	LVS EN ISO 10523:2012	7,5 ± 0,1; 16,3 °C
Smaržas, garšas intensitāte	GOST 3351-74 p.2, p.3*	nav
Sulfāti	LVS EN ISO 10304-1:2009	197 ± 10 mg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Veronika Bargatina (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 26.02.2018

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Tihomirova (Nodaļas 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.PV-2018-P-12084.01**



**Pasūtītājs/maksātājs:**

Jelgavas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 41703001321, adrese: Jelgava, Ūdensvada iela 4, e-pasts: dace.vanaga@ju.lv, tālrunis: 63007112

**Paraugi pieņemti BIOR:**

"BIOR" Jelgavas paraugu pieņemšanas kabinets, tālr.: 63029281, e-pasts: jelgava@bior.lv, 20.02.2018 plkst. 09:40 (pavadraksta Nr: JL-2018-P-12084)

**Pasūtījuma veids:**

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija**

**P-12084/1 - PARAugA REĢISTRĀCIJAS NUMURS**

2. - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

**Nosaukums un apraksts:**

Dzeramais ūdens, sterilā polietilēna maisiņā un plastmasas pudelē  
Apjoms: 0,3; 1,5 l;

**Parauga īpašnieks:**

Jelgavas ūdens SIA (41703001321)

**Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)**

Parauga ņēmējs: SIA Jelgavas ūdens t.63007112

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-5:2007; Atbilstība 14.11.2017. LR MK Not. Nr. 671 prasībām

Parauga ņemšanas vieta: Sanitārā telpa, PII "Kamolītis", Meiju ceļš 31, Jelgava

Parauga ņemšanas datums, laiks: 20.02.2018 09:00

Paraugi pieņemti: "BIOR" Pārtikas un vides izmeklējumu laboratorija (20.02.2018 plkst. 18:35)

Testēšana uzsākta:20.02.2018.Testēšana pabeigta:26.02.2018.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Amonija joni	LVS ISO 7150-1:1984	< 0,050 mg/L
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2016	0,16 ± 0,02 NTU
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993	769 ± 5 μS/cm (20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 16,7 °C
Koliformu un <i>Escherichia coli</i> skaits	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	0 KVV/100ml
- <i>Escherichia coli</i> skaits		0 KVV/100ml
- Koliformu skaits		0 KVV/100ml
Kopējais mikroorganismu skaits (MAFAM)	LVS EN ISO 6222:1999	<1 KVV/1ml
- Kopējais mikroorganismu skaits 22°C		
Kopējā dzelzs	LVS EN ISO 17294-2:2016*	<0,020 mg/L

Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012 C metode <sup>~</sup>	< 2 mgPt/L
pH	LVS EN ISO 10523:2012	7,6 ± 0,1; 16,9 °C
Smaržas, garšas intensitāte	GOST 3351-74 p.2, p.3*	nav
Sulfāti	LVS EN ISO 10304-1:2009	196 ± 10 mg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Veronika Bargatina (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 26.02.2018

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Tihomirova (Nodaļas 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.PV-2018-P-12085.01**



**Pasūtītājs/maksātājs:**

Jelgavas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 41703001321, adrese: Jelgava, Ūdensvada iela 4, e-pasts: dace.vanaga@ju.lv, tālrunis: 63007112

**Paraugi pieņemti BIOR:**

"BIOR" Jelgavas paraugu pieņemšanas kabinets, tālr.: 63029281, e-pasts: jelgava@bior.lv, 20.02.2018 plkst. 09:40 (pavadraksta Nr: JL-2018-P-12085)

**Pasūtījuma veids:**

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija**

**P-12085/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS**

3. - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

**Nosaukums un apraksts:**

Dzeramais ūdens, sterilā polietilēna maisiņā un plastmasas pudelē  
Apjoms: 0,3; 1,5 l;

**Parauga īpašnieks:**

Jelgavas ūdens SIA (41703001321)

**Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)**

Parauga ņēmējs: SIA Jelgavas ūdens t.63007112

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-5:2007; Atbilstība 14.11.2017. LR MK Not. Nr. 671 prasībām

Parauga ņemšanas vieta: Sanitārā telpa, LLU Veterinārmedicīnas fakultāte, Klīniskais institūts, K Helmaņa iela 8, Jelgava

Parauga ņemšanas datums, laiks: 20.02.2018 09:30

Paraugi pieņemti: "BIOR" Pārtikas un vides izmeklējumu laboratorija (20.02.2018 plkst. 18:35)

Testēšana uzsākta:20.02.2018.Testēšana pabeigta:26.02.2018.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Amonija joni	LVS ISO 7150-1:1984	< 0,050 mg/L
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2016	0,26 ± 0,03 NTU
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993	767 ± 5 μS/cm (20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 16,8 °C
Koliformu un <i>Escherichia coli</i> skaits - <i>Escherichia coli</i> skaits	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	0 KVV/100ml
- Koliformu skaits		0 KVV/100ml
Kopējais mikroorganismu skaits (MAFAM) - Kopējais mikroorganismu skaits 22°C	LVS EN ISO 6222:1999	<1 KVV/1ml
Kopējā dzelzs	LVS EN ISO 17294-2:2016*	<0,020 mg/L

Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012 C metode <sup>~</sup>	< 2 mgPt/L
pH	LVS EN ISO 10523:2012	7,6 ± 0,1; 17,0 °C
Smaržas, garšas intensitāte	GOST 3351-74 p.2, p.3*	nav
Sulfāti	LVS EN ISO 10304-1:2009	194 ± 10 mg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Veronika Bargatina (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 26.02.2018

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Tihomirova (Nodaļas 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.