

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS**  
**Nr.DC-2024-P-10044.01**



**Pasūtītājs/maksātājs:**

Tukuma ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 49203000859, adrese: Pasta iela 29, Tukums, Tukuma novads, LV-3104, e-pasts: zanda@tukumaudens.lv, tālrunis: 6122100

**Paraugi pieņemti BIOR:**

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 63124233, e-pasts: tukums@bior.lv, 20.02.2024 plkst. 11:25 (pavadraksta Nr: TK-2024-P-10044)

**Pasūtījuma veids:**

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

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

**P-10044/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS**

1. - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

**Nosaukums un apraksts:**

Ūdensvada ūdens

Apjoms: 0,5; 2x1,5 l; Temperatūra piegādes brīdī: +4,2°C;

**Parauga īpašnieks:**

Tukuma ūdens SIA (49203000859)

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

Parauga ņēmējs: Zintis Kosolapovs tālrunis: 26251539;

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: Informācijas nav

Parauga ņemšanas vieta: Lapmežciems, Liepu iela 2, krāns virtuvē, Tukuma novads

Parauga ņemšanas datums, laiks: 20.02.2024 09:00

Testēšana uzsākta:20.02.2024.Testēšana pabeigta:23.02.2024.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Enterokoku skaits	LVS EN ISO 7899-2:2006	<1KVV/100ml (rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml) (Norma: 0 KVV/100 ml)
Koliformu un Escherichia coli skaits - Escherichia coli 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) - Kopējais mikroorganismu skaits 22°C	LVS EN ISO 6222:1999	< 1 KVV/1ml

Testēšana uzsākta:21.02.2024.Testēšana pabeigta:23.02.2024.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2021	0,33 ± 0,04 NTU (Norma: Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām)
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993	576 ± 4 μS/cm (20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 15,2 °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)
Hidrogēnkarbonāti	LVS EN ISO 9963-1:2001~	164 ± 8 mg/L
Izšķīdušie anjoni - fluorīdjoni	LVS EN ISO 10304-1:2009	0,069 ± 0,008 mg/L (Norma: 1,5 mg/L)

- hlorīdijoni		38 ± 4 mg/L (Norma: 250 mg/L)
<b>Izšķīdušie anjoni</b>	LVS EN ISO 10304-1:2009	<0,05 mg/L (Norma: 50 mg/L)
- nitrātjoni		<0,01 mg/L (Norma: 0,50 mg/L)
- nitrītijoni		206 ± 21 mg/L (Norma: 250 mg/L)
- sulfātjoni		35,3 ± 3,5 µg/L (Norma: 200 µg/L)
<b>Kopējā dzelzs</b>	LVS EN ISO 17294-2:2023 <sup>~</sup>	< 2 mgPt/L (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)
<b>Krāsainība</b>	LVS EN ISO 7887:2012 C metode <sup>~</sup>	7,5 ± 0,1; 15,3 °C (Norma: ≥6,5 un ≤9,5)
<b>pH</b>	LVS EN ISO 10523:2012	3,03 ± 0,08 mmol/L
<b>Summārais kalcijs un magnijs</b>	LVS ISO 6059:1984 <sup>~</sup>	

**MK noteikumi Nr. 547 (26.09.2023.) "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"**

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Silvija Dumpe (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 23.02.2024

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementānālizē 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.