

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 26A01282**

Datums: 25.05.2026

**Klients:** SIA "Kuldīgas ūdens"  
 Adrese: Ventspils iela 15, Kuldīga, LV-3301  
 Telefons: 63320850; Fakss: 63350271; E-Pasts: kuldigas.udens@kuldiga.lv

**Objekts:** **Bauņu iela 1-4, Novadnieki, Rumbas pag., Kuldīgas nov.**

**Parauga ņemšanas mērķis:** kvalitātes kontrole  
**Parauga ņemšanas plāns:** nav attiecināms

**Informācija par testēšanas paraugu:**

Saņemšanas datums	Ņemšanas datums, laiks	Parauga veids	Klienta parauga identifikācija	Tilpums/ masa/ trauka veids	Lab. ident. Nr.
14.05.2026	13.05.2026	dzeramais ūdens	virtuvē no krāna	1 l /plastmasas pudele, 0.5 l /sterila plastmasas pudele	26A01282-001

**Paraugu ņemšana un lauka mērījumi:** atbildīgais par paraugu ņemšanu: atbild klients

**Paraugs transportēts:** aukstuma kastē  
**Paraugs piegādāts:** Laboratorijas traukos  
**Parauga konservēšana:** nav  
**Piezīmes:**

**Testēšanas rezultāti: virtuvē no krāna**

Nosakāmais rādītājs, mērvienība	Rezultāts ar nenoteiktību	Testēšanas metodika	Analīzes izpildes datums
Duļķainība, NTU	0.22	LVS EN ISO 7027-1:2021	14.05.2026-15.05.2026
Dzelzs (Fe), mg/l	0.023	LVS ISO 6332:2000	15.05.2026-15.05.2026
Elektrovadītspēja (EVS), $\mu$ S/cm	620 $\pm$ 150	LVS EN 27888:1993	15.05.2026-18.05.2026
Escherichia coli, KVV/100ml	<1 <sup>(8.)</sup>	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 <sup>(7.)</sup>	14.05.2026-18.05.2026
Garšas intensitāte, GS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	19.05.2026-19.05.2026
Kalcijs (Ca), mg/l	85 $\pm$ 12	LVS EN ISO 7980:2000	15.05.2026-15.05.2026
Kālijs (K), mg/l	7.2 $\pm$ 0.7	LVS ISO 9964-3:1993	15.05.2026-15.05.2026
Kopējā cietība, mmol/l	3.5 $\pm$ 0.3	SM 2340 B:2023	25.05.2026-25.05.2026
Kopējās koliformas, KVV/100ml	<1 <sup>(8.)</sup>	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 <sup>(7.)</sup>	14.05.2026-18.05.2026
Krāsainība, mg Pt/l	<0.42	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C	22.05.2026-22.05.2026
Kultiv.mikroorg. koloniju sk. 22°C, 68h, KVV/1ml	<1	LVS EN ISO 6222:1999 <sup>(7.)</sup>	14.05.2026-18.05.2026
Magnijs (Mg), mg/l	32.1 $\pm$ 2.2	LVS EN ISO 7980:2000	15.05.2026-15.05.2026
pH, pH vien.	7.4 $\pm$ 0.2	LVS EN ISO 10523:2012	14.05.2026-14.05.2026
Smaržas intensitāte, SS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	14.05.2026-14.05.2026
Zarnu enterokoki, KVV/100ml	<1 <sup>(8.)</sup>	LVS EN ISO 7899-2:2006 <sup>(7.)</sup>	14.05.2026-18.05.2026

**Informācija par testēšanas metodikām:**

Nosakāmais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
---------------------	----------	------------------	-----	----

Nosakāmais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2021	Turbidimetrija	0.11 NTU	0.38 NTU
Dzelzs (Fe)	LVS ISO 6332:2000	Spektrofotometrija	0.007 mg/l	0.024 mg/l
Elektrovadītspēja (EVS)	LVS EN 27888:1993	Konduktometrija	0.90 μS/cm	2.9 μS/cm
Escherichia coli	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 "BIOR"	Membrānu filtrācijas metode	1 KVV/100ml	
Garšas intensitāte	LVS EN 1622:2006 *	Atšķaidīšanas metode		
Kalcijs (Ca)	LVS EN ISO 7980:2000	Atomabsorbcijas spektrometrija ar liesmas atomizāciju	0.2 mg/l	0.6 mg/l
Kopējā cietība	SM 2340 B:2023	Aprēķina metode pēc Ca un Mg koncentrācijas	0.003 mmol/l	0.009 mmol/l
Kopējās koliformas	LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 "BIOR"	Membrānu filtrācijas metode	1 KVV/100ml	
Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C	Spektrofotometrija	0.42 mg Pt/l	1.4 mg Pt/l
Kultiv.mikroorg. koloniju sk. 22°C, 68h	LVS EN ISO 6222:1999 "BIOR"	Koloniju uzskaitē agara barotnē pēc aerobās kultivēšanas 22 °C	1 KVV/1ml	
Kālijs (K)	LVS ISO 9964-3:1993	Atomemisijas spektrometrija ar liesmas emisiju	0.1 mg/l	0.4 mg/l
Magnijs (Mg)	LVS EN ISO 7980:2000	Atomabsorbcijas spektrometrija ar liesmas atomizāciju	0.1 mg/l	0.4 mg/l
Smaržas intensitāte	LVS EN 1622:2006 *	Atšķaidīšanas metode		
Zarnu enterokoki	LVS EN ISO 7899-2:2006 "BIOR"	Membrānu filtrācijas metode (MFM)	1 KVV/100ml	
pH	LVS EN ISO 10523:2012	Elektrometrija		

Piezīmes:

1. Lietotie saīsinājumi:

MDL - metodes detektēšanas robeža;

QL - kvantitatīvi nosakāmā koncentrācija

2. Rezultāti, kas mazāki par MDL, uzdoti ar zīmi „<”. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdots tad, ja rezultāts ir lielāks vai vienāds ar QL. Uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni.

3. Neakreditētās metodikas atzīmētas ar „\*”.

4. KVV – koloniju veidojošās vienības.

5. NTU – nefilometriskās duļķainības vienības.

6. b.b.i. – bez būtiskām izmaiņām.

7. Zarnu enterokoki, kultiv.mikroorg.koloniju sk. 22°C, E.Coli un kopējās koliformas noteiktas Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā “BIOR”, LATAK reģistrācijas Nr. LATAK-T-012, testēšanas pārskats Nr.PV-2026-P-29485.01, metodikas atzīmētas ar “BIOR”, metodikas nav iekļautas LVGMC Laboratorijas akreditācijas sfērā.

8. Rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml.

**Apstiprināja: Laboratorijas vadītāja vietniece Maija Matroze**

**Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu.**

**Bez LVGMC Laboratorijas rakstiskas piekrišanas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.**

**Testēšanas pārskats sagatavots elektroniski un derīgs bez paraksta**