VSIA Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs
**LABORATORIJA**
Adrese: Latgales iela 165, Rīga, LV-1019; tālrunis: 67751409
e-pasts: laboratorija@lvgmc.lv

EN ISO/IEC 17025
T-105

# TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 26A03172

Datums: 29.10.2026

**Klients:** **SIA "Kuldīgas ūdens"**
Adrese: Ventspils iela 15, Kuldīga, LV-3301
Telefons: 63320850; Fakss: 63350271; E-Pasts: kuldigas.udens@kuldiga.lv
**Objekts:** **Dārza iela 7, Ēdole, Ēdoles 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. |
|---|---|---|---|---|---|
| 22.10.2026 | 21.10.2026 | dzeramais ūdens | virtuvē no krāna | 1 l /plastmasas pudele, 0.5 l /sterila plastmasas pudele | 26A03172-001 |

**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 | 0.76 ± 0.08 | LVS EN ISO 7027-1:2021 | 22.10.2026-22.10.2026 |
| Dzelzs (Fe), mg/l | 0.12 ± 0.02 | LVS ISO 6332:2000 | 23.10.2026-23.10.2026 |
| Elektrovadītspēja (EVS), µS/cm | 440 ± 100 | LVS EN 27888:1993 | 22.10.2026-22.10.2026 |
| Escherichia coli, KVV/100ml | <1 (8.) | LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 (7.) | 22.10.2026-26.10.2026 |
| Garšas intensitāte, GS | b.b.i. | LVS EN 1622:2006 | 27.10.2026-27.10.2026 |
| Kopējās koliformas, KVV/100ml | <1 (8.) | LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 (7.) | 22.10.2026-23.10.2026 |
| Krāsainība, mg Pt/l | 2.3 ± 0.7 | LVS EN ISO 7887:2012, Metode C | 26.10.2026-27.10.2026 |
| Kultiv.mikroorg. koloniju sk. 22°C, 68h, KVV/1ml | 170 | LVS EN ISO 6222:1999 (7.) | 22.10.2026-26.10.2026 |
| pH, pH vien. | 7.6 ± 0.2 | LVS EN ISO 10523:2012 | 22.10.2026-22.10.2026 |
| Smaržas intensitāte, SS | b.b.i. | LVS EN 1622:2006 | 22.10.2026-22.10.2026 |
| Zarnu enterokoki, KVV/100ml | <1 (8.) | LVS EN ISO 7899-2:2006 (7.) | 22.10.2026-26.10.2026 |

**Informācija par testēšanas metodikām:**

| 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 |

| Nosakāmais rādītājs | Metodika | Metodes princips | MDL | QL |
|---|---|---|---|---|
| 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 | | |
| 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 uzskaite agara barotnē pēc aerobās kultivēšanas 22 °C | 1 KVV/1ml | |
| 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 uzdota 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 enerokoki, 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-75260.01, metodikas atzīmētas ar “BIOR”, metodikas nav iekļautas LVĢMC Laboratorijas akreditācijas sfērā.
8. Rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml.

***Apstiprināja: Laboratorijas vadītāja vietniece Maija Matroze***

***Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu.***
***Bez LVĢMC Laboratorijas rakstiskas piekrišanas nav atļauta***
***testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.***

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