

## TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 26A02210

Datums: 14.08.2026

**Klients:** SIA "Jūrmalas ūdens"

Adrese: Promenādes iela 1a, Jūrmala, LV-2015

Telefons: 67811362; Fakss: 67811376; E-Pasts: jormalas@udens.com

**Objekts:** Jūrmalas Pirmsskola "Austras koks", Tukuma iela 9, Jūrmala**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. |
|-------------------|------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|
| 03.08.2026        | 03.08.2026             | dzeramais ūdens | paraugs Nr.1                   | 1 l /plastmasas pudele, 0.25 l /sterils maisījš | 26A02210-001    |

**Paraugu ņemšana un lauka mērījumi:** atbildīgais par paraugu ņemšanu: atbild klients**Paraugs transportēts:** aukstuma kastē**Paraugs piegādāts:** klienta traukos**Parauga konservēšana:** nav**Piezīmes:****Testēšanas rezultāti: paraugs Nr.1**

| Nosakāmais rādītājs, mērvienība                  | Rezultāts ar nenoteiktību | Testēšanas metodika                            | Analīzes izpildes datums |
|--------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|
| Duļķainība, NTU                                  | 0.16                      | LVS EN ISO 7027-1:2021                         | 04.08.2026-04.08.2026    |
| Elektrovadītspēja (EVS), $\mu\text{S}/\text{cm}$ | $430 \pm 100$             | LVS EN 27888:1993                              | 05.08.2026-05.08.2026    |
| Escherichia coli, KVV/100ml                      | $<1^{(7)}$                | LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 <sup>(6.)</sup> | 04.08.2026-07.08.2026    |
| Kopējās koliformas, KVV/100ml                    | $<1^{(7)}$                | LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 <sup>(6.)</sup> | 04.08.2026-07.08.2026    |
| Kultiv.mikroorg. koloniju sk. 22°C, 68h, KVV/1ml | 22                        | LVS EN ISO 6222:1999 <sup>(6.)</sup>           | 04.08.2026-07.08.2026    |
| pH, pH vien.                                     | $7.6 \pm 0.2$             | LVS EN ISO 10523:2012                          | 07.08.2026-07.08.2026    |
| Zarnu enterokoki, KVV/100ml                      | $<1^{(7)}$                | LVS EN ISO 7899-2:2006 <sup>(6.)</sup>         | 04.08.2026-07.08.2026    |

**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                    |
| Elektrovadītspēja (EVS) | LVS EN 27888:1993                     | Konduktometrija             | 0.90 $\mu\text{S}/\text{cm}$ | 2.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$ |
| Escherichia coli        | LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 "BIOR" | Membrānu filtrācijas metode | 1 KVV/100ml                  |                             |
| Kopējās koliformas      | LVS EN ISO 9308-1:2014+A1:2021 "BIOR" | Membrānu filtrācijas metode | 1 KVV/100ml                  |                             |

| Nosakāmais rādītājs                        | Metodika                         | Metodes princips                                                  | MDL            | QL |
|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| Kultiv.mikroorg. koloniju sk.<br>22°C, 68h | LVS EN ISO<br>6222:1999 "BIOR"   | Koloniju uzskaite agara barotnē<br>pēc aerobās kultivēšanas 22 °C | 1 KVV/1ml      |    |
| Zarnu enterokoki                           | LVS EN ISO<br>7899-2:2006 "BIOR" | Membrānu filtrācijas metode<br>(MFM)                              | 1<br>KVV/100ml |    |
| pH                                         | LVS EN ISO<br>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. 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-48331.01, metodikas atzīmētas ar “BIOR”, metodikas nav iekļautas LVĢMC Laboratorijas akreditācijas sfērā.

7. 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***