



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv



11.05.2026

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 3448-06.05-26

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Ūdens risinājumi, SIA

Adrese: Vestienas iela 2J, Rīga, LV-1035

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Dzeramā ūdens apgādes sistēmas Ķekavas novada Ķekavā un Rāmavā

Paraugu ņemšanas datums: 06.05.2026, plkst. 14:30

| N.p.k. | Nemšanas vieta | Parauga veids |
|--------|---|-----------------|
| 1 | Izlietnes ūdens maisītājs sanitārajā mezglā TC "Dālderī", Ķekavā, Nākotnes ielā | dzeramais ūdens |
| 2 | Dzeramā ūdens maisītājs Rāmavas ielā 17, Rāmavā | dzeramais ūdens |

3. Paraugu apraksts

| N.p.k. | Trauka veids | Daudzums |
|--------|--------------------------------------|-----------|
| 1 | plastmasas pudele un sterils maisiņš | 1.5L+0.6L |
| 2 | plastmasas pudele un sterils maisiņš | 1.5L+0.6L |

Paraugu pieņemšanas datums: 06.05.2026, plkst. 15:45

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 06.05.2026/11.05.2026

| Nosakāmais rādītājs | Mērv. | Rezultāts | Rezultāta nenoteiktība | Testēšanas metodes Nr. |
|---|-----------|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|
| 1. paraugs - Izlietnes ūdens maisītājs sanitārajā mezglā TC "Dālderī", Ķekavā, Nākotnes ielā | | | | |
| Vides reakcija, pH 20°C | pH vien. | 6.8 | 0.3 | LVS EN ISO 10523:2012 |
| Elektrovadītspēja 20°C | µS/cm | 600 | 30 | LVS EN 27888:1993 |
| Krāsainība | mg/LPt | 1* | - | LVS EN ISO 7887:2012 metode C |
| Duļķainība | NTU vien. | 0.31 | 0.03 | LVS EN ISO 7027-1:2016 |
| Garša, smarža | - | bez būtiskām izmaiņām | - | LVS EN 1622:2006 p.10.3.1 |
| E-coli | KVV/100mL | nav konstatētas | - | LVS EN ISO 9308-1:2014 |
| Koliformas | KVV/100mL | nav konstatētas | - | LVS EN ISO 9308-1:2014 |
| Mikroorganismu koloniju skaits 22°C | KVV/mL | 50 | 19 | LVS EN ISO 6222:1999 ^s |
| Zarnu enterokoki | KVV/100mL | nav konstatēti | - | LVS EN ISO 7899-2:2006 |
| Dzelzs kopējā, Fe | mg/L | <0.04 | - | Stand.Meth.3111B:2017 |
| Cietība, kopējā | mmol/L | 3.02 | 0.21 | LVS ISO 6059:1984 |

| Nosakāmais rādītājs | Mērv. | Rezultāts | Rezultāta ~ nenoteiktība | Testēšanas metodes Nr. |
|---|-----------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 2. paraugs - Dzeramā ūdens maisītājs Rāmavas ielā 17, Rāmavā | | | | |
| Vides reakcija, pH 20°C | pH vien. | 7.5 | 0.3 | LVS EN ISO 10523:2012 |
| Elektrovadītspēja 20°C | µS/cm | 654 | 33 | LVS EN 27888:1993 |
| Krāsainība | mg/LPt | 2* | - | LVS EN ISO 7887:2012 metode C |
| Dulķainība | NTU vien. | 0.35 | 0.04 | LVS EN ISO 7027-1:2016 |
| Garša, smarža | - | bez būtiskām izmaiņām | - | LVS EN 1622:2006 p.10.3.1 |
| E-coli | KVV/100mL | nav konstatētas | - | LVS EN ISO 9308-1:2014 |
| Koliformas | KVV/100mL | nav konstatētas | - | LVS EN ISO 9308-1:2014 |
| Mikroorganismu koloniju skaits 22°C | KVV/mL | nav konstatēti | - | LVS EN ISO 6222:1999 [§] |
| Zarnu enterokoki | KVV/100mL | nav konstatēti | - | LVS EN ISO 7899-2:2006 |
| Dzelzs kopējā, Fe | mg/L | <0.04 | - | Stand.Meth.3111B:2017 |
| Cietība, kopējā | mmol/L | 3.02 | 0.21 | LVS ISO 6059:1984 |

* Rezultāts atrodas intervālā starp metodes noteikšanas robežu (MDL) un mazāko kvantitatīvi nosakāmo koncentrāciju (LQ). Nenoteiktība šajā intervālā var sasniegt 50%.

[§] Mikroorganismu koloniju skaits noteikts 22°C ±2°C 68h laikā. Izmantota plates uzlējuma metode. Barotne Yeast extract agar.

~ uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot A tipa (statistisko) pieeju un pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina 95% ticamības līmeni. Rezultāti, kas mazāki par metodes noteikšanas robežu (MDL), uzdoti ar zīmi "< ". Skaitlis, kas atrodas aiz zīmes "< ", ir vienāds ar MDL.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!

Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.

Testēšanas laboratorija nav atbildīga par pasūtītāja sniegtajām ziņām p.2.

Ķīmiķis-analītiķis: Laura Buļa

Bez SIA "Vides audits" laboratorijas rakstiskas atļaujas testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā ir aizliegta!

Rezultāti ir sagatavoti elektroniski un ir derīgi bez paraksta.

Testēšanas pārskats Nr. 3448-06.05-26

I-KD-5-19-3-15-03-2007