



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



10.10.2022

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 4824-04.10-22

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Saltavots, SIA

Adrese: Lakstīgalas iela 9B, Sigulda, Siguldas novads, Latvija, LV-2150

Tālrunis: 67970277; 67973502, 26322534

Fakss: 67869078

2. Informācija par paraugiem:

Objekts: Siguldas 1. pamatskola Pulkveža Brieža 105

Paraugu ņēma: SIA "Vides Audits"

Paraugu ņemšanas datums: 04.10.2022, plkst. 13.10

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667-5:2006 un LVS EN ISO 19458:2006

Parauga ņemšanas plāns: saskaņā ar dzeramā ūdens monitoringa programmu 2022.gadam

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Nemšanas vieta, plāns	Parauga veids	Trauka veids	Daudzums
1	Krāns virtuvē	dzeramais ūdens	plastmasas pudele un sterils maisiņš	0,5L+0,4L

Paraugu pieņemšanas datums: 04.10.2022, plkst. 17

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 04.10.2022/10.10.2022

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Krāns virtuvē				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	7.5	0.1	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	µS/cm	494	20	LVS EN 27888:1993
Krāsainība	mg/LPt	<4	-	LVS EN ISO 7887:2012
Dulķainība	NTU vien.	<0.04	-	LVS EN ISO 7027-1:2016
Dzelzs, kopējā, Fe	mg/L	<0.01	-	LVS ISO 6332:2000
Garša, smarža	-	bez būtiskām izmaiņām	-	LVS EN 1622:2006
Mangāns, Mn	mg/L	0.009*	-	Stand.Meth.3111B:2017
Hlorīdjoni, Cl	mg/L	4.19	0.25	LVS EN ISO 10304-1:2009
Sulfātjoni, SO4	mg/L	26.3	1.6	LVS EN ISO 10304-1:2009
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 konstatēts	-	LVS EN ISO 6222:1999 [§]
Amonija joni, NH4	mg/L	<0.003	-	LVS ISO 7150-1:1984

* 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.

Laboratorijas vadītājas vietniece: Natalija Gorbunova

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. 4824-04.10-22

I-KD-5-20-3-15-03-2007