



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



EN ISO/IEC 17025
T-261

25.03.2022

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 1078-22.03-22

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Ūdens risinājumi, SIA

Adrese: Vestienas iela 2, Rīga, LV-1035

Tālrunis: 26552836, 28877001

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Ūdens apgādes sistēma Bauskas novada Vecumnieku pagasta Vecumniekos.

Paraugšs paņemts saskaņā ar monitoringa programmu.

Paraugu ņemšanas datums: 22.03.2022, plkst. 10:30

N.p.k.	Ņemšanas vieta	Parauga veids
1	Virtuves izlietnes krāns Vecumniekos, Dīķa ielā 6, dz.1	dzeramais ūdens

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Trauka veids	Daudzums
1	plastmasas pudele un sterils maisīšs	1,5L+0,6L

Paraugu pieņemšanas datums: 22.03.2022, plkst. 12:00

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 22.03.2022/25.03.2022

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Virtuves izlietnes krāns Vecumniekos, Dīķa ielā 6, dz.1				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	7.6	0.2	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	µS/cm	606	24	LVS EN 27888:1993
Krāsainība	mg/LPt	5*	-	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	0.01*	-	Stand.Meth.3111B
Hlorīdjoni, Cl	mg/L	17.1	1.0	LVS EN ISO 10304-1:2009
Sulfātjoni, SO4	mg/L	26.0	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	0.020	0.002	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.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!

Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.

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

Laboratorijas vadītāja: Zeltīte Strazda

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. 1078-22.03-22

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