



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152, fakss: 67545146
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv



30.08.2021

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 3915-25.08-21

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Vangažu avots, SIA

Adrese: Priežu iela 4, Vangaži, Ropažu nov., Latvija, LV-2136

Tālrunis: 67995378, 20250665

Fakss: 67995378

2. Informācija par paraugiem:

Objekts: Kalndzirnavas, dzīvojamā māja "Smaidas"

Paraugu ņēma: SIA "Vides Audits"

Paraugu ņemšanas datums: 25.08.2021, plkst. 10.15

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

3. Paraugu apraksts

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

Paraugu pieņemšanas datums: 25.08.2021, plkst. 15

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 25.08.2021/30.08.2021

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Krāns virtuvē				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	7.80	0.16	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	µS/cm	407	16	LVS EN 27888:1993
Krāsainība	mg/LPt	<5	-	LVS EN ISO 7887:2012
Duļķainība	NTU vien.	23.7	1.9	LVS EN ISO 7027-1:2016
Amonija joni, NH ₄	mg/L	<0.01	-	LVS EN ISO 11732:2005
Dzelzs, kopējā, Fe	mg/L	2.20	0.20	LVS ISO 6332:2000
Mangāns, Mn	mg/L	0.048*	-	Stand.Meth.3111B
Hlorīdjoni, Cl	mg/L	7.20	0.24	LVS EN ISO 10304-1:2009
Sulfātjoni, SO ₄	mg/L	17.9	1.2	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 ^s
Cietība, kopējā	mmol/L	2.24	0.11	LVS ISO 6059:1984
Smarža	-	bez būtiskām izmaiņām	-	LVS EN 1622:2006

[^] smaržas un garšas intensitātes noteikšanai kā references ūdens izmantots krāna ūdens, testēšana veikta pie (23 ± 2) °C.

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

** rezultāts, kas ir < 80 mg/l Pt nozīmē, ka krāsainība ir bez būtiskām izmaiņām.

§ 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. 3915-25.08-21

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