

## Testēšanas pārskats

Nr.5668/24

EN ISO/IEC 17025  
T-312

<b>Pasūtītājs:</b>	Cēsu pilsētas SIA "VINDA"
<b>Pasūtītāja adrese:</b>	Valmieras iela 10, Cēsis, LV-4101
<b>Parauga(-u) apraksts:</b>	Dzeramais ūdens
<b>Parauga(-u) ņemšanas vieta, datums, laiks, plāns un procedūra:</b>	Cēsu pašvaldības uzņēmums „Vinda”, Valmieras iela 10 (higiēnas telpa), Cēsis, LV-4101 24.04.2024., plkst.9:30 Kārtējais dzeramā ūdens monitorings. Metode LVS EN ISO 19458:2006, LVS ISO 5667- 5:2007 Paraugu ņēma: SIA "Laboratorija AUCTORITAS" darbiniece Ņina Landiša
<b>Papildus ziņas par paraugu:</b>	Paraugs piegādāts termosomā: Jā Paraugs piegādāts: Sterilā pudelē Paraugu piegādāja: SIA "Laboratorija AUCTORITAS" darbinieks/ce, Jānis Erdmanis

Pieņemšanas datums, laiks:  
24/04/2024 17:00Testēšana uzsākta:  
24/04/2024Testēšana pabeigta:  
29/04/2024

## Analīžu rezultāti

Rādītājs	Nr.	Rezultāts	Robežvērtība	Metode
E.coli		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml <sup>(1)</sup>	ISO 9308-1 : 2014
Koliformas		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml <sup>(1)</sup>	ISO 9308-1 : 2014
Kopējais dzīvotspējīgo mikroorganismu skaits 22°C		0 KVV / 1ml	1000 KVV / 1ml <sup>(1)</sup>	LVS EN ISO 6222 : 1999
Fekālie streptokoki (zarnu enterokoki)		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml <sup>(1)</sup>	LVS EN ISO 7899-2 : 2006
pH		7.78 19.0°C	6.5 - 9.5 <sup>(1)</sup>	LVS ISO 10523 : 2012
Elektrovadītspēja (20°C)		634 µS/cm	2500 µS/cm <sup>(1)</sup>	LVS EN 27888 : 1993
Krāsainība		3 mgPt/l	pieņemama patērētājiem un bez būtiskām izmaiņām <sup>(1)</sup>	LVS EN ISO 7887:2012
Smaržas, garšas intensitāte <sup>o</sup>		bez būtiskām izmaiņām	pieņemama patērētājiem un bez būtiskām izmaiņām <sup>(1)</sup>	GOST 3351-74, p.1.2.
Duļķainība		0.14 NTU	3.0 NTU <sup>(1)</sup>	LVS EN ISO 7027 -1: 2016
Dzelzs, Fe		0.02 mg/l	0.2 mg/l <sup>(1)</sup>	LVS ISO 6332:2000
Amonija joni, NH4		0.01 mg/l	0.50 mg/l <sup>(1)</sup>	LVS ISO 7150/1 : 1984

**Testēšanas pārskats****Nr.5668/24**EN ISO/IEC 17025  
T-312**Analīžu rezultāti**

<b>Rādītājs</b>	<b>Nr.</b>	<b>Rezultāts</b>	<b>Robežvērtība</b>	<b>Metode</b>
Kopējā cietība (summārais kalcija un magnija saturs)		3.70 mmol/l	netiek reglamentēta	LVS ISO 6059 : 1984
Alumīnijs, Al		0.002 mg/l	0.2 mg/l	LVS ISO 10566:1994
Nitrāti, NO3		0.31 mg/l	50 mg/l	LVS ISO 7890-3 : 2002
Mangāns, Mn		< 0.01 mg/l	0.05 mg/l <sup>(1)</sup>	LVS ISO 6333-1986
Oksidējamība (permanganāta indekss)		0.64 mg/l	5.0 mg/l <sup>(1)</sup>	LVS EN ISO 8467 : 2000
Hlorīdioni, Cl		< 5 mg/l	250 mg/l <sup>(1)</sup>	LVS ISO 9297
Sulfāti, SO4		78 mg/l	250 mg/l <sup>(1)</sup>	GOST 31940-2012 p.4.
Nitriti, NO2		< 0.01 mg/l	0.50 mg/L <sup>(1)</sup>	LVS ISO 6777:1984

<sup>(1)</sup> - LR MK noteikumi Nr.547 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"<sup>o</sup> - neakreditētās sfēras parametrs.

Testēšanas pārskats sagatavots: 29/04/2024

Testēšanas pārskats sagatavots elektroniski un derīgs bez paraksta.

Testēšanas rezultātus pārbaudīja un apstiprināja  
Ķimike /Lelde Paula Ozoliņa/