

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS**  
**Nr.PV-2024-P-27249.01**



**Pasūtītājs/maksātājs:**

Laboratorija AUCTORITAS SIA, reģistrācijas Nr.: 40003631987, adrese: Čiekurkalna 1. līnija 11, Rīga, LV-1026, e-pasts: info@auctoritas.lv, tālrunis: 67558757; 26418855

**Paraugi pieņemti BIOR:**

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 67611720, e-pasts: partika@bior.lv, 26.04.2024 plkst. 13:05 (pavadraksta Nr: PV-2024-P-27249)

**Pasūtījuma veids:**

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija**

**P-27249/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS**

5707 - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

**Nosaukums un apraksts:**

Dzeramais ūdens, PET pudelēs

Apjoms: 5,0l; 1,0l; 1,5 l;

Papildinformācija: Parauga īpašnieks - Cēsu pašvaldības uzņēmums "Vinda"

**Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)**

Parauga ņēmējs: Ķīna Landiša

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-5:2007; Kārtējais monitorings

Parauga ņemšanas vieta: no roku mazgāšanas krāna, Nītaures iela 6, Līgatnes apvienības pārvalde, Augšlīgatne,

Līgatnes pagasts, Cēsu novads

Parauga ņemšanas datums, laiks: 25.04.2024 11:10

Testēšana uzsākta:26.04.2024.Testēšana pabeigta:26.06.2024.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Antimons (Sb)	LVS EN ISO 17294-2:2023 <sup>~</sup>	<1,25 µg/L (Norma: 10 µg/L)
Arsēns (As)		<1 µg/L (Norma: 10 µg/L)
Bors	LVS ISO 9390:1990 <sup>~</sup>	0,025 ± 0,002 mg/L (Norma: 1,5 mg/L)
Bromāti	BIOR-T-012-065-2006 <sup>~</sup>	< 1,0 µg/L (Norma: 10 µg/L)
Cianīdi	LVS ISO 6703-1:2000 2.sadaļa	< 5,0 µg/L (Norma: 50 µg/L)
Dzīvsudrabs (Hg)	LVS EN ISO 17294-2:2023 <sup>~</sup>	<0,02 µg/L (Norma: 1,0 µg/L)
Estradioli - 17-β-estradiols	BIOR-T-012-182-2015 <sup>~</sup>	< 0,4 ng/L (Norma: 1,0 ng/l)
Fluorīdi	LVS EN ISO 10304-1:2009	0,091 ± 0,010 mg/L (Norma: 1,5 mg/L)
Gaistošie organiskie savienojumi - 1,2-dihloretāns	SMWW, 22 th.Ed.2012, 6200 B	<0,08 µg/L (Norma: 3,0 µg/L)
- benzols		<0,04 µg/L (Norma: 1,0 µg/L)
- tetrahloretēns		<0,12 µg/L
- trihalogēnmetāni(kopā)		<1,0 µg/L (Norma: 100 µg/L)
- trihloretēns		<0,12 µg/L
Hroms(Cr)	LVS EN ISO 17294-2:2023 <sup>~</sup>	<1 µg/L (Norma: 25 µg/L)
Kadmījs(Cd)		<0,1 µg/L (Norma: 5,0 µg/L)

Kalcijs (Ca)	LVS EN ISO 17294-2:2023 <sup>~</sup>	67 ± 6 mg/L
Kālijs (K)		5,32 ± 0,53 mg/L
Magnijs (Mg)		25,9 ± 2,5 mg/L
Nātrijs (Na)		19,3 ± 1,9 mg/L (Norma: 200 mg/L)
Niķelis(Ni)		<2 µg/L (Norma: 20 µg/L)
Nonilfenoli (NF)	BIOR-T-012-165-2015 <sup>~</sup>	<0,03 µg/L (Norma: 300 ng/L)
Policikliskie aromātiskie ogļūdeņraži - benzo(a)pirēns	BIOR-T-012-162-2015 <sup>~</sup>	<0,0025 µg/L (Norma: 0,010 µg/L)
- PAO summa (saskaņā ar MK not. Nr. 547)		<0,025 µg/L (Norma: 0,10 µg/L)
Selēns (Se)	LVS EN ISO 17294-2:2023 <sup>~</sup>	<1 µg/L (Norma: 20 µg/L)
Svins(Pb)		<1 µg/L (Norma: 5 µg/L)
Varš(Cu)		<0,02 mg/L (Norma: 2,0 mg/L)

**Norma - saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 547 (26.09.2023.) "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"**

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 27.06.2024

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementanalīzes grupas vadītāja)

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.