



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



EN ISO/IEC 17025
T-261

27.02.2025

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 848-10.02-25

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Ikšķiles māja, SIA

Adrese: Peldu iela 22, Ikšķile, Ogres nov., LV-5052

2. Informācija par paraugiem:

Objekts: Ikšķiles vidusskola, Skolas iela 2, Ikšķile

Paraugu ņēma: SIA "Vides Audits"

Paraugu ņemšanas datums: 10.02.2025, plkst. 10:30-10:45

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

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Ņemšanas vieta	Parauga veids	Trauka veids	Daudzums
1	Virtuves aukstā ūdens krāns	dzeramais ūdens	pudeles un sterils maisiņš	5,5L

Paraugu pieņemšanas datums: 10.02.2025, plkst. 16:30

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 10.02.2025/27.02.2025

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Virtuves aukstā ūdens krāns				
E-coli	KVV/100mL	nav konstatētas	-	LVS EN ISO 9308-1:2014
Koliformas	KVV/100mL	nav konstatētas	-	LVS EN ISO 9308-1:2014
Zarnu enterokoki	KVV/100mL	nav konstatēti	-	LVS EN ISO 7899-2:2006
Mikroorganismu koloniju skaits 22°C	KVV/mL	nav konstatēti	-	LVS EN ISO 6222:1999 ^s
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	7.6	0.2	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	µS/cm	610	24	LVS EN 27888:1993
Krāsainība	mg/LPt	1*	-	LVS EN ISO 7887:2012 metode C
Dulķainība	NTU vien.	<0.04	-	LVS EN ISO 7027-1:2016
Garša, smarža	-	bez būtiskām izmaiņām	-	LVS EN 1622:2006 p.10.3.1
Amonija joni, NH4	mg/L	0.029	0.003	LVS ISO 7150-1:1984
Alumīnijs, Al	mg/L	<0.007	-	LVS ISO 10566:1994
Dzelzs, kopējā, Fe	mg/L	0.035*	-	LVS ISO 6332:2000
Mangāns, Mn	mg/L	<0.014	-	Stand.Meth.3111B:2017
Hlorīdjoni, Cl	mg/L	14.3	0.9	LVS EN ISO 10304-1:2009
Sulfātjoni, SO4	mg/L	34.3	2.1	LVS EN ISO 10304-1:2009
Nitritu joni, NO2	mg/L	<0.08	-	LVS EN ISO 10304-1:2009
Nitrātu joni, NO3	mg/L	0.42*	-	LVS EN ISO 10304-1:2009
Fluorīdjoni, F	mg/L	0.31*	-	LVS EN ISO 10304-1:2009
Bors, B	mg/L	0.14	0.01	LVS ISO 9390:1990

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
Bromāti	µg/L	<5.0	-	CSN EN ISO 15061; CSN EN ISO 10304-4; US EPA Method 300.1**
Cianīdjoni, CN	mg/L	<0.005	-	LVS ISO 6703-1:2000 nod.2
Permanganāta indekss (oksidējamība (KMnO ₄))	mg/L	0.88	0.08	LVS EN ISO 8467:2000
Nātrijs, Na	mg/L	12.3	0.4	LVS EN ISO 14911:2000
Varš, Cu	mg/L	<0.012	-	LVS ISO 8288:1986
Svins, Pb	µg/L	<0.9	-	LVS EN ISO 15586:2003
Hroms, Cr	µg/L	<2	-	LVS EN ISO 15586:2003
Kadmiji, Cd	µg/L	<0.12	-	LVS EN ISO 15586:2003
Niķelis, Ni	µg/L	<2	-	LVS EN ISO 15586:2003
Arsēns, As	µg/L	<1	-	LVS EN ISO 15586:2003
Selēns, Se	µg/L	<2	-	LVS EN ISO 15586:2003
Antimons, Sb	µg/L	<1	-	LVS EN ISO 15586:2003
Dzīvsudrabs, Hg	µg/L	<0.11	-	LVS EN ISO 12846:2012
Benzols	µg/L	<0.02	-	LVS EN ISO 17943:2016
Tetrahlōretēns	µg/L	<0.01	-	LVS EN ISO 17943:2016
Trihlōretēns	µg/L	<0.01	-	LVS EN ISO 17943:2016
Trihalogēnmetāni	µg/L	<0.1	-	LVS EN ISO 17943:2016
1,2-dihlōretāns	µg/L	<0.02	-	LVS EN ISO 17943:2016
Poliaromātiskie ogleņūdeņražu (PAO) summa	µg/L	<0.025	-	US EPA 8100:1986
Benzo(a)pirēns	µg/L	<0.002	-	US EPA Meth. 8100:1986
PFAS summa	ng/L	<11.2	-	US EPA Meth. 537**
Bisfenols A	µg/L	<0.050	-	CSN EN ISO 18857-2**
Nonilfenols	µg/L	<0.100	-	CSN EN ISO 18857-2**
Hlorāti	µg/L	<10	-	CSN EN ISO 15061; CSN EN ISO 10304-4; US EPA Method 300.1**
Hlorīti	µg/L	<10	-	CSN EN ISO 15061; CSN EN ISO 10304-4; US EPA Method 300.1**
17-beta-estradiols	ng/L	<0.80	-	US EPA 535; US EPA 1694**
Urāns	mg/L	<0.002	-	CSN 757614**
Kālijs, K	mg/L	5.64	0.46	LVS EN ISO 14911:2000
Kalcijs, Ca	mg/L	74.9	3.4	LVS EN ISO 14911:2000
Magnijs, Mg	mg/L	30.2	1.1	LVS EN ISO 14911:2000
Cietība, kopējā	mmol/L	3.17	0.22	LVS ISO 6059:1984

** testēšana veikta laboratorijā ALS Czech Republic, s.r.o. (metodes ir akreditētas)

* 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. 848-10.02-25

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