

SIA "JĒKABPILS ŪDENS"

Jaunā iela 60, Jēkabpils, Jēkabpils novads, LV-5201,
reģ. Nr. 45403000395, ☎ 25578934
e - pasts info@jekabpilsudens.lv



EN ISO/IEC 17025
T-264

SIA „JĒKABPILS ŪDENS” LABORATORIJA

Daugavsalas iela 3, Jēkabpils, Jēkabpils novads, LV-5202 ☎ 25594846, e – pasts laboratorija@jekabpilsudens.lv

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 338/24

PasūtītājsSIA "Jēkabpils ūdens" Jaunā iela 60, Jēkabpils, tālrunis 29992138.....
(adrese, tālrunis)

Objekts ... Jēkabpils pilsētas ūdensvada sadales tīkls, dzeramais ūdens no krāna pie patērētāja.....

Informācija par testēšanas paraugiem:

Parauga ņemšanas datums, laiks	Saņemšanas datums, laiks	Parauga veids, apraksts	Ņemšanas vieta	Tilpums, trauka veids	Trauka Nr.	Lab. identif. Nr.
10.06.2024. 15 ⁴⁰	10.06.2024. 16 ³⁵	Dzeramais ūdens	Varoņu 10, DUS	0,5 l, PET 0,5 l, st. stikla	11. 11.	24/687
10.06.2024. 15 ⁵⁰	10.06.2024. 16 ³⁵	Dzeramais ūdens	Pils rajons 218 - 45	0,5 l, PET 0,5 l, st. stikla	12. 12.	24/688
10.06.2024. 16 ⁰⁵	10.06.2024. 16 ³⁵	Dzeramais ūdens	Pils rajons 219-46	0,5 l, PET 0,5 l, st. stikla	13. 13.	24/689

Papildus ziņas par paraugiem: transportēts aukstumsomā Nr.1 - t + 4,9°C.....

Informācija par paraugu ņemšanu: saskaņā ar paraugu ņemšanu protokolu Nr. 93/2024, metodes LVS ISO 5667-5:2007; LVS EN ISO 19458:2021. Paraugu ņēmējs – laboratorijas vadītāja L. Beluse

Testēšanas rezultāti:

Nosakāmais rādītājs un mērvienība	Testēšanas metode	Testēšanas rezultāts ar nenoteiktību •			Testēšanas izpildes laiks
		Identifikācijas Nr. 24/687	Identifikācijas Nr. 24/688	Identifikācijas Nr. 24/689	
pH, mērīts pie 18°C	LVS EN ISO 10523:2012	7,7 ± 0,1	7,5 ± 0,1	7,4 ± 0,1	10.06.2024.
Elektrovadītspēja 18°C, $\mu S/cm$	LVS EN 27888:1993	658 ± 13	662 ± 13	670 ± 13	10.06.2024.
Duļķainība, NTU	LVS EN ISO 7027-1:2021	0,27	0,21	0,22	10.06.2024.
Krāsa, $mg\ l^{-1}\ Pt$	LVS EN ISO 7887-2012 p.6	3 ± 1	3 ± 1	3 ± 1	10.06.2024.
Kopējā dzelzs, mg/l	LVS ISO 6332:2000	<0,010	0,016	0,011	10.06.2024.
Kopējais hlors, mg/L	LVS EN ISO 7393-1:2001	<0,03	<0,03	<0,03	10.06.2024.
Brīvais hlors, mg/L		<0,03	<0,03	<0,03	10.06.2024.
Smaržas, garšas intensitāte	LVS EN 1622:2006*	Bez īpašām izmaiņām	Bez īpašām izmaiņām	Bez īpašām izmaiņām	10.06.2024.

- Uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot pārklāšanās koeficientu 2, kas nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdota tad, ja rezultāts ir lielāks vai vienāds ar kvantitatīvi nosakāmo koncentrāciju (QL). Rezultāti, kas mazāki par metodes detektēšanas robežu (MDL), izdoti kā MDL vērtība ar zīmi "<".

* Metode nav iekļauta akreditācijas sfērā.

Lpp.1(2)

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu. Bez laboratorijas vadītāja rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā. Ar informāciju par testēšanas metodēm var iepazīties SIA "Jēkabpils ūdens" mājaslapā www.jekabpilsudens.lv

Testēšanas rezultāti:

Nosakāmais rādītājs	Testēšanas metode	Testēšanas rezultāts ar nenoteiktību **			Testēšanas izpildes laiks
		Identifikācijas Nr. 24/687	Identifikācijas Nr. 24/688	Identifikācijas Nr. 24/689	
Koliformas baktērijas skaits, <i>KVV/100ml</i>	LVS EN ISO 9308-1+A1:2021	nav konstatēts	nav konstatēts	nav konstatēts	10.-11.06.2024.
<i>Escherichia coli</i> skaits, <i>KVV/100 ml</i>	LVS EN ISO 9308-1+A1:2021	nav konstatēts	nav konstatēts	nav konstatēts	10.-11.06.2024.
Zarnu enterokoku skaits, <i>KVV/100ml</i>	LVS EN ISO 7899-2:2006	nav konstatēts	nav konstatēts	nav konstatēts	10.-12.06.2024.
<i>Clostridium perfringens</i> (ieskaitot sporas), <i>KVV/100ml</i>	LVS EN ISO 14189:2021	nav konstatēts	nav konstatēts	nav konstatēts	10.-11.06.2024.

** Uzdotā paplašinātā mērījumu nenoteiktība ir aprēķināta saskaņā ar ISO 19036 un balstās uz standarta nenoteiktību, izmantojot pārklājuma koeficientu $k = 2$, kurš nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdota tad, ja rezultāts ir lielāks par 10KVV.

2024. gada "12." jūnijā

Laboratorijas vadītāja

Leokādijs Belušs



Lpp.2(2)

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu. Bez laboratorijas vadītāja rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā. Ar informāciju par testēšanas metodēm var iepazīties SIA "Jēkabpils ūdens" mājaslapā www.jekabpilsudens.lv