



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


EN ISO/IEC 17025
T-261

11.06.2024

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 3142-10.06-24

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Ūdens risinājumi, SIA

Adrese: Vestienas iela 2J, Rīga, LV-1035

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Ūdens paraugi Ķekavas novada Ķekavā un Katlakalnā

Paraugu ņemšanas datums: 10.06.2024, plkst. 09:30

N.p.k.	Nemšanas vieta	Parauga veids
1	Parauga ņemšanas krāns aiz 1.urbuma, Ķekava	dzeramais ūdens
2	Parauga ņemšanas krāns aiz 2.urbuma, Ķekava	dzeramais ūdens
3	Parauga ņemšanas krāns aiz 3.urbuma, Ķekava	dzeramais ūdens
4	Parauga ņemšanas krāns aiz ūdens attīrīšanas iekārtām Ķekavā	dzeramais ūdens
5	Parauga ņemšanas krāns aiz 1.urbuma Katlakalnā	dzeramais ūdens
6	Parauga ņemšanas krāns aiz 2.urbuma Katlakalnā	dzeramais ūdens
7	Ūdens krāns aiz attīrīšanas iekārtām Katlakalnā	dzeramais ūdens

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Trauka veids	Daudzums
1	plastmasas pudele	1.5L
2	plastmasas pudele	1.5L
3	plastmasas pudele	1.5L
4	plastmasas pudele	1.5L
5	plastmasas pudele	1.5L
6	plastmasas pudele	1.5L
7	plastmasas pudele	1.5L

Paraugu pieņemšanas datums: 10.06.2024, plkst. 14:00

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 10.06.2024/11.06.2024

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Parauga ņemšanas krāns aiz 1.urbuma, Ķekava				
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	0.150	0.015	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	0.99	0.09	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	2.73	0.19	LVS ISO 6059:1984
2. paraugs - Parauga ņemšanas krāns aiz 2.urbuma, Ķekava				
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	0.188	0.019	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	3.9	0.4	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	2.68	0.19	LVS ISO 6059:1984
3. paraugs - Parauga ņemšanas krāns aiz 3.urbuma, Ķekava				

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	0.153	0.015	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	0.25	0.02	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	2.76	0.19	LVS ISO 6059:1984
4. paraugs - Parauga ņemšanas krāns aiz ūdens attīrīšanas iekārtām Ķekavā				
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	<0.04	-	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	0.54	0.05	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	2.71	0.19	LVS ISO 6059:1984
5. paraugs - Parauga ņemšanas krāns aiz 1.urbuma Katlakalnā				
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	0.324	0.032	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	0.14	0.01	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	2.99	0.21	LVS ISO 6059:1984
6. paraugs - Parauga ņemšanas krāns aiz 2.urbuma Katlakalnā				
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	0.429	0.043	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	1.9	0.2	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	2.96	0.21	LVS ISO 6059:1984
7. paraugs - Ūdens krāns aiz attīrīšanas iekārtām Katlakalnā				
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	<0.04	-	Stand.Meth.3111B:2017
Duļķainība	NTU vien.	<0.04	-	LVS EN ISO 7027-1:2016
Cietība, kopējā	mmol/L	3.00	0.21	LVS ISO 6059:1984

~ 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.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!
 Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.
 Testēšanas laboratorija nav atbildīga par pasūtītāja sniegtajām ziņām p.2.

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. 3142-10.06-24