



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152, fakss: 67545146
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv



-T- 261

07.09.2018

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 3727-30.08-18

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Ikšķiles māja, Ikšķiles novada pašvaldības SIA

Adrese: Dainu iela 1a, Ikšķile, Ikšķiles nov., Latvija, LV-5052

Tālrunis: 65030316, 27333124

Fakss: 65030216

2. Informācija par paraugiem:

Objekts: Ikšķile, urbums Dainu iela 4a

Paraugu ņēma: SIA "Vides Audits"

Paraugu ņemšanas datums: 30.08.2018, plkst. 10.30

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667-5:2006

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Ņemšanas vieta	Parauga veids	Trauka veids	Daudzums
1	Urbums Nr.1 - 14489	pazemes ūdens	plastmasas pudele	1L

Paraugu pieņemšanas datums: 30.08.2018, plkst. 15.00

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 30.08.2018/07.09.2018

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Urbums Nr.1 - 14489				
Vides reakcija, pH (pie 20 oC)	pH vien.	7.31	0.15	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja (pie 20 oC)	μS/cm	591	24	LVS EN 27888:1993
Permanganāta indekss (oksidējamība (KMnO4))	mg/L	0.26*	-	LVS EN ISO 8467:2000
Hidrogēnkarbonāti, HCO3	mg/L	372	7	LVS EN ISO 9963-1:2001
Sulfātjoni, SO4	mg/L	30.8	2.5	LVS EN ISO 10304:2009+AC2013
Hlorīdjoni, Cl	mg/L	18.2	1.5	LVS EN ISO 10304:2009+AC2013
Dzelzs kopējā, Fe	mg/L	1.317	0.119	Stand.Meth.3111B:2011
Mangāns, Mn	mg/L	0.037	0.003	Stand.Meth.3111B:2011
Nitrītu joni, NO2	mg/L	<0.01	-	LVS EN ISO 10304:2009+AC2013
Nitrātu joni, NO3	mg/L	<0.02	-	LVS EN ISO 10304:2009+AC2013

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
Nātrijs, Na	mg/L	16.2	1.5	LVS EN ISO 14911:2000
Kālijs, K	mg/L	8.07	0.56	LVS EN ISO 14911:2000
Magnijs, Mg	mg/L	34.4	2.8	LVS EN ISO 14911:2000
Kalcijs, Ca	mg/L	68.7	5.5	LVS EN ISO 14911:2000
Cietība, kopējā	mmol/L	3.20	0.16	LVS ISO 6059:1984
Amonija joni, NH ₄	mg/L	0.160	0.013	LVS ISO 7150-1:1984
Sausna	mg/L	366	22	DIN 38409/1:1987

* Rezultāts atrodas intervālā starp metodes noteikšanas robežu (MDL) un mazāko kvantitatīvi nosakāmo koncentrāciju (LQ). Nenoteiktība šajā intervālā var sasniegt 50%.

~ 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 vadītāja: Zeltīte Strazda

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. 3727-30.08-18

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