EESTI GEOLOOGIATEENISTUSE LABOR
EAK poolt akrediteeritud katselabor
registreerimisnumbriga L093

Kadaka tee 82, 12618, Tallinn
Tel. 6 720 074 / 52 56298

VEE ÜLDANALÜÜSI TULEMUSED

TELLIJA: Hüdro- ja keskkonnageoloogia osakond
OBJEKT: Viimsi Vesi AS joogivee seire

Tellimus nr. V19-52
Kuupäev: 12.02.2019

Analüüsitav komponent	Meetod	Standardi nr.
NH4, Fe, SiO2	spektrofotomeetria	GOST 4192, GOST 4011-4, STV-1
NO2, NO3, F	spektrofotomeetria	ISO 6777, ISO 7890-3, GOST 4386
SO4, kuivjääk	kaalanalüüs	GOST 4389-2, GOST 18164
Ca, Mg, CO3, HCO3, CO2, karedus	tiitrimine	ISO 9963-1, ISO 6058, ISO 6059
PHT, Cl	tiitrimine	EVS-EN ISO 8467, ISO 9297
K,Na	leek-fotomeetria	ISO 9964-3
Mn	AAS-leek	ISO 8288
pH, EJ	elektromeetria	EVS-EN ISO 10523, EVS-EN 27888
hägusus	spektrofotomeetria	EVS-EN ISO 7027
lõhn, maitse	visuaalne	GOST 3351

Proovi võtu koht, Mõõtühik		Na	K	NH4	Ca	Mg	Fe	Katioon.	Cl	SO4	NO3	NO2	CO3	HCO3	Anioon.	Üld-	Karbon.	Mittekarb.	pH	EJ	SiO2	Mn	F	*CO2	PHT	Kuivjääk	Värvus	Hägusus	*Lõhn	*Maitse
Pr. võtu kuupäev							üld	summa							summa	karedus	karedus	karedus		us/cm				vaba			kraadi	NTU	palli	
Püünsi põhikool	mg/l	57.7	9.5	<0,07	69.3	16.3	0.06		167.0	<3,3	1.3	<0,004	<6,0	183.1					7.2	700	6.1	<0,02	0.38	4.4	1.0	429.5	5	1.95	1	vastuvõetav
07.02.2019	mg-ekv	2.51	0.24		3.46	1.34		7.55	4.71		0.02			3.00	7.73	4.80	3.00	1.80											
Pargi Lasteaed	mg/l	59.0	9.4	<0,07	71.1	16.3	0.04		180.5	<3,3	1.4	<0,004	<6,0	170.8					7.3	711	5.6	<0,02	0.56	2.2	2.1	435.5	15	0.59	1	vastuvõetav
07.02.2019	mg-ekv	2.57	0.24		3.55	1.34		7.70	5.09		0.02			2.80	7.91	4.90	2.80	2.10											
Analüüs tehtud:																													
08.02.2019																													
Määramispiir	mg/l	0.6	0.6	0.07	1.0	0.6	0.02		3.5	3.3	0.4	0.004		6.0		0.05					0.40	0.02	0.07	2.2	0.5			0.52		

*tähistatud määrang ei kuulu akrediteeritud meetodite alasse.
EJ antud 20 kraadi C juures

Analüütik: N. Balabina
S. Safonova

Mare Kalkun
labori juhataja