

**JOOGIVEE ANALÜÜSILEHT J 296**

Proovivõtukoht: Tikuvabriku puurkaev nr 7221

Veeallika nimetus: puurkaev

Klient: AS Hansa Candle

Proov võetud: 9.06.2020 , 9:00

Juriidiline aadress: Vabriku 2 Viljandi 71011

Proov toodud laborisse.: 9.06.2020 , 9:34

Äriregistri kood.: 10131803

Analüüs teostatud: 9.06.2020 - 10.06.2020

Postiaadress Vabriku 2 Viljandi 71011

Proovivõtu akti number J- 215

Proovi registreerimisnumber 415

Proovi võttis: Tarvo Moss

Proovivõtupudeli markeering: 13

Väljastamise kuupäev: 12.06.2020

**TULEMUSED**

Näitaja	Tulemus	Piirsisaldus	Meetod
Värvus Pt-Co ühikut			EVS-EN ISO 7887
Hägusus NTU			EVS EN ISO 7027
lõhn palli			GOST 3351
maitse palli			GOST 3351
Elektrijuhtivus 20 kraadi C juure $\mu\text{S}/\text{cm}$	589	2500	EVS-EN 27888
pH 20 kraadi C juures:	7,6	6,5-9,5	ISO 10523
Püld mgP/l:			EVS-EN ISO 6878
Nüld mgN/l:			EVS-EN 25663
Ammoonium mg/l	0,40	0,5	HACH
leelisus mg-ekv/l			* TJ M-16
kuivjääk mg/l			* TJ M-7
Üldraud $\mu\text{ g}/\text{l}$	341	200	HACH
Kaltsium mg/l			* TJ M-18
Magneesium mg/l			* arvutuslik
Üldkaredus mg ekv/l			EVS-ISO 6059
Kloriidid mg/l	12	250	ISO 9297
Sulfaadid mg/l	17	250	HACH
Fluoriidid mg/l		1,5	HACH
Nitritid mg/l	<0,005	0,5	EVS-EN 26777
Nitraadid mg/l	<0,44	50	EVS-ISO 7890-3
Naatrium mg/l	7	200	Ioonselektiivne Na elektrood
Oksüdeeritavus mgO/l	0,94	5,0	EVS-EN ISO 8467
Mangaan $\mu\text{ g}/\text{l}$		50	ISO 6333
Fosfaadid mgP/l			EVS-EN ISO 6878*
Escherichia coli arv/100ml		0	EVS-EN ISO 9308-1
Collilaadsed bakterid arv/100ml		0	EVS-EN ISO 9308-1
Enterokokid arv/100ml		0	EVS-EN ISO 7899-2
Kolooniate arv 22 kraadi C arv/ml			EVS EN ISO 6222
Kolooniate arv 37 kraadi C arv/ml			EVS EN ISO 6222

Katsetulemused kehtivad toodud veeproovide kohta. Katseprotokoll ei tohi osadena labori loata paljundada

Määratud näitajate osas veeproov ületab sotsiaalministri määrusega nr.61,01.10.2019."Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid"kehtestatud piirsisaldust

Piinormi ületavad järgmised näitajad : üldraud

Märkus \* - ei kuulu akrediteerimisalasse

Kinnitas:laborijuhataja Anne-Ly Koort

 AS Viljandi Veevärk  
 Tartu tn 123  
 71005 Viljandi  
 Äriregistri kood 10185182

 mob 5070810 Leht 1 (1)  
 tel 433 7749  
 fax 433 3847  
 E-post annely@viljandivesi.ee