

Pyhännän Vesi Oy

 Roopintie 1
 92930 Pyhäntä

Tulokset hyväksynyt			
Hanna Kemppe	Laboratoriokemisti	040 704 0528	5377 (12.04.2018), 5378 (12.04.2018), 5379 (12.04.2018), 5380 (12.04.2018), 5381 (13.04.2018), 5382 (13.04.2018)

Näytetiedot

Viite	Kierros	Näytteenoton syy
Pyhännän Vesi Oy:n talousvesi	maaliskuu	Käyttönta
	maaliskuu	Viranomaisvalvonta

Näytenumero	Näytetunnus	Tunnus	Ottopvm.	Näytteenottaja	Saapunut pvm.	Tutkimus alkoi	Tutkimus valmis
5377-1	Kivijärvenkankaan vo lähtevä	Kivijärvenkangas	05.04.2018	Antti Lumiaho	06.04.2018	05.04.2018	09.04.2018
5378-1	Leiviskänkankaan vo lähtevä	Leiviskänkangas	05.04.2018	Antti Lumiaho	06.04.2018	05.04.2018	09.04.2018
5379-1	Tavastkengän Hörölään vo lähtevä	Hörölä	05.04.2018	Antti Lumiaho	06.04.2018	05.04.2018	09.04.2018
5380-1	Ahokylän vo lähtevä	Ahokylä	05.04.2018	Antti Lumiaho	06.04.2018	05.04.2018	09.04.2018
5381-1	Tavastkengän talo	Tavastkengän talo	05.04.2018	Antti Lumiaho	06.04.2018	05.04.2018	12.04.2018
5382-1	Lamu talo	Lamu talo	05.04.2018	Antti Lumiaho	06.04.2018	06.04.2018	12.04.2018

Tulokset

Näytenumero	TC	Sameus	Sähk.joht.	pH	Väri	Haju	Maku	Kok.pesäk.22	Kolit	E. coli
	°C	FTU	mS/m		mg Pt/l			pmy/ml	pmy/100ml	pmy/100ml
5377-1(Kivijärvenkangas)	5,40	0,10		6,9				0	0	0
5378-1(Leiviskänkangas)	4,80	0,11		7,2				0	0	0
5379-1(Hörölä)	5,70	0,11		7,3				0	0	0
5380-1(Ahokylä)	5,40	0,11		7,1				0	0	0
5381-1(Tavastkengän talo)	2,90	0,13	5,0	7,1	< 5	hajuton	mauton	0	0	0
5382-1(Lamu talo)	2,9	0,12	6,2	7,0	< 5	hajuton	mauton	0	0	0

Näytenumero	NH4	NO2	Fe	Mn
	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l
5377-1(Kivijärvenkangas)		< 0,002		
5378-1(Leiviskänkangas)		< 0,002		
5379-1(Hörölä)		< 0,002		
5380-1(Ahokylä)		< 0,002		
5381-1(Tavastkengän talo)	< 0,004		3,8	0,2
5382-1(Lamu talo)	< 0,004		< 0,5	0,1

Lausunto

5381: Tutkituilla ominaisuuksiltaan näyte täyttää talousvesiasetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -suositukset.

5382: Tutkituilla ominaisuuksiltaan näyte täyttää talousvesiasetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -suositukset.

Menetelmät

Analyysi		Menetelmä	Menetelmän lisätieto	Analysoija	Akkreditointi	Mittausepävarmuus
TC	Lämpötila	Kenttämittaus		1		<i>m</i>
Sameus	Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016		2	A	±0,1FTU
Sähk.joht.	Sähkönjohtavuus, 25°C	SFS-EN 27888:1994		2	A	±5%
pH	pH-arvo, 25 °C	SFS 3021:1979		2	A	±0,2
Väri	Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 modif.		2	A	
Haju	Haju	Sis. men., aistinvarainen		2		<i>m</i>
Maku	Maku	Sis. men., aistinvarainen		2		<i>m</i>
Kok.pesäk.22	Heterotrofinen pesäkeluku (22°C, 68h)	SFS-EN ISO 6222:1999		2	A	<i>m</i>
Kolit	Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011		2	A	<i>m</i>
E. coli	E. coli	SFS 3016:2011		2	A	<i>m</i>
NO2	Nitriitti	ISO 15923-1:2013 modif.		2	A	
NH4	Ammonium	ISO 15923-1:2013 modif.		2	A	
Fe	Rauta	SFS-EN ISO 17294:16		2	A	±10%
Mn	Mangaani	SFS-EN ISO 17294:16		2	A	±0,06µg/l

A = Akkreditoitu menetelmä

m = Toimitetaan pyydettyäessä

Muut tiedot

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Tutkimustodistuksen saa kopioida vain kokonaan

Nab Labs Oy
www.nablabs.fi
FI 0283126-2
Survontie 9 D, 40500 Jyväskylä
Puh. 0404 503 100 / info@nablabs.fi

Analysoija

1 Nab Labs Oy, kenttätoiminta
2 Nab Labs Oy, Survontie 9, 40500 Jyväskylä, FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima laboratorio T142
(vaatimus SFS-EN ISO/IEC 17025)