

Osuuskunta Lanne-Vesi

 Uuraistentie 1341 a
41270 Lannevesi

Näytetiedot	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	18.06.2018	Näytteen ottaja	Asiakas
	Saapunut	18.06.2018	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	18.06.2018	Näytteenottopiste	keittiö
	Tutkimus valmis	25.06.2018		
	Viite			
	Yhteyshenkilö	Hanna Kemppe, 040 704 0528, Laboratoriokemisti		

 Näyte: Verkostovesi
Havaintopaikka: Tahitintie 48 A (1.LA02 - P1)

Analyyysi	Menetelmä	Yksikkö	13538-1 Verkostovesi keittiö
Sameus	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	FTU	0,11
Sähkönjohtavuus, 25°C	* SFS-EN 27888:1994	mS/m	10,4
pH-arvo, 25 °C	* SFS 3021:1979		7,4
Väriluku	* SFS-EN ISO 7887:2012 modif.	mg Pt/l	< 5
Haju	Sis. men., aistinvarainen		hajuton
Maku	Sis. men., aistinvarainen		mauton
Koliformiset bakteerit	* SFS 3016:2011	pmy/100ml	0
E. coli	* SFS 3016:2011	pmy/100ml	0
Ammonium	* ISO 15923-1:2013 modif.	mg/l	< 0,004
Rauta	* SFS-EN ISO 17294:16	µg/l	0,7
Mangaani	* SFS-EN ISO 17294:16	µg/l	< 0,1

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin. Mittausepävarmuus ilmoitetaan pyydettyäessä.
p)=tulos poikkeaa raja-arvoista

Lausunto Tutkituilta ominaisuuksiltaan näyte täyttää talousvesiasetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -suositukset.



 Hanna Kemppe
Laboratoriokemisti
Puh. 040 704 0528

Jakelu Launonen Jorma, jormalaunonen@gmail.com; Hintikka Petri, petri.hintikka@rantaesso.com; ymparistoterveys@viitasaari.fi

Analyysitulokset koskevat vain tutkittua näytettä. Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen kielletty.

Mittausepävarmuustiedot

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	13538-1
Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016	FTU	± 0,1
Sähkönjohtavuus, 25°C	SFS-EN 27888:1994	mS/m	± 0,5
pH-arvo, 25 °C	SFS 3021:1979		± 0,2
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 modif.	mg Pt/l	
Haju	Sis. men., aistinvarainen		
Maku	Sis. men., aistinvarainen		
Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011	pmy/100ml	
E. coli	SFS 3016:2011	pmy/100ml	
Ammonium	ISO 15923-1:2013 modif.	mg/l	
Rauta	SFS-EN ISO 17294:16	µg/l	± 0,3
Mangaani	SFS-EN ISO 17294:16	µg/l	

Määrittämispäivämäärät

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	13538-1
Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016	FTU	19.06.2018
Sähkönjohtavuus, 25°C	SFS-EN 27888:1994	mS/m	19.06.2018
pH-arvo, 25 °C	SFS 3021:1979		19.06.2018
Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 modif.	mg Pt/l	19.06.2018
Haju	Sis. men., aistinvarainen		19.06.2018
Maku	Sis. men., aistinvarainen		19.06.2018
Koliformiset bakteerit	SFS 3016:2011	pmy/100ml	19.06.2018
E. coli	SFS 3016:2011	pmy/100ml	19.06.2018
Ammonium	ISO 15923-1:2013 modif.	mg/l	19.06.2018
Rauta	SFS-EN ISO 17294:16	µg/l	25.06.2018
Mangaani	SFS-EN ISO 17294:16	µg/l	25.06.2018

Analyysitulokset koskevat vain tutkittua näytettä. Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen kielletty.