



Nousiaisten Vesi Oy  
Jarmo Rauvola  
Hallintokuja 2  
21270 NOUSIAINEN



Tilausno 224275 (WNOUSIAI/Oma), saapunut 11.2.2019, näytteet otettu 11.2.2019 (11:00)  
Näytteenottaja: Heinonen Pasi

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1638	Lähteenmäentie

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	1638	STM 1352
Enterokokit *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Mangaani, Mn *	µg/l	3	«50 (b)
Koliformiset bakteerit CL *	MPN/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli CL *	MPN/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrof. pesäkeluku 36°C *	pmy/ml	0	
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	0	
pH (25 °C) *		6,6	«9,5, »6,5 (b)
Asiditeetti	mmol/l	0,20	
Hiilidioksidi, CO2	mg/l	8,8	

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista

\* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (a)=laatuvaatimus, (b)=laatusuositus, (N)=näytteenottajan havainto.

## LAUSUNTO

Veden tutkitut ominaisuudet täyttivät Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -suositukset.

Laura Lehtniemi  
ympäristöinsinööri

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.

Analyyssimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa eikä lausuntoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16			Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	etunimi.sukunimi@lsvsy.fi	Krnro 774822



## MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2 (TL27)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 11885 (TL27)
Koliformiset bakteerit CL *	SFS-EN ISO 9308-2 (TL27)
Escherichia coli CL *	SFS-EN ISO 9308-2 (TL27)
Heterotrof. pesäkeluku 36°C *	SFS-EN ISO 6222 (TL27)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	SFS-EN ISO 6222 (TL27)
pH (25 °C) *	SFS 3021 (TL27)
Asiditeetti	SFS 3005 (TL27)

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101)

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Enterokokit *	2019/1638	Määrittämissrajaa alitus	11.2.2019
Mangaani, Mn *	2019/1638	±1 µg/l	14.2.2019
Koliformiset bakteerit CL *	2019/1638	Määrittämissrajaa alitus	11.2.2019
Escherichia coli CL *	2019/1638	Määrittämissrajaa alitus	11.2.2019
Heterotrof. pesäkeluku 36°C *	2019/1638	Määrittämissrajaa alitus	11.2.2019
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2019/1638	Määrittämissrajaa alitus	11.2.2019
pH (25 °C) *	2019/1638	±0,2 yks.	12.2.2019
Asiditeetti	2019/1638	±10 %	11.2.2019