



Nousiaisten Vesi Oy
Vesa Skog
Moisiontie 19
21270 NOUSIAINEN



Tilausno 313444 (WNOUSIAI/P1), saapunut 5.8.2025, näytteet otettu 5.8.2025 (8:45)
Näytteenottaja: Raimo Mattila (Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy)

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
13760	Nousiaisten terveystalo, Torikuja 8

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	13760	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	15,0	
Mangaani, Mn *	µg/l	1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	5	«200 (b)
Koliformiset bakteerit CL *	MPN/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli CL *	MPN/100 ml	0	<1 (a)
Enterokokit *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	13	
pH (25 °C) *		8,0	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	410	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,1	
Väri *	mg/l Pt	<1	
Haju		Hajuton	
Maku		Mauton	

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 -tavoitteet.

Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 1352/2015 ei heterotrofiselle pesäkeluvulle ole asetettu numeerista laatuvaatimusta. Vaatimus on esitetty muodossa: Ei epätavallisia muutoksia.

Laura Lehtniemi
ympäristöinsinööri
040 533 9752

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle ja toimitetulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite
Telekatu 16
20360 TURKU

Postiosoite
Telekatu 16
20360 TURKU

Puhelin
040 533 9752
*

Sähköposti
laura.lehtniemi@lsvsy.fi

Alv.rek.
1564941-9



TIEDOKSI

Sähköpostina

Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Marko Rusi
Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Timo Salonen
Nousiaisten kunta/Anne Koski
Nousiaisten Vesi Oy/Pasi Heinonen
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

Kirjepostina

Maskun Vesihuolto Oy/Maskun kunta



MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Rauta, Fe *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Koliformiset bakteerit CL *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27)
Escherichia coli CL *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27)
Enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL27)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL27)
pH (25 °C) *	SFS 3021:1979 (TL27)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	SFS-EN 27888:1994 (TL27)
Sameus *	SFS-EN ISO 7027:2016, osa 1 (TL27)
Väri *	SFS-EN ISO 7887, Menetelmä C:2012 (TL27)
Haju	Haju (TL27)
Maku	Maku (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017)
TL8003	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
Mangaani, Mn *	2025/13760	±1 µg/l	6.8.2025
Rauta, Fe *	2025/13760	±2 µg/l	6.8.2025
Koliformiset bakteerit CL *	2025/13760	Määrittämissrajien alitus	5.8.2025
Escherichia coli CL *	2025/13760	Määrittämissrajien alitus	5.8.2025
Enterokokit *	2025/13760	Määrittämissrajien alitus	5.8.2025
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2025/13760	Toimitetaan pyydettyinä	5.8.2025
pH (25 °C) *	2025/13760	±0,2 yks.	6.8.2025
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2025/13760	±3%	6.8.2025
Sameus *	2025/13760	±0,1 FNU	6.8.2025
Väri *	2025/13760	Määrittämissrajien alitus	6.8.2025
Haju	2025/13760		8.8.2025
Maku	2025/13760		8.8.2025

