

Maskun Vesihuolto Oy
Maskun kunta
Maskuntie 144
21250 MASKU



Tilausno 300539 (WMASKU/V3), saapunut 20.8.2024, näytteet otettu 20.8.2024 (9:00)
Näytteenottaja: Timo Salonen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
15061	Tammenahjo (koulu), Tammialhontie 1, Masku

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	15061	STM 1352
Ammonium, NH ₄ *	mg/l	<0,004	«0,50 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	2	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	7	«200 (b)
Koliformiset bakteerit *	pmy/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Enterokokit *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	1	
pH (25 °C) *		7,8	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C)*	µS/cm	410	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,2	
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.



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.
Y 1564941-9



TIEDOKSI

Sähköpostina

Maskun kunta

Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Vesa Kolha

Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Timo Salonen

Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Erik Pulkkinen

Naantalin kaupunki/Vesihuoltolaitos/Rami Pirkola

Raision kaupunki/Ympäristöpalvelut

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto

Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

Kirjepostina

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
Ammonium, NH ₄ *	Sis.men fluorometrinen CFA-tekniikka (TL27)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Rauta, Fe *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Koliformiset bakteerit *	SFS 3016:2011 (TL27)
Escherichia coli *	SFS 3016:2011 (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)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämyspvm.
Ammonium, NH ₄ *	2024/15061	Määrittäysrajan alitus	21.8.2024
Mangaani, Mn *	2024/15061	±1 µg/l	21.8.2024
Rauta, Fe *	2024/15061	±2 µg/l	21.8.2024
Koliformiset bakteerit *	2024/15061	Määrittäysrajan alitus	20.8.2024
Escherichia coli *	2024/15061	Määrittäysrajan alitus	20.8.2024
Enterokokit *	2024/15061	Määrittäysrajan alitus	20.8.2024
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2024/15061	Toimitetaan pyydettyäessä	20.8.2024
pH (25 °C) *	2024/15061	±0,2 yks.	20.8.2024
Sähkönjohtavuus (25 °C)*	2024/15061	±3%	21.8.2024
Sameus *	2024/15061	±0,1 FNU	20.8.2024
Väri *	2024/15061	±1 mg/l Pt	21.8.2024
Haju	2024/15061		23.8.2024
Maku	2024/15061		23.8.2024