

Maskun Vesihuolto Oy  
Maskun kunta  
Maskuntie 144  
21250 MASKU

Tilausno 317660 (WMASKU/V1), saapunut 10.11.2025 (12:15), näytteet otettu 10.11.2025 (9:55)  
Näytteenottaja: Terv.tark. Riitta Laaksonen

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
21451	Niemenkulman kerhotila, Kelhoistentie 4, Masku

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	21451	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	10,6	
Ammonium, NH <sub>4</sub> *	mg/l	0,005	«0,50 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	<1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	<2	«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	7	
pH (25 °C) *		8,3	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	140	«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.



Laura Lehtniemi  
ympäristöinsinööri  
040 533 9752

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

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	040 533 9752		1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*	laura.lehtniemi@lsvsy.fi	



**TIEDOKSI**

**Sähköpostina**

Maskun kunta  
Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Erik Pulkkinen  
Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Marko Rusi  
Maskun kunta/Maskun Vesihuolto Oy/Timo Salonen  
Naantalin kaupunki/Vesihuoltolaitos/Marianne Siikalampi  
Naantalin kaupunki/Vesihuoltolaitos/Rami Pirkola  
Raision kaupunki/Ympäristöpalvelut  
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto  
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

**MENETELMÄTIEDOT**

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Ammonium, NH <sub>4</sub> *	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 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017) Näytteenottaja

**MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT**

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
Ammonium, NH <sub>4</sub> *	2025/21451	±0,004 mg/l	10.10.2025
Mangaani, Mn *	2025/21451	Määrittämissrajien alitus	13.11.2025
Rauta, Fe *	2025/21451	Määrittämissrajien alitus	13.11.2025
Koliformiset bakteerit *	2025/21451	Määrittämissrajien alitus	10.11.2025
Escherichia coli *	2025/21451	Määrittämissrajien alitus	10.11.2025
Enterokokit *	2025/21451	Määrittämissrajien alitus	10.11.2025
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2025/21451	Toimitetaan pyydettyäessä	10.11.2025
pH (25 °C) *	2025/21451	±0,2 yks.	10.11.2025
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2025/21451	±3%	10.11.2025
Sameus *	2025/21451	±0,1 FNU	10.11.2025
Väri *	2025/21451	Määrittämissrajien alitus	11.11.2025
Haju	2025/21451		14.11.2025
Maku	2025/21451		14.11.2025