



Marttilan kunta
Tekninen toimi
Härkätie 773
21490 MARTTILA

Tilausnro 319268 (WMARTTI/P2), saapunut 7.1.2026, näytteet otettu 7.1.2026 (12:44)
Näytteenottaja: Raimo Mattila (Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy)

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
126	Päiväkoti Kisarinne Kisatie 7

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	126	STM 1352
Mangaani, Mn *	µg/l	1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	28	«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	0	
pH (25 °C) *		7,6	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	130	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,2	
Väri *	mg/l Pt	2	
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

TIEDOKSI

Sähköpostina

Liedon kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Marttilan kunta/Kirsi Halkola

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@lsvs.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
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	Määrittäispvm.
Mangaani, Mn *	2026/126	±1 µg/l	7.1.2026
Rauta, Fe *	2026/126	±15%	7.1.2026
Koliformiset bakteerit *	2026/126	Määrittäysrajan alitus	7.1.2026
Escherichia coli *	2026/126	Määrittäysrajan alitus	7.1.2026
Enterokokit *	2026/126	Määrittäysrajan alitus	7.1.2026
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2026/126	Määrittäysrajan alitus	7.1.2026
pH (25 °C) *	2026/126	±0,2 yks.	8.1.2026
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2026/126	±3%	8.1.2026
Sameus *	2026/126	±0,1 FNU	8.1.2026
Väri *	2026/126	±1 mg/l Pt	8.1.2026
Haju	2026/126		9.1.2026
Maku	2026/126		9.1.2026