



Mynämäen Vesihuolto Oy
Vehmaantie 111
23100 MYNÄMÄKI

Tilausnro 313803 (WMYNÄMÄK/P2), saapunut 12.8.2025, näytteet otettu 12.8.2025 (10:15)
Näytteenottaja: Terv.tark. Riitta Laaksonen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
14430	Karjalan koulu, Karjalankyläntie 114

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	14430	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	14,6	
Fluoridi, F *	mg/l	0,46	«1,5 (a)
Alumiini, Al *	µg/l	16	«200 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	10	«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	3	
pH (25 °C) *		7,3	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	140	«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

TIEDOKSI

Sähköpostina

Mynämäen kunta/Jaakko Kurvinen
Mynämäen kunta/Mynämäen vesihuolto Oy/Timo Salminen
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

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	



MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Fluoridi, F *	SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL27)
Alumiini, Al *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
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

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
Fluoridi, F *	2025/14430	±0,050 mg/l	13.8.2025
Alumiini, Al *	2025/14430	±20%	13.8.2025
Mangaani, Mn *	2025/14430	±1 µg/l	13.8.2025
Rauta, Fe *	2025/14430	±2 µg/l	13.8.2025
Koliformiset bakteerit CL *	2025/14430	Määrittysrajan alitus	12.8.2025
Escherichia coli CL *	2025/14430	Määrittysrajan alitus	12.8.2025
Enterokokit *	2025/14430	Määrittysrajan alitus	12.8.2025
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2025/14430	Toimitetaan pyydettyäessä	12.8.2025
pH (25 °C) *	2025/14430	±0,2 yks.	12.8.2025
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2025/14430	±3%	12.8.2025
Sameus *	2025/14430	±0,1 FNU	12.8.2025
Väri *	2025/14430	Määrittysrajan alitus	14.8.2025
Haju	2025/14430		15.8.2025



MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Maku	2025/14430		15.8.2025
