

Mynämäen Vesihuolto Oy
Vehmaantie 111
23100 MYNÄMÄKI



Tilausno 295928 (WMYNÄMÄK/P2), saapunut 6.5.2024, näytteet otettu 6.5.2024 (9:55)
Näytteenottaja: Terv.tark. Riitta Laaksonen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
6737	Karjalan koulu, Karjalankyläntie 114

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	6737	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	10,4	
Fluoridi, F *	mg/l	0,51	«1,5 (a)
Alumiini, Al *	µg/l	56	«200 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	<1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	42	«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) *		7,4	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	93	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,5	
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

Mynämäen kunta/Mynämäen Vesihuolto Oy/Simo Salonen
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

Kirjepostina

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen

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		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*	laura.lehtniemi@lsvsy.fi	Krno 774822

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Fluoridi, F *	SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL27)
Alumiini, Al *	SFS-EN ISO 17294-1:2006 ja -2 :2016 (TL27)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 17294-1:2006 ja -2:2016 (TL27)
Rauta, Fe *	SFS-EN ISO 17294-1:2006 ja -2 :2016 (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)
TL8003	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämyspvm.
Fluoridi, F *	2024/6737	±10%	10.5.2024
Alumiini, Al *	2024/6737	±15%	13.5.2024
Mangaani, Mn *	2024/6737	Määrittämysrajan alitus	13.5.2024
Rauta, Fe *	2024/6737	±15%	13.5.2024
Koliformiset bakteerit *	2024/6737	Määrittämysrajan alitus	6.5.2024
Escherichia coli *	2024/6737	Määrittämysrajan alitus	6.5.2024
Enterokokit *	2024/6737	Määrittämysrajan alitus	6.5.2024
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2024/6737	Toimitetaan pyydettyäessä	6.5.2024
pH (25 °C) *	2024/6737	±0,2 yks.	6.5.2024
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2024/6737	±3%	6.5.2024
Sameus *	2024/6737	±20%	6.5.2024
Väri *	2024/6737	±1 mg/l Pt	6.5.2024
Haju	2024/6737		8.5.2024



MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Maku	2024/6737		10.5.2024
