

Mynämäen Vesihuolto Oy
Vehmaantie 111
23100 MYNÄMÄKI

Tilausno 303948 (WMYNÄMÄK/P3), saapunut 5.11.2024, näytteet otettu 5.11.2024 (10:35)
Näytteenottaja: Terv.tark. Riitta Laaksonen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
21408	Pyhän koulu, Pyhäntie 49

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	21408	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	12,9	
Fluoridi, F *	mg/l	0,85	«1,5 (a)
Nikkeli, Ni *	µg/l	8,0	«20 (a)
Alumiini, Al *	µg/l	64	«200 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	7	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	15	«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	0	
pH (25 °C) *		7,1	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	260	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,3	
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
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

Kirjepostina

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	



TIEDOKSI

Kirjepostina

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Fluoridi, F *	SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL27)
Nikkeli, Ni *	SFS-EN ISO 17294-1:2006 ja -2:2016 (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 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

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
Fluoridi, F *	2024/21408	±10%	8.11.2024
Nikkeli, Ni *	2024/21408	±15%	6.11.2024
Alumiini, Al *	2024/21408	±15%	6.11.2024
Mangaani, Mn *	2024/21408	±15%	6.11.2024
Rauta, Fe *	2024/21408	±15%	6.11.2024
Koliformiset bakteerit CL *	2024/21408	Määrittämissrajien alitus	5.11.2024
Escherichia coli CL *	2024/21408	Määrittämissrajien alitus	5.11.2024
Enterokokit *	2024/21408	Määrittämissrajien alitus	5.11.2024
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2024/21408	Määrittämissrajien alitus	5.11.2024
pH (25 °C) *	2024/21408	±0,2 yks.	5.11.2024
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2024/21408	±3%	5.11.2024
Sameus *	2024/21408	±0,1 FNU	5.11.2024
Väri *	2024/21408	Määrittämissrajien alitus	6.11.2024

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



MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
Haju	2024/21408		8.11.2024
Maku	2024/21408		8.11.2024