

Sauvon Vesihuolto Oy
Vahtistentie 5
21570 SAUVO

Tilausno 266009 (WSAUVO/P1), saapunut 7.2.2022, näytteet otettu 7.2.2022 (12:45)
Näytteenottaja: Tommi Hartikainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1393	Keskusta palvelukeskus, keittiö

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	1393	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	8,7	
Fluoridi, F *	mg/l	1,2	«1,5 (a)
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)
pH (25 °C) *		7,3	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	450	«2500 (b)
Sameus *	FNU	<0,1	
Väri *	mg/l Pt	2	
Haju		Hajuton	
Maku		Lievä suol	

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
(02) 274 0201

TIEDOKSI

Liedon kunta/Ympäristöterveydenhuolto/ymparistoterveydenhuolto@lieto.fi
Sauvon kunta/marika.karulinna@sauvo.fi
Sauvon kunta/Sauvon Vesihuolto Oy/taisto.nuutinen@sauvo.fi
Sauvon Vesihuolto Oy/tommi.hartikainen@sauvo.fi

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle ja toimitetulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	(02) 274 0201		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	laura.lehtniemi@lsvsy.fi	Krnro 774822

MENETELMÄTIEDOT

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

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
Fluoridi, F *	2022/1393	±10%	9.2.2022
Mangaani, Mn *	2022/1393	Määrittysrajan alitus	8.2.2022
Rauta, Fe *	2022/1393	Määrittysrajan alitus	8.2.2022
Koliformiset bakteerit *	2022/1393	Määrittysrajan alitus	7.2.2022
Escherichia coli *	2022/1393	Määrittysrajan alitus	8.2.2022
pH (25 °C) *	2022/1393	±0,2 yks.	8.2.2022
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2022/1393	±3%	8.2.2022
Sameus *	2022/1393	Määrittysrajan alitus	8.2.2022
Väri *	2022/1393	±1 mg/l Pt	8.2.2022
Haju	2022/1393		11.2.2022
Maku	2022/1393		11.2.2022