

VOK Kustavi osk



Tilausno 306492 (VOKKU/P4), saapunut 3.2.2025, näytteet otettu 3.2.2025 (10:55)
Näytteenottaja: Terv.tark. Erja Pullinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1524	Pleikiläntie 1163

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	1524	STM 1352
Nitriitti, NO ₂ *	mg/l	<0,007	«0,50 (a)
Mangaani, Mn *	µg/l	<1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	18	«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	13	
Sameus *	FNU	0,1	
Väri *	mg/l Pt	3	
Haju		Lievä	
Maku		Mauton	
Kokonaiskloori *	mg/l	0,05	
Vapaa kloori *	mg/l	<0,04	

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

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto

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

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
Nitriitti, NO ₂ *	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-tekniikka (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)
Sameus *	SFS-EN ISO 7027:2016, osa 1 (TL27)
Väri *	SFS-EN ISO 7887, Menetelmä C:2012 (TL27)
Haju	Haju (TL27)
Maku	Maku (TL27)
Kokonaiskloori *	SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL27)
Vapaa kloori *	SFS-EN ISO 7393-2:2018 (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	Määrittämisspvm.
Nitriitti, NO ₂ *	2025/1524	Määrittämissrajien alitus	5.2.2025
Mangaani, Mn *	2025/1524	Määrittämissrajien alitus	5.2.2025
Rauta, Fe *	2025/1524	±15%	5.2.2025
Koliformiset bakteerit CL *	2025/1524	Määrittämissrajien alitus	3.2.2025
Escherichia coli CL *	2025/1524	Määrittämissrajien alitus	3.2.2025
Enterokokit *	2025/1524	Määrittämissrajien alitus	3.2.2025
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2025/1524	Toimitetaan pyydettyäessä	3.2.2025
Sameus *	2025/1524	±0,1 FNU	3.2.2025
Väri *	2025/1524	±1 mg/l Pt	4.2.2025
Haju	2025/1524		6.2.2025
Maku	2025/1524		7.2.2025
Kokonaiskloori *	2025/1524	±0,03 mg/l	3.2.2025
Vapaa kloori *	2025/1524	Määrittämissrajien alitus	3.2.2025