

VOK Kustavi osk



Tilausno 320927 (VOKKU/P1), saapunut 9.3.2026, näytteet otettu 9.3.2026 (12:30)

Näytteenottaja: Raimo Hyvärinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
3098	Merimiesunioni, Reijonkarintie 125

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	3098	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	5,2	
Nitriitti, NO ₂ *	mg/l	<0,007	«0,50 (a)
Mangaani, Mn *	µg/l	1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	13	«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	
Sameus *	FNU	0,1	
Väri *	mg/l Pt	3	
Haju		Hajuton	
Maku		Lievä	
Kokonaiskloori *	mg/l	<0,04	
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.
Orikedonkatu 24 20380 TURKU	Orikedonkatu 24 20380 TURKU	040 533 9752 *	laura.lehtniemi@lsvsy.fi	1564941-9



MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
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)
TL8003	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämyspvm.
Nitriitti, NO ₂ *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	10.3.2026
Mangaani, Mn *	2026/3098	±1 µg/l	11.3.2026
Rauta, Fe *	2026/3098	±2 µg/l	11.3.2026
Koliformiset bakteerit CL *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	9.3.2026
Escherichia coli CL *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	9.3.2026
Enterokokit *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	9.3.2026
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	9.3.2026
Sameus *	2026/3098	±0,1 FNU	9.3.2026
Väri *	2026/3098	±1 mg/l Pt	10.3.2026
Haju	2026/3098		13.3.2026
Maku	2026/3098		13.3.2026
Kokonaiskloori *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	9.3.2026
Vapaa kloori *	2026/3098	Määrittämysrajan alitus	9.3.2026