

Euran kunta
Vesihuoltolaitos
Sorkkistentie 10
27510 EURA



Tilausno 321808 (WEURA/L1), saapunut 7.4.2026, näytteet otettu 7.4.2026 (8:00)
Näytteenottaja: Viljanen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
4592	Lohiluoma lähtevä vesi

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	4592	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	2,9	
Mangaani, Mn *	µg/l	1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	24	«200 (b)
Clostridium perfringens*	pmy/100 ml	0	<1 (b)
Koliformiset bakteerit CL *	MPN/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli CL *	MPN/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	0	
pH (25 °C) *		7,6	«9,5, »6,5 (b)
Sameus *	FNU	0,2	
Väri *	mg/l Pt	8	
Haju		Hajuton	
Maku		Mauton	
Alkaliteetti *	mmol/l	0,78	
bikarbonaatti (HCO ₃)	mg/l	47	
Asiditeetti	mmol/l	0,03	
Hiilidioksidi, CO ₂	mg/l	1	

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

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



TIEDOKSI

Sähköpostina

Etelä-Satakunnan ympäristötoimisto/Yth-sihteerit
Etelä-Satakunnan ympäristötoimisto/Terveysvalvonta
Euran kunta/Marko Kataja
Euran kunta/Kimmo Viljanen
Euran kunta/Mika Haaparanta
Euran kunta/Marko Euren
Euran kunta/Kirsi Pruukka
Euran kunta/Anni Lahtinen
Laitilan kaupunki/Tekninen johtaja/Mika Raula
Laitilan kaupunki/Mikael Hellström
Laitilan kaupunki/Henri Nurmi
Laitilan kaupunki/Vesihuoltolaitos
Lupa- ja valvontavirasto/Kirjaamo

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Rauta, Fe *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Clostridium perfringens*	SFS-EN ISO 14189:2016 (TL27)
Koliformiset bakteerit CL *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27)
Escherichia coli CL *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL27)
pH (25 °C) *	SFS 3021:1979 (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)
Alkaliteetti *	Standard Methods... 24th ed. method 2320 (TL27)
Asiditeetti	SFS 3005:1981 (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Mangaani, Mn *	2026/4592	±1 µg/l	9.4.2026
Rauta, Fe *	2026/4592	±15%	9.4.2026
Clostridium perfringens*	2026/4592	Määrittämissrajien alitus	8.4.2026
Koliformiset bakteerit CL *	2026/4592	Määrittämissrajien alitus	7.4.2026
Escherichia coli CL *	2026/4592	Määrittämissrajien alitus	7.4.2026
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2026/4592	Määrittämissrajien alitus	7.4.2026
pH (25 °C) *	2026/4592	±0,2 yks.	8.4.2026
Sameus *	2026/4592	±0,1 FNU	8.4.2026
Väri *	2026/4592	±15%	9.4.2026
Haju	2026/4592		10.4.2026
Maku	2026/4592		10.4.2026
Alkaliteetti *	2026/4592	±5%	8.4.2026
Asiditeetti	2026/4592	±0,02 mmol/l	8.4.2026