

Euran kunta
Vesilaitos
Sorkkistentie 10
27510 EURA

Tilausno 254223 (WEURA/P08), saapunut 12.4.2021, näytteet otettu 12.4.2021 (9:45)
Näytteenottaja: Mika Haaparanta

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
4410	Länsi-Euran paloasema, Naarjoentie 39

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	4410	STM 1352
Mangaani, Mn *	µg/l	<1	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	3	«200 (b)
Koliformiset bakteerit *	pmy/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	0	
pH (25 °C) *		7,5	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	310	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,1	
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)=laatuvaatote, (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

Veden tutkitut ominaisuudet täyttivät Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -tavoitteet.



Laura Lehtniemi
ympäristöinsinööri
(02) 274 0201

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

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	Krno 774822



TIEDOKSI

Etelä-Satakunnan ympäristötoimisto/leena.tapio@sakyla.fi
Etelä-Satakunnan ympäristötoimisto/tuuli.rantala@sakyla.fi
Etelä-Satakunnan ympäristötoimisto/Aila Pruuki/aila.pruuki@sakyla.fi
Etelä-Satakunnan ympäristötoimisto/Terveysvalvonta/terveystarkastajat@sakyla.fi
Euran kunta/Harri Koivisto/harri.koivisto@eura.fi
Euran kunta/Mika Haaparanta/mika.haaparanta@eura.fi
Euran kunta/Marko Euren/marko.euren@eura.fi
Euran kunta/kirsi.tuominen@eura.fi
Euran kunta/Markku Vieno/markku.vieno@eura.fi
Euran kunta/jarkko.leminen@eura.fi
Laitilan kaupunki/Henri Nurmi/henri.nurmi@laitila.fi
Laitilan kaupunki/Vesihuoltolaitos/vesilaitos@laitila.fi
Varsinais-Suomen ELY-keskus, kirjaamo/Kirjaamo

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
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)
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)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Mangaani, Mn *	2021/4410	Määrittämysrajan alitus	14.4.2021
Rauta, Fe *	2021/4410	±2 µg/l	14.4.2021
Koliformiset bakteerit *	2021/4410	Määrittämysrajan alitus	12.4.2021
Escherichia coli *	2021/4410	Määrittämysrajan alitus	12.4.2021
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2021/4410	Määrittämysrajan alitus	12.4.2021
pH (25 °C) *	2021/4410	±0,2 yks.	12.4.2021
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2021/4410	±3%	12.4.2021
Sameus *	2021/4410	±0,1 FNU	12.4.2021
Väri *	2021/4410	±1 mg/l Pt	13.4.2021
Haju	2021/4410		16.4.2021
Maku	2021/4410		16.4.2021