

Euran kunta
Vesilaitos
Sorkkistentie 10
27510 EURATilausno 243944 (WEURA/P13), saapunut 8.7.2020, näytteet otettu 8.7.2020 (7:40)
Näytteenottaja: Markku Vieno**NÄYTTEET**

Lab.nro	Näytteen kuvaus
10785	K-Market, taukokuone, Eurakoskentie 45

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	10785	STM 1352
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)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	2	
pH (25 °C) *		7,6	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	310	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,1	
Väri *	mg/l Pt	2	
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)=laatuvaatimus, (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

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

Niina Kohonen
kemisti
(02) 274 0213

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 0213		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	etunimi.sukunimi@lsvsy.fi	Krnro 774822



TIEDOKSI

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Rauta, Fe *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Koliformiset bakteerit *	SFS 3016 (TL27)
Escherichia coli *	SFS 3016 (TL27)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	SFS-EN ISO 6222 (TL27)
pH (25 °C) *	SFS 3021 (TL27)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	SFS-EN 27888 (TL27)
Sameus *	SFS-EN ISO 7027, osa 1 (TL27)
Väri *	SFS-EN ISO 7887, Menetelmä C (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	Määrittämisspvm.
Mangaani, Mn *	2020/10785	Määrittämissrajien alitus	9.7.2020
Rauta, Fe *	2020/10785	Määrittämissrajien alitus	9.7.2020
Koliformiset bakteerit *	2020/10785	Määrittämissrajien alitus	8.7.2020
Escherichia coli *	2020/10785	Määrittämissrajien alitus	8.7.2020
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2020/10785	Toimitetaan pyydettyinä	8.7.2020
pH (25 °C) *	2020/10785	±0,2 yks.	9.7.2020
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2020/10785	±3%	9.7.2020
Sameus *	2020/10785	±0,1 FNU	9.7.2020
Väri *	2020/10785	±1 mg/l Pt	9.7.2020
Haju	2020/10785		10.7.2020
Maku	2020/10785		10.7.2020