



Tutkimusno EUAB31-00030216
 Asiakasno YS0001243

Utajärven kunta Vesilaitos
 Esko Spets
 Vanhatie 46, PL 18
 91601 UTAJÄRVI
 FINLAND
 s-posti: esko.spets@utajarvi.fi

Tilauksen kuvaus
 Utajärven kunta, vesilaitos. Talousvesitarkk. 10.11.2021

Näyttenumero	749-2021-00028749
Näytteen kuvaus	Talousvesi
Näytteenottopiste	Mäntyvaara vo lähtevä
Matriisi	Talousvesi
Näytteenottopäivä	10.11.2021 09.00
Vastaanottopäivä	11.11.2021 09:40
Analysointi aloitettu	11.11.2021 09:51
Näytteenottaja	Aikio Anne / Eurofins Ahma Oy

Analyysit	Testikoodi	Yksikkö	Tulos	STM 1352/2015 Lähtevä vesi	
				Laatutavoitteet	Laatuvaatimukset
Kenttämittaukset					
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926	°C	5.5		
Mikrobiologiset tutkimukset					
Kolimuotoiset bakteerit 37°C *	YSM02	pmy/100 ml	0	0	
Escherichia coli *	YSM03	pmy/100 ml	0		0
Pesäkeluku 22 °C, 72 h *	YSM00	pmy/ml	0	Ei epätavallisia muutoksia	
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset					
pH *	YSB47		6,7	6,5 - 9,5	

*Menetelmä on akkreditoitu. Raja-arvon ylittävä tulos on lihavoitu.

Kommentti

Mikrobiologiset analyysit tehty Oulun laboratoriossa.

Lausunto (ei kuulu akkreditoinnin piiriin)

749-2021-00028749

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.
 Huomioitavaa: Näytteenoton ja analysoinnin välinen viive yli 24 h.

ALLEKIRJOITUS

18.11.2021



Anu Yli-Elsilä Ympäristöasiantuntija
 AnuYli-Elsila@eurofins.fi +358 40 707 5074
 Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.


Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Kenttämittaukset						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	YS
Mikrobiologiset tutkimukset						
YSM02	Kolimuotoiset bakteerit 37°C			Kyllä	SFS 3016:2011	YS
YSM03	Escherichia coli			Kyllä	SFS 3016:2011	YS
YSM00	Pesäkeluku 22 °C, 72 h			Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	YS
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset						
YSB47	pH	± 0,2 pH yks.		Kyllä	SFS 3021:1979	YS

Laboratorio		
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Jakelu : Ympäristöpalvelut/Pudasjärvi (ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi), Mäkelä (jyrki.makela@pudasjarvi.fi)

Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Mahdollinen lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.