

Tutkimusno EUAB31-00045483
Asiakasno YS0001243Utajärven kunta Vesilaitos
Esko Spets
Vanhatie 46, PL 18
91601 UTAJÄRVI
FINLAND
s-posti: esko.spets@utajarvi.fiTilauksen kuvaus
Utajärven talousvesitarkkailu 2022-2025

Näyttenumero	749-2023-00004070
Näytteen kuvaus	Talousvesi, juoksuttamaton
Näytteenottopiste	Naama Otermantie 7
Matriisi	Talousvesi
Näytteenottopäivä	20.02.2023 09.41
Vastaanottopäivä	21.02.2023 08:20
Analysointi aloitettu	21.02.2023 08:44
Näytteenottaja	Halonen Juha / Eurofins Ahma Oy

Analysit	Testikoodi	Yksikkö	Tulos	STM 1352/2015	
				Laatutavoitteet	Laatuvaatimukset
Kenttämittaukset					
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926	°C	9.0		
Alkuaineet					
Kupari (Cu) *	YB04U	mg/l	0,23		≤ 2
Nikkeli (Ni) *	YB01G	µg/l	0,72		≤ 20
Lyijy (Pb) *	YB01E	µg/l	2,6		≤ 10

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

Lausunto

749-2023-00004070

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset.

ALLEKIRJOITUS

15.03.2023



Sanna Kantola Analyysipalvelupäällikkö

SannaKantola@eurofins.fi

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.


Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Kenttämittaukset						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	YS
Alkuaineet						
YB04U	Kupari (Cu)	<0.0005:±0.00005mg/l >0.0005:±10%	0,00005	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB
YB01G	Nikkeli (Ni)	<0.5:±0.05µg/l >0.5:±10%	0,05	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB
YB01E	Lyijy (Pb)	<0.2:±0.02µg/l >0.2:±10%	0,02	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB

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

Jakelu : ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi, anu.yli-elsila@pudasjarvi.fi, jyrki.makela@pudasjarvi.fi, marko.italahti@utajarvi.fi

Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä.