


 Laboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima
 (FINAS akkreditointi T 106, EN ISO/IEC 17025)

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaaaja:

Kuortaneen kunta

 Keskustie 52
 63100 KUORTANE


Näyte: Verkostovesi **Tilausnumero:** -
Näyttenumero: 2021-11781-001 **Saapumispvm:** 07.09.2021 **klo:** 14:00
Näytteenottopvm: 07.09.2021 **klo:** 13:14 **Tutk.aloittamispvm:** 07.09.2021
Näytteenottoaika: Heikkilän pain.korotusasema **VKP:**
Näytteenottaja:
Tutkimuksen syy: Jatkuva valvonta
Lisätiedot:

 Heikkilän pain.korotusasema "säiliö", "Lahdenkangas"
 Näytteenottaja Ari Siukola

Tutkimus	Tulos	Max.	Yksikkö	Menetelmä	Epäv. (%)
Heterotrofinen pesäkeluku 22±2°C 68±4 h	2		pmy/ml *	SFS- EN ISO 6222:1999	
Koliformiset bakteerit 37°C 24 h	0	0	pmy/100 ml *	SFS 3016:2011	
Escherichia coli 44°C 24 h	0	0	pmy/100 ml *	SFS 3016:2011	
Haju, vesi	hajuton			ETS	
Maku, vesi	mauton			ETS	
pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	7,5	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Sameus, talousvesi	0,27		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	± 21
Väriluku, Pt	<10		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	85	250 0	µS/cm *	SFS-EN 27888:1994	± 6
Kemi hapen kulutus CODMn, talous, luonnon ja uima:	<0,8		mg/l *	SFS 3036:1981	
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	<1,1	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	7,8	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 22
Alumiini, Al, talousvesi ja luonnonvesi	<20		µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Ammonium, NH ₄ , talousvesi ja luonnonvesi	<0,01	0,50	mg/l *	SFS 3032:1976	

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

*) Merkityt menetelmät sisältyvät akkreditoinnin pätevyysalueeseen. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Analyysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi pH on mitattu lämpötilassa 20,5°C.
 Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi Mittauslämpötila 21,4 °C.
 Korjaus lämpötilakompensaatiolaitteen avulla.

Lausunto
 Täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoitteet
 tutkituilta osiltaan (STM:n asetus 1352/2015).



Laboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima
(FINAS akkreditointi T 106, EN ISO/IEC 17025)

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Näytenumero: 2021-11781-001

Elina Alho, kemisti

Tiedoksi

Lappavesi Oy/ tulokset: tomi.saari@lappavesi.fi sakari.konttila@lappavesi.fi porrasoja@lappavesi.fi

Terveystark. Marika Perälä Seinäjoen alueen terveystark. marika.perala@seinajoki.fi

Ymp.suoj.sihtööri Jukka Kotola Alavuden kaupunki Kuulantie 6 63300 ALAVUS