


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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaja:

Osuuskunta Valkeavesi

 Heinistönkuja 1
 85100 KALAJOKI


Näyte:	Verkostovesi	Tilausnumero:	-
Näyttenumero:	2019-14238-003	Saapumispvm:	17.12.2019 klo: 15:26
Näytteenottopvm:	17.12.2019 klo: 09:00	Tutk.aloittamispvm:	17.12.2019
Näytteenottoaika:	Mehtälä/Nikula	VKP:	
Näytteenottaja:	Terveystark. Ville Soininen		
Tutkimuksen syy:	Jatkuva valvonta		
Lisätiedot:	Veden lämpötila 5,1 C		

Tutkimus	Tulos	Max.	Yksikkö	Menetelmä	Epäv. (%)
Heterotrofinen pesäkeluku 22±2°C 68±4 h	0		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	7,6	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS ISO 7027-1:2016	
Väriluku, Pt	<10		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	112	25 00	µS/cm *	SFS-EN 27888:1994	± 6
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	<1,1	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	19	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 22
Ammonium, NH4, talousvesi ja luonnonvesi	<0,01	0,50	mg/l *	SFS 3032:1976	

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

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

Analyysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	pH on mitattu lämpötilassa 21,7 °C.
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	Mittauslämpötila 22,0 °C.
	Korjaus lämpötilakompensaatiolaitteen avulla.

Lausunto

 Täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatuavoitteet
 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.

Näyttenumero: 2019-14238-003

Elina Alho, kemisti

Tiedoksi

Terveystark. Ville Soininen Kalajoentie 5 85100 KALAJOKI