


 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:	2021-09557-002	Saapumispvm:	04.05.2021 klo: 15:30
Näytteenottopvm:	04.05.2021	Tutk.aloittamispvm:	04.05.2021
Näytteenottoaika:	Mehtäkylä	VKP:	
Näytteenottaja:	Prokkola Pirjo		
Tutkimuksen syy:	Jatkuva valvonta		
Lisätiedot:	Veden lämpötila 3,8 °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	7,8	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	
Väiriluku, Pt	<10		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Sähköjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	96	250 0	µS/cm *	SFS-EN 27888:1994	± 6
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	1,4	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 12
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	<3	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Ammonium, NH ₄ , talousvesi ja luonnonvesi	<0,01	0,50	mg/l *	SFS 3032:1976	

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittaasepävarmuudet saa pyydettyä.

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

Analyysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	pH on mitattu lämpötilassa 20,3 °C.
Sähköjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	Mittaustemperatuurilla 20,1 °C.
	Korjaus lämpötilakompensaatiolaitteen avulla.

Lausunto
 Täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatuvaatitukset
 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: 2021-09557-002

Elina Alho, kemisti

Tiedoksi

Prokkola Pirjo