


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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaaaja:
 Kuoreniemen Vesiosuuskunta
 Keijo Neulaniemi
 Rauhalammintie 413
 35700 VILPPULA


Näyte:	Verkostovesi	Tilausnumero:	-
Näyttenumero:	2025-08583-001	Saapumispvm:	12.03.2025 klo: 13:45
Näytteenottopvm:	12.03.2025	Tutk.aloittamispvm:	12.03.2025
Näytteenottoaika:	Rapukartanontie	VKP:	
Näytteenottaja:	Ympäristöterveystarkastaja Antti Koskenlahti		
Tutkimuksen syy:	Näytteenottosuunn.mukaan		
Lisätiedot:	Veden lämpötila 6,1°C		

Tutkimus	Tulos	Max.	Yksikkö	Menetelmä	Epäv. (%)
Enterokokit 36°C 44 h	0	0	pmy/100 ml *	SFS-EN ISO 7899-2:00	
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	7,5	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	22	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 22
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	<1,1	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Väri, talous- ja luonnonvesi	<10		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	
Kadmium, Cd, talous- ja luonnonvesi	<2	5,0	µg/l *	SFS-EN ISO17294-2:23	
Kromi, Cr, talous- ja luonnonvesi	<2	50	µg/l *	SFS-EN ISO17294-2:23	
Kupari, Cu, talousvesi ja luonnonvesi	0,09	2,0	mg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 12
Lyijy, Pb, talous- ja luonnonvesi	<1,5	5	µg/l *	SFS-EN ISO17294-2:23	
Nikkeli, Ni, talous- ja luonnonvesi	<2	20	µg/l *	SFS-EN ISO17294-2:23	
Nitriitti, UV-VIS,talousvesi ja luonnonvesi	<0,01		mg/l *	SFS 3029:1976	
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä, talous-, luonnonv	2,1		mg/l *	SFS-EN 1484:1997	± 15
Antimoni, Sb, talous- ja luonnonvesi	<2		µg/l *	SFS-EN ISO17294-2:23	
PAH-yhdisteet yhteensä	<0,075		µg/l #	ISO/TS 28581:2012	
Bentso(a)pyreeni	<0,0015		µg/l #	ISO/TS 28581:2012	
Alkyyliifenolit ja niiden etoksylaatit, Bisfenoli-A	<0,01		µg/l	ISO 18857-2:2009 mod	± 40

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

#) Analyysi teetetty alihankintana

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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Näyttenumero: 2025-08583-001

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

Analyysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi

pH on mitattu lämpötilassa 20,5 °C.

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

Anne Kinnunen, mikrobiologi

Tiedoksi

Terveystieteiden tutkimuskeskus Keuruu terveystieteiden.tutkimus@keuruu.fi

Ympäristöterveystarkastaja Antti Koskenlahti antti.koskenlahti@keuruu.fi