


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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaaja:

 Kuortaneen kunta
 Vesihuoltolaitos
 Keskustie 52
 63100 KUORTANE


Näyte:	Verkostovesi	Tilausnumero:	-
Näyttenumero:	2026-09919-001	Saapumispvm:	07.05.2026 klo:
Näytteenottopvm:	07.05.2026 klo: 08:50	Tutk.aloittamispvm:	07.05.2026
Näytteenottoaikka:	Leppälä PKA Säiliö "Porrassoja"	VKP:	
Näytteenottaja:			
Tutkimuksen syy:	Jatkuva valvonta		
Lisätiedot:	Näytteenottaja Siukola Ari		

Tutkimus	Tulos	Max.	Yksikkö	Menetelmä	Epäv. (%)
Heterotrofinen pesäkeluku 22±2°C 68±4 h	5		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	
Enterokokit 36°C 44 h	0	0	pmy/100 ml *	SFS-EN ISO 7899-2:00	
Haju, vesi	hajuton			ETS	
Maku, vesi	mauton			ETS	
pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	7,9	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	
Väri, talous- ja luonnonvesi	<10		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	150	25 00	µS/cm *	SFS-EN 27888:1994	± 6
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	1,2	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 12
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	31	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 12
Ammonium, NH ₄ , talousvesi ja luonnonvesi	<0,01		mg/l *	SFS 3032:1976	

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettyessä.

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

Analyytikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	pH on mitattu lämpötilassa 20,7 °C.
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	Mittauslämpötila 21,9 °C.
	Korjaus lämpötilakompensaatiolaitteen avulla.

Lausunto

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



Seinäjoen elintarvike- ja ympäristölaboratorio
TUTKIMUSTODISTUS 20.05.2026 Sivu:2(2)

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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Näyttenumero: 2026-09919-001

Anne Kinnunen, mikrobiologi

Tiedoksi


 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
 Vesihuoltolaitos
 Keskustie 52
 63100 KUORTANE


Näyte:	Verkostovesi	Tilausnumero:	-
Näyttenumero:	2026-09918-001	Saapumispvm:	07.05.2026 klo:
Näytteenottopvm:	07.05.2026 klo: 08:35	Tutk.aloittamispvm:	07.05.2026
Näytteenottoaika:	Vesitorni "Porrasoja"	VKP:	
Näytteenottaja:			
Tutkimuksen syy:	Jatkuva valvonta		
Lisätiedot:	Näytteenottaja Siukola Ari		

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	
Enterokokit 36°C 44 h	0	0	pmy/100 ml *	SFS-EN ISO 7899-2:00	
Haju, vesi	hajuton			ETS	
Maku, vesi	mauton			ETS	
pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	7,9	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	
Väri, talous- ja luonnonvesi	<10		mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	150	25 00	µS/cm *	SFS-EN 27888:1994	± 6
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	1,2	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 12
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	31	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 12
Ammonium, NH ₄ , talousvesi ja luonnonvesi	<0,01		mg/l *	SFS 3032:1976	

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittaasepävarmuudet saa pyydettyä.

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

Analysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	pH on mitattu lämpötilassa 20,7 °C.
Sähkönjohtavuus (25°C), talous- ja luonnonvesi	Mittaustemperatura 21,9 °C.
	Korjaus lämpötilakompensaatiolaitteen avulla.

Lausunto

 Täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatuvaatimet
 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: 2026-09918-001

Anne Kinnunen, mikrobiologi

Tiedoksi