


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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaaaja:

Kauhajoen Vesihuolto Oy

 PL 500
 61800 KAUAJOKI


Näyte:	Lähtevä vesi	Tilausnumero:	-
Näyttenumero:	2023-12943-005	Saapumispvm:	12.10.2023 klo: 11:40
Näytteenottopvm:	12.10.2023	klo:	10:09
Näytteenottopaikka:	Aqua Botnica	Tutk.aloittamispvm:	12.10.2023
Näytteenottaja:	Sanna Hakala-Rahko SeiLab näytteenottaja	VKP:	
Tutkimuksen syy:	Omavalvonta		
Lisätiedot:	Veden lämpötila 8,7 °C		

Tutkimus	Tulos	Max.	Yksikkö	Menetelmä	Epäv. (%)
Heterotrofinen pesäkeluku 22±2°C 68±4 h	1		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		pmy/100 ml *	SFS 3016:2011	
pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	7,2	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Hiilidioksidi, CO ₂	5,7		mg/l	STDM 4500-CO ₂ D 1997	
Alkaliteetti	0,45		mmol/l	SFS 3005, 1981	± 7
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

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

Analysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi pH on mitattu lämpötilassa 21,4 °C.

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

Anne Kinnunen, mikrobiologi



Seinäjoen elintarvike- ja ympäristölaboratorio
TUTKIMUSTODISTUS 24.10.2023 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: 2023-12943-005

Tiedoksi

ELY-keskus/ tiedoksi ritva.torppa@ely-keskus.fi, kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-k
Sanna Hakala-Rahko SeiLab näytteenottaja Vaasantie 1 C 3. krs. 60100 SEINÄJOKI
Terveystarkastajat Suupohjan LLKY/ Tulokset tiedoksi: ymparistoterveys@kauhajoki.fi