


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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaja:

Lakeuden Vesi Oy

 Rahtitie 4
 60100 SEINÄJOKI


Näyte: Raakavesi Kauhajoki Ka
Näyttenumero: 2024-08640-005
Näytteenottopvm: 05.02.2024 **klo:**
Näytteenottopaikka: Autionmaan vedenottamo
Näytteenottaja:
Tutkimuksen syy: Omavalvonta
Lisätiedot: Raakavesi Kauhajoki Karvia
 Näytteenottaja JM

Tilausnumero: -
Saapumispvm: 05.02.2024 **klo:** 13:40
Tutk.aloittamispvm: 05.02.2024
VKP:

Tutkimus	Tulos	Max.	Yksikkö	Menetelmä	Epäv. (%)
pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	6,8	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Hiilidioksidi, CO2	9,8		mg/l	STDM 4500-CO2 D 1997	
Alkaliteetti	0,31		mmol/l	SFS 3005, 1981	± 7
Kokonaiskovuus	0,14		mmol/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 16
Kalsium, Ca, talousvesi ja luonnonvesi	3,6		mg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 16
Magnesium, Mg, talousvesi ja luonnonvesi	1,2		mg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 16
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	<3	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Mangaani, Mn, talousvesi ja luonnonvesi	<1,1	50	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Sameus, talousvesi	<0,2		NTU *	SFS-ENISO7027-1:2016	
Ammonium, NH4, talousvesi ja luonnonvesi	<0,01	0,5	mg/l *	SFS 3032:1976	
Nitraatti, IC, talousvesi ja luonnonvesi	<1	50	mg/l *	Sis. menet. IC	
Nitriitti, UV-VIS, talousvesi ja luonnonvesi	<0,01	0,5	mg/l *	SFS 3029:1976	
Kloridi, IC, talousvesi ja luonnonvesi	1,5	250	mg/l *	Sis. menet. IC	± 9

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

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

Analyytikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi pH on mitattu lämpötilassa 20,6°C.

Anne Kinnunen, mikrobiologi



Seinäjoen elintarvike- ja ympäristölaboratorio
TUTKIMUSTODISTUS 19.02.2024 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: 2024-08640-005

Tiedoksi

ELY-keskus/ tiedoksi ritva.torppa@ely-keskus.fi, kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-k

Kurikan Vesihuolto Oy juha.kotiranta@kurikka.fi

Lehto Ilari