


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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Tilaja:
 Toholammin Vesihuolto Oy
 Vesa Lintilä
 Asentajantie 8
 69300 TOHOLAMPI


Näyte: Lähtevä vesi
Näyttenumero: 2020-13479-002
Näytteenottopvm: 01.12.2020 **klo:** 12:09
Näytteenottopaikka: Vesilaitos, Syri
Näytteenottaja: Emma-Tuulia Ruohomäki SeiLab näytteenottaja
Tutkimuksen syy: Omaevalvonta
Lisätiedot: Veden lämpötila 5,3 °C

Tilausnumero: -
Saapumispvm: 01.12.2020 **klo:** 14:55
Tutk.aloittamispvm: 01.12.2020
VKP:

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 18 h	0		pmy/100 ml *	ISO 9308-2:2014	
Escherichia coli	0		pmy/100 ml *	ISO 9308-2:2014	
pH, talous-, luonnon- ja allasvesi	7,6	9,5	*	SFS 3021:1979	± 2
Alkaliteetti	0,54		mmol/l	SFS 3005, 1981	± 7
Hiiilidioksidi, CO ₂	2,7		mg/l	STDM 4500-CO ₂ D 1997	
Rauta, Fe, talousvesi ja luonnonvesi	<3	200	µg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	
Kokonaiskovuus	0,28		mmol/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 16
Kalsium, Ca, talousvesi ja luonnonvesi	9,3		mg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 16
Magnesium, Mg, talousvesi ja luonnonvesi	1,2		mg/l *	ISO11885:2007ICP-OES	± 16

Pätevyysalueeseen kuuluvien mikrobiologisten analyysien mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

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

Analyysikommentit

pH, talous-, luonnon- ja allasvesi pH on mitattu lämpötilassa 20,2 °C.

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

Elina Alho, kemisti



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

Asiakirjan osittainen kopioiminen kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä.

Näyttenumero: 2020-13479-002

Tiedoksi

ELY-keskus/ tiedoksi ritva.torppa@ely-keskus.fi

Emma-Tuulia Ruohomäki SeiLab näytteenottaja Vaasantie 1 C 3. krs. 60100 SEINÄJOKI

Lintilä Vesa Toholammin Vesihuolto Oy vesa.lintila@tohovesi.fi

Terveystarkastajat Kokkola yterveys@kokkola.fi