

Inkoon kunta / Inkoon Vesi -vesihuoltolaitos  
Rissanen, Ilkka  
PL 6  
10211 INKOO



Tilausno 137171 (1051/Prosessi), saapunut 4.4.2023, näytteet otettu 4.4.2023 (08.50)  
Näytteenottaja: Leif Helander

**Paikka: Raakavedenpuhd. prosessivesi**

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1858	2. Prosessivesi

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	1858	Ohjearvo
*pH (mittaus huoneenlämmössä)		7,3	«9,5, »6,5 (V)
*KMnO <sub>4</sub> -luku	mg/l	5,7	«20 (S)
*Hapettavuus, CODMn	mgO <sub>2</sub> /l	1,4	«5 (T)
*Kokonaiskovuus	mmol/l	0,44	
*Kokonaiskovuus	°dH	2,5	

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 1352/2015

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1), 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

## LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -suositukset talousvedelle.  
Veden kovuusluokka on erittäin pehmeä.

Milla Holopainen  
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

## MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	SFS 3021:1979 (TL64)
*KMnO <sub>4</sub> -luku	SFS 3036:1981 (TL64)
*Hapettavuus, CODMn	SFS 3036:1981 (TL64)
*Kokonaiskokuus	SFS 3003: 1987 (TL64)

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2023/1858	±0,2 yks.	4.4.2023
*KMnO <sub>4</sub> -luku	2023/1858	±1,6 mg/l	5.4.2023
*Hapettavuus, CODMn	2023/1858	±0,4 mgO <sub>2</sub> /l	5.4.2023
*Kokonaiskokuus	2023/1858	±12%	11.4.2023

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.