

Ylä-Savon Vesi Oy  
Kivirannantie 11  
74130 IISALMI



Tilausno 361233 (5332/Jatkuv26), saapunut 28.4.2026, näytteet otettu 28.4.2026  
Näytteenottaja: Tuovinen

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
14183	Verkostovesi, Rautavaarantie 2111, Kelojärvi, Korpijärven vok

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	14183	**STM 1352
Lämpötila	°C	4,1	
Haju		Hajuton	
Maku		Mauton	
Escherichia coli*	pmy/100 ml	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit*	pmy/100 ml	0	<1 (T)
Enterokokit*	pmy/100 ml	0	<1 (V)
Heterotrof. pesäkeluku 22 °C *	pmy/ml	0	

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

\*\*STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousvedet

Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, \* = akkreditoitu menetelmä, (A) = alihankintamäärittäminen

## LAUSUNTO

D 5332 Ylä-Savon Vesi Oy, Korpijärven vesiosuuskunta, Varpaisjärvi, valvontatutkimus

\*\* Sosiaali- ja terveysministeriön asetukset nro 1352/2015 ja 2/2023 talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta, astunut voimaan 12.1.2023.

V = laatuvaatimus, T = laatuvaatimus

Veden hajun ja maun tulee olla käyttäjien hyväksyttävissä, eikä niissä saa esiintyä epätavallisia muutoksia.

Talousvesiasetuksessa heterotrofiselle pesäkeluvulle ei ole asetettu enimmäisarvoa mutta siinä ei saa esiintyä epätavallisia muutoksia. Verkostovesissä heterotrofisen pesäkeluvun tavanomainen taso on <100 pmy/ml.

## VEDEN LAATU:

Verkostovesinäyte täytti tutkittujen ominaisuuksien suhteen asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet. Niissä ominaisuuksissa, joille ei ole asetettu raja-arvoja, ei todettu epätavallisia muutoksia.

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

Anu Korpela  
kemisti, FM

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettäessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksäntöissä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Y-tunnus
Yrittäjätie 24	Yrittäjätie 24			1869466-1
70150 KUOPIO	70150 KUOPIO	*044 7647203	anu.korpela@skyt.fi	

## TIEDOKSI

Korpijärven Vesiosuuskunta/Tuovinen Timo  
Korpijärven vesiosuuskunta/Riekinen Heikki  
Siilinjärven kunta/Ympäristöterveyspalvelut  
Vesisavo/asiakaspalvelu@vesisavo.fi  
Ylä-Savon Vesi Oy/Tyrväinen Ulla  
Ylä-Savon Vesi Oy/Pyyny Sari  
Ylä-Savon Vesi Oy/Korhonen Pasi  
Ylä-Savon Vesi Oy/Hukkanen Marko

## MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL8000)
Haju	Alustava haju (TL30)
Maku	Alustava maku (TL30)
Escherichia coli*	SFS 3016:2011 (TL30)
Koliformiset bakteerit*	SFS 3016:2011 (TL30)
Enterokokit*	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL30)
Heterotrof. pesäkeluku 22 °C *	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL30)

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30 TL8000	SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025) Näytteenottaja

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäispvm.
Haju	2026/14183		28.4.2026
Maku	2026/14183		28.4.2026
Escherichia coli*	2026/14183		28.4.2026
Koliformiset bakteerit*	2026/14183		28.4.2026
Enterokokit*	2026/14183		28.4.2026
Heterotrof. pesäkeluku 22 °C *	2026/14183		28.4.2026