

Kotasalmen vesiosuuskunta
Rissanen Juha
Parkkilantie 218
71800 SIILINJÄRVI



Tilausnro 340805 (4259/YLIM), saapunut 27.3.2025, näytteet otettu 27.3.2025 (13:35)
Näytteenottaja: Sarpakunnas Miika, SKYT

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
8333	Verkostovesi, Hölökkäläntie 54

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	8333	**STM 1352
Lämpötila 1 min juok. jälkeen	°C	4,9	
Haju		Hajuton	
Maku		Mauton	
Sameus*	FNU	<0,1	
Väriluku*	mg/l Pt	<5	
Hapettavuus (COD-Mn, O ₂)*	mg/l	<0,5	<5 (T)
Permanganaattiluku*	mg/l KMnO ₄	<2	<20 (T)

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

Kotasalmen vesiosuuskunta, jaksottainen seuranta, uusinta

Lisätietoja: 20.3.2025 otetusta verkostovesinäytteestä ei hapettavuuden määrittäminen onnistunut.

** 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 sameuden ja värin sekä hajun ja maun tulee olla käyttäjien hyväksyttävissä, eikä niissä saa esiintyä epätavallisia muutoksia.

VEDEN LAATU:

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

Anu Korpela
kemisti, FM

TIEDOKSI

Kotasalmen Vesiosuuskunta/Rissanen Markku
Kuopion kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Ruokolainen Matti
Kuopion kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Mononen Isto

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

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila 1 min juok. jälkeen	Lämpötila 1 min juoksutuksen jälkeen (TL8000)
Haju	Alustava haju (TL30)
Maku	Alustava maku (TL30)
Sameus*	SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL30)
Väriluku*	SFS-EN ISO 7887:2012, Method C (TL30)
Hapettuvuus (COD-Mn, O2)*	ISO 8467:1993 (TL30)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
Haju	2025/8333		27.3.2025
Maku	2025/8333		27.3.2025
Sameus*	2025/8333	Määrittysrajan alitus	28.3.2025
Väriluku*	2025/8333	Määrittysrajan alitus	27.3.2025
Hapettuvuus (COD-Mn, O2)*	2025/8333	Määrittysrajan alitus	27.3.2025

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