

Mäntän Kaukolämpö ja Vesihuolto Oy
Seppälän puistotie 15
35800 MÄNTTÄ



Tilausnro 402267 (0MÄNTTÄ/RAAKA), saapunut 27.5.2020, näytteet otettu 27.5.2020 (6-8)
Näytteenottaja: Pasi Heittola

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
38568	Raakavesi; Jämsänjärvi, kaivo 1
38569	Raakavesi; Kirstinharju

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	38568	38569
*Koliformiset bakteerit	MPN/100ml	0	0
*pH		6,5	6,3
*Rauta	µg/l	<10	66
*Mangaani	µg/l	<1	28

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

*-merkitty on akkreditoitu menetelmä.



Jaana Virtanen
Kemisti

TIEDOKSI

Heittola Pasi/pasi.heittola@taidekaupunki.fi
Hänninen Timo/timo.hanninen@taidekaupunki.fi
Jaatinen Kauko/kauko.jaatinen@taidekaupunki.fi
Nieminen Tatu/tatu.nieminen@taidekaupunki.fi
Pesonen Piia/piia.pesonen@keuruu.fi
Terveydensuojelu Keuruu/terveydensuojelu@keuruu.fi

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*Koliformiset bakteerit	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL25)
*pH	SFS 3021:1979 (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVYY/Tampere (FINAS T064)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*Koliformiset bakteerit	2020/38568	Määrittämissrajien alitus	27.5.2020
	2020/38569	Määrittämissrajien alitus	27.5.2020
*pH	2020/38568	±0,2 yks.	28.5.2020
	2020/38569	±0,2 yks.	28.5.2020
*Rauta	2020/38568	Määrittämissrajien alitus	29.5.2020
	2020/38569	±4 µg/l	29.5.2020
*Mangaani	2020/38568	Määrittämissrajien alitus	29.5.2020
	2020/38569	±15%	29.5.2020