



Palvelukoneet Sairanen Oy
kai.sairanen@
palvelukoneetsairanen.com
Savikummuntie 8
59310 SÄRKISALMI



Tilausnro 213477 (4700J/VERKOSMB), saapunut 20.10.2016, näytteet otettu 20.10.2016
Näytteenottaja: Kai sairanen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
30571	Verkostovesi, Sintsi uusi runkolinja

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	30571	**STM 1352
*Koliiformiset bakteerit	MPN/100 ml	0	<1 (S)
*Escherichia coli	MPN/100 ml	0	<1 (V)
*Heterotrof. pesäkeluku 22 °C	pmy/ml	1	

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 talousveden laatuvaatimuksista ja

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

LAUSUNTO

Verkostoveden mikrobiologinen tutkimus

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetus nro 1352/2015 talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista, astunut voimaan 17.11.2015.

V = terveysperusteinen laatuvaatimus, S = laatusuositus

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

VEDEN LAATU:

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

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

Anna Liisa Heikkilä
kemisti FM