

Näyttenumero 113-2017-00005105
 Tutkimustodistus AR-17-KF-001985-01

Päivämäärä 11.5.2017 Sivu 1 / 2



Vesikolmio Oy
 Risto Bergbacka
 Vesitie 1
 85500 Nivala
 FINLAND

Asiakasnro: KF0000006

Jakelu : Terveystarkastajat (terveystarkastajat@kalliopp.fi), Antti Hovila (antti.hovila@vesikolmio.fi), Jukka Niemi (jukka.niemi@vesikolmio.fi), Risto Bergbacka (risto.bergbacka@vesikolmio.fi), Sami Nyrhinen (sami.nyrhinen@vesikolmio.fi), Tuomo Heikkilä (tuomo.heikkila@vesikolmio.fi)

Näytteen tiedot:	Kiiskilä	Tutkimus alkoi :	03.05.2017
Näytekuvaus:	Lähtevä vesi	Näytteenottopäivä	3.5.2017 10:20:00
Saapumispvm :	Talousvesi		
Näytteenoton syy	Jaksottainen valvonta		
Näytteenottaja	Jukka Niemi		

Veden analysit		Tulos (MU)
UMKU4	KF Pesäkkeiden lukumäärä 22°C Menetelmä : SFS-EN ISO 6222:1999	
(a)	Pesäkkeiden lukumäärä 22°C	< 1 pmy/ml
UMVVD	KF Kolimuotoiset bakteerit ja E. coli, Colilert Menetelmä : ISO 9308-2:2014	
(a)	Escherichia coli	< 1 MPN/100 ml
(a)	Kolimuotoiset bakteerit	< 1 MPN/100 ml
KFW26	KF Maku vedessä Menetelmä : Sis. Men. LAB-M7400, Organoleptinen	
	Maku	0 - Ei virhemakua
KFW10	KF Haju vedessä Menetelmä : Sis. Men. LAB-M7400, Organoleptinen	
	Haju	0 - Ei virrehajua
KFW42	KF Väri Menetelmä : SFS-EN ISO 7887:2012 (D)	
(a)	Väri	<5 mg/L Pt
KFW37	KF Sameus Menetelmä : SFS-EN ISO 7027, 2000	
(a)	Sameus	<0,2 NTU
KFW34	KF pH Menetelmä : SFS 3021, 1979	
(a)	pH	8,1 (± 0,3)
KFW13	KF Johtokyky Menetelmä : EN 27888:1994, mod.	
(a)	Sähkönjohtokyky	100 (± 10) µS/cm
KFW02	KF Ammonium (NH4) Menetelmä : SFS 3032:1976, mod.	
(a)	Ammonium (NH4)	<0,02 mg/l
KFW32	KF Nitriitti (NO2) Menetelmä : SFS 3029:1976, mod.	
(a)	Nitriitti (NO2)	<0,01 mg/l

Alkuainesten kokonaispitoisuudet		Tulos (MU)
AN182	FR Rauta (Fe), ei suod. ei happohaj. Menetelmä : EN ISO 17294-2	
(a)	Rauta (Fe)	< 5 µg/l
AN189	FR Mangaani (Mn), ei suod. ei happohaj. Menetelmä : EN ISO 17294-2	
(a)	Mangaani (Mn)	< 1 µg/l
SL224	SL Radon Menetelmä : SSM Report 93	
(a)	Radon	10 (± 2) Bq/l

Lausunto (ei kuulu akkreditoinnin piiriin)

Näyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset (STM 1352/2015).

ALLEKIRJOITUS

Toni Mäkelä
 Analyysipalvelupäällikkö
 +358 503111081