

Kotkan kaupunki
Ympäristökeskus
Kotkantie 6
48200 KOTKA

Maksaja
Pyhtään kunta
E:003701627980
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	06.08.2024 klo 10:50	Näytteenottaja	Tomi Pakarinen
	Saapunut laboratorioon	06.08.2024	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	06.08.2024	Näytteenottopiste	Huutjärven pohjoinen uimaranta
	Tutkimus valmis	09.08.2024		
	Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 044 974 0127, Laboratoriopäällikkö (FM kemia)		

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

Poikkeava väri: Ei havaittu
Poikkeava näkösyvyys: Ei havaittu
Syanobakteerit (sinilevät): Ei havaittu
Kasviplankton: Ei havaittu
Makrolevät: Ei havaittu
Öljymäiset aineet: Ei havaittu
Tervamaiset aineet: Ei havaittu
Kelluva materiaali: Ei havaittu

Analyysi	4610-1 Uimavesi sisämaa Huutjärven pohjoinen uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	22,6	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1)	16	mpn/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	1)	7	pmy/100ml SFS-EN ISO 7899-2:2000

1) Alihankinta: KVVY/Tre (T064), FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille asetetut laatuvaatimukset.

Uimarantaveden (sisämaan uimavedet) yksittäisen valvontatutkimustuloksen tai syanobakteerihavainnon toimenpiderajat (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 177/2008):

Escherichia coli: 1 000 pmy/100 ml
Suolistoperäiset enterokokit: 400 pmy/100 ml
Syanobakteerit (sinilevät): jos aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Aleksi Laine
Laboratoriopäällikkö (FM kemia)