

Kotkan kaupunki
Ympäristökeskus
Mussalontie 428a
48310 KOTKA

Maksaja
Pyhtään kunta
E:003701627980
PL 299
02066 DOCUSCAN



Näytetiedot

Näyte	Uimavesi sisämaa		
Näyte otettu	04.08.2026 klo 10:25	Näytteenottaja	Terv. tark. Emma Muurinen
Saapunut laboratorioon	04.08.2026	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
Tutkimus alkoi	04.08.2026	Näytteenottopiste	Yläkosken uimaranta
Tutkimus valmis	06.08.2026		
Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 0449740127, Toimitusjohtaja (FM, kemisti)		

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	3822-1 Uimavesi sisämaa Yläkosken uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	20,8	°C	Näytteenottajan mittaama
E. coli -bakteerit	*	2	mpn/100ml Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014
Enterokokit	10	mpn/100ml	Enterolert

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* 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

Hanna Kuoppala
Laboratorioinsinööri (AMK)