

**Kotkan kaupunki**  
**Ympäristökeskus**  
**Kotkantie 6**  
**48200 KOTKA**

Maksaja  
Pyhtään kunta  
E:003701627980  
PL 299  
02066 DOCUSCAN

**Näytetiedot**

Näyte	Uimavesi rannikko		
Näyte otettu	20.06.2023	Näytteenottaja	Tomi Pakarinen, terv.tark.harj.
Saapunut laboratorioon	20.06.2023	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
Tutkimus alkoi	20.06.2023	Näytteenottopiste	<b>Purolan uimaranta</b>
Tutkimus valmis	27.06.2023		
Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: klo 10.18

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	3258-1 Uimavesi rannikko Purolan uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	22,9	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	<1	pmy/100ml	SFS- EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

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

**Lausunto** Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille asetetut laatuvaatimukset.

Uimarantaveden (rannikon uimavedet) yksittäisen valvontatutkimustuloksen tai syanobakteerihavainnon toimenpiderajat (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriön asetus 354/2008):  
Escherichia coli: 500 pmy/100 ml  
Suolistoperäiset enterokokit: 200 pmy/100 ml  
Syanobakteerit (sinilevät): aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Riikka Pöntinen  
Kemisti (FM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Kemiallisten analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettyävä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymylab.fi