

Tilaaja
0115551-4
 636 Urheiluhallit Oy
 Töölön urheilutalo

 Maksaja
636 Urheiluhallit Oy

 Topeliuksenkatu 41
 00250 HELSINKI

 Helsinginkatu 25
 00510 HELSINKI

Näytetiedot	Näyte	Uima-allasvesi			
	Näyte otettu	22.05.2024	Kellonaika	09.00	
	Vastaanotettu	22.05.2024	Kellonaika	11.20	
	Tutkimus alkoi	22.05.2024	Näytteenoton syy	Valvonta	
	Näytteenottaja	Turunen Ukko, MetropoliLab Oy			
	Viite	Urheiluhallit Oy Töölö			

Analyysi	Menetelmä	16675-4 Uima-allasvesi Ohjatun liikunnan allas	16675-5 Uima-allasvesi Opetusallas	16675-6 Uima-allasvesi Terapia-allas	Yksikkö	MU %
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	0	0	pmy/ml	
Heterotrofinen pesäkeluku 36 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	0	0	pmy/ml	
Pseudomonas aeruginosa, toteaminen	* Sisäinen menetelmä, SFS-EN ISO 16266-2:2021:en	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	/100 ml	
Vapaa kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,53	0,48	0,44	mg/l	10
Kokonaiskloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,61	0,56	0,52	mg/l	10
Sidottu kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,08	0,08	0,08	mg/l	20
Sameus	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	< 0,1	< 0,1	0,10	FNU	15
pH	* SFS 3021 1979	7,0	7,2	7,1		3
KMnO ₄ -luku	* SFS 3036:1981	3,8	3,4	3,5	mg/l	15
Urea	* Sis. menet. entsym. DA	< 0,10	< 0,10	< 0,10	mg/l	15
Veden lämpötila	kenttämittaus	29,4	29,4	29,3	°C	

MU % = mittausepävarmuus, joka pätee MetropoliLabin tuottamilla tuloksilla näytteille tyypillisellä pitoisuusalueella. Tarkemmat tiedot mittausepävarmuudesta on saatavilla laboratoriosta.

* = Akkreditoitu menetelmä

Lausunto Suoritettujen tutkimusten osalta uima-allasvesien laatu on hyvä (STM:n asetus 315/2002). Analyysitulosten tulkinnessa ei ole huomioitu mittausepävarmuutta. Arvio mittausepävarmuudesta toimitetaan pyynnöstä.

Yhteyshenkilö Kahelin Hanna, 010 3913 434, kemisti

Tiedoksi asiakaspalvelu@urheiluhallit.fi;

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausselostella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

KYMP uimavesilaatuvalvonta, kymp.uimavesilaatuvalvonta@hel.fi;
Ormo Jari, jari.ormo@urheiluhallit.fi;
Nylund Jonna, jonna.nylund@urheiluhallit.fi;
Hartonen Risto-Roope;
Töölön laitosmies, toolonlm@urheiluhallit.fi

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausselesteella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselesteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseleste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

Postiosoite

Viikinkaari 4
00790 Helsinki
metropolilab@metropolilab.fi

Puhelin

+358 10 391 350

Faksi

+358 9 310 31626

Y-tunnus

2340056-8

Alv. Nro

FI23400568

<http://www.metropolilab.fi>