

Tilaaja
0115551-4
 636 Urheiluhallit Oy
 Malmin uimahalli

 Maksaja
636 Urheiluhallit Oy

 Pekanraitti 14
 00700 HELSINKI

 Helsinginkatu 25
 00510 HELSINKI

Näytetiedot	Näyte	Uima-allasvesi		
	Näyte otettu	07.09.2023	Kellonaika	14.51
	Vastaanotettu	07.09.2023	Kellonaika	15.21
	Tutkimus alkoi	07.09.2023	Näytteenoton syy	Valvonta
	Näytteenottaja	Havisalmi Jimi, MetropoliLab		

Analyysi	Menetelmä	27961-1 Uima-allasvesi Iso allas, Malmi	27961-2 Uima-allasvesi Opetusallas, Malmi	Yksikkö	MU %
Heterotrofinen pesäkeluku 22 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	0	pmy/ml	
Heterotrofinen pesäkeluku 36 °C	* SFS-EN ISO 6222:1999	0	0	pmy/ml	
Pseudomonas aeruginosa, toteaminen	* Sisäinen menetelmä, SFS-EN ISO 16266-2:2021:en	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	/100 ml	
Vapaa kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,49	0,64	mg/l	10
Kokonaiskloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,53	0,85	mg/l	10
Sidottu kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,04	0,21	mg/l	20
Sameus	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	0,19	0,15	FNU	15
pH	* SFS 3021 1979	7,2	7,3		3
Veden lämpötila	kenttämittaus	27,3	30,7	°C	

MU % = mittausepävarmuus, joka pätee MetropoliLabin tuottamilla tuloksilla näytteille tyypillisellä pitoisuusalueella. Tarkemmat tiedot mittausepävarmuudesta on saatavilla laboratorion. * = 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;
 Hartonen Janne, janne.hartonen@urheiluhallit.fi;
 KYMP uimavesilaatuvalvonta, kymp.uimavesilaatuvalvonta@hel.fi;
 malminlm@urheiluhallit.fi;
 Ormo Jari, jari.ormo@urheiluhallit.fi;
 Hartonen Risto-Roope

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.