

Tilaaja
0115551-4
 Urheiluhallit Oy
 Malmin uimahalli

 Maksaja
Urheiluhallit Oy

 Pekanraitti 14
 00700 HELSINKI

 Helsinginkatu 25
 00510 HELSINKI


Näytetiedot

Näyte	Uima-allasvesi			
Näyte otettu	30.06.2020	Kellonaika	09.30	
Vastaanotettu	30.06.2020	Kellonaika	09.50	
Tutkimus alkoi	30.06.2020	Näytteenoton syy	Valvonta	

Näytteen ottaja Siltanen Jari, MetropoliLab

Analyysi	Menetelmä	15755-1 Uima-allasvesi Iso allas, Malmi	15755-2 Uima-allasvesi Opetusallas, Malmi	15755-3 Uima-allasvesi Lasten allas, Malmi	Yksikkö	Epävarmuus-%
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, ISO 16266-2:2018	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	/100 ml	
Vapaa kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,64	0,94	0,88	mg/l	10
Kokonaiskloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,66	1,06	0,99	mg/l	10
Sidottu kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	< 0,03	0,12	0,11	mg/l	20
Sameus	* SFS-EN ISO 7027	0,32	0,30	0,31	FNU	15
pH	* SFS 3021 1979	7,3	7,1	6,9		3
Veden lämpötila	kenttämittaus	26,6	29,7	29,2	°C	

* = Akkreditoitu menetelmä

Lausunto Suoritettujen tutkimusten osalta uima-allasvesien laatu on hyvä (STM:n asetus 315/2002).

Yhteyshenkilö Nikkola Kirsti, 010 3913 421, kemisti



 Ahlfors Reetta
 toimitusjohtaja

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

Tilaaja
0115551-4
 Urheiluhallit Oy
 Malmin uimahalli

 Maksaja
Urheiluhallit Oy

 Pekanraitti 14
 00700 HELSINKI

 Helsinginkatu 25
 00510 HELSINKI


Näytetiedot

Näyte	Uima-allasvesi			
Näyte otettu	30.06.2020	Kellonaika	09.30	
Vastaanotettu	30.06.2020	Kellonaika	09.50	
Tutkimus alkoi	30.06.2020	Näytteenoton syy	Valvonta	

Näytteen ottaja Siltanen Jari, MetropoliLab

Analyysi	Menetelmä	15755-4 Uima-allasvesi Kylmäallas, Malmi	15755-5 Uima-allasvesi Virkistysallas, Malmi	15755-6 Uima-allasvesi Ulkoallas, Malmi	Yksikkö	Epävarmuus-%
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, ISO 16266-2:2018	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	ei osoitettavissa	/100 ml	
Vapaa kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,53	0,90	0,67	mg/l	10
Kokonaiskloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,65	1,02	0,69	mg/l	10
Sidottu kloori Cl ₂	* SFS-EN ISO 7393-2:2018	0,12	0,12	< 0,03	mg/l	20
Sameus	* SFS-EN ISO 7027	0,43	0,36	0,36	FNU	15
pH	* SFS 3021 1979	7,1	7,2	7,4		3
Veden lämpötila	kenttämittaus	9,2	29,6	26,1	°C	

* = Akkreditoitu menetelmä

Lausunto Suoritettujen tutkimusten osalta uima-allasvesien laatu on hyvä (STM:n asetus 315/2002).

Yhteyshenkilö Nikkola Kirsti, 010 3913 421, kemisti



 Ahlfors Reetta
 toimitusjohtaja

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.