

**Katseprotokoll KL2021/V110718K****Terviseohutuslabor****Basseinivee keemiline analüüs**

Tellija: Tallinna Lasteaed Karikakar Harju maakond, Tallinn, Haabersti linnaosa, Õismäe tee 22, 13511

Proovivõtu koht: Tallinna Lasteaed Karikakar

Proovivõtja: Anastasija Vollenberg

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proovivõtu pudel

Proov võetud: 25.11.2021 kell: 09:00 Analüüs alustatud: 25.11.2021 kell: 13:59

Proov toodud laborisse: 25.11.2021 kell: 13:53 Analüüs lõpetatud: 26.11.2021

Protokoll kinnitatud: **29.11.2021**

Näitaja	Ühik	Tulemus			Piirnorm	Metoodika
		Veevärgivesi	Basseinivesi	Vahe		
Värvus	mg/l Pt		4		15	EVS-EN ISO 7887:2011
Hägusus	NHÜ		<1,0		2	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH	pH ühik		7,7		6,7-8	EVS-EN ISO 10523:2012
Permanganaatne hapnikutarve	mgO ₂ /l	1,6	1,6	0	+3	EVS-EN ISO 8467:1999
Ammoonium	mg/l		<0,05		0,5	ISO 7150-1:1984
Nitraat	mg/l	2,2	3,5	1,3	+20	V96:2020
Jääkkloor (vaba)	mg/l		0,5		0,5-1,5	EVS-EN ISO 7393-1:2000
Jääkkloor (seotud t >31°C)	mg/l		0,5		0,5	EVS-EN ISO 7393-1:2000

Selgitus: Nitraadi ja oksüdeeritavuse puhul on tulemus basseinivee ja veevärgist võetava vee näitude vahe.

Selgitus: Jääkkloori (vaba ja seotud) tulemuste hindamisel võetakse arvesse labori mõõtemääramatus +/- 20%.

Piirnormide alus: Vabariigi Valitsuse määrus nr. 80, 15.03.2007 „Tervisekaitsenõuded ujulatele, basseinidele ja veekeskustele.“

Proovivõtja poolt määratud parameeter:

vee temperatuur 32 °C

Protokolli kinnitas: juhtivspetsialist I.Epold

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses ning kliendi võetud proovi kvaliteedi eest.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr. KL2021/V110718K Lk. nr. 1(1)

