

**Basseinivee keemiline analüüs**Protokoll nr **KL2019/V80644K**

Tellija: Tallinna Laagna Lasteaed-Põhikool P. Pinna 15, Tallinn, Harjumaa, 13615

Veeallika valdaja: Tallinna Laagna Lasteaed-Põhikool

Proovivõtu koht: Bassein

Proovivõtja: basseinitehnik Larisa Dobretsova

Proov võetud: 22.04.2019 kell: 08:20 Analüüs alustatud: 22.04.2019 kell: 15:04

Proov toodud laborisse: 22.04.2019 kell: 14:38 Analüüs lõpetatud: 23.04.2019

Protokoll kinnitatud: **23.04.2019**

Näitaja	Ühik	Tulemus			Piirnorm	Metoodika
		Veevärgivesi	Basseinivesi	Vahe		
Värvus	mg/l Pt		<2,0		15	EVS-EN ISO 7887:2011
Hägusus	NHÜ		<1,0		2	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH	pH ühik		7,2		6,7-8	EVS-EN ISO 10523:2012
Permanganaatne hapnikutarve	mgO <sub>2</sub> /l	3,2	3,2	0	+3	EVS-EN ISO 8467:1999
Ammoonium	mg/l		<0,05		0,5	ISO 7150-1:1984
Nitraat	mg/l	3,8	11,3	7,5	+20	ISO 7890-3:1988
Jääkkloor (vaba)	mg/l		0,7		0,5-1,5	EVS-EN ISO 7393-1:2000
Jääkkloor (seotud t ≤31°C)	mg/l		<0,05		0,4	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 „Tervisekaitseõuded ujulatele, basseinidele ja veekeskustele.“

**Proovivõtja poolt määratud parameeter:**

vee temperatuur 31 °C

Protokolli kinnitas: juhtivspetsialist I.Epold

**Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.****Tärniga (\*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.**

Prot. nr. KL2019/V80644K Lk. nr.1(1)

