



Katseprotokoll KL2024/V150648K

Rahvatervise labor

Basseinivee keemiline analüüs

Tellijä: Lääne-Tallinna Keskaigla Aktsiaselts Harju maakond, Tallinn, Põhja-Tallinna linnaosa, Paldiski mnt 68, 10617

Veeallika valdaja: Lääne-Tallinna Keskaigla Aktsiaselts

Proovivõtu koht: Haabersti Tervisekeskus, Õismäe tee 179, Tallinn. Taastusravi osakond

Markeering:

Proovivõtja: abiline Marina Rõhlova

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proov

Proovivõtumeetod:: EVS-EN ISO 5667-3:2018*, EVS-ISO 5667-5:2014*

Proov võetud: 17.09.2024 kell: 11:20 Analüüs alustatud: 17.09.2024 kell: 12:33

Proov toodud laborisse: 17.09.2024 kell: 12:23 Analüüs lõpetatud: 17.09.2024

Proovivõtuprotokoll nr: Protokoll kinnitatud: 17.09.2024

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Hägusus (bassein)	NTU	0,6	2,0	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH (bassein)	pH ühik	7,3	6,7 - 8,0	EVS-EN ISO 10523:2012
Oksüdeeritavus (bassein)	mgO ₂ /l	4,5		EVS-EN ISO 8467:1999
Oksüdeeritavus (veevõrk)	mgO ₂ /l	5,0	5 ¹	EVS-EN ISO 8467:1999
Oksüdeeritavus (vahe)	mgO ₂ /l	-0,5	+3	Arvutuslik*
Ammoonium (bassein)	mg/l	<0,05	0,5	ISO 7150-1:1984
Jääkkloor, vaba (bassein)	mg/l	0,9	0,5 - 1,5	EVS-EN ISO 7393-1:2000
Jääkkloor, seotud t >31°C (bassein)	mg/l	0,3	0,5	EVS-EN ISO 7393-1:2000
Nitratioon (bassein)	mg/l	3,8		V96:2023
Nitratioon (veevõrk)	mg/l	0,77	50 ¹	V96:2023
Nitratioon (vahe)	mg/l	3,03	+20	Arvutuslik*
Värvus (bassein)	mg/l Pt	<2	15,0	EVS-EN ISO 7887:2011

Selgitus: oksüdeeritavus võib olla 3 mgO₂/l võrra suurem kui veevõrgust võetaval veel.

Selgitus: nitraat (NO₃-) sisaldus võib olla 20 mg/l võrra suurem kui veevõrgust võetaval veel.

Selgitus: Jääkkloori (vaba ja seotud) tulemuste hindamisel võetakse arvesse labori mõõtemääramatus +/- 10%.

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

Piirnormide alus¹: Sotsiaalministri määrus nr. 61, 18.03.2023 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“.

Proovivõtja poolt määratud parameeter:

Temperatuur*: basseinivee temperatuur 32 °C

Protokolli kinnitas: juhtivspetsialist H.Paasrand

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.KL2024/V150648K Lk. nr.1(1)

