

**Katseprotokoll KJL2024/V1759K**  
**Rahvatervise labor**  
**Vee keemiline analüüs**

Tellijä: Terviseamet, 70008799 - Ida regionaalosakond  
Proovivõtukohat: Bassein ja veevõrk  
Proovivõtja: Roman Januhhin 2210/22

Veeallika liik: basseinivesi Proov võetud: 12.11.2024 12:10  
Proovivõtuakti/kaaskirja nr.: EEVIV2024RJA0078 Laborisse toodud: 12.11.2024 13:30  
Proovi seisund: Ilma iseärasusteta Analüüs alustatud: 12.11.2024 13:35  
Proovivõtumetod: EVS-EN ISO 5667-3:2018\*, EVS- Analüüs lõpetatud: 13.11.2024  
ISO 5667-5:2014\*  
Protokoll vormistatud: 13.11.2024

**Analüüsi tulemused**

Näitaja/Analüüs	Tulemus	Piirsisaldus	Ühik	Analüüsimeetod
Ammonium (bassein)	< 0,08	0,5	mg/l	ISO 7150-1
Hägusus (bassein)	< 0,5	2	NHÜ	EVS-EN ISO 7027-1
Nitraatioon (bassein)	2,28		mg/l	V20SF:2020
Nitraatioon (veevõrk)	< 1	50	mg/l	V20SF:2020
Nitraatioon (vahe)	2,28	20	mg/l	Arvutuslik*
Oksüdeeritavus (vahe)	0	3	mg O2/l	Arvutuslik*
Oksüdeeritavus (bassein)	2,11		mg O2/l	EVS-EN ISO 8467
Oksüdeeritavus (veevõrk)	2,11	5	mg O2/l	EVS-EN ISO 8467
pH (bassein)	7,29	6,7 - 8	pH ühik	EVS-EN ISO 10523
Jääkkloor, seotud t 31°C (bassein)	0,22	0,4	mg/l	EVS-EN ISO 7393-1
Jääkkloor, vaba (bassein)	1,18	0,5 - 1,5	mg/l	EVS-EN ISO 7393-1
Värvus (bassein)	< 3	15	mg/l Pt	EVS-EN ISO 7887

**Proovivõtukohal määratud parameetrid**

Parameeter	Tulemus	Ühik	Mõõteriist
Basseinivee temperatuur*	29,3	° C	Ebro TFK 442

Selgitus: oksüdeeritavus võib olla 3 mgO<sub>2</sub>/l võrra suurem kui veevõrgust võetaval veel.

Selgitus: nitraat (NO<sub>3</sub>-) 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(veevõrk): Sotsiaalministri määrus nr. 61, 24.09.2019 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“.

Piirnormi alus (bassein): Vabariigi Valitsuse 15.märtsi 2007.a. määrus nr. 80 Tervisekaitse nõuded ujulatele, basseinidele ja veekeskustele

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Katseprotokollide paljundamine on lubatud ainult tervikuna.

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

(\*) - ei kuulu akrediteerimisulatusse

Katseprotokoll KJL2024/V1759K Lk 1 / 2

Kohtla-Järve labor

Kalevi 10, Kohtla-Järve 30322 / 5183642 / kjlabor@terviseamet.ee / www.terviseamet.ee / registrikood 70008799

Kontrollkood: 31674157



**Katseprotokoll KJL2024/V1759K**  
**Rahvatervise labor**  
**Vee keemiline analüüs**

Dokument on kinnitatud Terviseameti digitempliga

Jelena Mihhailova  
vanemspetsialist

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Katseprotokollide paljundamine on lubatud ainult tervikuna.

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

(\*) - ei kuulu akrediteerimisulatusse

Katseprotokoll KJL2024/V1759K Lk 2 / 2

Kohtla-Järve labor

Kalevi 10, Kohtla-Järve 30322 / 5183642 / [kjlabor@terviseamet.ee](mailto:kjlabor@terviseamet.ee) / [www.terviseamet.ee](http://www.terviseamet.ee) / registrikood 70008799

Kontrollkood: 31674157