

**Katseprotokoll KJL2024/V647K**  
**Rahvatervise labor**  
**Vee keemiline analüüs**

Tellija: Terviseamet, 70008799 - Ida regionaalosakond  
Proovivõtukoh: Bassein  
Proovivõtja: Roman Januhhin 2210/22

Veeallika liik: basseinivesi Proov võetud: 04.04.2024 10:10  
Proovivõtuakti/kaaskirja nr.: EEVIV2024LTA0015 Laborisse toodud: 04.04.2024 10:20  
Proovi seisund: Ilma iseärasusteta Analüüs alustatud: 04.04.2024 10:30  
Proovivõtumeetod: EVS-EN ISO 5667-3:2018\*, EVS-ISO 5667-5:2014\* Analüüs lõpetatud: 05.04.2024  
Protokoll vormistatud: 08.04.2024

**Analüüsi tulemused**

Näitaja/Analüüs	Tulemus	Piirsisaldus	Ühik	Analüüsimeetod
Ammoonium	< 0,08	0,5	mg/l	ISO 7150-1
Hägusus	< 0,5	2	NHÜ	EVS-EN ISO 7027-1
Nitraatioon	3,12		mg/l	V20SF:2020
Nitraatioon (veevõrk)	< 1	50	mg/l	V20SF:2020
Nitraatioon (vahe)	3,12	20	mg/l	Arvutuslik*
Oksüdeeritavus (vahe)	-0,12	3	mg O <sub>2</sub> /l	Arvutuslik*
Oksüdeeritavus	0,74		mg O <sub>2</sub> /l	EVS-EN ISO 8467
Oksüdeeritavus (veevõrk)	0,86	5	mg O <sub>2</sub> /l	EVS-EN ISO 8467
pH	7,38	6,7 - 8	pH ühik	EVS-EN ISO 10523
Jääkkloor (seotud t >31°C)	0,1	0,5	mg/l	EVS-EN ISO 7393-1
Jääkkloor (vaba)	0,96	0,5 - 1,5	mg/l	EVS-EN ISO 7393-1
Värvus	7,1	15	mg/l Pt	EVS-EN ISO 7887

**Proovivõtukohal määratud parameetrid**

Parameeter	Tulemus	Ühik	Mõõteriist
Veetemperatuur*	32,5	°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, 18.03.2023 „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/V647K

Lk 1 / 2

Kohtla-Järve labor

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

Kontrollikood: 29443669



**Katseprotokoll KJL2024/V647K**  
**Rahvatervise labor**  
**Vee keemiline analüüs**

Dokument on kinnitatud Terviseameti digitempliga

Sirli Linde

Ida reg. laboriteenuste juht

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/V647K

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: 29443669