


**Katseprotokoll KJL2024/V1359K**  
**Rahvatervise labor**  
**Vee keemiline analüüs**

Tellija: Terviseamet, 70008799 - Ida regionaalosakond  
 Proovivõtukoht: Teadmata proovivõtukoht  
 Proovivõtja: Roman Januhhin 2210/22

Veeallika liik: basseinivesi Proov võetud: 05.09.2024 10:40  
 Proovivõtuakti/kaaskirja nr.: EEVIV2024RJA0044 Laborisse toodud: 05.09.2024 12:00  
 Proovi seisund: Ilma iseärasusteta Analüüs alustatud: 05.09.2024 12:05  
 Proovivõtumeetod: EVS-EN ISO 5667-3:2018\*, EVS-ISO 5667-5:2014\* Analüüs lõpetatud: 06.09.2024  
 Protokoll vormistatud: 06.09.2024

**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)               | < 1     |              | mg/l                 | V20SF:2020        |
| Nitraatioon (veevõrk)               | < 1     | 50           | mg/l                 | V20SF:2020        |
| Nitraatioon (vahe)                  | 0       | 20           | mg/l                 | Arvutuslik*       |
| Oksüdeeritavus (vahe)               | 0       | 3            | mg O <sub>2</sub> /l | Arvutuslik*       |
| Oksüdeeritavus (bassein)            | < 0,3   |              | mg O <sub>2</sub> /l | EVS-EN ISO 8467   |
| Oksüdeeritavus (veevõrk)            | < 0,3   | 5            | mg O <sub>2</sub> /l | EVS-EN ISO 8467   |
| pH (bassein)                        | 7,23    | 6,7 - 8      | pH ühik              | EVS-EN ISO 10523  |
| Jääkkloor, seotud t >31°C (bassein) | 0,25    | 0,5          | mg/l                 | EVS-EN ISO 7393-1 |
| Jääkkloor, vaba (bassein)           | 1,33    | 0,5 - 1,5    | mg/l                 | EVS-EN ISO 7393-1 |
| Värvus (bassein)                    | 6,7     | 15           | mg/l Pt              | EVS-EN ISO 7887   |

**Proovivõtukohal määratud parameetrid**

| Parameeter               | Tulemus | Ühik | Mõõteriist   |
|--------------------------|---------|------|--------------|
| Basseinivee temperatuur* | 36,0    | °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><sup>-</sup>) 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 Tervisekaitsenõuded 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/V1359K Lk 1 / 2

Kohtla-Järve labor

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

Kontrollkood: 30826453



**Katseprotokoll KJL2024/V1359K**  
**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/V1359K 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: 30826453