**Joogivee kontrolli kava aastateks 2024-2028**

Sotsiaalministri 24.09.2019 määrus nr 61

**Joogivee käitleja nimi, registrikood, aadress: Otepää Veevärk AS 10273845, Kastolatsi tee, 67404 Otepää, Valga maakond**

**Veevärgi nimi, asukoht:** Otepää linna ühisveevärk, Otepää linn, Otepää vald, Valga maakond

**Kontaktisiku nimi, amet, e-mail, telefon: Andres Radsin Otepää Veevärgi AS tootmisjuht,** [**Andres@otepvesi.ee**](mailto:Andres@otepvesi.ee)**, tel 7664890, 57503313**

**Puurkaevu(de) andmed:** Otepää linna puurkaev, katastri nr 8738 (reserv)

Otepää linna puurkaev, katastri nr 8739

Otepää linna puurkaev, katastri nr 8740

Otepää linn Kopli tn veehaarde puurkaev katastri, nr 8734 (reserv)

**Käideldava vee kogus ööpäevas: 300 m3**

**Tarbijate arv:** 2250

**Proovivõtu koht ja aeg:**

* tavakontrollil: **4 korda aastas (iga kvartal)**

Otepää Gümnaasium (jaanuar, aprill)

Otepää linn Pühajärve tee 22 (juuli)

Otepää küla Lasteaed Keskuse 6 (oktoober)

* süvakontrollil: Otepää Gümnaasium (aprill) **1 kord aastas**

**Uuritavad kvaliteedinäitajad ja kontrollimise sagedus:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kvaliteedinäitaja** | **Proovide arv (tava/süva) /proovivõtu aeg** | | | | | |
|  | **Tehtud süva/a.** | **2024 a.** | **2025 a.** | **2026 a.** | **2027 a.** | **2028 a.** |
| ***Tavakontrolli näitajad:*** |  |  |  |  |  |  |
| **Värvus** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Elektrijuhtivus** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **pH** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Lõhn** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Maitse** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Coli-laadsed bakterid** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Hägusus** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| ***Escherichia coli*** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Kolooniate arv 22°C** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Raud** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Mangaan** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| **Soole enterokokid** | **4x aastas** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** |
| *Süvakontrolli näitajad:* |  |  |  |  |  |  |
| Alumiinium | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ammoonium | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Antimon | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Arseen | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Benseen | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Benso(a)püreen | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Boor | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1,2-dikloroetaan | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Elavhõbe | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Fluoriid | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kaadmium | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kloriid | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kroom | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Naatrium | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nikkel | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nitraat | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nitrit | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Oksüdeeritavus | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pestitsiidid | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Plii | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud (PAH) | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Seleen | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Sulfaat | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tetrakloroeteen ja trikloroeteen | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Trihalometaanide summa | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tsüaniid | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Vask | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pestitsiidide summa | 1x aastas | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Koostas:

Andres Radsin

Otepää Veevärk AS

tootmisjuht

/allkirjastatud digitaalselt/