**Joogivee kontrolli kava aastateks 2024-2029**

Sotsiaalministri 24 september 2019 a määrus nr 61

Joogivee käitleja: **AS Emajõe Veevärk, registrikood 11044696, Sõbra tn 56, Tartu linn, Tartu linn, Tartu maakond, evv@evv.ee**

Ühisveevärgi asukoht: **Mustvee linn, Jõgeva maakond**

Puurkaevu(de) andmed:

**Jõe tn puurkaev, PRK0012102**

* Katastri number: **12102**
* Passi number:
* Veekiht, sügavus: **Siluri-Ordoviitsiumi põhjaveekogum Devoni kihtide all Ida-Eesti vesikonnas, 110 m**

**Tartu tn puurkaev, PRK0012094**

* Katastri number: **12094**
* Passi number:
* Veekiht, sügavus: **Siluri-Ordoviitsiumi põhjaveekogum Devoni kihtide all Ida-Eesti vesikonnas, 120 m**

Käideldava vee kogus ööpäevas: **100 m3/d**, tarbijate arv **1000**.

Proovivõtu koht ja aeg:

* Tavakontrollil: **Mustvee Kool, aprill, detsember**
* Tavakontrollil: **Mustvee Lasteaed, juuni, august**
* Süvakontrollil: **Mustvee Lasteaed, juuni**
* Uuritavad kvaliteedinäitajad ja kontrollimise sagedus**:**

**Tavakontroll: 4x aastas**

**Süvakontroll: 1x aastas**

Uuritavad kvaliteedinäitajad ja kontrollimise sagedus:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kvaliteedinäitaja** | **Proovide arv/proovivõtu aeg** |
| ***Tavakontrolli analüüsid:*** | ***2024. a – aprill, juuni, august, detsember***  | ***2025. a – aprill, juuni, august, detsember***  | ***2026. a – aprill, juuni, august, detsember*** | ***2027. a – aprill, juuni, august, detsember*** | ***2028. a – aprill, juuni, august, detsember*** | ***2029. a – aprill, juuni, august, detsember*** |
| Soole enterokokid  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Värvus  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Elektrijuhtivus  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| pH | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lõhn  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Maitse  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Hägusus | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Coli-laadsed bakterid  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Escherichia coli | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Kolooniate arv 22°C | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Raud | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| ***Süvakontrolli analüüsid:*** | ***juuni*** | ***juuni*** | ***juuni*** | ***juuni*** | ***juuni*** | ***juuni*** |
| Mangaan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Fluoriid | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Alumiinium | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ammoonium | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Antimon | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Arseen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Benseen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Benso(a)püreen & PAH | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Boor  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1,2-dikloroetaan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Elavhõbe | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kaadmium | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kloriid  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kroom | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Mangaan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Naatrium | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nikkel  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nitraat | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nitrit | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Oksüdeeritavus | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pestitsiidid | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pestitsiidide summa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Plii | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Seleen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Sulfaat  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tetrakloroeteen ja trikloroeteen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Trihalometaanide summa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tsüaniid | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Vask | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Radioloogilised näitajad |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Koostas: Sille Pragi,  Spetsialist-kontroller  tel. 58 55 0382  */allkirjastatud digitaalselt/*  |  |