**Joogivee kontrolli kava aastateks 2026-2030**

Sotsiaalministri 24.09.2019 määrus nr 61

Joogivee käitleja: **Viljandi valla lasteaed „Päiksekiir“**

Ühisveevärgi asukoht: **Viljandi valla lasteaed „Päiksekiir“ Puiatu õppekoht, Kooli tee 5, Puiatu küla, Viljandi vald, Viljandi maakond**

Puurkaevu(de) andmed: Puiatu lasteaia puurkaev

* Katastri number: 5270
* Passi nr A-626-M
* Veekiht, sügavus**:** 100 m sügav

Käideldava vee kogus ööpäevas: **1,5 m³/d** **tarbijate arv: 23**.

Proovivõtu koht ja aeg:

* tavakontrollil:  **Puiatu lasteaia kraan, oktoober**
* süvakontrollil: **Puiatu lasteaia kraan, viimati tehtud 26.11.2025**
* töötab rauaeraldusfilter-veepehmendusseadmega PA27VF, alates 2010. aastast
* Paigaldatud UV filter, Pallas UV 405 LCD 304 1.1 m3/h, alates jaanuar 2026.
* Elanikkonda joogiveega ei varustata, vett tarbib Puiatu lasteaed: tarbijaid 23 (lapsi 19, töötajaid 4), Puiatu raamatukogu-seltsimaja: tarbijaid 5

Uuritavad kvaliteedinäitajad ja kontrollimise sagedus: Tavakontroll 1x1.a; süvakontroll 1x 10.a jooksul

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kvaliteedinäitaja** | **Proovide arv (tava/süva) /proovivõtu aeg** | | | | | |
|  | **2026 a.** | **2027 a.** | **2028 a.** | **2029 a.** | **2030 a.** |
| *Tavakontrolli analüüsid:* |  |  |  |  |  |
| ***Escherichia coli*** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Soole enterokokid** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Coli-laadsed bakterid** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Kolooniate arv 22 ºC juures** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Värvus** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Elektrijuhtivus** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Lõhn** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **pH** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Maitse** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Hägusus** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **Raud** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| *Süvakontrolli analüüsid:* |  |  |  |  |  |
| Alumiinium |  |  |  |  |  |
| Mangaan |  |  |  |  |  |
| Ammoonium |  |  |  |  |  |
| Kloriid |  |  |  |  |  |
| Sulfaat |  |  |  |  |  |
| Nitraat |  |  |  |  |  |
| Nitrit |  |  |  |  |  |
| Naatrium |  |  |  |  |  |
| Oksüdeeritavus |  |  |  |  |  |
| Boor |  |  |  |  |  |
| Fluoriid |  |  |  |  |  |
| Antimon |  |  |  |  |  |
| Arseen |  |  |  |  |  |
| Kaadmium |  |  |  |  |  |
| Kroom |  |  |  |  |  |
| Nikkel |  |  |  |  |  |
| Elavhõbe |  |  |  |  |  |
| Vask |  |  |  |  |  |
| Tsüaniid |  |  |  |  |  |
| Plii |  |  |  |  |  |
| Seleen |  |  |  |  |  |
| Pestitsiidid |  |  |  |  |  |
| Pestitsiidide summa |  |  |  |  |  |
| Polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud (PAH) |  |  |  |  |  |
| Benso(a)püreen |  |  |  |  |  |
| Benseen |  |  |  |  |  |
| 1,2-dikloroetaan |  |  |  |  |  |
| Tetrakloroeteen ja Trikloroeteen |  |  |  |  |  |
| Pestitsiidide summa |  |  |  |  |  |
| Trihalometaanide summa |  |  |  |  |  |

Koostas:

/allkirjastatud digitaalselt/

Rity Sarv, majandusjuhataja

(allkiri, kuupäev)