**Mažeikių rajono savivaldybės**

**maudyklų vandens kokybės tyrimų rezultatai birželio 21 d.**

Birželio 21 d. rajone visų stebėtų maudyklų (18 maudymosi vietų) vandens kokybė atitiko higienos normos reikalavimus. 2-jose maudymosi vietose žarninių enterokokų nebuvo rasta, o kitose buvo nuo 4 iki 30 kolonijų/ 100 ml. Žarninių lazdelių (Escherichia coli) daugiausiai buvo nustatyta Vadaksties upės, ties Auksūdžio kaimu, maudymosi vietoje (58,3 kolonijos/100 ml.) ir Laižuvos tvenkinyje (45 kolonijos/ 100 ml. vandens). Vidutinė maudyklų vandens temperatūra siekė +21 ̊C.

**1 pav. Mažeikių raj. sav. vandens telkinių mikrobiologiniai parametrai birželio 21 d.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Maudyklos, kurių vanduo ir smėlis (jeigu yra) yra tiriamas** | **Mikrobiologiniai parametrai** |
| **Žarninių enterokokų skaičius KSV/100 ml** | **Žarninių lazdelių (Escherichia coli) 100 ml labiausiai tikėtinas skaičius** | **Vandens temperatūra, °C** |
| 1. | Plinkškių ežeras, Ežero g. 7, Šerkšnėnų sen. | ˂4 | 4,1 | 21 |
| 2. | Plinkškių ežeras, Parko g., Šerkšnėnų sen. | 5 | 6,3 | 21 |
| 3. | Šerkšnėnų tvenkinys, Tilto g., Šerkšnėnų km. | ˂4 | 1,0 | 21 |
| 4. | Renavo tvenkinys | 0 | 2,0 | 21 |
| 5. | Sedos ežeras | ˂4 | 5,2 | 21 |
| 6. | Kalnijų tvenkinys | 12 | 7,5 | 21 |
| 7.  | Varduvos upė | 6 | 14,8 | 21 |
| 8.  | Vadaksties upė ties Auksūdžio kaimu | 19 | 58,3 | 21 |
| 9.  | Vadaksties upė, Laižuvos paplūdimio maudykla | 0 | 9,7 | 21 |
| 10. | Laižuvos tvenkinys | ˂4 | 95,9 | 21 |
| 11. | Tulnikių tvenkinys | ˂4 | ˂1,0 | 21 |
| 12. | Ventos upė Leckavoje prie dainų slėnio | 4 | 14,6 | 21 |
| 13. | Vadaksties upė, Buknaičių kaimo maudykla | ˂4 | 3,1 | 21 |
| 14. | Ventos upė, Viekšnių sen. (ties Birutės gatve) | 20 | 5,2 | 20 |
| 15. | Ventos upė, Viekšnių sen. (ties Birutės g. 14) | ˂4 | 6,3 | 20 |
| 16. | Ventos upė, Viekšnių sen. (ties Malūno g.) | 30 | 12,0 | 20 |
| 17. | Vandens telkinys Židikuose prie Židikų pirties | ˂4 | 1,0 | 22 |
| 18. | Mažeikių Pavenčių paplūdimys, Aitvaro g. | 9 | 24,3 | 20 |

***Atsižvelgiant į higienos normos reikalavimus, žarninių enterokokų turi būti ne daugiau kaip 100 kolonijas sudarančių vienetų (KSV) 100 ml vandens, o žarninių lazdelių - ne daugiau kaip 1 000 /100 ml. vandens.***