

MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS MAUDYMOSI VIETŲ VANDENS IR SMĖLIO KOKYBĖS 2023 METŲ BIRŽELIO MĖNESIO TYRIMO REZULTATAI

Birželio mėnesį Mažeikių rajone 18-oje gyventojų pamėgtose maudymosi vietose buvo atlikti vandens kokybės mikrobiologiniai ir smėlio parazitologiniai tyrimai.

Visų tirtų maudymosi vietų vandens mikrobiologiniai ir parazitologiniai parametrai atitiko Lietuvos higienos normos reikalavimus.

Vandens mikrobiologiniai tyrimai parodė, kad didžiausias Žarninių enterokokų skaičius buvo nustatytas Tulniškių tvenkinyje (19 kolonijų 100 ml vandens) ir Ventos upėje Leckavoje prie dainų slėnio (18 kolonijų 100 ml vandens).

Didžiausias Žarninių lazdelių (*Escherichia coli*) skaičius buvo nustatytas Vadaksties upėje ties Auksūdžio kaimo (93 ksv/100 ml vandens) ir Vadaksties upėje, Buknaičių kaimo maudymosi vietoje (91 ksv/100 ml vandens).

Parazitologiniai tyrimai buvo atlikti greta maudymosi vietų, kuriose yra smėlio. Šiose vietose kirminų kiaušinėlių ir lervų aptikta nebuvo.

Nuolaužų, plūduriuojančių medžiagų, dervų likučių, stiklo, plastiko, gumos ir kitų atliekų bei vandens žydėjimo nepastebėta. Vidutinė maudyklų vandens temperatūra buvo +18°C (1 lentelė).

1 lentelė. Mažeikių rajono savivaldybės vandens telkinių mikrobiologinių ir parazitologinių tyrimų parametrai 2023 m. birželio 29 d.

Eil. Nr.	Maudymosi vietos	Mikrobiologiniai parametrai		Parazitologiniai parametrai	Vandens temperatūra, °C
		Žarninių enterokokų skaičius ksv/100 ml	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) ksv/100 ml	Kirminų kiaušinėliai ir lervos*	
birželio 29 d.					
1.	Plinkšių ežeras, Ežero g. 7, Šerkšnėnų sen.	15	1	neaptikta	+17
2.	Plinkšių ežeras, Parko g., Šerkšnėnų sen.	17	<1	neaptikta	+18
3.	Šerkšnėnų tvenkinys, Tilto g., Šerkšnėnų km.	7	18	neaptikta	+17
4.	Renavo tvenkinys	2	1	neaptikta	+18
5.	Sedos ežeras	<1	1	neaptikta	+18
6.	Kalnijų tvenkinys	4	<1		+18
7.	Varduvos upė	13	<1		+18
8.	Vadaksties upė ties Auksūdžio kaimo	4	93		+18
9.	Vadaksties upė, Laižuvos plažo maudymosi vieta	<1	4,1		+18
10.	Laižuvos tvenkinys	7	1	neaptikta	+18
11.	Tulniškių tvenkinys	19	36	neaptikta	+18
12.	Ventos upė Leckavoje prie dainų slėnio	18	29		+18
13.	Vadaksties upė, Buknaičių kaimo maudymosi vieta	11	91	neaptikta	+17
14.	Ventos upė, Vieškinių sen. (ties Birutės g.)	9	6,3		+16
15.	Ventos upė, Vieškinių sen. (ties Birutės g. 14)	<1	8,5		+17
16.	Ventos upė, Vieškinių sen. (ties Malūno g.)	10	6,3		+17
17.	Vandens telkinys Židikuose prie Židikų pirties	7	<1	neaptikta	+18
18.	Mažeikių Pavenčių paplūdimys, Aitvaro g.	<1	1	neaptikta	+17

*Kirminų kiaušinėlių ir lervų nustatymui buvo naudojamas smėlis paimtas iš vietos esančios greta maudymosi vietų arba iš žaidimo aikštelės (dirvožemis, dumblas, smėlis)

Atsižvelgiant į Lietuvos higienos normos reikalavimus, Žarninių enterokokų turi būti ne daugiau kaip 100 kolonijas sudarančių vienetų (ksv) 100 ml vandens, o Žarninių lazdelių - ne daugiau kaip 1000 ksv/100 ml vandens.