

MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS MAUDYMOŠI VIETŲ VANDENS KOKYBĖS TYRIMO REZULTATAI 2021 METŲ RUGPJŪČIO 26 D.

Rugpjūčio 26 d. Mažeikių rajone 18-oje gyventojų pamėgtose maudyamosi vietose buvo atlikti vandens kokybės mikrobiologiniai ir smėlio parazitologiniai tyrimai. Visų tirtų maudyamosi vietų vandens mikrobiologiniai ir parazitologiniai parametrai atitiko Lietuvos higienos normos reikalavimus.

Vandens mikrobiologiniai tyrimai parodė, kad Žarninių enterokokų skaičius svyravo nuo 3 iki 39 kolonijų/100 ml vandens – daugiausiai buvo nustatyta Vadaksties upėje, Laižuvos plažo maudyamosi vietoje.

Didžiausias Žarninių lazdelių skaičius (*Escherichia coli*) buvo užregistruotas Ventos upėje, Vieksnių seniūnijoje (ties Birutės g. 14) – 280/100 ml vandens.

Parazitologiniai tyrimai buvo atlikti greta maudyamosi 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 apie +15,5 °C (1 lentelė).

1 lentelė. Mažeikių rajono savivaldybės vandens telkinių mikrobiologinių ir parazitologinių tyrimų parametrai 2021 m. rugpjūčio 26 d.

Eil. Nr.	Maudyimosi vietos	Mikrobiologiniai parametrai		Parazitologiniai parametrai	Vandens temperatūra, °C
		Žarninių enterokokų skaičius KSV/100 ml	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) 100 ml skaičius	Kirminų kiaušinėliai ir lervos*	
Rugpjūčio 26 d.					
1.	Plinkškių ežeras, Ežero g. 7, Šerkšnėnų sen.	35	51	neaptikta	+16
2.	Plinkškių ežeras, Parko g., Šerkšnėnų sen.	19	44	neaptikta	+16
3.	Šerkšnėnų tvenkinys, Tilto g., Šerkšnėnų km.	3	34	neaptikta	+16
4.	Renavo tvenkinys	14	23	neaptikta	+16
5.	Sedos ežeras	6	<1	neaptikta	+16
6.	Kalnųjų tvenkinys	21	56		+16
7.	Varduvos upė	13	27		+15
8.	Vadaksties upė ties Auksūdžio kaimu	13	49		+16
9.	Vadaksties upė, Laižuvos plažo maudyamosi vieta	39	66		+15
10.	Laižuvos tvenkinys	23	20	neaptikta	+16
11.	Tulniškių tvenkinys	17	8,6	neaptikta	+16
12.	Ventos upė Leckavoje prie dainų slėnio	17	62		+15
13.	Vadaksties upė, Buknaičių kaimo maudyamosi vieta	19	25	neaptikta	+15
14.	Ventos upė, Vieksnių sen. (ties Birutės g.)	17	48		+15
15.	Ventos upė, Vieksnių sen. (ties Birutės g. 14)	32	280		+15
16.	Ventos upė, Vieksnių sen. (ties Malūno g.)	33	230		+15
17.	Vandens telkinys Židikuose prie Židikų pirties	30	56	neaptikta	+16
18.	Mažeikių Pavenčių paplūdimys, Aitvaro g.	15	110	neaptikta	+15

*Kirminų kiaušinėlių ir lervų nustatymui buvo naudojamas smėlis paimtas iš vietos esančios greta maudyamosi 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 Žarnyno lazdelių – ne daugiau kaip 1000/100 ml vandens.