

Tyrimų data 2022 kovo – balandžio mėnesiais

Analitė	Matavimo vnt.	Norma	Tverėčiaus mstl.	Žvyrių k.	Erzvět o k.	Vosiūnų k.	Navikų k.	Didžia salio k.	Dietkauš čiznos k.	Dvaryščių k.
pH	-	6,5-9,5	7,8	7,7	7,5	7,5	7,7	7,7	7,5	7,8
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	2500	732	803	1207	1406	1472	860	1219	644
Spalva	mg/l Pt	30	4,53	5,66	88,4	69,4	5,66	6,04	5,22	5,28
Drumstumas	NTU	4	0,94	6,3	27	22	1,1	0,16	0,14	8,0
Permanganato indeksas	mg/l	5	1,8				1,8	1,8		2,1
Amonis	mg/l	0,5	0,533				<0,046	<0,046		0,256
Nitratas	mg/l	50	0,845				1,19	1,75		<0,159
Nitritas	mg/l	0,5	0,036				<0,032	<0,032		<0,032
Geležis	μg/l	200	395				39	<19		866
Manganas	μg/l	50	12				15	<9		14
Chloridas	mg/l	250	25,3				173	31,0		2,20
Sulfatas	mg/l	250	75,2				228	104		21,8
Natris	mg/l	200	30,9				113	39,2		38,1
Boratas	mg/l	1,0	0,092				0,191	0,119		<0,020
Cianidas	μg/l	50	<6				<6	<6		<6
Aliuminis	μg/l	200	<11				<11	<11		<11
Fluoridas	mg/l	1,5	0,43				0,26	0,32		0,41
Arsenas	μg/l	10	<1,0				<1,0	<1,0		<1,0
Kadmis	μg/l	5	<0,20				<0,20	<0,20		<0,20
Chromas	μg/l	50	<2,0				<2,0	<2,0		<2,0
Varis	mg/l	2	<0,001				0,003	0,011		<0,001
Nikelis	μg/l	20	<3,0				<3,0	<3,0		<3,0
Švinas	μg/l	10	<1,0				<1,0	<1,0		<1,0
Stibis	μg/l	5	<1,0				<1,0	<1,0		<1,0
Selenas	μg/l	10	<1,0				<1,0	<1,0		<1,0
Gyvsidabris	μg/l	1	<0,020				<0,020	<0,020		<0,020
Benzenas	μg/l	1	<0,20				<0,20	<0,20		<0,20
Benzo(a)pirenas	μg/l	0,01	<0,002				<0,002	<0,002		<0,002
Daugiaciklių aromatinių angliavandenių suma	μg/l	0,1	nerasta				nerasta	nerasta		nerasta
1,2-Dichloretenas (DCA)	μg/l	3	<0,20				<0,20	<0,20		<0,20
Trichloretenas (TCE)	μg/l	10	<0,20				<0,20	<0,20		<0,20
Tetrachloretenas (PCE)	μg/l	10	<0,20				<0,20	<0,20		<0,20
Haloformų suma	μg/l	100	nerasta				nerasta	nerasta		nerasta

* - pakartotinio tyrimo rezultatas

Heksachlorbenzenas (HCB)	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Alfa-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Beta-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Delta-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Gama-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Heptachloras	µg/l	0,03	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Aldrinas	µg/l	0,03	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Izodrinas	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Cis heptachloro epoksidai (B)	µg/l	0,03	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Trans heptachloro epoksidai (A)	µg/l	0,03	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Dieldrinai	µg/l	0,03	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
Endrinai	µg/l	0,1	<0,005				<0,005	<0,005		<0,005
4,4'-Metoksichloras	µg/l	0,1	<0,01				<0,01	<0,01		<0,01
Pesticidų suma	µg/l	0,5	<0,01				<0,01	<0,01		<0,01
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	0	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV/100 ml	0	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta	Neaptikta
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius	KSV/100 ml	Be nebūdingų pokyčių	17	>300	13	>300	6 11*	25	35	45
Žarninių enterokokų skaičius							Neaptikta	Neaptikta		

* - pakartotinio tyrimo rezultatas