

Tyrimų data 2021 rugpjūčio – lapkričio mėn.

Analitė	Matavimo vnt.	Norma	Tverečiaus mstl.	Žvyrių k.	Erzvět o k.	Vosiūnų k.	Navikų k.	Didžia salio k.	Dietkauš čiznos k.	Dvaryščių k.
pH	-	6,5-9,5				7,5				7,7
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	2500				1208				643
Spalva	mg/l Pt	30				7,6				5,26
Drumstumas	NTU	4				13				11
Permanganato indeksas	mg/l	5			<0,79	1,5			1,4	1,8
Amonis	mg/l	0,5			0,321	0,477			0,343	0,248
Nitratas	mg/l	50			<0,057	0,477			<0,057	<0,057
Nitritas	mg/l	0,5			0,025	<0,020			<0,020	<0,020
Geležis	μg/l	200			1632	1437			52	842
Manganas	μg/l	50			42	48			85	<9
Chloridas	mg/l	250			17,5	177			17,9	9,15
Sulfatas	mg/l	250			26,4	70,8			21,8	8,31
Natris	mg/l	200			33,7	96,0			31,40	38,3
Boratas	mg/l	1,0			0,204	0,276			0,036	0,141
Cianidas	μg/l	50			<6	<6			<6	<6
Aliuminis	μg/l	200			<11	<11			23	<11
Fluoridas	mg/l	1,5			0,38	0,28			0,38	0,39
Arsenas	μg/l	10			2,2	<1,0			<1,0	6,0
Kadmis	μg/l	5			<0,20	<0,020			<0,20	<0,20
Chromas	μg/l	50			<2,0	<2			<2,0	<2,0
Varis	mg/l	2			0,0088	0,0051			<0,001	<0,001
Nikelis	μg/l	20			<3,0	<3,0			<3,0	<30
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			<1,00	<1,00
Gyvsidabris	μg/l	1			<0,020	<0,020			<0,020	<0,020
Benzenas	μg/l	1			<1,0	<1,0			<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
1,2-Dichloretenas (DCA)	μg/l	3							<0,20	<0,20
Trichloretenas (TCE)	μg/l	10							<0,20	<0,20
Tetrachloretenas (PCE)	μg/l	10							<0,20	<0,20

Haloformų suma	µg/l	100						nerasta	nerasta	nerasta
Heksachlorbenzenas (HCB)	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
Alfa-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
Beta-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
Delta-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
Gamma-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
Heptachloras	µg/l	0,03						<0,005	<0,005	<0,005
Aldrinas	µg/l	0,03						<0,005	<0,005	<0,005
Izodrinas	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
Cis heptachloro epoksidas (B)	µg/l	0,03						<0,005	<0,005	<0,005
Trans heptachloro epoksidas (A)	µg/l	0,03						<0,005	<0,005	<0,005
Dieldrinas	µg/l	0,03						<0,005	<0,005	<0,005
Endrinas	µg/l	0,1						<0,005	<0,005	<0,005
4,4'-Metoksichloras	µg/l	0,1						<0,1	<0,1	<0,1
Pesticidų suma	µg/l	0,5						<0,1	<0,1	<0,1