

令和3年度

水質検査結果【井川】

項目	基準値	検査結果											
		4月21日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月2日
一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	陰性であること	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				<								
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				<								
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				<								
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				<								
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				<								
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<			<			<			<		
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<			<			<			<		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<			<			<			<		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.09			1.16			0.76			0.61		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.23			0.23			0.15			0.26		
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				<								
四塩化炭素	0.002mg/L以下				<								
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				<								
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				<								
ジクロロメタン	0.02mg/L以下				<								
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				<								
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				<								
ベンゼン	0.01mg/L以下				<								
塩素酸	0.6mg/L以下	<			<			<			<		
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<			<			<			<		
クロロホルム	0.06mg/L以下	<			<			<			<		
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<			<			<			<		
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<			<			<			<		
臭素酸	0.01mg/L以下	<			<			<			<		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<			<			<			<		
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<			<			<			<		
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<			<			<			<		
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<			<			<			<		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<			<			<			<		
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				<								
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				<								
銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01								
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				9								
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				<								
塩化物イオン	200mg/L以下	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	7.1	11.2	14.0	11.6	7.4	7.6	8.0
カルシウム マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下				32								
蒸発残留物	500mg/L以下	74			119			100			54		
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				<								
ジェオスミン	0.00001mg/L以下				<								
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				<								
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				<								
フェノール類	0.005mg/L以下				<								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
pH値	5.8以上 8.6以下	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5	6.7	6.6	6.8	6.8	6.6	6.6	6.6
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
濁度	2度以下	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<

※ 検査を実施した項目のみ表記しています。「<」は下限値未満を表します。