

令和3年度

水質検査結果【小河】

項目	基準値	検査結果											
		4月19日	5月12日	6月9日	7月2日	8月11日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月9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	0.004			0.003			0.004			0.004		
六価クロム化合物	0.05mg/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	0.67			0.71			0.70			0.83		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.45			0.51			0.59			0.74		
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	<			0.002			<			<		
臭素酸	0.01mg/L以下	<			<			<			<		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<			0.003			<			<		
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	<			0.001			<			<		
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				<								
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				<								
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				16								
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	9.3	16.5	16.0	13.2	10.9	10.9	10.5	10.7	14.3	18.7	10.0	10.1
カルシウム マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下				28								
蒸発残留物	500mg/L以下	88			112			109			102		
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	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	7.1
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	1.2	<	<	<	<	<	<	0.6	0.7	<	<	<
濁度	2度以下	0.1	0.1	0.2	<	<	<	<	0.2	0.3	<	<	<

※ 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。