

平成30年度

水質検査結果【小河】

項目	基準値	検査結果											
		4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月10日	11月14日	12月11日	1月16日	2月13日	3月6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			0.005			0.005			0.002		
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	0.62			0.69			0.79			0.99		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.54			0.76			0.24			<		
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	0.001			0.001			<			0.002		
臭素酸	0.01mg/L以下	<			<			<			<		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001			<			0.002		
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												
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												
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	11.2	11.2	9.9	9.0	9.2	7.9	8.3	10.6	13.8	12.8	13.8	13.8
カルシウム マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下												
蒸発残留物	500mg/L以下							104					
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	<	0.4	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
pH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0
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	0.8	0.7	0.6	<	<	1.3	<	<	0.8	<	<	<
濁度	2度以下	0.1	0.1	<	<	<	0.1	<	<	0.3	0.2	0.2	0.2

※ 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。