令和3年度

水質検査結果【獺河内】

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	1.17			1.02			0.97			1.10		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.10								
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.03								
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	<			<			0.07			<		
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			<		
臭素酸	0.01mg/L以下	<			<			<			<		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<			0.002			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			0.002			<		
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				13								
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	15.9	14.5	16.9	16.8	16.1	16.6	16.2	15.7	16.5	16.1	17.0	18.1
カルシウムマグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48			53			55			55		
蒸発残留物	500mg/L以下	104			161			126			108		
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	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.8	6.7	6.8
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.6	<	<
濁度	2度以下	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.1	<

※ 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。