

令和2年度

水質検査結果【井川】

項目	基準値	検査結果											
		4月22日	5月20日	6月17日	7月7日	8月19日	9月16日	10月20日	11月18日	12月9日	1月20日	2月16日	3月3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	1.06			1.09				1.07		1.09		
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.22			0.24				0.23		0.22		
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												
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	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	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	79			105				80		85		
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	6.6	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5
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。