

作並字長原

令和6年度

水質項目		採水月日			
		4月8日	5月13日	6月17日	7月16日
水	温 (°C)	7.1	12.3	15.8	20.9
水質基準項目	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)			<0.00005	
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物 (mg/L)			<0.001	
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.06	0.09	0.15	0.17
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.09	0.09	0.09
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)	<0.05	<0.05	0.07	0.10
	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム (mg/L)	0.002	0.004	0.007	0.011
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	0.004	0.005	0.008
	ジブromoクロメタン (mg/L)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭素酸 (mg/L)			<0.001	
	トリハロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.010	0.014
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.004	0.006	0.010
	ブromoジクロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.003	0.003
	ブromoホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)			<0.005	
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.02
	鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.0	8.4	8.1	8.2	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)	6.4	6.5	6.7	6.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	18.6	30.8	31.6	25.9	
蒸発残留物 (mg/L)			98		
陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02		
シェオスミン (µg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール (µg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
非イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.005		
フェノール類 (mg/L)			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.6	
pH値	7.2	7.3	7.2	7.2	
味 (種類)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気 (種類)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度 (度)	<1	<1	<1	<1	
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ウラン及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)			<0.005	
	亜塩素酸 (mg/L)			<0.05	
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			<0.001	
	抱水クロール (mg/L)			0.002	
	残留塩素 (mg/L)	0.59	0.67	0.58	0.70
	遊離炭酸 (mg/L)			1.4	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度 (TON)			8	
	腐食性(ランゲリア指数)			-2.4	
従属栄養細菌(個/mL)			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	