岩切字東河原　　令和4年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月7日	5月11日	6月7日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月18日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	9.5	15.1	17.6	23.4	24.6	24.0	22.6	15.5	13.1	7.1	5.6	6.8	24.6	5.6	15.4
水質基準項目	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
	水銀及びその化合物 (mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005		
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	鉛及びその化合物 (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.29	0.15	0.17	0.29	0.35	0.34	0.23	0.24	0.19	0.21	0.19	0.20	0.35	0.15	0.24
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	塩素酸 (mg/L)	<0.05	0.05	0.07	0.08	0.11	0.10	0.09	0.07	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.05	0.05
	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
	クロロホルム (mg/L)	0.010	0.007	0.010	0.015	0.024	0.020	0.019	0.012	0.011	0.009	0.008	0.008	0.024	0.007	0.013
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.010	0.005	0.006	0.008	0.013	0.010	0.010	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.013	0.005	0.008
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
	臭素酸 (mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.014	0.010	0.015	0.022	0.031	0.030	0.026	0.018	0.015	0.012	0.011	0.011	0.031	0.010	0.018
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.009	0.005	0.007	0.008	0.018	0.013	0.016	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.018	0.005	0.010
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.003	0.004	0.006	0.006	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005
	ブロモホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	ホルムアルデヒド (mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.8	7.1	7.1	7.2	7.0	7.5	7.3	7.5	7.1	7.7	8.1	8.6	8.8	7.0	7.6
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	塩化物イオン (mg/L)	15.5	11.2	11.2	11.1	9.8	10.2	9.6	9.7	9.0	10.6	11.4	12.9	15.5	9.0	11.0
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	26.9	24.6	27.4	29.6	27.4	30.1	29.9	32.0	30.4	29.9	30.3	29.8	32.0	24.6	29.0
	蒸発残留物 (mg/L)			72			82			80			82	82	72	79
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02		
	ジェオスミン (μg/L)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		
	フェノール類 (mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.7	7.4	7.5
	味 (種類)	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 (種類)	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 (度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	トルエン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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						<0.005				<0.005		
	亜塩素酸 (mg/L)			<0.05						<0.05				<0.05		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.002			0.004			0.003			<0.001	0.004	<0.001	0.002
	残留塩素 (mg/L)	0.66	0.59	0.71	0.64	0.60	0.58	0.57	0.50	0.53	0.55	0.62	0.56	0.71	0.50	0.59
	遊離炭酸 (mg/L)			1.2						1.3				1.3	1.2	1.2
	1，1，1－トリクロロエタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	臭気強度（TON）			4						5				5	4	4
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.7			-1.5			-1.8			-2.1	-1.5	-2.1	-1.8
	従属栄養細菌 (個/mL)			0						0				0		
	1，1－ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		