岩切字東河原　　令和2年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月14日	5月12日	6月3日	7月14日	8月12日	9月8日	10月14日	11月10日	12月9日	1月13日	2月9日	3月8日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	10.9	15.1	18.6	19.0	24.5	25.4	19.7	15.4	11.0	5.7	5.5	7.1	25.4	5.5	14.8
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)	0.14	0.19	0.18	0.23	0.30	0.30	0.30	0.24	0.22	0.21	0.22	0.27	0.30	0.14	0.23
	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		
	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	0.08	0.11	0.09	0.06	<0.05	<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)	0.006	0.007	0.010	0.020	0.019	0.017	0.010	0.011	0.007	0.004	0.004	0.005	0.020	0.004	0.010
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.006	0.005	0.009	0.009	0.008	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.009	0.003	0.006
	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)	0.009	0.010	0.015	0.027	0.024	0.026	0.015	0.016	0.011	0.006	0.007	0.008	0.027	0.006	0.014
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.005	0.007	0.013	0.014	0.011	0.007	0.009	0.006	0.004	0.003	0.004	0.014	<0.005	0.007
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.007	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.007	0.002	0.004
	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	0.01	0.01	0.02	0.01	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)	7.5	6.8	6.6	6.8	7.0	6.7	6.5	6.4	7.5	8.4	9.6	9.2	9.6	6.4	7.4
	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)	11.8	9.9	9.6	9.6	9.8	9.3	8.6	8.9	9.8	12.9	15.1	15.0	15.1	8.6	10.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	25.2	24.1	24.5	27.4	26.0	26.9	25.2	28.0	32.5	32.7	34.4	30.0	34.4	24.1	28.1
	蒸発残留物 (mg/L)			68			72			76			78	78	68	74
	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)	0.4	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	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		
	二酸化塩素 (mg/L)			<0.05						<0.05				<0.05		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			<0.001			0.002			<0.001			<0.001	0.002	<0.001	<0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.002			0.004			<0.001			0.001	0.004	<0.001	0.002
	残留塩素 (mg/L)	0.60	0.65	0.60	0.60	0.65	0.60	0.75	0.60	0.50	0.65	0.65	0.60	0.75	0.50	0.62
	遊離炭酸 (mg/L)			1.1						1.7				1.7	1.1	1.4
	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						4				4	4	4
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.8			-1.6			-1.9			-2.1	-1.6	-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		