四郎丸字大宮　令和6年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月16日	5月9日	6月10日	7月17日	8月22日	9月9日	10月15日	11月14日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	11.5	17.4	18.9	24.3	27.0	26.9	21.1	17.1	11.2	7.1	6.3	7.5	27.0	6.3	16.4
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)	0.17	0.12	0.24	0.25	0.21	0.19	0.41	0.35	0.27	0.25	0.19	0.19	0.41	0.12	0.24
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.06	<0.05	0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.06	<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	0.06	0.08	0.11	0.14	0.15	0.12	0.07	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.15	<0.05	0.07
	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	0.006	0.011	0.019	0.027	0.024	0.019	0.011	0.007	0.005	0.004	0.004	0.027	0.004	0.012
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.004	0.006	0.009	0.013	0.011	0.011	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.013	0.004	0.007
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	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	0.016	0.028	0.038	0.035	0.025	0.017	0.012	0.008	0.006	0.008	0.038	0.006	0.018
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.005	0.007	0.011	0.017	0.017	0.013	0.008	0.008	0.004	0.003	0.003	0.017	0.003	0.008
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.007	0.009	0.009	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.009	0.002	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	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	<0.01	0.02
	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)	8.4	7.7	7.9	8.5	8.0	8.8	7.9	7.7	7.8	10.4	11.8	11.5	11.8	7.7	8.9
	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)	12.5	10.8	10.9	11.8	11.4	11.7	10.2	11.7	11.2	16.1	16.9	19.5	19.5	10.2	12.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	27.1	26.2	30.3	33.3	32.4	36.4	30.7	31.4	32.0	35.1	36.8	33.5	36.8	26.2	32.1
	蒸発残留物 (mg/L)			71			93			84			92	93	71	85
	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		
	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	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	<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	0.4	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	0.6
	pH値	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
	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			0.002			0.001	0.004	0.001	0.002
	残留塩素 (mg/L)	0.71	0.71	0.75	0.75	0.73	0.71	0.72	0.63	0.62	0.62	0.69	0.66	0.75	0.62	0.69
	遊離炭酸 (mg/L)			0.9						1.3				1.3	0.9	1.1
	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）			-1.7			-1.2			-1.7			-1.9	-1.2	-1.9	-1.6
	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		