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
	水温 (℃)	11.5	17.4	18.9	24.3	27.0	26.9	21.1	17.1	11.2	7.1
水質基準項目	一般細菌 (個/mL)	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
	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
	水銀及びその化合物 (mg/L)			＜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
	鉛及びその化合物 (mg/L)			＜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
	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
	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
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			＜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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	臭素酸 (mg/L)			＜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
	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
	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
	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
	ホルムアルデヒド (mg/L)			＜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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	蒸発残留物 (mg/L)			71			93			84	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			＜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
	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
	非イオン界面活性剤 (mg/L)			＜0.005			＜0.005			＜0.005	
	フェノール類 (mg/L)			＜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
	ｐＨ値	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	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
	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
	色度 (度)	＜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
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
	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
	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
	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
	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
	フタル酸ジ（２－エチルヘキシル） (mg/L)			＜0.005						＜0.005	
	亜塩素酸 (mg/L)			＜0.05						＜0.05	
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			＜0.001			0.001			＜0.001	
	抱水クロラール (mg/L)			0.002			0.004			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
	遊離炭酸 (mg/L)			0.9						1.3	
	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
	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
	臭気強度（ＴＯＮ）			4						4	
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.7			-1.2			-1.7	
	従属栄養細菌 (個/mL)			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