四郎丸字大宮　　令和5年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月10日	5月11日	6月5日	7月18日	8月8日	9月6日	10月10日	11月7日	12月12日	1月18日	2月7日
	水温 (℃)	10.7	14.4	18.6	24.6	27.4	28.2	21.9	18.3	11.2	7.1	7.0
水質基準項目	一般細菌 (個/mL)	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
	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
	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	＜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	＜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
	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
	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)	0.18	0.13	0.13	0.26	0.23	0.23	0.31	0.32	0.30	0.25	0.31
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	塩素酸 (mg/L)	0.06	0.06	0.09	0.12	0.13	0.16	0.10	0.07	0.06	0.05	0.06
	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
	クロロホルム (mg/L)	0.007	0.007	0.010	0.028	0.025	0.023	0.016	0.009	0.007	0.008	0.009
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.004	0.006	0.012	0.012	0.011	0.008	0.005	0.005	0.007	0.009
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	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)	0.010	0.010	0.015	0.036	0.036	0.034	0.024	0.016	0.011	0.011	0.012
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.006	0.006	0.007	0.014	0.014	0.015	0.011	0.007	0.006	0.006	0.007
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.007	0.009	0.009	0.007	0.005	0.003	0.003	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	＜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	＜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	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	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
	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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	9.1	7.5	8.1	8.5	8.2	8.4	7.6	8.1	8.4	8.3	9.0
	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
	塩化物イオン (mg/L)	15.2	11.3	11.8	11.9	12.0	12.3	11.0	10.8	11.0	11.6	12.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	30.3	26.2	29.0	33.8	34.3	34.3	30.0	33.4	32.8	31.1	29.2
	蒸発残留物 (mg/L)			72			86			75		
	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	＜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
	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	0.5	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	pH値	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6	7.5	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
	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
	色度 (度)	＜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
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
	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
	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
	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
	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
	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			0.003			0.001		
	残留塩素 (mg/L)	0.67	0.67	0.83	0.65	0.69	0.66	0.72	0.56	0.69	0.63	0.69
	遊離炭酸 (mg/L)			0.8						0.9		
	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
	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
	臭気強度（TON）			6						5		
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.8			-1.4			-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	＜0.001