茂庭配水　　令和4年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月4日	5月9日	6月1日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月1日	12月6日	1月5日	2月1日	3月1日	最高	最低	平均
	水温 (℃)	7.4	13.3	17.2	21.6	21.2	23.4	21.1	15.3	9.9	5.2	3.7	4.3	23.4	3.7	13.6
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	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜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	0.14	0.15	0.31	0.36	0.34	0.29	0.29	0.30	0.28	0.24	0.24	0.36	0.14	0.27
	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	0.07	0.11	0.11	0.09	0.06	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)	0.007	0.004	0.006	0.009	0.016	0.012	0.012	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.016	0.004	0.008
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.008	0.004	0.005	0.006	0.010	0.007	0.008	0.004	0.006	0.006	0.006	0.004	0.010	0.004	0.006
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜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	0.006	0.009	0.014	0.021	0.018	0.018	0.012	0.010	0.011	0.008	0.009	0.021	0.006	0.012
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.006	0.003	0.004	0.005	0.011	0.008	0.010	0.006	0.006	0.008	0.006	0.004	0.011	＜0.005	0.006
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.002	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	＜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	0.02	0.01	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)	9.4	7.4	7.5	7.3	6.9	8.0	8.1	7.6	7.9	8.4	8.8	8.7	9.4	6.9	8.0
	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	＜0.001	＜0.001		
	塩化物イオン (mg/L)	16.1	11.4	11.3	11.1	9.8	10.7	11.0	10.2	10.1	12.3	12.7	13.7	16.1	9.8	11.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	28.0	25.5	26.9	30.0	26.6	31.4	32.2	31.9	32.4	31.6	30.9	28.5	32.4	25.5	29.7
	蒸発残留物 (mg/L)	78	64	73	77	68	85	84	80	79	83	81	82	85	64	78
	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	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6
	pH値	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.7	7.4	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		
	抱水クロラール (mg/L)			0.001			0.002			0.001			0.002	0.002	0.001	0.002
	農薬類※		0	0	0	0								0		
	残留塩素 (mg/L)	0.79	0.76	0.90	0.82	0.84	0.87	0.89	0.78	0.72	0.73	0.75	0.70	0.90	0.70	0.80
	遊離炭酸 (mg/L)			1.3						1.4				1.4	1.3	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		
	腐食性（ランゲリア指数）	-2.0	-1.9	-1.8	-1.5	-1.7	-1.5	-1.5	-1.6	-1.7	-1.8	-2.0	-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		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (μg/L)			＜0.005						＜0.005				＜0.005		

※ 農薬類の評価方法：　農薬毎にその検出値を目標値で除し，それら（測定した農薬すべて）を総和した値（農薬の検出値が定量下限値を下回った場合は０とする。）

※ 農薬類の採水月日は，5月24日，6月21日，7月19日，8月24日