馬場字山口　　平成30年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月17日	5月22日	6月19日	7月18日	8月21日	9月19日	10月16日	11月13日	12月18日	1月22日	2月19日	3月13日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	10.9	16.0	16.2	23.6	25.4	23.1	20.0	15.2	9.0	5.8	5.0	7.1	25.4	5.0	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)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	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	0.27	0.27	0.28	0.27	0.24	0.23	0.25	0.26	0.27	0.29	0.28	0.29	0.23	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		
	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	< 0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	< 0.05	0.08	< 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)	< 0.001	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
	ジクロロ酢酸 (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		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	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)	0.002	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.003	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.006	< 0.001	0.003
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001
	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)			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001		
	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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 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	< 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)	4.0	4.0	4.1	4.5	4.5	4.3	4.3	4.5	4.1	4.5	4.0	4.2	4.5	4.0	4.2
	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)	3.1	3.1	3.0	3.0	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	3.1	3.3	3.3	3.3	3.0	3.1
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	15.1	15.4	15.9	15.3	15.9	14.9	15.1	16.3	16.6	15.9	13.9	14.9	16.6	13.9	15.4
	蒸発残留物 (mg/L)			52			46			51			44	52	44	48
	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		
	２－メチルイソボルネオール (μg/L)			< 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)	0.3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	< 0.2
	ｐＨ値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	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		
	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			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001		
	抱水クロラール (mg/L)			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001		
	残留塩素 (mg/L)	0.70	0.60	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.65	0.65	0.70	0.65	0.60	0.70	0.55	0.62
	遊離炭酸 (mg/L)			1.1						1.6				1.6	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）			3						2				3	2	2
	腐食性（ランゲリア指数）			-2.0			-2.1			-2.0			-2.4	-2.0	-2.4	-2.1
	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		