上愛子字白沢　　令和元年度

	水質項目 ＼ 採水月日	4月16日	5月21日	6月18日	7月17日	8月20日	9月25日	10月16日	11月19日	12月17日	1月21日	2月18日	3月11日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	6.8	13.4	15.8	16.6	21.9	19.9	17.3	13.4	9.5	8.6	7.1	7.4	21.9	6.8	13.1
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)	0.12	0.08	0.10	0.11	0.09	0.12	0.19	0.10	0.07	0.08	0.11	0.10	0.19	0.07	0.11
	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	0.03	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	＜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	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	＜0.05	＜0.05	＜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)	0.009	0.012	0.013	0.022	0.020	0.025	0.021	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.025	0.007	0.013
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.009	0.010	0.010	0.010	0.005	0.005	0.004	0.002	0.006	0.006	0.005	0.007	0.010	0.002	0.007
	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)	0.012	0.015	0.016	0.026	0.025	0.031	0.027	0.013	0.009	0.011	0.010	0.010	0.031	0.009	0.017
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.009	0.010	0.010	0.018	0.013	0.015	0.012	0.005	0.005	0.007	0.007	0.005	0.018	0.005	0.010
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.006	0.002	0.004
	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	0.02	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)	0.03	0.03	＜0.02	0.03	＜0.02	0.02	0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	＜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)	6.8	6.4	5.5	6.7	7.2	7.7	8.2	7.1	6.1	6.6	7.3	6.3	8.2	5.5	6.8
	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)	7.8	6.1	5.6	5.7	5.9	6.5	9.6	7.3	7.1	6.4	7.8	7.5	9.6	5.6	6.9
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	22.1	17.7	19.0	21.8	23.4	24.5	25.8	20.7	21.8	25.9	24.8	23.3	25.9	17.7	22.6
	蒸発残留物 (mg/L)			55			73			58			64	73	55	62
	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	0.002	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	＜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)	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4
	ｐＨ値	7.7	7.8	7.6	7.7	8.0	7.9	8.0	8.0	7.6	7.7	7.7	7.7	8.0	7.6	7.8
	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	＜0.001	＜0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.003			0.005			0.001			0.002	0.005	0.001	0.003
	残留塩素 (mg/L)	0.40	0.45	0.45	0.35	0.35	0.25	0.35	0.35	0.55	0.55	0.55	0.45	0.55	0.25	0.42
	遊離炭酸 (mg/L)			1.1						0.9				1.1	0.9	1.0
	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						＜2				4	＜2	2
	腐食性（ランゲリア指数）			-2.0			-1.3			-1.9			-1.8	-1.3	-2.0	-1.8
	従属栄養細菌 (個/mL)			4						1				4	1	3
	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		