大倉字赤坂　　平成29年度

水質項目 ＼ 検査月日		4月18日	5月15日	6月20日	7月19日	8月22日	9月20日	10月17日	11月14日	12月19日	1月22日	2月20日	3月14日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	9.3	11.5	15.4	20.1	19.6	18.9	16.4	12.3	8.0	4.7	4.1	5.3	20.1	4.1	12.1
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			0.002			< 0.001			0.001	0.002	< 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)	0.11	0.11	0.06	0.04	0.13	0.11	0.09	0.10	0.07	0.08	0.08	0.13	0.13	0.04	0.09
	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)	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.02	0.03	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)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	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	0.10	0.11	0.12	0.09	0.07	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.12	< 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)	0.010	0.011	0.012	0.020	0.020	0.017	0.014	0.012	0.012	0.006	0.007	0.006	0.020	0.006	0.012
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.011	0.010	0.011	0.006	0.004	0.007	0.005	0.008	0.006	0.007	0.008	0.006	0.011	0.004	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		
	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)	0.013	0.014	0.014	0.024	0.024	0.021	0.018	0.015	0.015	0.008	0.010	0.009	0.024	0.008	0.015
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.011	0.009	0.012	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.014	0.007	0.008	0.006	0.014	0.006	0.011
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	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)			0.001			0.001			< 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	0.02	0.01	0.02	0.01	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	0.03	< 0.02	< 0.02	< 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)	6.7	6.4	6.4	6.3	7.5	7.1	7.1	7.3	8.2	7.9	7.4	9.1	9.1	6.3	7.3
	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)	7.4	6.4	6.3	6.2	7.5	6.3	6.5	6.7	6.5	7.5	7.3	9.5	9.5	6.2	7.0
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	23.2	16.7	16.9	20.3	18.2	19.6	20.8	18.1	22.9	25.6	26.6	28.7	28.7	16.7	21.5
	蒸発残留物 (mg/L)			54			61			64			78	78	54	64
	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		
	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	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
	pH値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	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	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 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)			0.004			0.005			< 0.001			0.002	0.005	< 0.001	0.003
	残留塩素 (mg/L)	0.60	0.50	0.50	0.45	0.40	0.55	0.45	0.40	0.40	0.50	0.55	0.50	0.60	0.40	0.48
	遊離炭酸 (mg/L)			0.7						0.6				0.7	0.6	0.6
	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						4				4	3	4
	腐食性（ランゲリア指数）			-2.0			-1.7			-1.9			-2.0	-1.7	-2.0	-1.9
	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		