川内澱橋通　　平成30年度

水質項目 ＼ 採水月日		4月9日	5月14日	6月11日	7月9日	8月6日	9月10日	10月9日	11月6日	12月10日	1月15日	2月6日	3月12日	最高	最低	平均
水	温 (℃)	7.3	12.2	12.1	16.0	20.8	18.1	16.9	13.7	8.1	3.7	2.8	5.8	20.8	2.8	11.5
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)	0.14	0.12	0.09	0.09	0.08	0.10	0.10	0.04	0.04	0.07	0.11	0.12	0.14	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)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	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)	< 0.001	< 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	0.06	0.07	0.09	0.07	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	< 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)	0.006	0.007	0.008	0.011	0.019	0.016	0.015	0.013	0.008	0.005	0.004	0.004	0.019	0.004	0.010
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.007	0.008	0.010	0.014	0.013	0.012	0.012	0.009	0.005	0.005	0.005	0.014	0.005	0.009
	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)	0.008	0.009	0.010	0.014	0.024	0.020	0.018	0.017	0.010	0.007	0.006	0.006	0.024	0.006	0.012
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	0.006	0.007	0.009	0.013	0.012	0.012	0.012	0.009	0.005	0.005	0.005	0.013	0.005	0.008
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	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)			< 0.001			< 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	0.02	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	< 0.02	< 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)	5.8	5.3	5.5	6.5	7.4	6.6	7.3	7.2	7.0	8.2	8.6	7.1	8.6	5.3	6.9
	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)	6.2	5.6	5.4	6.1	6.0	6.0	6.8	6.7	7.5	8.0	8.6	8.4	8.6	5.4	6.8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	19.5	17.9	18.4	20.0	26.3	19.8	19.1	22.3	24.4	25.3	28.0	25.6	28.0	17.9	22.2
	蒸発残留物 (mg/L)			45			60			70			70	70	45	61
	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)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
	pH値	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	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			0.002			0.002			0.001	0.002	0.001	0.002
	残留塩素 (mg/L)	0.65	0.65	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.60	0.60	0.70	0.65	0.65	0.70	0.60	0.66
	遊離炭酸 (mg/L)			1.3						1.2				1.3	1.2	1.2
	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						4				4	4	4
	腐食性（ランゲリア指数）			-2.2			-1.9			-1.9			-2.1	-1.9	-2.2	-2.0
	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		