令和4年度　横内浄水場系　　桜川

		水質基準	４ 月	５ 月	６ 月	７ 月	８ 月	９ 月	１０ 月	１１ 月	１２ 月	１ 月	２ 月	３ 月
			4月5日	5月9日	5月30日	7月4日	8月1日	8月29日	10月3日	10月31日	11月28日	1月5日	1月31日	2月27日
外観			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
水温	(℃)		6.0	10.1	11.8	15.8	17.7	14.7	15.0	10.4	8.2	2.1	1.8	3.5
残留塩素	(mg/L)		0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	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)	0.003mg/L以下	―	＜0.0003	―	＜0.0003	―	―	＜0.0003	―	―	―	＜0.0003	―
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	―	＜0.00005	―	＜0.00005	―	―	＜0.00005	―	―	―	＜0.00005	―
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	―	＜0.002	―	＜0.002	―	―	＜0.002	―	―	―	＜0.002	―
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	＜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)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.14	0.13	0.10	0.12	0.10	0.14	0.10	0.08	0.11	0.12	0.14	0.12
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	―	＜0.08	―	＜0.08	―	―	0.10	―	―	―	0.09	―
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	―	＜0.02	―	0.02	―	―	0.07	―	―	―	0.07	―
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	―	＜0.0001	―	＜0.0001	―	―	＜0.0001	―	―	―	＜0.0001	―
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	＜0.001	―	＜0.001	―	―	＜0.001	―	―	―	＜0.001	―
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	＜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)	0.06mg/L以下	0.002	0.002	0.006	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	＜0.001	＜0.001	0.001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	0.002	0.006	0.004	0.003	0.002	＜0.002	0.002	0.004	＜0.002	＜0.002	＜0.002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.008	0.008	0.012	0.016	0.013	0.010	0.010	0.008	0.008	0.004	0.005	0.006
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.007	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	＜0.002	＜0.002	＜0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	＜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)	0.08mg/L以下	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.007	0.013	＜0.005	0.014	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.006	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	13.4	7.9	10.6	10.3	14.9	7.8	14.4	11.2	8.0	7.7	14.4	10.4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	＜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)	200mg/L以下	17.3	9.2	9.5	10.3	15.9	9.2	15.5	14.2	9.5	9.6	17.9	12.8
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	40.1	13.4	18.7	20.3	45.8	16.6	44.3	41.6	17.0	15.7	52.7	30.8
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	―	53	―	88	―	―	88	―	―	―	110	―
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	―	＜0.02	―	＜0.02	―	―	＜0.02	―	―	―	＜0.02	―
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	―	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	―	―	＜0.000001	―
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	―	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	―	―	＜0.000001	―
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	―	＜0.005	―	＜0.005	―	―	＜0.005	―	―	―	＜0.005	―
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	―	＜0.0005	―	＜0.0005	―	―	＜0.0005	―	―	―	＜0.0005	―
有機物	(mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2
pH値		5.8以上8.6以下	7.18	7.22	7.35	7.37	7.43	7.44	7.37	7.41	7.36	7.17	7.13	7.46
味		異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気		異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	(度)	5度以下	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.7	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
濁度	(度)	2度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1