令和5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4日	5月8日	5月29日	7月3日	8月1日	9月5日	10月3日	10月31日	11月28日	1月9日	1月29日	3月4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	(℃)		7.2	9.8	12.2	15.3	18.4	18.6	16.2	11.6	6.9	4.4	3.8	3.4
残留塩素	(mg/L)		0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	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	0.13	0.12	0.14	0.15	0.14	0.12	0.13	0.09	0.12	0.14	0.11	0.08
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	―	＜0.08	―	＜0.08	―	―	0.13	―	―	―	＜0.08	―
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	―	＜0.02	―	＜0.02	―	―	0.08	―	―	―	＜0.02	―
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	―	＜0.005	―	＜0.005	―	―	＜0.005	―	―	―	＜0.005	―
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	0.08	＜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	0.001	0.005	0.002	0.004	0.006	0.011	0.008	0.005	0.003	0.002	0.001	＜0.001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	0.005	＜0.002	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	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	0.002	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	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	0.007	0.011	0.010	0.014	0.019	0.024	0.022	0.015	0.010	0.009	0.008	0.006
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002	0.005	＜0.002	0.004	0.004	0.010	0.007	0.004	0.002	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	0.004	0.004	0.006	0.008	0.009	0.009	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003
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	0.006	0.007	0.006	0.011	＜0.005	0.007	＜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	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.009	＜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	9.9	12.2	8.7	8.9	10.3	9.0	15.2	11.0	16.4	13.5	8.2	8.1
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	11.7	10.4	9.4	9.7	11.7	10.1	17.4	11.4	15.5	15.5	9.7	10.0
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	19.8	21.2	18.7	19.8	26.2	19.2	56.1	27.0	40.1	38.7	16.4	15.8
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	―	52	―	84	―	―	122	―	―	―	61	―
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	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
pH値		5.8以上8.6以下	7.27	7.31	7.42	7.44	7.47	7.45	7.41	7.41	7.29	7.19	7.38	7.37
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	0.7	＜0.5	＜0.5	＜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