令和6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9日	5月7日	6月10日	7月2日	8月5日	9月2日	9月30日	11月12日	12月2日	1月14日	1月27日	2月25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	(℃)		7.4	10.9	13.2	16.0	19.5	19.4	15.5	11.0	6.6	3.6	4.3	3.1
残留塩素	(mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	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	0.12	0.14	0.15	0.13	0.12	0.12	0.11	0.08	0.12	0.13	0.13	0.10
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	―	< 0.08	―	< 0.08	―	―	< 0.08	―	―	―	0.12	―
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	―	< 0.02	―	0.03	―	―	0.05	―	―	―	0.10	―
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	0.06	0.07	< 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	0.003	0.001	0.002	0.004	0.007	0.008	0.004	0.004	0.005	0.001	0.001	0.002
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	< 0.002	< 0.002	0.003	0.003	0.005	0.002	0.003	0.005	0.002	0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	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	0.011	0.008	0.010	0.014	0.017	0.020	0.014	0.011	0.011	0.007	0.007	0.008
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	< 0.002	< 0.002	0.004	0.007	0.008	0.004	0.004	0.006	< 0.002	< 0.002	< 0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	0.003	0.004	0.006	0.006	0.008	0.006	0.004	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	< 0.005	0.016	0.015	0.007	< 0.005	< 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	< 0.005	0.007	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	11.3	8.2	7.9	10.4	17.7	16.5	12.5	11.6	12.9	12.6	15.6	8.0
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	13.6	8.8	9.2	11.6	17.5	17.8	13.9	13.6	15.9	16.8	22.1	9.6
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	25.6	15.6	17.5	25.6	48.4	52.3	35.9	32.4	43.5	48.6	67.6	17.4
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	―	60	―	93	―	―	97	―	―	―	160	―
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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2
pH値		5.8以上8.6以下	7.32	7.28	7.46	7.44	7.34	7.43	7.54	7.37	7.33	7.32	7.27	7.39
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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 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