令和6年度 天田内配水所系　　白旗野

		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8日	5月13日	6月3日	7月8日	7月30日	9月9日	10月8日	11月7日	12月9日	1月7日	2月3日	3月3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	(℃)		9.2	13.1	14.2	17.0	18.4	18.8	17.5	14.1	10.3	8.5	7.8	7.0
残留塩素	(mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	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	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
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	0.12	0.12	0.14	0.13	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.13	0.11	0.14	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12	0.11	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	―	0.02	―	0.02	―	―	< 0.02	―	―	―	< 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	―
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	―	< 0.002	―	< 0.002	―	―	< 0.002	―	―	―	< 0.002	―
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	―	< 0.001	―	< 0.001	―	―	< 0.001	―	―	―	< 0.001	―
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	―	< 0.002	―	< 0.002	―	―	< 0.002	―	―	―	< 0.002	―
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	―	< 0.001	―	< 0.001	―	―	< 0.001	―	―	―	< 0.001	―
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	―	< 0.001	―	< 0.001	―	―	< 0.001	―	―	―	< 0.001	―
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	―	0.001	―	0.001	―	―	0.001	―	―	―	0.001	―
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	―	< 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	―	< 0.001	―	< 0.001	―	―	< 0.001	―	―	―	< 0.001	―
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	―	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	―
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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.005	< 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	18.9	19.0	19.6	19.2	18.8	18.9	18.9	18.2	18.0	18.5	17.8	17.6
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	18.0	17.2	17.4	17.7	18.0	17.8	17.5	17.8	18.0	18.0	17.9	17.9
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	55.1	55.3	57.2	56.8	54.4	55.1	54.5	52.4	53.1	52.6	56.2	56.1
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	―	180	―	142	―	―	158	―	―	―	152	―
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	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.2	< 0.1
pH値		5.8以上8.6以下	7.99	8.00	8.07	8.10	8.04	8.06	8.05	8.04	8.05	7.99	8.03	8.02
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	< 0.5	< 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