

令和5年度 水質基準項目検査(浄水)

配水系統	多伎・赤谷配水系(末端)													
採水場所	天理教陽拝分教会(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月19日	5月29日	6月26日	7月18日	8月28日	9月25日	10月16日	11月28日	12月13日	1月22日	2月19日	3月11日
一般細菌	個 / mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	mg / L	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	mg / L	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	mg / L	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素	mg / L	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg / L	10mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	mg / L	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	mg / L	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg / L	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4 - ジオキサン	mg / L	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	mg / L	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg / L	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	mg / L	0.6mg/L以下	-	-	0.09	-	-	0.21	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満
クロロ酢酸	mg / L	0.02mg/L以下	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満
クロロホルム	mg / L	0.06mg/L以下	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg / L	0.03mg/L以下	-	-	0.003	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg / L	0.1mg/L以下	-	-	0.01	-	-	0.007	-	-	0.002	-	-	0.004
臭素酸	mg / L	0.01mg/L以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
総トリハロメタン	mg / L	0.1mg/L以下	-	-	0.024	-	-	0.018	-	-	0.004	-	-	0.009
トリクロロ酢酸	mg / L	0.03mg/L以下	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg / L	0.03mg/L以下	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.001 未満	-	-	0.002
ブロモホルム	mg / L	0.09mg/L以下	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.003
ホルムアルデヒド	mg / L	0.08mg/L以下	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg / L	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg / L	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	mg / L	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.03 未満	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	mg / L	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg / L	200mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	mg / L	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg / L	200mg/L以下	20.5	18.5	19.1	18.5	16.6	16.2	16.2	16.1	16.1	17.9	19.2	18.9
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg / L	300mg/L以下	-	-	75.4	-	-	65.4	-	-	30.2	-	-	60.3
蒸発残留物	mg / L	500mg/L以下	-	-	136	-	-	133	-	-	95	-	-	125
陰イオン界面活性剤	mg / L	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	mg / L	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-
2 - メチルイソボルネオール	mg / L	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	mg / L	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg / L	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg / L	3mg/L以下	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.1	6.8	7.5	7.5	7.4
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2
残留塩素	mg / L	0.1mg/L以上	0.36	0.35	0.30	0.32	0.26	0.30	0.48	0.48	0.51	0.43	0.49	0.48
導電率	μ S / cm		198	206	217	245	217	213	194	173	143	205	209	206