

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	多伎・赤谷配水系(末端)													
採水場所	天理教陽拌分教会(給水栓)													
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月21日	5月27日	6月23日	7月22日	8月26日	9月16日	10月20日	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	0	0	1	2	0	0	0					
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					
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	—	—	—	—	—	—	—	—				
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	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-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	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	—	—	0.07	—	—	—	0.18	—				
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	—	—	0.002 未満	—	—	—	0.002 未満	—				
クロロホルム	mg/L	0.06mg/l以下	—	—	0.002	—	—	—	0.002	—				
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—	—	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	—	—	0.007	—	—	—	0.009	—				
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	—	—	0.001 未満	—	—	—	0.001 未満	—				
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	—	—	0.018	—	—	—	0.022	—				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—	—	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	—	—	0.005	—	—	—	0.006	—				
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	—	—	0.004	—	—	—	0.005	—				
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/l以下	—	—	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	—	—	—	—	—	—	0.012	—				
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	19.3	18.3	17.5	16.6	16.9	15.9	16.8					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/l以下	—	—	62.5	—	—	—	60.6	—				
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—	—	121	—	—	—	134	—				
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	—				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/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	0.3 未満	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3 未満					
pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.5	7.4	7.3	7.1	7.1					
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					
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					
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					
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.43	0.27	0.33	0.28	0.33	0.26	0.41					
導電率	μS/cm		192	186	203	214	203	187	174					
PFOS及びPFOA	mg/L	※0.00005mg/l以下	—	—	0.000002未満	—	—	—	—					