

令和4年度 水質基準項目検査(浄水)

配水系統		日御碕配水系													
採水場所		日御碕観光案内所(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月18日	5月12日	6月2日	7月5日	8月9日	9月8日	10月5日	11月10日	12月6日	1月16日	2月2日	3月14日	
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	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	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	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	0.06	-	-	0.12	-	-	0.17	-	-	0.10	-	-	
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	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	
ジクロロ酢酸	mg / L	0.03mg/l以下	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	
ジブロモクロロメタン	mg / L	0.1mg/l以下	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	
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	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	
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	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	
ブロモホルム	mg / L	0.09mg/l以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	
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	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルミニウム及びその化合物	mg / L	0.2mg/l以下	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	70.9	70.8	73.7	69.7	69.7	74.5	73.0	73.0	75.9	77.4	76.1	73.8	
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg / L	300mg/l以下	76.5	-	-	81.5	-	-	78.9	-	-	82.1	-	-	
蒸発残留物	mg / L	500mg/l以下	212	-	-	215	-	-	212	-	-	234	-	-	
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 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	
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	0.1 未満	
残留塩素	mg / L	0.1mg/l以上	0.35	0.37	0.36	0.44	0.38	0.39	0.38	0.40	0.40	0.43	0.40	0.40	
導電率	μ S / cm		351	354	356	366	358	360	362	367	371	359	361	361	