

令和5年度 水質基準項目検査(浄水)

配水系統	来原・向山・常楽寺配水系(末端)													
採水場所	湖陵町畑村 畑村公民館(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月13日	5月15日	6月12日	7月12日	8月17日	9月12日	10月10日	11月13日	12月18日	1月16日	2月7日	3月
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	0.01mg/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	-	0.06 未満	-	-	0.09	-	-	0.08	-	-	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	-	0.001 未満	-	-	0.001	-	-	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romクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.002	-
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	-	0.006	-	-	0.01	-	-	0.008	-	-	0.004	-
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romジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	-
ブromホルム	mg/L	0.09mg/l以下	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001 未満	-
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	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-
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	14.9	14.3	13.7	12.9	12.9	12.6	12.1	12.9	13.2	12.6	13.2	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/l以下	-	-	-	-	28.2	-	-	-	-	-	-	
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	-	90	-	-	97	-	-	84	-	-	81	
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	7.1	7.3	7.3	7.1	7.1	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	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	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	
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	0.40	0.34	0.30	0.24	0.28	0.29	0.35	0.27	0.38	0.40	0.40	
導電率	µS/cm		132	132	132	132	131	134	132	132	130	133	132	