

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統 採水場所	日の出・石場配水系(末端)													
	吉野ポンプ場(給水栓)													
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月24日	5月22日	6月18日	7月17日	8月25日	9月8日	10月16日	11月20日	12月9日	1月21日	2月	3月
一般細菌	個／mL	100個/ml以下	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		
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	—		
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	—	—	0.11	—	—	0.18	—	—	0.08	—		
クロロ酢酸	mg／L	0.02mg/l以下	—	—	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	—	—	0.002	—	—	0.001	—		
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	—		
ジブロモクロロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	—	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.006	—		
臭素酸	mg／L	0.01mg/l以下	—	—	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	—	—	0.013	—	—	0.019	—	—	0.012	—		
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	—		
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	—	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.003	—		
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—		
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	—		
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	—	—	—	—	—	0.007	—	—	—	—		
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	13.9	13.3	13.5	13.3	12.7	12.6	11.8	12.2	12.3	16.3		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／L	300mg/l以下	—	—	—	—	—	23	—	—	—	—		
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	—	—	—	—	—	73	—	—	—	—		
陰イオン界面活性剤	mg／L	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジオスミン	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	0.3 未満	0.5	0.4	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	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.2	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		
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		
色度	度	5度以下	0.6	0.6	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		
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.26	0.21	0.24	0.17	0.23	0.18	0.27	0.29	0.28	0.36		
導電率	μ S／cm		106	109	113	117	114	113	108	105	103	128		
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	—	—	0.000002未満	—	—							