

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	来原・向山・新宮配水系(末端)													
採水場所	古志町 上新宮調整池(ポンプ所)(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月16日	5月20日	6月12日	7月14日	8月12日	9月18日	10月9日	11月11日	12月16日	1月8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	—	0.07	—	—	0.08	—	—	0.09	—	—		
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 未満	—	—	0.001	—	—	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	—	—		
ジブロモクロロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—		
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	—	0.006	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—		
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	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—		
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	—	0.001	—	—	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	—	—		
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	—	—	—	—	0.005 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	14.5	14.1	13.8	14.2	13.0	13.1	12.9	12.6	12.1	12.5		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／L	300mg/l以下	—	—	—	—	28.9	—	—	—	—	—		
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	—	92	—	—	77	—	—	90	—	—		
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.4	0.3 未満		
pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2		
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	0.5 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		
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.45	0.42	0.39	0.38	0.42	0.42	0.45	0.48	0.49	0.49		
導電率	μ S／cm		132	135	135	141	137	130	133	130	126	129		