

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統		来原配水系												
主要配水エリア		上津・稗原・乙立地区を除く出雲地域 湖陵地域・大社地域・平田地域の内、猪目地区												
採水場所		来原浄水場(浄水場出口)												
分析項目	単位	基準値(※目標値)	4月10日	5月19日	6月11日	7月10日	8月6日	9月11日	10月8日	11月10日	12月15日	1月7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	—	—	—	—	0.0003 未満	—	—	—	—	—		
水銀及びその化合物	mg／L	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	0.00005 未満	—	—	—	—	—		
セレン及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.004 未満	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.32	—	—	—	—	—		
フッ素及びその化合物	mg／L	0.8mg/l以下	—	—	—	—	0.08 未満	—	—	—	—	—		
ホウ素及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	—	—	—	—	0.10 未満	—	—	—	—	—		
四塩化炭素	mg／L	0.002mg/l以下	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—	—	—		
1, 4-ジオキサン	mg／L	0.05mg/l以下	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.004 未満	—	—	—	—	—		
ジクロロメタン	mg／L	0.02mg/l以下	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—		
テトラクロロエチレン	mg／L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—		
トリクロロエチレン	mg／L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—		
ベンゼン	mg／L	0.01mg/l以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—		
塩素酸	mg／L	0.6mg/l以下	—	0.07	—	—	0.09	—	—	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	—	—		
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	—	—		
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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—		
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	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	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	—	—		
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	—	—		
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	—		
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	—	—	—	—	13.8	—	—	—	—	—		
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	14.0	14.1	13.3	13.7	13.0	12.6	12.5	11.9	11.9	12.7		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／L	300mg/l以下	—	—	—	—	25.1	—	—	—	—	—		
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	—	84	—	—	94	—	—	84	—	—		
陰イオン界面活性剤	mg／L	0.2mg/l以下	—	—	—	—	0.02 未満	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—		
フェノール類	mg／L	0.005mg/l以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—	—	—	—		
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	0.3 未満	0.4	0.3	0.3	0.3 未満		
pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0		
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	0.47	0.47	0.46	0.44	0.45	0.46	0.51	0.48	0.51	0.53		
導電率	μ S／cm		127	126	124	131	133	128	121	123	119	122		