令和8年度　定期水質検査（浄水）

島根県企業局による検査

配水系統	県受水系
主要配水エリア	西田・鰐淵・久多美・桧山・東・北浜・佐香・伊野地区
採水場所	本郷配水池

分析項目	単位	基準値（※目標値）	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	個／mL	100個/ml以下	0											
大腸菌		検出されないこと	陰性											
カドミウム及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	ー											
水銀及びその化合物	mg／L	0.0005mg/l以下	ー											
セレン及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	ー											
鉛及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	ー											
ヒ素及びその化合物	mg／L	0.01mg/l以下	ー											
六価クロム化合物	mg／L	0.02mg/l以下	ー											
亜硝酸性窒素	mg／L	0.04mg/l以下	ー											
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg／L	0.01mg/l以下	ー											
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	ー											
四塩化炭素	mg／L	0.002mg/l以下	0.0002　未満											
1，4ージオキサン	mg／L	0.05mg/l以下	ー											
ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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											
PFOS及びPFOA	mg／L	0.00005mg/l以下	ー											
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	0.06　未満											
クロロ酢酸	mg／L	0.02mg/l以下	ー											
クロロホルム	mg／L	0.06mg/l以下	0.003											
ジクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	ー											
ジブロモクロロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	0.003											
臭素酸	mg／L	0.01mg/l以下	0.001　未満											
総トリハロメタン	mg／L	0.1mg/l以下	0.010											
トリクロロ酢酸	mg／L	0.03mg/l以下	ー											
ブロモジクロロメタン	mg／L	0.03mg/l以下	0.004											
ブロモホルム	mg／L	0.09mg/l以下	0.001　未満											
ホルムアルデヒド	mg／L	0.08mg/l以下	ー											
亜鉛及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	ー											
アルミニウム及びその化合物	mg／L	0.2mg/l以下	ー											
鉄及びその化合物	mg／L	0.3mg/l以下	ー											
銅及びその化合物	mg／L	1.0mg/l以下	ー											
ナトリウム及びその化合物	mg／L	200mg/l以下	8.8											
マンガン及びその化合物	mg／L	0.05mg/l以下	ー											
塩化物イオン	mg／L	200mg/l以下	10.5											
カルシウム、マグネシウム等　（硬度）	mg／L	300mg/l以下	20.1											
蒸発残留物	mg／L	500mg/l以下	43											
陰イオン界面活性剤	mg／L	0.2mg/l以下	ー											
ジェオスミン	mg／L	0.00001mg/l以下	0.000001未満											
2ー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	ー											
フェノール類	mg／L	0.005mg/l以下	ー											
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg／L	3mg/l以下	0.4											
pH値		5.8以上8.6以下	7.3											
味		異常でないこと	異常なし											
臭気		異常でないこと	異常なし											
色度	度	5度以下	0.5　　未満											
濁度	度	2度以下	0.1　　未満											
残留塩素	mg／L	0.1mg/l以上	0.27											
導電率	μS／cm		85											
遊離炭酸	mg／L	※20mg/l以下	ー										ー	ー
PFOS及びPFOA	mg／L	※0.00005mg/l以下	ー										ー	ー