

令和7年度

笠岡配水池系統

浄水水質表

	基 準	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
実 施 年 月 日		4月10日											
一 般 細 菌	100 個/mL	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	0.003 mg/L												
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L												
セレン及びその化合物	0.01 mg/L												
鉛及びその化合物	0.01 mg/L												
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L												
六価クロム化合物	0.02 mg/L												
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	<0.004											
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L												
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	0.582											
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L												
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L												
四塩化炭素	0.002 mg/L												
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L												
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L												
ジクロロメタン	0.02 mg/L												
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L												
トリクロロエチレン	0.01 mg/L												
ベンゼン	0.01 mg/L												
塩素酸	0.6 mg/L												
クロロ酢酸	0.02 mg/L												
クロロホルム	0.06 mg/L												
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L												
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L												
臭素酸	0.01 mg/L												
総トリハロメタン	0.1 mg/L												
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L												
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L												
ブロモホルム	0.09 mg/L												
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L												
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L												
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L												
鉄及びその化合物	0.3 mg/L												
銅及びその化合物	1.0 mg/L												
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L												
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L												
塩化物イオン	200 mg/L	10.3											
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L												
蒸発残留物	500 mg/L												
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L												
ジェオスミン	0.00001 mg/L												
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L												
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L												
フェノール類	0.005 mg/L												
有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L	0.8											
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	5度以下 度	<0.5											
濁度	2度以下 度	<0.1											
判定		適合する											

備考

令和7年度

笠岡西配水池系統

浄水水質表

	基 準	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
実 施 年 月 日		4月10日											
一 般 細 菌	100 個/mL	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	0.003 mg/L												
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L												
セレン及びその化合物	0.01 mg/L												
鉛及びその化合物	0.01 mg/L												
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L												
六価クロム化合物	0.02 mg/L												
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	<0.004											
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L												
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	0.613											
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L												
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L												
四塩化炭素	0.002 mg/L												
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L												
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L												
ジクロロメタン	0.02 mg/L												
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L												
トリクロロエチレン	0.01 mg/L												
ベンゼン	0.01 mg/L												
塩素酸	0.6 mg/L												
クロロ酢酸	0.02 mg/L												
クロロホルム	0.06 mg/L												
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L												
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L												
臭素酸	0.01 mg/L												
総トリハロメタン	0.1 mg/L												
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L												
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L												
ブロモホルム	0.09 mg/L												
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L												
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L												
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L												
鉄及びその化合物	0.3 mg/L												
銅及びその化合物	1.0 mg/L												
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L												
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L												
塩化物イオン	200 mg/L	10.4											
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L												
蒸発残留物	500 mg/L												
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L												
ジェオスミン	0.00001 mg/L												
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L												
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L												
フェノール類	0.005 mg/L												
有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L	0.8											
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	5度以下 度	<0.5											
濁度	2度以下 度	<0.1											
判定		適合する											

備考

令和7年度

笠岡北配水池系統

浄水水質表

	基 準	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
実 施 年 月 日		4月10日											
一 般 細 菌	100 個/mL	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	0.003 mg/L												
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L												
セレン及びその化合物	0.01 mg/L												
鉛及びその化合物	0.01 mg/L												
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L												
六価クロム化合物	0.02 mg/L												
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L	<0.004											
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L												
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	0.577											
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L												
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L												
四塩化炭素	0.002 mg/L												
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L												
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L												
ジクロロメタン	0.02 mg/L												
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L												
トリクロロエチレン	0.01 mg/L												
ベンゼン	0.01 mg/L												
塩素酸	0.6 mg/L												
クロロ酢酸	0.02 mg/L												
クロロホルム	0.06 mg/L												
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L												
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L												
臭素酸	0.01 mg/L												
総トリハロメタン	0.1 mg/L												
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L												
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L												
ブロモホルム	0.09 mg/L												
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L												
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L												
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L												
鉄及びその化合物	0.3 mg/L												
銅及びその化合物	1.0 mg/L												
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L												
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L												
塩化物イオン	200 mg/L	0.8											
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L												
蒸発残留物	500 mg/L												
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L												
ジェオスミン	0.00001 mg/L												
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L												
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L												
フェノール類	0.005 mg/L												
有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L												
PH値	5.8以上8.6以下	7.4											
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	5度以下 度	<0.5											
濁度	2度以下 度	<0.1											
判定		適合する											

備考