

令和8年度

笠岡西配水池系統 浄水水質表

mg/L

	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
実施年月日		4月8日	5月14日	6月3日									
一般細菌	100 個/mL	<u>0</u>	0	0									
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	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	<u>0.004</u>	0.004	0.004									
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L			<u>0.001</u>									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L	<u>0.720</u>	0.680	0.300									
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			<u>0.13</u>									
クロロ酢酸	0.02 mg/L			<u>0.002</u>									
クロロホルム	0.06 mg/L			<u>0.025</u>									
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L			<u>0.003</u>									
ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L			<u>0.002</u>									
臭素酸	0.01 mg/L			<u>0.001</u>									
総トリハロメタン	0.1 mg/L			<u>0.036</u>									
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L			<u>0.011</u>									
プロモジクロロメタン	0.03 mg/L			<u>0.009</u>									
プロモホルム	0.09 mg/L			<u>0.001</u>									
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L			<u>0.005</u>									
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			<u>0.06</u>									
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	9.6	<u>11.4</u>									
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			<u>98</u>									
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			<u>0.002</u>									
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	0.6	<u>1.0</u>	0.9									
PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	<u>7.7</u>									
味	異常でないこと	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									
色度	5度以下度	<u>0.5</u>	0.5	0.5									
濁度	2度以下度	<u>0.1</u>	0.1	0.1									
判定		適合する	適合する	適合する									

備考