

令和 7 年度 笠岡北配水池系統 浄水水質表

		mg／L											
	基 準	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
実 施 年 月 日		4月10日	5月15日	6月5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	<0.004	<0.004	<0.004									
シアン化合物イオン及び 塩化シアン	0.01 mg/L			<0.001									
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10 mg/L	<u>0.577</u>	0.520	0.481									
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>0.10</u>									
クロロ酢酸	0.02 mg/L			<0.002									
クロロホルム	0.06 mg/L			<u>0.017</u>									
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L			<0.002									
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L			<0.001									
臭 素 酸	0.01 mg/L			<0.001									
総トリハロメタン	0.1 mg/L			<u>0.024</u>									
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L			<u>0.008</u>									
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L			<u>0.006</u>									
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09 mg/L			<0.001									
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L			<0.005									
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	0.8	<u>10.7</u>	10.2									
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>88</u>									
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L												
ジエオスミン	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			<0.005									
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		0.7	<u>0.9</u>									
P H 値	5.8以上8.6以下	7.4	<u>7.8</u>	7.7									
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									
色	5度以下 度	<0.5	<0.5	<0.5									
濁	2度以下 度	<0.1	<0.1	<0.1									
判 定		適合する	適合する										

備 考