

水質検査結果表

自己水源 浄水

掛川市水道課

施設名		大坂水源	東山配水系	大須賀第2水源
採水場所		大坂浄水場濾過器の下流	大東西部浄水場濾過器の下流	大須賀配水池入り口
採水年月日		令和7年2月10日	令和7年2月10日	令和7年2月10日
検水の種類		給水	給水	給水
天候		晴	晴	晴
気温		9.5℃	6.9℃	9.0℃
水温		16.7℃	14.9℃	16.2℃
項目	基準値	結果	結果	結果
一般細菌	100個/mL以下	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL
大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—
シアン化物イオン及び氰化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—
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	0.04mg/L以下	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—
クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—
臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—
ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	8.5 mg/L	9.8 mg/L	15 mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満
pH値	5.8以上・8.6以下	7.6	6.7	6.7
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度以下であること	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
濁度	2度以下であること	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
残留塩素(参考値)		0.76 mg/L	0.62 mg/L	0.52 mg/L
判定		適合	適合	適合