

令和5年10月実施

浄水場	酒津浄水場	酒津浄水場	酒津浄水場	酒津浄水場	採水地点へ水道水を送っている浄水場です。
採水地点	第1配水池(酒津)	第2配水池(黒崎)	第4配水池(向山)	第5配水池(早島)	水道水の採水を行っている地点です。
採水年月日	令和5年10月3日	令和5年10月3日	令和5年10月3日	令和5年10月3日	採水日です。
水温	24.2	25.0	25.2	25.8	採水時の水温です。
残留塩素	0.48	0.40	0.42	0.42	給水栓で、0.1mg/L以上であること。
水質基準項目(51項目)					水質基準値
一般細菌	0	0	0	0	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	検出されないこと。(陰性であること。)
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下であること。
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下であること。
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	セレンの量に関して、0.01mg/L以下であること。
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	鉛の量に関して、0.01mg/L以下であること。
ひ素及びその化合物	0.002	0.002	0.002	0.002	ひ素の量に関して、0.01mg/L以下であること。
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下であること。
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下であること。
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	シアンの量に関して、0.01mg/L以下であること。
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	0.5	0.5	0.5	10mg/L以下であること。
フッ素及びその化合物	0.11	0.11	0.11	0.11	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下であること。
ホウ素及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下であること。
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下であること。
1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下であること。
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.04mg/L以下であること。
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/L以下であること。
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下であること。
トリクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下であること。
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下であること。
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下であること。
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下であること。
クロロホルム	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.06mg/L以下であること。
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下であること。
ジブロモクロロメタン	0.002	0.003	0.003	0.003	0.1mg/L以下であること。
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下であること。
総トリハロメタン	0.003	0.008	0.007	0.008	0.1mg/L以下であること。
トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下であること。
ブロモジクロロメタン	0.001	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下であること。
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下であること。
ホルムアルデヒド	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.08mg/L以下であること。
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下であること。
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下であること。
鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。
ナトリウム及びその化合物	8	8	8	8	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下であること。
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。
塩化物イオン	7	7	7	7	200mg/L以下であること。
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	55	55	55	55	300mg/L以下であること。
蒸発残留物	54	57	58	78	500mg/L以下であること。
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下であること。
ジェオスミン					0.00001mg/L以下であること。
2-メチルイソボルネオール					0.00001mg/L以下であること。
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下であること。
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下であること。
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.6	0.5	0.5	3mg/L以下であること。
pH値	7.1	7.1	7.1	7.1	5.8以上8.6以下であること。
味	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でないこと。
臭気	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でないこと。
色度	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	5度以下であること。
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下であること。
判定	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	水質基準に適合する	