

令和3年度 鹿嶋市水質検査データ一覧表(10月)

		高天原	宮中	大野 配水場	大野 配水場	大野 配水場	大野 配水場	大野 配水場	大野 配水場
採水日		R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5	R3.10.5
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
時間		9:15	9:00	10:50	9:35	10:40	10:25	9:50	10:20
水温		25.0	23.8	24.3	24.1	23.2	24.7	24.4	24.6
一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	0.02mg/l以下								
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下								
シアン化物イオン及び塩化シアン	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	1mg/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	1mg/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	1mg/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	40.4	40.7	41.2	42.2	41.6	41.5	41.3	41.6
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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
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								
有機物等(TOCの量)	3mg/l以下	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9
PH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	なし(mg/l)	0.40	0.44	0.36	0.38	0.36	0.38	0.10	0.34