

令和4年度 鹿嶋市水質検査データ一覧表(9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		R4.9.6	R4.9.6	R4.9.21	R4.9.1	R4.9.21	R4.9.1	R4.9.8	R4.9.1
天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	雨
時間		16:40	14:00	13:55	9:55	14:05	10:40	15:00	10:30
水温		27.3	26.4	26.0	26.0	25.0	26.0	26.4	26.5
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	<0.0003			<0.0003				
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005			<0.00005				
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004			<0.004				
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.19			0.20				
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09			0.11				
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1			<0.1				
四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002			<0.0002				
1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005			<0.005				
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	<0.001			<0.001				
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001			<0.001				
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				
塩素酸	0.6mg/l以下	0.13			0.15				
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				
クロロホルム	0.06mg/l以下	0.013			0.015				
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.004			0.013				
臭素酸	0.01mg/l以下	0.001			<0.001				
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.025			0.047				
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006			0.012				
ブromホルム	0.09mg/l以下	0.002			0.007				
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.006			0.002				
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03			0.03				
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03			<0.03				
銅及びその化合物	1mg/l以下	0.01			<0.01				
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	35.5			35.0				
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001			<0.001				
塩化物イオン	200mg/l以下	50.1	48.3	50.0	49.9	48.4	49.3	48.3	49.0
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	87			86				
蒸発残留物	500mg/l以下	243			220				
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02			<0.02				
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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	<0.002			<0.002				
フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005			<0.0005				
有機物等(TOCの量)	3mg/l以下	1.2	1.1	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.2
PH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7	7.8	7.5
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)	0.70	0.44	0.12	0.30	0.28	0.28	0.14	0.28