

令和4年度 鹿嶋市水質検査データ一覧表(11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		R4.11.1	R4.11.1	R4.11.8	R4.11.1	R4.11.8	R4.11.1	R4.11.8	R4.11.8
天候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ
時間		9:35	11:40	13:15	10:10	11:30	11:00	13:55	11:00
水温		18.3	19.0	19.0	19.4	18.0	20.6	17.8	19.3
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		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l以下		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<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		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.07	0.06		0.06	0.08	0.07	0.07
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		0.09	0.09		0.09	0.11	0.09	0.08
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002mg/l以下		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<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		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/l以下		0.09	0.08		0.08	0.08	0.08	0.07
クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/l以下		0.012	0.012		0.011	0.013	0.009	0.011
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.006	0.010		0.007	0.009	0.009	0.007
臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.029	0.037		0.030	0.037	0.031	0.030
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.008	0.011		0.009	0.011	0.009	0.009
ブromホルム	0.09mg/l以下		0.003	0.004		0.003	0.004	0.004	0.003
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下		0.002	0.001		0.001	<0.001	0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.02	0.02		0.02	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		<0.03	<0.03		<0.03	<0.03	0.03	<0.03
銅及びその化合物	1mg/l以下		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		31.9	32.9		32.9	32.4	33.4	32.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/l以下	45.8	46.3	47.6	46.7	47.7	46.4	47.2	49.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		90	90		88	90	88	88
蒸発残留物	500mg/l以下		191	197		189	195	197	196
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
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		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	0.005mg/l以下		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物等(TOCの量)	3mg/l以下	1.6	1.6	1.4	1.6	1.4	1.6	1.4	1.5
PH値	5.8~8.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	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	0.8	<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)	0.42	0.50	0.20	0.28	0.42	0.28	0.16	0.38