





水質試験結果一覧

令和6年度

3

地区名 吉島地区

No	項目名	区分	水質基準値	8/2	回数	最高	最低	平均
	検査項目数			51項目				
1	一般細菌	毎月検査	≦100	0				
2	大腸菌	毎月検査	不検出	不検出				
3	カドミウム及びその化合物	健康関連	≦0.003	<0.0003				
4	水銀及びその化合物	健康関連	≦0.0005	<0.00005				
5	セレン及びその化合物	健康関連	≦0.01	<0.001				
6	鉛及びその化合物	健康関連	≦0.01	<0.001				
7	ヒ素及びその化合物	健康関連	≦0.01	<0.001				
8	六価クロム化合物	健康関連	≦0.05	<0.002				
9	亜硝酸態窒素	健康関連	≦0.04	<0.004				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	健康関連	≦0.01	<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康関連	≦10	0.15				
12	フッ素及びその化合物	健康関連	≦0.8	<0.08				
13	ホウ素及びその化合物	健康関連	≦1	<0.1				
14	四塩化炭素	健康関連	≦0.002	<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	健康関連	≦0.05	<0.005				
16	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	健康関連	≦0.04	<0.001				
17	ジクロロメタン	健康関連	≦0.02	<0.001				
18	テトラクロロエチレン	健康関連	≦0.01	<0.001				
19	トリクロロエチレン	健康関連	≦0.01	<0.001				
20	ベンゼン	健康関連	≦0.01	<0.001				
21	塩素酸	健康関連	≦0.6	0.07				
22	クロロ酢酸	健康関連	≦0.02	<0.002				
23	クロロホルム	健康関連	≦0.06	0.026				
24	ジクロロ酢酸	健康関連	≦0.03	0.012				
25	ジブロモクロロメタン	健康関連	≦0.1	<0.001				
26	臭素酸	健康関連	≦0.01	<0.001				
27	総トリハロメタン	健康関連	≦0.1	0.031				
28	トリクロロ酢酸	健康関連	≦0.03	0.017				
29	ブロモジクロロメタン	健康関連	≦0.03	0.004				
30	プロモホルム	健康関連	≦0.09	<0.001				
31	ホルムアルデヒド	健康関連	≦0.08	<0.008				
32	亜鉛及びその化合物	水道水の性状	≦1	0.003				
33	アルミニウム及びその化合物	水道水の性状	≦0.2	0.01				
34	鉄及びその化合物	水道水の性状	≦0.3	<0.03				
35	銅及びその化合物	水道水の性状	≦1	<0.01				
36	ナトリウム及びその化合物	水道水の性状	≦200	5.8				
37	マンガン及びその化合物	水道水の性状	≦0.05	<0.001				
38	塩化物イオン	毎月検査	≦200	7.7				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	水道水の性状	≦300	21				
40	蒸発残留物	水道水の性状	≦500	50				
41	陰イオン界面活性剤	水道水の性状	≦0.2	<0.02				
42	ジェオスミン	水道水の性状	≦0.00001	<0.000				
43	2-メチルイソボルネオール	水道水の性状	≦0.00001	<0.000				
44	非イオン界面活性剤	水道水の性状	≦0.02	<0.002				
45	フェノール類	水道水の性状	≦0.005	<0.0005				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月検査	≦3	0.7				
47	pH値	毎月検査	5.8~8.6	6.9				
48	味	毎月検査	異常でない	なし				
49	臭気	毎月検査	異常でない	なし				
50	色度	毎月検査	≦5°	<0.5				
51	濁度	毎月検査	≦2°	<0.1				
	残留塩素			0.6				
	室温			27.5				
	水温			24.6				

