

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																
1	一般細菌	毎月検査	≦100	◎																
2	大腸菌	毎月検査	不検出	◎																
3	カドミウム及びその化合物	健康関連	≦0.003	◎																
4	水銀及びその化合物	健康関連	≦0.0005	◎																
5	セレン及びその化合物	健康関連	≦0.01	◎																
6	鉛及びその化合物	健康関連	≦0.01	◎																
7	ヒ素及びその化合物	健康関連	≦0.01	◎																
8	六価クロム化合物	健康関連	≦0.05	◎																
9	亜硝酸態窒素	健康関連	≦0.04	◎																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	健康関連	≦0.01	◎																
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康関連	≦10	◎																
12	フッ素及びその化合物	健康関連	≦0.8	◎																
13	ホウ素及びその化合物	健康関連	≦1	◎																
14	四塩化炭素	健康関連	≦0.002	◎																
15	1,4-ジオキサン	健康関連	≦0.05	◎																
16	2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロ	健康関連	≦0.04	◎																
17	ジクロロメタン	健康関連	≦0.02	◎																
18	テトラクロロエチレン	健康関連	≦0.01	◎																
19	トリクロロエチレン	健康関連	≦0.01	◎																
20	ベンゼン	健康関連	≦0.01	◎																
21	塩素酸	健康関連	≦0.6	○																
22	クロロ酢酸	健康関連	≦0.02	◎																
23	クロロホルム	健康関連	≦0.06	△																
24	ジクロロ酢酸	健康関連	≦0.03	△																
25	ジブロモクロロメタン	健康関連	≦0.1	◎																
26	臭素酸	健康関連	≦0.01	◎																
27	総トリハロメタン	健康関連	≦0.1	△																
28	トリクロロ酢酸	健康関連	≦0.03	△																
29	プロモジクロロメタン	健康関連	≦0.03	○																
30	プロモホルム	健康関連	≦0.09	◎																
31	ホルムアルデヒド	健康関連	≦0.08	◎																
32	亜鉛及びその化合物	水道水の性状	≦1	◎																
33	アルミニウム及びその化合物	水道水の性状	≦0.2	◎																
34	鉄及びその化合物	水道水の性状	≦0.3	◎																
35	銅及びその化合物	水道水の性状	≦1	◎																
36	ナトリウム及びその化合物	水道水の性状	≦200	◎																
37	マンガン及びその化合物	水道水の性状	≦0.05	◎																
38	塩化物イオン	毎月検査	≦200	◎																
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	水道水の性状	≦300	◎																
40	蒸発残留物	水道水の性状	≦500	◎																
41	陰イオン界面活性剤	水道水の性状	≦0.2	◎																
42	ジオスミン	水道水の性状	≦0.00001	◎																
43	2-メチルイソボルネオール	水道水の性状	≦0.00001	◎																
44	非イオン界面活性剤	水道水の性状	≦0.02	◎																
45	フェノール類	水道水の性状	≦0.005	◎																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月検査	≦3	△																
47	pH値	毎月検査	5.8~8.6	◎																
48	味	毎月検査	異常でない	◎																
49	臭気	毎月検査	異常でない	◎																
50	色度	毎月検査	≦5°	◎																
51	濁度	毎月検査	≦2°	◎																
	判定			基準値内																
	基準値に対する比率			◎:基準値の10%以下 ○:基準値の10%超過20%以下 △:基準値の20%超過基準値以内 ×:基準値超過																

水質試験結果一覧 令和6年度 川西町上水道平均【参考】

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