

上水道 大塚地区

3 地区名 吉島地区

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

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