令和8年度　水質検査結果統計表

下川地区

番号	項目名	基準値	原水水質				浄水水質											
			年4回検査				毎月検査	毎月・年4回	毎月検査	毎月・カビ臭	毎月・年4回・カビ臭	毎月検査	毎月検査	毎月・年4回	毎月検査	毎月検査	毎月・年4回	毎月検査
			4月	7月	10月	1月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	163	140			0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	8	26			不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.0003mg/L以下	＜0.0003	＜0.0003				＜0.0003										
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	＜0.00005	＜0.00005				＜0.00005										
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001	＜0.001				＜0.001										
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001	＜0.001				＜0.001										
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001	＜0.001				＜0.001										
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下	＜0.002	＜0.002				＜0.002										
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	＜0.004	＜0.004			＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001	＜0.001				＜0.001										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.76	0.2			0.76	0.32	0.27	0.18								
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	＜0.08	＜0.08				＜0.08										
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.1	＜0.1				＜0.1										
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	＜0.0002	＜0.0002				＜0.0002										
15	1，4－ジオキサン	0.05mg/L以下	＜0.005	＜0.005				＜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	0.04mg/l以下	＜0.0004	＜0.0004				＜0.0004										
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	＜0.0002	＜0.0002				＜0.0002										
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	＜0.0002	＜0.0002				＜0.0002										
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	＜0.0002	＜0.0002				＜0.0002										
20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下		＜0.000005														
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	＜0.0002	＜0.0002				＜0.0002										
22	塩素酸	0.6mg/L以下					0.306	＜0.06	0.17	0.15								
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						＜0.002										
24	クロロホルム	0.06mg/L以下						0.0018										
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						＜0.003										
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						0.0005										
27	臭素酸	0.01mg/L以下						＜0.001										
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						0.0037										
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						＜0.003										
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						0.0014										
31	ブロモホルム	0.09mg/L以下						＜0.0002										
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						＜0.008										
33	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	0.0058	0.0058				0.0106										
34	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	0.49	0.06				＜0.01										
35	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	0.408	0.107				0.018										
36	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005	＜0.005				0.008										
37	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	4.3	3.8				5.1										
38	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	0.051	0.029				＜0.001										
39	塩化物イオン	200mg/L以下	4.2	3.3			7.9	6.4	6.5	7.6								
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	16.8	15.8				20.2										
41	蒸発残留物	500mg/L以下	59.0	52.0				47.0										
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	＜0.02	＜0.02				＜0.02										
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000005				＜0.000001	0.000003	0.000004								
44	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	＜0.000001								
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	＜0.002	＜0.002				＜0.002										
46	フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下	＜0.0005	＜0.0005				＜0.0005										
47	有機物（TOC）	3mg/L以下	1.6	1.5			0.5	0.5	0.6	0.8								
48	pH値	5.8以上8.6以下	6.82	7.22			6.44	6.62	6.66	6.61								
49	味	異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	臭気	異常でないこと	微土臭	微土臭			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度	5度以下	7.0	3.6			0.2	＜0.1	＜0.1	0.2								
52	濁度	2度以下	10.89	3.23			＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1								
	残留塩素						0.28	0.25	0.28	0.24								
	嫌気性芽胞菌		6.0	0.0														
	水温		4.3	18.8			11.0	13.0	17.2	22.0								

一の橋地区

番号	項目名	基準値	原水水質	浄水水質												
			年1回検査	毎月検査	毎月・年4回	毎月検査	毎月・カビ臭	毎月・年4回	毎月検査	毎月検査	毎月・年4回	毎月検査	毎月検査	毎月・年4回	毎月検査	毎月検査
			7月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	60	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	8	不検出	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.0003mg/L以下	＜0.0003												
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	＜0.00005												
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001												
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001												
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001												
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下	＜0.002												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	＜0.001		＜0.001										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6	1.20	0.71	0.68	0.67								
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	＜0.08												
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.1												
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	＜0.0002												
15	1，4－ジオキサン	0.05mg/L以下	＜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	0.04mg/l以下	＜0.0004												
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	＜0.0002												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	＜0.0002												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	＜0.0002												
20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	＜0.000005												
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	＜0.0002												
22	塩素酸	0.6mg/L以下		0.065	＜0.06	0.08	0.06								
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			＜0.002										
24	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.007										
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.006										
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			＜0.001										
27	臭素酸	0.01mg/L以下			＜0.001										
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.009										
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.007										
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002										
31	ブロモホルム	0.09mg/L以下			＜0.001										
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			＜0.008										
33	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005												
34	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	0.04												
35	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	0.063												
36	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005												
37	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	4.4												
38	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	0.006												
39	塩化物イオン	200mg/L以下	3.3	4.5	3.4	3.6	3.7								
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	21.3												
41	蒸発残留物	500mg/L以下	38.0												
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	＜0.02												
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	＜0.000001				＜0.000001								
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	＜0.000001				＜0.000001								
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	＜0.002												
46	フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下	＜0.0005												
47	有機物（TOC）	3mg/L以下	0.9	1.0	0.6	0.9	1.8								
48	pH値	5.8以上8.6以下	6.96	7.02	7.14	7.08	6.99								
49	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
50	臭気	異常でないこと	微土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度	5度以下	2.7	1.3	1.0	1.3	4.3								
52	濁度	2度以下	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1								
	残留塩素			0.34	0.28	0.3	0.1								
	嫌気性芽胞菌		0.0												
	水温		11.0	4.1	8.0	13.9	17.4								