令和7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 年4回検査 4月	7月	10月	1月	浄水水質 毎月検査 4月	毎月・年4回 5月	毎月検査 6月	毎月・カビ臭 7月	毎月・年4回・カビ臭 8月	毎月検査 9月	毎月検査 10月	毎月・年4回 11月	毎月検査 12月	毎月検査 1月	毎月・年4回 2月	毎月検査 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	99	348	125	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	22	240	2400	＜1.8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	＜0.0003		＜0.0003			＜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	＜0.00005		＜0.00005			＜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	＜0.001		＜0.001			＜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	＜0.001		＜0.001			＜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	＜0.001		＜0.001			＜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	＜0.002		＜0.002			＜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	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜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	＜0.001		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.61	0.21	0.31	0.5	0.52	0.32	0.16	0.18	0.31	0.27	0.32	0.66	0.51	0.50	0.47	0.47
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	＜0.08		＜0.08			＜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	＜0.1		＜0.1			＜0.1			＜0.1			＜0.1	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002		＜0.0002			＜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	＜0.005		＜0.005			＜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	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
18	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			＜0.001			＜0.001	
19	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			＜0.001			＜0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
21	塩素酸	0.6mg/L以下				＜0.06	＜0.06	＜0.06	0.06	0.09	0.12	0.10	0.10	0.07	0.06	0.06	0.08	0.14
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						0.003			0.008			0.004			0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						＜0.003			0.005			＜0.003			＜0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						＜0.001			0.004			＜0.001			＜0.001	
26	臭素酸	0.01mg/L以下						＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						0.005			0.015			0.006			0.002	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						＜0.003			0.005			0.003			＜0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						0.002			0.003			0.002			0.001	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005	0.005	0.011	＜0.005		＜0.005			0.010			0.007			＜0.005	
33	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	0.11	0.09	0.07	0.0647		＜0.01			0.0171			＜0.01			＜0.01	
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	0.19	0.10	0.29	0.09		＜0.01			0.02			0.02			0.01	
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005	＜0.005	0.006	＜0.005		0.005			0.018			0.014			0.008	
36	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	4.5	4.2	3.9	4.3		4.4			5.7			6.8			5.0	
37	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	0.036	0.02	0.075	0.015		＜0.001			＜0.001			0.001			＜0.001	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.9	3.0	3.3	4.0	7.0	5.1	6.1	6.7	7.4	7.9	7.5	8.4	7.4	6.8	6.8	7.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	35.2	22.6	16.2	24.9		9.5			14.2			23.2			18.4	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	54.0	52.0	55.0	46.0		69.0			49			57			50	
41	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			＜0.02			＜0.02	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004	0.000005	0.000005	＜0.000001		0.000001	0.000005	0.000004	0.000001	＜0.000001		0.000001			＜0.000001	
43	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	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001		＜0.000001			＜0.000001	
44	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			＜0.002			＜0.002	
45	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	＜0.0005		＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	
46	有機物（TOC）	3mg/L以下	1.3	1.3	1.9	1.1	0.5	0.3	0.5	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.81	6.94	6.94	7.13	6.59	6.85	6.87	6.74	6.58	6.55	6.66	6.65	6.65	6.74	6.56	6.62
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	微土臭	微土臭	微土臭	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	5.7	5.1	8	4.6	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	0.7	0.6	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4
51	濁度	2度以下	2.71	2.27	2.92	0.72	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	残留塩素						0.3	0.34	0.3	0.24	0.28	0.38	0.36	0.44	0.38	0.34	0.38	0.28
	嫌気性芽胞菌		8.0		0	0												
	水温		3.5	18.1	13.3	1.7	2.6	14.0	16.9	22.4	23.6	22.6	19.0	14.0	13.8	7.6	7.4	5.9
	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下																＜0.000005

一の橋地区

番号	項目名	基準値	原水水質 年1回検査 7月	浄水水質 毎月検査 4月	毎月・年4回 5月	毎月検査 6月	毎月・カビ臭 7月	毎月・年4回 8月	毎月検査 9月	毎月検査 10月	毎月・年4回 11月	毎月検査 12月	毎月検査 1月	毎月・年4回 2月	毎月検査 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	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	45	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	＜0.004	＜0.004	＜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			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.56	0.94	0.71	0.55	56	0.65	0.68	0.70	1.03	0.85	0.79	0.79	0.82
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	＜0.001												
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	＜0.001												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	＜0.001												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	＜0.001												
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	＜0.001												
21	塩素酸	0.6mg/L以下		＜0.06	＜0.06	＜0.06	0.09	0.12	0.13	0.12	0.07	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.007			0.01			0.005			0.005	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.006			0.01			0.006			0.005	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			＜0.001			0.001			＜0.001			＜0.001	
26	臭素酸	0.01mg/L以下			＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.009			0.013			0.006			0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.007			0.009			0.006			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002			0.002			0.001			0.002	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005												
33	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	0.11												
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	0.02												
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	＜0.005												
36	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	5.2												
37	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	0.002												
38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.9	4.4	3.4	3.4	3.6	3.7	3.8	3.5	3.9	4.2	4.1	3.9	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	21.8												
40	蒸発残留物	500mg/L以下	52.0												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	＜0.02												
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004				＜0.000001								
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	＜0.000001				＜0.000001								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	＜0.002												
45	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												
46	有機物（TOC）	3mg/L以下	1.0	1.0	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.14	7.13	6.96	7.02	7.1	7.14	7.12	7.14	7.16	7.09	7.19
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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	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
50	色度	5度以下	4.3	1.6	1.0	＜0.1	0.9	1.2	1.4	1.1	1.0	0.7	1.1	1.1	1.2
51	濁度	2度以下	0.15	＜0.1	＜0.1	0.55	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
	残留塩素			0.2	0.28	0.32	0.3	0.42	0.48	0.44	0.40	0.28	0.30	0.30	0.24
	嫌気性芽胞菌														
	水温		13.2	7.6	8.0	12.4	16.4	18.9	17.2	14.7	10.4	7.3	4.3	3.4	3.0
	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下													＜0.000005