

◆令和7年度 水質検査結果

1 基準項目(浄水)

(1) 芹沢配水塔浄水(西川浄水場系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日									
1	一般細菌	0	個/ml	100	0														
2	大腸菌	0	不検出																
3	カドミウム及びその化合物	0	(mg/l)	0.003	0.0003														
4	水銀及びその化合物	0	(mg/l)	0.0005	0.00005														
5	セレン及びその化合物	0	(mg/l)	0.01	0.001														
6	鉛及びその化合物	0	(mg/l)	0.01	0.001														
7	ヒ素及びその化合物	0	(mg/l)	0.01	0.001														
8	六価クロム化合物	0	(mg/l)	0.02	0.002														
9	亜硝酸態窒素	0	(mg/l)	0.04	0.004														
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0	(mg/l)	0.01	0.001														
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0	(mg/l)	10	0.05														
12	フッ素及びその化合物	0	(mg/l)	0.8	0.08														
13	ホウ素及びその化合物	0	(mg/l)	1.0	0.1														
14	四塩化炭素	0	(mg/l)	0.002	0.0002														
15	1,4-ジオキサン	0	(mg/l)	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	0	(mg/l)	0.04	0.001														
17	ジクロロメタン	0	(mg/l)	0.02	0.001														
18	テトラクロロエチレン	0	(mg/l)	0.01	0.001														
19	トリクロロエチレン	0	(mg/l)	0.01	0.001														
20	ベンゼン	0	(mg/l)	0.01	0.001														
21	塩素酸	0	(mg/l)	0.6	0.06														
22	クロロ酢酸	0	(mg/l)	0.02	0.002														
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.004	0.015			0.009							0.015	0.004	0.009
24	ジクロロ酢酸	0	(mg/l)	0.03	0.003														
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.001	0.003			0.004							0.004	0.001	0.003
26	臭素酸	0	(mg/l)	0.01	0.001														
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.008	0.026			0.021							0.026	0.008	0.018
28	トリクロロ酢酸	0	(mg/l)	0.03	0.003														
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.003	0.008			0.008							0.008	0.003	0.006
30	プロモホルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0	0			0							0	0	0
31	ホルムアルデヒド	0	(mg/l)	0.08	0.008														
32	亜鉛及びその化合物	0	(mg/l)	1.0	0.001														
33	アルミニウム及びその化合物	0	(mg/l)	0.2	0.01														
34	鉄及びその化合物	0	(mg/l)	0.3	0.03														
35	銅及びその化合物	0	(mg/l)	1.0	0.01														
36	ナトリウム及びその化合物	0	(mg/l)	200	0.1														
37	マンガン及びその化合物	0	(mg/l)	0.05	0.001														
38	塩化物イオン	0	(mg/l)	200	0.2														
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	0	(mg/l)	300	1														
40	蒸発残留物	0	(mg/l)	500	1														
41	陰イオン界面活性剤	0	(mg/l)	0.2	0.02														
42	ジェオスミン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001			0	0	0	0						0	0	0
43	2-メチルイソボルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001			0	0	0	0						0	0	0
44	非イオン界面活性剤	0	(mg/l)	0.02	0.002														
45	フェノール類	0	(mg/l)	0.005	0.0005														
46	有機物(TOC)	0	(mg/l)	3	0.3														
47	pH値	0		5.8～8.6															
48	味	0		異常でない															
49	臭気	0		異常でない															
50	色度	0	度	5	0.5														
51	濁度	0	度	2	0.1														
	水温	5	°C			7.4	25.2	28.4	27.7	21.8							28.4	7.4	22.1
	残留塩素	5	(mg/l)			0.46	0.72	0.56	0.56	0.54							0.72	0.46	0.57

注意 (\*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(\*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○ : 検査の最高値が基準値の1/10を超えて1/5以下です。

△ : 検査の最高値が基準値の1/5を超えて基準値以下です。

× : 検査の最高値が基準値超過です。

◆令和7年度 水質検査結果

(2) 塩田地内給水栓(西川浄水場・木曽調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.61								0.61	0.61	0.61	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.14								0.14	0.14	0.14	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.19			0.28					0.28	0	0.16	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.010			0.037			0.027					0.037	0.010	0.025	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0			0.009					0.009	0	0.004	△
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.004			0.006					0.006	0.002	0.004	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.018			0.055			0.047					0.055	0.018	0.040	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.007			0.019			0.015					0.019	0.007	0.014	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.006			0.014			0.014					0.014	0.006	0.011	△
30	プロモホルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.044								0.044	0.044	0.044	◎
33	アルミニウム及びその化合物	3	(mg/l)	0.2	0.01	0.03			0.04			0.04					0.04	0.03	0.04	○
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				10.2								10.2	10.2	10.2	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	10.1	14.2	14.3	13.5	12.6	12.6	11.9	12.9				14.3	10.1	12.8	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				48								48	48	48	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	87			123			119					123	87	110	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
43	2-メチルイソポルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.2	1.0	1.3	1.0	0.9	0.8	1.0				1.3	0.6	1.0	△
47	PH値	8		5.8~8.6		7.2	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3				7.3	7.1	7.2	
48	味	8		異常でない		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	8		異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度	8																		

◆令和7年度 水質検査結果

(3) 塩田地内給水栓(西川浄水場・下小山田調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	/	/
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.62								0.62	0.62	0.62	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.14								0.14	0.14	0.14	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.19			0.28					0.28	0	0.16	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.009			0.037			0.027					0.037	0.009	0.024	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.006			0			0.009					0.009	0	0.005	△
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.004			0.006					0.006	0.002	0.004	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.017			0.055			0.047					0.055	0.017	0.040	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.007			0.018			0.015					0.018	0.007	0.013	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.006			0.014			0.014					0.014	0.006	0.011	△
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.004								0.004	0.004	0.004	◎
33	アルミニウム及びその化合物	3	(mg/l)	0.2	0.01	0.02			0.04			0.05					0.05	0.02	0.04	△
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				10.1								10.1	10.1	10.1	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	9.9	14.3	14.4	13.6	12.8	12.8	11.8	12.9				14.4	9.9	12.8	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				48								48	48	48	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	88			116			121					121	88	108	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジエオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.2	1.0	1.3	1.0	0.9	0.8	1.0				1.3	0.6	1.0	△
47	pH値	8	/	5.8~8.6		7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4				7.4	7.1	7.2	/
48	味	8	/	異常でない		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	8	/	異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度	8	度																	

◆令和7年度 水質検査結果

(4) 田中地内給水栓(西川浄水場・大栗調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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	/	/
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.74							0.74	0.74	0.74	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.13							0.13	0.13	0.13	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.2			0.20				0.20	0	0.13	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.006			0.024			0.015				0.024	0.006	0.015	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.004			0.004			0				0.004	0	0.003	○
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.003			0.006				0.006	0.002	0.004	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.012			0.037			0.032				0.037	0.012	0.027	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.005			0.016			0.009				0.016	0.005	0.010	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.010			0.011				0.011	0.004	0.008	△
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.006							0.006	0.006	0.006	◎
33	アルミニウム及びその化合物	3	(mg/l)	0.2	0.01	0.03			0.03			0.04				0.04	0.03	0.03	○
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0.01							0.01	0.01	0.01	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				9.3							9.3	9.3	9.3	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	8.4	16.0	12.8	12.0	12.9	12.2	11.5	12.3			16.0	8.4	12.3	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				45							45	45	45	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	87			112			121				121	87	107	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	ジエオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.1	1.0	1.2	1.0	0.9	0.7	1.1			1.2	0.6	1.0	△
47	pH値	8	/	5.8~8.6		7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.4	7.2			7.4	7.1	7.2	/
48	味	8	/	異常でない		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	8	/	異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			9.5	15.1	17.9	24.5	27.5	28.4	24.2	16.8						

◆令和7年度 水質検査結果

(5) 仁井田地内給水栓(西川浄水場・芹沢・五月雨配水塔系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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		
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.72							0.72	0.72	0.72	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.13							0.13	0.13	0.13	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.14			0.16				0.16	0	0.10	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.005			0.017			0.010				0.017	0.005	0.011	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.007			0				0.007	0	0.002	△
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.003			0.004				0.004	0.002	0.003	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.011			0.029			0.022				0.029	0.011	0.021	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.004			0.011			0.006				0.011	0.004	0.007	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.009			0.008				0.009	0.004	0.007	△
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.015							0.015	0.015	0.015	◎
33	アルミニウム及びその化合物	3	(mg/l)	0.2	0.01	0.03			0.03			0.04				0.04	0.03	0.03	○
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0							0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				10.0							10.0	10.0	10.0	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	10.2	15.4	12.4	12.0	11.5	12.2	11.2	11.3			15.4	10.2	12.0	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				49							49	49	49	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	89			127			119				127	89	112	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	シェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソホルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.0	0.9	1.1	1.1	0.9	0.7	0.9			1.1	0.6	0.9	△
47	PH値	8		5.8~8.6		7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1			7.1	7.0	7.1	
48	味	8		異常でない		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	8		異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0.6	0	0	0	0			0.6	0	0.1	○
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			10.5	14.8	18.8	23.2	27.7	27.5	24.1	17.3			27.7</td			

◆令和7年度 水質検査結果

(6) 小倉地内給水栓(西川浄水場・羽山調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.61								0.61	0.61	0.61	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.14								0.14	0.14	0.14	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.23			0.28					0.28	0	0.17	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.007			0.030			0.017					0.030	0.007	0.018	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.005			0			0					0.005	0	0.002	○
25	ジブロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.004			0.005					0.005	0.002	0.004	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.013			0.045			0.032					0.045	0.013	0.030	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.006			0.021			0.012					0.021	0.006	0.013	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.011			0.010					0.011	0.004	0.008	△
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.005								0.005	0.005	0.005	◎
33	アルミニウム及びその化合物	3	(mg/l)	0.2	0.01	0.02			0.04			0.05					0.05	0.02	0.04	△
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				10.4								10.4	10.4	10.4	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	8.9	15.4	13.7	13.9	13.1	12.6	11.7	13.1				15.4	8.9	12.8	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				48								48	48	48	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	83			131			124					131	83	113	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.00001				0	0	0						0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.00001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.2	1.0	1.4	1.0	0.9	0.7	1.0				1.4	0.6	1.0	△
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.7	7.5				7.7	7.3	7.4	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度																			

◆令和7年度 水質検査結果

(7) 江持地内給水栓(西川浄水場・あおば町配水塔系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.74								0.74	0.74	0.74	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.13								0.13	0.13	0.13	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.19			0.20					0.20	0	0.13	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.005			0.020			0.012					0.020	0.005	0.012	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.005			0					0.005	0	0.002	○
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.003			0.005					0.005	0.002	0.003	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.011			0.032			0.026					0.032	0.011	0.023	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.005			0.015			0.009					0.015	0.005	0.010	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.009			0.009					0.009	0.004	0.007	△
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.004								0.004	0.004	0.004	◎
33	アルミニウム及びその化合物	3	(mg/l)	0.2	0.01	0.03			0.04			0.05					0.05	0.03	0.04	△
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				9.4								9.4	9.4	9.4	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	8.8	16.2	12.7	11.9	12.5	12.3	11.4	12.1				16.2	8.8	12.2	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				44								44	44	44	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	82			110			120					120	82	104	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.1	1.0	1.2	1.1	0.9	0.8	1.1				1.2	0.6	1.0	△
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4				7.5	7.2	7.4	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0.5				0.5	0	0.1	◎
51	濁																			

◆令和7年度 水質検査結果

(8) 向陽町地内給水栓(西川浄水場・向陽町配水塔系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.75								0.75	0.75	0.75	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0.14								0.14	0.14	0.14	○
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.17			0.18					0.18	0	0.12	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.006			0.020			0.012					0.020	0.006	0.013	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0.005			0					0.005	0	0.003	○
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.003			0.005					0.005	0.002	0.003	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.012			0.032			0.027					0.032	0.012	0.024	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.004			0.013			0.008					0.013	0.004	0.008	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.009			0.010					0.010	0.004	0.008	△
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.001								0.001	0.001	0.001	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0.03								0.03	0.03	0.03	○
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				9.6								9.6	9.6	9.6	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	8.9	15.8	12.4	11.7	12.1	12.2	11.3	11.8				15.8	8.9	12	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				48								48	48	48	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	75			120			116					120	75	104	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.6	1.1	1.0	1.1	0.9	0.8	1.0					1.1	0.6	1.0	△
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	7.1	6.9	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2					7.3	6.9	7.1	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2																

◆令和7年度 水質検査結果

(9) 館ヶ岡地内給水栓(岩渕浄水場・古内配水塔系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月3日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月2日	11月6日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003					0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005					0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001					0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001					0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001					0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002					0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004					0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0				0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05					1.38							1.38	1.38	1.38	○
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08					0							0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1					0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002					0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005					0							0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001					0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001					0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001					0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001					0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001					0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0				0			0.07				0.07	0	0.02	○
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0				0			0				0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.005				0.002			0.004				0.005	0.002	0.004	○
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0				0			0				0	0	0	◎
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.001				0.003			0.004				0.004	0.001	0.003	○
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0				0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.009				0.008			0.013				0.013	0.008	0.010	○
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0				0			0				0	0	0	◎
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.003				0.003			0.005				0.005	0.003	0.004	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0				0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0				0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001					0.006							0.006	0.006	0.006	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01					0.04							0.04	0.04	0.04	○
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03					0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01					0.01							0.01	0.01	0.01	○
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1					11.9							11.9	11.9	11.9	○
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001					0							0	0	0	○
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	7.4	8.2	9.4	9.7	9.7	9.0	8.7					9.7	7.4	9.0	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	3	(mg/l)	300	1	60				82			77				82	60	73	△
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	132				178			166				178	132	159	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02					0							0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001					0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001					0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002					0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005					0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4					0.5	0.4	0.4	○
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	7.0	7.0	6.9	6.7	6.9	6.8	6.7	6.8				7.0	6.7	6.9	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0</td										

◆令和7年度 水質検査結果

(10) 長沼地内給水栓(長沼第1浄水場・江花配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.49								0.49	0.49	0.49	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0								0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.08			0.12					0.12	0	0.07	○
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.005			0.023			0.019					0.023	0.005	0.016	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.007			0.004			0.004					0.007	0.004	0.005	△
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.007			0.027			0.024					0.027	0.007	0.019	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.005			0.016			0.017					0.017	0.005	0.013	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.004			0.005					0.005	0.002	0.004	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.004								0.004	0.004	0.004	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0.02								0.02	0.02	0.02	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				4.8								4.8	4.8	4.8	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	3.7	4.1	4.0	4.1	4.2	4.5	4.2	4.4				4.5	3.7	4.2	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				20								20	20	20	◎
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1				55								55	55	55	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0.000001	0.000002						0.000002	0	0.000001	○
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0				1.0	0.4	0.7	△
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	6.9	7.0	6.9	6.8	7.0	7.0	6.9	7.0				7.0	6.8	6.9	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0.5				0.5	0	0.1	◎
51	濁度	8	度	2																

◆令和7年度 水質検査結果

(11) 志茂地内給水栓(長沼第1浄水場・長沼配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.50								0.50	0.50	0.50	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0								0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.11			0.16					0.16	0	0.09	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.006			0.033			0.026					0.033	0.006	0.022	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.006			0.004			0.005					0.006	0.004	0.005	○
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.008			0.038			0.032					0.038	0.008	0.026	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.005			0.024			0.022					0.024	0.005	0.017	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.005			0.006					0.006	0.002	0.004	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.004								0.004	0.004	0.004	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0.01								0.01	0.01	0.01	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				5.2								5.2	5.2	5.2	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	3.7	4.2	4.1	4.3	4.5	4.5	4.4	4.7				4.7	3.7	4.3	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				20								20	20	20	◎
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1				57								57	57	57	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0.000001	0.000002						0.000002	0	0.000001	○
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	1.0				1.0	0.3	0.7	△
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1	7.1	7.0	7.1				7.1	6.9	7.0	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1															

◆令和7年度 水質検査結果

(12) 柚衝地内給水栓(長沼第1浄水場・志茂配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.62							0.62	0.62	0.62	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0							0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.08			0.13				0.13	0	0.07	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.003			0.018			0.015				0.018	0.003	0.012	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0				0	0	0	◎
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0.001			0.002				0.002	0	0.001	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.005			0.022			0.022				0.022	0.005	0.016	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.013			0.013				0.013	0	0.009	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.003			0.005				0.005	0.002	0.003	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒト	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.006							0.006	0.006	0.006	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0							0	0	0	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0							0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				8.7							8.7	8.7	8.7	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	5.5	5.6	5.7	5.7	5.8	5.9	5.6	5.8			5.9	5.5	5.7	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				29							29	29	29	◎
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	84			96			98				98	84	93	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	ジエオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5			0.5	0	0.4	○
47	PH値	8	△	5.8~8.6		7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1			7.1	7.0	7.1	
48	味	8	△	異常でない		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	8	△	異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			10.5	16	18.8	24.5	28.0	28.1	23.5	17.0			28.1	10.5	20.8	
	残留塩素	8	(mg/l)			0.46	0.34	0											

◆令和7年度 水質検査結果

(13) 長沼滝地内給水栓(長沼滝水源・滝配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月7日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0.002							0.002	0.002	0.002	○
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.41							0.41	0.41	0.41	◎
12	フッ素及びその化合物	3	(mg/l)	0.8	0.08	0.22			0.23			0.22				0.23	0.22	0.22	△
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0			0				0	0	0	◎
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0				0	0	0	◎
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0				0	0	0	◎
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
30	プロモホルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.004							0.004	0.004	0.004	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0							0	0	0	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0							0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				11.8							11.8	11.8	11.8	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	5.5	5.8	6.2	5.9	6.2	6.2	6.1	5.9			6.2	5.5	6.0	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				35							35	35	35	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	86			93			100				100	86	93	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	ジエオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	◎	
47	pH値	8	△	5.8~8.6		7.1	7.3	7.3	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1			7.3	7.0	7.2	
48	味	8	△	異常でない		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	8	△	異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			10.0	15.4	16.3	24.0	25.0	23.1	21.5	15.3			25.0	10.0	18.8	
	残留塩素	8	(mg/l)			0.32	0.22	0.40	0.38	0.20	0.18	0.28	0.22			0.40	0.18	0.28	

## ◆令和7年度 水質検査結果

#### (14) 矢田野地内給水栓(長沼第1浄水場・桙衝配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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		
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.62							0.62	0.62	0.62	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0							0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
16	ジ-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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.07			0.14				0.14	0	0.07	△
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.005			0.020			0.018				0.020	0.005	0.014	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.004			0			0				0.004	0	0.001	○
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.001			0.002			0.002				0.002	0.001	0.002	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.008			0.026			0.026				0.026	0.008	0.020	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.004			0.014			0.014				0.014	0.004	0.011	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.004			0.006				0.006	0.002	0.004	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.004							0.004	0.004	0.004	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0							0	0	0	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0							0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				8.2							8.2	8.2	8.2	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	5.3	5.5	5.7	5.8	5.8	5.7	5.5	5.9			5.9	5.3	5.7	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				28							28	28	28	◎
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	75			89			95				95	75	86	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソホルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5			0.5	0	0.4	○
47	pH値	8		5.8~8.6		7.2	7.1	7.0	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1			7.2	6.9	7.1	
48	味	8		異常でない		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	8		異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			10.5	14.8	18.4	23.7	25.6	25.8	23.5	16.6			25.8	10.5	19.9	
	残留塩素	8	(mg/l)			0.35	0.36	0.26	0.18	0.30	0.22	0.26	0.30			0.36	0.18	0.28	

注意 (\*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(\*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○：検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△：検査の最高値が基準値の1/5を超える基準値以下です  
○：検査の最高値が基準値を超えていません

**×** : 検査の最高値が基準値超過です

 :水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です

\*他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆令和7年度 水質検査結果

(15) 勢至堂地内給水栓(勢至堂水源・勢至堂配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日							
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	△
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0								0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.36								0.36	0.36	0.36	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0								0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0			0					0	0	0	◎
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0					0	0	0	◎
23	クロロルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0			0.001			0					0.001	0	0	◎
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0					0	0	0	◎
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0.001			0					0.001	0	0	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0.003			0					0.003	0	0.001	◎
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0					0	0	0	◎
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0			0.001			0					0.001	0	0	◎
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0					0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒト	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0					0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.009								0.009	0.009	0.009	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0								0	0	0	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0								0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0.02								0.02	0.02	0.02	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				5.0								5.0	5.0	5.0	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0								0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	2.7				2.7	2.4	2.6	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				14								14	14	14	◎
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1				62								62	62	62	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								0	0	0	◎
42	ジエオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0						0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
47	PH値	8	△	5.8~8.6	△	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2				7.2	7.0	7.1	△
48	味	8	△	異常でない	△	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	8	△	異常でない	△	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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	◎
	水温	8	°C			6.5	12.7	16.8												

◆令和7年度 水質検査結果

(16) 矢沢地内給水栓(岩瀬浄水場・龍舞澤配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月3日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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	△	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				2.43							2.43	2.43	2.43	△
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0							0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0			0.12				0.12	0	0.04	○
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.003			0.020			0.013				0.020	0.003	0.012	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0				0	0	0	◎
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.005			0.024			0.018				0.024	0.005	0.016	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.012			0.009				0.012	0	0.007	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.004			0.005				0.005	0.002	0.004	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒト	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.002							0.002	0.002	0.002	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0							0	0	0	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0							0	0	0	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				5.4							5.4	5.4	5.4	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	2.8	3.1	3.1	3.0	3.2	3.3	3.1	3.2			3.3	2.8	3.0	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				28							28	28	28	◎
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1				67							67	67	67	○
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	ジエオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7			0.7	0	0.5	△
47	pH値	8	△	5.8~8.6		6.9	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3			7.4	6.9	7.2	
48	味	8	△	異常でない		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	8	△	異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0.7			0.7	0	0	○
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			10.0	14.9	17.5	22.8	27.0	27.1	22.4	16.7			27.1	10.0	19.8	
	残留塩素	8	(mg/l)			0.36	0.20	0.22	0.22	0									

## ◆令和7年度 水質検査結果

### (17) 大久保地内給水栓(岩瀬浄水場・大山配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*2) 平均値	(*3) 判定
						4月4日	5月9日	6月6日	7月3日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日						
1	一般細菌	8	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
2	大腸菌	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		
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0							0	0	0	◎
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0							0	0	0	◎
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004				0							0	0	0	◎
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.91							0.91	0.91	0.91	◎
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0							0	0	0	◎
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0							0	0	0	◎
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0							0	0	0	◎
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0							0	0	0	◎
16	ジ-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	1	(mg/l)	0.04	0.001				0							0	0	0	◎
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0							0	0	0	◎
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0							0	0	0	◎
21	塩素酸	3	(mg/l)	0.6	0.06	0			0			0.12				0.12	0	0.04	○
22	クロロ酢酸	3	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0				0	0	0	◎
23	クロロホルム	3	(mg/l)	0.06	0.001	0.004			0.016			0.008				0.016	0.004	0.009	△
24	ジクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0			0			0				0	0	0	◎
25	ジプロモクロロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.001			0.002			0.003				0.003	0.001	0.002	◎
26	臭素酸	3	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
27	総トリハロメタン	3	(mg/l)	0.1	0.001	0.008			0.023			0.016				0.023	0.008	0.016	△
28	トリクロロ酢酸	3	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0.010			0.005				0.010	0.003	0.006	△
29	プロモジクロロメタン	3	(mg/l)	0.03	0.001	0.003			0.005			0.005				0.005	0.003	0.004	○
30	プロモルム	3	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0				0	0	0	◎
31	ホルムアルデヒド	3	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0				0	0	0	◎
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.011							0.011	0.011	0.011	◎
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0.01							0.01	0.01	0.01	◎
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03				0							0	0	0	◎
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0.03							0.03	0.03	0.03	◎
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				7.8							7.8	7.8	7.8	◎
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0							0	0	0	◎
38	塩化物イオン	8	(mg/l)	200	0.2	5.8	5.0	5.6	5.6	7.3	6.8	6.4	5.0			7.3	5.0	5.9	◎
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	3	(mg/l)	300	1	45			49			57				57	45	50	○
40	蒸発残留物	3	(mg/l)	500	1	111			112			141				141	111	121	△
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0							0	0	0	◎
42	ジェオスミン	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
43	2-メチルイソボルネオール	3	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0					0	0	0	◎
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0							0	0	0	◎
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0							0	0	0	◎
46	有機物(TOC)	8	(mg/l)	3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6			0.6	0.3	0.5	○
47	pH値	8		5.8~8.6		7.0	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9			7.1	6.8	6.9	
48	味	8		異常でない		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	8		異常でない		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	8	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0.6				0.6	0	0	○
51	濁度	8	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	◎
	水温	8	°C			11.0	16.2	19.1	25.0	28.5	28.0	25.2	18.2			28.5	11.0	21.4	
	残留塩素	8	(mg/l)			0.38	0.32	0.30	0.20	0.28	0.28	0.26	0.34			0.38	0.20	0.30	

注意 (\*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(\*3) ◎ : 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○：検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です

× : 検査の最高値が基準値超過です

■:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です

\*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆令和7年度 水質検査結果

2 基準項目(原水)

(\*1)

(1) 西川浄水場系水源・横山取水場(表流水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日											最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月2日															
1	一般細菌	1	個/ml	100		3400												3400	3400	3400	
2	大腸菌	1		不検出		陽性															
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0												0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0												0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0												0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0												0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0.002												0.002	0.002	0.002	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0												0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0.01												0.01	0.01	0.010	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0												0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.53												0.53	0.53	0.53	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0.14												0.14	0.14	0.14	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0												0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0												0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0												0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0												0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0												0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0												0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0												0	0	0	
20	ヘンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0												0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0.002												0.002	0.002	0.002	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0.14												0.14	0.14	0.14	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0.57												0.57	0.57	0.57	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0												0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	8.7												8.7	8.7	8.7	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0.06												0.06	0.06	0.060	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	7.9												7.9	7.9	7.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	46												46	46	46	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	132												132	132	132	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0												0	0	0	
42	ジェオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0.000002												0.000002	0.000002	0.000002	
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0.000001												0.000001	0.000001	0.000001	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0												0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0												0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	1.9												1.9	1.9	1.9	
47	PH値	1		5.8~8.6		7.7												7.7	7.7	7.7	
48	味	0		異常でない														-	-		
49	臭気	1		異常でない		土臭・かび臭															
50	色度	1	度	5	0.5	15.5												15.5	15.5	15.5	
51	濁度	1	度	2	0.1	5.2												5.2	5.2	5.2	
	水温	1	°C			28.2												28.2	28.2	28.2	

注意 (\*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)  
(2) 岩渕浄水場系水源・岩渕1~9号井(地下水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月2日														
1	一般細菌	1	個/ml	100	/	0											0	0	0	
2	大腸菌	1	/	不検出	/	不検出													/	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	1.52											1.52	1.52	1.52	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0											0	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0.014											0.014	0.014	0.014	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0											0	0	0	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0											0	0	0	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0.02											0.02	0.02	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	10.2											10.2	10.2	10.2	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0.003											0.003	0.003	0.003	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	9.9											9.9	9.9	9.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	68											68	68	68	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	167											167	167	167	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジェオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソホルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0.5											0.5	0.5	0.5	
47	pH値	1	/	5.8~8.6	/	6.4											6.4	6.4	6.4	
48	味	0	/	異常でない	/											-	-	-		
49	臭気	1	/	異常でない	/	異常なし														
50	色度	1	度	5	0.5	0											0	0	0	
51	濁度	1	度	2	0.1	0											0	0	0	
	水温	1	°C	/	/	14.7											14.7	14.7	14.7	

注意 (\*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)  
(3) 長沼第1浄水場系水源・長沼第3水源(表流水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月4日														
1	一般細菌	1	個/ml	100		37											37	37	37	
2	大腸菌	1		不検出		陽性														
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0.001											0.001	0.001	0.001	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.48											0.48	0.48	0.48	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0											0	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0.004											0.004	0.004	0.004	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0.03											0.03	0.03	0.03	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0.12											0.12	0.12	0.12	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0											0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	4											4.0	4.0	4.0	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0.019											0.019	0.019	0.019	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	2.0											2.0	2.0	2.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	19											19	19	19	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	57											57	57	57	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジェオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソホルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	1.1											1.1	1.1	1.1	
47	pH値	1		5.8~8.6		6.9											6.9	6.9	6.9	
48	味	0		異常でない													-	-		
49	臭気	1		異常でない		異常なし														
50	色度	1	度	5	0.5	6.2											6.2	6.2	6.2	
51	濁度	1	度	2	0.1	0.9											0.9	0.9	0.9	
	水温	1	°C			18.6											18.6	18.6	18.6	

注意 (\*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)

(4) 長沼第6送水ポンプ所系水源・長沼第4水源(地下水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月4日														
1	一般細菌	1	個/ml	100	/	0											0	0	0	
2	大腸菌	1	/	不検出	/	不検出													/	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	1.00											1.00	1.00	1.00	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0											0	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0											0	0	0	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0											0	0	0	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0											0	0	0	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0											0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	8.3											8.3	8.3	8.3	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0											0	0	0	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	5.4											5.4	5.4	5.4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	43											43	43	43	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	113											113	113	113	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジエオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0											0	0	0	
47	PH値	1	/	5.8～8.6	/	6.8											6.8	6.8	6.8	
48	味	0	/	異常でない	/											-	-	-	/	
49	臭気	1	/	異常でない	/	異常なし													/	
50	色度	1	度	5	0.5	0											0	0	0	
51	濁度	1	度	2	0.1	0											0	0	0	
	水温	1	°C	/	/	15.5											15.5	15.5	15.5	

注意 (\*) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)  
(5) 長沼第6送水ポンプ所系水源・長沼第6水源(地下水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考
						7月4日													
1	一般細菌	1	個/ml	100	/	0										0	0	0	
2	大腸菌	1	/	不検出	/	不検出													
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0										0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0										0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0										0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0										0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0.002										0.002	0.002	0.002	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0										0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0										0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0										0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.35										0.35	0.35	0.35	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0.09										0.09	0.09	0.09	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0.2										0.2	0.2	0.2	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0										0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0										0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0										0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0										0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0.002										0.002	0.002	0.002	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0										0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0										0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0										0	0	0	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0										0	0	0	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0										0	0	0	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0										0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	13.1										13.1	13.1	13.1	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0.005										0.005	0.005	0.005	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	7.8										7.8	7.8	7.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	29										29	29	29	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	134										134	134	134	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0										0	0	0	
42	ジエオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0										0	0	0	
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0										0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0										0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0										0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0										0	0	0	
47	pH値	1	/	5.8～8.6	/	7.5										7.5	7.5	7.5	
48	味	0	/	異常でない	/										-	-	-		
49	臭気	1	/	異常でない	/	異常なし													
50	色度	1	度	5	0.5	0										0	0	0	
51	濁度	1	度	2	0.1	0										0	0	0	
	水温	1	°C	/	/	18.3										18.3	18.3	18.3	

注意 (\*) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)  
(6) 滝配水池系水源・長沼滝水源(湧水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月4日														
1	一般細菌	1	個/ml	100	/	24											24	24	24	
2	大腸菌	1	/	不検出	/	陽性													/	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0.002											0.002	0.002	0.002	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.42											0.42	0.42	0.42	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0.23											0.23	0.23	0.23	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0											0	0	0	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0											0	0	0	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0											0	0	0	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0											0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	12.5											12.5	12.5	12.5	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0											0	0	0	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	5.8											5.8	5.8	5.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	34											34	34	34	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	94											94	94	94	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジエオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソホルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0											0	0	0	
47	PH値	1	/	5.8~8.6	/	7.2											7.2	7.2	7.2	
48	味	0	/	異常でない	/												-	-	-	
49	臭気	1	/	異常でない	/	異常なし											/	/	/	
50	色度	1	度	5	0.5	0											0	0	0	
51	濁度	1	度	2	0.1	0											0	0	0	
	水温	1	°C	/	/	14.0											14.0	14.0	14.0	

注意 (\*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)

(7) 勢至堂配水池系水源・勢至堂水源(湧水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月4日														
1	一般細菌	1	個/ml	100	/	0											0	0	0	
2	大腸菌	1	/	不検出	/	不検出													/	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.37											0.37	0.37	0.37	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0											0	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ヘンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0											0	0	0	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0											0	0	0	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0											0	0	0	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0											0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	4.7											4.7	4.7	4.7	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0											0	0	0	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	2.4											2.4	2.4	2.4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	14											14	14	14	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	58											58	58	58	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジェオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0											0	0	0	
47	PH値	1	/	5.8～8.6	/	7.0											7.0	7.0	7.0	
48	味	0	/	異常でない	/											-	-	-		
49	臭気	1	/	異常でない	/	異常なし														
50	色度	1	度	5	0.5	0											0	0	0	
51	濁度	1	度	2	0.1	0											0	0	0	
	水温	1	°C	/	/	14.5											14.5	14.5	14.5	

注意 (\*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)

(8) 岩瀬浄水場系水源・岩瀬第1～7水源(湧水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月3日														
1	一般細菌	1	個/ml	100	/	0											0	0	0	
2	大腸菌	1	/	不検出	/	不検出													/	
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.3											0.30	0.30	0.30	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0											0	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0.004											0.004	0.004	0.004	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0											0	0	0	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0											0	0	0	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0											0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	4.8											4.8	4.8	4.8	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0											0	0	0	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	2.8											2.8	2.8	2.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	14											14	14	14	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	63											63	63	63	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジエオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0											0	0	0	
47	pH値	1	/	5.8～8.6	/	6.9											6.9	6.9	6.9	
48	味	0	/	異常でない	/											-	-	-	/	
49	臭気	1	/	異常でない	/	異常なし													/	
50	色度	1	度	5	0.5	0											0	0	0	
51	濁度	1	度	2	0.1	0											0	0	0	
	水温	1	°C	/	/	19.4											19.4	19.4	19.4	

注意 (\*) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)

(9) 岩瀬浄水場系水源・岩瀬第8水源(表流水)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*2) 定量下限値 (mg/l)	検査日										最高値	最低値	(*3) 平均値	備考	
						7月3日														
1	一般細菌	1	個/ml	100		67											67	67	67	
2	大腸菌	1		不検出		陽性														
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0											0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0											0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0											0	0	0	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.23											0.23	0.23	0.23	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0											0	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0											0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0											0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0											0	0	0	
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0											0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0											0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0											0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0.002											0.002	0.002	0.002	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0.02											0.02	0.02	0.02	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0.06											0.06	0.06	0.06	
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0											0	0	0	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	5.0											5.0	5.0	5.0	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0.005											0.005	0.005	0.005	
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	2.6											2.6	2.6	2.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	32											32	32	32	
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	77											77	77	77	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0											0	0	0	
42	ジエオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0											0	0	0	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002	0											0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0											0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	0.7											0.7	0.7	0.7	
47	pH値	1		5.8~8.6		7.3											7.3	7.3	7.3	
48	味	0		異常でない													-	-		
49	臭気	1		異常でない		異常なし														
50	色度	1	度	5	0.5	4.6											4.6	4.6	4.6	
51	濁度	1	度	2	0.1	1.3											1.3	1.3	1.3	
	水温	1	°C			19.1											19.1	19.1	19.1	
		0																		

注意 (\*1) 原水の基準項目検査は、水道法で義務付けされていませんが、当市では、水源の水質を監視し、将来的な水源水質の動向を予測するために検査をしています。なお、基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により安全で良質な水道水を供給しています。

(\*2) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(\*3) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

3 基準項目(河川水)

(\*)

釧路堂川、江花川、隈戸川

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	(*2) 基準値	(*3) 定量下限値 (mg/l)	釧路堂川		江花川		隈戸川	
						検査日		(*4) 平均	検査日		(*4) 平均
						6月5日			6月5日		
1	一般細菌	1	個/ml	100		1000		1000	1200		1200
2	大腸菌	1		不検出		陽性			陽性		陽性
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003	0		0	0		0
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005	0		0	0		0
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0		0	0		0
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0		0	0		0
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001	0.002		0.002	0.003		0.003
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.02	0.002	0		0	0		0
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	0.04	0.004	0.012		0.012	0.004		0.012
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0		0	0		0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05	0.60		0.60	0.38		0.38
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08	0.08		0.08	0.11		0.11
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1	0		0	0		0
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002	0		0	0		0
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005	0		0	0		0
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	1	(mg/l)	0.04	0.001	0		0	0		0
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001	0		0	0		0
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0		0	0		0
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0		0	0		0
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001	0		0	0		0
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001	0.001		0.001	0.002		0.002
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01	0.08		0.08	0.20		0.20
34	鉄及びその化合物	1	(mg/l)	0.3	0.03	0.37		0.37	0.64		0.64
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01	0		0	0		0
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1	7.4		7.4	8.9		8.9
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001	0.032		0.032	0.097		0.097
38	塩化物イオン	1	(mg/l)	200	0.2	6.2		6.2	8.6		8.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1	51		51	42		42
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1	115		115	103		103
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02	0		0	0		0
42	ジェオスミン	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0.000002		0.000002	0.000002		0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	1	(mg/l)	0.00001	0.000001	0		0	0.000001		0.000001
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.005	0		0	0		0
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005	0		0	0		0
46	有機物(TOC)	1	(mg/l)	3	0.3	2.0		2	2.2		2.2
47	pH値	1		5.8~8.6		7.9		7.9	7.5		7.5
48	味	1		異常でない							
49	臭気	1		異常でない		土臭・かび臭			土臭・かび臭		土臭・かび臭
50	色度	1	度	5	0.5	11.3		11.3	16.8		16.8
51	濁度	1	度	2	0.1	2.6		2.6	5.0		5.0
	水温		°C			20.5		20.5	21.0		21.0
											19.3
											19.3

注意 (1) 河川水の基準項目検査は、水道法で義務付けられていませんが、市民の貴重な水源である釧路堂川水系の水質を監視し、将来的な河川水質の動向を予測するために検査を行っています。

(2) この基準値は、浄水(水道水)の値で、河川の水質と比較するため掲載しています。中には基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により水道水を供給しています。

(3) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(4) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆令和7年度 水質検査結果

4 水質管理目標設定項目

(1) 西川浄水場系水源・横山取水場(表流水)

番号	水質管理目標設定項目	目標値	(*1) 原水		備考
			R7.7.2	R7.6.5	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0	0	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	0	0	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0	0	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	0	0	
5	トルエン	0.4mg/l以下	0	0	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	0	0	
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	0	0	
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下	0	0	
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	0	0.002	
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	0	0.003	
11	残留塩素	1mg/l以下	0.12	0.70	
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	46	42	
13	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.055	0	
14	遊離炭酸	20mg/l以下	0	3	
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	0	0	
16	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	0	0	
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	7.3	1.3	
18	臭気強度(TON)	3以下	4	0	
19	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	129	108	
20	濁度	1度以下	5.0	0	
21	PH値	7.5程度	7.7	7.1	
22	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.9	-1.8	
23	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	34000	0	
27	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.01	0	
28	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.15	0.03	
29	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)		0	

(2) 岩渕浄水場系水源・岩渕1~9号井(地下水)

番号	水質管理目標設定項目	目標値	(*1) 原水		備考
			R7.7.2		
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0		
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	0		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0		
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	0		
5	トルエン	0.4mg/l以下	0		
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	0		
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	0		
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下	0		
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	0		
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	0		
11	残留塩素	1mg/l以下	0		
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	68		
13	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.003		
14	遊離炭酸	20mg/l以下	52		
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	0		
16	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	0		
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	1.1		
18	臭気強度(TON)	3以下	0		
19	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	163		
20	濁度	1度以下	0		
21	PH値	7.5程度	6.4		
22	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-2.2		
23	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	31		
27	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	0		
28	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0		
29	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)			

備考

① (\*1): 西川浄水場は、年に2回検査、その他は3年に1回の予定です。

② (\*2): 年に1回の検査計画です。

◆令和7年度 水質検査結果

5 農薬類(原水)

(1) 西川浄水場系水源・横山取水場(表流水)(採水日:令和7年7月2日)

番号	試験項目	検出値 (mg/l)	目標値 (mg/l)	検出値／ 目標値	番号	試験項目	検出値 (mg/l)	目標値 (mg/l)	検出値／ 目標値
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0	0.05		62	テルブカルペ(MBPMC)	0	0.02	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0	0.08		63	トリクロビル	0	0.006	
3	2,4-D(2,4-PA)	0	0.02		64	トリクロルホン(DEP)	0	0.005	
4	EPN	0	0.004		65	トリシクラゾール	0	0.1	
5	MCPA	0	0.005		66	トリフルラリン	0	0.06	
6	アシュラム	0	0.9		67	ナプロパミド	0	0.03	
7	アセフェート	0	0.006		68	パラコート	0	0.01	
8	アトラジン	0	0.01		69	ビペロホス	0	0.0009	
9	アニロホス	0	0.003		70	ビラクロニル	0	0.01	
10	アミトラズ	0	0.006		71	ピラゾキシフェン	0	0.004	
11	アラクロール	0	0.03		72	ピラゾリネット(ピラゾレート)	0	0.02	
12	イソキサチオン	0	0.005		73	ピリダフェンチオン	0	0.002	
13	イソフェンホス	0	0.001		74	ピリブチカルブ	0	0.02	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0	0.01		75	ピロキロン	0	0.05	
15	イソプロチオラン(IPT)	0	0.3		76	フィプロニル	0	0.0005	
16	イプロベンホス(IPB)	0	0.09		77	フェニトロチオラン(MEP)	0	0.01	
17	イミノクタジン	0	0.006		78	フェノプカルブ(BPMC)	0	0.03	
18	インダノファン	0	0.009		79	フェリムゾン	0	0.05	
19	エスプロカルブ	0	0.03		80	フェンチオン(MPP)	0	0.006	
20	エトフェンプロックス	0	0.08		81	フェントエート(PAP)	0	0.007	
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0	0.01		82	フェントラザミド	0	0.01	
22	オキサジクロメホン	0	0.02		83	フサライト	0	0.1	
23	オキシン銅(有機銅)	0	0.03		84	ブタクロール	0	0.03	
24	オリサストロビン	0	0.1		85	ブタミホス	0	0.02	
25	カズサホス	0	0.0006		86	ブロフェジン	0	0.02	
26	カフェンストロール	0	0.008		87	フルアジナム	0	0.03	
27	カルタップ	0	0.08		88	ブレチラクロール	0	0.05	
28	カルバリル(NAC)	0	0.02		89	ブロシミド	0	0.09	
29	カルボフラン	0	0.0003		90	プロチオホス	0	0.007	
30	キノクラミン(ACN)	0	0.005		91	プロピコナゾール	0	0.05	
31	キャプタン	0	0.3		92	プロピザミド	0	0.05	
32	クミルロン	0	0.03		93	プロベナゾール	0	0.03	
33	グリホサート	0	2		94	プロモブチド	0	0.1	
34	グルホシネット	0	0.02		95	ペノミル	0	0.02	
35	クロメプロップ	0	0.02		96	ペンシクロン	0	0.1	
36	クロルニトロフェン(CNP)	0	0.0001		97	ベンゾビシクロン	0	0.09	
37	クロルビリホス	0	0.003		98	ベンゾフェナップ	0	0.005	
38	クロロタロニル(TPN)	0	0.05		99	ベンタゾン	0	0.2	
39	シアナジン	0	0.001		100	ベンディメタリン	0	0.3	
40	シアノホス(CYAP)	0	0.003		101	ベンフラカルブ	0	0.02	
41	ジウロン(DCMU)	0	0.02		102	ベンフルラリン(ベスロジン)	0	0.01	
42	ジクロベニル(DBN)	0	0.03		103	ベンフレセート	0	0.07	
43	ジクロルボス(DDVP)	0	0.008		104	ホスチアゼート	0	0.005	
44	ジクワット	0	0.01		105	マラチオン(マラソン)	0	0.7	
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0	0.004		106	メコプロップ(MCPP)	0	0.05	
46	ジチオカルバメート系農薬	0	0.005		107	メソミル	0	0.03	
47	ジチオピル	0	0.009		108	メタラキシル	0	0.2	
48	シハロホップブチル	0	0.006		109	メチダチオン(DMTP)	0	0.004	
49	シマジン(CAT)	0	0.003		110	メトミノストロビン	0	0.04	
50	ジメタメトリ	0	0.02		111	メトリブジン	0	0.03	
51	ジメエート	0	0.05		112	メフェナセット	0	0.02	
52	シメトリ	0	0.03		113	メプロニル	0	0.1	
53	ダイアジノン	0	0.003		114	モリネート	0	0.005	
54	ダイムロン	0	0.8		115	イブフェンカルバゾン	0	0.002	
55	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	0	0.01						
56	チアジニル	0	0.1						
57	チウラム	0	0.02						
58	チオジカルブ	0	0.08						
59	チオファネートメチル	0	0.3						
60	チオベンカルブ	0	0.02						
61	テフリルトリオン	0.00019	0.002		計		(*1)	0.10	

注意 (\*1)目標値は、(各検出値／各目標値)の和が1以下です。

(2) 岩渕浄水場系水源・岩渕1~9号井(地下水)(採水日:令和7年7月2日)

番号	試験項目	検出値 (mg/l)	目標値 (mg/l)	検出値／ 目標値	番号	試験項目	検出値 (mg/l)	目標値 (mg/l)	検出値／ 目標値
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0	0.05		62	テルブカルペ(MBPMC)	0	0.02	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0	0.08		63	トリクロビル	0	0.006	
3	2,4-D(2,4-PA)	0	0.02		64	トリクロルホン(DEP)	0	0.005	
4	EPN	0	0.004		65	トリシクラゾール	0	0.1	
5	MCPA	0	0.005		66	トリフルラリン	0	0.06	
6	アシュラム	0	0.9		67	ナプロパミド	0	0.03	
7	アセフェート	0	0.006		68	パラコート	0	0.01	
8	アトラジン	0	0.01		69	ビペロホス	0	0.0009	
9	アニロホス	0	0.003		70	ビラクロニル	0	0.01	
10	アミトラズ	0	0.006		71	ピラゾキシフェン	0	0.004	
11	アラクロール	0	0.03		72	ピラゾリネット(ピラゾレート)	0	0.02	
12	イソキサチオン	0	0.005		73	ピリダフェンチオン	0	0.002	
13	イソフェンホス	0	0.001		74	ピリブチカルブ	0	0.02	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0	0.01		75	ピロキロン	0	0.05	
15	イソプロチオラン(IPT)	0	0.3		76	フィプロニル	0	0.0005	
16	イプロベンホス(IPB)	0	0.09		77	フェニトロチオラン(MEP)	0	0.01	
17	イミノクタジン	0	0.006		78	フェノプカルブ(BPMC)	0	0.03	
18	インダノファン	0	0.009		79	フェリムゾン	0	0.05	
19	エスプロカルブ	0	0.03		80	フェンチオン(MPP)	0	0.006	
20	エトフェンプロックス	0	0.08		81	フェントエート(PAP)	0	0.007	
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0	0.01		82	フェントラザミド	0	0.01	
22	オキサジクロメホン	0	0.02		83	フサライト	0	0.1	
23	オキシン銅(有機銅)	0	0.03		84	ブタクロール	0	0.03	
24	オリサストロビン	0	0.1		85	ブタミホス			

◆令和7年度 水質検査結果

(\*)  
6 その他項目

番号	水質基準項目			検査回数 (回/年)	単位	基準値 (目標値)										最高値	最低値	平均値	備考		
							4月3日	5月11日	6月6日	7月2日	8月6日	9月5日	10月2日	11月6日							
1	侵蝕性遊離炭酸	岩渕浄水場	原水	1号取水井	1	(mg/L)				43.0							43.0	43.0	43.0		
				2号取水井	1					37.7							37.7	37.7	37.7		
				3号取水井	1					51.5							51.5	51.5	51.5		
				4号取水井	1					59.2							59.2	59.2	59.2		
				5号取水井	1					48.4							48.4	48.4	48.4		
				6号取水井	1					47.7							47.7	47.7	47.7		
				1~9号井	1					43.4							43.4	43.4	43.4		
				浄水	1					21.5							21.5	21.5	21.5		
				1号取水井	1					-2.3							-2.3	-2.3	-2.3		
				2号取水井	1					-2.2							-2.2	-2.2	-2.2		
2	ランケリア指数	岩渕浄水場	原水	3号取水井	1	-1程度以上				-2.3							-2.3	-2.3	-2.3		
				4号取水井	1					-2.2							-2.2	-2.2	-2.2		
				5号取水井	1					-2.3							-2.3	-2.3	-2.3		
				6号取水井	1					-2.2							-2.2	-2.2	-2.2		
				1~9号井	1					-2.1							-2.1	-2.1	-2.1		
				浄水	1					-2.2							-2.2	-2.2	-2.2		
				1号取水井	1					-1.4							-1.4	-1.4	-1.4		
				2号取水井	1																
				3号取水井	1																
				4号取水井	1																
3	クリプトスホリジウム(原虫)	西川浄水場	原水	下江持水源	原水	不検出				不検出											
				岩渕浄水場	原水					不検出											
				長沼第1浄水場	原水					不検出											休止中
				長沼第2浄水場	原水					不検出											
				勢至堂水源	原水					不検出											
				岩瀬浄水場	原水					不検出											
				川木之内浄水場	原水					不検出											
				西川浄水場	原水					不検出											
				岩渕浄水場	原水					不検出											
				下江持水源	原水					不検出											休止中
				長沼第1浄水場	原水					不検出											
				長沼第2浄水場	原水					不検出											
				勢至堂水源	原水					不検出											
				岩瀬浄水場	原水					不検出											
				川木之内浄水場	原水					不検出											
4	シアルジア	西川浄水場	原水	岩渕浄水場	原水	不検出				不検出											
				下江持水源	原水					不検出											
				長沼第1浄水場	原水					不検出											
				長沼第2浄水場	原水					不検出											
				勢至堂水源	原水					不検出											
				岩瀬浄水場	原水					不検出											
				川木之内浄水場	原水					不検出											
				西川浄水場	原水					不検出											
				岩渕浄水場	原水					不検出											
				下江持水源	原水					不検出											
				長沼第1浄水場	原水					不検出											
				長沼第2浄水場	原水					不検出											
				勢至堂水源	原水					不検出											
				岩瀬浄水場	原水					不検出											
				川木之内浄水場	原水					不検出											
5	指標菌(大腸菌)	西川浄水場	原水	岩渕1~9号井	3																