

令和4年度 浄水水質検査結果

令和4年度浄水水質検査結果

南之郷富田浄水場2172801101														最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10	
水源名	富田2号井(1号井は休止中)	採水日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月						3月
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	< 0.001	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	0.08	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.08	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	0.005	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.0	7.2	7.1	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	7.0	7.2	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	37	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	176	-	-	161	-	-	166	-	-	172	-	176	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.7	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	6.9	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.29	0.27	0.29	0.23	0.26	0.21	0.20	0.27	0.30	0.29	0.27	0.39
気温	°C	19.7	20.6	19.1	28.0	31.2	30.1	21.8	19.0	13.9	9.2	11.0	14.1
水温	°C	19.8	19.9	20.8	23.4	24.6	23.5	22.0	19.7	17.6	16.4	16.5	17.4

令和4年度浄水水質検査結果

高岡浄水場2172802101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	高岡水源地	採水日	4/18	5/17	6/13	7/19	8/17	9/12	10/17	11/15	12/12	1/16	2/14	3/13					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.7	3.7	3.6	3.8	4.0	3.9	4.0	3.8	3.7	3.8	3.8	3.7	4.0	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	珪素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	0.08	-	-	0.08	-	-	< 0.06	-	0.08	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	6.8	7.0	6.9	6.6	6.1	5.9	5.9	6.1	6.2	6.7	7.2	7.6	7.6	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	39	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	158	-	-	162	-	-	162	-	-	174	-	174	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.6	6.5	6.4	6.4	6.6	6.5	6.4	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.34	0.28	0.30	0.38	0.30	0.14	0.26	0.36	0.40	0.47	0.49	0.36
気温	°C	19.7	19.1	21.2	28.3	26.3	28.0	21.2	18.6	18.5	11.2	13.6	17.0
水温	°C	19.3	19.5	20.5	23.9	25.0	23.9	22.1	19.5	16.4	15.4	15.1	16.5

令和4年度浄水水質検査結果

橋野浄水場2170301101														最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10		
水源名	橋野1・2・3・4・5号井	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月						3月	
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	4.8	4.7	5.2	5.6	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.7	5.5	5.7	10.0	5.0	2.0	1.0	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	珪素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	トリス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	0.003	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.8	7.8	8.0	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.1	8.3	8.3	200.0	100.0	40.0	20.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	199	-	-	190	-	-	160	-	-	191	-	199	199	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3	
47	pH値	-	6.5	6.6	6.4	6.4	6.7	6.5	6.4	6.6	6.5	6.5	6.6	6.5	6.7	5.8~8.6				
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと				
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと				
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5	
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2	

残留塩素	mg/l	0.47	0.40	0.37	0.26	0.24	0.33	0.30	0.43	0.43	0.47	0.54	0.48
気温	℃	22.2	24.0	24.2	33.5	28.2	30.0	24.0	22.0	18.2	17.0	18.0	20.2
水温	℃	19.2	19.3	19.5	21.1	21.8	20.5	19.9	19.0	18.4	18.2	17.6	18.1

令和4年度浄水水質検査結果

岩崎配水池2172701101														最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10		
水源名	岩崎2号井(1号井は休止中)	採水日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月						3月	
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10	
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと				
3	カミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	< 0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	5.0	5.1	5.0	5.6	5.5	5.5	5.5	5.4	5.5	5.5	5.5	5.4	5.6	10.0	5.0	2.0	1.0	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	0.003	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.9	7.8	7.9	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	200	100	40	20	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	48	300	150	60	30	
40	蒸発残留物	mg/l	-	186	-	-	191	-	-	186	-	-	192	-	192	500	250	100	50	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3	
47	pH値	-	6.8	6.8	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	5.8~8.6				
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと				
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと				
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5	
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2	

残留塩素	mg/l	0.31	0.29	0.30	0.17	0.20	0.18	0.24	0.32	0.34	0.37	0.39	0.48
気温	20.0 °C	19.0 °C	20.2 °C	29.0 °C	28.2 °C	28.1 °C	21.8 °C	18.2 °C	14.2 °C	10.0 °C	11.0 °C	13.5 °C	
水温	19.0 °C	19.9 °C	20.8 °C	23.1 °C	24.9 °C	24.6 °C	22.7 °C	20.4 °C	17.5 °C	15.3 °C	14.9 °C	16.5 °C	

令和4年度浄水水質検査結果

田方配水池2172503101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	田方水源池	採水日	4/18	5/16	6/13	7/19	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/13	3/13					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	< 0.001	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.001	-	0.005	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.003	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	8.4	8.4	8.4	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.3	8.5	8.5	8.5	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	8.0	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	8.0	8.2	8.1	8.1	8.2	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	51	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	227	-	-	210	-	-	206	-	-	230	-	230	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.5	6.6	6.4	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.50	0.35	0.36	0.34	0.20	0.33	0.39	0.29	0.28	0.40	0.39	0.36
気温	°C	18.8	16.0	20.2	30.8	27.4	26.5	20.0	18.5	10.9	7.1	16.0	10.0
水温	°C	18.8	18.7	19.0	19.9	24.9	19.7	19.0	18.3	17.7	17.4	17.7	17.9

令和4年度浄水水質検査結果

深川第1浄水場2172501101														最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10	
水源地	採水日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	< 0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	< 0.001	-	0.002	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	7.2	6.9	5.4	5.3	5.6	5.5	7.2	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	トリフルオロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	トリス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	0.06	-	-	0.09	-	-	0.06	-	-	< 0.06	-	0.09	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	0.01	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	9.7	9.7	9.8	9.8	9.9	9.9	9.8	10.0	8.7	8.8	8.2	8.2	10.0	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	55	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	219	-	-	222	-	-	217	-	-	201	-	222	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004000	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.6	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.5	6.6	6.8	6.9	6.9	5.8~8.6				
48	味	-	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	異常でないこと				
49	臭気	-	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	異常でないこと				
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.32	0.32	0.31	0.32	0.23	0.22	0.28	0.27	0.12	0.39	0.43	0.47
気温	°C	17.3	15.9	18.0	29.2	27.4	25.5	21.0	18.3	11.8	8.8	18.2	10.5
水温	°C	19.0	19.3	19.8	20.7	20.9	20.8	20.4	19.4	18.7	18.6	17.6	18.0

令和4年度浄水水質検査結果

深川内村配水池2172502101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	内村水源池	採水日	4/18	5/16	6/13	7/19	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/13	3/13					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	8.2	8.2	8.2	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.3	8.4	8.5	8.5	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	珪素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	トリス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.2	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	223	-	-	197	-	-	209	-	-	213	-	223	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5	6.6	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.41	0.34	0.33	0.32	0.22	0.31	0.41	0.26	0.26	0.41	0.29	0.43
気温	°C	18.0	17.8	19.1	27.0	30.8	25.2	20.5	20.1	14.6	11.5	16.1	13.0
水温	°C	19.3	19.6	21.2	24.3	24.9	23.2	21.0	19.0	16.8	15.1	15.4	16.5

令和4年度浄水水質検査結果

光神記水池2172601101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	光神1・2号井	採水日	4/18	5/16	6/13	7/19	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/13	3/13					
1	一般細菌	個/m2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100m2	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	検出されないこと			
3	カミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	3.1	3.9	2.8	2.8	2.8	3.9	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.1	8.2	6.5	6.9	6.8	8.2	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	34	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	174	-	-	155	-	-	166	-	-	185	-	185	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.24	0.25	0.18	0.28	0.22	0.23	0.43	0.26	0.24	0.40	0.46	0.42
気温	°C	17.7	13.2	17.6	28.1	25.0	26.0	20.0	17.0	11.2	8.5	16.6	7.0
水温	°C	18.4	18.3	18.7	20.5	19.4	19.4	19.5	18.5	18.0	16.9	17.6	17.5

令和4年度浄水水質検査結果

高松配水池2170302101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	八反水源地	採水日	4/18	5/16	6/13	7/19	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/13	3/13					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	0.003	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	2.4	2.5	2.5	2.3	2.2	2.0	2.1	2.3	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	0.07	-	-	0.07	-	-	< 0.06	-	0.07	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロロクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	0.04	-	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.05	-	0.05	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	36	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	180	-	-	176	-	-	177	-	-	181	-	181	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.39	0.32	0.31	0.32	0.22	0.19	0.31	0.20	0.28	0.41	0.51	0.51
気温	°C	20.0	17.8	19.5	30.2	30.4	28.0	21.0	19.1	11.5	8.0	16.0	13.2
水温	°C	21.1	21.0	21.5	22.5	22.8	22.8	21.9	21.1	19.7	19.5	20.0	20.3

令和4年度浄水水質検査結果

大隅町中之内木場谷2171201101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	採水日	4/13	5/19	6/15	7/13	8/19	9/14	10/19	11/17	12/14	1/18	2/16	3/15						
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	2.0	1.0	2.0	2.0	1.9	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	0.08	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.08	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.2	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	41	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	185	-	-	167	-	-	169	-	-	162	-	185	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.30	0.33	0.39	0.37	0.30	0.29	0.42	0.29	0.26	0.39	0.44	0.51
気温	°C	21.8	22.8	22.3	28.9	25.0	26.8	20.0	16.0	13.0	12.0	11.0	15.8
水温	°C	19.7	20.4	20.2	21.5	22.1	21.8	20.6	19.5	18.9	17.9	18.0	18.8

令和4年度浄水水質検査結果

大隅町月野8949-12171401101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	南1・2号井	採水日	4/13	5/19	6/15	7/13	8/19	9/14	10/19	11/17	12/14	1/18	2/16	3/15					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	0.06	-	-	0.1	-	-	0.11	-	-	< 0.06	-	0.11	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	0.01	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	8.9	8.9	8.9	9.0	9.0	9.5	9.2	9.2	9.5	9.3	9.1	9.2	9.5	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	49	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	192	-	-	189	-	-	193	-	-	181	-	193	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.27	0.35	0.32	0.30	0.24	0.24	0.29	0.35	0.45	0.53	0.51	0.42
気温	°C	22.7	22.8	22.5	29.3	29.2	26.5	18.8	15.2	13.3	10.0	11.7	17.2
水温	°C	18.8	18.8	19.0	19.9	19.9	19.6	19.0	18.5	18.3	17.8	18.0	18.3

令和4年度浄水水質検査結果

大隅町中之内35412171301101														最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10			
水源名	折田1・2号井	採水日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月						3月		
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10	
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと				
3	カミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	0.002	-	-	0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	< 0.001	-	-	0.002	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	-	0.003	-	-	0.003	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	< 0.001	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0	3.2	10.0	5.0	2.0	1.0	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	0.07	-	-	< 0.06	-	-	-	0.07	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	5.6	5.6	5.7	5.6	5.7	5.8	5.7	5.7	5.9	5.8	5.7	5.8	5.8	5.9	200	100	40	20	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	172	-	-	156	-	-	168	-	-	161	-	-	-	172	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3	
47	pH値	-	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	5.8~8.6				
48	味	-	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	異常なし	異常なし	異常でないこと				
49	臭気	-	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	異常なし	異常なし	異常でないこと				
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5	
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2	

残留塩素	mg/l	0.30	0.33	0.25	0.23	0.19	0.20	0.19	0.20	0.19	0.31	0.28	0.30
気温	℃	22.3	23.2	22.4	30.9	29.8	27.5	18.3	15.2	12.2	10.9	10.1	17.3
水温	℃	18.9	19.0	18.9	19.7	19.9	19.8	19.0	18.5	18.0	17.6	17.8	18.1

令和4年度浄水水質検査結果

大隅町岩川6466-12170103101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	採水日	4/13	5/19	6/15	7/13	8/19	9/14	10/19	11/17	12/14	1/18	2/16	3/15						
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	4.2	4.3	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.5	4.2	4.5	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	8.5	8.4	8.7	8.6	8.7	8.8	8.6	8.8	9.0	8.9	8.8	8.8	9.0	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	48	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	196	-	-	179	-	-	190	-	-	190	-	196	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.25	0.26	0.24	0.24	0.21	0.18	0.19	0.25	0.27	0.21	0.36	0.38
気温	°C	25.5	27.2	23.1	33.1	28.8	30.8	18.1	15.2	10.0	11.5	9.0	18.1
水温	°C	19.0	19.1	19.8	21.1	21.6	21.3	19.5	18.6	17.5	16.0	15.3	17.3

令和4年度浄水水質検査結果

大隅町月野1680-12170102101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	八合原3・4号井	採水日	4/13	5/19	6/15	7/13	8/19	9/14	10/19	11/17	12/14	1/18	2/16	3/15					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	5.6	5.6	5.8	5.8	5.6	5.7	5.6	5.7	5.7	5.8	5.7	5.7	5.8	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.8	8.1	8.2	7.8	8.2	8.2	8.0	8.0	8.5	8.3	8.2	8.6	8.6	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	45	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	206	-	-	193	-	-	198	-	-	192	-	206	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.7	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.36	0.37	0.37	0.39	0.22	0.28	0.28	0.20	0.33	0.34	0.37	0.40
気温	°C	24.1	22.5	22.8	30.0	31.2	28.0	17.8	14.8	8.9	9.5	6.5	15.0
水温	°C	18.6	19.7	20.7	23.5	24.5	24.2	22.1	20.1	17.3	15.9	16.0	17.0

令和4年度浄水水質検査結果

大隅町下窪町32番地2170104101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	下窪水源	採水日	4/13	5/19	6/15	7/13	8/19	9/14	10/19	11/17	12/14	1/18	2/16	3/15					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	4.6	4.7	4.7	4.8	4.8	4.7	4.7	4.8	4.8	4.9	4.8	4.9	4.9	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	珪素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	0.07	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.07	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	8.8	8.9	9.1	9.1	9.1	9.2	9.0	9.2	9.4	9.3	9.0	9.4	9.4	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	51	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	189	-	-	183	-	-	201	-	-	179	-	201	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.35	0.33	0.31	0.34	0.21	0.22	0.25	0.29	0.41	0.50	0.47	0.52
気温	°C	20.9	22.7	22.3	28.3	29.0	28.5	19.8	18.5	12.2	10.5	10.8	15.1
水温	°C	18.5	18.5	18.5	19.1	19.0	19.0	18.6	18.1	17.9	17.4	17.0	18.0

令和4年度浄水水質検査結果

上村加圧ポンプ2172401101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	馬立1号井①②・2号井	採水日	4/19	5/18	6/14	7/12	8/18	9/13	10/18	11/16	12/13	1/17	2/15	3/14					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	4.7	4.1	4.5	5.4	4.5	4.8	4.7	4.5	4.3	4.4	4.3	4.6	5.4	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	珪素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	9.3	8.3	9.1	11.0	9.1	9.5	9.3	9.0	8.6	8.7	8.3	9.3	11.0	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	45	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	185	-	-	207	-	-	194	-	-	194	-	207	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.7	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	6.9	6.9	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.27	0.40	0.41	0.23	0.18	0.20	0.22	0.21	0.28	0.37	0.25	0.25
気温	°C	17.0	18.6	20.7	26.1	26.8	25.0	18.5	16.0	10.0	10.5	8.0	11.8
水温	°C	19.3	20.3	22.0	24.9	27.3	26.7	23.7	20.5	17.3	14.8	14.5	16.0

令和4年度浄水水質検査結果

七村分団詰所2170202101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	七村1・2・3号井	採水日	4/19	5/18	6/14	7/12	8/18	9/13	10/18	11/16	12/13	1/17	2/15	3/14					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	7.2	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.4	7.1	6.9	6.9	6.9	6.8	7.4	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	8.5	8.6	8.7	8.8	9.0	8.9	9.0	8.5	8.5	8.4	8.4	8.6	9.0	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	58	-	-	59	-	-	57	-	-	59	-	59	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	232	-	-	264	-	-	218	-	-	196	-	264	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.27	0.34	0.36	0.29	0.28	0.29	0.25	0.19	0.35	0.43	0.37	0.43
気温	°C	15.6	21.2	19.5	29.4	26.0	30.0	21.2	15.3	12.2	7.8	7.0	10.9
水温	°C	19.5	20.0	21.5	23.4	26.4	24.4	23.2	20.9	18.3	15.7	15.5	16.5

令和4年度浄水水質検査結果

役場庁舎内2170201101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	城山水源地	採水日	4/19	5/18	6/14	7/12	8/18	9/13	10/18	11/16	12/13	1/17	2/15	3/14					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	3.2	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	ビス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジフロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	-	< 0.01	-	0.01	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	5.5	4.5	4.3	4.5	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.3	4.3	4.3	5.5	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	35	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	171	-	-	185	-	-	160	-	-	175	-	185	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.9	6.9	6.9	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.23	0.20	0.25	0.25	0.22	0.25	0.23	0.29	0.27	0.31	0.28	0.36
気温	°C	18.0	19.6	19.6	31.5	27.0	31.2	21.0	14.5	12.0	7.5	8.0	11.2
水温	°C	18.5	19.2	20.5	22.5	26.3	23.0	21.2	19.4	17.5	15.8	15.3	16.2

令和4年度浄水水質検査結果

西村配水池 2170203101		月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名	西村水源池・水ノ手水源池	採水日	4/19	5/18	6/14	7/12	8/18	9/13	10/18	11/16	12/13	1/17	2/15	3/14					
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100ml	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	検出されないこと			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.2	3.2	3.1	3.1	3.2	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	トリス-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	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	mg/l	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	-	< 0.06	-	0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	-	< 0.008	-	0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	0.1	-	-	0.08	-	-	0.16	-	-	0.13	-	0.16	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	5.7	5.5	5.7	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.8	5.8	5.5	5.8	5.8	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	47	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	186	-	-	212	-	-	194	-	-	196	-	212	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	3.0	1.5	0.6	0.3
47	pH値	-	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	6.7	6.9	6.9	6.9	5.8~8.6			
48	味	-	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	異常なし	異常でないこと			
49	臭気	-	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	異常なし	異常でないこと			
50	色度	度	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.20	0.31	0.44	0.22	0.26	0.21	0.33	0.27	0.37	0.36	0.47	0.52
気温	°C	16.3	19.5	20.0	27.6	26.0	26.0	20.2	17.2	11.4	10.8	8.1	11.1
水温	°C	18.8	19.0	19.5	19.6	19.8	19.8	19.5	18.8	18.5	18.1	18.2	18.5