

令和5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/m2	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	-	0.002	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	7.2	7.1	7.6	7.3	7.0	7.0	7.2	7.3	7.4	7.4	6.9	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	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	170	-	-	165	-	-	167	-	-	158	-	170	170	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	-	6.7	6.6	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	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	0.2	0.2	2.0	1.0	0.4	0.2	

残留塩素	mg/l	0.36	0.30	0.28	0.29	0.22	0.22	0.34	0.38	0.46	0.43	0.48	0.43
気温	20.3 °C	24.2 °C	24.2 °C	29.1 °C	29.0 °C	28.4 °C	21.3 °C	13.0 °C	16.8 °C	13.0 °C	17.0 °C	14.8 °C	
水温	18.3 °C	20.4 °C	22.4 °C	22.0 °C	23.2 °C	24.3 °C	21.3 °C	19.7 °C	17.7 °C	16.5 °C	16.5 °C	15.5 °C	

令和5年度浄水水質検査結果

高岡浄水場 <sup>2172802101</sup>		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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/23	9/11	10/16	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11					
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	-	-	3.9	-	-	3.6	-	-	3.4	-	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	-	-	0.10	-	-	0.21	-	-	0.07	-	0.21	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	7.6	7.3	7.5	7.1	5.6	5.4	5.7	6.0	6.3	7.0	6.9	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	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	37	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	156	-	-	164	-	-	168	-	-	170	-	170	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	6.4	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	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	0.37	0.42	0.52	0.34	0.32	0.30	0.40	0.48	0.56	0.66	0.68	0.69
気温	°C	20.5	20.0	23.4	27.5	27.5	25.2	21.8	18.6	16.9	13.8	15.8	15.6
水温	°C	18.2	20.6	20.3	23.1	27.4	24.3	21.3	19.3	16.5	14.9	14.5	15.6

令和5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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	-	5.4	-	-	5.3	-	-	5.4	-	-	5.3	-	-	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	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	0.002	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	8.3	8.2	8.3	8.2	8.0	7.9	8.2	8.3	8.2	8.3	7.9	8.0	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	-	192	-	-	185	-	-	200	-	-	188	-	-	200	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	-	6.4	6.5	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.5	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	0.43	0.46	0.37	0.35	0.34	0.31	0.33	0.40	0.48	0.48	0.52	0.31
気温	°C	27.8	27.5	22.8	28.0	26.5	28.8	22.0	23.5	20.7	18.0	26.0	18.2
水温	°C	19.0	19.8	19.5	20.6	20.8	21.9	20.1	18.9	18.3	17.4	17.6	17.8

令和5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	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	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	5.4	-	-	5.3	-	-	5.4	-	-	-	5.3	-	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	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	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	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	8.3	8.2	9.5	8.3	7.9	8.0	8.2	8.4	8.3	8.4	7.9	8.0	9.5	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	-	189	-	-	200	-	-	182	-	-	193	-	200	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	6.5	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	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	0.3	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.3	2.0	1.0	0.4	0.2	

残留塩素	mg/l	0.34	0.37	0.11	0.31	0.24	0.28	0.28	0.30	0.33	0.37	0.42	0.24
気温	°C	19.7	22.7	22.8	27.0	29.3	26.7	20.5	14.9	15.1	14.0	14.0	15.2
水温	°C	18.4	20.0	19.0	23.2	25.1	23.4	22.1	19.9	17.7	15.4	15.0	15.8

令和5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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11					
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	-	0.005	-	-	0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	0.005	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.002	-	-	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	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3	8.0	8.2	8.4	8.6	8.7	9.0	8.8	9.0	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	-	-	0.07	-	-	< 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	8.2	8.1	8.3	8.3	7.9	7.9	8.2	8.3	8.3	8.6	8.1	8.3	8.6	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	52	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	221	-	-	241	-	-	215	-	-	226	-	241	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	ジエオスミン	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	6.5	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	0.32	0.46	0.42	0.47	0.44	0.45	0.33	0.37	0.45	0.51	0.42	0.33
気温	°C	18.0	23.0	23.2	29.8	29.7	27.4	20.2	9.0	15.0	11.3	11.8	14.4
水温	°C	18.4	18.2	18.9	19.7	19.3	19.8	18.6	18.1	18.0	17.4	17.4	16.7

令和5年度浄水水質検査結果

深川第1浄水場2172501101		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	監視水源地・監視上1・2号井	採水日	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11					
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	7.0	6.9	7.0	7.0	5.6	5.7	5.7	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	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	トリクロロエチレン及びその化合物	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	-	0.07	-	-	0.10	-	-	0.06	-	-	< 0.06	-	0.10	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	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	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	8.4	9.6	10.0	9.9	9.5	8.2	8.6	8.6	10.0	10.0	9.7	9.8	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	-	212	-	-	220	-	-	197	-	-	218	-	220	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	6.6	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.7	6.7	6.6	6.6	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	0.37	0.53	0.43	0.38	0.40	0.24	0.41	0.46	0.45	0.64	0.69	0.59
気温	°C	17.3	25.8	23.0	28.5	30.3	29.3	20.0	12.0	15.8	11.6	13.5	12.7
水温	°C	18.7	19.3	19.7	20.5	21.0	21.5	19.9	19.0	18.8	18.1	18.1	17.7

令和5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	内村水源地	採水日	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11					
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	-	-	0.002	-	-	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	8.5	8.5	8.4	8.4	8.2	8.0	8.1	8.3	8.4	8.6	8.8	-	8.8	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	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	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	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	8.3	8.2	8.3	8.3	7.9	8.0	8.2	8.4	8.4	8.6	8.1	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	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	51	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	219	-	-	229	-	-	215	-	-	220	-	229	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	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.4	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	0.36	0.41	0.41	0.32	0.39	0.42	0.38	0.34	0.33	0.38	0.39
気温	°C	16.8	24.8	21.7	26.0	26.0	26.2	20.2	15.0	16.5	14.0	13.0
水温	°C	18.4	19.8	20.2	23.4	22.7	23.0	20.6	18.7	17.2	15.0	15.1

令和5年度浄水水質検査結果

光神記水池2172601101														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	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	2.7	-	-	2.8	-	-	2.7	-	-	2.5	-	-	2.8	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	-	-	0.13	-	-	0.12	-	-	0.06	-	-	0.13	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	6.9	6.8	7.2	7.0	6.8	6.7	7.0	6.8	6.9	7.0	6.4	6.7	7.2	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	-	165	-	-	178	-	-	171	-	-	160	-	-	178	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	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	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	0.41	0.56	0.32	0.29	0.48	0.46	0.53	0.48	0.53	0.58	0.62	0.38
気温	°C	18.9	22.2	22.8	28.1	27.2	28.6	21.0	7.5	15.0	10.5	12.0	12.4
水温	°C	18.4	18.4	18.5	19.0	19.3	20.0	18.7	18.3	17.8	17.3	17.3	17.9



令和5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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11					
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	-	-	0.002	-	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	-	2.6	-	-	2.2	-	-	2.4	-	-	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	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	-	-	0.10	-	-	0.08	-	-	< 0.06	-	0.10	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	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.05	-	-	0.04	-	0.06	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	8.3	8.2	8.3	8.2	7.8	7.7	7.9	8.2	8.3	8.4	8.0	8.1	8.4	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	-	173	-	-	178	-	-	180	-	-	175	-	180	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	6.5	6.6	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	0.36	0.42	0.41	0.36	0.36	0.30	0.35	0.33	0.46	0.57	0.43	0.38
気温	°C	20.8	25.0	24.1	31.0	29.0	29.7	21.3	15.0	15.0	15.0	14.0	16.6
水温	°C	20.7	21.4	21.4	22.3	22.7	22.5	21.4	20.7	20.2	19.7	19.8	19.9

令和5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	4/19	5/17	6/14	7/12	8/21	9/13	10/18	11/15	12/13	1/17	2/15	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	0.010	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	-	1.9	-	-	1.9	-	-	1.9	-	-	1.9	-	1.9	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	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	40	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	170	-	-	182	-	-	166	-	-	171	-	182	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	6.5	6.6	6.5	6.7	6.6	6.6	6.6	6.7	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	0.45	0.28	0.30	0.35	0.30	0.31	0.28	0.38	0.42	0.38	0.59	0.44
気温	°C	21.4	22.9	21.8	27.8	28.0	27.8	22.2	18.0	14.8	11.9	16.0	12.3
水温	°C	18.6	20.1	20.4	22.0	22.0	21.8	20.7	19.7	18.4	17.4	18.4	18.5

令和5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	4/19	5/17	6/12	7/12	8/21	9/13	10/18	11/15	12/13	1/17	2/15	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	-	3.8	-	-	3.8	-	-	3.7	-	-	3.8	-	3.8	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	-	-	0.08	-	-	< 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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	0.30	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	9.8	9.3	9.2	9.0	9.1	9.2	9.6	9.3	9.5	9.0	9.0	9.1	9.8	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	-	201	-	-	206	-	-	188	-	-	190	-	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	-	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.6	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	0.41	0.32	0.24	0.20	0.18	0.21	0.16	0.26	0.40	0.49	0.39	0.47
気温	°C	20.8	22.8	20.9	28.1	29.5	26.1	21.5	16.9	15.6	11.2	15.8	11.9
水温	°C	18.9	19.0	19.0	21.4	19.8	19.8	18.9	18.3	17.6	17.9	18.2	18.1

令和5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	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	-	0.003	-	0.004	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	-	2.9	-	-	2.9	-	-	2.9	-	-	-	2.8	-	2.9	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	-	-	0.09	-	-	< 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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-	0.002	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	5.9	5.8	5.7	5.8	5.6	5.8	6.0	5.8	6.0	5.7	5.6	5.7	6.0	200	100	40	20	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	31	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	164	-	-	176	-	-	159	-	-	160	-	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	6.6	6.6	6.7	6.5	6.7	6.6	6.7	6.8	6.6	6.6	6.5	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	0.28	0.29	0.24	0.25	0.11	0.34	0.42	0.40	0.29	0.40	0.42	0.38
気温	°C	23.6	25.7	23.3	27.6	30.0	27.6	23.2	14.3	18.8	14.0	14.6	10.8
水温	°C	18.4	20.4	19.4	18.9	19.7	20.7	18.9	18.4	18.4	17.6	18.0	17.9

令和5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	4/19	5/17	6/14	7/12	8/21	9/13	10/18	11/15	12/13	1/17	2/15	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	0.010	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	-	-	4.1	-	-	4.3	-	-	4.1	-	4.3	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	9.0	8.3	8.8	8.6	8.5	8.7	9.0	8.8	9.0	9.1	8.6	9.2	9.2	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	-	197	-	-	196	-	-	183	-	-	184	-	197	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	6.7	6.9	6.8	6.8	6.9	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	0.30	0.40	0.29	0.26	0.27	0.31	0.30	0.34	0.37	0.33	0.42	0.49
気温	°C	24.3	28.9	23.6	27.8	30.2	27.2	24.5	16.5	17.8	13.2	16.9	11.8
水温	°C	18.6	20.4	20.3	21.4	21.8	22.8	19.7	18.2	18.1	15.8	16.8	16.4

令和5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	4/19	5/17	6/14	7/12	8/21	9/13	10/18	11/15	12/13	1/17	2/15	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	-	5.7	-	-	5.8	-	-	5.8	-	-	5.8	-	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	9.0	8.1	8.7	8.4	8.3	8.5	8.8	8.5	8.9	8.6	8.1	8.5	9.0	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	-	187	-	-	207	-	-	193	-	-	196	-	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	-	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.7	6.6	6.6	6.7	6.6	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	0.32	0.35	0.28	0.36	0.35	0.26	0.23	0.25	0.29	0.22	0.30	0.35
気温	°C	22.8	24.8	21.4	27.4	28.8	25.1	21.0	15.4	16.0	9.0	16.0	11.4
水温	°C	18.8	20.1	19.8	23.1	19.9	24.4	18.5	19.4	17.6	15.6	15.6	15.9

令和5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	4/19	5/17	6/14	7/12	8/21	9/13	10/18	11/15	12/13	1/17	2/15	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	-	4.9	-	-	4.9	-	-	5.0	-	-	5.0	-	5.0	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	-	-	0.007	-	-	< 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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	9.5	8.8	9.3	9.4	9.2	9.2	9.5	9.3	9.4	9.4	8.8	9.4	9.5	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	53	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	186	-	-	196	-	-	196	-	-	182	-	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	-	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	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	0.48	0.37	0.35	0.40	0.36	0.28	0.30	0.35	0.49	0.54	0.52	0.52
気温	°C	20.8	26.0	20.0	28.8	27.8	26.8	22.0	17.0	15.6	9.2	16.0	13.4
水温	°C	18.4	19.0	18.9	20.8	19.3	19.5	18.5	18.0	17.9	18.1	18.0	17.4

令和5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	4/18	5/16	6/13	7/11	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/14	3/12					
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	-	4.5	-	-	4.6	-	-	4.4	-	-	4.2	-	4.6	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	-	-	0.08	-	-	< 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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	9.1	8.9	9.6	9.5	9.3	9.3	9.5	9.0	9.1	8.7	8.0	9.4	9.6	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	-	184	-	-	189	-	-	184	-	-	183	-	189	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	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	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	0.28	0.33	0.24	0.20	0.26	0.35	0.19	0.30	0.27	0.38	0.46	0.33
気温	°C	18.6	20.8	23.0	25.2	26.8	25.8	19.6	14.5	16.0	9.3	15.1	14.0
水温	°C	18.4	20.3	21.7	23.7	25.8	25.5	22.5	19.7	17.6	15.1	15.9	16.2



令和5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	4/18	5/16	6/13	7/11	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/14	3/12					
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000	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	6.8	7.0	7.0	6.9	6.8	6.7	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9	6.8	7.1	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	8.7	8.6	9.2	8.8	8.7	8.4	8.6	8.8	8.9	8.5	8.4	8.6	9.2	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	59	-	-	58	-	-	59	-	-	58	-	59	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/l	-	215	-	-	222	-	-	200	-	-	198	-	222	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	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	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	0.45	0.45	0.42	0.28	0.28	0.28	0.50	0.32	0.42	0.42	0.51	0.46
気温	°C	19.9	21.5	25.2	27.9	30.8	27.7	19.8	10.7	16.0	8.1	16.8	12.8
水温	°C	18.9	20.6	22.0	23.2	24.9	24.8	22.7	19.6	17.9	15.5	15.4	16.1

令和5年度浄水水質検査結果

役場庁舎内2170201101														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	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	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	-	2.1	-	-	2.0	-	-	1.9	-	-	2.1	-	2.1	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	4.4	4.5	4.6	4.5	4.4	4.1	4.1	4.2	4.3	4.1	4.1	4.3	4.6	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	-	167	-	-	169	-	-	158	-	-	173	-	173	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	-	6.9	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	7.0	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	0.42	0.36	0.29	0.39	0.30	0.23	0.27	0.23	0.32	0.31	0.38	0.34
気温	°C	21.9	23.5	26.3	31.2	29.0	28.9	21.2	11.5	16.1	11.0	14.1	12.9
水温	°C	18.4	19.8	20.8	23.1	23.8	23.4	21.2	19.4	17.5	15.3	15.5	16.2

令和5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	4/18	5/16	6/13	7/11	8/16	9/12	10/17	11/14	12/12	1/16	2/14	3/12					
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	/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	-	3.1	-	-	3.1	-	-	3.1	-	-	3.1	-	3.1	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	-	< 0.002	-	-	< 0.001	-	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	0.002	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	-	0.12	-	-	0.15	-	-	0.13	-	-	0.13	-	0.15	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	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	mg/l	6.0	5.7	6.1	5.9	5.9	5.6	5.8	5.9	5.9	5.7	5.5	5.8	6.1	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	-	184	-	-	175	-	-	174	-	-	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	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.7	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	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	1.1	0.9	1.1	5.0	2.5	1.0	0.5
51	濁度	度	0.1	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	mg/l	0.51	0.45	0.33	0.22	0.34	0.21	0.24	0.34	0.29	0.43	0.48	0.30
気温	°C	19.2	25.4	24.3	25.0	26.8	28.9	20.1	14.3	16.2	9.6	14.4	13.5
水温	°C	18.8	19.1	19.3	19.5	19.6	22.3	19.5	18.7	18.6	17.6	18.1	17.8