

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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/23	9/11	10/16	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	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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						7.6	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	-	-						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-メチルイソボルネオール	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	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	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	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	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						
気温	20.3 °C	24.2 °C	24.2 °C	29.1 °C	29.0 °C	28.4 °C	21.3 °C							
水温	18.3 °C	20.4 °C	22.4 °C	22.0 °C	23.2 °C	24.3 °C	21.3 °C							

令和5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	高岡水源池	採水日	4/17	5/15	6/12	7/10	8/23	9/11	10/16										
1	一般細菌	個/mℓ	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	検出されないこと			
3	カリ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	—	—	—	—	—	—	—						0.000000	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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	—	< 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	—	—						3.9	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	トリクロロエチレン	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	—	—						0.10	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 0.003	—	—	< 0.003	—	—						0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジクロロメタノール	mg/ℓ	—	< 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	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	—	< 0.002	—	—	< 0.001	—	—						0.002	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブromoホルム	mg/ℓ	—	< 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	0.080	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						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	—	—						164	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-メチルイソボルネオール	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	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						6.6	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	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	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						
気温	20.5℃	20.0℃	23.4℃	27.5℃	27.5℃	25.2℃	21.8℃							
水温	18.2℃	20.6℃	20.3℃	23.1℃	27.4℃	24.3℃	21.3℃							

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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/23	9/11	10/16	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	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	検出されないこと			
3	カリ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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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	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	-	-						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	ジエオシン	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	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	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	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	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						
気温	27.8 °C	27.5 °C	22.8 °C	28.0 °C	26.5 °C	28.8 °C	22.0 °C							
水温	19.0 °C	19.8 °C	19.5 °C	20.6 °C	20.8 °C	21.9 °C	20.1 °C							

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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	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	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	検出されないこと			
3	カリ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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブromoホルム	mg/l	-	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	0.080	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						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	-	-						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-メチルイソボルネオール	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	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	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	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						0.3	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						
気温	19.7 °C	22.7 °C	22.8 °C	27.0 °C	29.3 °C	26.7 °C	20.5 °C							
水温	18.4 °C	20.0 °C	19.0 °C	23.2 °C	25.1 °C	23.4 °C	22.1 °C							

令和5年度浄水水質検査結果

田方配水池2172503101															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月	12月	1月	2月	3月					
1	一般細菌	個/ml	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	検出されないこと			
3	カリ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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	-	-						0.005	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	0.010	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	0.010	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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-						0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジクロロメタノール	mg/l	-	< 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	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-						0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブromoホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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	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	-	-						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	ジエオキシ	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	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						6.6	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	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	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						
気温	18.0 °C	23.0 °C	23.2 °C	29.8 °C	29.7 °C	27.4 °C	20.2 °C							
水温	18.4 °C	18.2 °C	18.9 °C	19.7 °C	19.3 °C	19.8 °C	18.6 °C							

令和5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月	12月	1月	2月	3月					
1	一般細菌	個/ml	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	検出されないこと			
3	カリ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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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						7.0	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	-	0.07	-	-	0.10	-	-						0.10	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-						0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロロホルム	mg/l	-	< 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	0.040	0.020	0.008	0.004
25	ジクロロメタン	mg/l	-	< 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	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	-						0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブromoホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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	0.30	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						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	-	-						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	ジエオシン	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	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						6.8	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	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	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						
気温	17.3 °C	25.8 °C	23.0 °C	28.5 °C	30.3 °C	29.3 °C	20.0 °C							
水温	18.7 °C	19.3 °C	19.7 °C	20.5 °C	21.0 °C	21.5 °C	19.9 °C							

令和5年度浄水水質検査結果

深川内村配水池2172502101															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	採水日	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	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	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	-	-						0.003	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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						8.5	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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						8.3	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	-	-						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	ジエオシン	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	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	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	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	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						
気温	16.8 °C	24.8 °C	21.7 °C	26.0 °C	26.0 °C	26.2 °C	20.2 °C							
水温	18.4 °C	19.8 °C	20.2 °C	23.4 °C	22.7 °C	23.0 °C	20.6 °C							

令和5年度浄水水質検査結果

光神配水池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	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	—	< 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	—	—						2.8	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	—	—						0.13	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/ℓ	—	< 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	0.080	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						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	—	—						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-メチルイソボルネオール	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	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	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	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	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						
気温	18.9 ℃	22.2 ℃	22.8 ℃	28.1 ℃	27.2 ℃	28.6 ℃	21.0 ℃							
水温	18.4 ℃	18.4 ℃	18.5 ℃	19.0 ℃	19.3 ℃	20.0 ℃	18.7 ℃							

令和5年度浄水水質検査結果

高松配水池2170302101															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	採水日	4/17	5/15	6/12	7/10	8/22	9/11	10/16	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	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	0.010	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	-	-						2.6	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	-	-	0.10	-	-						0.10	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-						0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロロホルム	mg/l	-	< 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	0.040	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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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	-	-						0.06	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						8.3	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	-	-						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-メチルイソボルネオール	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	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						6.6	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	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	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						
気温	20.8 °C	25.0 °C	24.1 °C	31.0 °C	29.0 °C	29.7 °C	21.3 °C							
水温	20.7 °C	21.4 °C	21.4 °C	22.3 °C	22.7 °C	22.5 °C	21.4 °C							

令和5年度浄水水質検査結果

大隅町中之内木場谷2171201101														最大値	基準値	基準値1/2	基準値1/5	基準値1/10
水源名 鶴・桂水源地	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	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	0.010	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	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 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	-	< 0.003	-	-	< 0.003	-	-						0.003	0.040	0.020	0.008	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	-	< 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	0.010	0.005	0.002	0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	-	< 0.002	-	-	< 0.002	-	-						0.002	0.10	0.05	0.02	0.01
28 トリクロロ酢酸	mg/L	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	-	< 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	0.080	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						7.4	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	-	-						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 ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43 2-メチルイソボルネオール	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	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						6.7	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	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	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						
気温	21.4 °C	22.9 °C	21.8 °C	27.8 °C	28.0 °C	27.8 °C	22.2 °C							
水温	18.6 °C	20.1 °C	20.4 °C	22.0 °C	22.0 °C	21.8 °C	20.7 °C							

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						0	100	50	20	10
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0						0	検出されないこと			
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	検出されないこと			
3	カリ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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	-	-						3.8	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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						9.8	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	-	-						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	ジエオシン	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	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	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	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	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						
気温	20.8 °C	22.8 °C	20.9 °C	28.1 °C	29.5 °C	26.1 °C	21.5 °C							
水温	18.9 °C	19.0 °C	19.0 °C	21.4 °C	19.8 °C	19.8 °C	18.9 °C							

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	4/19	5/17	6/14	7/12	8/21	9/13	10/18	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	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.003	-	-	0.004	-	-						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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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						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	-	-						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-メチルイソボルネオール	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	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	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	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	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						
気温	23.6℃	25.7℃	23.3℃	27.6℃	30.0℃	27.6℃	23.2℃							
水温	18.4℃	20.4℃	19.4℃	18.9℃	19.7℃	20.7℃	18.9℃							

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	吹谷1・2号井	採水日	4/19	5/17	6/14	7/12	8/21	9/13	10/18										
1	一般細菌	個/mℓ	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	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	—	—	—	—	—	—	—						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	—	< 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	—	—						4.2	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/ℓ	—	< 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	0.080	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						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	—	197	—	—	196	—	—						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-メチルイソボルネオール	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	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						6.9	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	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	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						
気温	24.3℃	28.9℃	23.6℃	27.8℃	30.2℃	27.2℃	24.5℃							
水温	18.6℃	20.4℃	20.3℃	21.4℃	21.8℃	22.8℃	19.7℃							

令和5年度浄水水質検査結果

大隅町月野1680-12170102101															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月	12月	1月	2月	3月					
1	一般細菌	個/㎖	0	0	0	0	0	0	0						0	100	50	20	10
2	大腸菌	/100㎖	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	カリウム及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.0000	0.010	0.005	0.002	0.001
4	水銀及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000000	0.00050	0.00025	0.00010	0.00005
5	セレン及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
6	鉛及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
7	ヒ素及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
9	亜硝酸態窒素	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	㎎/ℓ	—	< 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	㎎/ℓ	—	5.7	—	—	5.8	—	—						5.8	10.0	5.0	2.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.00	0.80	0.40	0.16	0.08
13	ホウ素及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
14	四塩化炭素	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.0000	0.0020	0.0010	0.00040	0.0002
15	1,4-ジオキサン	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.040	0.020	0.008	0.004
17	ジクロロメタン	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.020	0.010	0.004	0.002
18	テトラクロロエチレン	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
19	トリクロロエチレン	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
20	ベンゼン	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.010	0.005	0.002	0.001
21	塩素酸	㎎/ℓ	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—						0.06	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	㎎/ℓ	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—						0.002	0.020	0.010	0.004	0.002
23	クロロホルム	㎎/ℓ	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—						0.001	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	㎎/ℓ	—	< 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	㎎/ℓ	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—						0.001	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	㎎/ℓ	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—						0.001	0.010	0.005	0.002	0.001
27	総トリハロメタン	㎎/ℓ	—	< 0.002	—	—	< 0.001	—	—						0.002	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	㎎/ℓ	—	< 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	㎎/ℓ	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—						0.001	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	㎎/ℓ	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—						0.001	0.090	0.045	0.018	0.009
31	ホルムアルデヒド	㎎/ℓ	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—						0.008	0.080	0.040	0.016	0.008
32	亜鉛及びその化合物	㎎/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	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
34	鉄及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.00	0.30	0.15	0.06	0.03
35	銅及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.00	1.0	0.5	0.2	0.1
36	ナトリウム及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0	200	100	40	20
37	マンガン及びその化合物	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.000	0.050	0.025	0.010	0.005
38	塩化物イオン	㎎/ℓ	9.0	8.1	8.7	8.4	8.3	8.5	8.8						9.0	200	100	40	20
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	㎎/ℓ	—	—	—	—	45	—	—						45	300	150	60	30
40	蒸発残留物	㎎/ℓ	—	187	—	—	207	—	—						207	500	250	100	50
41	陰イオン界面活性剤	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.00	0.20	0.10	0.04	0.02
42	ジエオシン	㎎/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	㎎/ℓ	—	—	—	—	< 0.000001	—	—						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
44	非イオン界面活性剤	㎎/ℓ	—	—	—	—	< 0.004	—	—						0.004	0.020	0.010	0.004	0.002
45	フェノール類	㎎/ℓ	—	—	—	—	—	—	—						0.0000	0.0050	0.0025	0.0010	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	㎎/ℓ	< 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						6.7	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	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	2.0	1.0	0.4	0.2

残留塩素	㎎/ℓ	0.32	0.35	0.28	0.36	0.35	0.26	0.23						
気温	℃	22.8	24.8	21.4	27.4	28.8	25.1	21.0						
水温	℃	18.8	20.1	19.8	23.1	19.9	24.4	18.5						

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										
1	一般細菌	個/ml	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	検出されないこと			
3	カリ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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	-	-						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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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						9.5	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	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	ジエオシン	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	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						6.7	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	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	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						
気温	20.8 °C	26.0 °C	20.0 °C	28.8 °C	27.8 °C	26.8 °C	22.0 °C							
水温	18.4 °C	19.0 °C	18.9 °C	20.8 °C	19.3 °C	19.5 °C	18.5 °C							

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										
1	一般細菌	個/ml	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	-	-						4.6	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブromoホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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						9.6	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	-	-						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	ジエオシン	mg/l	-	-	-	-	< 0.000001	-	-						0.000001	0.000020	0.000010	0.000004	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	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						6.9	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	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	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						
気温	18.6 °C	20.8 °C	23.0 °C	25.2 °C	26.8 °C	25.8 °C	19.6 °C							
水温	18.4 °C	20.3 °C	21.7 °C	23.7 °C	25.8 °C	25.5 °C	22.5 °C							

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						0	100	50	20	10
1	一般細菌	個/mℓ	0	0	0	0	0	0	0						0	検出されないこと			
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	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	—	—	—	—	—	—	—						0.000000	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	0.010	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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	トリクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/ℓ	—	< 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	0.080	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						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	300	150	60	30
40	蒸発残留物	mg/ℓ	—	215	—	—	222	—	—						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-メチルイソボルネオール	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	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	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	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	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						
	気温	19.9℃	21.5℃	25.2℃	27.9℃	30.8℃	27.7℃	19.8℃						
	水温	18.9℃	20.6℃	22.0℃	23.2℃	24.9℃	24.8℃	22.7℃						

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	城山水源地	採水日	4/18	5/16	6/13	7/11	8/16	9/12	10/17			1月	2月	3月					
1	一般細菌	個/mℓ	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	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	—	—	—	—	—	—	—						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	—	< 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	—	—						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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/ℓ	—	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	—	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/ℓ	—	< 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	0.080	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	0.30	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						4.6	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	—	—						169	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-メチルイソボルネオール	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	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						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	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	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						
気温	21.9 ℃	23.5 ℃	26.3 ℃	31.2 ℃	29.0 ℃	28.9 ℃	21.2 ℃							
水温	18.4 ℃	19.8 ℃	20.8 ℃	23.1 ℃	23.8 ℃	23.4 ℃	21.2 ℃							

令和5年度浄水水質検査結果

西村配水池 2170203101															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月	12月	1月	2月	3月					
1	一般細菌	個/ml	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	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	-	-	-	-	-	-	-						0.000000	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	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	< 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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.60	0.30	0.12	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.060	0.030	0.012	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
26	臭素酸	mg/l	-	< 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	0.10	0.05	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	< 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	0.030	0.015	0.006	0.003
30	ブロモホルム	mg/l	-	< 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	0.080	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	-	-						0.15	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						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	-	-						184	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	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						6.9	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	異常でないこと			
50	色度	度	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8						0.8	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						0.5	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						
気温	19.2 °C	25.4 °C	24.3 °C	25.0 °C	26.8 °C	28.9 °C	20.1 °C							
水温	18.8 °C	19.1 °C	19.3 °C	19.5 °C	19.6 °C	22.3 °C	19.5 °C							