

水質試験記録表

採水地点：別所浄水場1

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23								最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	20	23.7	22.8								23.7	20.0	22.2
水温	℃	-	13.2	18.5	21.5								21.5	13.2	17.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0								0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性								-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
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	0.04以下											<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満									<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012									0.012	0.012	0.012
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.013									0.013	0.013	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007									0.007	0.007	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001									0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.05									0.05	0.05	0.05
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	4	2.5	3.4								4.0	2.5	3.3
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		46									46	46	46
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.4	0.5								0.5	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.8								7.8	7.6	7.7
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満								<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.3	0.3								0.3	0.2	0.3

水質試験記録表

採水地点：別所浄水場2

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23									最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.3	25.5	21.1									25.5	16.3	21.0
水温	℃	-	14.5	19.3	21.9									21.9	14.5	18.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0									0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性									-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
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	0.04以下												<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満										<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.021										0.021	0.021	0.021
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.023										0.023	0.023	0.023
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009										0.009	0.009	0.009
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002										0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満										<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.05										0.05	0.05	0.05
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5	2.6	3.3									3.5	2.6	3.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		48										48	48	48
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下		0.4	0.5	0.4								0.5	0.4	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.3	8.3	8.6									8.6	8.3	8.4
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満									<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満									<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.2	0.1									0.2	0.1	0.2

水質試験記録表

採水地点：橋立浄水場1

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23								最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.3	23.6	21								23.6	16.3	20.3
水温	℃	-	13.2	19	20.7								20.7	13.2	17.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0								0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性								-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
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	0.04以下											<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満									<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.004									0.004	0.004	0.004
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.013									0.013	0.013	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.009									0.009	0.009	0.009
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.4	1.7	1.6								1.7	1.4	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		57									57	57	57
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.2	0.3								0.3	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.4	8.2								8.4	8.2	8.3
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満								<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.2	0.1								0.3	0.1	0.2

水質試験記録表

採水地点：橋立浄水場2

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23									最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.2	26	21									26.0	16.2	21.1
水温	℃	-	13.3	17.5	20.6									20.6	13.3	17.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0									0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性									-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
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	0.04以下												<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満										<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.007										0.007	0.007	0.007
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.002										0.002	0.002	0.002
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.019										0.019	0.019	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002										0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.01										0.010	0.010	0.010
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満										<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.08										0.08	0.08	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.4	2.8	3.1									3.1	2.4	2.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		56										56	56	56
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.2	0.3									0.3	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.7									7.9	7.7	7.8
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満									<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満									<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.4									0.5	0.4	0.5

水質試験記録表

採水地点：橋立浄水場3

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23									最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.5	23.8	21.6									23.8	15.5	20.3
水温	℃	-	12.2	17.5	18.8									18.8	12.2	16.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0									0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性									-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
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	0.04以下												<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満										<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.006										0.006	0.006	0.006
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.015										0.015	0.015	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001										0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.008										0.008	0.008	0.008
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満										<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.06										0.06	0.06	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.9	2.5	3.4									3.4	1.9	2.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		56										56	56	56
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下		0.3	0.2	0.4								0.4	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	8	8	7.8									8.0	7.8	7.9
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満									<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満									<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.4									0.5	0.4	0.5

水質試験記録表

採水地点：高篠浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23								最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.7	24.2	21.7								24.2	15.7	20.5
水温	℃	-	12.1	17.3	19.8								19.8	12.1	16.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0								0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性								-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
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	0.04以下											<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満									<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.007									0.007	0.007	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003									0.003	0.003	0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.007									0.007	0.007	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004									0.004	0.004	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.6	1.7	1.5								1.7	1.5	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下											<1	0	
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.3	0.4								0.4	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	8	7.9								8.0	7.6	7.8
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
50 色度	度	5以下	2.2	0.7	0.6								2.2	0.6	1.2
51 濁度	度	2以下	0.2	0.1未満	0.1未満								0.2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.5	0.3								0.5	0.3	0.4

水質試験記録表

採水地点：大谷・日向浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23								最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.6	20	19								20.0	13.6	17.5
水温	℃	-	10.5	15.5	18.5								18.5	10.5	14.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0								0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性								-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
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	0.04以下											<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満									<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.011									0.011	0.011	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004									0.004	0.004	0.004
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.012									0.012	0.012	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004									0.004	0.004	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001									0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.2	1.2	1.3								1.3	1.2	1.2
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下											<1	0	
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.3	0.3								0.4	0.3	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.6								7.7	7.5	7.6
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない								-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満								<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.2	0.3								0.3	0.2	0.2

水質試験記録表

採水地点：南浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23									最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.1	21	20.8									21.0	15.1	19.0
水温	℃	-	10.3	16.2	18.5									18.5	10.3	15.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0									0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性									-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.1	0.00	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
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	0.04以下												<0.002	0.000	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満										<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満										<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.007										0.007	0.007	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004										0.004	0.004	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008										0.008	0.008	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005										0.005	0.005	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001										0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満										<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満										<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.000	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	0.9	1	0.9									1.0	0.9	0.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.2	0.3									0.4	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	8	8.2									8.2	7.8	8.0
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない									-	-	-
50 色度	度	5以下	0.6	0.5未満	0.5未満									0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満									<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.4									0.4	0.3	0.3