

水質試験記録表

採水地点：生川浄水場 1区コミュニティ広場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.8	14.9	26.8	29.2	33.2							33.2	11.8	23.2
水温	℃	-	10.8	15.2	19.4	20.7	26.5							26.5	10.8	18.5
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
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			0.006									0.006	0.006	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003									0.003	0.003	0.003
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			0.007									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									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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.8	1.9	1.7	2.8							2.8	1.7	2.0
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.00005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下												0.4	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	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	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	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	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4							0.5	0.3	0.4

水質試験記録表

採水地点：山口浄水場 3区コミュニティ広場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.8	14.2	27.9	28.2	33.8							33.8	12.8	23.4
水温	℃	-	9.5	14	17.5	17.4	23.6							23.6	9.5	16.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
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			0.006									0.006	0.006	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003									0.003	0.003	0.003
25 ジブロモクロロメタン	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			0.006									0.006	0.006	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003									0.003	0.003	0.003
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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.3	3.6	3	2.2	2.6							3.6	2.2	2.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			59									59	59	59
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			89									89	89	89
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3							0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.9	7.6	7.8							7.9	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	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	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	0.7	0.5未満							0.7	<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	0.3	0.4	0.3	0.3							0.5	0.3	0.4

水質試験記録表

採水地点：姿見山浄水場 12区横瀬町民グラウンド

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.4	15.3	28.2	25.8	35.9							35.9	12.4	23.5
水温	℃	-	10.2	14.9	19	19.4	25.5							25.5	10.2	17.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
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			0.014									0.014	0.014	0.014
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003									0.003	0.003	0.003
25 ジブロモクロロメタン	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			0.016									0.016	0.016	0.016
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			0.002									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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.3	3.6	3.1	2.5	2.5							3.6	2.5	3.0
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			58									58	58	58
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			85									85	85	85
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4							0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8	8.1	8.1	7.8	7.7							8.1	7.7	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	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	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	0.2	0.3	0.3	0.4							0.5	0.2	0.3

水質試験記録表

採水地点：森下浄水場 18区低区配水池内水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.2	17.2	25	25.1	34.1							34.1	11.2	22.5
水温	℃	-	13.3	15.8	19.7	18.4	26.3							26.3	13.3	18.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
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			0.002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			0.004									0.004	0.004	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002									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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5	3.8	3.6	3.9	3.7							3.9	3.5	3.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			62									62	62	62
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			101									101	101	101
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4							0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6							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	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	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	0.1	0.2	0.4	0.1							0.4	0.1	0.2

水質試験記録表

採水地点：大畑浄水場 20区旧芦ヶ久保小学校水質検査用水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.3	16.5	27	24	35.9						35.9	12.3	23.1
水温	℃	-	11.2	14.7	18.8	19.5	24.9						24.9	11.2	17.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	#DIV/0!
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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下											<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
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			0.009								0.009	0.009	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002								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			0.01								0.010	0.010	0.010
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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.18								0.18	0.18	0.18
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.3	2.4	2.4	2.2	2.4						2.4	2.2	2.3
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			58								58	58	58
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下											0.4	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8						7.8	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	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	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	3.1	1.7	1.9	1.6						3.1	1.6	2.1
51 濁度	度	2以下	0.5	0.8	0.3	0.2	0.2						0.8	0.2	0.4
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2						0.3	0.1	0.2

水質試験記録表

採水地点：中井浄水場 22区消防団第5分団詰所外水栓

採水年月日	単位	水道水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	10.5	13.7	24.9	22.2	33.5							33.5	10.5	21.0
水温	℃	-	14	18.2	22	18.4	29.4							29.4	14.0	20.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
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				0.015								0.015	0.015	0.015
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.003								0.003	0.003	0.003
25 ジブロモクロロメタン	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				0.017								0.017	0.017	0.017
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.01								0.010	0.010	0.010
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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.9	1.9	2	1.8	2.4							2.4	1.8	2.0
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4							0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7							7.7	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	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	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未満							0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.1	0.3	0.4	0.2							0.4	0.1	0.3

水質試験記録表

採水地点：初花浄水場 22区消火栓内水質検査用水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/09	2019/05/07	2019/06/04	2019/07/02	2019/08/06							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	10.1	12.1	23.6	21.5	32.3							32.3	10.1	19.9
水温	℃	-	8.4	13.4	18.4	18.5	25							25.0	8.4	16.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	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	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
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未滿								<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	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下				0.11								0.11	0.11	0.11
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				0.002未滿								<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				0.003								0.003	0.003	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				0.001未滿								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下				0.001未滿								<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				0.006								0.006	0.006	0.006
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未滿								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				0.008未滿								<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	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	2.1	2	2.2	2.4							2.4	2.0	2.2
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下												0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8							7.9	7.8	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	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	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未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2							0.3	0.1	0.2