

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	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25.1	27.8	17	23.9	32.9	28	16	14.0	10.1			32.9	10.1	21.6
水温	℃	-	13.6	19.3	19	25.5	25.5	24.4	19.3	15.7	10.0			25.5	10.0	19.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.2						1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.06						0.06	0.06	0.06
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.08			0.06未満			0.08	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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			0.003			0.012	0.003	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.003			0.002未満			0.004	<0.002	0.002
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.014			0.015			0.004			0.015	0.004	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.005			0.002未満			0.007	<0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.003			0.001			0.003	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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						0.010	0.010	0.010
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.4						3.4	3.4	3.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.8	1.5			1.8	1.5	1.6
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						83						83	83	83
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2			0.5	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.8	7.6	8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.6			8.0	7.4	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	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	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	0.5未満	0.5未満	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	0.35	0.1	0.33	0.3	0.33	0.38	0.5	0.6	0.4			0.6	0.1	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	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25	27.4	17.2	24.2	33.2	30	17.5	15.0	12.6			33.2	12.6	22.5
水温	℃	-	15	17.2	16.1	22.2	22.6	21.5	16.5	12.8	7.0			22.6	7.0	16.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.3						1.30	1.30	1.30
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.06						0.06	0.06	0.06
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.06未満			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未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.004			0.005			0.002			0.005	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002			0.002			0.002未満			0.002	<0.002	<0.002
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.005			0.007			0.002			0.007	0.002	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002			0.002未満			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			0.002			0.001未満			0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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未満						<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.2						4.2	4.2	4.2
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.9	2.5	2.3	2.3	2.5	2.2	2.2	2.4	2.2			2.9	2.2	2.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			46			56			56			56	46	53
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						84						84	84	84
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3			0.5	0.3	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8	7.9	7.9	7.9	7.9	8	8.2	7.8			8.2	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	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	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	0.38	0.4	0.43	0.34	0.34	0.36	0.4	0.6	0.6			0.6	0.3	0.4

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：姿見山浄水場 14区マンホールポンプ場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25	28.8	17.1	24.2	32.5	28.4	17.3	13.3	9.5			32.5	9.5	21.8
水温	℃	-	14.7	20.7	20.5	26	26.9	25.7	21.2	18.2	12.3			26.9	12.3	20.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.2						1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.06						0.06	0.06	0.06
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.08			0.08			0.08	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.017			0.023			0.007			0.023	0.007	0.016
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002			0.005			0.002			0.005	0.002	0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.019			0.026			0.008			0.026	0.008	0.018
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.009			0.006			0.004			0.009	0.004	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.003			0.001			0.003	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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未満						<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.03						0.03	0.03	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.3						4.3	4.3	4.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.9	2.7	2.4	2.4	2.5	2.2	2.2	2.4	2.5			2.9	2.2	2.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下						52						52	52	52
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			65			84			93			93	65	81
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3			0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.7	8	8.1	8	8.3	8.2	8.3	8			8.3	7.7	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	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	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	0.21	0.3	0.35	0.29	0.21	0.25	0.4	0.6	0.8			0.8	0.2	0.4

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	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25.2	27	15.7	24.1	33	30.6	16.5	14.6	11.4			33.0	11.4	22.0
水温	℃	-	14	20.4	19.7	25.5	26.6	23.3	20.2	18.0	13.0			26.6	13.0	20.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.2						1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.05						0.05	0.05	0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.11			0.07			0.11	<0.06	0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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			0.013			0.011			0.015	0.011	0.013
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.016			0.013			0.017	0.013	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.004			0.004			0.007	0.004	0.005
29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.003			0.002			0.003	0.002	0.002
30 プロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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未満						<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.1						4.1	4.1	4.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.3	2.8	2.5	2.5	2.4	2.1	2.1	2.2	2.3			3.3	2.1	2.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			44			48			52			52	44	48
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			76			80			84			84	76	80
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3			0.4	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9			7.9	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	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	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	0.44	0.25	0.25	0.17	0.23	0.25	0.2	0.2	0.2			0.4	0.2	0.3

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

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	27	26.3	17.2	24.6	33.3	28.7	16.5	15.3	8.5			33.3	8.5	21.9
水温	℃	-	13.9	18.4	17.9	23.5	24.4	22.9	18.5	15.5	10.6			24.4	10.6	18.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.3						1.30	1.30	1.30
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.07						0.07	0.07	0.07
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.09			0.11			0.11	<0.06	0.066666667
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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			0.006			0.003			0.009	0.003	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.003			0.002未満			0.005	<0.002	0.003
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.008			0.004			0.010	0.004	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.003			0.002			0.006	0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001			0.002			0.001			0.002	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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未満						<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.03未満			0.06			0.03			0.06	<0.03	0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.9						3.9	3.9	3.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	2.1	2	2.1	2.3	2	2	2.1	2.1			2.3	2.0	2.1
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						93						93	93	93
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2未満			0.5	<0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8	7.9	7.9	7.9			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	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	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	0.7	1.5	1.2	1	0.5	0.5未満	1.2			1.5	<0.5	0.7
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.3	0.2	0.1	0.1未満	0.1			0.5	<0.1	0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.48	0.45	0.46	0.44	0.61	0.45	0.5	0.4	0.8			0.8	0.4	0.5

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	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	24.2	25.3	15.1	23.3	31.4	27.5	16	13.9	8.9			31.4	8.9	20.6
水温	℃	-	18	22.6	21	27.4	28	25.7	20.5	17.3	11.5			28.0	11.5	21.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.5						1.50	1.50	1.50
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.06						0.06	0.06	0.06
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.1			0.06			0.10	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.013			0.02			0.007			0.020	0.007	0.013
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002未満			0.002			0.002			0.002	<0.002	<0.002
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.023			0.008			0.023	0.008	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.01			0.01			0.005			0.010	0.005	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.003			0.001			0.003	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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未満						<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.4						3.4	3.4	3.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.6	1.7	1.7	1.9	1.8	1.6	1.7	1.8			1.9	1.6	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下						39						39	39	39
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						70						70	70	70
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3			0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	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	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	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	0.3	0.1	0.24	0.17	0.13	0.19	0.2	0.4	0.5			0.5	0.1	0.2

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：初花浄水場 2区散水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09	2022/09/13	2022/10/17	2022/11/01	2022/12/12			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	22.2	23.9	13.2	22	29.4	27	15.1	13.0	9.8			29.4	9.8	19.5
水温	℃	-	11.7	16.9	16.3	22	23.1	22	17	14.1	10.6			23.1	10.6	17.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	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	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未満						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			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未満						<0.004	<0.004	<0.004
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未満			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						1.8						1.80	1.80	1.80
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.06						0.06	0.06	0.06
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<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	0.04以下						0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満			0.06			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未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.008			0.01			0.003			0.010	0.003	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.006			0.002未満			0.006	<0.002	0.003
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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			0.009			0.012			0.003			0.012	0.003	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.006			0.002			0.006	0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001			0.002			0.001未満			0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満			0.001未満			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未満			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未満						<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						0.03未満						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.01未満						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.5						3.5	3.5	3.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.8	1.8	1.6	1.8	2	1.7	2	2.1	1.7			2.1	1.6	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下						50						50	50	50
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						82						82	82	82
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						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未満						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						0.005未満						<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						0.0005未満						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2			0.6	0.2	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	8	7.9			8.0	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	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	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	0.6	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満			0.8	<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	0.29	0.21	0.12	0.17	0.53	0.54	0.9	1.5	0.6			1.5	0.1	0.5