

水質試験記録表

採水地点：生川浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4		最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.0	18.0	27.0	23.5	33.5	29.5	21.0	16.0	8.5	3.0	6.0		33.5	3.0	18.1
水温	℃	-	14.5	18.0	20.2	21.5	26.8	22.3	20.7	15.2	10.0	5.5	5.0		26.8	5.0	16.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005							<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							<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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						1.01							1.01	1.01	1.01
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005							<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						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			0.06			<0.06				0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002				<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	0.006	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			0.004				0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001				<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			0.007				0.008	0.007	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			0.004				0.004	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.002			0.001				0.002	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.012							0.012	0.012	0.012
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.3							3.3	3.3	3.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.9	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.5	1.9	1.7	1.4	1.4		2.9	1.3	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下						41							41	41	41
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						72							72	72	72
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<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							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5	0.6	0.6	0.7	<0.3	<0.3		0.7	<0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8		7.9	7.7	7.8
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.36	0.28	0.20	0.22	0.10	0.28	0.16	0.18	0.12	0.30	0.32		0.36	0.10	0.23

水質試験記録表

採水地点：山口浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.0	18.0	27.5	23.0	32.0	28.0	23.0	17.0	9.5	3.0	6.5	32.0	3.0	18.2
水温	℃	-	12.5	17.0	17.5	18.3	24.0	19.5	18.5	12.6	7.8	3.3	3.0	24.0	3.0	14.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<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						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<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			<0.001			<0.001			<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						1.17						1.17	1.17	1.17
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<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						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.003			0.003			0.002			0.003	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.004			0.004			0.002			0.004	0.002	0.003
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.8						3.8	3.8	3.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.0	2.7	2.5	2.1	2.1	1.7	2.2	2.4	2.4	2.8	2.6	3.0	1.7	2.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			67			48						67	48	57
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						77						77	77	77
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<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						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5	0.4	0.5	0.6	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	8.2	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.2	7.8	8.0
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.36	0.26	0.28	0.42	0.16	0.26	0.40	0.34	0.40	0.34	0.36	0.42	0.16	0.33

水質試験記録表

採水地点：姿見山浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.0	17.5	32.0	23.5	34.5	29.5	24.7	21.5	13.5	5.0	8.5	34.5	5.0	20.6
水温	℃	-	16.5	19.0	21.0	23.0	27.2	22.2	22.5	15.6	10.0	6.0	6.7	27.2	6.0	17.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<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						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<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			<0.001			<0.001			<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						1.15						1.15	1.15	1.15
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<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						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			0.07			<0.06			0.07	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.014			0.007			0.014	0.007	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014			0.016			0.007			0.016	0.007	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003			<0.003			0.004			0.004	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.004						0.004	0.004	0.004
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.01						0.01	0.01	0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.9	2.8	2.6	2.2	2.3	2.2	2.3	2.5	2.4	2.7	2.6	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						46						46	46	46
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			103			77			85			103	77	88
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<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						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5	0.4	0.5	0.6	0.3	0.3	0.9	0.3	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.0	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	8.2	7.9	8.0
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.22	0.24	0.28	0.18	0.12	0.34	0.34	0.38	0.44	0.38	0.40	0.44	0.12	0.30

水質試験記録表

採水地点：森下浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.5	17.0	29.0	22.5	32.0	31.0	24.0	19.0	10.5	3.0	6.5	32.0	3.0	19.0
水温	℃	-	16.5	18.5	21.0	21.7	25.2	22.2	20.8	17.7	12.0	8.5	6.0	25.2	6.0	17.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<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						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<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			<0.001			<0.001			<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						1.22						1.22	1.22	1.22
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<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						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			0.09			<0.06			0.09	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.011			0.008			0.012	0.008	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014			0.013			0.009			0.014	0.009	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			0.004			0.004	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.002			0.001			0.002	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.001						0.001	0.001	0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.0						4.0	4.0	4.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.0	2.9	2.7	2.2	2.4	2.0	2.3	2.4	2.4	2.3	2.3	3.0	2.0	2.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			56			44			50			56	44	50
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			95			75			81			95	75	84
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<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						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5	0.5	0.4	0.5	<0.3	<0.3	0.8	<0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.18	0.12	0.14	0.18	0.14	0.20	0.14	0.22	0.18	0.16	0.22	0.12	0.17

水質試験記録表

採水地点：大畑浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.5	17.5	29.5	23.5	33.5	28.0	25.5	17.5	11.0	4.0	7.5	33.5	4.0	19.3
水温	℃	-	15.5	17.5	20.2	20.2	24.4	21.5	20.7	15.5	11.0	6.0	7.0	24.4	6.0	16.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<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						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<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			<0.001			<0.001			<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						1.38						1.38	1.38	1.38
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.08						0.08	0.08	0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<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						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.005			0.007			0.002			0.007	0.002	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.007			0.008			0.002			0.008	0.002	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			0.002			0.001			<0.001			0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.011						0.011	0.011	0.011
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			0.04			<0.03			0.04	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.3	2.2	2.2	2.1	2.0	1.8	2.0	2.0	2.0	2.1	2.2	2.3	1.8	2.1
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						84						84	84	84
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<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						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.6	0.4	0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.8	<0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	0.5	1.1	0.8	0.6	0.6	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.24	0.18	0.34	0.26	0.12	0.14	0.16	0.14	0.22	0.36	0.22	0.36	0.12	0.22

水質試験記録表

採水地点：中井浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	16.5	30.5	24.5	31.5	27.0	24.5	17.0	10.5	4.0	8.0	31.5	4.0	19.0
水温	℃	-	18.0	19.0	23.5	23.7	28.2	22.0	22.0	16.6	11.5	7.0	8.0	28.2	7.0	18.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<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						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<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			<0.001			<0.001			<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						1.45						1.45	1.45	1.45
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<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						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<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						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.011			0.012			0.005			0.012	0.005	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.013			0.014			0.005			0.014	0.005	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.006			0.005			0.006	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			<0.001			0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.002						0.002	0.002	0.002
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.0						3.0	3.0	3.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.7	1.7	1.6	1.7	1.6	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						33						33	33	33
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						63						63	63	63
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<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						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5	0.4	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.12	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10	0.16	0.26	0.22	0.34	0.22	0.34	0.10	0.17

水質試験記録表

採水地点：初花浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/15	2021/5/19	2021/6/10	2021/7/9	2021/8/11	2021/9/10	2021/10/15	2021/11/12	2021/12/10	2022/1/14	2022/2/4		最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.0	16.0	30.5	22.5	30.5	30.0	20.5	16.5	9.5	4.0	7.0		30.5	4.0	18.2
水温	℃	-	18.0	15.0	22.0	20.0	24.8	21.5	19.0	14.0	9.0	5.0	5.5		24.8	5.0	15.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005							<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							<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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						1.42							1.42	1.42	1.42
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005							<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						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.16			0.21			<0.06				0.21	<0.06	0.12333333
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.009			0.016			0.006				0.016	0.006	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<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			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.011			0.019			0.007				0.019	0.007	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.008			0.004				0.008	0.004	0.005
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			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.005							0.005	0.005	0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.8							3.8	3.8	3.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	2.0	1.8	1.8	1.9	1.9		2.1	1.8	1.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下						47							47	47	47
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						78							78	78	78
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<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							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5	0.4	0.4	0.5	<0.3	0.6		0.7	<0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0		8.0	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.12	0.24	0.16	0.16	0.14	0.26	0.44	0.16	0.18	0.40	0.40		0.44	0.12	0.24