

水質試験記録表

採水地点：小鹿野高区配水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	21.0	23.0		27.0							27.0	15.0	21.5
水温	℃	-	13.5	19.5	22.0	25.0	28.0	26.5						28.0	13.5	22.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.08							1.08	1.08	1.08
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09							0.09	0.09	0.09
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
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006							0.006	0.004	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
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.008							0.008	0.005	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<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			0.002							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
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
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		0.08			0.09							0.09	0.08	0.09
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					6.8							6.8	6.8	6.8
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	3.5	2.6	2.5	2.4	2.7	3.1						3.5	2.4	2.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		82			94							94	82	88
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		124			153							153	124	139
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		0.7	0.5	0.7	0.5	0.9						0.9	0.5	0.6
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8						7.9	7.5	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						-	-	-
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						-	-	-
50 色度	度	5以下	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6						0.6	<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
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.16	0.28	0.26	0.22	0.2						0.28	0.16	0.21

水質試験記録表

採水地点：小鹿野低区配水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	18.0	23.0	21.0	27.0	26.0	34.0						34.0	18.0	24.8
水温	℃	-	15.0	20.0	23.0	26.0	28.0	27.5						28.0	15.0	23.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.02							1.02	1.02	1.02
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09							0.09	0.09	0.09
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
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.008							0.008	0.004	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<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			<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.011							0.011	0.005	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<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			0.003							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
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
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.006							0.006	0.006	0.006
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.08			0.09							0.09	0.08	0.09
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					6.9							6.9	6.9	6.9
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	3.3	2.6	2.5	2.4	2.7	3.1						3.3	2.4	2.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		84			94							94	84	89
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		127			153							153	127	140
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	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8						0.8	0.5	0.6
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8						7.9	7.5	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						-	-	-
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						-	-	-
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
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
遊離残留塩素	mg/L		0.20	0.10	0.22	0.20	0.22	0.2						0.22	0.10	0.19

水質試験記録表

採水地点：小鹿野第2配水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	17.2	22.0	22.5	28.0		30.5						30.5	17.2	24.0
水温	℃	-	15.0	19.5	23.0	27.0	28.0	28.0						28.0	15.0	23.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
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					0.09							0.09	0.09	0.09
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
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.007							0.007	0.005	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<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			<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.010							0.010	0.006	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<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			0.003							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
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
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		0.08			0.10							0.10	0.08	0.09
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					7.1							7.1	7.1	7.1
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	3.4	2.7	2.6	2.4	2.7	3.1						3.4	2.4	2.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		83			94							94	83	89
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		127			149							149	127	138
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	0.7	0.5	0.5	0.8						0.8	0.5	0.6
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8						7.9	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						-	-	-
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						-	-	-
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
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
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.10	0.10	0.10	0.28	0.1						0.28	0.10	0.14

水質試験記録表

採水地点：三山浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.3	19.5	19.5	25.5	30.0							30.0	16.3	22.2
水温	℃	-	12.0	19.0	21.0	24.5	28.5	27.5						28.5	12.0	22.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.40							1.40	1.40	1.40
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09							0.09	0.09	0.09
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							0.09	<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
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006							0.006	0.004	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
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
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<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			0.007							0.007	0.004	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
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
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.021							0.021	0.021	0.021
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					5.7							5.7	5.7	5.7
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	2.5	1.9	1.4	1.8	1.7	1.9						2.5	1.4	1.9
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		83			87							87	83	85
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		128			154							154	128	141
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		0.4	0.4	0.6	0.5	0.5						0.6	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8.1	7.8	7.8	7.9						8.1	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						-	-	-
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						-	-	-
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
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
遊離残留塩素	mg/L		0.54	0.22	0.52	0.54	0.44	0.30						0.54	0.22	0.43

水質試験記録表

採水地点：河原沢浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.4	19.5	22.0	26.0	30.9	27.1						30.9	15.4	23.5
水温	℃	-	13.5	17.5	20.5	23.5	26.5	26.5						26.5	13.5	21.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.71							0.71	0.71	0.71
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			0.14							0.14	<0.06	0.07
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<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			0.013							0.013	0.009	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007							0.007	0.005	0.006
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1以下		<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.015							0.015	0.009	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007							0.007	0.005	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			0.002							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
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
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	1.6	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3						1.6	1.3	1.4
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					43							43	43	43
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							<0.02	<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	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3						0.5	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	7.7						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						-	-	-
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						-	-	-
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
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
遊離残留塩素	mg/L		0.96	0.88	0.72	0.60	0.66	0.26						0.96	0.26	0.68

水質試験記録表

採水地点：倉尾浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.5	19.5	21.9									21.9	14.5	18.6
水温	℃	-	13.0	18.5	22.5	23.5	25.5	25.0						25.5	13.0	21.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.28							1.28	1.28	1.28
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		0.11			0.24							0.24	0.11	0.175
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.026			0.029							0.029	0.026	0.028
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.003							0.007	0.003	0.005
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1以下		<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.028			0.031							0.031	0.028	0.030
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.006							0.007	0.006	0.007
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	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
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
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					3.6							3.6	3.6	3.6
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	1.6	1.4	2.0	1.5	1.7	1.8						2.0	1.4	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		55			60							60	55	58
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					106							106	106	106
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	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8						0.8	0.6	0.7
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.3	8.1	8.0	8.4	8.1	8.0						8.4	8.0	8.2
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						-	-	-
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						-	-	-
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
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
遊離残留塩素	mg/L		0.32	0.15	0.15	0.10	0.20	0.10						0.32	0.10	0.17

水質試験記録表

採水地点：竹平浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.4	17.0	20.5	26.6	34.5	28.8						34.5	15.4	23.8
水温	℃	-	13.5	19.0	19.5	23.0	26.0	24.5						26.0	13.5	20.9
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.10							1.10	1.10	1.10
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							0.07	<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
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006							0.006	0.004	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
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.007							0.007	0.004	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
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
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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
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					4.8							4.8	4.8	4.8
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	2.3	1.9	1.7	1.6	1.7	1.7						2.3	1.6	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		65			76							76	65	71
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		106			134							134	106	120
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						0.6	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8						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						-	-	-
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						-	-	-
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
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
遊離残留塩素	mg/L		0.64	0.54	0.30	0.36	0.20	0.22						0.64	0.20	0.38

水質試験記録表

採水地点：浦島浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/14	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/5	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.5	21.0	20.5	27.0	33.5	28.8						33.5	14.5	24.2
水温	℃	-	11.5	15.5	18.0	21.5	25.0	23.5						25.0	11.5	19.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.51							1.51	1.51	1.51
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
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.010							0.010	0.004	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.004							0.005	0.004	0.005
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1以下		<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
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.011							0.011	0.004	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			<0.003							0.004	<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
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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
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					4.8							4.8	4.8	4.8
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	1.7	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4						1.7	1.3	1.4
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		76			80							80	76	78
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		118			139							139	118	129
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	0.6						0.7	0.6	0.6
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	8.1	8.3	7.9	8.0	7.9						8.3	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						-	-	-
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						-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						0.6	<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
遊離残留塩素	mg/L		1.60	1.25	0.30	0.38	0.20	0.52						1.60	0.20	0.71

水質試験記録表

採水地点：煤川浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/10	2024/5/23	2024/6/10	2024/7/11	2024/8/6	2024/9/9						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.6	25.0	20.0	23.5	30.0	26.5						30.0	13.6	23.1
水温	℃	-	11.5	16.0	17.0	22.0	24.5	24.5						24.5	11.5	19.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	3	0	0	0	1						3	0	0.66666667
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						-	-	-
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
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
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.88							0.88	0.88	0.88
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
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.022			0.015							0.022	0.015	0.019
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<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
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<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		0.022			0.015							0.022	0.015	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			<0.003							0.005	<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
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<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
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		0.29			0.05							0.29	0.05	0.17
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					3.1							3.1	3.1	3.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.004							0.004	0.004	0.004
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.3	1.0	1.1	1.1	0.9	1.0						1.3	0.9	1.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		71			77							77	71	74
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		112			121							121	112	117
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		0.8	1.3	1.0	0.8	0.8						1.3	0.8	0.9
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7						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						-	-	-
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						-	-	-
50 色度	度	5以下	2.1	4.8	4.2	2.7	2.8	2.7						4.8	2.1	3.2
51 濁度	度	2以下	<0.1	0.7	0.9	<0.1	<0.1	<0.1						0.9	<0.1	0.3
遊離残留塩素	mg/L		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.1						0.10	0.10	0.10