

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	21.0	23.0		27.0						10.7	27.0	10.7	19.3
水温	℃	-	13.5	19.5	22.0	25.0	28.0	26.5	23.5	18.0	11.0	9.5	8.0	28.0	8.0	18.6
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
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	<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	<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	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006			0.003			<0.001	0.006	<0.001	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	<0.003
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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.008			0.004			<0.001	0.008	<0.001	0.004
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	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			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	<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	<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			0.08			0.06	0.09	0.06	0.08
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	2.5	2.7	3.0	3.2	3.6	3.6	2.4	2.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		82			94			86			92	94	82	89
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		124			153			129			132	153	124	135
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			<0.3	0.9	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	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	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	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	<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	0.26	0.36	0.32	0.30	0.30	0.36	0.16	0.26

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	18.0	23.0	21.0	27.0	26.0	34.0	28.0	21.0	16.0	13.5	14.0	34.0	13.5	22.0
水温	℃	-	15.0	20.0	23.0	26.0	28.0	27.5	26.0	20.5	14.0	11.5	10.5	28.0	10.5	20.2
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
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	<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	<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	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.008			0.004			<0.001	0.008	<0.001	0.004
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	<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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.011			0.006			<0.001	0.011	<0.001	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	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.003			0.002			<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	<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	<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			0.08			0.06	0.09	0.06	0.08
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	2.5	2.8	3.1	3.2	3.6	3.6	2.4	2.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		84			94			86			92	94	84	89
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		127			153			130			127	153	127	134
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	0.8	0.6	0.8	<0.3	0.4	<0.3	0.8	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	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	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		0.20	0.10	0.22	0.20	0.22	0.2	0.20	0.40	0.26	0.32	0.24	0.40	0.10	0.23

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	17.2	22.0	22.5	28.0		30.5	28.5	23.9	12.5	12.5	11.5	30.5	11.5	20.9
水温	℃	-	15.0	19.5	23.0	27.0	28.0	28.0	25.5	18.5	12.0	9.5	8.0	28.0	8.0	19.5
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
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	<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	<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	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.007			0.006			<0.001	0.007	<0.001	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	<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	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<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		0.006			0.010			0.008			<0.001	0.010	<0.001	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	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.003			0.002			<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	<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	<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			0.07			0.05	0.10	0.05	0.08
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	2.5	2.8	3.0	3.1	3.6	3.6	2.4	2.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		83			94			84			91	94	83	88
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		127			149			128			129	149	127	133
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	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	0.3	0.4	<0.3	0.8	<0.3	0.5
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	7.9	7.9	7.9	7.9	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	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	0.10	0.10	0.10	0.28	0.1	0.15	0.26	0.28	0.30	0.20	0.30	0.10	0.18

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.3	19.5	19.5	25.5	30.0		24.5	18.2	9.3		9.3	30.0	9.3	19.1
水温	℃	-	12.0	19.0	21.0	24.5	28.5	27.5	24.5	18.0	11.5	8.5	8.5	28.5	8.5	18.5
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
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	<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			<0.06			<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	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006			0.003			0.001	0.006	0.001	0.004
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	<0.003
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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.007			0.003			0.001	0.007	0.001	0.004
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	<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	<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	<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	<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	1.6	1.6	1.5	1.8	1.7	2.5	1.4	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		83			87			78			86	87	78	84
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		128			154			124			116	154	116	131
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	0.5	0.5	0.3	0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8.1	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	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	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		0.54	0.22	0.52	0.54	0.44	0.30	0.44	0.48	0.1	0.64	0.72	0.72	0.10	0.45

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12		最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.4	19.5	22.0	26.0	30.9	27.1	27.5	21.0	10.5	13.6	9.5		30.9	9.5	20.3
水温	℃	-	13.5	17.5	20.5	23.5	26.5	26.5	24.0	18.0	9.5	8.5	8.5		26.5	8.5	17.9
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
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	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.71						<0.001		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			0.09			<0.06		0.14	<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	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.013			0.006			0.003		0.013	0.003	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			<0.003			<0.003		0.007	<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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.015			0.006			0.003		0.015	0.003	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			0.006			<0.003		0.007	<0.003	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			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	<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	<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	1.2	1.1	1.3	1.3	1.0		1.6	1.0	1.3
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	0.3	0.5	0.6	0.3	0.4	<0.3		0.6	<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	7.7	7.8	7.8	7.9	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		0.96	0.88	0.72	0.60	0.66	0.26	0.22	0.68	0.70	0.94	1.05		1.05	0.22	0.70

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.5	19.5	21.9								9.5	21.9	9.5	16.4
水温	℃	-	13.0	18.5	22.5	23.5	25.5	25.0	24.0	14.5	7.5	4.5	4.0	25.5	4.0	16.6
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
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	<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			0.13			0.06	0.24	0.06	0.135
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<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		0.026			0.029			0.021			0.006	0.029	0.006	0.021
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.003			<0.003			<0.003	0.007	<0.003	<0.003
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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.028			0.031			0.023			0.006	0.031	0.006	0.022
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.006			0.007			<0.003	0.007	<0.003	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			<0.001	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	<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	<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	1.6	1.4	1.5	1.3	1.2	2.0	1.2	1.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		55			60			59			63	63	55	59
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	0.8	0.5	0.9	0.4	0.3	<0.3	0.9	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.3	8.1	8.0	8.4	8.1	8.0	7.9	8.0	8.3	8.1	8.2	8.4	7.9	8.1
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		0.32	0.15	0.15	0.10	0.20	0.10	0.1	0.20	0.42	0.30	0.32	0.42	0.10	0.21

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12		最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.4	17.0	20.5	26.6	34.5	28.8	23.5	18.2	7.0	5.6	6.0		34.5	5.6	18.5
水温	℃	-	13.5	19.0	19.5	23.0	26.0	24.5	22.5	16.5	10.0	8.0	6.5		26.0	6.5	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
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	<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			<0.06			<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	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006			0.002			0.001		0.006	0.001	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	<0.003
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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.007			0.002			0.001		0.007	0.001	0.004
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	<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	<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	<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	<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	1.5	1.5	2.0	2.2	2.3		2.3	1.5	1.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		65			76			67			73		76	65	70
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		106			134			95			111		134	95	112
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	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	<0.3	0.3	<0.3		0.6	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9		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		0.64	0.54	0.30	0.36	0.20	0.22	0.22	0.46	0.60	0.62	0.74		0.74	0.20	0.45

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12		最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.5	21.0	20.5	27.0	33.5	28.8	25.8	18.2	4.3	6.9	5.0		33.5	4.3	18.7
水温	℃	-	11.5	15.5	18.0	21.5	25.0	23.5	20.5	14.0	7.0	5.5	5.0		25.0	5.0	15.2
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
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	<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				0.12		0.07		0.12	<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	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.010				0.003		0.002		0.010	0.002	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.004				<0.003		<0.003		0.005	<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	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.011				0.003		0.002		0.011	0.002	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			<0.003				<0.003		<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	<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	<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	<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	1.3	1.3	1.7	1.8	1.3		1.8	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				73		75		80	73	76
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		118			139				109		113		139	109	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		0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.3	0.5	<0.3		0.8	<0.3	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	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1		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	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	0.6	<0.5	0.5	0.6	<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	<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	0.40	1.15	1.55	2.0	2.0		2.00	0.20	1.03

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	2024/10/7	2024/11/11	2024/12/16	2025/1/9	2025/2/12		最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.6	25.0	20.0	23.5	30.0	26.5	23.5	15.0	7.2	5.6	3.0		30.0	3.0	17.5
水温	℃	-	11.5	16.0	17.0	22.0	24.5	24.5	21.5	15.5	10.0	7.5	7.0		24.5	7.0	16.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	3	0	0	0	1	14	0	0	0	0		14	0	1.63636364
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
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	<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	<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	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.022			0.015			0.011			0.007		0.022	0.007	0.014
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	<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	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<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		0.022			0.015			0.011			0.007		0.022	0.007	0.014
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			<0.003			0.005			0.004		0.005	<0.003	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		<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	<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	<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			0.09			0.03		0.29	0.03	0.12
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	1.0	1.0	1.1	1.4	1.0		1.4	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			66			72		77	66	72
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		112			121			93			91		121	91	104
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	0.9	0.8	0.4	0.6	0.4		1.3	0.4	0.8
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	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	2.1	4.8	4.2	2.7	2.8	2.7	3.1	1.8	0.9	0.6	0.6		4.8	0.6	2.4
51 濁度	度	2以下	<0.1	0.7	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0.9	<0.1	0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.1	0.10	0.1	0.44	0.58	0.74		0.74	0.10	0.23