

水質試験記録表

採水地点：落合浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/14	2021/5/13	2021/6/11	2021/7/8	2021/8/10	2021/9/6	2021/10/19	2021/11/9	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/9	2022/3/8	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	14.0	24.5	22.0	26.0	18.0	11.5	12.0	6.0	2.0	0.5	4.5	26.0	0.5	13.0
水温	℃	-	13.0	17.0	19.6	20.0	23.5	20.8	16.5	13.0	9.0	4.0	3.4	6.2	23.5	3.4	13.8
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	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	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	<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	1.06			1.49			1.24			1.04			1.49	1.04	1.21
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	0.007			0.019			0.006			0.002			0.019	0.002	0.009
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	0.007			0.019			0.006			0.002			0.019	0.002	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005			0.008			0.004			<0.003			0.008	<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				<0.001						<0.008			<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				3.7									3.7	3.7	3.7
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	1.1	1.0	1.4	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0	1.3	1.1	0.9	1.1	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		81			68			70			73		81	68	73
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		109			105			103			96		109	96	103
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	0.7	1.0	0.9	0.7	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	1.0	0.3	0.6
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	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	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	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.1	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<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	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.30	0.22	0.58	0.62	0.24	0.48	0.56	0.56	0.62	0.52	0.42	0.40	0.62	0.22	0.46

水質試験記録表

採水地点：栃本浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/14	2021/5/13	2021/6/11	2021/7/8	2021/8/10	2021/9/6	2021/10/19	2021/11/9	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/9	2022/3/8	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.0	13.0	25.5	22.0	29.0	17.0	12.5	12.0	9.0	2.5	5.0	9.0	29.0	2.5	14.2
水温	℃	-	15.0	17.5	19.7	16.8	25.0	21.2	18.8	16.0	11.5	7.0	6.5	9.5	25.0	6.5	15.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	<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					0.55						<0.001		0.55	0.55	0.55
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		0.008			0.012			0.007			0.002		0.012	0.002	0.007
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		0.008			0.012			0.007			0.002		0.012	0.002	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.009			0.005			<0.003		0.009	<0.003	0.006
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					0.018						<0.008		0.018	0.018	0.018
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		0.08			0.04			<0.03			0.08		0.08	<0.03	0.05
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					3.2								3.2	3.2	3.2
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	0.8	0.8	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	1.0	0.7	0.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下					19								19	19	19
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					44								44	44	44
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	0.4	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.6	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.2	7.5
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	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	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	1.2	1.2	1.1	0.9	0.7	1.1	0.6	<0.5	0.6	<0.5	1.3	<0.5	1.3	<0.5	0.7
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.14	0.28	0.12	0.22	0.32	0.34	0.26	0.36	0.36	0.42	0.26	0.42	0.12	0.27

水質試験記録表

採水地点：中津川浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/14	2021/5/13	2021/6/11	2021/7/8	2021/8/10	2021/9/6	2021/10/19	2021/11/9	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/9	2022/3/8	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	19.0	15.0	23.0	21.0	30.0	18.0	13.0	12.0	9.0	3.0	5.0	10.0	30.0	3.0	14.8
水温	℃	-	10.5	13.0	16.0	18.0	22.5	20.0	17.5	15.5	8.6	5.0	3.5	4.3	22.5	3.5	12.9
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	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	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		0.003			0.005		0.004				0.003		0.005	0.003	0.004
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	<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					0.41								0.41	0.41	0.41
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		0.011			0.013		0.009				0.002		0.013	0.002	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.006		0.004				<0.003		0.008	<0.003	0.005
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		0.012			0.014		0.010				0.002		0.014	0.002	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.011			0.009		0.005				<0.003		0.011	<0.003	0.006
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					0.004						<0.008		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					2.7								2.7	2.7	2.7
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	1.7	1.5	1.5	1.4	1.1	1.2	1.3	1.2	1.5	1.5	1.8	2.2	2.2	1.1	1.5
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					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	0.5	0.6	0.4	<0.3	0.4	0.4	1.0	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	7.8	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	7.8	8.2	7.9	7.9	7.7	8.2	7.7	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	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	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	<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	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.52	0.30	0.12	0.14	0.46	0.52	0.38	0.36	0.42	0.26	0.26	0.16	0.52	0.12	0.33

水質試験記録表

採水地点：三峰浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/14	2021/5/13	2021/6/11	2021/7/8	2021/8/10	2021/9/6	2021/10/19	2021/11/9	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/9	2022/3/8	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.0	10.0	23.1	19.0	29.5	13.5	7.0	14.5	7.0	0.0	2.0	1.0	29.5	0.0	11.6
水温	℃	-	9.0	12.0	13.8	15.0	18.5	18.0	15.0	12.0	9.0	6.3	4.5	5.7	18.5	4.5	11.6
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	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	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	<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					0.75						<0.001		0.75	0.75	0.75
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			0.08			<0.06			<0.06		0.08	<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		0.008			0.017			0.006			0.003		0.017	0.003	0.009
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	0.004
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		0.008			0.018			0.006			0.003		0.018	0.003	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.010			0.005			<0.003		0.010	<0.003	0.005
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					0.006						<0.008		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					<0.01								<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					4.1								4.1	4.1	4.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.1	1.4	1.2	1.1	1.3	1.4	1.1	1.2
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下					32								32	32	32
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					65								65	65	65
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	0.3	0.4	<0.3	0.3	0.5	0.8	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5
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	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	異常なし	-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<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	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.24	0.22	0.24	0.20	0.76	0.54	0.40	0.62	0.42	0.44	0.34	0.58	0.76	0.20	0.42

水質試験記録表

採水地点：大血川浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/14	2021/5/13	2021/6/11	2021/7/8	2021/8/10	2021/9/6	2021/10/19	2021/11/9	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/9	2022/3/8	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	14.0	24.5	21.0	27.0	17.5	10.0	11.5	8.0	2.0	0.5	5.5	27.0	0.5	13.0
水温	℃	-	13.5	16.5	17.2	19.0	23.5	22.5	18.5	15.4	10.8	4.8	6.3	7.7	23.5	4.8	14.6
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	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	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					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	<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				0.49							<0.001		0.49	0.49	0.49
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		0.003		0.007		0.003		0.003			0.001		0.007	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		0.003		0.007		0.003		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	<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					0.001						<0.008		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					1.8								1.8	1.8	1.8
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	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		67			69			70			75		75	67	70
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	<0.3	<0.3	0.4	0.5	<0.3	0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8.0	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	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	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	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	<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	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.32	0.40	0.28	0.34	0.32	0.50	0.46	0.56	0.54	0.44	0.50	0.52	0.56	0.28	0.43

水質試験記録表

採水地点：中双里浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2021/4/14	2021/5/13	2021/6/11	2021/7/8	2021/8/10	2021/9/6	2021/10/19	2021/11/9	2021/12/7	2022/1/11	2022/2/9	2022/3/8	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	17.0	14.0	24.4	21.0	27.5	16.5	12.5	12.0	9.0	2.5	6.5	9.0	27.5	2.5	14.3
水温	℃	-	14.5	16.5	23.2	20.5	27.0	17.6	11.7	11.2	7.0	2.5	2.5	5.0	27.0	2.5	13.3
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	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	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	<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					0.40								0.40	0.40	0.40
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 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.017		<0.010			<0.001			0.017	<0.001	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.006		0.004			<0.003			0.006	<0.003	0.004
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		0.009			0.018		0.010			<0.001			0.018	<0.001	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.005		<0.003			<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	<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					0.004								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					3.1								3.1	3.1	3.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.3	1.0	1.1	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	1.3	0.7	0.9
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		87			80					79			87	79	82
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		110			112					108			112	100	108
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					0.000002								0.000002	0.000002	0.000002
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	0.9	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.3	0.9	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	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	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	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	0.6	<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	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		1.15	1.05	0.40	0.16	0.28	0.18	0.54	0.60	0.14	0.22	0.14	0.20	1.15	0.14	0.42