

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	2022/04/14	2022/05/19	2022/06/16	2022/07/21	2022/08/18	2022/09/08	2022/10/20	2022/11/17	2022/12/06	2023/01/19	2023/02/09	2023/03/09	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.7	21.9	15.8	21	23.7	20.9	15.1	7.1	4.8	3.1	4.1	16.0	23.7	3.1	13.8
水温	℃	-	10.6	14.5	16.4	20.7	22.3	21.5	16.5	12.0	9.8	6.0	5.0	7.0	22.3	5.0	13.5
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	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003			0.005						0.004		0.005	0.003	0.004
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.6								0.60	0.60	0.6
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05未満								<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.09			0.06未満				0.06未満		0.06未満		0.09	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満				0.002未満		0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.013			0.019				0.012		0.006		0.019	0.006	0.013
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.009				0.005		0.003		0.009	0.003	0.006
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.014			0.021				0.013		0.008		0.021	0.008	0.014
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.011			0.01				0.006		0.003		0.011	0.003	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.002				0.001		0.002		0.002	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満				0.008未満		0.008未満		<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					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					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.5	1.2	1.2	1.4	1.3	1.5	1.2	1.3	1.6	2	2	2.5	2.5	1.2	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					51								51	51	51
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					73								73	73	73
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下		0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.6	0.2	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.1	7.7	7.9	8.2	8.6	8.3	7.9	7.9	8.6	8.6	8.6	7.7	8.2
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.24	0.34	0.16	0.22	0.46	0.14	0.22	0.48	0.47	0.52	0.43	0.46	0.52	0.14	0.35

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	2022/04/14	2022/05/19	2022/06/16	2022/07/21	2022/08/18	2022/09/08	2022/10/20	2022/11/17	2022/12/06	2023/01/19	2023/02/15	2023/03/09	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.5	22.1	21	25.8	25	18	10.2	7.7	3.8	1.2	-2.3	16.9	25.8	-2.3	13.5
水温	℃	-	8.2	10.5	12.3	16.9	18.8	18.3	14.4	11.2	9.5	5.9	4.5	5.6	18.8	4.5	11.3
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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.8								0.80	0.80	0.80
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05未満								<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.08			0.06未満			0.06未満		0.08	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012			0.019			0.008			0.005		0.019	0.005	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.005			0.004			0.002		0.006	0.002	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.012			0.021			0.008			0.005		0.021	0.005	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.008			0.003			0.003		0.008	0.003	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満		0.002	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.6								3.6	3.6	3.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.1	1.3	1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	1.4	1.0	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					58								58	58	58
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	7.4	7.6
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.6	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.7	0.5未満	0.5未満	0.7	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.23	0.22	0.29	0.35	0.49	0.42	0.37	0.63	0.49	0.46	0.53	0.63	0.63	0.22	0.41

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	2022/04/14	2022/05/19	2022/06/16	2022/07/21	2022/08/18	2022/09/08	2022/10/20	2022/11/17	2022/12/06	2023/01/19	2023/02/15	2023/03/09	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.9	23.9	19.8	30.5	21	21.1	13.4	12.0	8.2	4.7	1.8	18.5	30.5	1.8	15.6
水温	℃	-	13.5	15.6	17.7	23.1	25.5	24	19.5	15.2	12.3	7.9	6.7	9.6	25.5	6.7	15.9
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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.7								0.70	0.70	0.70
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05未満								<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.01			0.018			0.009			0.004		0.018	0.004	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002			0.002			0.002			0.002未満		0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.01			0.02			0.009			0.004		0.020	0.004	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.01			0.009			0.006			0.003		0.010	0.003	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満		0.002	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.02								0.020	0.020	0.020
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		0.09			0.05			0.09			0.14		0.14	0.05	0.09
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.1								3.1	3.1	3.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					21								21	21	21
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					45								45	45	45
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2未満	0.2	0.2	0.5	<0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.9	7.8	7.7	7.6	7.4	7.6	7.5	7.9	7.4	7.6
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
50 色度	度	5以下	0.7	1.3	0.7	1.2	0.9	1.6	1	1.6	1	0.6	1.9	0.5未満	1.9	<0.5	1.0
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.20	0.26	0.19	0.10	0.25	0.10	0.34	0.34	0.24	0.43	0.26	0.47	0.47	0.10	0.27

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	2022/04/14	2022/05/19	2022/06/16	2022/07/21	2022/08/18	2022/09/08	2022/10/20	2022/11/17	2022/12/06	2023/01/19	2023/02/15	2023/03/09	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.1	22.2	17.3	26.7	21.3	20.9	11.9	10.4	7.3	6.6	2.5	16.5	26.7	2.5	14.8
水温	℃	-	12.7	15	16.5	20.8	23.3	21.9	18	14.3	11.9	7.6	6.8	8.6	23.3	6.8	14.8
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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満			<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.6								<0.60	<0.60	<0.60
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05未満								<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満		0.06未満			0.06未満			<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.011		0.003			0.001			0.011	0.001	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.005		0.002未満			0.002未満			0.005	<0.002	0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.012		0.003			0.001			0.012	0.001	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.004		0.002未満			0.002未満			0.004	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.001		0.001未満			0.001未満			0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					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					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	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		56			66					71			74	56	67
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					83								83	83	83
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.4	<0.2	0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	8	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	8	8.2	8.1	8.2	7.8	8.0
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.40	0.47	0.62	0.38	0.56	0.54	0.63	0.64	0.46	0.56	0.59	0.65	0.65	0.38	0.54

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	2022/04/14	2022/05/19	2022/06/16	2022/07/21	2022/08/18	2022/09/08	2022/10/20	2022/11/17	2022/12/06	2023/01/19	2023/02/15	2023/03/09	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14	19.6	17	22.8	21.7	22	10	8.7	7.1	3.7	1.0	11.6	22.8	1.0	13.3
水温	℃	-	15.1	15.3	17.4	22.2	23.6	22.9	17.1	12.2	9.2	5.4	6.1	8.4	23.6	5.4	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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.5								1.50	1.50	1.50
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09								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未満								<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.02			0.008			0.005		0.020	0.005	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.008			0.004			0.003		0.008	0.003	0.005
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.021			0.008			0.005		0.021	0.005	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.009			0.004			0.004		0.009	0.004	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4								4.0	4.0	4.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.1	1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1	1.3	1.3	1.0	1.1
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		71			72			74			74		74	71	73
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		108			102			105			103		108	102	105
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8	8	7.9	8	8.1	8.1	8	8	8	8.1	8	8.1	7.9	8.0
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
50 色度	度	5以下	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.7	0.5未満	0.6	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.8	<0.5	0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.36	0.62	0.58	0.46	0.40	0.67	0.69	0.39	0.61	0.57	0.52	0.55	0.69	0.36	0.54

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	2022/04/14	2022/05/19	2022/06/16	2022/07/21	2022/08/18	2022/09/08	2022/10/20	2022/11/17	2022/12/06	2023/01/19	2023/02/09	2023/03/09	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.5	21.7	16	25	20.6	19.5	14.2	9.0	4.8	4.0	3.1	17.0	25.0	3.1	14.0
水温	℃	-	13.7	19.4	14.7	21.1	21.5	21	12	5.5	6.2	4.7	4.4	9.8	21.5	4.4	12.8
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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.0003未満								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					0.004未満								<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.6								0.60	0.60	0.60
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.07								0.07	0.07	0.07
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.1未満								<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0002未満								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		0.06			0.06未満			0.06未満			0.06未満		0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.01			0.021			0.013			0.001未満		0.021	<0.001	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.007			0.005			0.002未満		0.007	<0.002	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.01			0.023			0.013			0.001未満		0.023	<0.001	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.005			0.006			0.002未満		0.006	<0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満		0.002	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.1								3.1	3.1	3.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.2	0.9	0.9	1.1	0.8	0.9	0.8	1	1.4	1.3	0.7	0.9	1.4	0.7	1.0
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		80			90			82			86		90	80	85
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		111			113			108			115		115	108	112
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	7.9	8.1	8	8	8.2	7.9	8.1
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	-	-	-
50 色度	度	5以下	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	1.04	1.04	0.56	0.68	0.44	0.45	0.47	1.58	1.51	0.81	0.16	0.22	1.58	0.16	0.75