

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	H30.4.12	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.12	H30.10.10	H30.11.14	H30.12.12	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	23.0	20.0	29.0	22.0	18.0	19.0	11.0	3.0	1.0	6.0	8.0	29.0	1.0	14.6
水温	℃	-	12.0	16.0	19.0	21.0	27.0	22.0	19.0	13.0	8.0	4.0	5.0	8.0	27.0	4.0	14.5
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	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	0.05以下					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<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		1.63			1.55			0.54			0.82		1.63	0.54	1.14
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.10								0.10	0.10	0.10
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			0.13			0.08			<0.06		0.13	<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		0.011			0.011			0.008			0.004		0.011	0.004	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.008			0.005			<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		0.011			0.012			0.008			0.004		0.012	0.004	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.009			0.008			0.004		0.009	0.004	0.007
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								0.001	0.001	0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4.1								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	1.3	1.2	1.5	1.5	1.8	1.2	1.2	1.1	1.9	1.2	1.1	1.4	1.9	1.1	1.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		67			64			30			49		67	30	53
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		105			93			58			70		105	58	82
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	0.8	0.9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.7	0.9	<0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.7	7.7	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.7	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	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	1.2	1.3	0.9	<0.5	0.5	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.2	0.2	0.2	0.30	0.8	0.20	0.5	0.60	0.80	1.0	0.80	0.40	1.0	0.20	0.50

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	H30.4.12	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.12	H30.10.10	H30.11.14	H30.12.12	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	28.0	21.0	29.0	21.0	16.0	19.0	9.0	5.0	3.0	6.0	11.0	29.0	3.0	15.3
水温	℃	-	14.0	17.0	20.0	22.0	28.0	24.0	21.0	15.0	11.0	6.0	7.0	11.0	28.0	6.0	16.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0.05以下					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<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 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012			0.018			0.006			0.003		0.018	0.003	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			0.004			<0.003		0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<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			0.019			0.006			0.003		0.019	0.003	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.015			0.007			0.003		0.015	0.003	0.009
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					0.010								0.010	0.010	0.010
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		0.06			0.07			0.13			0.14		0.14	0.06	0.10
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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	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					16								16	16	16
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					37								37	37	37
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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
48 味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	1.0	1.1	1.4	1.0	1.2	1.4	0.7	1.4	0.5	<0.5	1.9	0.9	1.9	<0.5	1.0
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		0.1	0.2	0.2	0.20	0.2	0.10	0.6	0.80	0.80	0.6	0.40	0.20	0.80	0.10	0.37

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	H30.4.12	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.12	H30.10.10	H30.11.14	H30.12.12	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.0	23.0	20.0	31.0	23.0	16.0	18.0	9.0	2.0	5.0	-1.0	9.0	31.0	-1.0	14.3
水温	℃	-	9.0	13.0	17.0	17.0	22.0	22.0	18.0	14.0	9.0	5.0	1.0	6.0	22.0	1.0	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	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			0.004			0.004			0.003		0.004	0.003	0.004
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
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	<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					0.46								0.46	0.46	0.46
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			0.13			0.13			0.09		0.13	0.09	0.115
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		0.012			0.014			0.008			0.004		0.014	0.004	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.006			0.003			<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		0.013			0.016			0.009			0.005		0.016	0.005	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.011			0.006			<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			0.002			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					0.003								0.003	0.003	0.003
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					2.3								2.3	2.3	2.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.4	1.2	1.2	1.5	1.1	1.2	1.2	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	2.5	1.1	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下					38								38	38	38
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					60								60	60	60
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	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	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	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9	8.4	8.2	8.3	8.3	8.4	7.8	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	<0.5	<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		0.6	0.6	0.1	0.30	0.6	0.30	0.2	0.60	0.60	0.5	0.50	0.40	0.60	0.10	0.44

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	H30.4.12	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.12	H30.10.10	H30.11.14	H30.12.12	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.0	26.0	19.0	24.0	20.0	14.0	16.0	10.0	6.0	2.0	2.0	8.0	26.0	2.0	13.4
水温	℃	-	9.0	12.0	17.0	18.0	22.0	20.0	17.0	13.0	10.0	4.0	4.0	6.0	22.0	4.0	12.7
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					0.002								0.002	0.002	0.002
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	0.05以下					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<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					0.77								0.77	0.77	0.77
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			0.10			<0.06			<0.06		0.10	<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		0.014			0.017			0.006			0.003		0.017	0.003	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.010			0.005			0.004			<0.003		0.010	<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		0.015			0.018			0.006			0.003		0.018	0.003	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.013			0.005			<0.003		0.013	<0.003	0.007
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					0.008								0.008	0.008	0.008
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					0.02								0.02	0.02	0.02
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.4								3.4	3.4	3.4
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	1.1	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.5	1.2	1.2	1.4	1.5	1.1	1.3
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下					24								24	24	24
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					53								53	53	53
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	0.4	0.4	0.5	0.3	<0.3	0.8	0.8	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	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	0.7	0.6	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.1	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		0.4	0.3	0.2	0.20	0.5	0.40	1.0	0.80	0.60	0.6	0.40	0.30	1.0	0.20	0.48

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	H30.4.12	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.12	H30.10.10	H30.11.14	H30.12.12	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	17.0	24.0	21.0	25.0	23.0	19.0	19.0	12.0	5.0	4.0	3.0	9.0	25.0	3.0	15.1
水温	℃	-	14.0	15.0	19.0	22.0	25.0	22.0	20.0	16.0	10.0	6.0	6.0	9.0	25.0	6.0	15.3
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	0.05以下					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
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	<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					0.46								0.46	0.46	0.46
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		0.010			0.006			0.003			0.002		0.010	0.002	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.004			<0.003			<0.003		0.006	<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		0.010			0.006			0.003			0.002		0.010	0.002	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.003			<0.003			<0.003		0.006	<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								0.001	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		<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					1.6								1.6	1.6	1.6
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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		51			62			71			74		74	51	65
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					82								82	82	82
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	0.5	0.4	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<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	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	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	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		0.5	0.3	0.4	0.50	0.6	0.80	0.6	1.0	0.97	1.3	0.80	0.60	1.3	0.30	0.70

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	H30.4.12	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.17	H30.8.7	H30.9.12	H30.10.10	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13	最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	22.0	21.0	27.0	21.0	17.0	18.0	9.0	5.0	6.0	-2.0	9.0	27.0	-2.0	14.0
水温	℃	-	13.0	16.0	19.0	19.0	19.0	18.0	16.0	9.0	5.0	3.0	2.0	6.0	19.0	2.0	12.1
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0.05以下					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<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			0.25			<0.06		0.25	<0.06	0.0625
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		0.007			0.004			0.011			0.002		0.011	0.002	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.005			0.006			<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		0.007			0.004			0.011			0.002		0.011	0.002	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			0.008			<0.003		0.008	<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					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	1.0	0.8	0.9	1.2	1.0	1.0	1.5	1.3	1.3	1.2	0.8	1.2	1.5	0.8	1.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		75			74			77			80		80	74	77
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		113			109			104			99		113	99	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		0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.6	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	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	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.2	0.5	1.5	1.1	1.2	1.2	1.5	1.2	1.3	1.0	0.60	1.5	0.20	0.98