

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：別所浄水場 1

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10					最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	20	23.7	22.8	23.8	28.8	19.2	18.1	11.0	11.9					28.8	11.0	19.9
水温	℃	－	13.2	18.5	21.5	23.6	27.9	22.7	19	15.4	12.9					27.9	12.9	19.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
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					－	－	－
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	<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	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.3									0.30	0.30	0.30
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			0.12			0.06未満						0.12	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012			0.017			0.005						0.017	0.005	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.004			0.002未満						0.004	<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	<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	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.013			0.02			0.007						0.020	0.007	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.008			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			0.003			0.002						0.003	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	<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	<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		0.05			0.05			0.02未満						0.05	<0.02	0.03
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					3.7									3.7	3.7	3.7
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満									<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	4	2.5	3.4	5.3	3.8	4.5	3.7	3.8	4.1					5.3	2.5	3.9
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		46			58			52						58	46	52
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					97									97	97	97
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					0.000003									0.000003	0.000003	0.000003
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	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3					0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7					7.8	7.6	7.7
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					－	－	－
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					－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3					0.4	0.2	0.3

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：別所浄水場 2

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10					最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	16.3	25.5	21.1	23	31.8	18.8	11.9	12.0	7.7					31.8	7.7	18.7
水温	℃	－	14.5	19.3	21.9	22.5	27.9	23.6	19.5	16.7	14.5					27.9	14.5	20.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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					－	－	－
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	<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	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					0.3									0.30	0.30	0.30
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			0.13			0.06未満						0.13	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.021			0.027			0.007						0.027	0.007	0.018
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.003			0.002未満						0.003	<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	<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	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.023			0.031			0.009						0.031	0.009	0.021
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.009			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		0.002			0.004			0.002						0.004	0.002	0.003
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	<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	<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		0.05			0.07			0.02						0.07	0.02	0.05
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					3.7									3.7	3.7	3.7
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満									<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5	2.6	3.3	3.7	3.8	4.6	3.8	3.8	4.2					4.6	2.6	3.7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		48			59			53						59	48	53
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					98									98	98	98
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					0.000003									0.000003	0.000003	0.000003
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	0.3	0.3	0.3					0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.3	8.3	8.6	8.5	8.5	8.5	8.3	8.1	8.1					8.6	8.1	8.4
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					－	－	－
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					－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1					0.2	0.1	0.2

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：橋立浄水場 1

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10				最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	16.3	23.6	21	23.8	31.8	17.1	13.9	12.8	8.6				31.8	8.6	18.8
水温	℃	－	13.2	19	20.7	22.5	25.5	21.9	16.4	14.9	10.5				25.5	10.5	18.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
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				－	－	－
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	<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	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1								1.00	1.00	1.00
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	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.003			0.002					0.004	0.002	0.003
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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		0.013			0.014			0.01					0.014	0.010	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<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		0.009			0.011			0.008					0.011	0.008	0.009
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	<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	1.4	1.7	1.6	1.4	2	1.5	1.8	2.1	2.2				2.2	1.4	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		57			66			65					66	57	63
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					88								88	88	88
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未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.2未満	0.2	0.2未満				0.4	<0.2	0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.4	8.2	8.1	8.5	8.3	8.2	8.1	8.1				8.5	8.1	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				－	－	－
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				－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3				0.4	0.1	0.3

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：橋立浄水場 2

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10				最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	16.2	26	21	24	31	18.8	13.7	13.0	7.0				31.0	7.0	19.0
水温	℃	－	13.3	17.5	20.6	21.5	26	21.6	17.3	14.6	11.8				26.0	11.8	18.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
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				－	－	－
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	<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	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1								1.00	1.00	1.00
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05								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	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			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		0.007			0.008			0.005					0.008	0.005	0.007
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		0.002			0.003			0.001					0.003	0.001	0.002
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.019			0.027			0.014					0.027	0.014	0.020
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.002			0.001未満					0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.01			0.017			0.009					0.017	0.009	0.012
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	<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		0.08			0.13			0.06					0.13	0.06	0.09
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	2.4	2.8	3.1	3.1	3.3	2.8	3.1	3.5	3.2				3.5	2.4	3.0
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		56			59			55					59	55	57
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					95								95	95	95
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	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2未満	0.3	0.3				0.3	<0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.7	7.9	8	7.8	7.6	7.5	7.8				8.0	7.5	7.8
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				－	－	－
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				－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4				0.5	0.4	0.5

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：橋立浄水場3

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10					最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	15.5	23.8	21.6	24.8	29.8	16.5	11.8	11.0	5.7					29.8	5.7	17.8
水温	℃	－	12.2	17.5	18.8	21.5	25.6	19.9	16	12.7	10.7					25.6	10.7	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
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					－	－	－
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					0.0005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	<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	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1									1.00	1.00	1.00
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.05									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	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満						<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			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		0.006			0.006			0.003						0.006	0.003	0.005
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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		0.015			0.02			0.011						0.020	0.011	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満						<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.001			0.001未満						0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.008			0.013			0.008						0.013	0.008	0.010
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	<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		0.06			0.1			0.05						0.10	0.05	0.07
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									3.0	3.0	3.0
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	1.9	2.5	3.4	2.6	2.9	2.4	2.8	3.1	2.9					3.4	1.9	2.7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		56			61			58						61	56	58
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					95									95	95	95
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									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	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2未満	0.3	0.2					0.4	<0.2	0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	8	8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7	7.8					8.0	7.7	7.9
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					－	－	－
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					－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4					0.5	0.4	0.5

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：高篠浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10				最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	15.7	24.2	21.7	24.1	29.2	18	12.8	10.1	6.0				29.2	6.0	18.0
水温	℃	－	12.1	17.3	19.8	20.5	25.1	21.6	15.5	13.2	9.8				25.1	9.8	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
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				－	－	－
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					0.0005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	<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	<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			0.08			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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.007			0.01			0.005					0.010	0.005	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
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	<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	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.007			0.012			0.005					0.012	0.005	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			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未満			0.002			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	<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	<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					2.4								2.4	2.4	2.4
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	1.6	1.7	1.5	1.5	1.7	1.5	1.7	1.8	1.7				1.8	1.5	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					41								41	41	41
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					66								66	66	66
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	0.4	0.3	0.4	0.2				0.5	0.2	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	8	7.9	7.8	8	7.9	7.9	7.9	7.8				8.0	7.6	7.9
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				－	－	－
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				－	－	－
50 色度	度	5以下	2.2	0.7	0.6	1	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満				2.2	<0.5	0.6
51 濁度	度	2以下	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5				0.5	0.3	0.4

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：大谷・日向浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10					最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	13.6	20	19	21.2	28.2	17.8	12.7	11.3	7.0					28.2	7.0	16.8
水温	℃	－	10.5	15.5	18.5	21	24.5	21.3	14.8	13.6	11.7					24.5	10.5	16.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
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					－	－	－
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					0.0005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	<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	<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					0.06									0.06	0.06	0.06
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			0.19			0.07						0.19	<0.06	0.08666667
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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.011			0.015			0.003						0.015	0.003	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.003			0.002未満						0.004	<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	<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	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.012			0.018			0.003						0.018	0.003	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.006			0.002						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			0.003			0.001未満						0.003	<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	<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	<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									0.01	0.01	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.5									3.5	3.5	3.5
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	1.2	1.3	1.2	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3					1.4	1.2	1.3
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					20									20	20	20
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					49									49	49	49
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	0.4		0.3	0.2未満	0.2未満				0.4	<0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5					7.7	7.5	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					－	－	－
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					－	－	－
50 色度	度	5以下					0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					0.9	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下					0.1	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	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4	0.5					0.5	0.1	0.3

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：南浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2020/04/21	2020/05/26	2020/06/23	2020/07/28	2020/08/25	2020/09/29	2020/10/27	2020/11/24	2020/12/10				最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	15.1	21	20.8	22	30.4	17.9	13.2	11.1	7.0				30.4	7.0	17.6
水温	℃	－	10.3	16.2	18.5	21.2	24.4	19	13.9	12.0	8.5				24.4	8.5	16.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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				－	－	－
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					0.0005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	<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	<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					0.06								0.06	0.06	0.06
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	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.007			0.009			0.004					0.009	0.004	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.003			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	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.011			0.004					0.011	0.004	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.004			0.004					0.005	0.004	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.002			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	<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	<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					3.5								3.5	3.5	3.5
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	0.9	1	0.9	0.9	1	0.9	1	1.1	1.1				1.1	0.9	1.0
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					28								28	28	28
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					55								55	55	55
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					0.2		0.4	0.2	0.2	0.2未満			0.4	<0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	8	8.2	7.8	8.4	8.1	7.8	7.8	7.9				8.4	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				－	－	－
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				－	－	－
50 色度	度	5以下	0.6	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6				0.6	0.2	0.4