

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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	19.8	21.8	35	30.2	29.5	24.3	15.8	11.6	7.0	11.8			35.0	7.0	20.7
水温	℃	-	16.5	18.7	23.5	25.5	26.7	24.2	21	14.5	11.0	8.4			26.7	8.4	19.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	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			-	-	-
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					0.5								0.50	0.50	0.50
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			0.1			0.06未満					0.10	<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		0.009			0.018			0.005					0.018	0.005	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002			0.003			0.002未満					0.003	<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	<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		0.011			0.021			0.006					0.021	0.006	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			0.004					0.007	0.004	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.003			0.001					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		0.06			0.12			0.04					0.12	0.04	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					4.2								4.2	4.2	4.2
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	3.8	3.8	3.8	3.6	4	5.8	3.4	3.7	3.8	4.3			5.8	3.4	4.0
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		54			56			49					56	49	53
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					93								93	93	93
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					0.00001未満								<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.00006								0.00006	0.00006	0.00006
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	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3			0.6	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.5	7.8	7.9	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7			7.9	7.5	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	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			-	-	-
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.45	0.41	0.4	0.37	0.37	0.41	0.5	0.3	0.4	0.4			0.5	0.3	0.4

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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	20.7	25.8	27.2	25	26.7	25.5	18.1	11.0	7.0	9.9			27.2	7.0	19.7
水温	℃	-	16.6	19.4	21.5	24.5	26.3	24.5	21.5	16.0	12.4	10.2			26.3	10.2	19.3
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
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			-	-	-
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					0.5								0.50	0.50	0.50
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			0.09			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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.014			0.026			0.01					0.026	0.010	0.017
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	<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		0.017			0.03			0.012					0.030	0.012	0.020
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.009			0.006					0.009	0.006	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			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		0.04			0.1			0.04					0.10	0.04	0.06
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					4.2								4.2	4.2	4.2
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	3.9	3.7	3.7	3.7	3.9	6.3	3.5	3.7	3.8	4.1			6.3	3.5	4.0
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		48			57			50					57	48	52
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					92								92	92	92
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					0.00001未満								<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.00005								0.00005	0.00005	0.00005
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	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.4	0.3	0.3			0.6	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.1	7.8	8.5	8.4	8.1	7.8	8.3	8.4	8			8.5	7.8	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		-	-	-
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		-	-	-
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.16	0.2	0.23	0.14	0.25	0.23	0.3	0.3	0.2	0.3			0.3	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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	21.7	25.7	32.9	25.2	27.7	27	18	13.9	4.2	7.2			32.9	4.2	20.4
水温	℃	-	15.6	18.2	21.2	23.7	24.4	22.5	19.5	12.6	10.3	8.5			24.4	8.5	17.7
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
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			-	-	-
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					1.3								1.30	1.30	1.30
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			0.06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			0.004					0.004	<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			0.003					0.003	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.01			0.001未満					0.010	<0.001	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		0.01			0.025			0.005					0.025	0.005	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002未満			0.003					0.003	<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					0.002	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.003			0.013			0.001未満					0.013	<0.001	0.005
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		0.07			0.07			0.04					0.07	0.04	0.06
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	2.5	2.4	2.4	2.2	1.9	1.9	2.2	3.5	2.3	2.3			3.5	1.9	2.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		54			69			48					69	48	57
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		89			99			73					99	73	87
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	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	7.9	7.8	7.7	8	8.1	8	7.9	7.8	8.1	8.1			8.1	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	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		-	-	-
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.42	0.35	0.42	0.57	0.37	0.38	0.4	0.5	0.5	0.5			0.6	0.4	0.4

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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	21.8	25	31.2	25.9	29.9	26.1	18	11.8	2.8	7.2			31.2	2.8	20.0
水温	℃	-	18	19	23.1	24.8	26.4	24	19.9	14.0	8.5	9.0			26.4	8.5	18.7
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
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			-	-	-
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					0.5								0.50	0.50	0.50
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			0.1			0.06未満					0.10	<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			0.013			0.001未満					0.013	<0.001	0.004
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 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.003			0.001未満			0.004					0.004	<0.001	0.002
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		0.009			0.016			0.02					0.020	0.009	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.006			0.002未満					0.006	<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			0.003			0.001未満					0.003	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.006			0.001未満			0.016					0.016	<0.001	0.007
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			0.11			0.05					0.11	<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					4.2								4.2	4.2	4.2
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	1.7	1.6	1.6	1.4	4.2	5	3.4	2.2	3.8	4			5.0	1.4	2.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		64			58			65					65	58	62
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		106			93			91					106	91	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					0.000006								0.000006	0.000006	0.000006
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	0.2	0.5	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3			0.5	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.1	8.3	7.9	7.5	7.7	8	7.7	7.7			8.3	7.5	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	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		-	-	-
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.25	0.28	0.25	0.31	0.31	0.54	0.4	0.4	0.5	0.4			0.5	0.3	0.4

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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	22	22.2	28.2	26.2	29.8	24	16.2	11.0	6.0	5.5			29.8	5.5	19.1
水温	℃	-	14.9	17.5	20.8	21.7	21.4	20.1	17.4	13.0	10.1	8.1			21.7	8.1	16.5
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
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			-	-	-
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ニ	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					1.3								1.30	1.30	1.30
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			0.06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		0.004			0.007			0.003					0.007	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		0.008			0.021			0.012					0.021	0.008	0.014
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			0.002			0.001未満					0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.003			0.012			0.009					0.012	0.003	0.008
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			0.06			0.04					0.06	0.04	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					2.6								2.6	2.6	2.6
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	2.5	2.2	2.2	2.1	1.8	1.7	2	2.2	2.3	2.1			2.5	1.7	2.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		57			68			64					68	57	63
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		83			95			91					95	83	90
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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.2			0.3	<0.2	0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.8	7.9	8.1	8.1	8.1	8	8	8	8			8.1	7.6	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		-	-	-
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		-	-	-
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.42	0.37	0.32	0.22	0.37	0.3	0.4	0.5	0.4			0.5	0.2	0.4

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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	21.2	22	29.7	27.9	28.1	25.5	16.1	12.0	2.5	4.3			29.7	2.5	18.9
水温	℃	-	15.1	16.8	22	20	24	21.2	18.1	11.9	7.6	5.6			24.0	5.6	16.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
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			-	-	-
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					0.8								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			0.07			0.06未満					0.07	<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		0.008			0.011			0.005					0.011	0.005	0.008
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	<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			0.013			0.005					0.013	0.005	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.004			0.004					0.004	0.003	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					0.002	<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					2.5								2.5	2.5	2.5
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	1.8	1.6	1.9	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7			1.9	1.6	1.8
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					74								74	74	74
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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3			0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	8	8	8	8	7.9	7.9	7.8			8.0	7.8	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	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			-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満			0.6	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.27	0.2	0.37	0.29	0.31	0.31	0.4	0.5	0.5	0.4			0.5	0.2	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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	18.7	21.1	27	23.2	25.9	22.9	14.5	10.8	4.1	6.7			27.0	4.1	17.5
水温	℃	-	14.3	15.8	20.7	23.5	24.3	21.1	17.7	12.5	7.6	7.5			24.3	7.5	16.5
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
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			-	-	-
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					0.06								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		0.07			0.11			0.06未満					0.11	<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		0.005			0.012			0.007					0.012	0.005	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002			0.004			0.003					0.004	0.002	0.003
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	<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		0.006			0.014			0.008					0.014	0.006	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.004					0.006	0.003	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					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					3.4								3.4	3.4	3.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2			1.3	1.2	1.3
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					22								22	22	22
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					47								47	47	47
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	0.5	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満			0.5	<0.2	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	7.7	7.5	7.5	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	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		-	-	-
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.31	0.42	0.35	0.15	0.48	0.23	0.4	0.3	0.4	0.6			0.6	0.2	0.4

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	2022/04/26	2022/05/24	2022/06/28	2022/07/26	2022/08/23	2022/09/27	2022/10/18	2022/11/29	2022/12/20	2023/01/24			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	20.1	22	29.6	22.2	28	24	15.7	11.2	4.0	6.2			29.6	4.0	18.3
水温	℃	-	14.3	16.5	21.5	22.7	23.7	20.7	17.2	11.4	7.4	4.5			23.7	4.5	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	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			-	-	-
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					0.7								0.70	0.70	0.70
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.06								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			0.015			0.008					0.015	0.007	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.003			0.005					0.005	0.003	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	<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			0.017			0.008					0.017	0.007	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			0.008					0.008	0.005	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					0.002	<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	0.9	1	1.1	1	1.1	1.1	1	1.1	0.9			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					32								32	32	32
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					64								64	64	64
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	0.4	0.3	0.3	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	8.2	8	8.4	8.4	8.3	7.6	8	7.9	7.8			8.4	7.6	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			-	-	-
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			-	-	-
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	0.7	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	0.1未満	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満		0.3	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.34	0.52	0.32	0.43	0.38	0.47	0.6	0.6	0.6	0.6			0.8	0.3	0.5