

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	2025/04/15	2025/05/27	2025/06/24	2025/07/29	2025/08/26	2025/09/30								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	17.5	20	24.2	32.3	35.1	25.9								35.1	17.5	25.8
水温	℃	－	14.4	20	25	27.8	29.3	25.6								29.3	14.4	23.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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	<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	<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			0.08									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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.011			0.01									0.011	0.010	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.003									0.004	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	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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			0.012									0.013	0.012	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.011			0.005									0.011	0.005	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.002									0.002	0.002	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	<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	<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			0.11									0.11	0.05	0.08
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	3.6	3.8	4.5	3.7	4.3	3.9								4.5	3.6	4.0
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		42			58									58	42	50
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					104									104	104	104
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					0.000002									0.000002	0.000002	0.000002
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								0.6	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.6	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								－	－	－
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								－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.26	0.40	0.37	0.36	0.46	0.55								0.55	0.26	0.40

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	2025/04/15	2025/05/27	2025/06/24	2025/07/29	2025/08/26	2025/09/30								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	13.7	21.5	23.5	33	33.2	24.5								33.2	13.7	24.9
水温	℃	－	13	16.8	20.4	22.5	22.6	20.6								22.6	13.0	19.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.007									0.007	0.006	0.007
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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			0.017									0.017	0.013	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	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.003									0.003	0.002	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.005			0.007									0.007	0.005	0.006
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	<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			0.09									0.09	0.08	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	2	1.9	2.1	2.1	2.2								2.2	1.9	2.1
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		64			60									64	60	62
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		94			97									97	94	96
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	0.3	0.3	0.4	0.3								0.4	0.3	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9								7.9	7.9	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								－	－	－
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								－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.54	0.30	0.35	0.37	0.38	0.46								0.54	0.30	0.40

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	2025/04/15	2025/05/27	2025/06/24	2025/07/29	2025/08/26	2025/09/30								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	13.2	22.2	23.3	33.8	32.1	22								33.8	13.2	24.4
水温	℃	－	13	17.6	22.5	25.2	26.5	22.6								26.5	13.0	21.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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	<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	<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			0.07									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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.01			0.01									0.010	0.010	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.004									0.009	0.004	0.007
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	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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			0.012									0.012	0.010	0.011
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.004									0.007	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			0.002									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	<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	<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	1.9	1.8	1.7	1.9	1.9	1.9								1.9	1.7	1.9
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					50									50	50	50
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					85									85	85	85
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		0.8	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4							0.8	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	8	8	8.2	8.2	8.1								8.2	7.8	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							－	－	－
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							－	－	－
50 色度	度	5以下	1.2	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満								1.2	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.20	0.25	0.32	0.33	0.35	0.41								0.41	0.20	0.31

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	2025/04/15	2025/05/27	2025/06/24	2025/07/29	2025/08/26	2025/09/30								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	13.8	20.3	21.5	31.9	29.7	21.9								31.9	13.8	23.2
水温	℃	－	13.7	19	23.1	26.4	27.9	24								27.9	13.7	22.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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									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	<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	<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									1.10	1.10	1.10
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			0.07									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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.007			0.008									0.008	0.007	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.003									0.003	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	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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			0.01									0.010	0.008	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.003									0.005	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									0.002	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	<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	<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	1.3	1.2	1.2	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					25									25	25	25
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					65									65	65	65
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02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	0.2未満								0.4	<0.2	0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5								7.6	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								－	－	－
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								－	－	－
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	<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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.43	0.36	0.43	0.40	0.30	0.49								0.49	0.30	0.40

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	2025/04/15	2025/05/27	2025/06/24	2025/07/29	2025/08/26	2025/09/30								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	13.6	15.7	22	34.1	29.9	21.9								34.1	13.6	22.9
水温	℃	－	10.9	16.9	20.8	24.2	24	21.5								24.2	10.9	19.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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	<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	<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	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.01			0.01									0.010	0.010	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.003									0.007	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	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		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			0.012									0.012	0.011	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.006									0.009	0.006	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		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	<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	<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					0.03									0.03	0.03	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					3.9									3.9	3.9	3.9
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	0.9	0.9	1	1.2	2.1								2.1	0.9	1.2
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					35									35	35	35
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					76									76	76	76
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	0.2未満								0.4	<0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8.3	8.3	8.4	8.3	8								8.4	7.9	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								－	－	－
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								－	－	－
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	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.2	0.1	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	0.50	0.32	0.40	0.42	0.44	0.61								0.61	0.32	0.45