

## 水質試験記録表

採水地点：別所浄水場

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	2025/10/28	2025/11/25	2025/12/23				最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	17.5	20	24.2	32.3	35.1	25.9	20	10.5	7.9				35.1	7.9	21.5
水温	℃	-	14.4	20	25	27.8	29.3	25.6	19.8	13.6	10.4				29.3	10.4	20.7
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	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					0.00008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			0.06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		0.011			0.01			0.004					0.011	0.004	0.008
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 真素酸	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			0.012			0.006					0.013	0.006	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.011			0.005			0.002					0.011	0.002	0.006
29 プ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	0.002
30 プロモホルム	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			0.11			0.06					0.11	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					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	3.9	3.9	4.2				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			54					58	42	51
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					104								104	104	104
41 隣イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000002								0.000002	0.000002	0.000002
43 2-メチルソボルネオール	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	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3				0.6	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7				7.8	7.6	7.7
48 味		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
49 臭気		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
50 色度	度	5以下	0.5未満				<0.5	<0.5	<0.5								
51 濁度	度	2以下	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	0.38	0.44	0.42				0.55	0.26	0.40

## 水質試験記録表

採水地点：橋立浄水場

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	2025/10/28	2025/11/25	2025/12/23				最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.7	21.5	23.5	33	33.2	24.5	16.2	8.5	4.9				33.2	4.9	19.9
水温	℃	-	13	16.8	20.4	22.5	22.6	20.6	16	13.7	11.2				22.6	11.2	17.4
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				-	-	-								
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						0.00008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				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		0.006				0.007			0.003				0.007	0.003	0.005
26 真素酸	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				0.017			0.01				0.017	0.010	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満				0.002未満			0.002未満				<0.002	<0.002	<0.002
29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002				0.003			0.002				0.003	0.002	0.002
30 プロモホルム	mg/L	0.09以下		0.005				0.007			0.004				0.007	0.004	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		0.08				0.09			0.07				0.09	0.07	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						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	2.9	2	2.2				2.9	1.9	2.2
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		64				60			57				64	57	60
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		94				97			81				97	81	91
41 隣イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						0.02未満							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下						0.00001未満							<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルソボルネオール	mg/L	0.00001以下						0.00001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	0.3	0.4	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	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9				7.9	7.8	7.9
48 味		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
49 臭気		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
50 色度	度	5以下	0.5未満				<0.5	<0.5	<0.5								
51 濁度	度	2以下	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	0.41	0.38	0.39				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	2025/10/28	2025/11/25	2025/12/23				最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.2	22.2	23.3	33.8	32.1	22	14.2	6.9	5.0				33.8	5.0	19.2
水温	℃	-	13	17.6	22.5	25.2	26.5	22.6	16.6	11.3	8.3				26.5	8.3	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				-	-	-								
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						0.00008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			0.06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		0.01				0.01			0.005				0.010	0.005	0.008
24)ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009				0.004			0.003				0.009	0.003	0.005
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満				0.001未満			0.001未満				<0.001	<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		0.01				0.012			0.005				0.012	0.005	0.009
28)トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007				0.004			0.003				0.007	0.003	0.005
29)プ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)プロモホルム	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						2.7							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	2	1.8	2				2.0	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)ジエオスミン	mg/L	0.00001以下						0.00001未満							<0.000001	<0.000001	<0.000001
43)2-メチルソボルネオール	mg/L	0.00001以下						0.00001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	0.4	0.3	0.4				0.8	0.3	0.5
47)pH値		5.8以上8.6以下	7.8	8	8	8.2	8.2	8.1	8	7.9	7.9				8.2	7.8	8.0
48)味		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
49)臭気		異常でないこと	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	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	<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	0.91	0.36	0.58				0.91	0.20	0.41

## 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	2025/10/28	2025/11/25	2025/12/23				最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.8	20.3	21.5	31.9	29.7	21.9	16.5	9.2	4.2				31.9	4.2	18.8
水温	℃	-	13.7	19	23.1	26.4	27.9	24	19	14.3	11.2				27.9	11.2	19.8
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				-	-	-								
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					0.00008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			0.06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		0.007			0.008			0.002					0.008	0.002	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			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 真素酸	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			0.01			0.003					0.010	0.003	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.003			0.002					0.005	0.002	0.003
29 プ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 プロモホルム	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					3.6								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	1.2	1.2	1.2				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 隣イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下					0.00001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.00001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	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2				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	7.6	7.5				7.6	7.5	7.6
48 味		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
49 臭気		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
50 色度	度	5以下	0.5未満				<0.5	<0.5	<0.5								
51 濁度	度	2以下	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	0.47	0.57	0.52				0.57	0.30	0.44

## 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	2025/10/28	2025/11/25	2025/12/23				最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.6	15.7	22	34.1	29.9	21.9	16	8.5	4.4				34.1	4.4	18.5
水温	℃	-	10.9	16.9	20.8	24.2	24	21.5	16.3	10.9	7.5				24.2	7.5	17.0
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				-	-	-								
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					0.00008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		0.01			0.01			0.003					0.010	0.003	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.003			0.002					0.007	0.002	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					<0.001	<0.001	<0.001
26 真素酸	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			0.012			0.003					0.012	0.003	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.006			0.003					0.009	0.003	0.006
29 プ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 プロモホルム	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					0.03								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	2.1	2.1				2.1	0.9	1.5
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 隣イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001以下					0.00001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.00001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	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満				0.4	<0.2	<0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8.3	8.3	8.4	8.3	8	7.9	7.8	7.7				8.4	7.7	8.1
48 味		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
49 臭気		異常でないこと	異常ではない				-	-	-								
50 色度	度	5以下	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	0.1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	0.58	0.62	0.65				0.65	0.32	0.50