

水質検査結果 (2025年度 上半期)

採水場所 父島 送水

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.2	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下	1	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	112.6	99.3	108.1	104.6	93.9	97.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	86	70	88	84	76	76
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.1	1.1	0.8	1.5	1.4	1.5
47 pH値	5.8 - 8.6	6.8	6.5	6.6	6.8	6.8	6.7
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.2	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.05			0.04	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.12	0.18	0.18	0.23	0.23	0.24
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.001	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.008	0.030	0.016	0.015	0.017
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.023	0.019	0.067	0.035	0.033	0.038
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.002	0.009	0.005	0.006	0.006
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.010	0.008	0.026	0.013	0.011	0.013
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下						
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		50.8			44.9	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下						
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		279			276	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.0			1.3	
47 pH値	5.8 - 8.6						
48 味	異常でないこと						
49 臭気	異常でないこと						
50 色度	5 度以下						
51 濁度	2 度以下						

5月・8月は、3か月に1回以上行う検査です。

水質検査結果 (2025年度 下半期)

採水場所 父島 送水

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	101.0	108.1	85.1	109.9	86.9	104.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	80	90	76	79	82	84
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.5	1.2	1.3	0.8	1.0	0.7
47 pH値	5.8 - 8.6	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.2	0.8	0.2	0.3	0.2
51 濁度	2 度以下	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下				0		
2 大腸菌	検出されないこと				不検出		
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下				0.15		
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下				0.05未満		
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.08		0.06		
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下				0.005未満		
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	0.04 mg/L以下				0.0002未満		
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下				0.0002未満		
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.19	0.16	0.09	0.13	0.18	0.18
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.015	0.011	0.030	0.007	0.007	0.008
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.033	0.025	0.062	0.015	0.016	0.020
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.003	0.009	0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.013	0.011	0.022	0.007	0.007	0.010
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満		0.02未満		
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満		
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		52.5		48.1		
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満		
38 塩化物イオン	200 mg/L以下				85.0		
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下				80		
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		316		257		
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				0.02未満		
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下				0.002未満		
45 フェノール類	0.005 mg/L以下				0.0005未満		
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.4		0.9		
47 pH値	5.8 - 8.6				6.9 (20.2°C)		
48 味	異常でないこと				異常なし		
49 臭気	異常でないこと				異常なし		
50 色度	5 度以下				0.5未満		
51 濁度	2 度以下				0.1未満		

11月は、3か月に1回以上行う検査、1月は、1年に1回以上行う検査 (全項目検査) です。

水質検査結果 (2025年度 上半期)

採水場所 西町職住 (奥村系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.2	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	110.8	99.3	109.0	104.6	95.7	97.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	78	74	90	86	77	74
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.2	0.9	0.8	1.4	1.4	1.6
47 pH値	5.8 - 8.6	6.8	6.7	6.8	6.9	6.9	6.8
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.1	0.6	0.2	0.1	0.3
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.2	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.05			0.04	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.12	0.17	0.14	0.23	0.24	0.24
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001	0.003	0.001未満	0.002	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.027	0.017	0.029	0.030	0.036	0.042
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.058	0.039	0.077	0.073	0.078	0.092
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.002未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.005	0.007	0.012	0.013	0.015
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.023	0.017	0.041	0.029	0.026	0.033
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.03	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下						
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		55.0			46.7	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下						
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		288			307	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		0.9			1.3	
47 pH値	5.8 - 8.6						
48 味	異常でないこと						
49 臭気	異常でないこと						
50 色度	5 度以下						
51 濁度	2 度以下						

5月・8月は、3か月に1回以上行う検査です。

水質検査結果 (2025年度 下半期)

採水場所 西町職住 (奥村系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	101.0	104.6	70.9	109.0	97.5	113.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	76	84	72	78	82	94
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.5	1.3	1.2	1.0	1.1	0.8
47 pH値	5.8 - 8.6	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.7
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下				0		
2 大腸菌	検出されないこと				不検出		
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満		
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下				0.17		
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下				0.05未満		
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.08		0.05		
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下				0.005未満		
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	0.04 mg/L以下				0.0002未満		
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下				0.0002未満		
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.23	0.16	0.09	0.15	0.17	0.14
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.043	0.043	0.032	0.014	0.022	0.018
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.095	0.094	0.068	0.032	0.049	0.052
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.017	0.014	0.010	0.005	0.006	0.004
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.032	0.034	0.024	0.012	0.022	0.031
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満		0.02未満		
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満		
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		51.3		48.1		
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満		
38 塩化物イオン	200 mg/L以下				82.2		
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下				78		
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		315		260		
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				0.02未満		
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下				0.002未満		
45 フェノール類	0.005 mg/L以下				0.0005未満		
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.5		1.0		
47 pH値	5.8 - 8.6				7.0 (20.0℃)		
48 味	異常でないこと				異常なし		
49 臭気	異常でないこと				異常なし		
50 色度	5 度以下				0.5未満		
51 濁度	2 度以下				0.1未満		

11月は、3か月に1回以上行う検査、1月は、1年に1回以上行う検査 (全項目検査) です。

水質検査結果 (2025年度 上半期)

採水場所 三日月山職住 (清瀬系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.16	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	1	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	110.8	99.3	109.0	104.6	95.7	97.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	77	70	90	84	98	74
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.3	0.9	0.8	1.2	1.3	1.5
47 pH値	5.8 - 8.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.6	0.5	0.2	0.2	0.2
51 濁度	2 度以下	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.16	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.04			0.04	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.14	0.16	0.14	0.25	0.23	0.24
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001	0.001未満		0.002	0.003	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.029	0.018		0.041	0.039	0.045
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.063	0.041		0.092	0.084	0.099
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008	0.005		0.013	0.014	0.016
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.025	0.018		0.036	0.028	0.035
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.05			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.04			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下						
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		66.7			46.4	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下						
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		287			277	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.0			1.3	
47 pH値	5.8 - 8.6						
48 味	異常でないこと						
49 臭気	異常でないこと						
50 色度	5 度以下						
51 濁度	2 度以下						

5月・8月は、3か月に1回以上行う検査です。

水質検査結果 (2025年度 下半期)

採水場所 三日月山職住 (清瀬系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	101.0	104.6	79.8	109	97.5	113.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	76	84	76	78	82	96
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.5	1.3	1.2	1.0	1.0	0.9
47 pH値	5.8 - 8.6	6.7	6.7	6.9	6.8	6.7	6.8
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.1	0.3	0.4	0.3	0.8	0.2
51 濁度	2 度以下	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下				0		
2 大腸菌	検出されないこと				不検出		
3 ガドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満		
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下				0.15		
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下				0.05未満		
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.08		0.05		
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下				0.005未満		
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	0.04 mg/L以下				0.0002未満		
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下				0.0002未満		
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.23	0.16	0.09	0.14	0.17	0.14
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.042	0.042	0.032	0.014	0.024	0.019
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.093	0.092	0.068	0.032	0.054	0.055
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.016	0.013	0.010	0.005	0.006	0.004
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.032	0.034	0.024	0.013	0.024	0.033
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満		0.05		
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満		
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		52.5		48.2		
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満		
38 塩化物イオン	200 mg/L以下				81.7		
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下				79		
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		307		254		
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				0.02未満		
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下				0.002未満		
45 フェノール類	0.005 mg/L以下				0.0005未満		
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.4		0.9		
47 pH値	5.8 - 8.6				6.9 (20.0℃)		
48 味	異常でないこと				異常なし		
49 臭気	異常でないこと				異常なし		
50 色度	5 度以下				0.5未満		
51 濁度	2 度以下				0.1未満		

11月は、3か月に1回以上行う検査、1月は、1年に1回以上行う検査 (全項目検査) です。

水質検査結果 (2025年度 上半期)

採水場所 扇浦浄水場 (扇浦系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.2	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	112.6	97.5	109.9	104.6	95.7	97.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	82	62	90	86	77	72
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.1	1.1	1.0	1.5	1.4	1.7
47 pH値	5.8 - 8.6	6.7	6.8	6.9	7.0	6.8	6.9
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.2	R7.7.4	R7.8.2	R7.9.4
1 一般細菌	100 個/1mL以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.05			0.04	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.14	0.16	0.16	0.25	0.24	0.25
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.019	0.014	0.025	0.028	0.029	0.043
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.043	0.030	0.066	0.064	0.063	0.094
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.004	0.006	0.009	0.010	0.016
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.018	0.013	0.034	0.025	0.022	0.033
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下						
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		52.6			43.2	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下						
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		283			276	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.0			1.3	
47 pH値	5.8 - 8.6						
48 味	異常でないこと						
49 臭気	異常でないこと						
50 色度	5 度以下						
51 濁度	2 度以下						

5月・8月は、3か月に1回以上行う検査です。

水質検査結果 (2025年度 下半期)

採水場所 扇浦浄水場 (扇浦系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	99.3	104.6	85.1	109.9	97.5	113.4
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	78	86	76	78	84	96
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.5	1.2	1.2	0.9	1.0	0.8
47 pH値	5.8 - 8.6	7.0	6.9	7.1	7.0	6.8	6.9
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.1	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.10	R8.2.10	R8.3.2
1 一般細菌	100 個/1mL以下				0		
2 大腸菌	検出されないこと				不検出		
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満		
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満		0.004未満		
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下				0.15		
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下				0.05未満		
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.09		0.06		
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下				0.005未満		
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	0.04 mg/L以下				0.0002未満		
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下				0.0002未満		
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下				0.0002未満		
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.24	0.17	0.09	0.14	0.18	0.12
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.033	0.035	0.018	0.012	0.016	0.015
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満		0.001未満		
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.074	0.076	0.034	0.028	0.036	0.047
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満		0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.013	0.010	0.006	0.004	0.005	0.003
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.025	0.029	0.008	0.011	0.015	0.028
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満		0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.06		0.02未満		
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満		0.03未満		
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		51.6		48.2		
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満		0.005未満		
38 塩化物イオン	200 mg/L以下				84.3		
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下				78		
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		308		253		
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				0.02未満		
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下				0.002未満		
45 フェノール類	0.005 mg/L以下				0.0005未満		
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.4		0.9		
47 pH値	5.8 - 8.6				7.1 (20.3℃)		
48 味	異常でないこと				異常なし		
49 臭気	異常でないこと				異常なし		
50 色度	5 度以下				0.5未満		
51 濁度	2 度以下				0.1未満		

11月は、3か月に1回以上行う検査、1月は、1年に1回以上行う検査 (全項目検査) です。

水質検査結果 (2025年度 上半期)

採水場所 母島 送水

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.16	R7.7.10	R7.8.2	R7.9.16
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	71.0	65.7	62.1	65.7	74.6	81.7
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	58	44	42	44	50	64
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.2	0.8	1.1	1.1	1.1	1.2
47 pH値	5.8 - 8.6	7.3	6.9	7.1	7.1	7.0	7.2
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.16	R7.7.10	R7.8.2	R7.9.16
1 一般細菌	100 個/1mL以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.05			0.04	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.11	0.09		0.15	0.11	0.10
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.014	0.007		0.010	0.016	0.019
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.039	0.015		0.033	0.035	0.043
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.003		0.006	0.005	0.005
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.023	0.005		0.010	0.013	0.019
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下						
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		46.2			36.2	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下						
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		176			217	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		0.8			1.0	
47 pH値	5.8 - 8.6						
48 味	異常でないこと						
49 臭気	異常でないこと						
50 色度	5 度以下						
51 濁度	2 度以下						

5月・8月は、3か月に1回以上行う検査です。

水質検査結果 (2025年度 下半期)

採水場所 母島 送水

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.16	R8.2.23	R8.3.3
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	85.2	83.4	69.2	65.7	65.7	67.5
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	66	64	38	38	44	46
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.2	1.3	1.1	1.0	1.2	1.3
47 pH値	5.8 - 8.6	7.2	7.1	7.1	7.1	6.9	6.9
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.4	0.3	0.1	0.2	0.6	0.6
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.16	R8.2.23	R8.3.3
1 一般細菌	100 個/1mL以下					0	
2 大腸菌	検出されないこと					不検出	
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					0.0003未満	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					0.00005未満	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001未満	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001未満	
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					0.26	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.05未満	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.10			0.07	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下					0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					0.005未満	
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	0.04 mg/L以下					0.0002未満	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					0.0002未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.0002未満	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.0002未満	
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下					0.0002未満	
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.18	0.09	0.14	0.06未満	0.06	0.08
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.016	0.026	0.031	0.015	0.015	0.012
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.036	0.054	0.063	0.028	0.028	0.024
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.007	0.013	0.004	0.005	0.003
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.016	0.020	0.016	0.009	0.009	0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		42.3			38.0	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下					62.9	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					52	
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		227			175	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					0.02未満	
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					0.002未満	
45 フェノール類	0.005 mg/L以下					0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		1.3			1.2	
47 pH値	5.8 - 8.6					7.6 (22.6℃)	
48 味	異常でないこと					異常なし	
49 臭気	異常でないこと					異常なし	
50 色度	5 度以下					0.5未満	
51 濁度	2 度以下					0.1未満	

11月は、3か月に1回以上行う検査、2月は、1年に1回以上行う検査(全項目検査)です。

水質検査結果 (2025年度 上半期)

採水場所 沖村浄水場 (沖村系管末)

【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.16	R7.7.10	R7.8.2	R7.9.16
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	71.0	65.7	62.1	63.9	74.6	79.9
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	58	36	46	38	56	64
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.1	0.9	1.1	1.3	1.0	1.1
47 pH値	5.8 - 8.6	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.4.4	R7.5.4	R7.6.16	R7.7.10	R7.8.2	R7.9.16
1 一般細菌	100 個/1mL以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.04			0.04	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10	0.09	0.09	0.18	0.12	0.10
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.002	0.001未満	0.003	0.002	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.020	0.015	0.027	0.029	0.029	0.030
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.058	0.033	0.074	0.060	0.062	0.069
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.006	0.012	0.010	0.007
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.035	0.009	0.042	0.017	0.021	0.030
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.06			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下						
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		46.0			35.7	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下						
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		181			209	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
45 フェノール類	0.005 mg/L以下						
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		0.8			1.0	
47 pH値	5.8 - 8.6						
48 味	異常でないこと						
49 臭気	異常でないこと						
50 色度	5 度以下						
51 濁度	2 度以下						

5月・8月は、3か月に1回以上行う検査です。

## 水質検査結果 (2025年度 下半期)

採水場所 沖村浄水場 (沖村系管末)

### 【自己分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.16	R8.2.23	R8.3.3
1 一般細菌	100 個/1mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	85.2	83.4	69.2	65.7	65.7	67.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	66	64	38	38	44	46
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	1.2	1.3	1.2	1.0	1.1	1.2
47 pH値	5.8 - 8.6	7.2	7.1	7.3	7.0	6.9	7.0
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3
51 濁度	2 度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

水質基準の基本的性状を示す9項目

### 【委託分析結果】

基準項目	基準値	R7.10.6	R7.11.9	R7.12.6	R8.1.16	R8.2.23	R8.3.3
1 一般細菌	100 個/1mL以下					0	
2 大腸菌	検出されないこと					不検出	
3 ガドリウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					0.0003未満	
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					0.00005未満	
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001未満	
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.001未満	
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					0.16	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.05未満	
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.08			0.08	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下					0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					0.005未満	
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	0.04 mg/L以下					0.0002未満	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					0.0002未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.0002未満	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.0002未満	
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下					0.0002未満	
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.18	0.10	0.13	0.06未満	0.08	0.08
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.027	0.037	0.028	0.028	0.026	0.025
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.064	0.078	0.054	0.054	0.052	0.051
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.030	0.027	0.014	0.016	0.015	0.016
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下					0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02			0.02未満	
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下					0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		42.7			37.5	
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38 塩化物イオン	200 mg/L以下					59.6	
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下					49	
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		224			199	
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					0.02未満	
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L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
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L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
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					0.002未満	
45 フェノール類	0.005 mg/L以下					0.0005未満	
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下		1.3			1.2	
47 pH値	5.8 - 8.6					7.5 (22.4℃)	
48 味	異常でないこと					異常なし	
49 臭気	異常でないこと					異常なし	
50 色度	5 度以下					0.5未満	
51 濁度	2 度以下					0.1未満	

11月は、3か月に1回以上行う検査、2月は、1年に1回以上行う検査 (全項目検査) です。