

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：皆野町大字皆野283番地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/10	2025/05/13	2025/06/10	2025/07/08	2025/08/19									最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	14.8	21.3	20.3	31.4	31.5									31.5	14.8	23.9
水温	℃	－	13.9	18.7	21.7	27	28.4									28.4	13.9	21.9
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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									－	－	－
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		0.09			0.08									0.09	0.08	0.085
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				0.017									0.017	0.010	0.014
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007				0.007									0.007	0.007	0.007
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満				0.001未満									<0.001	<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				0.02									0.020	0.013	0.017
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006				0.009									0.009	0.006	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003				0.003									0.003	0.003	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	<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	0.04				0.08									0.08	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					4.5									4.5	4.5	4.5
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	5.2	6.2	6.4	4.8	4.9									6.4	4.8	5.5
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					56									56	56	56
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		91			99									99	91	95
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満									<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001									0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004									0.000004	0.000001	0.000002
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	0.5	0.6	0.5									0.6	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8									7.8	7.7	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									－	－	－
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									－	－	－
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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.56	0.62	0.83	0.47	0.70									0.83	0.47	0.64

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：長・町大字矢那瀬109-1

採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/10	2025/05/13	2025/06/10	2025/07/08	2025/08/19								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	20	23.8	20	32.8	34.4								34.4	20.0	26.2
水温	℃	－	14.5	18.8	22.3	28.6	29								29.0	14.5	22.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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			0.08								0.08	0.06	0.07
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	0.013				0.019								0.019	0.013	0.016
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002				0.005								0.005	0.002	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満				0.001未満								<0.001	<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	0.016				0.022								0.022	0.016	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008				0.011								0.011	0.008	0.010
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003				0.003								0.003	0.003	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	<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	0.04				0.08								0.08	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					4.3								4.3	4.3	4.3
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	5	4.9	6.5	5.3	4.7								6.5	4.7	5.3
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					53								53	53	53
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		83			97								97	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								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					0.000004								0.000004	0.000004	0.000004
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	0.5	0.6	0.5								0.6	0.5	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9								7.9	7.8	7.8
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない								－	－	－
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								－	－	－
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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.46	0.31	0.77	0.26	0.49								0.77	0.26	0.46

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：皆野町大字金沢2598番地4地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/10	2025/05/13	2025/06/10	2025/07/08	2025/08/19								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	14.3	22.2	19.7	29.8	31.3								31.3	14.3	23.5
水温	℃	－	11.6	15.6	18	21.5	24.2								24.2	11.6	18.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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			0.13								0.13	0.06	0.095
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	0.014				0.022								0.022	0.014	0.018
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満				0.004								0.004	<0.002	0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満				0.001未満								<0.001	<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	0.017				0.025								0.025	0.017	0.021
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009				0.013								0.013	0.009	0.011
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003				0.003								0.003	0.003	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	<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	0.04				0.08								0.08	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					4.5								4.5	4.5	4.5
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	4.8	4.9	5.7	5.2	5.3								5.7	4.8	5.2
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		44			52								52	44	48
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		84			94								94	84	89
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.02未満								<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000003								0.000003	0.000003	0.000003
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					0.005未満								<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5								0.6	0.5	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8	8.1	8	8								8.1	7.9	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								－	－	－
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								－	－	－
50 色度	度	5以下	1	0.5	0.6	1.1	0.5未満								1.1	<0.5	0.6
51 濁度	度	2以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満								0.2	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.36	0.19	0.57	0.10	0.49								0.57	0.10	0.34

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：皆野町大字金沢114番地3地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/10	2025/05/13	2025/06/10	2025/07/08	2025/08/19								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	13.2	20.2	20.2	30.9	28.8								30.9	13.2	22.7
水温	℃	－	12.7	17.7	20.9	26.8	28								28.0	12.7	21.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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		1.8			1.7								1.80	1.70	1.75
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.08								0.08	0.08	0.08
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		0.014			0.019								0.019	0.014	0.017
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.01								0.010	0.009	0.010
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001未満			0.001未満								<0.001	<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		0.015			0.022								0.022	0.015	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.011								0.011	0.009	0.010
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.003								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	<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					6.2								6.2	6.2	6.2
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	2.8	2.6	2.5	2.6	2.5								2.8	2.5	2.6
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		62			81								81	62	72
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		115			146								146	115	131
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	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7								0.7	0.7	0.7
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8								7.9	7.8	7.8
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない							－	－	－
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	0.6	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	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.52	0.65	0.44	0.53	0.61								0.65	0.44	0.55

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：皆野町大字三沢2549番地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2025/04/10	2025/05/13	2025/06/10	2025/07/08	2025/08/19								最大値	最小値	平均値
気温	℃	－	15.3	22.7	19.2	30.5	33.3								33.3	15.3	24.2
水温	℃	－	11.2	15.5	16.5	22.5	24.5								24.5	11.2	18.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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								－	－	－
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					0.003								0.003	0.003	0.003
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					1.4								1.40	1.40	1.40
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	0.026				0.032								0.032	0.026	0.029
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.015				0.002								0.015	0.002	0.009
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満				0.001未満								<0.001	<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	0.029				0.036								0.036	0.029	0.033
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.018				0.014								0.018	0.014	0.016
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003				0.004								0.004	0.003	0.004
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	3.1	3.2	3.3	3.6	3.7								3.7	3.1	3.4
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	68				87								87	68	78
40 蒸発残留物	mg/L	500以下	103				133								133	103	118
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	0.8	0.7	0.5	0.5								0.8	0.5	0.7
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8	8.1	8.1	8								8.1	7.9	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								－	－	－
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								－	－	－
50 色度	度	5以下	0.7	0.6	0.7	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未満								<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.10	0.59	0.10	0.12	0.30								0.59	0.10	0.24