

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町小鹿野1411地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	24	24.1	26.8	28.1	26.8							28.1	24.0	26.0
水温	℃	-	15.4	21.7	21.5	22.7	24.1							24.1	15.4	21.1
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					1.2							1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.1							0.10	0.10	0.10
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		0.006			0.008							0.008	0.006	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.003							0.003	<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		0.008			0.01							0.010	0.008	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			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		0.002			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		0.08			0.08							0.08	0.08	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					6.6							6.6	6.6	6.6
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	5.3	4.8	3.2	2.3	2.6							5.3	2.3	3.6
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		96			86							96	86	91
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		145			111							145	111	128
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	0.4	0.8	0.6	0.4							0.8	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8							7.9	7.7	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	0.7	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	0.2	0.4	0.1	0.3	0.4							0.4	0.1	0.3

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町下小鹿野124地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25	25.8	25.5	28.8	28.9							28.9	25.0	26.8
水温	℃	-	16.7	21.6	21.4	22.5	26.4							26.4	16.7	21.7
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					1.2							1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.1							0.10	0.10	0.10
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		0.006			0.008							0.008	0.006	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.003							0.003	<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		0.008			0.01							0.010	0.008	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			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		0.002			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		0.08			0.08							0.08	0.08	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					6.6							6.6	6.6	6.6
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	4.9	4.4	3.1	2.3	2.6							4.9	2.3	3.5
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		100			87							100	87	94
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		151			121							151	121	136
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	0.4	0.8	0.6	0.4							0.8	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8							7.9	7.7	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	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4							0.4	0.2	0.3

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町長留312地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25.1	26	26	28	28.3							28.3	25.1	26.7
水温	℃	-	15.6	21.3	21.5	22.5	25.8							25.8	15.6	21.3
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					1.2							1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.1							0.10	0.10	0.10
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							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		0.006			0.01							0.010	0.006	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002							0.002	<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		0.008			0.012							0.012	0.008	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.005							0.005	0.003	0.004
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		0.08			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					6.5							6.5	6.5	6.5
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	4.9	4.4		2.4	2.6							4.9	2.4	3.6
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		96			86							96	86	91
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		147			116							147	116	132
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	0.4	0.8	0.6	0.4							0.8	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.7	7.8	7.9							7.9	7.7	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	0.7	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	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3							0.3	0.1	0.2

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町飯田2437地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	23.3	21.8	23.5	28.8	27.5							28.8	21.8	25.0
水温	℃	-	16	21.3	19.8	21.7	26.3							26.3	16.0	21.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	2	0							2	0	0.4
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					0.1							0.10	0.10	0.10
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		0.003			0.005							0.005	0.003	0.004
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		0.003			0.006							0.006	0.003	0.005
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		0.001未満			0.001							0.001	<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							0.010	0.010	0.010
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					5.2							5.2	5.2	5.2
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	2.6	2.4	2	1.7	1.7							2.6	1.7	2.1
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		90			81							90	81	86
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		129			107							129	107	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	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4							0.6	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8	7.8	7.7	7.7	7.9							8.0	7.7	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	0.5	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							0.1	0.1	0.1

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町三山1376-2地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	23.6	23.5	24.9	30	26.8							30.0	23.5	25.8
水温	℃	-	13.4	18.5	19	20.4	24.4							24.4	13.4	19.1
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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			0.07							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		0.005			0.007							0.007	0.005	0.006
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		0.005			0.008							0.008	0.005	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		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		0.001未満			0.001							0.001	<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					3.3							3.3	3.3	3.3
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	1.1	1	1	1	1							1.1	1.0	1.0
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					40							40	40	40
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					56							56	56	56
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	0.4	0.5	0.3							0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.9	7.7	7.7	7.9							7.9	7.7	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	0.5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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							0.1	0.1	0.1

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町日尾1230-5地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	24.3	24.3	24.5	28	30.3							30.3	24.3	26.3
水温	℃	-	14	20.5	20.7	22	24.6							24.6	14.0	20.4
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					0.06							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			0.16							0.16	0.06	0.11
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		0.015			0.018							0.018	0.015	0.017
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			0.02							0.020	0.016	0.018
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.004							0.004	0.004	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					3.3							3.3	3.3	3.3
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	1.4	1.5	1.5	1.4	1.6							1.6	1.4	1.5
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下					58							58	58	58
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	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4							0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.1	8.2	8	8.4							8.4	8.0	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							-	-	-
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	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1							0.2	0.1	0.1

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町両神薄2906-1地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	24	24	26.2	31	32.1							32.1	24.0	27.5
水温	℃	-	13.7	18.8	18.8	19.9	23.8							23.8	13.7	19.0
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					1.2							1.20	1.20	1.20
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.09							0.09	0.09	0.09
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							0.09	<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	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.005							0.005	0.005	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002							0.002	<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		0.005			0.006							0.006	0.005	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002未満			0.002							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未満			0.001							0.001	<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					4.6							4.6	4.6	4.6
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	1.6	1.4	1.8							2.5	1.4	1.9
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		74			69							74	69	72
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		109			85							109	85	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	<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	0.4	0.7	0.5	0.4							0.7	0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8	7.9	7.9	7.8	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							-	-	-
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	0.7	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	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3							0.3	0.2	0.3

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町両神薄6379地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	24.2	26	27	32.2	28.8							32.2	24.2	27.6
水温	℃	-	12.8	17.4	17.2	19	21.3							21.3	12.8	17.5
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					1.5							1.50	1.50	1.50
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		0.005			0.007							0.007	0.005	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002			0.002							0.002	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		0.005			0.007							0.007	0.005	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.002			0.002							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未満			0.001未満							<0.001	<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					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	1.5	1.6	1.3	1.1	1.3							1.6	1.1	1.4
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		78			77							78	77	78
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		111			102							111	102	107
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	0.7	0.6	0.5							0.7	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	7.9	8	7.9	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	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	0.6	0.6	1	0.8	0.7							1.0	0.6	0.7
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							0.1	0.1	0.1

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町小森4469地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	2019/04/25	2019/05/30	2019/06/27	2019/07/25	2019/08/29							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	23.2	23.5	24.1	28.8	27.8							28.8	23.2	25.5
水温	℃	-	13.3	14.5	16.4	19.3	21.9							21.9	13.3	17.1
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	0.05以下					0.005未満							<0.005	<0.005	<0.005
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					0.09							0.09	0.09	0.09
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		0.005			0.021							0.021	0.005	0.013
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		0.005			0.022							0.022	0.005	0.014
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.009							0.009	0.003	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001未満			0.001							0.001	<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							0.010	0.010	0.010
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			0.07							0.07	<0.03	0.04
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	1.2	1.2	1.1	1.1	1.3							1.3	1.1	1.2
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		80			73							80	73	77
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		109			87							109	87	98
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	0.6	0.9	0.9	0.6							0.9	0.4	0.7
47 pH値		5.8以上8.6以下	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	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	0.6	0.7	1.3	1.2	1.4							1.4	0.6	1.0
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	0.2	0.4	0.4	0.5	0.1							0.5	0.1	0.3