

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.0	15.0	19.0	33.0	26.0	24.0	18.0	19.0	18.0			33.0	12.0	20.4
水温	℃	-	15.0	19.0	21.0	25.0	24.0	25.0	18.0	15.0	12.0			25.0	12.0	19.3
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					1.14							1.14	1.14	1.14
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06				<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006			0.002				0.006	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<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			0.002				0.008	0.002	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
29 ブ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 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.08			0.11			0.10				0.11	0.08	0.10
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.4							5.4	5.4	5.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5	3.4	3.0	3.0	2.8	3.2	2.8	2.7	3.2			3.5	2.7	3.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		86			78			79				86	78	81
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		128			125			114				128	114	122
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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					<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<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	0.7	0.4	0.3	<0.3			0.7	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9			8.0	7.8	7.9
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5			0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.48	0.31	0.33	0.42	0.48	0.41	0.48	0.45	0.37			0.48	0.31	0.41

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	15.0	14.0	20.0	34.0	25.0	23.0	17.0	21.0	19.0			34.0	14.0	20.9
水温	℃	-	11.0	20.0	21.0	24.0	26.0	26.0	20.0	19.0	15.0			26.0	11.0	20.2
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					1.14							1.14	1.14	1.14
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06				<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.009			0.002				0.009	0.002	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.011			0.002				0.011	0.002	0.006
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			<0.003				0.004	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.002			<0.001				0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.007							0.007	0.007	0.007
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.09			0.11			0.10				0.11	0.09	0.10
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.4							5.4	5.4	5.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5	3.4	3.0	3.1	2.9	3.6	2.8	2.8	3.2			3.6	2.8	3.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		87			77			79				87	77	81
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		129			128			114				129	114	124
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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					<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下		0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.4	0.3	0.3			0.8	0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9			8.0	7.8	7.9
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5			0.7	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.39	0.38	0.33	0.21	0.30	0.16	0.36	0.46	0.36			0.46	0.16	0.33

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.0	14.0	20.0	37.0	25.0	23.0	16.0	18.0	19.0			37.0	13.0	20.6
水温	℃	-	14.0	18.0	21.0	25.0	26.0	27.0	20.0	17.0	13.0			27.0	13.0	20.1
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					1.17							1.17	1.17	1.17
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.07			<0.06				0.07	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.012			0.002				0.012	0.002	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.014			0.002				0.014	0.002	0.008
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.005			<0.003				0.005	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.002			<0.001				0.002	<0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.09			0.16			0.11				0.16	0.09	0.12
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.4							5.4	5.4	5.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.5	3.5	3.1	3.1	3.3	3.4	2.9	2.8	3.2			3.5	2.8	3.2
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		87			75			78				87	75	80
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		127			116			117				127	116	120
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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					<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下		0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.3	<0.3			0.8	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9			8.0	7.8	7.9
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5			0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			0.3	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.26	0.28	0.20	0.15	0.24	0.19	0.40	0.43	0.37			0.43	0.15	0.28

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	14.0	11.0	17.0	31.0	21.0	24.0	18.0	20.0	11.0			31.0	11.0	18.6
水温	℃	-	14.0	19.0	21.0	24.0	26.0	23.0	20.0	17.0	13.0			26.0	13.0	19.7
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					1.29							1.29	1.29	1.29
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06				<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.003			0.003			0.002				0.003	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.003			0.003			0.002				0.003	0.002	0.003
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.014							0.014	0.014	0.014
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					4.7							4.7	4.7	4.7
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.2	2.0	1.7	1.7	1.5	1.3	1.5	1.5	1.7			2.2	1.3	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		83			71			77				83	71	77
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		118			107			115				118	107	113
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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					<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下		0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.3			0.6	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	8.0	8.1	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0			8.1	7.8	8.0
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.7	<0.5	<0.5			0.7	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.10	0.10	0.12	0.10	0.10	0.10	0.16	0.18	0.16			0.18	0.10	0.12

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.0	15.0	18.0	34.0	22.0	22.0	21.0	23.0	12.0			34.0	12.0	20.3
水温	℃	-	13.0	17.0	18.0	23.0	25.0	21.0	20.0	17.0	11.0			25.0	11.0	18.3
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					0.60							0.60	0.60	0.60
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.06			<0.06				0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.006			0.003				0.006	0.003	0.004
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.007			0.003				0.007	0.003	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.002							0.002	0.002	0.002
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					2.9							2.9	2.9	2.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	0.9	1.0			1.1	0.9	1.0
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					54							54	54	54
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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					<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下					0.4		0.4	<0.3	<0.3			0.4	<0.3	<0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.7	7.9	7.8	7.8			8.0	7.7	7.9
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.10	0.22	0.24	0.22	0.10	0.43	0.50	0.35	0.36			0.50	0.10	0.28

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	16.0	13.0	15.0	27.0	25.0	24.0	19.0	20.0	15.0			27.0	13.0	19.3
水温	℃	-	13.0	15.0	19.0	23.0	25.0	25.0	20.0	17.0	13.0			25.0	13.0	18.9
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					1.14							1.14	1.14	1.14
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.14			0.07				0.14	<0.06	0.07
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.020			0.007				0.020	0.007	0.012
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.010			0.022			0.007				0.022	0.007	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			<0.003				0.004	<0.003	<0.003
29 ブ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 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.3			1.5	1.3	1.3
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下					47							47	47	47
40 蒸発残留物	mg/L	500以下					70							70	70	70
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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					<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下					0.8	0.4	0.4	0.3	<0.3			0.8	<0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.4	8.5	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1			8.5	8.1	8.2
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.13	0.21	0.18	0.16	0.10	0.10	0.18	0.21	0.20			0.21	0.10	0.16

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.0	12.0	20.0	32.0	27.0	23.0	16.0	16.0	12.0			32.0	12.0	19.0
水温	℃	-	12.0	16.0	19.0	22.0	23.0	23.0	17.0	14.0	10.0			23.0	10.0	17.3
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					0.95							0.95	0.95	0.95
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.08			<0.06				0.08	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.017			0.006			0.002				0.017	0.002	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			0.004			<0.003				0.007	<0.003	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.017			0.007			0.002				0.017	0.002	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			<0.003			<0.003				0.004	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			0.001			<0.001				0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.006							0.006	0.006	0.006
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.8							3.8	3.8	3.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.0	1.1	1.9	1.8	1.4	1.4	1.6	1.5	1.9			2.0	1.1	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		71			57			64				71	57	64
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		99			89			99				99	89	96
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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	<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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下		0.4	1.3	0.5	0.5	0.6	0.4	<0.3	<0.3			1.3	<0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9			8.0	7.9	7.9
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5			2.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.32	0.38	0.33	0.22	0.34	0.23	0.49	0.47	0.54			0.54	0.22	0.37

水質試験記録表

採水地点：小鹿野町両神薄G379地先

採水年月日	単位	水道水水質基準	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.0	13.0	20.0	34.0	22.0	22.0	17.0	17.0	12.0			34.0	11.0	18.7
水温	℃	-	10.0	13.0	16.0	22.0	21.0	21.0	15.0	11.0	8.0			22.0	8.0	15.2
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					1.18							1.18	1.18	1.18
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			<0.06			<0.06				<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.005			0.002				0.006	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.003			<0.003				0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.005			0.002				0.006	0.002	0.004
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.003							0.003	0.003	0.003
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.8							3.8	3.8	3.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.6	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.3	1.4	1.4			1.6	1.0	1.3
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下		73			63			68				73	63	68
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		102			95			101				102	95	99
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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	<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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<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	0.6	0.8	0.5	0.4	0.3		0.8	0.3	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.0	8.3	8.2	8.3	8.0	7.9	8.1	8.1	8.0			8.3	7.9	8.1
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	0.5	1.0	1.3	0.9	1.5	<0.5	<0.5	<0.5			1.5	<0.5	0.6
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.13	0.12	0.11	0.18	0.11	0.10	0.13	0.13	0.15			0.18	0.10	0.13

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	H30. 4. 10	H30. 5. 8	H30. 6. 18	H30. 7. 3	H30. 8. 17	H30. 9. 4	H30. 10. 16	H30. 11. 5	H30. 12. 4			最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	9.0	12.0	15.0	22.0	22.0	20.0	12.0	20.0	11.0			22.0	9.0	15.9
水温	℃	-	8.0	13.0	15.0	19.0	21.0	19.0	12.0	13.0	10.0			21.0	8.0	14.4
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					<0.00005							<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							<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							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					<0.004							<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			<0.001			<0.001				<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					0.53							0.53	0.53	0.53
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							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					<0.005							<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					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					<0.001							<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							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06			0.08			<0.06				0.08	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.007			0.008				0.008	0.006	0.007
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.008			<0.003				0.008	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.007			0.008				0.008	0.006	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.005			<0.003				0.005	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.001							0.001	0.001	0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			0.03				0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					3.0							3.0	3.0	3.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.1	1.9	1.0	1.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0			1.9	0.9	1.1
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		68			63			66				68	63	66
40 蒸発残留物	mg/L	500以下		101			86			89				101	86	92
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					<0.02							<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	<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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下					<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下		0.6	0.4	0.9	0.7	0.9	0.5	0.5	0.4			0.9	0.4	0.6
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8.1	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9			8.1	7.9	7.9
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	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	異常なし	異常なし	異常なし			-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	1.3	0.8	0.7	1.2	0.9	0.8	0.5			1.3	<0.5	0.7
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.45	0.17	0.37	0.60	0.49	0.40	0.10	0.18	0.15			0.60	0.10	0.32