

# 平成30年度 阿智村営水道水質検査結果

阿智村 生活環境課 水道係

平成30年度

採水場所:いもう浄水場系(保健センター)		採水月												
検査項目		水道法による基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.06			0.16			0.05未満			0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0063			0.011			0.0038			0.0045
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.003			0.003未満			0.003未満			0.003
25	ジブromokクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.006			0.011			0.004未満			0.005
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.003			0.007			0.003未満			0.003未満
29	ブromojクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブromホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下									0.01未満			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.3	3.2	3	3.4	3.9	3.5	3.3	3.4	3.3	3.3	3.6	3.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40	蒸発残留物	500mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			<0.000001	0.000001未満								
43	2-メチルイソボネオール	0.00001mg/l以下			<0.000001	0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3	<0.3	0.3	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8-8.6	7.1	7	7.1	7.1	6.9	7.1	7	7.1	7.1	7	7	7.1
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1

平成30年度

採水場所:いもう浄水場系(奥藤中野)		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検査項目			水道法による基準											
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.06			0.16			0.05未満			0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0054			0.013			0.0036			0.0054
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.003			0.003未満			0.003未満			0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.005			0.013			0.004未満			0.005
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.003			0.009			0.003未満			0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下									0.01未満			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.2	3.2	3.1	3.6	4.4	3.6	3.6	3.3	3.2	3.6	3.5	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40	蒸発残留物	500mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下												
43	2-メチルイソボネオール	0.0001mg/l以下												
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	<0.3	<0.3	0.3未満	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8-8.6	7.1	7.1	7.2	7.2	6.9	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2



平成30年度

採水場所: 昼神浄水場系(昼神公園)		採水月												
検査項目		水道法による基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			0.2									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			0.09									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			<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	0.04mg/l以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.07			0.05未満			0.05未満			0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.012			0.019			0.0081			0.0073
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.008			0.005			0.003			0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.012			0.019			0.008			0.007
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.009			0.016			0.005			0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			0.35			0.1			0.086			0.11
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			0.003									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			3.5									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.1	2.9	2.8	3.1	3.7	3.6	3.4	3.7	4.1	4.6	3.9	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			13									
40	蒸発残留物	500mg/l以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			<0.000001			<0.000001未満						
43	2-メチルイソボネオール	0.00001mg/l以下			<0.000001			<0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			<0.005									
45	フェノール類	0.005mg/l以下			<0.0005									
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.8	0.9	0.4	0.6	0.7	0.3	0.3	0.4	0.3未満	0.3	0.3
47	PH値	5.8-8.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.1	7.4	7.3	7.3	7.2	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	1	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.2	0.1未満

平成30年度

採水場所:伍和浄水場系(栗矢)		採水月												
検査項目		水道法による基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.06			0.1			0.07			0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0087			0.012			0.0062			0.0072
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.003			0.003未満			0.003未満			0.007
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.009			0.012			0.006			0.007
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.007			0.008			0.005			0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下									0.033			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	5	4.3	4.3	4.7	4.9	4.1	4	4	4.2	8.1	7.1	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40	蒸発残留物	500mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			<0.000001	0.000001未満								
43	2-メチルイソボネオール	0.00001mg/l以下			<0.000001	0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	<0.3	<0.3	0.3未満	0.5	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8-8.6	7	7	7.1	7	6.9	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1

平成30年度

採水場所: 伍和浄水場系(下郷)		採水月												
検査項目		水道法による基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			0.1									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			0.08									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			<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	0.04mg/l以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.14			0.3			0.12			0.07
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.01			0.012			0.0063			0.0088
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.007			0.006			0.005			0.008
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.01			0.012			0.006			0.009
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.008			0.011			0.006			0.008
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			0.058			0.082			0.031			0.075
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			0.027									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			0.011									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			4.2									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.6	4.5	4.5	5	5.1	4.4	4.3	4.2	4.3	7.6	7.4	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			11									
40	蒸発残留物	500mg/l以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			<0.02									
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			<0.000001	0.000001未満								
43	2-メチルイソボネオール	0.00001mg/l以下			<0.000001	0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			<0.005									
45	フェノール類	0.005mg/l以下			<0.0005									
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	<0.3	0.3未満	0.5	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8-8.6	7	7.1	7.2	6.9	6.8	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	3	3	<1	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満
51	濁度	2度以下	0.3	0.8	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満



平成30年度

採水場所:園原浄水場系(月見堂)		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検査項目														
1	一般細菌	100 コ/ml以下												1
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			0.004			0.003			0.005			
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			0.2									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			0.11									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			<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	0.04mg/l以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下			<0.05			0.08			0.05未満			0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0063			0.0059			0.0026			0.0032
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.004			0.003未満			0.003未満			0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.006			0.006			0.004未満			0.004未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.004			0.004			0.003未満			0.003未満
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブromホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			0.011									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			<0.01									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			0.023									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			2.7									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	2.3	2.4	1.6	1.8	1.7	1.9	2.1	1.6	1.6	1.8	1.3	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			14									
40	蒸発残留物	500mg/l以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			<0.02									
42	ジオオキシ	0.00001mg/l以下			<0.000001									
43	2-メチルイソブチオール	0.00001mg/l以下			<0.000001									
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			<0.005									
45	フェノール類	0.005mg/l以下			<0.0005									
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	<0.3	0.3	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	P H 値	5.8-8.6	6.8	6.8	7	6.9	6.9	6.9	6.9	7	6.9	6.9	7	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満







平成30年度

採水場所:もみじ浄水場系(中の瀬地区)		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検査項目														
1	一般細菌	100 コ/ml以下												
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下			<0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			<0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001									
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			<0.004									
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下			<0.1									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			0.15									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			<0.0002									
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			<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	0.04mg/l以下			<0.002									
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			<0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/l以下			<0.001									
21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.07			0.15			0.18			0.05
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0089			0.015			0.013			0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.003			0.003未満			0.003未満			0.006
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.009			0.016			0.013			0.006
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.008			0.003未満			0.003未満			0.007
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001			0.001未満			0.001未満
30	プロモホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.01									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下			<0.01									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下			<0.01									
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下			0.006									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下			1.9									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下			<0.001									
38	塩化物イオン	200mg/l以下	0.9	0.9	1	1.1	0.9	1.1	1	1	1.3	1.2	1.2	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下			4.1									
40	蒸発残留物	500mg/l以下			<50									
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下			<0.02									
42	ジオオキシベンゼン	0.00001mg/l以下			<0.000001									
43	2-メチルイソブチロール	0.00001mg/l以下			<0.000001									
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下			<0.005									
45	フェノール類	0.005mg/l以下			<0.0005									
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3
47	P H 値	5.8-8.6	7	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7	7	7	7.1
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	3	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.3





平成30年度

採水場所:夏焼配水池系(夏焼地区)		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検査項目			水道法による基準											
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下												
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下			<0.05			0.05未満			0.009			0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.003			0.003未満			0.003未満			0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			<0.004			0.004未満			0.004未満			0.004未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			<0.003			0.003未満			0.003未満			0.003未満
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ブromホルム	0.09mg/l以下			<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38	塩化物イオン	200mg/l以下	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	1	1	0.8	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40	蒸発残留物	500mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジオオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボネオール	0.00001mg/l以下												
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45	フェノール類	0.005mg/l以下												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	P H 値	5.8-8.6	7.9	7.9	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.4	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2

平成30年度

採水場所:清内路浄水場系(清内路振興室)		採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
検査項目														
1	一般細菌	100 コ/ml以下	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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	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	0.003mg/l以下					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満							
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満							
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下					0.001未満							
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					0.2							
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.05未満							
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満							
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下					0.002未満							
17	ジクロロタン	0.02mg/l以下					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満							
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満							
20	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001未満							
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.11			0.34			0.15			0.07	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.019			0.037			0.014			0.0081	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.007			0.005			0.004			0.007	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.019			0.038			0.014			0.008	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.023			0.034			0.019			0.008	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		<0.001			0.0012			0.001未満			0.001未満	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下		<0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.005			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.011							
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.01未満							
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.006							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					3.5							
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.001未満							
38	塩化物イオン	200mg/l以下	1.1	1.2	1.2	1.5	1.5	1.6	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					6.9							
40	蒸発残留物	500mg/l以下					50未満							
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02未満							
42	ジオオキシ	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソブネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.005未満							
45	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005未満							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5
47	P H 値	5.8-8.6	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	1	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.4	<0.1	<0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

