





## 平成21年度 場内給水栓水質検査結果

(4月～9月)

	検査項目	基準値(mg/l)	省略	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	100個以下	不可	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下							
5	セレン及びその化合物	0.01以下							
6	鉛及びその化合物	0.01以下							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下							
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	不可		0.001未満				0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
11	フッ素及びその化合物	0.8以下							
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
13	四塩化炭素	0.002以下							
14	1,4-ジオキサン	0.05以下							
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	不可		0.002未満				0.002未満
16	ジクロロメタン	0.02以下							
17	テトラクロロエチレン	0.01以下							
18	トリクロロエチレン	0.03以下							
19	ベンゼン	0.01以下							
20	塩素酸	0.6以下	不可		0.06未満				0.19
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満				0.002未満
22	クロロホルム	0.06以下	不可		0.006				0.012
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.004未満				0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.001未満				0.002
25	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満				0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.009				0.019
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.004未満				0.005
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.003				0.005
29	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満				0.001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.002				0.001未満
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.11				0.16
33	鉄及びその化合物	0.3以下							
34	銅及びその化合物	1.0以下							
35	ナトリウム及びその化合物	200以下							
36	マンガン及びその化合物	0.05以下							
37	塩化物イオン	200以下	不可	7.8	7.5	9.3	7.6	6.6	7.7
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下			52				
39	蒸発残留物	500以下			82				
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジオキシ	0.00002以下				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下				0.000002	0.000005	0.000001未満	0.000003
43	非イオン界面活性剤	0.02以下			0.005未満				
44	フェノール類	0.005以下			0.0005未満				
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.4	0.9	0.7	0.4	0.5
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6
47	味	異常なし	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	不可	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	色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	2度以下	不可	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素			0.4	0.7	0.2	0.4	0.5	0.5

## 平成21年度 場内給水栓水質検査結果

(10月～3月)

	検査項目	基準値(mg/l)	省略	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個以下	不可	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下							
5	セレン及びその化合物	0.01以下							
6	鉛及びその化合物	0.01以下							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下							
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	不可			0.001未満			0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
11	フッ素及びその化合物	0.8以下							
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
13	四塩化炭素	0.002以下							
14	1,4-ジオキサン	0.05以下							
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	不可			0.002未満			0.002未満
16	ジクロロメタン	0.02以下							
17	テトラクロロエチレン	0.01以下							
18	トリクロロエチレン	0.03以下							
19	ベンゼン	0.01以下							
20	塩素酸	0.6以下	不可			0.06未満			0.06未満
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可			0.002未満			0.002未満
22	クロロホルム	0.06以下	不可			0.004			0.004
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可			0.004未満			0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可			0.001			0.001未満
25	臭素酸	0.01以下	不可			0.001未満			0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可			0.008			0.006
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可			0.004未満			0.004未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可			0.003			0.002
29	ブロモホルム	0.09以下	不可			0.001未満			0.001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可			0.001			0.001未満
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下				0.02			0.03
33	鉄及びその化合物	0.3以下							
34	銅及びその化合物	1.0以下							
35	ナトリウム及びその化合物	200以下							
36	マンガン及びその化合物	0.05以下							
37	塩化物イオン	200以下	不可	7.3	8.4	7	8.4	9.2	8.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
39	蒸発残留物	500以下							
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジオキシム	0.00002以下							
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下							
43	非イオン界面活性剤	0.02以下							
44	フェノール類	0.005以下							
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.9	0.4	0.3未満	0.3	0.4
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.4
47	味	異常なし	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	不可	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	色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	2度以下	不可	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素			0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6

## 平成21年度 市内1水質検査結果

(4月～9月)

採水箇所	検査項目	基準値(mg/l)	省略	宇智地区	南宇智地区	田園地区	五條地区	南宇智地区	五條地区
				4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	100個以下	不可	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下							
5	セレン及びその化合物	0.01以下							
6	鉛及びその化合物	0.01以下							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下							
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	不可		0.001未満				0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
11	フッ素及びその化合物	0.8以下							
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
13	四塩化炭素	0.002以下							
14	1,4-ジオキサン	0.05以下							
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	不可		0.002未満				0.002未満
16	ジクロロメタン	0.02以下							
17	テトラクロロエチレン	0.01以下							
18	トリクロロエチレン	0.03以下							
19	ベンゼン	0.01以下							
20	塩素酸	0.6以下	不可		0.07				0.18
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満				0.002未満
22	クロロホルム	0.06以下	不可		0.010				0.017
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.004未満				0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.001				0.002
25	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満				0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.015				0.025
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.006				0.008
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.004				0.006
29	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満				0.001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.002				0.002
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.1				0.19
33	鉄及びその化合物	0.3以下							
34	銅及びその化合物	1.0以下							
35	ナトリウム及びその化合物	200以下							
36	マンガン及びその化合物	0.05以下							
37	塩化物イオン	200以下	不可	8.4	7.7	7.5	8.6	6.7	7.4
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下			52				
39	蒸発残留物	500以下			83				
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジオキサン	0.00002以下				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下				0.000003	0.000006	0.000001未満	0.000002
43	非イオン界面活性剤	0.02以下			0.005未満				
44	フェノール類	0.005以下			0.0005未満				
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.5	0.4	0.8	0.4	0.5
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
47	味	異常なし	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	不可	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	色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	2度以下	不可	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素			0.5	0.6	0.2	0.3	0.2	0.2

採水箇所 五條地区 水道課  
南宇智地区 南宇智保育所

田園地区 岡近隣公園  
宇智地区 宇智野保育所

## 平成21年度 市内1水質検査結果

(10月～3月)

採水箇所	検査項目	基準値(mg/l)	省略	宇智地区	田園地区	宇智地区	五條地区	南宇智地区	田園地区
				10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個以下	不可	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下							
5	セレン及びその化合物	0.01以下							
6	鉛及びその化合物	0.01以下							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下							
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	不可			0.001未満			0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
11	フッ素及びその化合物	0.8以下							
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
13	四塩化炭素	0.002以下							
14	1,4-ジオキサン	0.05以下							
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	不可			0.002未満			0.002未満
16	ジクロロメタン	0.02以下							
17	テトラクロロエチレン	0.01以下							
18	トリクロロエチレン	0.03以下							
19	ベンゼン	0.01以下							
20	塩素酸	0.6以下	不可			0.06未満			0.06未満
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可			0.002未満			0.002未満
22	クロロホルム	0.06以下	不可			0.006			0.003
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可			0.004未満			0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可			0.001			0.001
25	臭素酸	0.01以下	不可			0.001未満			0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可			0.011			0.007
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可			0.004			0.004未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可			0.004			0.003
29	ブロモホルム	0.09以下	不可			0.001未満			0.001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可			0.001			0.001
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下				0.03			0.03
33	鉄及びその化合物	0.3以下							
34	銅及びその化合物	1.0以下							
35	ナトリウム及びその化合物	200以下							
36	マンガン及びその化合物	0.05以下							
37	塩化物イオン	200以下	不可	7.6	7.0	6.9	8.5	9.3	9.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
39	蒸発残留物	500以下							
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジェオスミン	0.00002以下							
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下							
43	非イオン界面活性剤	0.02以下							
44	フェノール類	0.005以下							
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.5	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
47	味	異常なし	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	不可	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	色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	2度以下	不可	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素			0.7	0.3	0.6	0.7	0.5	0.6

採水箇所 五條地区 水道課  
南宇智地区 南宇智保育所

田園地区 岡近隣公園  
宇智地区 宇智野保育所

## 平成21年度 市内2水質検査結果

(4月～9月)

採水箇所	検査項目	基準値(mg/l)	省略	阿太地区	住川地区	阪合部地区	北宇智地区	住川地区	北宇智地区
				4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	100個以下	不可	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下							
5	セレン及びその化合物	0.01以下							
6	鉛及びその化合物	0.01以下							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下							
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下							
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	不可		0.001未満				0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
11	フッ素及びその化合物	0.8以下							
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
13	四塩化炭素	0.002以下							
14	1,4-ジオキサン	0.05以下							
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	不可		0.002未満				0.002未満
16	ジクロロメタン	0.02以下							
17	テトラクロロエチレン	0.01以下							
18	トリクロロエチレン	0.03以下							
19	ベンゼン	0.01以下							
20	塩素酸	0.6以下	不可		0.06未満				0.2
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満				0.002未満
22	クロロホルム	0.06以下	不可		0.015				0.019
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.004未満				0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.001				0.002
25	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満				0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.021				0.029
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.009				0.007
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.005				0.008
29	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満				0.001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.002				0.002
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.08				0.2
33	鉄及びその化合物	0.3以下							
34	銅及びその化合物	1.0以下							
35	ナトリウム及びその化合物	200以下							
36	マンガン及びその化合物	0.05以下							
37	塩化物イオン	200以下	不可	8.4	7.1	8.2	8.4	6.9	7.7
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
39	蒸発残留物	500以下							
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジオキサン	0.00002以下				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下				0.000004	0.000006	0.000001未満	0.000002
43	非イオン界面活性剤	0.02以下							
44	フェノール類	0.005以下							
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6
47	味	異常なし	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	不可	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	色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	2度以下	不可	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素			0.5	0.5	0.2	0.3	0.3	0.2

採水箇所 北宇智地区 北宇智保育所  
阪合部地区 上野共同基地

住川地区 黒木電業株式会社  
阿太地区 阿太保育所

## 平成21年度 市内2水質検査結果

(10月～3月)

採水箇所	検査項目	基準値(mg/l)	省略	阿太地区	阪合部地区	阿太地区	北宇智地区	住川地区	阪合部地区
				10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個以下	不可	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.01以下							0.001未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下							0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01以下							0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下							0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下							0.001未満
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下							0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	不可			0.001未満			0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							0.5
11	フッ素及びその化合物	0.8以下							0.06
12	ホウ素及びその化合物	1.0以下							0.02
13	四塩化炭素	0.002以下							0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	0.05以下							0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	不可			0.002未満			0.002未満
16	ジクロロメタン	0.02以下							0.001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01以下							0.001未満
18	トリクロロエチレン	0.03以下							0.001未満
19	ベンゼン	0.01以下							0.001未満
20	塩素酸	0.6以下	不可			0.06未満			0.06未満
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可			0.002未満			0.002未満
22	クロロホルム	0.06以下	不可			0.008			0.006
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可			0.004未満			0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可			0.001			0.001
25	臭素酸	0.01以下	不可			0.001未満			0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可			0.013			0.01
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可			0.005			0.004未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可			0.004			0.003
29	ブロモホルム	0.09以下	不可			0.001未満			0.001未満
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可			0.001			0.001
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下							0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下				0.03			0.03
33	鉄及びその化合物	0.3以下							0.005未満
34	銅及びその化合物	1.0以下							0.005未満
35	ナトリウム及びその化合物	200以下							6.8
36	マンガン及びその化合物	0.05以下							0.001未満
37	塩化物イオン	200以下	不可	7.4	6.9	7.4	8.2	9.4	9.4
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							45
39	蒸発残留物	500以下							78
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							0.02未満
41	ジェオスミン	0.00002以下							—
42	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下							—
43	非イオン界面活性剤	0.02以下							0.005未満
44	フェノール類	0.005以下							0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3未満	0.3
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4
47	味	異常なし	不可	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	不可	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	色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	2度以下	不可	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素			0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6

採水箇所 北宇智地区 北宇智保育所  
阪合部地区 上野共同墓地

住川地区 黒木電業株式会社  
阿太地区 阿太保育所