









## 平成22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		0.08			0.16	
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		0.012			0.009	
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			0.001	
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		0.014			0.014	
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		0.002			0.004	
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			0.04			0.13	
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	7.8	7.7	7.4	9.6	9.8
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	0.5	0.6	0.8	0.4	0.4	0.6
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.6	7.2	7.3	7.4	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			0.8	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4

## 平成22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						<0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下						<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01以下						<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01以下						<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下						<0.001	
8	六価クロム及びその化合物	0.05以下						<0.005	
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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下						0.38	
11	フッ素及びその化合物	0.8以下						0.05	
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	
14	1,4-ジオキサン	0.05以下						<0.005	
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	
16	ジクロロメタン	0.02以下						<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01以下						<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.03以下						<0.001	
19	ベンゼン	0.01以下						<0.001	
20	塩素酸	0.6以下	不可		0.06未満			0.06	
21	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			<0.002	
22	クロロホルム	0.06以下	不可		0.008			<0.001	
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		0.002			<0.001	
25	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			<0.001	
26	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.014			<0.001	
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.004未満			<0.004	
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.004			<0.001	
29	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			<0.001	
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.001未満			<0.001	
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下						<0.005	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.04			0.03	
33	鉄及びその化合物	0.3以下						<0.005	
34	銅及びその化合物	1.0以下						<0.005	
35	ナトリウム及びその化合物	200以下						8.8	
36	マンガン及びその化合物	0.05以下						<0.001	
37	塩化物イオン	200以下	不可	7.1	7.1	8.8	11.9	12.7	11.4
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下						54	
39	蒸発残留物	500以下						91	
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下						<0.02	
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						<0.005	
44	フェノール類	0.005以下						<0.0005	
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.3	0.3未満	0.3	<0.3	0.3
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.4	7.6	7.5	7.3	7.3
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	1.5	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	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	0.7	0.7	0.6	0.7

## 平成22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	宇智地区	南宇智地区
				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		0.09			0.21	
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			0.012	
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.004			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		0.018			0.019	
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.006			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			0.002	
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			0.06			0.13	
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	8.0	8.0	7.3	9.6	10.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下			36				
39	蒸発残留物	500以下			69				
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジオキサン	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							
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.8
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.6	7.3	7.4	7.4	7.5	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	0.5	0.2	0.6	0.6	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22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	田園地区	五條地区	宇智地区	南宇智地区	田園地区	五條地区
				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			0.08	
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		0.005			0.001未満	
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			0.001	
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		0.008			0.002	
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			0.001	
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未満			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			0.04			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	7.7	7.4	9.1	11.8	12.1	11.2
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	0.4	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.3	7.4	7.6	7.5	7.4	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	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7

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22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	阿太地区	住川地区
				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		0.10			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		0.016			0.017	
23	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.005			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		0.020			0.026	
27	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.007			0.006	
28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.004			0.007	
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			0.09			0.11	
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	7.4	7.9	8.2	7.3	9.6	10.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下			39				
39	蒸発残留物	500以下			75				
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
41	ジオキサン	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							
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7
46	pH値	5.8～8.6	不可	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	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			0.6	0.4	0.2	0.4	0.4	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22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	阪合部地区	北宇智地区	阿太地区	住川地区	阪合部地区	北宇智地区
					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			0.08	
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			0.001未満	
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		0.013			0.001未満	
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			0.001未満	
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			0.04			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	7.0	6.9	9.0	12.0	12.7	11.5
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	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46		pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7

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