





## 平成28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	亜硝酸態窒素	0.04以下			0.004未満			0.004未満	
10	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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
12	フッ素及びその化合物	0.8以下							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
14	四塩化炭素	0.002以下							
15	1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下							
17	ジクロロメタン	0.02以下							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下							
19	トリクロロエチレン	0.03以下							
20	ベンゼン	0.01以下							
21	塩素酸	0.6以下	不可		0.08			0.17	
22	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06以下	不可		0.011			0.02	
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.007			0.005	
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.001			0.002	
26	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.017			0.030	
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.006			0.008	
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.005			0.008	
30	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.002			0.003	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.05			0.13	
34	鉄及びその化合物	0.3以下							
35	銅及びその化合物	1.0以下							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下							
37	マンガン及びその化合物	0.05以下							
38	塩化物イオン	200以下	不可	7.7	7.2	7.7	6.4	7.0	6.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
40	蒸発残留物	500以下							
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
42	ジオキシム	0.00002以下				0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下		0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000003	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02以下			0.005未満				
45	フェノール類	0.005以下							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
47	pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5
48	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
49	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
50	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
51	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	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6

## 平成28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	亜硝酸態窒素	0.04以下			0.004未満			0.004未満	
10	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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下						0.41	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下						0.05未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下						0.02	
14	四塩化炭素	0.002以下						0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下						0.002未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下						0.001未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下						0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.03以下						0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下						0.001未満	
21	塩素酸	0.6以下	不可		0.07			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06以下	不可		0.005			0.004	
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.003			0.002	
26	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.014			0.09	
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.006			0.003	
30	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.001			0.001	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下						0.005未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.04			0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3以下						0.005未満	
35	銅及びその化合物	1.0以下						0.005未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200以下						6.0	
37	マンガン及びその化合物	0.05以下						0.001未満	
38	塩化物イオン	200以下	不可	6.3	7.9	8.1	7.1	7.8	7.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下						44	
40	蒸発残留物	500以下						78	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下						0.02未満	
42	ジオキシ	0.00002以下						-	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下		0.000001未満	0.000001		0.000001	-	0.000002
44	非イオン界面活性剤	0.02以下						0.005未満	
45	フェノール類	0.005以下						0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
47	pH値	5.8～8.6	不可	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5
48	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
49	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
50	色度	5度以下	不可	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8

**平成28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		亜硝酸態窒素	0.04以下			0.004未満			0.004未満	
10		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	
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
12		フッ素及びその化合物	0.8以下							
13		ホウ素及びその化合物	1.0以下							
14		四塩化炭素	0.002以下							
15		1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下							
17		ジクロロメタン	0.02以下							
18		テトラクロロエチレン	0.01以下							
19		トリクロロエチレン	0.03以下							
20		ベンゼン	0.01以下							
21		塩素酸	0.6以下	不可		0.08			0.23	
22		クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			0.002未満	
23		クロロホルム	0.06以下	不可		0.011			0.026	
24		ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.007			0.006	
25		ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.002			0.002未満	
26		臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			0.001未満	
27		総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.018			0.036	
28		トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.006			0.012	
29		ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.005			0.008	
30		ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			0.001未満	
31		ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.003			0.004	
32		亜鉛及びその化合物	1.0以下							
33		アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.05			0.1	
34		鉄及びその化合物	0.3以下							
35		銅及びその化合物	1.0以下							
36		ナトリウム及びその化合物	200以下							
37		マンガン及びその化合物	0.05以下							
38		塩化物イオン	200以下	不可	7.8	6.8	7.3	6.3	7.3	6.6
39		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下			39				
40		蒸発残留物	500以下			77				
41		陰イオン界面活性剤	0.2以下							
42		ジオキシ	0.00002以下				0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001
43		2-メチルイソボルネオール	0.00002以下				0.000002	0.000001	0.000003	0.000001未満
44		非イオン界面活性剤	0.02以下			0.005未満				
45		フェノール類	0.005以下							
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.5	0.5	0.4	0.6	0.7	0.5
47		pH値	5.8～8.6	不可	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5
48		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
49		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
50		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
51		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	0.7	0.6	0.6

採水箇所 五條地区 水道局  
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28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	亜硝酸態窒素	0.04以下			0.004未満			0.004未満	
10	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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
12	フッ素及びその化合物	0.8以下							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下							
14	四塩化炭素	0.002以下							
15	1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下							
17	ジクロロメタン	0.02以下							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下							
19	トリクロロエチレン	0.03以下							
20	ベンゼン	0.01以下							
21	塩素酸	0.6以下	不可		0.08			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06以下	不可		0.008			0.007	
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.003未満			0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.004			0.003	
26	臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.019			0.016	
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.004			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.007			0.006	
30	ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.002			0.002	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.04				
34	鉄及びその化合物	0.3以下							
35	銅及びその化合物	1.0以下							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下							
37	マンガン及びその化合物	0.05以下							
38	塩化物イオン	200以下	不可	6.4	7.7	7.8	7.1	8.5	7.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
40	蒸発残留物	500以下							
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下							
42	ジェオスミン	0.00002以下							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00002以下							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下							
45	フェノール類	0.005以下							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8～8.6	不可	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4	7.5
48	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
49	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
50	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
51	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			0.2	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6

採水箇所 五條地区 水道局  
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28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		亜硝酸態窒素	0.04以下			0.004未満			0.004未満	
10		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	
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
12		フッ素及びその化合物	0.8以下							
13		ホウ素及びその化合物	1.0以下							
14		四塩化炭素	0.002以下							
15		1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下							
17		ジクロロメタン	0.02以下							
18		テトラクロロエチレン	0.01以下							
19		トリクロロエチレン	0.03以下							
20		ベンゼン	0.01以下							
21		塩素酸	0.6以下	不可		0.09			0.23	
22		クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			0.002未満	
23		クロロホルム	0.06以下	不可		0.014			0.024	
24		ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.009			0.003未満	
25		ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.002			0.003	
26		臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			0.001未満	
27		総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.022			0.036	
28		トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.008			0.01	
29		プロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.006			0.009	
30		プロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			0.001未満	
31		ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.003			0.004	
32		亜鉛及びその化合物	1.0以下							
33		アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.05			0.12	
34		鉄及びその化合物	0.3以下							
35		銅及びその化合物	1.0以下							
36		ナトリウム及びその化合物	200以下							
37		マンガン及びその化合物	0.05以下							
38		塩化物イオン	200以下	不可	7.4	7.0	7.0	6.7	6.9	7.1
39		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
40		蒸発残留物	500以下							
41		陰イオン界面活性剤	0.2以下							
42		ジオキシ	0.00002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	0.00002以下				0.000002	0.000001	0.000003	0.000001未満
44		非イオン界面活性剤	0.02以下							
45		フェノール類	0.005以下							
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5
47		pH値	5.8～8.6	不可	7.2	7.4	7.6	7.5	7.7	7.5
48		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
49		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
50		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
51		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	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2

採水箇所 北宇智地区 北宇智保育所  
阪合部地区 上野共同墓地

住川地区 黒木電業株式会社  
阿太地区 カルディア

平成28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		亜硝酸態窒素	0.04以下			0.004未満			0.004未満	
10		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	
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下							
12		フッ素及びその化合物	0.8以下							
13		ホウ素及びその化合物	1.0以下							
14		四塩化炭素	0.002以下							
15		1,4-ジオキサン	0.05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	0.04以下							
17		ジクロロメタン	0.02以下							
18		テトラクロロエチレン	0.01以下							
19		トリクロロエチレン	0.03以下							
20		ベンゼン	0.01以下							
21		塩素酸	0.6以下	不可		0.09			0.06未満	
22		クロロ酢酸	0.02以下	不可		0.002未満			0.002未満	
23		クロロホルム	0.06以下	不可		0.013			0.005	
24		ジクロロ酢酸	0.04以下	不可		0.003未満			0.003	
25		ジブロモクロロメタン	0.1以下	不可		0.004			0.002	
26		臭素酸	0.01以下	不可		0.001未満			0.001未満	
27		総トリハロメタン	0.1以下	不可		0.026			0.011	
28		トリクロロ酢酸	0.2以下	不可		0.006			0.003未満	
29		ブロモジクロロメタン	0.03以下	不可		0.009			0.004	
30		ブロモホルム	0.09以下	不可		0.001未満			0.001未満	
31		ホルムアルデヒド	0.08以下	不可		0.002			0.001	
32		亜鉛及びその化合物	1.0以下							
33		アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.04				
34		鉄及びその化合物	0.3以下							
35		銅及びその化合物	1.0以下							
36		ナトリウム及びその化合物	200以下							
37		マンガン及びその化合物	0.05以下							
38		塩化物イオン	200以下	不可	6.2	7.8	8.0	7.6	7.7	7.0
39		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下							
40		蒸発残留物	500以下							
41		陰イオン界面活性剤	0.2以下							
42		ジオキシ	0.00002以下							
43		2-メチルイソボルネオール	0.00002以下							
44		非イオン界面活性剤	0.02以下							
45		フェノール類	0.005以下							
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	不可	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4
47		pH値	5.8～8.6	不可	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5
48		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
49		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
50		色度	5度以下	不可	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1
51		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			0.2	0.4	0.4	0.2	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 カルディア