

地区名 上水矢作水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19									回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	0									1	0	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出									1	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003									1	<0.0003	<0.0003	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005									1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001									1	0.001	0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.42									1	0.42	0.42	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08									1	<0.08	<0.08	
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002									1	<0.0002	<0.0002	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<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	0.04mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
20	塩素酸	0.6mg/l以下													消毒副生成物
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
22	クロロホルム	0.06mg/l以下													
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
25	臭素酸	0.01mg/l以下													
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.005									1	0.005	0.005	着色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01									1	0.01	0.01	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03									1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.2									1	5.2	5.2	味
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	着色
37	塩化物イオン	200mg/l以下	4.3									1	4.3	4.3	味
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	52									1	52	52	
39	蒸発残留物	500mg/l以下	79									1	79	79	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02									1	<0.02	<0.02	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	発泡
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005									1	<0.0005	<0.0005	臭気
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4									1	0.4	0.4	味
46	pH値	5.8~8.6	7.3									1	7.3	7.3	基礎的性状
47	味	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
48	臭気	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
49	色度	5度以下	<0.5									1	<0.5	<0.5	
50	濁度	2度以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
51	アンモニア性窒素														—
	残留塩素(センター数値)														—
	気温		25.0										25.0	25.0	—
	水温		15.5										15.5	15.5	—

地区名 生出水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19									回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	5									1	5	5	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出									1	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003									1	<0.0003	<0.0003	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005									1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001									1	0.001	0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.42									1	0.42	0.42	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08									1	<0.08	<0.08	
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002									1	<0.0002	<0.0002	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<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	0.04mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
20	塩素酸	0.6mg/l以下													消毒副生成物
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
22	クロロホルム	0.06mg/l以下													
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
25	臭素酸	0.01mg/l以下													
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.002									1	0.002	0.002	着色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03									1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	味
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	3.9									1	3.9	3.9	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	着色
37	塩化物イオン	200mg/l以下	3.5									1	3.5	3.5	味
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	60									1	60	60	
39	蒸発残留物	500mg/l以下	85									1	85	85	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02									1	<0.02	<0.02	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	発泡
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005									1	<0.0005	<0.0005	
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4									1	0.4	0.4	味
46	pH値	5.8~8.6	8.0									1	8.0	8.0	
47	味	異常でないこと	なし									1	なし	なし	基礎的性状
48	臭気	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
49	色度	5度以下	0.8									1	0.8	0.8	
50	濁度	2度以下	0.3									1	0.3	0.3	
51	アンモニア性窒素														—
	残留塩素(センター数値)														—
	気温		26.0										26.0	26.0	—
	水温		17.5										17.5	17.5	—

地区名 簡水下矢作水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19									回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	0									1	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出									1	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003									1	<0.0003	<0.0003	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005									1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001									1	0.001	0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.37									1	0.37	0.37	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.0002									1	<0.0002	<0.0002	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
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	0.04mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
19	ベンゼン	0.01mg/l以下													
20	塩素酸	0.6mg/l以下													
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
22	クロロホルム	0.06mg/l以下													
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
25	臭素酸	0.01mg/l以下													
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													着色
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.009									1	0.009	0.009	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03									1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.7									1	4.7	4.7	味
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001									1	0.001	0.001	着色
37	塩化物イオン	200mg/l以下	3.9									1	3.9	3.9	味
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	54									1	54	54	
39	蒸発残留物	500mg/l以下	83									1	83	83	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02									1	<0.02	<0.02	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	発泡
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005									1	<0.0005	<0.0005	臭気
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3									1	<0.3	<0.3	味
46	pH値	5.8~8.6	7.4									1	7.4	7.4	基礎的性状
47	味	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
48	臭気	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
49	色度	5度以下	<0.5									1	<0.5	<0.5	
50	濁度	2度以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
51	アンモニア性窒素														—
	残留塩素(センター数値)														—
	気温		25.0										25.0	25.0	—
	水温		16.5										16.5	16.5	—

地区名 竹駒第1水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19								回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	0								1	0	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出								1	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003								1	<0.0003	<0.0003	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005								1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005								1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.99								1	0.99	0.99	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08								1	<0.08	<0.08	
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1								1	<0.1	<0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005								1	<0.005	<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	0.04mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	
20	塩素酸	0.6mg/l以下												消毒副生成物
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
22	クロロホルム	0.06mg/l以下												
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下												
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下												
25	臭素酸	0.01mg/l以下												
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下												
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下												
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下												
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下												
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.002								1	0.002	0.002	着色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01								1	<0.01	<0.01	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03								1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01								1	<0.01	<0.01	味
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	29.2								1	29.2	29.2	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001								1	<0.001	<0.001	着色
37	塩化物イオン	200mg/l以下	57.9								1	57.9	57.9	味
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	118								1	118	118	
39	蒸発残留物	500mg/l以下	278								1	278	278	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02								1	<0.02	<0.02	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001								1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001								1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005								1	<0.005	<0.005	発泡
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005								1	<0.0005	<0.0005	
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4								1	0.4	0.4	味
46	pH値	5.8~8.6	6.9								1	6.9	6.9	
47	味	異常でないこと	なし								1	なし	なし	基礎的性状
48	臭気	異常でないこと	なし								1	なし	なし	
49	色度	5度以下	<0.5								1	<0.5	<0.5	
50	濁度	2度以下	<0.5								1	<0.5	<0.5	
51	アンモニア性窒素													—
	残留塩素(センター数値)													—
	気温		26.0									26.0	26.0	—
	水温		12.5									12.5	12.5	—

地区名 佐野水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19									回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	20									1	20	20	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	陽性									1	陽性	陽性	
3	カミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003									1	<0.0003	<0.0003	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005									1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.28									1	0.28	0.28	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08									1	<0.08	<0.08	一般有機物
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002									1	<0.0002	<0.0002	消毒副生成物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<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	0.04mg/l以下													
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下													
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下													
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下													
19	ベンゼン	0.01mg/l以下													
20	塩素酸	0.6mg/l以下													
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
22	クロロホルム	0.06mg/l以下													
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
25	臭素酸	0.01mg/l以下													
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	着色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02									1	0.02	0.02	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03									1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	味
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.9									1	5.9	5.9	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001									1	0.001	0.001	着色
37	塩化物イオン	200mg/l以下	4.7									1	4.7	4.7	
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	15									1	15	15	味
39	蒸発残留物	500mg/l以下	58									1	58	58	
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02									1	<0.02	<0.02	発泡
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	発泡
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005									1	<0.0005	<0.0005	臭気
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	1.2									1	1.2	1.2	味
46	pH値	5.8~8.6	7.4									1	7.4	7.4	
47	味	異常でないこと	なし									1	なし	なし	基礎的性状
48	臭気	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
49	色度	5度以下	4.0									1	4.0	4.0	
50	濁度	2度以下	0.2									1	0.2	0.2	
51	アンモニア性窒素														—
	残留塩素(センター数値)														—
	気温		25.0										25.0	25.0	—
	水温		16.5										16.5	16.5	—

地区名 簡水横田水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19									回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	0									1	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出									1	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003									1	<0.0003	<0.0003	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005									1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	2.8									1	2.8	2.8	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08									1	<0.08	<0.08	
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002									1	<0.0002	<0.0002	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<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	0.04mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
20	塩素酸	0.6mg/l以下													消毒副生成物
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
22	クロロホルム	0.06mg/l以下													
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
25	臭素酸	0.01mg/l以下													
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.002									1	0.002	0.002	着色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03									1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	味 着色
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	12.8									1	12.8	12.8	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
37	塩化物イオン	200mg/l以下	8.3									1	8.3	8.3	味
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	71									1	71	71	
39	蒸発残留物	500mg/l以下	134									1	134	134	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02									1	<0.02	<0.02	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	発泡 臭気
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005									1	<0.0005	<0.0005	
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.5									1	0.5	0.5	味
46	pH値	5.8~8.6	6.6									1	6.6	6.6	
47	味	異常でないこと	なし									1	なし	なし	基礎的性状
48	臭気	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
49	色度	5度以下	<0.5									1	<0.5	<0.5	
50	濁度	2度以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
51	アンモニア性窒素														—
	残留塩素(センター数値)														—
	気温		26.0										26.0	26.0	—
	水温		16.5										16.5	16.5	—

地区名 金成水源

平成24年度(原水)

No	項目名	水質基準値	7/19									回数	最高	最低	区分
1	一般細菌	100個/ml	0									1	0	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出									1	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0003									1	<0.0003	<0.0003	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005									1	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.08									1	1.08	1.08	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08									1	<0.08	<0.08	
12	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002									1	<0.0002	<0.0002	一般有機物
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<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	0.04mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	
20	塩素酸	0.6mg/l以下													消毒副生成物
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下													
22	クロロホルム	0.06mg/l以下													
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
25	臭素酸	0.01mg/l以下													
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下													
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
31	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.004									1	0.004	0.004	着色
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03									1	<0.03	<0.03	
34	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01									1	<0.01	<0.01	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.4									1	8.4	8.4	味
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001									1	<0.001	<0.001	着色
37	塩化物イオン	200mg/l以下	6.1									1	6.1	6.1	味
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	104									1	104	104	
39	蒸発残留物	500mg/l以下	137									1	137	137	発泡
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02									1	<0.02	<0.02	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	カビ臭
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001									1	<0.000001	<0.000001	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.005									1	<0.005	<0.005	発泡
44	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005									1	<0.0005	<0.0005	臭気
45	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3									1	0.3	0.3	味
46	pH値	5.8~8.6	7.3									1	7.3	7.3	基礎的性状
47	味	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
48	臭気	異常でないこと	なし									1	なし	なし	
49	色度	5度以下	<0.5									1	<0.5	<0.5	
50	濁度	2度以下	<0.1									1	<0.1	<0.1	
51	アンモニア性窒素														
	残留塩素(センター数値)														—
	気温		26.0										26.0	26.0	—
	水温		19.0										19.0	19.0	—