

## (2) 給水栓における毎月検査

## 1) 林

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0									0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず											検出せず
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				0.001未満											0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
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未満			0.001未満									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	1未満	1未満	1	1未満									1	1未満	1未満
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未満			0.06									0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.006未満									0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.002			0.002									0.002	0.002	0.002
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.02									0.02	0.01未満	0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.005									0.005	0.003	0.004
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満			0.009未満									0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満									0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	20.3	17.2	15.2	17.1									20.3	15.2	17.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				61.9											61.9
40	蒸発残留物	500mg/L以下				129											129
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				0.00001未満											0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.00001未満											0.00001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	0.6	0.6	0.6	0.6									0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8~8.6	7.1	7.0	7.1	7.2									7.2	7.0	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											
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											
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満									0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.7	0.6	0.6									0.7	0.6	0.6



## 2)津堂

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0									0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず											検出せず
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				0.001未満											0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
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未満			0.001未満									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	1未満	1未満	1未満	1未満									1未満	1未満	1未満
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未満			0.08									0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.008									0.008	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003									0.003	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.003			0.005									0.005	0.003	0.004
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.02									0.02	0.01	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.008									0.008	0.003	0.006
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満			0.009未満									0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満									0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	18.3	14.6	14.1	16.5									18.3	14.1	15.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				40.7											40.7
40	蒸発残留物	500mg/L以下				91											91
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				0.00001未満											0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.00001未満											0.00001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	0.7	0.8	0.9	0.7									0.9	0.7	0.8
47	pH値	5.8~8.6	7.2	7.2	7.2	7.3									7.3	7.2	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											
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											
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満									0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.6									0.6	0.5	0.6



3)高鷲

○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0									0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず											検出せず
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				0.001未満											0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
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未満			0.001未満									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	1未満	1未満	1未満	1未満									1未満	1未満	1未満
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未満			0.08									0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.009									0.009	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003									0.003	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.003			0.005									0.005	0.003	0.004
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.03									0.03	0.01	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.009									0.009	0.004	0.007
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満			0.009未満									0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満									0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.9	14.3	13.9	16.5									17.9	13.9	15.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				38.8											38.8
40	蒸発残留物	500mg/L以下				84											84
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				0.00001未満											0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.00001未満											0.00001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	0.7	0.7	0.8	0.7									0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.2	7.3	7.4									7.4	7.2	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											
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											
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満									0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.5									0.6	0.5	0.6



## 4) 青山

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	集落数100個/mL以下	0	0	0	0									0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず											検出せず
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				0.001未満											0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
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未満			0.001未満									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	1未満	1未満	1未満	1未満									1未満	1未満	1未満
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未満			0.08									0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.010									0.010	0.006未満	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004									0.004	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.003			0.004									0.004	0.003	0.004
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.03									0.03	0.01	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.009									0.009	0.003	0.006
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満			0.009未満									0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満									0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.9	14.5	13.9	16.4									17.9	13.9	15.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下				38.8											38.8
40	蒸発残留物	500mg/L以下				85											85
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				0.00001未満											0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.00001未満											0.00001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	0.7	0.7	0.7	0.7									0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.2	7.2	7.2	7.4									7.4	7.2	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											
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											
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満									0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.5									0.6	0.5	0.6







## (2)道明寺浄水場浄水

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	集落数100個/mL以下	0			0									0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず			検出せず											検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満											0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満											0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L以下				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	1			1									1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.17			0.19									0.19	0.17	0.18
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満											0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満											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				0.004未満											0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06未満									0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満			0.006未満									0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満									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未満			0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満			0.009未満									0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満									0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満									0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				16.2											16.2
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	23.9			16.3									23.9	16.3	20.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	94.8			82.7									94.8	82.7	88.8
40	蒸発残留物	500mg/L以下	164			154									164	154	159
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満											0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満											0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7			0.6									0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.2			7.1									7.2	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	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											
50	色度	5度以下	0.5未満			0.5未満									0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.9									0.9	0.8	0.9

②水質管理目標設定項目

No.	試験項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)				0.0002未満											0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
4	削除	削除															
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				0.0004未満											0.0004未満
6	削除	削除															
7	削除	削除															
8	トルエン	0.4mg/L以下				0.04未満											0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				0.008未満											0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下															
11	削除	削除															
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下															
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)				0.001未満											0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				0.002未満											0.002未満
15	農薬類	検出値と目標値の比の和が1以下															
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.9									0.9	0.8	0.9
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	94.8			82.7									94.8	82.7	88.8
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	20mg/L以下				15.0											15.0
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下				0.03未満											0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下				1.1											1.1
23	臭気強度(TON)	3以下				2											2.0
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	164			154									164	154	159
25	濁度	1度以下	0.1未満			0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値	7.5程度	7.2			7.1									7.2	7.1	7.1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0にする				-1.1											-1.1
28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)															
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下				0.01未満											0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下				0.01未満											0.01未満
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)	0.000017			0.000022									0.000022	0.000017	0.000020

## (3)道明寺浄水場受水

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	集落数100個/mL以下															
2	大腸菌	検出されないこと															
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満											0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満											0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
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				0.001未満											0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下															
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L以下															
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	0.08			0.10									0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満											0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満											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				0.004未満											0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
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				15.1											15.1
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															
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	42.9			38.3									42.9	38.3	40.6
40	蒸発残留物	500mg/L以下	92			92									92	92	92
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満											0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下															
47	pH値	5.8~8.6															
48	味	異常でないこと															
49	臭気	異常でないこと															
50	色度	5度以下															
51	濁度	2度以下															
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.8			0.7									0.8	0.7	0.8



## (4)野中配水場 I (受水)

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	集落数100個/mL以下															
2	大腸菌	検出されないこと															
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満											0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満											0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
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				0.001未満											0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下															
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L以下															
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	0.08			0.10									0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満											0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満											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				0.004未満											0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
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				15.1											15.1
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															
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44.6			38.5									44.6	38.5	41.6
40	蒸発残留物	500mg/L以下	93			92									93	92	93
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満											0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下															
47	pH値	5.8~8.6															
48	味	異常でないこと															
49	臭気	異常でないこと															
50	色度	5度以下															
51	濁度	2度以下															
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7			0.6									0.7	0.6	0.7



## (5)野中配水場Ⅱ(受水)

## ○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
1	一般細菌	100集落以下/1mL															
2	大腸菌	検出されないこと															
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満											0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満											0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
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				0.001未満											0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下															
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L以下															
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	0.08			0.10									0.10	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満											0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満											0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満											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				0.004未満											0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満											0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満											0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
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				15.1											15.1
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															
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44.3			38.3									44.3	38.3	41.3
40	蒸発残留物	500mg/L以下	94			92									94	92	93
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満											0.02未満
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満			0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満											0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下															
47	pH値	5.8~8.6															
48	味	異常でないこと															
49	臭気	異常でないこと															
50	色度	5度以下															
51	濁度	2度以下															
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7			0.6									0.7	0.6	0.7





