

(2) 給水栓における毎月検査

1) 淡輪13区給水栓

○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 大	最 小	平 均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0003未満	0
2	大腸菌	検出されないうこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	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			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			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	1	1	1未満	1	1	1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.09			0.09			0.09			0.09	0.09	0.09	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	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			0.005未満			0.005未満	0.005未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.06mg/L以下			0.09			0.09			0.06			0.06未満	0.09	0.06未満	0.07
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	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.013			0.016			0.006未満			0.006未満	0.016	0.006未満	0.009
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	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	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.002			0.004			0.002			0.001未満	0.004	0.001未満	0.002
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.03			0.04			0.02			0.01	0.04	0.01	0.03
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003			0.003			0.003未満			0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.011			0.013			0.006			0.005	0.013	0.005	0.009
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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			0.02未満			0.02未満	0.02未満	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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			12.6			16.5			14.4			15.4	16.5	12.6	14.7
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	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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.9	14.1	14.1	10.7	16.1	16.7	17.2	16.7	16.7	17.1	17.9	19.2	19.2	10.7	15.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			41.1			41.6			47.1			46.8	47.1	41.1	44.2
40	蒸発残留物	500mg/L以下			90			107			96			105	107	90	100
41	陰イオン界面活性剤	2mg/L以下			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	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			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	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			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	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	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.9	0.8	0.8	1.8	0.8	1.0	0.7	0.7	0.7	1.2	0.8	0.8	1.8	0.7	0.9
47	pH値	5.8～8.6	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	7.9	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.9	7.6	7.8
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	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	0.5未満	0.8	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	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	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.1	0.2

2) 南海橋給水栓

○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 大	最 小	平 均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0003未満	0
2	大腸菌	検出されないと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	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			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			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	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	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			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	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			0.005未満			0.005未満	0.005未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.16			0.06未満			0.06			0.06未満	0.16	0.06未満	0.07
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	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.011			0.015			0.010			0.007	0.015	0.007	0.011
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.006			0.007			0.005			0.005	0.007	0.005	0.006
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	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	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.02			0.02			0.02			0.01	0.02	0.01	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.007			0.008			0.006			0.005	0.008	0.005	0.007
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.006			0.007			0.005			0.004	0.007	0.004	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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			0.02未満			0.02未満	0.02未満	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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			13.0			16.3			13.9			11.9	16.3	11.9	13.8
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	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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15.6	14.4	11.0	11.2	11.7	11.9	12.5	11.7	11.6	11.7	10.3	10.5	15.6	10.3	12.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			22.3			21.8			23.0			23.2	23.2	21.8	22.6
40	蒸発残留物	500mg/L以下			80			90			71			78	90	71	80
41	陰イオン界面活性剤	2mg/L以下			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000005	0.000004	0.000008	0.000016	0.000063	0.000055	0.000063	0.000001未満	0.000013
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	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	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	1.3	1.2	1.4	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7	1.5	2.0	1.5	1.6	2.0	1.2	1.6
47	pH値	5.8～8.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	かび臭	かび臭	弱かび臭		異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.8	0.5未満	0.5
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	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	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	1.0	0.8	0.8	1.0	0.6	0.8

3) 多奈川西畑給水栓

○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 大	最 小	平 均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0003未満	0
2	大腸菌	検出されないと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	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			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			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	1未満	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			0.08			0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	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			0.005未満			0.005未満	0.005未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.06mg/L以下			0.11			0.06未満			0.06			0.06未満	0.11	0.06未満	0.07
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	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.016			0.029			0.018			0.012	0.029	0.012	0.019
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.004	0.004	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	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.002			0.001			0.001			0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.03			0.04			0.03			0.02	0.04	0.02	0.03
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.006			0.017			0.015			0.010	0.017	0.006	0.012
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.009			0.010			0.008			0.007	0.010	0.007	0.009
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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			0.02未満			0.02未満	0.02未満	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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			13.3			16.4			13.8			13.3	16.4	13.3	14.2
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	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.9	14.4	13.6	11.6	12.6	12.9	14.0	12.8	12.5	13.0	12.6	13.5	14.4	11.6	13.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			37.9			25.7			27.4			31.7	37.9	25.7	30.7
40	蒸発残留物	500mg/L以下			86			94			82			88	94	82	88
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオキシミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000003	0.000003	0.000004	0.000011	0.000031	0.000034	0.000034	0.000001未満	0.000007
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	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	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.9	0.8	0.8	1.5	1.7	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.7	0.8	1.3
47	pH値	5.8～8.6	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	8.0	7.7	7.8
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	かび臭	かび臭	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	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	0.5未満	0.5	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	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	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3

4) 多奈川小島給水栓

○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 大	最 小	平 均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0003未満	0
2	大腸菌	検出されないと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	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			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	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			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	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			0.005未満			0.005未満	0.005未満	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			0.004未満			0.004未満	0.004未満	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			0.002未満			0.002未満	0.002未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.06mg/L以下			0.14			0.06未満			0.06			0.06未満	0.14	0.06未満	0.07
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	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.018			0.024			0.016			0.010	0.024	0.010	0.017
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.006	0.006	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	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	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.03			0.04			0.03			0.02	0.04	0.02	0.03
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.010			0.011			0.009			0.006	0.011	0.006	0.009
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.010			0.012			0.008			0.006	0.012	0.006	0.009
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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			0.02未満			0.02未満	0.02未満	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	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	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			0.1未満			0.1未満	0.1未満	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			13.1			15.8			13.5			13.3	15.8	13.1	13.9
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	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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.9	14.3	11.6	11.4	12.2	12.4	12.9	12.5	12.3	12.8	13.1	13.7	14.3	11.4	12.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			25.0			24.0			27.0			30.8	30.8	24.0	26.7
40	蒸発残留物	500mg/L以下			82			90			81			86	90	81	85
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオキシベンゼン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000004	0.000003	0.000006	0.000010	0.000039	0.000033	0.000039	0.000001未満	0.000008
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	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	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	1.0	0.8	1.3	1.6	1.7	1.4	1.3	1.4	1.3	1.6	1.3	1.3	1.7	0.8	1.3
47	pH値	5.8～8.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	弱か臭		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	0.7	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	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	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	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.6	0.2	0.3

4. 独自に行う水質検査結果

(1) 孝子浄水場原水

①水質基準項目

No	試験項目	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 大	最 小	平 均
1	一般細菌	51	31	120		110	93	110	61	22	9	11	9	130	9	63
2	大腸菌	1.0	1.0未満	1.0	1.0未満	2.0	1.0未満	1.0未満	36	6.0	5.2	6.2	2.0			5.0
3	カドミウム及びその化合物			0.0003未満												0.0003未満
4	水銀及びその化合物			0.00005未満												0.00005未満
5	セレン及びその化合物			0.001未満												0.001未満
6	鉛及びその化合物			0.001未満												0.001未満
7	ヒ素及びその化合物			0.001未満												0.001未満
8	六価クロム化合物			0.002未満												0.002未満
9	亜硝酸態窒素			0.015												0.015
10	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満												0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物			0.08未満												0.08未満
13	ホウ素及びその化合物			0.1未満												0.1未満
14	四塩化炭素			0.0002未満												0.0002未満
15	1,4-ジオキサン			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			0.004未満												0.004未満
17	ジクロロメタン			0.002未満												0.002未満
18	テトラクロロエチレン			0.001未満												0.001未満
19	トリクロロエチレン			0.001未満												0.001未満
20	ベンゼン			0.001未満												0.001未満
21	塩素酸			0.06未満												0.06未満
22	クロロ酢酸			0.002未満												0.002未満
23	クロロホルム			0.006未満												0.006未満
24	ジクロロ酢酸			0.003未満												0.003未満
25	ジブロモクロロメタン			0.01未満												0.01未満
26	臭素酸			0.001未満												0.001未満
27	総トリハロメタン			0.01未満												0.01未満
28	トリクロロ酢酸			0.003未満												0.003未満
29	ブロモジクロロメタン			0.003未満												0.003未満
30	ブロモホルム			0.009未満												0.009未満
31	ホルムアルデヒド			0.008未満												0.008未満
32	亜鉛及びその化合物			0.1未満												0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物			0.64												0.64
34	鉄及びその化合物	0.27	0.31	0.73	0.52	0.56	0.71	0.86	0.29	0.29	0.17	0.15	0.13	0.86	0.13	0.42
35	銅及びその化合物			0.1未満												0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物			9.3												9.3
37	マンガン及びその化合物	0.032	0.046	0.189	0.155	0.208	0.210	0.266	0.066	0.045	0.023	0.014	0.011	0.266	0.011	0.105
38	塩化物イオン	7.9	7.8	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.9	7.6	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			21.6												21.6
40	蒸発残留物			95												95
41	陰イオン界面活性剤			0.02未満												0.02未満
42	ジェオスミン			0.000001未満												0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満												0.000001未満
44	非イオン界面活性剤			0.002未満												0.002未満
45	フェノール類			0.0005未満												0.0005未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	2.4	2.5	3.2	3.3	3.6	2.8	2.9	2.6	2.3	2.3	2.2	2.2	3.6	2.2	2.7
47	pH値	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.0	7.0	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.0	7.4
48	味															異常なし
49	臭気	弱腐臭	腐臭	腐芥臭	弱腐臭	腐臭	腐芥臭	弱腐芥臭	腐芥臭	かび臭	腐臭	腐臭+かび臭	腐臭			異常なし
50	色度	32	40	80	30	25	24	30	20	20.0	20.0	12.0	10.0	80	10.0	29
51	濁度	8	10	24	10	7	8	10	4.0	4.0	5.0	3.0	2.0	24	2.0	8

(2) 孝子浄水場浄水

①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 大	最 小	平 均
1	一般細菌	100菌落以下/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0003未満	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	検出せず	検出せず	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			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			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	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	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			0.08未満												0.08未満
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	0.06mg/L以下			0.16			0.06未満			0.06			0.06未満	0.16	0.06未満	0.07
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	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.007			0.010			0.008			0.006未満	0.010	0.006未満	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.005			0.004			0.004	0.005	0.004	0.004
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	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	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01			0.02			0.01			0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.004			0.005			0.004			0.003	0.005	0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004			0.004			0.003			0.003	0.004	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	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	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	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	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			12.8												12.8
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	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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15.6	14.9	11.2	10.7	11.8	12.0	12.5	11.7	11.6	11.7	10.4	10.5	15.6	10.4	12.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下			21.8												21.8
40	蒸発残留物	500mg/L以下			81												81
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			0.002未満												0.002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	1.4	1.2	1.4	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.5	1.7	1.5	1.5	1.8	1.2	1.5
47	pH値	5.8～8.6	7.7	7.5	7.5	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.6
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5未満	0.5	0.5	0.8	0.5未満	0.6
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	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	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0