

平成 27 年度
上越市水質検査成績年報

上越市ガス水道局

参考

本「上越市水質検査成績年報」は上越市ガス水道局で給水している地域の水質検査成績です。

上越市の水質検査は、厚生労働省が定める水道水質基準を基に作成された水質検査計画により実施しています。

なお、「上越市水質検査成績年報」の内容は、上越市ガス水道局のホームページでも公開しています。

目次

第1章 基準項目

I	上水道編			
	合併前の上越市	1	～	42
	柿崎区	43	～	48
	大潟区	49	～	56
	頸城区	57	～	64
	吉川区	65	～	70
	三和区	71	～	84
	清里区	85	～	94
	板倉区	95	～	116
	中郷区	117	～	130
	旧企業団	131	～	
II	簡易水道編			
	合併前の上越市	141	～	148
	安塚区	149	～	178
	浦川原区	179	～	210
	大島区	211	～	236
	牧区	237	～	240
	柿崎区	241	～	264
	名立区	265	～	270

第 1 章 基準項目

第1章 基準項目 I 上水道編

合併前の上越市

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

城山浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	5.1	7.4	9.8	14.5	23.7	18.7
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.1		
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	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.006		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.002		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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			0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7	4.9	4.2	5.1	7.4	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16			34		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	42			65		
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	0.000001	0.000002	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
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	0.3	0.2	0.2	0.4	0.7	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	7.5	7.7	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

城山浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	15.7	10.7	8.9	5.4	2.2	1.3	23.7	1.3	10.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.3			0.3	0.1未満	0.18	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.006			0.001			0.006	0.001	0.0033	4
24	0.004			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.008			0.002			0.008	0.002	0.0053	4
28	0.003			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
29	0.002			0.001			0.002	0.001	0.0018	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.06			0.02未満			0.06	0.02未満	0.023	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			7			11	5	7.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	6.7	7.3	8.5	8.5	6.9	8.1	10	4.2	7.05	12
39	59			35			59	16	36	4
40	100			63			100	42	67.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000002	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.2	0.37	12
47	7.8	7.6	7.3	7.3	7.6	7.4	7.8	7.1	7.44	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

西田中地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.8	15.1	18.3	20.0	21.0	19.2
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.1		
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	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.006		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.011		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.3	4.8	4.1	5	10	8.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			35		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	37			62		
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	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

西田中地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.1	16.4	14.7	10.0	6.0	6.2	21.0	6.0	14.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.2			0.3	0.1未満	0.15	4
12	0.09			0.08未満			0.09	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.13			0.06未満			0.13	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.003			0.008	0.001未満	0.0033	4
24	0.003未満			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001			0.002			0.002	0.001未満	0.0013	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.002			0.008			0.011	0.002	0.0068	4
28	0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001			0.003			0.003	0.001	0.0023	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			7			11	6	7.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.9	9	8.9	7.6	7.1	7.3	10	4.1	7.39	12
39	54			43			54	17	37.25	4
40	140			84			140	37	80.8	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	0.24	12
47	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.3	7.43	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

高津地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.4	18.7	21.8	22.6	30.1	24.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.4			0.1		
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	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004			0.011		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.013			0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.006		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			0.004		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10			6		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	5	4.2	5.2	8.9	8.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			32		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	49			57		
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	0.4	0.2	0.2	0.6	0.6	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

高津地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.6	15.4	11.8	7.5	4.2	4.8	30.1	4.2	16.2	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.2			0.4	0.1未満	0.18	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.005			0.003			0.011	0.003	0.0058	4
24	0.003			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
25	0.003			0.002			0.004	0.001未満	0.0023	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.012			0.008			0.015	0.008	0.012	4
28	0.003未満			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003未満	4
29	0.004			0.003			0.005	0.003	0.004	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			8			10	6	8.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.8	9	8.9	7.7	7.3	7.7	12	4.2	7.7	12
39	50			42			50	18	35.5	4
40	110			78			110	49	73.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	0.2	0.33	12
47	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.52	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

和田浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			17.1			17.8
1	一般細菌	1mL中100以下			0			0
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			検出しない
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
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005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			0.1未満			0.1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			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			0.16			0.13
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.004			0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002			0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01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
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			14			12
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下			15			8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			110			58
40	蒸発残留物	500mg/L以下			210			140
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			0.3			0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.4			7.4
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			1未満			1未満
51	濁度	2度以下			0.1未満			0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

和田浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							17.8	17.1	17.5	2
1							0	0	0	2
2							検出しない	検出しない	検出しない	2
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7							0.001	0.001未満	0.001未満	2
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
12							0.09	0.08未満	0.08未満	2
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21							0.16	0.13	0.145	2
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
23							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
25							0.002	0.001未満	0.001	2
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
27							0.004	0.001未満	0.002	2
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
29							0.002	0.001未満	0.001	2
30							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
31							0.008未満	0.008未満	0.008未満	2
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36							14	12	13	2
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38							15	8.8	11.9	2
39							110	58	84	2
40							210	140	175	2
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46							0.3	0.1	0.2	2
47							7.4	7.4	7.4	2
48							異常なし	異常なし	異常なし	2
49							異常なし	異常なし	異常なし	2
50							1未満	1未満	1未満	2
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
-										0

南城浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			19.3			
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.002			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下			0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001未満			
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.07			
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.001未満			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.001			
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.001			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.001未満			
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.05			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.03未満			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			13			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			60			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			140			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.8			
48	味	異常でないこと			異常なし			
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			1未満			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—						

南城浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							19.3	19.3	19.3	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.002	0.002	0.002	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.08	0.08	0.08	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21							0.07	0.07	0.07	1
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
23							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25							0.001	0.001	0.001	1
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
27							0.001	0.001	0.001	1
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
30							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
31							0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.05	0.05	0.05	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							12	12	12	1
39							60	60	60	1
40							140	140	140	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.8	7.8	7.8	1
48							異常なし	異常なし	異常なし	1
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-										0

深谷浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			21.0			22.3
1	一般細菌	1mL中100以下			0			0
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			検出しない
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	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005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			0.1未満			0.1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08			0.1
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			0.07			0.12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.004			0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満			0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.004			0.003
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.015			0.007
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			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			0.002
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.003			0.002
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			0.008未満			0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.05			0.08
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.03未満			0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			21			26
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下			19			20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			35			53
40	蒸発残留物	500mg/L以下			120			170
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			0.3			0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.8			7.8
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			1未満			1未満
51	濁度	2度以下			0.1			0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

深谷浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							22.3	21.0	21.7	2
1							0	0	0	2
2							検出しない	検出しない	検出しない	2
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
12							0.1	0.08	0.09	2
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21							0.12	0.07	0.095	2
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
23							0.004	0.001未満	0.002	2
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
25							0.004	0.003	0.0035	2
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
27							0.015	0.007	0.011	2
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
29							0.004	0.002	0.003	2
30							0.003	0.002	0.0025	2
31							0.008未満	0.008未満	0.008未満	2
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33							0.08	0.05	0.065	2
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36							26	21	23.5	2
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38							20	19	19.5	2
39							53	35	44	2
40							170	120	145	2
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46							0.4	0.3	0.35	2
47							7.8	7.8	7.8	2
48							異常なし	異常なし	異常なし	2
49							異常なし	異常なし	異常なし	2
50							1未満	1未満	1未満	2
51							0.1	0.1未満	0.1未満	2
-										0

上正善寺地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.0	15.1	19.9	20.6	25.0	23.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.1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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003			0.022		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.012			0.037		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.011		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			0.011		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.07			0.04		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			11		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	11	12	11	12	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			22		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	57			63		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

上正善寺地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.6	15.7	12.4	9.0	4.4	5.1	25.0	4.4	15.0	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.1未満	0.25	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.031			0.005			0.031	0.003	0.0153	4
24	0.005			0.003未満			0.005	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.005			0.005	0.004	0.0045	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.051			0.017			0.051	0.012	0.0293	4
28	0.018			0.003			0.018	0.003未満	0.008	4
29	0.015			0.007			0.015	0.005	0.0095	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.04			0.06			0.07	0.04	0.053	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	16			12			16	11	12.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	13	13	13	13	13	13	13	11	12.42	12
39	31			24			31	17	23.5	4
40	84			70			84	57	68.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	1.3	1.1	0.9	0.5	0.6	0.4	1.3	0.4	0.76	12
47	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.63	12
48	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	12
49	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	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満	12
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

土口地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.4	15.2	19.0	20.7	26.2	24.3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.1		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06			0.13		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.026		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.019			0.044		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.011		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.013		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.18			0.11		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			11		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	11	12	12	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			22		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	63			67		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.6	0.6	0.8	1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.3	7.9	8.4	8.1	7.9
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
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
50	色度	5度以下	2	3	2	2	2	1
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
-	アンモニア性窒素	—						

土口地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.4	17.0	12.9	8.3	5.7	5.2	26.2	5.2	15.4	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.1	0.28	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.25			0.06未満			0.25	0.06未満	0.11	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.04			0.008			0.04	0.006	0.02	4
24	0.003未満			0.003未満			0.005	0.003未満	0.003未満	4
25	0.006			0.005			0.006	0.005	0.0055	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.065			0.021			0.065	0.019	0.0373	4
28	0.019			0.005			0.019	0.003	0.01	4
29	0.019			0.008			0.019	0.007	0.0118	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.08			0.16			0.18	0.08	0.133	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	17			12			17	11	12.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	13	13	14	13	13	13	14	11	12.75	12
39	32			25			32	18	24.25	4
40	76			78			78	63	71	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	1.3	1.1	0.9	0.6	0.6	0.4	1.3	0.4	0.73	12
47	8	8	7.8	7.7	7.7	7.7	8.4	7.7	7.95	12
48	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	12
49	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	12
50	1	2	2	2	2	2	3	1	1.9	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

岡沢地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	12.0	18.2	22.3	23.0	28.0	26.6
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.1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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004			0.019		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015			0.032		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.009		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.01		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			10		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	11	7.5	9.1	13	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	45			60		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.2	7.5	7.6	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

岡沢地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	23.0	19.5	15.0	10.5	7.0	7.3	28.0	7.0	17.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.4	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.13			0.06未満			0.13	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.015			0.005			0.019	0.004	0.0108	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.005			0.005	0.003	0.0045	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.032			0.016			0.032	0.015	0.0238	4
28	0.01			0.003			0.01	0.003未満	0.006	4
29	0.012			0.006			0.012	0.006	0.0085	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			12			12	10	10.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	12	13	13	12	13	13	7.5	11.55	12
39	27			23			27	17	23	4
40	75			79			79	45	64.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	1.1	0.9	0.5	0.5	0.4	1.1	0.4	0.61	12
47	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.2	7.43	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

西ヶ窪浜地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.9	18.4	22.3	22.0	27.5	25.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.1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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003			0.023		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.011			0.038		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.012		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.011		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			11		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	11	12	11	11	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	42			65		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.6	0.9	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.4	7.4	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

西ヶ窪浜地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.0	16.5	12.5	9.1	5.2	6.2	27.5	5.2	16.5	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.4	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.016			0.004			0.023	0.003	0.0115	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.004			0.005	0.004	0.0043	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.033			0.013			0.038	0.011	0.0238	4
28	0.011			0.003未満			0.012	0.003未満	0.006	4
29	0.012			0.005			0.012	0.004	0.008	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			12			12	11	11.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	12	14	13	13	13	14	11	12.08	12
39	28			24			28	17	23.5	4
40	74			77			77	42	64.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.4	0.9	0.4	0.61	12
47	7.6	7.5	7.4	7.2	7.4	7.4	7.6	7.2	7.43	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

城山浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	5.3		13.0	15.1	23.3	15.9
1	一般細菌	1mL中100以下	0			56		
2	大腸菌	検出されないこと	検出			検出しない		
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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.1		
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	0.6mg/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	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.11			0.08		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.13			0.1		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			7		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.008			0.016		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.7			3.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12			43		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	46			79		
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	0.000001未満	0.000002	0.000003
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
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	0.4			0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			7.6		
48	味	異常でないこと						
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	4			4		
51	濁度	2度以下	4.7			1.8		
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満			0.1未満		

城山浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	15.0			5.6			23.3	5.3	13.3	7
1	34			17			56	0	26.8	4
2	検出			検出			検出	検出しない	検出	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.3			0.3	0.1未満	0.18	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.04			0.12			0.12	0.04	0.088	4
34	0.15			0.17			0.17	0.1	0.138	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			6			10	5	7	4
37	0.016			0.009			0.016	0.008	0.0123	4
38	4.6			6.3			6.3	3.6	5.05	4
39	59			34			59	12	37	4
40	94			63			94	46	70.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000004			0.000001未満			0.000004	0.000001未満	0.0000013	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.6			0.6			0.6	0.4	0.55	4
47	7.8			7.4			7.8	7	7.45	4
48										0
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	4			5			5	4	4.3	4
51	1.7			4			4.7	1.7	3.05	4
-	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4

和田1号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			15.6			
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.002			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.1			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下			0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.6			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.5			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			63			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			150			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.5			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			微下水臭			
50	色度	5度以下			9			
51	濁度	2度以下			0.2			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

和田1号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							15.6	15.6	15.6	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.002	0.002	0.002	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.1	0.1	0.1	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.6	0.6	0.6	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.5	0.5	0.5	1
38							6	6	6	1
39							63	63	63	1
40							150	150	150	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.5	7.5	7.5	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							9	9	9	1
51							0.2	0.2	0.2	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

和田2号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			15.1	15.0	15.2	14.9
1	一般細菌	1mL中100以下			1			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			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
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
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
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
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
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
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
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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			1.2			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.34			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			8.7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			73			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			170			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.3			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.4			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			27			
51	濁度	2度以下			0.7			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

和田2号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							15.2	14.9	15.1	4
1							1	1	1	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							1.2	1.2	1.2	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.34	0.34	0.34	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							73	73	73	1
40							170	170	170	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							27	27	27	1
51							0.7	0.7	0.7	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

和田3号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			14.9	15.1	15.5	15.2
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			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
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
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
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
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
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
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
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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.73			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			13			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.6			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			120			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			220			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.3			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.3			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			12			
51	濁度	2度以下			1			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

和田3号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							15.5	14.9	15.2	4
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.08	0.08	0.08	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.73	0.73	0.73	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.6	0.6	0.6	1
38							12	12	12	1
39							120	120	120	1
40							220	220	220	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							12	12	12	1
51							1	1	1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

南城6号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			15.8			
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.13			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下			0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			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			0.01未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			2.6			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			15			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.68			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			8.7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			61			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			160			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			1.3			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.2			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			40			
51	濁度	2度以下			1.9			
-	アンモニア性窒素	—			1.3			

南城6号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							15.8	15.8	15.8	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.13	0.13	0.13	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02	0.02	0.02	1
34							2.6	2.6	2.6	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.68	0.68	0.68	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							61	61	61	1
40							160	160	160	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.3	1.3	1.3	1
47							7.2	7.2	7.2	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							40	40	40	1
51							1.9	1.9	1.9	1
-							1.3	1.3	1.3	1

南城10号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			18.5	18.8	18.7	18.5
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.002			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			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
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
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
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
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
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
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
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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.18			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			12			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.14			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			11			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			54			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			130			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.7			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			2			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

南城10号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							18.8	18.5	18.6	4
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.002	0.002	0.002	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.08	0.08	0.08	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.18	0.18	0.18	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.14	0.14	0.14	1
38							11	11	11	1
39							54	54	54	1
40							130	130	130	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							2	2	2	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目

水質管理目標設定項目

農薬類

その他

解説

合併前上越

柿崎区

大潟区

頸城区

吉川区

三和区

清里区

板倉区

中郷区

旧企業団

合併前上越

安塚区

浦川原区

大島区

牧区

柿崎区

名立区

南城11号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			18.5	18.4	18.5	18.3
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.002			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.09			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			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
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
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
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
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
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
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
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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.04			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			9			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.16			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			9.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			43			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			110			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.1			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.7			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			1未満			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

南城11号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							18.5	18.3	18.4	4
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.002	0.002	0.002	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.09	0.09	0.09	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.04	0.04	0.04	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							9	9	9	1
37							0.16	0.16	0.16	1
38							9.2	9.2	9.2	1
39							43	43	43	1
40							110	110	110	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1	0.1	0.1	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

深谷6号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			21.6			
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.11			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下			0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.09			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			26			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.048			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			21			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			37			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			130			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			8			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			微下水臭			
50	色度	5度以下			1			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

深谷6号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.6	21.6	21.6	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.11	0.11	0.11	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.09	0.09	0.09	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							26	26	26	1
37							0.048	0.048	0.048	1
38							21	21	21	1
39							37	37	37	1
40							130	130	130	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							8	8	8	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							1	1	1	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

深谷7号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			21.8	21.9	22.0	21.9
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.1			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			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
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
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
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
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
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
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
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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.11			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			28			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.072			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			22			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			49			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			150			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			8			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			微下水臭			
50	色度	5度以下			2			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

深谷7号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							22.0	21.8	21.9	4
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.1	0.1	0.1	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.11	0.11	0.11	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							28	28	28	1
37							0.072	0.072	0.072	1
38							22	22	22	1
39							49	49	49	1
40							150	150	150	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							8	8	8	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							2	2	2	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

深谷10号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			21.8	21.7	21.9	21.8
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.1			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			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
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
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
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
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
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
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
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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.07			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			22			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.049			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			49			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			150			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			8			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			微下水臭			
50	色度	5度以下			1			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

深谷10号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.9	21.7	21.8	4
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.1	0.1	0.1	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.07	0.07	0.07	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							22	22	22	1
37							0.049	0.049	0.049	1
38							12	12	12	1
39							49	49	49	1
40							150	150	150	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							8	8	8	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							1	1	1	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

第1章 基準項目 I 上水道編

柿 崎 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

竹鼻地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.5	17.3	21.0	23.0	29.0	25.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.009		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007			0.021		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.006		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	74			64		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

竹鼻地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.4	16.8	12.9	7.9	5.5	6.5	29.0	5.5	16.4	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.013			0.001			0.013	0.001	0.006	4
24	0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
25	0.006			0.003			0.006	0.003	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.03			0.007			0.03	0.007	0.0163	4
28	0.011			0.003未満			0.011	0.003未満	0.004	4
29	0.011			0.003			0.011	0.003	0.0063	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	7	9	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	12	11	12	13	13	13	10	11.33	12
39	29			21			29	15	22	4
40	77			73			77	64	72	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.7	0.2	0.41	12
47	7.6	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.6	7.2	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

上下浜地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.6	16.8	20.0	22.2	28.4	25.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.017		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.007		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	56			61		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.3	0.5	0.7	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

上下浜地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.7	17.0	13.0	8.0	5.6	6.7	28.4	5.6	16.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.11			0.06未満			0.11	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.012			0.001未満			0.012	0.001未満	0.0045	4
24	0.006			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.003			0.005	0.003	0.0038	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.027			0.005			0.027	0.005	0.0135	4
28	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.004	4
29	0.01			0.002			0.01	0.002	0.0053	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	7	9	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	12	13	13	13	10	11.25	12
39	29			21			29	15	22	4
40	76			72			76	56	66.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.43	12
47	7.5	7.4	7.4	7.3	7.1	7.3	7.5	7.1	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

第1章 基準項目 I 上水道編

大 潟 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

雁子浜地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.9	14.5	18.1	20.9	25.7	23.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.007		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.018		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.007		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	10	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	14			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	59			69		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

雁子浜地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.0	16.3	11.9	7.5	5.3	6.5	25.7	5.3	15.1	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.012			0.001未満			0.012	0.001未満	0.0048	4
24	0.004			0.003未満			0.005	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.003	0.0035	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.025			0.005			0.025	0.005	0.0133	4
28	0.009			0.003未満			0.009	0.003未満	0.003	4
29	0.009			0.002			0.009	0.002	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	7	8.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	12	13	13	13	13	10	11.33	12
39	28			21			28	14	21.5	4
40	73			70			73	59	67.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.7	0.2	0.48	12
47	7.5	7.4	7.3	7.2	7.1	7.3	7.5	7.1	7.36	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

犀潟地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.7	16.3	20.0	22.2	27.0	24.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.007		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.019		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	10	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	13			24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	56			64		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.4	0.5	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

犀潟地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.6	17.6	13.1	8.9	6.5	7.2	27.0	6.5	16.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.1			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.013			0.001未満			0.013	0.001未満	0.005	4
24	0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.003	0.0035	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.027			0.005			0.027	0.005	0.014	4
28	0.009			0.003未満			0.009	0.003未満	0.003	4
29	0.01			0.002			0.01	0.002	0.0055	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	7	8.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	12	13	13	13	10	11.17	12
39	29			22			29	13	22	4
40	68			73			73	56	65.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	1.2	0.4	0.3	0.3	0.2	1.2	0.2	0.48	12
47	7.5	7.4	7.3	7.3	7.1	7.3	7.5	7.1	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

高橋新田地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.0	17.1	20.5	22.3	28.0	25.2
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.022		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.009		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			0.03		
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	0.04			0.03		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	57			68		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

高橋新田地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.4	17.7	13.2	8.9	6.8	7.4	28.0	6.8	16.6	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.1			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.014			0.001			0.014	0.001	0.006	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.004			0.005	0.004	0.0045	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.03			0.008			0.03	0.008	0.017	4
28	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.004	4
29	0.011			0.003			0.011	0.003	0.0065	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.04			0.03			0.04	0.02	0.03	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.15			0.04			0.15	0.03	0.065	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	7	9	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	12	13	13	13	10	11.25	12
39	30			22			30	16	23.25	4
40	74			71			74	57	67.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	1	0.5	0.3	0.2	0.3	1	0.2	0.47	12
47	7.7	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	7.7	7.3	7.55	12
48	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	12
49	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	12
50	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1	2	1未満	1未満	12
51	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.4	0.1未満	0.1未満	12
-										0

第1章 基準項目 I 上水道編

頸 城 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

西福島地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.4	16.4	20.0	22.4	25.1	24.1
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.019		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.007		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	10	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	45			68		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.3	0.7	0.9	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

西福島地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.6	17.0	13.9	10.0	6.5	7.5	25.1	6.5	16.2	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.013			0.001			0.013	0.001未満	0.0055	4
24	0.009			0.003未満			0.009	0.003未満	0.0035	4
25	0.005			0.003			0.005	0.003	0.0038	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.029			0.007			0.029	0.005	0.015	4
28	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.004	4
29	0.011			0.003			0.011	0.002	0.0058	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	7	8.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	12	11	12	13	13	13	10	11.25	12
39	27			22			27	15	22	4
40	72			72			72	45	64.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.8	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.9	0.2	0.46	12
47	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.6	7.3	7.48	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

石神地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.7	19.0	23.7	24.2	29.6	25.7
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.009		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.021		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	52			64		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

石神地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.1	17.8	12.9	9.3	6.1	7.0	29.6	6.1	17.3	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.015			0.001			0.015	0.001	0.0065	4
24	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.0035	4
25	0.005			0.003			0.005	0.003	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.031			0.007			0.031	0.007	0.0168	4
28	0.011			0.003未満			0.011	0.003未満	0.004	4
29	0.011			0.003			0.011	0.003	0.0063	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	7	8.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	12	11	12	13	13	13	10	11.33	12
39	27			22			27	15	21.75	4
40	73			67			73	52	64	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.7	0.5	0.2	0.3	0.2	0.7	0.2	0.43	12
47	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.5	7.2	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

五十嵐浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-				24.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.12		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下				0.23		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下				0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.012		
26	臭素酸	0.01mg/L以下				0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.037		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.005		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下				0.018		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				43		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				55		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				78		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				240		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.8		
48	味	異常でないこと				異常なし		
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-						

五十嵐浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							24.0	24.0	24.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.12	0.12	0.12	1
13							0.1	0.1	0.1	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21							0.23	0.23	0.23	1
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
23							0.002	0.002	0.002	1
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25							0.012	0.012	0.012	1
26							0.001	0.001	0.001	1
27							0.037	0.037	0.037	1
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29							0.005	0.005	0.005	1
30							0.018	0.018	0.018	1
31							0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.05	0.05	0.05	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							43	43	43	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							55	55	55	1
39							78	78	78	1
40							240	240	240	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.5	0.5	0.5	1
47							7.8	7.8	7.8	1
48							異常なし	異常なし	異常なし	1
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-										0

第1章 基準項目 I 上水道編

吉 川 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

町田地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.3	18.4	21.9	23.5	30.7	25.7
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.02		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	51			67		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

町田地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.1	16.4	11.6	7.2	5.7	6.4	30.7	5.7	16.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.1			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.014			0.001			0.014	0.001未満	0.0058	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.003	0.0035	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.028			0.006			0.028	0.005	0.0148	4
28	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.004	4
29	0.01			0.002			0.01	0.002	0.0055	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	7	9	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	13	13	13	13	10	11.33	12
39	29			21			29	15	22	4
40	72			72			72	51	65.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.7	0.2	0.43	12
47	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.5	7.2	7.36	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

大岩地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.0	18.4	23.0	24.2	31.0	26.4
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.012		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.006		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.011			0.028		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.006		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.01		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.04			0.03		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	54			63		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

大岩地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.4	17.2	12.0	6.3	4.6	4.5	31.0	4.5	16.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.18			0.06未満			0.18	0.06未満	0.068	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.02			0.002			0.02	0.002	0.009	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.006			0.005			0.006	0.005	0.0055	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.04			0.012			0.04	0.011	0.0228	4
28	0.012			0.003未満			0.012	0.003未満	0.005	4
29	0.014			0.005			0.014	0.004	0.0083	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.04			0.04	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	8	9.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	12	11	12	12	13	13	10	11.25	12
39	29			22			29	17	22.75	4
40	77			71			77	54	66.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.6	0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.7	0.3	0.43	12
47	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.3	7.46	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

第1章 基準項目 I 上水道編

三 和 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

多能浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.6	19.5	23.2	23.7	30.2	23.3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.4			0.2		
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	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.007		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			11		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.1	8.4	9.2	9.7	11	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12			18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	48			57		
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	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
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	0.4	0.5	0.8	1.1	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.7	6.6	6.8	6.7	6.6
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

多能浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.7	19.5	15.8	10.0	6.1	5.0	30.2	5.0	17.1	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.1未満			0.4	0.1未満	0.18	4
12	0.08未満			0.26			0.26	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.15			0.44			0.44	0.06未満	0.168	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.002			0.002			0.002	0.001未満	0.0015	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.024			0.024	0.001	0.008	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.012			0.052			0.052	0.001	0.018	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.004			0.009			0.009	0.001未満	0.004	4
30	0.001			0.017			0.017	0.001未満	0.0045	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.06			0.06	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.04			0.04	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	14			56			56	8	22.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	14	40	37	40	13	9.7	40	8.1	17.84	12
39	23			29			29	12	20.5	4
40	86			200			200	48	97.8	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	1.1	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	1.1	0.4	0.73	12
47	6.7	7.9	7.9	8	7.1	6.8	8	6.5	7.03	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

山高津地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.9	16.7	20.0	22.4	27.0	24.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.006		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9			11		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.5	8.2	9.1	9.6	11	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12			18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	58			62		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.8	1.1	0.9	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

山高津地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.2	18.2	13.5	8.9	6.4	6.9	27.0	6.4	16.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.1未満			0.4	0.1未満	0.18	4
12	0.08未満			0.26			0.26	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1			0.1	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.1			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.004			0.002			0.005	0.002	0.0033	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.01			0.021			0.021	0.003	0.0095	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.024			0.047			0.047	0.008	0.0235	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.008			0.009			0.009	0.003	0.0065	4
30	0.002			0.015			0.015	0.001未満	0.0043	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.08			0.08	0.02未満	0.02	4
34	0.03			0.03未満			0.03	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	14			58			58	9	23	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	14	40	40	40	38	9.5	40	8.2	20.16	12
39	27			30			30	12	21.75	4
40	96			200			200	58	104	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	1.1	0.5	0.73	12
47	6.6	7.8	7.8	7.7	7.8	6.6	7.8	6.5	7	12
48	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	12
49	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	12
50	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満	12
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

末野新田地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.6	17.6	19.1	22.0	26.4	24.4
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.02		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	53			66		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.4	0.6	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

末野新田地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.3	17.0	14.0	9.2	5.8	6.2	26.4	5.8	16.1	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.3			0.3	0.2	0.25	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.016			0.002			0.016	0.001	0.0068	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.004			0.005	0.004	0.0043	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.032			0.009			0.032	0.008	0.0173	4
28	0.012			0.003未満			0.012	0.003未満	0.004	4
29	0.011			0.003			0.011	0.003	0.0063	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	8	9.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	12	12	11	12	12	13	13	10	11.33	12
39	27			23			27	15	22.25	4
40	81			70			81	53	67.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.8	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.8	0.2	0.43	12
47	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.42	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

法花寺浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		21.5			22.0	
1	一般細菌	1mL中100以下		0			0	
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない			検出しない	
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	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005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		0.1未満			0.1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.23			0.25	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満			0.1	
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		0.16			0.3	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.002			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.012			0.016	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.026			0.035	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.006			0.007	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.006			0.01	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.1			0.06	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		48			56	
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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下		34			41	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		40			35	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		190			200	
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		0.5			0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7			7.7	
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		1未満			1	
51	濁度	2度以下		0.1未満			0.1未満	
-	アンモニア性窒素	—						

法花寺浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-		20.5		19.5			22.0	19.5	20.9	4
1		0		0			0	0	0	4
2		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	4
3		0.0003未満		0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満		0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8		0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9		0.004未満		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.1未満		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
12		0.26		0.27			0.27	0.23	0.253	4
13		0.1		0.1			0.1	0.1未満	0.1未満	4
14		0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15		0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16		0.004未満		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17		0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21		0.52		0.09			0.52	0.09	0.268	4
22		0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.002		0.002			0.002	0.002	0.002	4
24		0.003未満		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.019		0.018			0.019	0.012	0.0163	4
26		0.001未満		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.041		0.04			0.041	0.026	0.0355	4
28		0.003未満		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.009		0.008			0.009	0.006	0.0075	4
30		0.011		0.012			0.012	0.006	0.0098	4
31		0.008未満		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満		0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.07		0.09			0.1	0.06	0.08	4
34		0.03未満		0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満		0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		54		57			57	48	53.75	4
37		0.005未満		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38		40		39			41	34	38.5	4
39		29		30			40	29	33.5	4
40		210		200			210	190	200	4
41		0.02未満		0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42		0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44		0.002未満		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45		0.0005未満		0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46		0.6		0.5			0.6	0.5	0.53	4
47		7.8		7.8			7.8	7.7	7.75	4
48		異常なし		異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49		異常なし		異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50		1未満		1			1	1未満	1未満	4
51		0.1未満		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
-										0

多能浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	6.6		22.7	22.0	29.6	21.5
1	一般細菌	1mL中100以下	22					
2	大腸菌	検出されないこと	検出					
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満					
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満					
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下	0.004未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	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	0.01未満					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.09					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.25					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.031					
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.6					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	11					
40	蒸発残留物	500mg/L以下	63					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満		0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満		0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7					
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5					
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと	異常なし					
50	色度	5度以下	7					
51	濁度	2度以下	14					
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満					

多能浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.2						29.6	6.6	20.1	6
1	130						130	22	76	2
2	検出						検出	検出	検出	2
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7	0.001						0.001	0.001未満	0.001未満	2
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11	0.1未満						0.4	0.1未満	0.2	2
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33	0.2						0.2	0.09	0.145	2
34	0.41						0.41	0.25	0.33	2
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36	14						14	8	11	2
37	0.069						0.069	0.031	0.05	2
38	13						13	7.6	10.3	2
39	23						23	11	17	2
40	97						97	63	80	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000002						0.000003	0.000001未満	0.0000013	6
43	0.000001						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	6
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46	2.1						2.1	0.7	1.4	2
47	6.9						6.9	6.5	6.7	2
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	2
50	14						14	7	10.5	2
51	11						14	11	12.5	2
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

法花寺浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		21.5				
1	一般細菌	1mL中100以下		81				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.1未満				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.26				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.8				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		47				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.12				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		32				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		37				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		200				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.6				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		微硫黄臭				
50	色度	5度以下		10				
51	濁度	2度以下		0.2				
-	アンモニア性窒素	—		0.5				

法花寺浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-		20.7					21.5	20.7	21.1	2
1		0					81	0	40.5	2
2		検出しない					検出しない	検出しない	検出しない	2
3		0.0003未満					0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4		0.00005未満					0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8		0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9		0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11		0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
12		0.25					0.26	0.25	0.255	2
13		0.1					0.1	0.1	0.1	2
14		0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15		0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16		0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17		0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32		0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33		0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34		0.46					0.8	0.46	0.63	2
35		0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36		52					52	47	49.5	2
37		0.079					0.12	0.079	0.0995	2
38		36					36	32	34	2
39		29					37	29	33	2
40		200					200	200	200	2
41		0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42		0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43		0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44		0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45		0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46		0.6					0.6	0.6	0.6	2
47		7.8					7.8	7.7	7.75	2
48										0
49		異常なし					微硫黄臭	異常なし	微硫黄臭	2
50		7					10	7	8.5	2
51		0.1未満					0.2	0.1未満	0.1	2
-		0.2					0.5	0.2	0.35	2

第1章 基準項目 I 上水道編

清 里 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

青柳浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	4.8	8.2	11.0	13.8	16.0	16.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.1未満			0.1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	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.008		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			4		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5	5.1	4.9	5.2	5.2	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	9			6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	18			32		
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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

青柳浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	16.6	14.0	9.2	3.6	3.3	4.1	16.6	3.3	10.1	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.0013	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0025	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.008			0.005			0.008	0.004	0.0063	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0025	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	5			5			5	4	4.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.1	5.2	5.2	5.1	5	5.3	5.3	4.9	5.13	12
39	5			5			9	5	6.25	4
40	32			39			39	18	30.3	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.3	0.46	12
47	6.9	6.9	6.9	7	6.9	6.8	7	6.7	6.87	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

寺脇地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.9	18.5	22.7	27.0	27.0	23.7
1	一般細菌	1mL中100以下	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.1未満			0.1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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007			0.012		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.004		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			4		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5	5.1	4.9	5.2	5.3	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	11			6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	15			28		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.9	7	7	7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

寺脇地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.7	15.8	11.0	3.8	4.6	7.3	27.0	3.8	15.9	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.003			0.002			0.004	0.001	0.0025	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.003	0.0035	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.011			0.008			0.012	0.007	0.0095	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.004			0.003			0.004	0.003	0.0035	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	4			5			5	4	4.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	5.3	5.3	4.9	5.15	12
39	5			6			11	5	7	4
40	30			39			39	15	28	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.48	12
47	7	7	7	7	6.9	6.9	7	6.7	6.93	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	0.1未満	0.1未満	12
-										0

北方地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.3	18.1	22.1	26.2	28.0	25.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.11		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.011		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007			0.025		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.006		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.009		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			10		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	46			71		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

北方地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.0	18.0	13.2	6.8	6.4	8.1	28.0	6.4	17.0	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.12	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.014			0.001			0.014	0.001未満	0.0065	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.004			0.005	0.004	0.0045	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.03			0.008			0.03	0.007	0.0175	4
28	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.004	4
29	0.011			0.003			0.011	0.003	0.0065	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	8	9.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	12	11	12	13	13	13	13	10	11.42	12
39	28			26			28	17	23.75	4
40	84			69			84	46	67.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.8	0.6	0.4	0.6	0.2	0.3	0.8	0.2	0.47	12
47	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2	7.4	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

青柳浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	4.3					
1	一般細菌	1mL中100以下	2					
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない					
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満					
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満					
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下	0.004未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	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	0.01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					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.1					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.054					
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4					
40	蒸発残留物	500mg/L以下	28					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7					
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5					
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと	異常なし					
50	色度	5度以下	3					
51	濁度	2度以下	0.6					
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満					

青柳浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	16.9						16.9	4.3	10.6	2
1	240						240	2	121	2
2	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	2
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11	0.1未満						0.1	0.1未満	0.1未満	2
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01						0.01	0.01未満	0.01未満	2
33	0.03						0.03	0.02未満	0.02未満	2
34	0.09						0.1	0.09	0.095	2
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36	4						4	4	4	2
37	0.11						0.11	0.054	0.082	2
38	4.8						5	4.8	4.9	2
39	6						6	4	5	2
40	42						42	28	35	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46	1.1						1.1	0.7	0.9	2
47	7.1						7.1	6.5	6.8	2
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	2
50	4						4	3	3.5	2
51	1.9						1.9	0.6	1.25	2
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

第1章 基準項目 I 上水道編

板 倉 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

長嶺地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	13.9	20.1	24.0	27.8	28.4	25.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.1		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.14		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.012		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.028		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.007		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.011		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	11	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	44			62		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.2	0.3	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

長嶺地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.8	17.9	13.5	8.4	8.9	10.0	28.4	8.4	18.2	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.12			0.06未満			0.14	0.06未満	0.065	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.014			0.001			0.014	0.001	0.007	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.006			0.004			0.006	0.004	0.0048	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.032			0.008			0.032	0.008	0.019	4
28	0.009			0.003未満			0.009	0.003未満	0.004	4
29	0.012			0.003			0.012	0.003	0.0073	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			9			11	8	9.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	12	11	12	13	13	13	13	10	11.5	12
39	29			22			29	17	23.25	4
40	67			70			70	44	60.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.46	12
47	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.3	7.51	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

山越浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.5	12.7	13.3	14.6	14.9	14.2
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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			0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.6			0.5		
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	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	33			33		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	83			85		
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	0.1未満	0.1未満	0.3	0.3	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

山越浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	12.6	12.5	11.3	10.0	9.8	10.4	14.9	9.8	12.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.5			0.5			0.6	0.5	0.53	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001未満			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	9			9			10	9	9.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	12
39	33			33			33	33	33	4
40	92			98			98	83	89.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	12
47	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.68	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

戸狩地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	12.9	17.8	21.0	23.2	25.0	22.7
1	一般細菌	1mL中100以下	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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			0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005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	0.6			0.5		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	33			34		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	79			92		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

戸狩地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.4	16.2	12.3	6.7	7.6	8.9	25.0	6.7	16.1	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.5			0.5			0.6	0.5	0.53	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	9			9			10	9	9.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.33	12
39	33			33			34	33	33.25	4
40	86			97			97	79	88.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	12
47	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.71	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

寺野浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.2	11.0	12.4	15.0	14.4	13.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.2		
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	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9			12		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.8	5.1	5.1	5.6	5.3	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	57			64		
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	0.1	0.1	0.1未満	0.3	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

寺野浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	11.2	11.2	9.8	7.7	7.5	8.0	15.0	7.5	10.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.2			0.3	0.2	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			12			12	9	10.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.1	5.4	5.1	5.7	5.2	5.6	5.7	4.6	5.22	12
39	26			25			26	22	24.5	4
40	70			83			83	57	68.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.1未満	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1未満	0.12	12
47	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.3	7.52	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	12
-										0

釜塚地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.0	18.1	22.0	26.2	26.6	23.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.003		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			12		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.8	5.1	5.1	5.6	5.3	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	56			71		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

釜塚地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.7	16.0	11.4	5.1	5.4	6.6	26.6	5.1	15.9	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.2			0.3	0.2	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001未満			0.001未満			0.003	0.001未満	0.001	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			12			12	8	10.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.1	5.4	5.2	5.7	5.4	5.5	5.7	4.7	5.24	12
39	24			25			25	24	24.75	4
40	63			81			81	56	67.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.15	12
47	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.51	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	12
-										0

筒方浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	5.6	13.0	15.3	18.4	18.2	17.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.5			0.5		
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	0.6mg/L以下	0.06未満			0.11		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			5		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.6	4.6	4.5	4.6	4.9	4.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	24			26		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	67			61		
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	0.1	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	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	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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

筒方浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	13.8	12.8	9.9	4.2	4.5	5.0	18.4	4.2	11.5	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.5			0.4			0.5	0.4	0.48	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.09			0.1			0.11	0.06未満	0.075	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	5			5			5	5	5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.7	4.6	4.5	4.5	4.6	4.6	4.9	4.5	4.63	12
39	27			29			29	24	26.5	4
40	70			80			80	61	69.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.1未満	0.1	0.4	0.1	0.2	0.1	0.4	0.1未満	0.13	12
47	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.3	7.4	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

達野地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.6	18.4	23.1	28.7	26.8	23.1
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.5			0.5		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.1		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			5		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.6	4.6	4.5	4.6	4.7	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25			26		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	58			66		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1未満	0.2	0.2	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

達野地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.9	15.5	10.8	4.2	4.7	5.5	28.7	4.2	15.9	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.5			0.4			0.5	0.4	0.48	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.11			0.06未満			0.11	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001			0.003	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.003			0.001			0.005	0.001	0.003	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	5			5			5	5	5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.7	4.7	4.7	4.5	4.7	4.7	4.9	4.5	4.66	12
39	27			27			27	25	26.25	4
40	61			77			77	58	65.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.3	7.44	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

山越浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		11.8				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.1				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		6.8				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		28				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		71				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

山越浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	11.8						11.8	11.8	11.8	2
1	0						0	0	0	2
2	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	2
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7	0.001						0.001	0.001	0.001	2
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11	0.1未満						0.1	0.1未満	0.1未満	2
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36	7						7	7	7	2
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38	6.9						6.9	6.8	6.85	2
39	28						28	28	28	2
40	79						79	71	75	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
47	7.5						7.5	7.5	7.5	2
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	2
50	1未満						1未満	1未満	1未満	2
51	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

寺野浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		10.2				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.2				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		10				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		5				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		21				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		57				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

寺野浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	11.0						11.0	10.2	10.6	2
1	0						0	0	0	2
2	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	2
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11	0.2						0.2	0.2	0.2	2
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36	10						10	10	10	2
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38	5						5	5	5	2
39	25						25	21	23	2
40	71						71	57	64	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46	0.1						0.1	0.1	0.1	2
47	7.5						7.5	7.5	7.5	2
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	2
50	1未満						1未満	1未満	1未満	2
51	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

筒方浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		9.4				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.6				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		5				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		4.4				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		20				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		64				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000002				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.3				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

筒方浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	9.0						9.4	9.0	9.2	2
1	0						0	0	0	2
2	検出						検出	検出しない	検出	2
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11	0.5						0.6	0.5	0.55	2
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36	5						5	5	5	2
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38	4.5						4.5	4.4	4.45	2
39	27						27	20	23.5	2
40	67						67	64	65.5	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000002						0.000002	0.000002	0.000002	2
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46	0.1						0.1	0.1未満	0.1未満	2
47	7.4						7.4	7.3	7.35	2
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	2
50	1未満						1未満	1未満	1未満	2
51	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

第1章 基準項目 I 上水道編

中 郷 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

中郷浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.6	11.6	12.4	12.5	13.5	13.0
1	一般細菌	1mL中100以下	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.4			0.3		
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	0.6mg/L以下	0.06未満			0.1		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.006		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.002		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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			0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	26			29		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	32	34	36	36	36	34
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57			62		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	170			180		
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	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.5	7.4	7.5	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

中郷浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	13.0	13.0	12.0	11.8	11.6	11.5	13.5	10.6	12.2	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.3	0.33	4
12	0.09			0.08			0.09	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.06			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0025	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.006			0.005			0.006	0.004	0.0053	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.03			0.02			0.03	0.02未満	0.02	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	28			29			29	26	28	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	33	33	32	32	32	33	36	32	33.58	12
39	59			61			62	57	59.75	4
40	180			170			180	170	175	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.8	0.6	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	0.5	0.66	12
47	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.43	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

福田地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.5	11.9	16.6	17.7	23.2	20.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	1	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.3		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.1		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.003		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.007		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.017		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.005		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.002		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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			0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	26			29		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	32	34	37	36	36	35
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57			62		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	160			180		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.7	0.6	0.8	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

福田地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.3	14.5	11.5	8.5	6.2	5.6	23.2	5.6	13.4	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.3	0.33	4
12	0.09			0.08			0.09	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1			0.1			0.1	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0025	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.007			0.005			0.007	0.004	0.0058	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.018			0.012			0.018	0.01	0.0143	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.006			0.004			0.006	0.004	0.0048	4
30	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.0013	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.03			0.02			0.03	0.02未満	0.02	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	28			29			29	26	28	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	33	32	32	29	31	34	37	29	33.42	12
39	60			62			62	57	60.25	4
40	180			180			180	160	175	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.5	0.65	12
47	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	12
-										0

板橋地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.0	15.6	19.8	20.6	26.0	21.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.3		
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		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.1		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.006		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.005		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.002		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	26			29		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	32	34	37	36	36	35
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57			62		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	160			180		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

板橋地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.6	15.0	12.3	9.8	7.5	8.0	26.0	7.5	15.4	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.3	0.33	4
12	0.09			0.08			0.09	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1			0.1			0.1	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0023	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.007			0.005			0.007	0.004	0.0055	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.017			0.012			0.017	0.01	0.0135	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.005			0.004			0.005	0.004	0.0045	4
30	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.0013	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.03			0.02			0.03	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	28			29			29	26	28	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	29	33	32	32	30	34	37	29	33.33	12
39	59			60			62	57	59.5	4
40	180			180			180	160	175	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	1.2	0.5	0.69	12
47	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.2	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	12
-										0

中郷浄水場3号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	14.0			15.0		
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.1未満			0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.2			0.2		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.3			0.2		
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	0.01未満			0.01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	1.2			0.84		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	34			36		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.23			0.2		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	31			32		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	79			85		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	220			210		
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	1.2			1.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			7.5		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと	異常なし			微泥沼臭		
50	色度	5度以下	16			18		
51	濁度	2度以下	5.9			1.4		
-	アンモニア性窒素	—	0.5			0.6		

中郷浄水場3号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	14.8			14.2			15.0	14.0	14.5	4
1	0			0			0	0	0	4
2	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	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
12	0.21			0.19			0.21	0.19	0.2	4
13	0.3			0.2			0.3	0.2	0.25	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	1.3			1.1			1.3	0.84	1.11	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	35			35			36	34	35	4
37	0.16			0.21			0.23	0.16	0.2	4
38	32			31			32	31	31.5	4
39	82			84			85	79	82.5	4
40	230			210			230	210	217.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	1.3			1.2			1.3	1.2	1.23	4
47	7.6			7.6			7.6	7.4	7.53	4
48										0
49	微泥沼臭			異常なし			微泥沼臭	異常なし	微泥沼臭	4
50	19			18			19	16	17.8	4
51	0.8			0.6			5.9	0.6	2.18	4
-	0.6			0.4			0.6	0.4	0.53	4

中郷浄水場泉第1

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.5			9.5		
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.7			0.6		
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	0.6mg/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	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	31			35		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	48			55		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46			53		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	170			190		
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	0.2			0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7			7		
48	味	異常でないこと						
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	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満			0.1未満		

中郷浄水場泉第1

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	10.5			9.5			10.5	8.5	9.5	4
1	1			0			1	0	0.3	4
2	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	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.6			0.6			0.7	0.6	0.63	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	30			32			35	30	32	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	42			41			55	41	46.5	4
39	43			43			53	43	46.25	4
40	180			170			190	170	177.5	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.2			0.2			0.2	0.2	0.2	4
47	7.1			7			7.1	6.7	6.95	4
48										0
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1未満			1未満	1未満	1未満	4
51	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
-	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

中郷浄水場泉第2

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.4			10.0		
1	一般細菌	1mL中100以下	1			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.6			0.5		
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	0.6mg/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	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9			11		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.018			0.012		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10			14		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	42			54		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	110			120		
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	0.3			0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			7.4		
48	味	異常でないこと						
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	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満			0.1未満		

中郷浄水場泉第2

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	10.5			10.5			10.5	9.4	10.1	4
1	0			0			1	0	0.3	4
2	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	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.5			0.5			0.6	0.5	0.53	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			11			11	9	10.5	4
37	0.01			0.009			0.018	0.009	0.0123	4
38	16			14			16	10	13.5	4
39	46			47			54	42	47.25	4
40	130			120			130	110	120	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.2			0.3			0.3	0.2	0.25	4
47	7.3			7.3			7.4	7	7.25	4
48										0
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1未満			1未満	1未満	1未満	4
51	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
-	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4

第1章 基準項目 I 上水道編

旧 企 業 団

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

正善寺浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.3	16.0	18.6	21.9	21.5	19.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.4			0.1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	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.015		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.011		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.026		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.008		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.009		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			11		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	11	13	11	12	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	14			21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	57			56		
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	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
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	0.3	0.5	0.7	1.1	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

正善寺浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.5	14.0	10.0	7.5	5.0	5.3	21.9	5.0	13.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.1未満	0.25	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.023			0.002			0.023	0.001未満	0.01	4
24	0.016			0.003未満			0.016	0.003未満	0.0075	4
25	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0023	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.037			0.007			0.037	0.004	0.0185	4
28	0.013			0.003未満			0.013	0.003未満	0.005	4
29	0.011			0.003			0.011	0.002	0.0063	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	14			12			14	11	12	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	13	13	14	13	13	13	14	11	12.58	12
39	26			23			26	14	21	4
40	85			71			85	56	67.3	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	1.3	1	0.7	0.5	0.5	0.4	1.3	0.3	0.72	12
47	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5	7.2	7.37	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

正善寺浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.3		18.7	19.8	19.5	16.5
1	一般細菌	1mL中100以下	18			12		
2	大腸菌	検出されないこと	検出			検出しない		
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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.4			0.1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	0.6mg/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	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.11			0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.16			0.13		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			9		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.017			0.02		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.4			8.2		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	14			21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	58			59		
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	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
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	0.6			1.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7			7.1		
48	味	異常でないこと						
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	5			5		
51	濁度	2度以下	8.9			2.3		
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満			0.1未満		

正善寺浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.5			7.0			19.8	7.0	15.5	7
1	44			10			44	10	21	4
2	検出			検出しない			検出	検出しない	検出	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.4	0.1未満	0.25	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.24			0.15			0.24	0.05	0.138	4
34	0.72			0.23			0.72	0.13	0.31	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	7	8.75	4
37	0.041			0.042			0.042	0.017	0.03	4
38	8			10			10	8	8.65	4
39	26			23			26	14	21	4
40	91			77			91	58	71.3	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	2.1			0.9			2.1	0.6	1.2	4
47	7			6.9			7.1	6.7	6.93	4
48										0
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	20			8			20	5	9.5	4
51	10			4.8			10	2.3	6.5	4
-	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4

柿崎川浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.2	9.1	12.8	17.3	21.1	21.2
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.2		
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	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.004		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.014		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001			0.006		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	9.9	10	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	13			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	51			62		
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	0.000001	0.000001	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
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	0.2	0.4	0.3	0.5	0.7	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

柿崎川浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.0	14.2	10.5	6.0	4.0	5.0	21.2	4.0	12.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.009			0.001未満			0.009	0.001未満	0.0035	4
24	0.007			0.003未満			0.007	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.002			0.004	0.002	0.0028	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.021			0.003			0.021	0.003	0.0103	4
28	0.007			0.003未満			0.007	0.003未満	0.003	4
29	0.008			0.001			0.008	0.001	0.004	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	7	8.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	13	13	13	13	9.9	11.16	12
39	28			21			28	13	21.25	4
40	72			70			72	51	63.8	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.8	0.2	0.46	12
47	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

柿崎川浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.1		13.0	17.2	21.1	21.1
1	一般細菌	1mL中100以下	18			51		
2	大腸菌	検出されないこと	検出			検出しない		
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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.2		
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	0.6mg/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	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.08			0.06		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.09			0.12		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6			7		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.009			0.008		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.6			8.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	13			24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	51			64		
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	0.000001	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
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	0.4			0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			7.1		
48	味	異常でないこと						
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	2			4		
51	濁度	2度以下	2.7			1.1		
-	アンモニア性窒素	—	0.1未満			0.1未満		

柿崎川浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.8			5.9			21.1	5.9	14.9	7
1	0			0			51	0	17.3	4
2	検出しない			検出しない			検出	検出しない	検出	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.3			0.3	0.1	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.03			0.04			0.08	0.03	0.053	4
34	0.1			0.12			0.12	0.09	0.108	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	8			7			8	6	7	4
37	0.011			0.026			0.026	0.008	0.0135	4
38	8.6			9.5			9.5	8.6	8.83	4
39	26			20			26	13	20.75	4
40	68			73			73	51	64	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	1			0.4			1	0.4	0.63	4
47	7.1			7.1			7.1	7	7.08	4
48										0
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	4			4			4	2	3.5	4
51	1.2			1.6			2.7	1.1	1.65	4
-	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4

第1章 基準項目 II 簡易水道編

合併前の上越市

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「○.○○未満」としています。

中ノ俣地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	6.6	13.8	18.1	19.7	24.8	23.4
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001		
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.4		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.08			0.1		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.003		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			0.02		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6			6		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6	5.8	5.9	6	6.1	6.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	24			28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	53			54		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	7	6.9	7	6.9
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

中ノ俣地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.0	15.3	12.7	7.9	5.9	5.0	24.8	5.0	14.4	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.4			0.4	0.4	0.4	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.08			0.08			0.1	0.08	0.085	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001			0.001未満			0.003	0.001未満	0.001	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03			0.03	0.03未満	0.03未満	4
35	0.03			0.02			0.03	0.02	0.023	4
36	6			6			6	6	6	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	6	6	5.9	5.9	5.9	6.1	6.1	5.8	5.98	12
39	30			28			30	24	27.5	4
40	56			52			56	52	53.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.11	12
47	7	7	6.9	6.9	6.8	6.8	7	6.8	6.91	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

中ノ俣第1原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			9.0			
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.5			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下			0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			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			0.01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			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.03未満			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			5			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			5.6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			24			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			42			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			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			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.1未満			
47	pH値	5.8以上8.6以下			6.9			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			異常なし			
50	色度	5度以下			1未満			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			

中ノ俣第1原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-		8.9					9.0	8.9	9.0	2
1		0					0	0	0	2
2		検出しない					検出しない	検出しない	検出しない	2
3		0.0003未満					0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4		0.00005未満					0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8		0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9		0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11		0.5					0.5	0.5	0.5	2
12		0.08未満					0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13		0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14		0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15		0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16		0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17		0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20		0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32		0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33		0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34		0.03未満					0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35		0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36		6					6	5	5.5	2
37		0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38		5.6					5.6	5.6	5.6	2
39		28					28	24	26	2
40		65					65	42	53.5	2
41		0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42		0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43		0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44		0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45		0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46		0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
47		6.9					6.9	6.9	6.9	2
48										0
49		異常なし					異常なし	異常なし	異常なし	2
50		1未満					1未満	1未満	1未満	2
51		0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
-		0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

中ノ俣第2原水(林道脇)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			9.2			21.0
1	一般細菌	1mL中100以下			0			0
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			検出
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	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005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			0.4			0.4
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	0.6mg/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			0.01未満			0.01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
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			6			6
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
38	塩化物イオン	200mg/L以下			5.7			5.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			24			30
40	蒸発残留物	500mg/L以下			51			50
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			0.1			0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下			6.8			6.8
48	味	異常でないこと						
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			1未満			1未満
51	濁度	2度以下			0.1未満			0.1未満
-	アンモニア性窒素	—			0.1未満			0.1未満

中ノ俣第2原水(林道脇)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.0	9.2	15.1	2
1							0	0	0	2
2							検出	検出しない	検出	2
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11							0.4	0.4	0.4	2
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35							0.01	0.01未満	0.01未満	2
36							6	6	6	2
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38							5.8	5.7	5.75	2
39							30	24	27	2
40							51	50	50.5	2
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46							0.2	0.1	0.15	2
47							6.8	6.8	6.8	2
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	2
50							1未満	1未満	1未満	2
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

第1章 基準項目 II 簡易水道編

安 塚 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

松崎地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	12.0	20.2	22.3	27.7	29.2	25.4
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.3			0.1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	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004			0.028		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.005		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.041		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.015		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.01		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01			0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.1			0.06		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	14			16		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	9.9	10	10	11	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23			42		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	58			100		
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	0.000001	0.000006	0.000001
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
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	0.3	0.6	0.8	0.9	1.3	1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	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	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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

松崎地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.0	17.0	12.4	6.0	4.9	7.6	29.2	4.9	17.1	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.2			0.3	0.1未満	0.18	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.07			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.02			0.005			0.028	0.004	0.0143	4
24	0.003未満			0.004			0.005	0.003未満	0.003	4
25	0.002			0.002			0.003	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.03			0.011			0.041	0.008	0.0225	4
28	0.013			0.004			0.015	0.003未満	0.008	4
29	0.008			0.004			0.01	0.003	0.0063	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.03			0.01			0.03	0.01	0.015	4
33	0.02未満			0.03			0.1	0.02未満	0.048	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	14			15			16	14	14.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	12	13	11	10	12	16	16	9.9	11.49	12
39	38			33			42	23	34	4
40	88			85			100	58	82.8	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001			0.000001未満			0.000006	0.000001未満	0.0000014	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.8	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	1.3	0.3	0.69	12
47	7.2	7.2	7.4	7.7	7.5	7.3	7.7	7.2	7.4	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

朴ノ木地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.5	16.0	18.4	23.0	25.0	22.2
1	一般細菌	1mL中100以下	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.012		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001			0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.003		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			0.02		
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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9			13		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7	6.9	7.2	7.7	8.1	8.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	24			40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	53			88		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.7	7.8	7.8	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

朴ノ木地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.2	14.0	10.0	4.0	3.4	4.6	25.0	3.4	13.9	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.3			0.3	0.2	0.25	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.003			0.005	0.002	0.0038	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.012			0.007			0.012	0.003	0.0085	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.003			0.002			0.003	0.001	0.0023	4
30	0.003			0.001			0.003	0.001未満	0.0018	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.02			0.02			0.02	0.02	0.02	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	14			10			14	9	11.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.4	7.5	6.7	6.8	6.8	6.6	8.1	6.6	7.23	12
39	40			32			40	24	34	4
40	85			67			88	53	73.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.19	12
47	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	8	7.4	7.71	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

切越浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—			17.2	25.4	23.7	19.0
1	一般細菌	1mL中100以下				110		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.06		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.19		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				15		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.042		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				42		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				99		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001	0.000002	0.000007	0.000001
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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.4		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				9		
51	濁度	2度以下				2		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

切越浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	14.8						25.4	14.8	20.0	5
1							110	110	110	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.06	0.06	0.06	1
34							0.19	0.19	0.19	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.042	0.042	0.042	1
38							6.3	6.3	6.3	1
39							42	42	42	1
40							99	99	99	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満						0.000007	0.000001未満	0.0000022	5
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	5
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.4	1.4	1.4	1
47							7.8	7.8	7.8	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							9	9	9	1
51							2	2	2	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

朴ノ木浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				11.2		
1	一般細菌	1mL中100以下				1		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				13		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				38		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				83		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.5		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

朴ノ木浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							11.2	11.2	11.2	1
1							1	1	1	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.6	7.6	7.6	1
39							38	38	38	1
40							83	83	83	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.5	7.5	7.5	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

真萩平地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.7	16.7	16.0	22.7	25.0	22.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.3		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.002		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	15			17		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	11	10	10	10	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	75			77		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	110			130		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.5	7.7	7.6	7.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

真萩平地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.2	14.8	10.5	4.2	3.6	5.1	25.0	3.6	13.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.3			0.3	0.3	0.3	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001			0.002	0.001	0.0015	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.004			0.001			0.004	0.001	0.0025	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	17			13			17	13	15.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.3	9.3	9	9.1	9.3	9.2	11	9	9.68	12
39	81			74			81	74	76.75	4
40	140			120			140	110	125	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.18	12
47	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.3	7.58	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

真萩平浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				10.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.3		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.04		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				17		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.009		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				77		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				120		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.3		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

真萩平浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.5	10.5	10.5	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.3	0.3	0.3	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.04	0.04	0.04	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							17	17	17	1
37							0.009	0.009	0.009	1
38							9.8	9.8	9.8	1
39							77	77	77	1
40							120	120	120	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1	0.1	0.1	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

樽田川地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.0	15.9	18.4	22.8	20.5	22.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.2				0.1	
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.09				0.16	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満				0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.007				0.028	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008				0.018	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001				0.001	
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満				0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.012				0.036	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012				0.02	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004				0.007	
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満				0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満				0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満				0.01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	0.04				0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満				0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5				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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.7	3.3	3.8	7	7.5	5.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4				15	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	20				62	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.5	1.6	1.6	1
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	7.1	7.3	7.3	7.4	7.5
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
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
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	2	2	1
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
-	アンモニア性窒素	—						

樽田川地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.5	15.6	12.0	6.4	5.5	6.2	22.8	5.5	14.4	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.1			0.2	0.1	0.13	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.09			0.06未満			0.16	0.06未満	0.085	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.017			0.009			0.028	0.007	0.0153	4
24	0.003未満			0.007			0.018	0.003未満	0.0083	4
25	0.002			0.002			0.002	0.001	0.0015	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.027			0.018			0.036	0.012	0.0233	4
28	0.012			0.011			0.02	0.011	0.014	4
29	0.008			0.007			0.008	0.004	0.0065	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.04	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	7			7			9	5	7	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	6.4	6.9	5.2	6.2	7.2	8.3	8.3	3.3	6.12	12
39	11			12			15	4	10.5	4
40	43			41			62	20	41.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.6	1	0.5	0.5	0.7	0.7	1.6	0.3	0.78	12
47	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3	7.5	6.7	7.31	12
48	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	12
49	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	12
50	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	12
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

船倉浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				21.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				38		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.08		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.007		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.2		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				14		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				54		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				8		
51	濁度	2度以下				0.3		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

船倉浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.0	21.0	21.0	1
1							38	38	38	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02	0.02	0.02	1
34							0.08	0.08	0.08	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.007	0.007	0.007	1
38							7.2	7.2	7.2	1
39							14	14	14	1
40							54	54	54	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.6	1.6	1.6	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							8	8	8	1
51							0.3	0.3	0.3	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

須川地区(須川第1)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.9	17.0	18.6	24.0	25.0	21.9
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.4		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03			0.03		
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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4			3		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.7	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	13			11		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	32			38		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.2	0.1未満	0.1	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

須川地区(須川第1)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.6	15.2	10.8	4.0	4.3	6.4	25.0	4.0	14.5	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.4			0.4	0.4	0.4	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06未満			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.03			0.02			0.03	0.02	0.028	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	3			3			4	3	3.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	3.7	3.6	3.8	3.6	3.7	4	4.7	3.6	3.85	12
39	11			11			13	11	11.5	4
40	34			34			38	32	34.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.11	12
47	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.1	7.37	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

須川地区(須川第2)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.5	16.5	18.0	22.5	21.6	21.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.4			0.4		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4			3		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.8	3.8	3.8	3.8	3.7	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	10			11		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	25			33		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

須川地区(須川第2)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.4	15.0	12.7	6.9	5.5	7.3	22.5	5.5	14.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.4			0.4	0.4	0.4	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06未満			0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	3			3			4	3	3.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	4.1	4.8	3.6	3.81	12
39	10			10			11	10	10.25	4
40	40			37			40	25	33.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	12
47	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.41	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

須川地区(須川第3)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—						
1	一般細菌	1mL中100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						
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						
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下						
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						
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						
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						
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						
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						
40	蒸発残留物	500mg/L以下						
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						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						
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						
47	pH値	5.8以上8.6以下						
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						
-	アンモニア性窒素	—						

須川地区(須川第3)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-			7.7	4.4	3.9	3.3	7.7	3.3	4.8	4
1			0	0	0	0	0	0	0	4
2			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	検出しない	4
3			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11			0.4			0.4	0.4	0.4	0.4	2
12			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	2
22			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
23			0.002			0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	2
24			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
25			0.002			0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	2
26			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
27			0.006			0.001未満	0.006	0.001未満	0.003	2
28			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
29			0.002			0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	2
30			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
31			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2
32			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
35			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36			3			3	3	3	3	2
37			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38			3.7	3.6	3.6	4.1	4.1	3.6	3.75	4
39			10			8	10	8	9	2
40			50			34	50	34	42	2
41			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
43			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
44			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
45			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
46			0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.15	4
47			7.6	7.4	7.4	7.3	7.6	7.3	7.43	4
48			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	4
49			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	4
50			1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	4
51			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	4
-										0

須川浄水場(第1,2,3)原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-				19.1		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				3		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				3.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				11		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				30		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.3		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

須川浄水場(第1,2,3)原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							19.1	19.1	19.1	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	0.4	0.4	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							3	3	3	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							3.6	3.6	3.6	1
39							11	11	11	1
40							30	30	30	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

伏野地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.9	14.0	15.6	20.2	22.1	20.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6			6		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.9	4.1	4.2	4.3	4.3	4.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	31			39		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	57			73		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.7	7.7	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

伏野地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	16.1	14.4	10.4	4.7	4.1	5.2	22.1	4.1	12.9	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.2			0.3	0.2	0.23	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	6			6			6	6	6	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.4	4.9	4.1	4.29	12
39	40			33			40	31	35.75	4
40	82			73			82	57	71.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.2	0.1未満	0.11	12
47	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.4	7.68	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

伏野浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-				20.1		
1	一般細菌	1mL中100以下				38		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				5		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				4.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				35		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				74		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.6		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

伏野浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							20.1	20.1	20.1	1
1							38	38	38	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							5	5	5	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							4.1	4.1	4.1	1
39							35	35	35	1
40							74	74	74	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

第1章 基準項目 II 簡易水道編

浦川原区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

山本地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.9	15.2	19.4	21.9	25.2	23.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005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	0.1未満			0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.42			0.32		
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	0.09			0.27		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.015		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.006		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.033		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.004		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	86			72		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	51	52	42	43	40	37
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44			40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	280			260		
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	0.1未満	0.1	0.3	0.7	0.9	1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

山本地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.7	17.7	13.8	8.5	6.3	7.0	25.2	6.3	15.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
12	0.24			0.43			0.43	0.24	0.353	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
15	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
18	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
21	0.15			0.12			0.27	0.09	0.158	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.006			0.013			0.015	0.001未満	0.0085	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.005			0.006	0.001未満	0.0038	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.017			0.03			0.033	0.001未満	0.02	4
28	0.004			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
29	0.005			0.007			0.008	0.001未満	0.005	4
30	0.002			0.005			0.005	0.001未満	0.0028	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	57			92			92	57	76.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	35	29	53	51	50	50	53	29	44.42	12
39	38			43			44	38	41.25	4
40	200			300			300	200	260	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.4	1	0.2	0.6	0.8	1.2	1.2	0.1未満	0.6	12
47	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.67	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

谷地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.4	16.4	20.2	24.0	27.0	24.9
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.3		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003			0.003		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.014		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.005		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.16			0.08		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13			20		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	8.4	8.8	9.1	9.2	9.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29			42		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82			110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.8	6.9	6.7	7
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
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
50	色度	5度以下	2	2	1	1	1	1
51	濁度	2度以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

谷地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.8	18.2	14.6	8.4	7.7	8.2	27.0	7.7	16.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.4			0.4	0.3	0.35	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.002			0.003			0.003	0.002	0.0028	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.003			0.005	0.003	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.012			0.01			0.014	0.01	0.0115	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
29	0.004			0.004			0.005	0.004	0.0043	4
30	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.09			0.16	0.03未満	0.083	4
35	0.02			0.01未満			0.02	0.01未満	0.01未満	4
36	23			17			23	13	18.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.1	9.6	8.7	9.8	9.9	9.6	9.9	8.4	9.25	12
39	47			37			47	29	38.75	4
40	120			95			120	82	101.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.3	0.4	0.7	0.3	0.6	0.7	0.3	0.41	12
47	7	7	6.8	6.7	6.8	6.8	7	6.7	6.83	12
48	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	12
49	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	12
50	1未満	1	2	2	2	2	2	1未満	1.4	12
51	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	0.1未満	0.1未満	12
-										0

坪野地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	6.3	12.5	16.5	19.8	22.0	21.2
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001		
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.2			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.007		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.014		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.003		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.004		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01			0.02		
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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	37			36		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	12	13	17	20	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25			29		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	150			160		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.9	6.8	6.8	6.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

坪野地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.7	15.6	11.8	6.0	5.5	5.2	22.0	5.2	13.3	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.2			0.2	0.2	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.15			0.1			0.15	0.06未満	0.083	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.008			0.004			0.008	0.003	0.0055	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.016			0.008			0.016	0.006	0.011	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.004			0.003			0.004	0.002	0.003	4
30	0.004			0.001			0.004	0.001	0.0025	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.02			0.02			0.02	0.01	0.018	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03			0.03未満			0.03	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01			0.01			0.01	0.01未満	0.01未満	4
36	36			38			38	36	36.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	18	18	16	13	14	13	20	12	15.5	12
39	29			27			29	25	27.5	4
40	160			150			160	150	155	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.46	12
47	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	7	7	6.6	6.78	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

真光寺地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.5	16.3	19.7	24.2	26.3	22.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.5			0.1		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.19		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.04		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.059		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.024		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.015		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.14			0.25		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			16		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	12	14	15	16	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			33		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	50			81		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.5	0.6	0.9	1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7
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
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
50	色度	5度以下	2	2	2	4	2	2
51	濁度	2度以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

真光寺地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.0	15.7	10.7	4.3	3.6	5.5	26.3	3.6	14.7	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.4			0.5	0.1	0.28	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.2			0.06未満			0.2	0.06未満	0.098	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.024			0.004			0.04	0.002	0.0175	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.002			0.005	0.002	0.0035	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.043			0.01			0.059	0.008	0.03	4
28	0.012			0.004			0.024	0.003未満	0.01	4
29	0.014			0.004			0.015	0.003	0.009	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01			0.01	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.11			0.12			0.25	0.11	0.155	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	16			9			16	8	12.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	16	16	15	14	14	14	17	12	14.67	12
39	37			20			37	18	27	4
40	96			42			96	42	67.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.8	0.7	0.3	0.2	0.3	0.6	1.1	0.2	0.6	12
47	7.7	7.6	7.4	7.2	7.3	7.1	7.8	7.1	7.48	12
48	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	12
49	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	12
50	2	2	1	2	2	2	4	1	2.1	12
51	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	0.1未満	0.1未満	12
-										0

小麦平地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.1	14.7	17.0	19.3	23.0	20.4
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001		
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.5			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06			0.07		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.01		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.004		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.08			0.1		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01			0.02		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			14		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.7	8	7.7	7.6	7.5	7.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	35			53		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	87			110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.9	7	7.1	7	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	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
50	色度	5度以下	2	1	1	2	2	2
51	濁度	2度以下	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1
-	アンモニア性窒素	—						

小麦平地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.4	15.0	10.6	6.0	4.7	5.7	23.0	4.7	13.5	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.4			0.5	0.2	0.33	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.2			0.08			0.2	0.06	0.103	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.003			0.002			0.003	0.001未満	0.0018	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.002	0.0033	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.012			0.008			0.012	0.004	0.0085	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.005			0.003			0.005	0.002	0.0035	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01			0.01	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.11			0.11			0.11	0.08	0.1	4
35	0.02			0.02			0.02	0.01	0.018	4
36	15			16			16	11	14	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.4	7	7.3	8.4	8.3	8.5	8.5	7	7.75	12
39	49			64			64	35	50.25	4
40	110			140			140	87	111.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.28	12
47	7	7	6.9	6.8	6.9	6.9	7.1	6.6	6.93	12
48	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	12
49	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	12
50	2	2	2	2	1	2	2	1	1.8	12
51	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	12
-										0

小蒲生田地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.9	13.9	16.2	19.9	23.0	22.2
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.6			0.4		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.05			0.05		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			0.02		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.8	9.6	9.3	9.4	9.5	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	14			16		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	45			55		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.4	6.5	6.6	6.6	6.5	6.6
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

小蒲生田地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.1	16.2	12.4	7.3	5.2	6.2	23.0	5.2	14.1	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.6			0.6	0.4	0.5	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0025	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.006			0.002			0.006	0.002	0.0038	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
30	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03			0.05	0.03未満	0.033	4
35	0.02			0.02			0.02	0.02	0.02	4
36	8			8			8	7	7.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.4	9.4	9.9	10	10	10	10	9.3	9.64	12
39	19			17			19	14	16.5	4
40	59			52			59	45	52.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.25	12
47	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.6	6.4	6.5	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

法定寺地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.4	13.7	16.5	21.1	23.2	20.9
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06			0.09		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.008		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.002		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.002		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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			0.04		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.5	8.6	8.7	8.9	8.9	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	86			100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.4	6.6	6.6	6.6	6.5	6.7
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
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
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	2
51	濁度	2度以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.4
-	アンモニア性窒素	—						

法定寺地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.2	14.7	10.0	4.7	4.0	5.4	23.2	4.0	13.3	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.4			0.4	0.2	0.28	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.13			0.07			0.13	0.06	0.088	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.005			0.003			0.005	0.002	0.0035	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.01			0.004			0.01	0.002	0.006	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.003			0.001			0.003	0.001未満	0.0015	4
30	0.001			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.04			0.03			0.04	0.03	0.035	4
35	0.01			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01未満	4
36	9			8			9	8	8.25	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9	9.1	8.8	8.5	8.4	8.5	9.1	8.4	8.75	12
39	14			13			23	13	17.5	4
40	85			63			100	63	83.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.28	12
47	6.6	6.5	6.3	6.5	6.5	6.5	6.7	6.3	6.53	12
48	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	12
49	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	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	12
51	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4	0.1未満	0.15	12
-										0

小谷島浄水場原水(入山沢川)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				24.1		
1	一般細菌	1mL中100以下				260		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.04		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.33		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				15		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.016		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				35		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				84		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.7		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				9		
51	濁度	2度以下				1		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

小谷島浄水場原水(入山沢川)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							24.1	24.1	24.1	1
1							260	260	260	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1	0.1	0.1	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.04	0.04	0.04	1
34							0.33	0.33	0.33	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.016	0.016	0.016	1
38							9.4	9.4	9.4	1
39							35	35	35	1
40							84	84	84	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.3	1.3	1.3	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							9	9	9	1
51							1	1	1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

小谷島浄水場原水(南山沢)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				27.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				160		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.09		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.08		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.25		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				19		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.057		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				63		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				130		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.1		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.7		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				7		
51	濁度	2度以下				1.5		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

小谷島浄水場原水(南山沢)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							27.5	27.5	27.5	1
1							160	160	160	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.09	0.09	0.09	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.08	0.08	0.08	1
34							0.25	0.25	0.25	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							19	19	19	1
37							0.057	0.057	0.057	1
38							7.4	7.4	7.4	1
39							63	63	63	1
40							130	130	130	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.1	1.1	1.1	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							7	7	7	1
51							1.5	1.5	1.5	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

飯室浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				14.9		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.045		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.46		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				6.3		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				84		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.11		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				36		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				46		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				310		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				4.1		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.3		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				微土臭		
50	色度	5度以下				120		
51	濁度	2度以下				11		
-	アンモニア性窒素	—				1.5		

飯室浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							14.9	14.9	14.9	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.045	0.045	0.045	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.46	0.46	0.46	1
13							0.1	0.1	0.1	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							6.3	6.3	6.3	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							84	84	84	1
37							0.11	0.11	0.11	1
38							36	36	36	1
39							46	46	46	1
40							310	310	310	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							4.1	4.1	4.1	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							微土臭	微土臭	微土臭	1
50							120	120	120	1
51							11	11	11	1
-							1.5	1.5	1.5	1

谷浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				16.2		
1	一般細菌	1mL中100以下				15		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.02		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				19		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				120		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.4		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

谷浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							16.2	16.2	16.2	1
1							15	15	15	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.02	0.02	0.02	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							19	19	19	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.4	8.4	8.4	1
39							40	40	40	1
40							120	120	120	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.4	0.4	0.4	1
47							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

坪野浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				10.4		
1	一般細菌	1mL中100以下				3		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.09		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.26		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				16		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.12		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				17		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				30		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				120		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.4		
47	pH値	5.8以上8.6以下				5.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

坪野浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.4	10.4	10.4	1
1							3	3	3	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1	0.1	0.1	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.09	0.09	0.09	1
34							0.26	0.26	0.26	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							16	16	16	1
37							0.12	0.12	0.12	1
38							17	17	17	1
39							30	30	30	1
40							120	120	120	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.4	0.4	0.4	1
47							5.4	5.4	5.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

小麦平浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				16.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				6		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				13		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				44		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				88		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.9		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

小麦平浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							16.0	16.0	16.0	1
1							6	6	6	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.1	7.1	7.1	1
39							44	44	44	1
40							88	88	88	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							6.9	6.9	6.9	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

小蒲生田浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				17.8		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				7		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				16		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				63		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.3		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

小蒲生田浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							17.8	17.8	17.8	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	0.4	0.4	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01	0.01	0.01	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							9.1	9.1	9.1	1
39							16	16	16	1
40							63	63	63	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							6.3	6.3	6.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

法定寺浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				13.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				2		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				29		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.6		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

法定寺浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							13.0	13.0	13.0	1
1							2	2	2	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1	0.1	0.1	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							29	29	29	1
40							110	110	110	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							6.6	6.6	6.6	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

第1章 基準項目 II 簡易水道編

大 島 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

上達地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.1	14.9	17.5	21.2	26.0	21.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.3			0.2		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07			0.22		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.008			0.036		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015			0.043		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.021		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			0.007		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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	0.07			0.04		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			12		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	8.7	8.5	9.4	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			31		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	49			89		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.8	1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.9	8	8	8.1	8.1
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	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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

上達地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.0	15.0	10.3	5.0	4.5	5.5	26.0	4.5	13.9	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.2			0.3	0.1	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.21			0.12			0.22	0.07	0.155	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.027			0.012			0.036	0.008	0.0208	4
24	0.003未満			0.004			0.008	0.003未満	0.003	4
25	0.001			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.035			0.017			0.043	0.015	0.0275	4
28	0.016			0.013			0.021	0.007	0.014	4
29	0.007			0.005			0.007	0.005	0.006	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.05			0.07			0.07	0.04	0.058	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			11			12	10	11	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	10	11	10	10	9.7	10	12	8.5	10.11	12
39	36			25			36	19	27.75	4
40	97			90			97	49	81.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.6	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	1.1	0.3	0.62	12
47	8	7.9	7.7	7.6	7.6	7.5	8.1	7.5	7.83	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

大平地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.0	15.1	18.9	21.6	27.5	23.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.2			0.1		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.13		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005			0.029		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.009		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009			0.046		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.015		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.013		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12			22		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14	11	14	15	18	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	14			35		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	40			110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.5	0.9	0.9	1.1	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	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	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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

大平地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.4	16.2	10.5	5.4	4.6	5.5	27.5	4.6	14.6	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.2			0.2	0.1	0.15	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.11			0.06未満			0.13	0.06未満	0.06	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.025			0.004			0.029	0.004	0.0158	4
24	0.013			0.004			0.013	0.004	0.0075	4
25	0.004			0.003			0.004	0.001	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.041			0.011			0.046	0.009	0.0268	4
28	0.014			0.003未満			0.015	0.003未満	0.007	4
29	0.012			0.004			0.013	0.003	0.008	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	23			23			23	12	20	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	17	15	14	31	36	22	36	11	18.5	12
39	39			14			39	14	25.5	4
40	100			91			110	40	85.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	1.2	0.7	0.4	0.3	0.5	0.3	1.2	0.3	0.66	12
47	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.1	7.4	7.1	7.3	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

菖蒲浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				17.8		
1	一般細菌	1mL中100以下				130		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.28		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				1.1		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.054		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.6		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				18		
51	濁度	2度以下				9		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

菖蒲浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							17.8	17.8	17.8	1
1							130	130	130	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1	0.1	0.1	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.28	0.28	0.28	1
34							1.1	1.1	1.1	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.054	0.054	0.054	1
38							3	3	3	1
39							21	21	21	1
40							100	100	100	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001	0.000001	0.000001	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.9	1.9	1.9	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							18	18	18	1
51							9	9	9	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

赤倉浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				23.4		
1	一般細菌	1mL中100以下				80		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.39		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				16		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.041		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				32		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				11		
51	濁度	2度以下				1		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

赤倉浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							23.4	23.4	23.4	1
1							80	80	80	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1	0.1	0.1	1
12							0.08	0.08	0.08	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.03	0.03	0.03	1
34							0.39	0.39	0.39	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							16	16	16	1
37							0.041	0.041	0.041	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							32	32	32	1
40							100	100	100	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001	0.000001	0.000001	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.6	1.6	1.6	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							11	11	11	1
51							1	1	1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

旭地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	6.0	13.0	16.5	19.3	24.3	20.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
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		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005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	0.5			0.5		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	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		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.006		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.002		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9			10		
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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.6	8.3	8.3	8.2	8.2	8.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29			35		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	76			98		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.3	7.2	7.3	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	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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

旭地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.1	15.0	9.2	4.8	3.9	4.0	24.3	3.9	12.8	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001			0.001	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.6			0.5			0.6	0.5	0.53	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.06			0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.002			0.003	0.002	0.0023	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.004			0.002			0.006	0.002	0.0035	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			10			11	9	10	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.2	8.2	8.1	8.4	8.6	8.4	8.6	8.1	8.33	12
39	37			33			37	29	33.5	4
40	96			98			98	76	92	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	12
47	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	7.18	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

旭浄水場原水(第1水源)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				10.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				41		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.2		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

旭浄水場原水(第1水源)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.0	10.0	10.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.3	8.3	8.3	1
39							41	41	41	1
40							110	110	110	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							7.2	7.2	7.2	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

旭浄水場原水(第2水源)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				12.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				6		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				41		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.3		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

旭浄水場原水(第2水源)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							12.0	12.0	12.0	1
1							6	6	6	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.4	8.4	8.4	1
39							41	41	41	1
40							110	110	110	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

旭浄水場原水(第3水源)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				10.6		
1	一般細菌	1mL中100以下				13		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				86		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

旭浄水場原水(第3水源)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.6	10.6	10.6	1
1							13	13	13	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.03	0.03	0.03	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.1	7.1	7.1	1
39							28	28	28	1
40							86	86	86	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							7	7	7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

旭浄水場原水(第4水源)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				9.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				100		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				88		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.9		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

旭浄水場原水(第4水源)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							9.5	9.5	9.5	1
1							100	100	100	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.4	7.4	7.4	1
39							28	28	28	1
40							88	88	88	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							6.9	6.9	6.9	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

板山地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	5.7	11.0	14.1	16.2	20.3	17.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.002		
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	0.05mg/L以下	0.005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	0.7			0.7		
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					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01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		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.02		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6			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		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.3	7.1	7.7	7.2	7.6	6.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	14			15		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	38			54		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.2	0.1未満	0.2	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.3	6.3	6.7	6.4	6.6	6.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

板山地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	15.5	13.4	9.5	6.0	5.0	4.8	20.3	4.8	11.6	12
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.7			0.8			0.8	0.7	0.73	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.1			0.06未満			0.1	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.02			0.01			0.02	0.01未満	0.013	4
36	7			7			7	6	6.75	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.4	6.9	6.7	7.1	7.8	7.6	8.3	6.7	7.34	12
39	15			14			15	14	14.5	4
40	49			58			58	38	49.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.7	0.7	0.1未満	0.23	12
47	6.4	6.3	6.3	6.4	6.5	6.4	6.7	6.3	6.42	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

板山浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				14.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				4		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.7		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				15		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				52		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

板山浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							14.5	14.5	14.5	1
1							4	4	4	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.7	0.7	0.7	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							6	6	6	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							6.8	6.8	6.8	1
39							15	15	15	1
40							52	52	52	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.9	0.9	0.9	1
47							6.4	6.4	6.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

第1章 基準項目 II 簡易水道編

牧 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

宮口地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	11.4	18.6	22.9	27.2	27.4	24.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.4			0.5	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06未満			0.2	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.007	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.003			0.002	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.005			0.014	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.002			0.005	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.02			0.02	
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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		4			4	
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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.1	3.8	3.8	4.3	4.1	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		10			18	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		40			51	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

宮口地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.9	16.6	11.8	5.4	5.8	8.1	27.4	5.4	16.6	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.4			0.4		0.5	0.4	0.43	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.35			0.06未満		0.35	0.06未満	0.138	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.004			0.001未満		0.007	0.001未満	0.0028	4
24		0.003未満			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満	4
25		0.002			0.002		0.003	0.002	0.0023	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.01			0.003		0.014	0.003	0.008	4
28		0.003			0.003未満		0.003	0.003未満	0.003未満	4
29		0.004			0.001		0.005	0.001	0.003	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01			0.01		0.02	0.01	0.015	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		4			4		4	4	4	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4	4.3	4.1	3.9	3.8	5.1	5.1	3.8	4.11	12
39		19			18		19	10	16.25	4
40		50			49		51	40	47.5	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.1	0.18	12
47	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.5	7.1	7.36	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

牧浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—						9.4
1	一般細菌	1mL中100以下						1
2	大腸菌	検出されないこと						検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下						0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下						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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下						0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下						0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下						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						0.01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
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下						4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下						3.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下						18
40	蒸発残留物	500mg/L以下						51
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下						0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下						0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下						7.4
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと						異常なし
50	色度	5度以下						1未満
51	濁度	2度以下						0.1
-	アンモニア性窒素	—						0.1未満

牧浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							9.4	9.4	9.4	1
1							1	1	1	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	0.4	0.4	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							4	4	4	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							3.7	3.7	3.7	1
39							18	18	18	1
40							51	51	51	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

第1章 基準項目 II 簡易水道編

柿 崎 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

上小野地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.1	16.5	20.4	22.7	28.0	26.3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.2			0.1	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06未満			0.11	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.002			0.013	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.003			0.004	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.008			0.027	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.008	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003			0.01	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7			10	
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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		15			24	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		37			66	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001	
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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

上小野地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.7	18.9	14.6	8.8	6.1	6.2	28.0	6.1	16.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.2			0.3		0.3	0.1	0.2	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.06			0.06未満		0.11	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.011			0.001		0.013	0.001	0.0068	4
24		0.004			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満	4
25		0.003			0.004		0.004	0.003	0.0035	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.023			0.008		0.027	0.008	0.0165	4
28		0.008			0.003未満		0.008	0.003未満	0.004	4
29		0.009			0.003		0.01	0.003	0.0063	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		10			9		10	7	9	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	12	13	13	13	10	11.25	12
39		25			22		25	15	21.5	4
40		56			62		66	37	55.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001			0.000001未満		0.000001	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.41	12
47	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.2	7.37	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

東横山地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.5	12.9	15.6	18.0	22.8	20.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.3			0.3	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		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	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7			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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		21			24	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		74			77	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/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
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	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
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
50	色度	5度以下	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	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

東横山地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	16.9	13.4	11.2	6.2	4.6	5.0	22.8	4.6	12.9	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.3			0.3		0.3	0.3	0.3	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.06			0.06未満		0.06	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		7			7		7	7	7	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.7	8.8	9	8.9	8.7	8.9	9	8.6	8.81	12
39		25			23		25	21	23.25	4
40		66			78		78	66	73.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	12
47	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.5	7.69	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	12
-										0

小萱地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.3	13.3	18.2	16.4	25.5	21.3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.3			0.3	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		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	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		9			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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	14	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		27			29	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		72			80	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.2	0.5	0.4	0.1未満	0.4
-	アンモニア性窒素	—						

小萱地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.4	14.4	14.0	9.6	7.3	7.0	25.5	7.0	14.6	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.3			0.4		0.4	0.3	0.33	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.002			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.004			0.001未満		0.004	0.001未満	0.001	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30		0.002			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.05			0.02未満		0.05	0.02未満	0.02未満	4
34		0.04			0.03未満		0.04	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		9			9		9	9	9	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	14	14	15	15	15	15	15	14	14.42	12
39		31			29		31	27	29	4
40		77			83		83	72	78	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	12
47	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.56	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	0.6	1.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.3	0.1未満	0.28	12
-										0

水野地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	7.0	12.4	15.5	18.0	22.4	20.7
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.4			0.3	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		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	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7			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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	10	10	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		32			34	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		88			81	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.1	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

水野地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	16.2	12.0	9.9	4.5	4.1	4.5	22.4	4.1	12.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.4			0.4		0.4	0.3	0.38	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.22			0.12		0.22	0.06未満	0.085	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		7			8		8	7	7.25	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	10	10	10	10	10	10	11	10	10.08	12
39		35			34		35	32	33.75	4
40		74			85		88	74	82	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.3	0.3	0.1未満	0.1未満	12
47	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.76	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

北黒岩地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.6	16.0	20.0	20.9	29.0	24.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.3			0.3	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		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	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001			0.001未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		8			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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	11	11	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		29			31	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		83			79	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

北黒岩地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.9	16.2	12.6	8.0	5.4	6.2	29.0	5.4	15.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.3			0.3		0.3	0.3	0.3	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.002			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	4
30		0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		8			8		8	8	8	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12
39		32			31		32	29	30.75	4
40		62			89		89	62	78.3	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.5	0.1未満	0.5	0.1未満	0.12	12
47	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.7	7.76	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

南黒岩地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.3	15.5	20.1	21.2	26.8	23.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.5			0.5	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		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	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
30	ブromホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7			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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.9	9.3	9.4	9.3	9.3	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		24			29	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		75			76	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

南黒岩地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.4	14.8	11.1	6.3	5.0	5.0	26.8	5.0	14.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.5			0.5		0.5	0.5	0.5	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		7			7		7	7	7	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.3	9.3	9.1	9.4	9.4	9.5	9.9	9.1	9.38	12
39		30			29		30	24	28	4
40		56			80		80	56	71.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.3	0.3	0.1未満	0.1未満	12
47	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.66	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

東横山浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		9.0				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.3				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		8.7				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		20				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		70				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

東横山浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							9.0	9.0	9.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.3	0.3	0.3	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							20	20	20	1
40							70	70	70	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

小萱浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		9.0				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.3				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		8				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		14				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		27				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		75				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.3				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.5				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

小萱浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							9.0	9.0	9.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.3	0.3	0.3	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							14	14	14	1
39							27	27	27	1
40							75	75	75	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.3	0.3	0.3	1
47							7.5	7.5	7.5	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目
水質管理目標設定項目
農薬類
その他
解説
合併前上越柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

水野・下牧浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		10.0				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.4				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		10				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		32				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		80				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.9				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

水野・下牧浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.0	10.0	10.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	0.4	0.4	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							10	10	10	1
39							32	32	32	1
40							80	80	80	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.9	7.9	7.9	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

北黒岩浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		10.0				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.3				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		10				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		29				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		82				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

北黒岩浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.0	10.0	10.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.3	0.3	0.3	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							10	10	10	1
39							29	29	29	1
40							82	82	82	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

南黒岩浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—		10.0				
1	一般細菌	1mL中100以下		0				
2	大腸菌	検出されないこと		検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.5				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.08未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下		0.004未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		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		0.01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				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満				
38	塩化物イオン	200mg/L以下		9.3				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		27				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		63				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		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				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満				
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7				
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと		異常なし				
50	色度	5度以下		1未満				
51	濁度	2度以下		0.1未満				
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満				

南黒岩浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.0	10.0	10.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							9.3	9.3	9.3	1
39							27	27	27	1
40							63	63	63	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

第1章 基準項目 II 簡易水道編

名 立 区

注 記

1. 基準項目（51項目）とアンモニア性窒素を示します。
2. アンモニア性窒素は、原水で検査しています。
3. 「未満」と表記しているものは、定量下限値を示します。
定量下限値とは、測定機器の測定限界等によるこれ以上低い値は測定できないとする値です。
4. 平均値を算出する際に、定量下限値は“0”として算出しています。
平均値が定量下限値未満の場合は、「〇.〇〇未満」としています。

名立小泊地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.7	16.7	20.7	22.0	27.8	25.9
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/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				
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	0.05mg/L以下		0.005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		0.3			0.2	
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				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/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				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		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				
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06未満			0.06	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.003			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.003	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.005			0.008	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.002			0.003	
30	ブromホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01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	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		5			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	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.3	3.1	2.9	3.7	5.1	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		22			61	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		44			91	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		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				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5
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
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
50	色度	5度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

名立小泊地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.8	16.9	13.4	9.6	5.3	6.9	27.8	5.3	16.6	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	検出しない	検出しない	検出しない	12
3		0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4		0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11		0.2			0.2		0.3	0.2	0.23	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21		0.08			0.06未満		0.08	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001			0.001未満		0.003	0.001未満	0.0015	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.003			0.002		0.003	0.001未満	0.002	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.007			0.003		0.008	0.003	0.0058	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.003			0.001		0.003	0.001	0.0023	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		11			8		11	5	8.25	4
37		0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.2	6.9	4.9	5.5	5.9	6.1	7.3	2.9	5.14	12
39		64			58		64	22	51.25	4
40		120			100		120	44	88.8	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.28	12
47	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.38	12
48	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	12
49	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	12
50	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
51	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	12
-										0

基準項目
水質管理目標設定項目
農業類
その他
解説
合併前上越市
柿崎区
大潟区
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
旧企業団
合併前上越市
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

不動浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				9.9		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				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				0.01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		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				3.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				51		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				76		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				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		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.1		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.3		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

不動浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							9.9	9.9	9.9	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							6	6	6	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							3.5	3.5	3.5	1
39							51	51	51	1
40							76	76	76	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							7.1	7.1	7.1	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.3	0.3	0.3	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

