

平成29年度

上越市水質検査成績年報

上越市ガス水道局

目次

第1章 基準項目

合併前の上越市	1	～	38
頸城区	39	～	42
吉川区	43	～	54
三和区	55	～	62
清里区	63	～	70
板倉区	71	～	92
中郷区	93	～	104
安塚区	105	～	134
浦川原区	135	～	166
大島区	167	～	186
牧区	187	～	192
柿崎区	193	～	214
名立区	215	～	220

第 1 章 基準項目

第1章 基準項目

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(℃)	-	5.2	7.0	10.8	18.7	19.8	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	0.3			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			0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.007		
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			0.007		
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	0.001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			0.04		
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			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	8.2	5.2	4.1	6.9	6.4	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	36			48		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	65			81		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	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	0.3	0.7	0.2	0.4	0.4	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	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	-						

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
-	14.8	9.9	5.7	2.4	1.9	3.6	19.8	1.9	9.8	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			0.3			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	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	0.004			0.001未満			0.004	0.001未満	0.002	4
24	0.003未満			0.003未満			0.007	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	0.006			0.001			0.007	0.001未満	0.0035	4
28	0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	4
29	0.002			0.001			0.003	0.001未満	0.0015	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未満			0.04	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			11			11	6	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	7.2	7.2	7.6	16	9.6	12	16	4.1	8.08	12
39	33			48			48	33	41.3	4
40	55			110			110	55	77.8	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	0.6	0.2	0.3	0.4	0.3	0.6	0.7	0.2	0.39	12
47	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.3	7.39	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(℃)	—	11.5	17.0	20.4	27.1	26.6	24.5
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		
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	0.003			0.01		
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	0.006			0.016		
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	0.003			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			0.03		
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	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	8.1	5.5	4.8	6.9	6.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41			49		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	73			83		
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	0.6	0.3	0.2	0.4	0.5	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.7	7.7	7.8	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	—						

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
-	21.2	16.7	10.0	4.8	4.1	3.5	27.1	3.5	15.6	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	0.001未満	0.001未満	4
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	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			0.3	0.1	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	0.06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	0.016			0.002			0.016	0.002	0.0078	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	0.022			0.005			0.022	0.005	0.0123	4
28	0.009			0.003未満			0.009	0.003未満	0.0033	4
29	0.006			0.003			0.006	0.003	0.0045	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	0.04			0.02未満			0.04	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			10			10	7	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	6.7	10	7.9	9.9	9.4	11	11	4.8	7.87	12
39	49			56			56	41	48.8	4
40	85			110			110	73	87.8	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	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.2	0.38	12
47	7.8	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	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

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(℃)	-			15.5			
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			0.1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			0.27			
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			
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未満			
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			0.003			
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			0.002			
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			0.02			
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			15			
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			100			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			210			
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			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	-						

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
-							15.5	15.5	15.5	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							0.1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							0.27	0.27	0.27	1
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
23							0.001	0.001	0.001	1
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
27							0.003	0.003	0.003	1
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29							0.002	0.002	0.002	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							0.02	0.02	0.02	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							15	15	15	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							14	14	14	1
39							100	100	100	1
40							210	210	210	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							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

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
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 安塚区
 蒲川原区
 大島区
 牧区
 柿崎区
 名立区

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(℃)	-			20.5			
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			0.1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			0.1			
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			0.001未満			
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			0.008			
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			0.003			
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.003			
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			0.07			
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			25			
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			22			
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			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			7.8			
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	-						

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
-							20.5	20.5	20.5	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							0.1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							0.1	0.1	0.1	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							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
27							0.008	0.008	0.008	1
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29							0.003	0.003	0.003	1
30							0.003	0.003	0.003	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							0.07	0.07	0.07	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							25	25	25	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							22	22	22	1
39							42	42	42	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							7.8	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

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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(℃)	—	7.1		11.3	19.3	19.7	16.5
1	一般細菌	1mL中100以下	13			29		
2	大腸菌	検出されないこと	検出			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	0.3			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	0.16			0.06		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.17			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			8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.007			0.016		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.6			4.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	35			48		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	72			81		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	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	0.8			0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			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			異常なし		
50	色度	5度以下	4			4		
51	濁度	2度以下	4.9			1		
-	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
-	13.4			2.6			19.7	2.6	12.8	7
1	35			35			35	13	28	4
2	検出			検出			検出	検出	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	0.2			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
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	0.05			0.17			0.17	0.05	0.11	4
34	0.1			0.22			0.22	0.1	0.153	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			10			10	6	7.5	4
37	0.007			0.016			0.016	0.007	0.0115	4
38	3.6			12			12	3.6	6.68	4
39	42			49			49	35	43.5	4
40	77			110			110	72	85	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	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			0.7			0.8	0.6	0.7	4
47	7.7			7.5			7.7	7.3	7.48	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	1.8			5.1			5.1	1	3.2	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(℃)	—			15.8			
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			0.002			
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			0.4			
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			0.49			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			5.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			58			
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			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			2			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	—			0.2			

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
-							15.8	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							0.002	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							0.4	0.4	0.4	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.49	0.49	0.49	1
38							5.5	5.5	5.5	1
39							58	58	58	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							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							2	2	2	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.2	0.2	0.2	1

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	-			14.8	15.0		
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			0.08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		
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			
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			1.6			
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			13			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.33			
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			74			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			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			
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			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			27			
51	濁度	2度以下			0.2			
-	アンモニア性窒素	-			0.2			

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
-							15.0	14.8	14.9	2
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							0.08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	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	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							1.6	1.6	1.6	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.33	0.33	0.33	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							74	74	74	1
40							180	180	180	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							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							27	27	27	1
51							0.2	0.2	0.2	1
-							0.2	0.2	0.2	1

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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	15.0		
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			0.09			
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		
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			
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			0.75			
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			0.57			
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			130			
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			0.3			
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			2			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	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
-							15.0	14.9	15.0	2
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							0.09	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	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	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.75	0.75	0.75	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.57	0.57	0.57	1
38							12	12	12	1
39							130	130	130	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							0.3	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							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
 農業類
 その他
 解説
 合併前上越
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 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			0.13			
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未満			
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			28			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.061			
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			39			
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			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							0.13	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未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.08	0.08	0.08	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							28	28	28	1
37							0.061	0.061	0.061	1
38							22	22	22	1
39							39	39	39	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							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
 農業類
 その他
 解説
 合併前上越
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 安塚区
 蒲川原区
 大島区
 牧区
 柿崎区
 名立区

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	22.0	22.0	
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			0.1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	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	
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	
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	
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	
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	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			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			0.08			
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			28			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.081			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			23			
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			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			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			異常なし			
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	3
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							0.11	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	3
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
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							0.08	0.08	0.08	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							28	28	28	1
37							0.081	0.081	0.081	1
38							23	23	23	1
39							51	51	51	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							0.2	0.2	0.2	1
47							8	8	8	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	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(℃)	-				21.5	22.0	
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				0.1		
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	
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		
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				21		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.046		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				13		
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				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				0.5		
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		
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
-							22.0	21.5	21.8	2
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	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	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							21	21	21	1
37							0.046	0.046	0.046	1
38							13	13	13	1
39							54	54	54	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							0.5	0.5	0.5	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	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

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—	8.6	14.3	17.7	21.3	23.8	23.9
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		
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			0.002		
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			0.03		
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	6.1	6	6.1	6.1	6.1	6.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29			29		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	57			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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
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	—						

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
-	21.4	14.8	11.7	7.9	5.1	4.7	23.5	4.4	14.0	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	0.4			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	0.12			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	0.001未満			0.001未満			0.002	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			0.003	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			0.002	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			0.002	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			0.03未満			0.03	0.03未満	0.03未満	4
35	0.03			0.02			0.03	0.02	0.025	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	6.1	5.9	5.9	6	6	6.3	6.3	5.9	6.05	12
39	32			30			32	29	30	4
40	59			70			70	57	62.8	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	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	12
47	6.8	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	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

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(℃)	-			9.2			9.0
1	一般細菌	1mL中100以下			0			5
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			0.5			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						
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			6			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			5.9			5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			27			30
40	蒸発残留物	500mg/L以下			55			58
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
47	pH値	5.8以上8.6以下			6.7			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			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
-							9.2	9.0	9.1	2
1							5	0	2.5	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							0.5	0.5	0.5	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未満	0.01未満	0.01未満	2
36							6	5	5.5	2
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38							5.9	5.7	5.8	2
39							30	27	28.5	2
40							58	55	56.5	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							0.1	0.1未満	0.1未満	2
47							6.7	6.6	6.65	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

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	-			9.6			9.7
1	一般細菌	1mL中100以下			0			1
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			0.4			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			5.9			5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			28			30
40	蒸発残留物	500mg/L以下			54			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			0.1			0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下			6.7			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			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
-							9.7	9.6	9.75	2
1							1	0	0.5	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							0.4	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未満	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							5.9	5.7	5.8	2
39							30	28	29	2
40							62	54	58	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							6.7	6.6	6.65	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

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(℃)	—	8.7	11.6	18.3	20.5	20.5	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			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			0.3		
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	0.07			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			0.014		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.011		
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	0.005			0.019		
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			0.005		
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	12			8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	11	12	11	9.5	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			14		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	65			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	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	0.7	1	0.7	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.4	6.9	6.6	6.5
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	—						

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
-	20.2	15.6	9.5	5.0	3.7	4.2	20.5	3.7	13.2	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			0.3			0.3	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	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			0.1	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	0.014			0.002			0.014	0.002	0.008	4
24	0.011			0.003未満			0.011	0.003未満	0.0055	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	0.021			0.004			0.021	0.004	0.0123	4
28	0.011			0.003未満			0.011	0.003未満	0.0043	4
29	0.007			0.002			0.007	0.002	0.0031	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			12	8	9.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.6	12	12	12	13	13	13	9.5	11.51	12
39	22			20			22	14	18.3	4
40	51			79			79	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	1.1	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	1.1	0.4	0.6	12
47	6.9	6.8	6.7	6.8	6.7	6.6	7.4	6.5	6.86	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(℃)	—	7.5		18.5	18.3	18.5	19.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0			90		
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			0.002		
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	0.3			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			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	0.21			0.51		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.12			1.6		
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			6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.024			0.053		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.5			7.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			12		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	59			150		
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			1.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9			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			異常なし		
50	色度	5度以下	5			1未満		
51	濁度	2度以下	2.2			95		
-	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
-	20.0			4.2			20.0	4.2	15.1	7
1	52			28			90	0	45	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			0.002	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			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	0.2			0.3			0.3	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	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	0.2			0.36			0.51	0.2	0.32	4
34	0.37			0.49			1.6	0.12	0.645	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	6	8	4
37	0.02			0.036			0.053	0.02	0.033	4
38	7			9.9			9.9	7	8.38	4
39	23			20			23	12	18.5	4
40	57			94			150	57	90	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			0.9			2	0.6	1.3	4
47	6.6			7			7	6.6	6.78	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	14			15			15	1未満	8.5	4
51	5.9			19			95	2.2	30.53	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(℃)	—	7.0	10.0	13.0	15.5	17.0	18.2
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			0.3		
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			0.06		
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			0.005		
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	0.001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	0.002			0.01		
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			0.005		
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			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	11	10	10	10	9.3	9.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22			19		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	59			66		
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	0.000002	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	0.2	0.3	0.7	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	6.8	6.8	6.8
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	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
-	17.5	13.2	7.5	4.0	3.4	4.0	18.2	3.4	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			0.3			0.3	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	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	0.008			0.001未満			0.008	0.001未満	0.0033	4
24	0.005			0.003未満			0.006	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	0.014			0.002			0.014	0.002	0.007	4
28	0.006			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003未満	4
29	0.006			0.002			0.006	0.002	0.0038	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	8			8			8	7	7.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.9	11	11	13	13	14	14	9.3	10.98	12
39	25			24			25	19	22.5	4
40	61			77			77	59	65.8	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			0.000002	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	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.42	12
47	6.9	7.1	7	7.1	7.2	7.1	7.3	6.8	7.04	12
48	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	なし	なし	なし	なし	なし	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(℃)	—	7.0		13.2	15.8	18.0	18.5
1	一般細菌	1mL中100以下	10			180		
2	大腸菌	検出されないこと	検出			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	0.3			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			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	0.06			0.28		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.08			0.29		
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			6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.013			0.028		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11			8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23			19		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	63			72		
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	0.000001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	0.5			1		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2			6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと	微生物さ臭			なし		
50	色度	5度以下	3			1未満		
51	濁度	2度以下	2.3			14		
-	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
-	17.5			4.0			18.5	4.0	13.4	7
1	50			4			180	4	61	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			0.3			0.3	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	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	0.07			0.04			0.28	0.04	0.113	4
34	0.14			0.09			0.29	0.08	0.15	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	6	7	4
37	0.023			0.02			0.028	0.013	0.021	4
38	7.9			11			11	7.9	9.48	4
39	25			24			25	19	22.8	4
40	51			76			76	51	65.5	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	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	0.73	4
47	6.8			7.2			7.2	6.8	7	4
48										0
49	生ぐさ臭			なし			生ぐさ臭	異常なし	生ぐさ臭	4
50	5			3			5	1未満	2.8	4
51	3.2			1.7			14	1.7	5.3	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

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(℃)	—	11.2	16.1	20.1	24.8	26.7	24.5
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			0.1		
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			0.07		
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			0.006		
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	0.004			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	0.003			0.006		
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	7			15		
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	15	9.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	49			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	0.3	0.3	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.6	7.4	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	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
-	21.2	17.3	11.6	7.0	5.0	5.7	26.7	5.0	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			0.3			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	0.011			0.002			0.011	0.001	0.005	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	0.02			0.005			0.02	0.004	0.0108	4
28	0.006			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003未満	4
29	0.009			0.003			0.009	0.003	0.0053	4
30	0.001未満			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			0.03	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	8			8			15	7	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	10	11	11	12	13	13	15	9.3	11.4	12
39	26			24			40	18	27	4
40	70			70			99	49	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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.2	0.36	12
47	7	7	7.1	7.2	7.2	7.1	7.6	7	7.22	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

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。

川谷(上)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	15.5	21.5	22.0	20.5
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			0.3		
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			0.06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	0.001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			0.005		
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			0.002		
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		
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			0.04		
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	7.7	7.4	7.6	8.2	7.7	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25			28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	65			84		
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	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.6	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	—						

川谷(上)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	13.4	7.5	4.0	4.0	3.5	22.0	3.5	11.6	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	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	0.08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			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	0.001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	0.004			0.001未満			0.005	0.001未満	0.0023	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			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	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			0.01未満			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	0.03未満			0.04			0.04	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01			0.01未満			0.01	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	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	8.2	7.4	7.71	12
39	30			28			30	25	27.8	4
40	72			86			86	65	76.8	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	0.1	0.1	0.1未満	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1未満	0.16	12
47	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.2	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

川谷(下)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(℃)	—	5.3	13.0	14.5	19.0	21.5	20.5
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			0.4		
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	0.08			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		
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	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	7.7	7.5	7.6	7.9	7.6	7.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26			28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	71			78		
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	0.2	0.1	0.1未満	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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	—						

川谷(下)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	13.0	7.5	3.0	3.0	2.0	21.5	2.0	11.7	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	0.35	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	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			0.08	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	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	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	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.9	7.4	7.57	12
39	29			28			29	26	27.8	4
40	71			82			82	71	75.5	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	0.2	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	12
47	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.45	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(℃)	—	7.5	14.0	16.0	19.6	21.0	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			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			0.18		
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	0.001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			0.014		
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	0.001			0.006		
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		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10			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	10	11	12	11	10	9.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	45			49		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	86			94		
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	0.2	0.3	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7	7.1	7.2	7.1	7.1	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	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	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

石谷地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.0	13.3	9.5	5.0	4.0	3.0	21.0	3.0	12.7	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	0.08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	0.27			0.06未満			0.27	0.06未満	0.113	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			0.007	0.001未満	0.0018	4
24	0.003未満			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	0.002			0.001			0.014	0.001	0.0045	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			0.006	0.001未満	0.0018	4
30	0.002			0.001			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			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01未満	4
36	11			11			11	10	10.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	10	9.7	9.3	10	10	11	12	9.3	10.33	12
39	55			53			55	45	50.5	4
40	92			100			100	86	93	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	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.22	12
47	7.1	7.1	7	7.1	7.1	7.1	7.2	7	7.09	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	12
-										0

川谷原水

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		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		0.3		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		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		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		7.4		7.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		27		27		
40	蒸発残留物	500mg/L以下		63		81		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満		0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満		0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満		0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.1未満		0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.3		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		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		

川谷原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	9.5						9.5	9.0	9.3	3
1	0						0	0	0	3
2	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	3
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
7	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
11	0.3						0.3	0.3	0.3	3
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	3
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										
32	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	3
33	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
34	0.03未満						0.03未満	0.03未満	0.03未満	3
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	3
36	6						6	6	6	3
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
38	7.4						7.9	7.4	7.57	3
39	28						28	27	27.3	3
40	71						81	63	71.7	3
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
42	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3
46	0.2						0.2	0.1未満	0.13	3
47	7.2						7.3	7.2	7.27	3
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	3
50	1未満						1未満	1未満	1未満	3
51	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	3

石谷原水

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		10.0		
1	一般細菌	1mL中100以下		24		2		
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		0.3		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		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		0.03		0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.06		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		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		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		55		51		
40	蒸発残留物	500mg/L以下		99		98		
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		7		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		異常なし		
50	色度	5度以下		1		1未満		
51	濁度	2度以下		0.4		0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—		0.1未満		0.1未満		

石谷原水

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	10.0	10.3	3
1	0						24	0	8.7	3
2	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	3
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3
5	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
6	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
7	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
8	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
9	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
11	0.3						0.3	0.3	0.3	3
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	3
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
14	0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3
15	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
16	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
17	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
18	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
19	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
20	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
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	3
33	0.02未満						0.03	0.02未満	0.02未満	3
34	0.03未満						0.06	0.03未満	0.03未満	3
35	0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	3
36	11						12	10	11	3
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
38	9.8						11	9.8	10.27	3
39	55						55	51	53.7	3
40	98						99	98	98.3	3
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
42	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3
44	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
45	0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	3
46	0.2						0.2	0.2	0.2	3
47	7						7	6.9	6.97	3
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	3
50	1未満						1	1未満	1未満	3
51	0.1未満						0.4	0.1未満	0.13	3
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	3

第1章 基準項目

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(℃)	—	12.0	16.8	20.4	26.9	27.6	23.9
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			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			0.09		
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			0.006		
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	0.001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	0.002			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	0.03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			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	9.4	11	10	9.3	9.1	8.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			17		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	67			58		
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	0.8	0.7	0.8	0.8	1	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	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	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	—						

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
-	20.6	14.2	9.1	4.2	3.4	3.7	27.6	3.4	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	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			0.4	0.1	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	0.11			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	0.004			0.001			0.006	0.001未満	0.003	4
24	0.003未満			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	0.007			0.003			0.01	0.002	0.0055	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			0.004	0.002	0.0028	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	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	11			11			11	10	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	9	10	9.7	11	11	12	12	8.6	10.01	12
39	20			21			21	17	18.8	4
40	78			77			78	58	70	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	0.9	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	1	0.6	0.78	12
47	6.7	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.92	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	3	2	2	1未満	1未満	3	1未満	0.75	12
51	0.1未満	0.5	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.5	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
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 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(℃)	—	11.0	16.5	19.3	24.2	25.8	26.2
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	0.4			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		
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			0.011		
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	0.001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	0.006			0.019		
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	0.004			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	10			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	9.5	10	10	9.4	8.9	8.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			17		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64			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	0.8	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.6	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	1	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	—						

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
-	21.5	17.6	11.7	7.0	5.6	5.5	25.8	5.5	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	0.1			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	0.1			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	0.011			0.003			0.011	0.002	0.0068	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	0.019			0.007			0.019	0.006	0.0128	4
28	0.007			0.003未満			0.007	0.003未満	0.0035	4
29	0.008			0.004			0.008	0.004	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	0.03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			11			11	10	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	9	11	9.7	11	11	12	12	8.5	10	12
39	19			20			20	17	18.3	4
40	77			81			81	61	70.8	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	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	0.5	0.72	12
47	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.6	6.73	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	3	2	1	1未満	1未満	3	1未満	0.75	12
51	0.1未満	0.6	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.6	0.1未満	0.1未満	12
-										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(℃)	-	11.1		20.5	27.6	28.0	23.5
1	一般細菌	1mL中100以下	8					
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	0.04					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.13					
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	0.02					
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	17					
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		0.000003	0.000002	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	0.000002	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	7.2					
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	5					
51	濁度	2度以下	3					
-	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
-	19.0						28.0	11.1	21.6	6
1	120						120	8	64	2
2	検出						検出しない	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						0.3	0.1未満	0.15	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	0.03						0.04	0.03	0.035	2
34	0.18						0.18	0.13	0.155	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	0.029						0.029	0.02	0.0245	2
38	8.5						9.2	8.5	8.85	2
39	19						19	17	18	2
40	85						85	70	77.5	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	0.0000015	6
43	0.000001						0.000002	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	1.9						1.9	1.4	1.65	2
47	6.9						7.2	6.9	7.05	2
48										0
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	2
50	9						9	5	7	2
51	3.7						3.7	3	3.35	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

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(℃)	—	5.0	9.0	11.0	13.0	16.5	16.5
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			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	0.001			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	0.003			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	0.002			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			0.02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			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	4.9	5.3	5.3	5.3	5.4	5.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	5			6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	34			34		
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	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.8
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	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
-	16.5	13.0	7.0	3.0	2.7	3.0	16.5	2.7	9.7	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	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	0.06			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	0.002			0.001			0.002	0.001	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	0.001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	0.005			0.003			0.005	0.003	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	0.003			0.002			0.003	0.002	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	5			4			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	5.3	5	5.2	5.4	5.5	5.5	5.5	4.9	5.29	12
39	6			5			6	5	5.5	4
40	16			35			35	16	29.8	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	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.48	12
47	6.8	6.7	6.9	6.8	6.7	6.8	6.9	6.6	6.73	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	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(℃)	—	11.0	17.5	20.0	24.0	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	0.1			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			0.06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			0.003		
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	0.001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	0.005			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	0.003			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	4			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	5	5.2	5.2	5.3	5.4	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	5			6		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	33			26		
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	0.7	0.4	0.4	0.3	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8
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	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
-	20.5	15.5	8.3	4.8	2.0	5.5	28.0	2.0	15.2	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未満			0.1未満			0.1	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	0.06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	0.003			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	0.001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	0.007			0.005			0.007	0.005	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	0.004			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	5			5			5	4	4.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.3	5	5.1	5.4	5.5	5.5	5.5	5	5.28	12
39	6			5			6	5	5.5	4
40	23			36			36	23	29.5	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	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.3	0.48	12
47	6.8	6.8	7	6.8	6.7	6.8	7	6.7	6.81	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

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(℃)	—	4.0					
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	0.08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	0.07					
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	4					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.051					
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.8					
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	32					
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	0.8					
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	2					
51	濁度	2度以下	0.4					
-	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
-	17.0						17.0	4.0	10.5	2
1	20						20	0	10	2
2	検出						検出しない	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	0.08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						0.02	0.02未満	0.02未満	2
34	0.1						0.1	0.07	0.085	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	0.012						0.051	0.012	0.0315	2
38	4.7						4.8	4.7	4.75	2
39	5						5	4	4.5	2
40	17						32	17	24.5	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000002						0.000002	0.000001未満	0.000001	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	0.8	0.95	2
47	6.9						6.9	6.4	6.65	2
48										0
49	微生物臭						異常なし	微生物臭	微生物臭	2
50	3						3	2	2.5	2
51	2.2						2.2	0.4	1.3	2
-	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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

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(℃)	—	13.5	19.0	21.3	26.5	28.0	26.5
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			0.3		
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	0.005			0.016		
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	0.012			0.024		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.01		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			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	0.05			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			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	12	12	12	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	63			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	0.4	0.5	0.9	1	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.6	7.1	6.8	6.8
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
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	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
-	20.0	16.0	11.5	7.8	7.0	8.5	28.0	7.0	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	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	0.28	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	0.09			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	0.027			0.005			0.027	0.005	0.013	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	0.039			0.01			0.039	0.01	0.021	4
28	0.019			0.004			0.019	0.003未満	0.008	4
29	0.012			0.005			0.012	0.005	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未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.05			0.06			0.06	0.04	0.05	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			10			11	10	10.3	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	12	12	12	13	13	13	10	11.8	12
39	25			20			25	19	21.3	4
40	57			82			82	51	63.3	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	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	1	0.4	0.63	12
47	7.1	7	7	7	6.8	6.8	7.6	6.8	7.07	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	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	0.4	0.1未満	0.1未満	12
-										0

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	12.5	12.5	14.0	14.5	13.2
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	0.5			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			0.06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	7.3	7.4	7.4	7.7	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	86			94		
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	0.1	0.1	0.2	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.7	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	—						

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
-	12.5	12.0	10.0	9.5	9.5	9.3	14.5	9.3	11.8	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			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	0.5			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	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			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			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	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.3	7.41	12
39	32			33			34	32	33	4
40	76			100			100	76	89	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	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	12
47	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.2	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

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(℃)	—	12.5	16.5	18.5	23.0	24.5	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			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			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			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			0.001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			0.002		
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			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	7.4	7.8	7.3	7.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	32			33		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	88			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			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	7.5	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
-	19.5	15.0	10.5	7.0	6.5	8.0	24.5	6.5	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			0.001			0.002	0.001	0.0013	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			0.6			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	0.002			0.001			0.002	0.001	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	0.001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	0.002			0.001			0.002	0.001	0.0015	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			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	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.8	7.3	7.42	12
39	33			33			33	32	32.8	4
40	95			100			100	84	91.8	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	0.1未満	0.1	0.7	0.7	0.1未満	0.14	12
47	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	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

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(℃)	—	8.8	10.5	11.0	13.0	13.5	12.8
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			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	10			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	6	5.9	5.5	5.9	5.1	5.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	24			27		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	61			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		
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	0.1	0.2	0.3	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	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	—						

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
-	11.5	10.5	7.5	7.5	7.0	7.0	13.5	7.0	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	0.2			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			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	10			11			11	10	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	5.3	5.7	5.8	5.6	5.7	6.3	6.3	5.1	5.68	12
39	25			26			27	24	25.5	4
40	57			86			86	57	65.8	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	0.6	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.6	0.1	0.22	12
47	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	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

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	17.0	19.5	24.0	27.0	24.2
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	0.2			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			0.06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		
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	10			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	6.2	5.8	5.6	5.9	5.4	5.1
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	67			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	0.2	0.2	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.5	7.5	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	0.2	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
-	21.0	14.5	9.0	5.0	4.0	5.0	27.0	4.0	15.1	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	0.07			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	0.001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	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	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			11			11	10	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	5.3	5.4	5.8	5.7	5.6	6.3	6.3	5.1	5.68	12
39	24			25			26	24	25	4
40	76			76			76	61	70	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	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	12
47	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	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	0.2	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(℃)	—	5.5	12.0	13.5	16.2	18.5	17.3
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			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			0.5		
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	4.6	4.7	4.5	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25			27		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64			63		
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	0.5	0.4	0.1	0.2	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	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
-	15.0	11.5	7.0	4.3	3.0	4.0	18.5	3.0	10.7	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			0.5	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	0.07			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	0.001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	4.6	4.6	4.6	4.5	4.7	4.9	4.9	4.5	4.63	12
39	29			27			29	25	27	4
40	64			80			80	63	67.8	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.5	0.1未満	0.15	12
47	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	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

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(℃)	—	11.5	17.0	19.0	25.0	27.0	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	0.5			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			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			0.002		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			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	6			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	4.6	6	4.6	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26			26		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	67			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	0.3	0.1	0.2	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.4	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	—						

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
-	20.5	14.0	7.0	4.8	3.0	4.0	27.0	3.0	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	0.2	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	0.07			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	0.001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未満			0.004	0.001未満	0.0015	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			0.002	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001			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			0.01未満			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	0.03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			6	5	5.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.9	6	4.6	4.75	12
39	29			27			29	26	27	4
40	78			79			79	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	0.1	0.1未満	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1未満	0.17	12
47	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	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

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(℃)	-		12.0				
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		0.1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		0.02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		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		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				
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		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
-	12.0						12.0	12.0	12.0	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						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未満	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						7.1	6.9	7.0	2
39	31						31	28	29.5	2
40	68						81	68	74.5	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						0.4	0.1未満	0.20	2
47	7.4						7.5	7.4	7.45	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(℃)	-		10.5				
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		0.2				
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		11				
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		5.7				
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		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		0.2				
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				

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
-	11.5						11.5	10.0	10.8	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						11	10	10.5	2
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38	5.1						5.7	5.1	5.4	2
39	27						27	24	25.5	2
40	63						71	63	67	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						0.2	0.1	0.15	2
47	7.3						7.5	7.3	7.4	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(℃)	—		9.0				
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		0.6				
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		4.5				
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		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				
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				

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
-	10.0						10.0	9.0	9.5	2
1	2						2	0	1	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						0.6	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	4.4						4.5	4.4	4.45	2
39	28						28	24	26	2
40	57						66	57	61.5	2
41	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
42	0.000001						0.000001	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	0.2						0.2	0.1	0.15	2
47	7.2						7.3	7.2	7.25	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

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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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

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(℃)	—	11.0	12.0	12.0	13.2	13.0	12.7
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	0.5			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			0.13		
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			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			0.001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	0.003			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	0.002			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			0.03		
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	27			24		
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	35	39	40	39	40	39
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	55			50		
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	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7	7.3	7.3	7.3	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	—						

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
-	12.5	12.1	12.0	11.8	11.3	12.0	13.2	11.0	12.1	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	0.4			0.4			0.5	0.3	0.4	4
12	0.08未満			0.08			0.08	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	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			0.13	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			0.001			0.002	0.001	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	0.001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	0.003			0.003			0.005	0.003	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	0.002			0.002			0.003	0.002	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	0.03			0.03			0.03	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	31			32			32	24	28.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	40	36	38	43	38	55	55	35	40.2	12
39	62			63			63	50	57.5	4
40	160			210			210	160	180	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	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4	0.58	12
47	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7	7.26	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(℃)	—	12.2	15.0	20.5	25.0	25.5	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	0.5			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			0.13		
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	0.003			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	0.001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	0.007			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	0.004			0.006		
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		
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	27			24		
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	35	39	40	41	40	39
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	55			50		
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					
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	0.8	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	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
-	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
-	22.4	17.0	11.8	7.2	5.5	7.2	25.5	5.5	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	0.4			0.4			0.5	0.3	0.4	4
12	0.08未満			0.08			0.08	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			0.13	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	0.003			0.002			0.003	0.002	0.0028	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	0.01			0.007			0.01	0.007	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			0.004			0.006	0.004	0.0048	4
30	0.002			0.001			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			0.03			0.03	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	31			32			32	24	28.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	40	36	38	41	36	44	44	35	39.1	12
39	61			62			62	50	57	4
40	160			200			200	160	177.5	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	0.5	0.6	0.6	0.8	0.6	0.8	0.5	0.63	12
47	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.28	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

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(℃)	-	14.3			15.2		
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	0.2			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	1.4			1.3		
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	35			37		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.18			0.2		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	31			33		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	81			84		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	220			220		
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			1.3		
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	微下水臭			異常なし		
50	色度	5度以下	22			10		
51	濁度	2度以下	1.8			8.7		
-	アンモニア性窒素	-	0.4			0.2		

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
-	15.0			14.5			15.2	14.3	14.7	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			0.22			0.22	0.2	0.21	4
13	0.3			0.3			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	1.4			1.4			1.4	1.3	1.38	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	38			37			38	35	36.8	4
37	0.24			0.22			0.24	0.18	0.21	4
38	32			32			33	31	32	4
39	88			82			88	81	8.38	4
40	210			250			250	210	225	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	1.8			1.4			1.8	1.2	1.43	4
47	7.4			7.5			7.5	7.4	7.45	4
48										0
49	下水臭			微下水臭			下水臭	異常なし	微下水臭	4
50	21			21			22	10	18.5	4
51	3.1			1.6			8.7	1.6	3.8	4
-	0.1未満			0.5			0.5	0.1未満	0.28	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(℃)	—	9.0			10.5		
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	0.6			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	37			30		
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	59			66		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	51			43		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	200			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	0.2			0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8			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			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
-	10.2			9.6			10.2	9.0	9.8	4
1	0			0			0	0	0	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			0.6	0.6	0.6	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	39			43			43	30	37.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	62			73			73	59	65	4
39	56			59			59	43	52.3	4
40	180			240			240	180	207.5	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			0.3			0.3	0.2	0.25	4
47	6.8			6.9			6.9	6.8	6.85	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

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(℃)	—	10.0			10.5		
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			0.5		
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	10			9		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.016			0.008		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11			16		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	43			38		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	120			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	0.4			0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			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			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
-	10.8			11.2			11.2	10.0	10.6	4
1	0			1			1	0	0.25	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			0.7	0.5	0.55	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	12			12			12	9	1.8	4
37	0.01			0.008			0.016	0.008	0.0105	4
38	18			17			18	11	15.5	4
39	51			49			51	38	45.3	4
40	110			140			140	110	122.5	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			0.3			0.5	0.3	0.38	4
47	7.2			7.2			7.2	7	7.15	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

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(℃)	—	13.0	17.0	21.1	27.2	27.9	26.8
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			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		
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			0.022		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.01		
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	0.01			0.03		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.01		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			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	0.13			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	22			15		
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	23	14	12	12	13	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			37		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	83			83		
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	1.4	0.9	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	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	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
-	20.8	15.0	10.0	5.4	4.4	6.7	27.9	4.4	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	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			0.3			0.3	0.1未満	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	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	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			0.022	0.002	0.0115	4
24	0.008			0.003未満			0.01	0.003未満	0.0053	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	0.022			0.006			0.03	0.006	0.017	4
28	0.011			0.003未満			0.011	0.003未満	0.0053	4
29	0.006			0.004			0.008	0.004	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			0.13	0.02未満	0.04	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			22	14	16.5	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	24	12	16	15	21	24	12	16.2	12
39	37			30			37	18	30.5	4
40	82			95			95	82	85.8	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	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	1.4	0.3	0.61	12
47	7.1	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.1	7.29	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(℃)	—	9.4	14.8	16.9	23.0	23.9	22.9
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	0.001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	0.002			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			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			0.01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		
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	6.9	6.9	7.1	7	6.7	6.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29			40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64			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	0.2	0.5	0.5	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.9	7.9	8.2	7.8	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	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
-	18.0	12.2	6.9	3.6	2.6	4.3	23.9	2.6	13.2	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	0.3			0.3			0.3	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	0.08			0.06			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			0.001	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	0.006			0.001			0.008	0.001	0.0043	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			0.001未満			0.003	0.001未満	0.0015	4
30	0.003			0.001			0.004	0.001	0.0023	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			0.01			0.04	0.01未満	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	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	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	6.8	6.6	6.5	6.8	7.1	7.1	7.1	6.5	6.85	12
39	38			36			40	29	35.8	4
40	71			90			90	64	75.3	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	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5	0.1	0.23	12
47	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	8.2	7.5	7.73	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

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(℃)	-			15.5	21.5	20.0	18.3
1	一般細菌	1mL中100以下				36		
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				0.09		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.23		
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				0.043		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.1		
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				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	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
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		
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				生ぐさ臭		
50	色度	5度以下				8		
51	濁度	2度以下				4.7		
-	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
-	14.0						21.5	14.0	17.9	5
1							36	36	36	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							0.09	0.09	0.09	1
34							0.23	0.23	0.23	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.043	0.043	0.043	1
38							6.1	6.1	6.1	1
39							38	38	38	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	0.000001未満	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	1	1	1
47							7.8	7.8	7.8	1
48										0
49							生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	1
50							8	8	8	1
51							4.7	4.7	4.7	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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(℃)	—				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				0.2		
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				11		
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				6.6		
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				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		
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		

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
-							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							0.2	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							11	11	11	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							6.6	6.6	6.6	1
39							38	38	38	1
40							73	73	73	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—	9.7	15.0	17.4	22.1	24.2	22.8
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			0.3		
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			0.003		
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		
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		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12			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	9.5	9.3	9.7	9.3	8.8	8.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	67			75		
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	0.3	0.2	0.2	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.5	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	—						

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	12.6	7.9	3.8	3.4	3.9	24.2	3.4	13.3	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	0.3			0.3			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	0.001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	0.002			0.001			0.003	0.001未満	0.0015	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	0.002			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	0.02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	0.01未満	0.01未満	4
36	16			15			16	12	14.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.6	8.4	8.5	9	9.3	9.5	9.7	8.4	9.05	12
39	78			74			78	67	73.5	4
40	130			130			130	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	12
47	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.2	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

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(℃)	—				10.2		
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				0.3		
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				14		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.008		
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				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				0.2		
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
-							10.2	10.2	10.2	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							14	14	14	1
37							0.008	0.008	0.008	1
38							9.2	9.2	9.2	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							0.2	0.2	0.2	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
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(℃)	—	9.8	14.6	17.7	20.5	23.5	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	0.3			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			0.13		
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	0.007			0.024		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.012		
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	0.013			0.03		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.014		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			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	0.04			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			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	6.6	4	5	5.3	5.4	5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	5			7		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	39			39		
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	0.9	0.6	1.1	0.9	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	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	2	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	—						

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
-	18.0	14.9	10.4	6.1	5.4	6.0	23.5	5.4	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	0.1			0.2			0.3	0.1	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	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			0.1			0.13	0.06未満	0.08	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			0.008			0.024	0.007	0.0135	4
24	0.007			0.004			0.012	0.004	0.0073	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	0.02			0.017			0.03	0.013	0.02	4
28	0.009			0.006			0.014	0.003未満	0.0073	4
29	0.005			0.009			0.009	0.005	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			0.05			0.05	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			9			9	5	6.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.9	5.3	5.4	11	11	16	16	4	7.2	12
39	12			16			16	5	10	4
40	38			68			68	38	46	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	0.4	0.5	0.7	0.6	0.9	1.1	0.4	0.692	12
47	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.5	7.2	7.35	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	0.1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

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(℃)	-				19.2		
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		
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				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				13		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				48		
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				1.4		
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				7		
51	濁度	2度以下				0.4		
-	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
-							19.2	19.2	19.2	1
1							0	0	0	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							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							6.9	6.9	6.9	1
39							13	13	13	1
40							48	48	48	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							1.4	1.4	1.4	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							7	7	7	1
51							0.4	0.4	0.4	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(℃)	—	9.9	15.3	17.2	23.3	23.5	22.7
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			0.4		
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		
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			0.002		
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			0.04		
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	3			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	4.6	4.3	4.1	3.9	3.9	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	11			11		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	37			35		
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	0.2	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	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	—						

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
-	17.3	13.4	8.8	4.0	4.1	5.0	23.5	4.0	13.7	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	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	0.002			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	0.002			0.001未満			0.002	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			0.04	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	0.03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			4			4	3	3.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	3.8	3.7	3.7	4.1	3.9	4.3	4.6	3.7	4.02	12
39	12			12			12	11	11.5	4
40	32			50			50	32	38.5	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	0.5	0.2	0.5	0.1	0.2	0.2	0.5	0.1	0.23	12
47	7.4	7.5	7.4	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.35	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2)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.3	14.8	18.3	20.6	26.7	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	0.4			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	3			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	4.5	4.3	4.2	3.9	3.9	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	11			11		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	37			32		
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	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.4	7.5	7.2	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
-	18.4	15.1	10.0	6.8	5.8	6.2	26.7	5.8	14.6	12
1	0	0	0	0	0	1	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	0.4			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			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			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			3	3	3	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	3.7	3.7	3.9	3.8	4.6	4.6	3.7	4	12
39	12			11			12	11	11.3	4
40	33			49			49	32	37.8	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	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.14	12
47	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.1	7.5	7.1	7.32	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	0.0001mg/L以下						
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下						
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						
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
-			6.9	5.4	5.0	4.0	6.9	4.0	5.3	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			0.3			0.4	0.4	0.3	0.35	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			0.001未満			0.001未満	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	0.003未満	0.003未満	2
25			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
26			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
27			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
28			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
29			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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			4	4	3	3.5	2
37			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38			3.5	3.9	4	4.7	4.7	3.5	4.03	4
39			12			12	12	12	12	2
40			42			53	53	42	47.5	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			0.5	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.2	4
47			7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	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(℃)	—				20.1		
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				3.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				10		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				31		
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				7.2		
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		

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
-							20.1	20.1	20.1	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							3.7	3.7	3.7	1
39							10	10	10	1
40							31	31	31	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							7.2	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

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	12.7	14.6	19.7	21.0	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		
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			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	5.1	4.4	4.2	4.3	4.2	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	33			32		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	77			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	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.7	7.8	7.9	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	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
-	16.2	12.6	8.0	5.0	3.8	4.0	21.0	3.8	12.1	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			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	0.3			0.2			0.3	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	0.06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	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	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	5	5.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.2	4.2	4.2	4.4	4.4	4.4	5.1	4.2	4.35	12
39	36			35			36	32	34	4
40	72			88			88	65	75.5	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	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.15	12
47	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	7.9	7.3	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

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(℃)	—				17.1		
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				0.3		
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				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				34		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				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		
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				7.6		
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
-							17.1	17.1	17.1	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							0.3	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							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							34	34	34	1
40							66	66	66	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							7.6	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

第1章 基準項目

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。

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(℃)	—	10.8	15.5	19.0	22.0	25.8	25.6
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			0.002		
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	0.3			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	0.002			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	0.001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	0.006			0.018		
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			0.009		
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			0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.08			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	16			15		
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	9.4	9.7	9.9	8.8	8.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30			31		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	93			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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	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	1	1	2	2	1
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1	0.1
-	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
-	22.4	18.2	12.0	7.7	6.9	7.3	25.8	7.3	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			0.002			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	0.3			0.3			0.3	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	0.08			0.08			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	0.003			0.002			0.008	0.002	0.0038	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	0.008			0.005			0.018	0.005	0.0093	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			0.009	0.003	0.0053	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			0.03	0.02未満	0.02未満	4
34	0.05			0.09			0.09	0.03未満	0.055	4
35	0.01			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01未満	4
36	21			17			21	15	17.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.5	8.6	9.1	10	10	11	11	8.5	9.46	12
39	44			43			44	30	37	4
40	120			120			120	93	108.3	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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.3	0.41	12
47	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.7	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	2	2	2	1	1	2	1未満	1.4	12
51	0.1未満	0.2	0.2	0.2	0.1未満	0.1	0.2	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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—	8.1	13.0	16.3	18.3	21.7	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					
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			0.2		
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	0.08			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			0.002		
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			0.001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			0.011		
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			0.005		
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	36			41		
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	16	16	16	16	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22			30		
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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.3	7.3	7	6.2	6.8
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	—						

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
-	19.3	15.3	10.0	5.9	5.1	5.0	21.7	5.0	13.3	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	0.2			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	0.18			0.11			0.18	0.08	0.12	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			0.002	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	0.01			0.005			0.011	0.004	0.0075	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	0.003	0.004	4
30	0.004			0.002			0.004	0.001	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			0.03			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	44			46			46	36	41.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	16	13	12	14	14	16	16	12	14.6	12
39	25			23			30	22	25	4
40	180			180			180	150	167.5	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.46	12
47	7	7	7.2	7.5	6.5	6.5	7.5	6.2	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(℃)	—	9.7	15.4	17.7	21.5	24.0	23.2
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	0.5			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	0.003			0.02		
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	0.006			0.029		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.014		
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	0.17			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	10			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	14	14	16	15	15	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	56			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	0.2	0.5	0.7	0.4	0.6	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.7	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	3	2	2	2	2	2
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
-	20.8	14.7	8.2	4.4	3.1	4.2	24.0	3.1	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	0.2			0.4			0.5	0.2	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	0.13			0.07			0.13	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	0.023			0.003			0.023	0.003	0.0123	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	0.032			0.007			0.032	0.006	0.0185	4
28	0.014			0.003未満			0.014	0.003未満	0.007	4
29	0.009			0.004			0.009	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			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	0.1			0.12			0.17	0.1	0.13	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	12			10			12	10	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	14	14	14	16	15	17	17	14	14.8	12
39	30			26			30	16	23.8	4
40	83			75			83	56	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	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.4	0.7	0.2	0.43	12
47	7.5	7.4	7.4	7.1	7.2	7.2	7.7	7.1	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	2	1	2	2	1	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

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(℃)	—	8.0	13.4		18.2	19.2	21.2
1	一般細菌	1mL中100以下	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
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	0.6			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	0.2			0.17		
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	0.001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	0.005			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	0.003			0.004		
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		
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	0.09			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	14			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	9.3	8.1		7.8	6.6	6.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48			48		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	120			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	0.4	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8		7	6.8	6.8
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
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
50	色度	5度以下	2	1		1未満	2	2
51	濁度	2度以下	0.1	0.1未満		0.1未満	0.1	0.2
-	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
-	18.4						21.2	8.0	16.4	6
1	0						0	0	0	6
2	検出しない						検出しない	検出しない	検出しない	6
3	0.0003未満						0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
4	0.00005未満						0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6	0.002						0.002	0.001未満	0.001	3
7	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
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	3
10	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
11	0.3						0.6	0.3	0.4	3
12	0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満	3
13	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	3
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	3
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	3
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.14						0.2	0.14	0.17	3
22	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
23	0.005						0.005	0.002	0.0033	3
24	0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満	3
25	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
26	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
27	0.011						0.011	0.005	0.008	3
28	0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満	3
29	0.006						0.006	0.003	0.0043	3
30	0.001未満						0.001	0.001未満	0.001未満	3
31	0.008未満						0.008未満	0.008未満	0.008未満	3
32	0.01						0.01	0.01未満	0.01未満	3
33	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
34	0.05						0.09	0.03未満	0.047	3
35	0.02						0.02	0.02	0.02	3
36	14						14	14	14	3
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
38	6.6						9.3	6.6	7.51	6
39	52						52	48	49.3	3
40	110						120	110	113.3	3
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	3
43	0.000001未満						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	3
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	0.2	0.3	6
47	6.8						7	6.7	6.82	6
48	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	6
49	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	6
50	1未満						2	1未満	1.2	6
51	0.1未満						0.2	0.1未満	0.1未満	6
-										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(℃)	—	8.0	13.2	17.1	21.2	22.8	22.5
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			0.002		
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	0.6			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			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			0.003		
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	0.05			0.03		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			0.03		
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	10	10	10	9.4	9.4	9.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16			18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	61			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	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.3	6.4	6.5	6.4	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	—						

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
-	20.0	15.7	10.8	6.2	6.0	5.1	22.8	5.1	14.1	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	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.0015	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			0.5			0.6	0.3	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	0.06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	0.004			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	0.002			0.001未満			0.003	0.001未満	0.0013	4
30	0.002			0.001			0.002	0.001	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			0.01未満			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	0.03未満			0.03			0.05	0.03未満	0.03未満	4
35	0.03			0.03			0.03	0.02	0.023	4
36	8			8			8	7	7.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.7	10	10	11	11	11	11	9.4	10.1	12
39	21			18			21	16	18.3	4
40	57			66			89	57	68.3	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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.23	12
47	6.4	6.4	6.4	6.3	6.3	6.3	6.5	6.3	6.38	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

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(℃)	—	7.8	14.0	16.2	20.0	21.0	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	0.3			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			0.001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			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			0.003		
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			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	8.3	8.5	8.8	9.3	9	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	95			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	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.2	6.4	6.4	6.5	6.4	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	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1
-	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
-	19.1	13.8	8.2	4.1	3.5	3.8	21.0	3.5	12.7	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	0.2			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	0.14			0.08			0.14	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	0.001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	0.003			0.001			0.004	0.001	0.0023	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			0.001未満			0.003	0.001未満	0.0013	4
30	0.001			0.001			0.001	0.001	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	0.04			0.05			0.05	0.03	0.04	4
35	0.01			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01未満	4
36	9			8			9	8	8.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.8	8.8	9	8.9	8.7	9.1	9.3	8.3	8.83	12
39	25			21			25	18	21.8	4
40	110			100			110	91	99	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	0.3	0.2	0.4	0.2	0.24	12
47	6.4	6.3	6.4	6.4	6.3	6.2	6.5	6.2	6.36	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	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	12
-										0

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(℃)	—	10.2	14.2	18.4	22.0	24.3	24.2
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	0.4			0.27		
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			0.34		
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			0.013		
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			0.023		
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			0.007		
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	0.01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	92			67		
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	53	54	54	35	40	37
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46			30		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	290			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	0.1未満	0.1	0.4	0.6	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	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	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
-	22.1	17.4	11.7	7.3	5.7	5.8	24.3	5.7	15.3	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	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未満	0.13	4
12	0.08未満			0.08未満			0.4	0.08未満	0.168	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			0.34	0.06未満	0.108	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.018			0.001			0.018	0.001未満	0.008	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	0.029			0.004			0.029	0.001未満	0.014	4
28	0.011			0.003未満			0.011	0.003未満	0.003未満	4
29	0.011			0.003			0.011	0.001未満	0.0053	4
30	0.001未満			0.001未満			0.003	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	0.02			0.02			0.02	0.01未満	0.01	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			8			92	8	44	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	11	13	13	14	54	10	28.8	12
39	27			25			46	25	32	4
40	63			78			290	63	160.25	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	0.4	0.7	0.3	0.3	0.3	0.8	0.1未満	0.43	12
47	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.6	7.1	7.35	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

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(℃)	-				20.4		
1	一般細菌	1mL中100以下				120		
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				0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.23		
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				0.018		
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				33		
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				1.1		
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				生ぐさ臭		
50	色度	5度以下				6		
51	濁度	2度以下				1.3		
-	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
-							20.4	20.4	20.4	1
1							120	120	120	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							0.05	0.05	0.05	1
34							0.23	0.23	0.23	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.018	0.018	0.018	1
38							8.4	8.4	8.4	1
39							33	33	33	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							1.1	1.1	1.1	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	1
50							6	6	6	1
51							1.3	1.3	1.3	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—				19.5		
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				0.2		
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				0.07		
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				15		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.043		
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				52		
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				0.9		
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				微生物さ臭		
50	色度	5度以下				4		
51	濁度	2度以下				1.8		
-	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
-							19.5	19.5	19.5	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							0.2	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							0.07	0.07	0.07	1
34							0.18	0.18	0.18	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.043	0.043	0.043	1
38							7.2	7.2	7.2	1
39							52	52	52	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							0.9	0.9	0.9	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							微生物ぐさ臭	微生物ぐさ臭	微生物ぐさ臭	1
50							4	4	4	1
51							1.8	1.8	1.8	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
 農業類
 その他
 解説
 合併前上越
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 安塚区
 浦川原区
 大島区
 牧区
 柿崎区
 名立区

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(℃)	—				17.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				9		
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		
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				8.8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				39		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				97		
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				6.7		
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		

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
-							17.5	17.5	17.5	1
1							9	9	9	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	0.01	0.01	1
36							19	19	19	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.8	8.8	8.8	1
39							39	39	39	1
40							97	97	97	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							6.7	6.7	6.7	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

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(℃)	-				11.6		
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				0.3		
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				0.08		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.16		
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				0.11		
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				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				0.5		
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未満		
-	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
-							11.6	11.6	11.6	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							0.3	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							0.08	0.08	0.08	1
34							0.16	0.16	0.16	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.11	0.11	0.11	1
38							14	14	14	1
39							27	27	27	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							0.5	0.5	0.5	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—				15.5		
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				0.3		
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				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				7.5		
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				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		
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				6.6		
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		

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
-							15.5	15.5	15.5	1
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							0.3	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							13	13	13	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.5	7.5	7.5	1
39							42	42	42	1
40							100	100	100	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							6.6	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—				16.8		
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				0.5		
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				0.03		
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				9.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				17		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				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		
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				6.1		
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				0.1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
-							16.8	16.8	16.8	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							0.5	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							0.03	0.03	0.03	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							9.7	9.7	9.7	1
39							17	17	17	1
40							60	60	60	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							6.1	6.1	6.1	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							0.1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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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(℃)	—				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		
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				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				8.4		
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				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		
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				6.4		
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				0.2		
-	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
-							11.8	11.8	11.8	1
1							0	0	0	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							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.4	8.4	8.4	1
39							24	24	24	1
40							100	100	100	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							6.4	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							0.2	0.2	0.2	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
浦川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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				0.043		
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				0.48		
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				6.5		
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				83		
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				300		
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				7.2		
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				130		
51	濁度	2度以下				9.9		
-	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							0.043	0.043	0.043	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							0.48	0.48	0.48	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							6.5	6.5	6.5	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							83	83	83	1
37							0.11	0.11	0.11	1
38							36	36	36	1
39							46	46	46	1
40							300	300	300	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							7.2	7.2	7.2	1
48										0
49							微土臭	微土臭	微土臭	1
50							130	130	130	1
51							9.9	9.9	9.9	1
-							1.5	1.5	1.5	1

第1章 基準項目

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(℃)	—	8.8	14.3	17.1	21.3	23.2	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	0.3			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			0.13		
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	0.009			0.037		
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	0.001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	0.015			0.044		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.023		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			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	0.1			0.07		
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	9.6	9.8	10	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23			30		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	77			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			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	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.8	8.2	8.3	8.4	8.4
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	1	1未満	1	1	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
-	19.0	14.0	7.1	4.4	3.9	4.0	23.2	3.9	13.3	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	0.3			0.3			0.3	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	0.06未満			0.09			0.13	0.06未満	0.073	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			0.009			0.037	0.009	0.0173	4
24	0.007			0.003未満			0.007	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	0.019			0.015			0.044	0.015	0.0233	4
28	0.009			0.003未満			0.023	0.003未満	0.0098	4
29	0.005			0.006			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			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.07			0.1	0.03未満	0.06	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	15			14			15	11	12.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	10	12	11	13	16	14	16	9.6	11.62	12
39	28			27			30	23	27	4
40	80			100			100	77	85.3	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	0.8	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	1.1	0.3	0.6	12
47	7.4	8	7.7	7.6	7.5	7.5	8.4	7.3	7.84	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	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(℃)	—	8.8	14.2	18.4	22.6	25.3	25.1
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	0.2			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			0.06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	0.009			0.019		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008			0.007		
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	0.014			0.026		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.011		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005			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	0.02			0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10			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	14	12	15	15	16	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	6			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	53			78		
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	0.6	1	0.5	0.7	1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.1	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	—						

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
-	21.7	16.4	8.1	4.7	4.2	4.3	25.3	4.2	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	0.2			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	0.08			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	0.02			0.004			0.02	0.004	0.013	4
24	0.007			0.003未満			0.008	0.003未満	0.0055	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	0.029			0.008			0.029	0.008	0.0193	4
28	0.008			0.003未満			0.011	0.003未満	0.0063	4
29	0.009			0.004			0.009	0.004	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			0.02	0.01未満	0.01未満	4
36	17			18			18	10	45.3	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	15	15	15	24	19	34	34	12	17.4	12
39	37			25			37	6	22.8	4
40	100			100			100	53	82.8	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	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	1	0.3	0.58	12
47	7	7	7	7	7.2	7	7.2	7	7.06	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

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(℃)	—				16.7		
1	一般細菌	1mL中100以下				50		
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				0.04		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.29		
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				0.019		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				3.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				22		
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				1		
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				8		
51	濁度	2度以下				1.6		
-	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
-							16.7	16.7	16.7	1
1							50	50	50	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							0.04	0.04	0.04	1
34							0.29	0.29	0.29	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							9	9	9	1
37							0.019	0.019	0.019	1
38							3.9	3.9	3.9	1
39							22	22	22	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							1	1	1	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							8	8	8	1
51							1.6	1.6	1.6	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(℃)	—				22.7		
1	一般細菌	1mL中100以下				430		
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				0.06		
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				15		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.04		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				13		
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				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		
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				1.5		
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				土臭		
50	色度	5度以下				11		
51	濁度	2度以下				1.9		
-	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
-							22.7	22.7	22.7	1
1							430	430	430	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							0.06	0.06	0.06	1
34							0.39	0.39	0.39	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.04	0.04	0.04	1
38							13	13	13	1
39							32	32	32	1
40							92	92	92	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							1.5	1.5	1.5	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							土臭	土臭	土臭	1
50							11	11	11	1
51							1.9	1.9	1.9	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
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 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(℃)	—	5.7	12.0	15.5	19.0	21.0	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					
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	0.5			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					
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			0.004		
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			0.002		
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	8.8	8.3	8.4	9	8.4	8.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	33			37		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	99			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	0.2	0.2	0.3	0.7	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	7.3	6.9	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	—						

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
-	18.6	14.1	6.2	4.5	3.8	3.5	21.2	3.5	12.1	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	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	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	0.6			0.5			0.6	0.5	0.55	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	0.003			0.001			0.004	0.001未満	0.002	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	0.002			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	0.02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			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01未満	4
36	12			12			12	11	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	8.2	8.2	8	8.2	8.4	8.5	9	8	8.4	12
39	39			38			39	33	36.8	4
40	91			120			120	91	100.3	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	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.2	0.3	12
47	7	6.9	6.9	6.9	6.9	7	7.3	6.9	6.96	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

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				0.4		
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				11		
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				38		
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				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				0.1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							0.4	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							11	11	11	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							38	38	38	1
40							100	100	100	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							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							0.1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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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(℃)	—				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				0.5		
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				0.02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				11		
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				8.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				36		
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		
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
-							11.8	11.8	11.8	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	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	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							0.02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							11	11	11	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.5	8.5	8.5	1
39							36	36	36	1
40							100	100	100	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	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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(℃)	—	9.2	14.7	18.6	23.6	23.8	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	0.8			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		
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	0.03			0.01		
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	7.8	8	7.8	4.8	7.6	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12			15		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	44			47		
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	0.2	0.1	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.2	6.3	6.5	6.3	6.3	6.3
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	—						

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
-	20.8	15.6	7.7	5.5	5.0	6.0	24.4	5.0	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			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	0.6			0.6			0.8	0.5	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	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			0.1			0.1	0.06未満	0.05	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	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未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01			0.01未満			0.03	0.01未満	0.013	4
36	7			7			7	6	6.8	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7.7	7.8	7.7	8.1	8	8.1	8.1	4.8	7.6	12
39	17			16			17	12	15	4
40	41			65			65	41	49.3	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	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.1	0.18	12
47	6.3	6.4	6.3	6.4	6.4	6.5	6.5	6.2	6.35	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(℃)	—				14.0		
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				4.8		
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				39		
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		

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
-							14.2	14.2	14.2	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							4.8	4.8	4.8	1
39							15	15	15	1
40							39	39	39	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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

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(℃)	—	11.5	18.0	20.0	25.0	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		0.4			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		0.18			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	
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			0.004	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001			0.003	
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		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	4.6	4.1	4.3	4.1	4.1	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		13			19	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		48			56	
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	0.4	0.1	0.3	0.1未満	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7	7.3	7.4	7.2	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	—						

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
-	22.0	15.5	8.5	5.5	4.5	6.2	29.0	4.5	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		0.4			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		0.18	0.06未満	0.078	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	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		0.002			0.001未満		0.004	0.001未満	0.0018	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			0.001未満		0.003	0.001未満	0.0015	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			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	4.1	4	3.9	4	4.1	5.5	5.5	3.9	4.25	12
39		18			20		20	13	17.5	4
40		61			59		61	48	56	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	0.2	0.1未満	0.2	0.4	0.1未満	0.18	12
47	7.4	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7	7.28	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(℃)	-						9.0
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						0.4
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						3.8
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						46
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

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
-							9.0	9.0	9.0	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							0.4	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							3.8	3.8	3.8	1
39							20	20	20	1
40							46	46	46	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

第1章 基準項目

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。

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(℃)	—	7.3	12.0	14.5	16.5	20.0	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				
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	8.6	8.8	8.8
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		75			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	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.4	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.7	7.6	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.1	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
-	16.5	13.0	9.0	4.5	4.5	4.5	20.0	4.5	11.8	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		0.06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	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.8	9	8.6	8.81	12
39		26			25		26	24	25.3	4
40		90			72		90	63	75	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	0.6	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	0.6	0.1未満	0.15	12
47	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	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	0.1未満	0.1未満	1.1	0.1未満	0.1	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(℃)	—	9.5	15.0	17.7	21.0	24.5	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		0.07			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			0.001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			0.003	
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未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001			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		0.01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	15	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		30			31	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		85			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	0.2	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	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	—						

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
-	22.0	15.5	12.5	8.0	7.0	6.0	24.5	6.0	15.2	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		0.3			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		0.1	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		0.002			0.001		0.003	0.001	0.0018	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		0.003	0.001	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		0.01			0.01未満		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		0.03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		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	14.5	12
39		29			32		32	29	30.5	4
40		90			83		91	83	87.3	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	0.2	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	12
47	7.4	7.4	7.6	7.8	7.6	7.6	7.8	7.4	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	0.1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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
安塚区
蒲川原区
大島区
牧区
柿崎区
名立区

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(℃)	—	5.7	11.0	15.0	18.0	21.0	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		0.4			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		0.26			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		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	10	11	11	10	10	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		35			36	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		89			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			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未満	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	7.7	7.9	7.8	7.9	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	—						

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
-	17.5	12.0	7.0	4.0	4.0	3.5	21.0	3.5	11.6	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		0.4	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		0.35			0.06未満		0.35	0.06未満	0.153	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		8			7		8	7	7.8	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	10	10	10	11	10	10.4	12
39		36			36		36	35	35.8	4
40		96			91		96	74	87.5	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	0.2	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
47	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	7.6	7.78	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

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(℃)	—	9.2	15.0	18.5	21.0	24.5	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			0.3	
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	
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	
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		31			34	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		86			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	0.1未満	0.2	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	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	—						

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
-	22.0	16.5	10.5	6.5	4.5	5.8	24.5	4.5	14.8	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			0.2		0.3	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		0.06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			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			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		33			33		34	31	32.8	4
40		96			94		96	68	86	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	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1未満	0.1	12
47	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.75	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

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(℃)	—	7.0	14.5	18.5	20.5	24.5	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		0.5			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		0.34			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	9.6	9.5	9.4	9.3	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		29			29	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		79			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	0.2	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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	—						

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
-	20.0	14.0	9.0	4.5	4.2	4.5	24.5	4.2	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		0.5			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		0.34	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			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	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.8	9.2	9.38	12
39		30			30		30	29	29.5	4
40		81			83		83	69	57.5	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	0.2	0.1未満	0.1	0.1	0.6	0.9	0.9	0.1未満	0.18	12
47	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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		8.8				
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		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				
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		7.6				
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				

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							8.8	8.8	8.8	1
39							24	24	24	1
40							69	69	69	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							7.6	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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		9				
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		15				
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		78				
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				

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							9	9	9	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							15	15	15	1
39							30	30	30	1
40							78	78	78	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							7.5	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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(℃)	—		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		0.4				
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		35				
40	蒸発残留物	500mg/L以下		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		7.8				
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				

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
-							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							0.4	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							35	35	35	1
40							89	89	89	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							7.8	7.8	7.8	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

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(℃)	—		9.0				
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		11				
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				
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
-							9.0	9.0	9.0	1
1							80	80	80	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							11	11	11	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	0.1	0.1	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
 農業類
 その他
 解説
 合併前上越
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 安塚区
 蒲川原区
 大島区
 牧区
 柿崎区
 名立区

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		30				
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		9.4				
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		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		0.2				
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				

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							30	30	30	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							9.4	9.4	9.4	1
39							29	29	29	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							0.2	0.2	0.2	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
農業類
その他
解説
合併前上越
頸城区
吉川区
三和区
清里区
板倉区
中郷区
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

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(℃)	—	9.8	15.6	20.4	24.2	26.4	26.5
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		0.2			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		0.002			0.007	
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		0.004			0.012	
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		0.01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			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	7.5	4.5	3.9	3.8	4.4	4.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		44			51	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		76			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			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	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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
-	22.6	17.5	11.2	7.1	4.7	5.5	26.5	4.7	16.0	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		0.2			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		0.003			0.001未満		0.007	0.001未満	0.003	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		0.007			0.002		0.012	0.002	0.0063	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003	0.003未満	0.003未満	4
29		0.004			0.001		0.005	0.001	0.003	4
30		0.001未満			0.001		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		6			9		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	4.5	4.2	5.6	6.3	7.9	8.7	8.7	3.8	5.47	12
39		51			59		59	44	51.3	4
40		91			110		110	75	88	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	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.29	12
47	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.33	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

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(℃)	—				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				0.2		
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				4.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				50		
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				0.5		
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未満		
-	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
-							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							0.2	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							4.3	4.3	4.3	1
39							50	50	50	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							0.5	0.5	0.5	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
 農業類
 その他
 解説
 合併前上越
 頸城区
 吉川区
 三和区
 清里区
 板倉区
 中郷区
 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

新井給水場

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	8.8	11.5	17.0	20.3	21.5	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			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			0.3		
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			0.11		
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	0.005			0.019		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.007		
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	0.011			0.026		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.01		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			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	11			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	12	12	12	11	9.9	9.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			15		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64			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	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.4	7	6.7	6.8
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	—						

新井給水場

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	17.0	11.8	6.7	5.0	4.8	22.0	4.8	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	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	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			0.3			0.3	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	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			0.11	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	0.022			0.004			0.022	0.004	0.0125	4
24	0.008			0.004			0.008	0.003	0.0055	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	0.032			0.008			0.032	0.008	0.0193	4
28	0.018			0.004			0.018	0.003未満	0.008	4
29	0.01			0.004			0.01	0.004	0.0068	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			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	9.9	12	12	12	13	13	13	9.9	11.55	12
39	24			20			24	15	19.3	4
40	43			75			75	43	60.3	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	0.9	0.6	0.8	0.5	0.4	0.5	0.9	0.4	0.63	12
47	7	6.8	6.8	7	6.8	6.7	7.4	6.7	6.97	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