

平成30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	～	40
頸城区 .....	41	～	44
吉川区 .....	45	～	56
三和区 .....	57	～	68
清里区 .....	69	～	76
板倉区 .....	77	～	94
中郷区 .....	95	～	106
安塚区 .....	107	～	138
浦川原区 .....	139	～	168
大島区 .....	169	～	192
牧区 .....	193	～	198
柿崎区 .....	199	～	220
名立区 .....	221	～	226

# 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(℃)	—	5.3		13.4	20.8	23.6	17.9
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	0.2			0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満			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			0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001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			0.008		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.003		
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			0.06		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			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	6.3			6.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			57		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	46			130		
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	0.2			0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			7.6		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—						

## 城山浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	15.3			1.0			23.6	1.0	13.9	7
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			0.2			0.2	0.1	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	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	0.003			0.001未満			0.005	0.001未満	0.003	4
24	0.004			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003	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			0.001未満			0.008	0.001未満	0.004	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	0.002	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.03			0.02未満			0.06	0.02未満	0.03	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			9			10	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	5.4			8.5			8.5	5.4	6.6	4
39	50			45			57	19	43	4
40	85			92			130	46	88	4
41	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000002	0.000001未満	0.000001未満	7
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.3			0.4			0.5	0.2	0.4	4
47	7.4			7.3			7.6	7.1	7.4	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—	11.2	15.4	20.3	25.7	29.8	26.6
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2			0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満					
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	0.06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			0.01		
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	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.017		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.005		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.005		
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			0.06		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			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	6.4	5	5.7	6.5	11	8.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23			56		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	45			140		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000002		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.5	7.7	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	—						

## 高津地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.4	15.7	8.5	4.4	3.4	7.4	29.8	3.4	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	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	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			0.2			0.2	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.11			0.06未満			0.11	0.06未満	0.07	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.004			0.002			0.01	0.002	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	0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.009			0.005			0.017	0.005	0.009	4
28	0.003未満			0.003未満			0.005	0.003未満	0.004	4
29	0.003			0.002			0.005	0.002	0.003	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01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			0.06	0.02未満	0.03	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			0.05			0.05	0.01未満	0.02	4
36	9			8			10	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	8.1	7.4	6.6	7.6	8.8	9.3	11	5	8	12
39	61			48			61	23	47	4
40	120			92			140	45	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			0.000002	0.000001未満	0.0000013	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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	12
47	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.7	7.3	7.5	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	-			16.2			15.9
1	一般細菌	1mL中100以下			0			0
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満			0.1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.08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			0.09			0.32
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	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			0.002			0.002
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.004			0.006
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			0.002
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.001			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			0.06
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			14			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			14			12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			120			98
40	蒸発残留物	500mg/L以下			230			200
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満			0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満			0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.3			0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.3			7.4
48	味	異常でないこと			異常なし			異常なし
49	臭気	異常でないこと			異常なし			異常なし
50	色度	5度以下			1			1未満
51	濁度	2度以下			0.2			0.2
-	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
-							16.2	15.9	16.1	2
1							0	0	0	2
2							検出しない	検出しない	検出しない	2
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
12							0.08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							0.32	0.09	0.21	2
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
23							0.002	0.001未満	0.002	2
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
25							0.002	0.002	0.002	2
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
27							0.006	0.004	0.005	2
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
29							0.002	0.001	0.002	2
30							0.001	0.001未満	0.001	2
31							0.008未満	0.008未満	0.008未満	2
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
34							0.06	0.05	0.06	2
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36							15	14	14.5	2
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38							14	12	13	2
39							120	98	109	2
40							230	200	215	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	0.3	0.3	2
47							7.4	7.3	7.4	2
48							異常なし	異常なし	異常なし	2
49							異常なし	異常なし	異常なし	2
50							1	1未満	1	2
51							0.2	0.2	0.2	2
-										0

## 深谷浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-			20.7		21.9	
1	一般細菌	1mL中100以下			0		0	
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない		検出しない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満		0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満		0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満		0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満		0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満		0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満		0.005未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満		0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			0.001未満		0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1未満		0.1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.09		0.12	
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		0.08	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			0.002未満		0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.002		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			0.003		0.003	
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満		0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01		0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.003未満		0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.002		0.001	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.003		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			0.06		0.05	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.05		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			24		28	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.005未満		0.012	
38	塩化物イオン	200mg/L以下			20		21	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			46		48	
40	蒸発残留物	500mg/L以下			140		160	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満		0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満		0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満		0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満		0.002未満	
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満		0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.3		0.2	
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.7		7.9	
48	味	異常でないこと			異常なし		異常なし	
49	臭気	異常でないこと			異常なし		異常なし	
50	色度	5度以下			1未満		2	
51	濁度	2度以下			0.1		0.1未満	
-	アンモニア性窒素	-						

## 深谷浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.9	20.7	21.3	2
1							0	0	0	2
2							検出しない	検出しない	検出しない	2
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7							0.001	0.001未満	0.001	2
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
12							0.12	0.09	0.11	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							0.08	0.08	0.08	2
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
23							0.002	0.001未満	0.002	2
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
25							0.003	0.003	0.003	2
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
27							0.01	0.007	0.009	2
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	2
29							0.002	0.001	0.002	2
30							0.003	0.003	0.003	2
31							0.008未満	0.008未満	0.008未満	2
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
33							0.06	0.05	0.06	2
34							0.05	0.03未満	0.04	2
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
36							28	24	26	2
37							0.012	0.005未満	0.009	2
38							21	20	20.5	2
39							48	46	47	2
40							160	140	150	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	0.2	0.25	2
47							7.9	7.7	7.8	2
48							異常なし	異常なし	異常なし	2
49							異常なし	異常なし	異常なし	2
50							2	1未満	1.5	2
51							0.1	0.1未満	0.1	2
-										0

## 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(℃)	-			12.8	20.3	23.7	18.1
1	一般細菌	1mL中100以下				210		
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				0.05		
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				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				4.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				57		
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	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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.6		
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				5		
51	濁度	2度以下				1.9		
-	アンモニア性窒素	-				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
-							23.7	12.8	18.7	4
1							210	210	210	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							0.05	0.05	0.05	1
34							0.13	0.13	0.13	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							4.4	4.4	4.4	1
39							57	57	57	1
40							130	130	130	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000002	0.000001未満	0.0000013	4
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.7	0.7	0.7	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							微土臭	微土臭	微土臭	1
50							5	5	5	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(℃)	—				15.9		
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				0.002		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.09		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
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				0.5		
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				12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.47		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				5.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				63		
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				7.6		
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				0.3		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

## 和田1号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							15.9	15.9	15.9	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							0.002	0.002	0.002	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.09	0.09	0.09	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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							0.5	0.5	0.5	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.47	0.47	0.47	1
38							5.6	5.6	5.6	1
39							63	63	63	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							7.6	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							0.3	0.3	0.3	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  
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(℃)	-			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			
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			1.4			
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			13			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.34			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			8.8			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			75			
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			0.3			
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.3			
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと			微下水臭			
50	色度	5度以下			30			
51	濁度	2度以下			2.1			
-	アンモニア性窒素	-			0.1			

## 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	15.0	15.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.08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							1.4	1.4	1.4	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.34	0.34	0.34	1
38							8.8	8.8	8.8	1
39							75	75	75	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							0.3	0.3	0.3	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							30	30	30	1
51							2.1	2.1	2.1	1
-							0.1	0.1	0.1	1

## 和田3号井原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-			14.9			
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			
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			0.86			
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			0.58			
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			7.1			
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			11			
51	濁度	2度以下			5.1			
-	アンモニア性窒素	-			0.1未満			

## 和田3号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							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							0.001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	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							0.86	0.86	0.86	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.58	0.58	0.58	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							7.1	7.1	7.1	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							11	11	11	1
51							5.1	5.1	5.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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(℃)	-			21.0			
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			0.11			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下			0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下			0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/L以下			0.001未満			
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.02未満			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.11			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			25			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.055			
38	塩化物イオン	200mg/L以下			20			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			41			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			150			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下			8.1			
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			2			
51	濁度	2度以下			0.2			
-	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
-							21.0	21.0	21.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.11	0.11	0.11	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.11	0.11	0.11	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							25	25	25	1
37							0.055	0.055	0.055	1
38							20	20	20	1
39							41	41	41	1
40							150	150	150	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							8.1	8.1	8.1	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							2	2	2	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  
 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(℃)	-			21.0			
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			0.1			
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			0.03			
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			0.09			
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			28			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.08			
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			53			
40	蒸発残留物	500mg/L以下			170			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001未満			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			0.002未満			
45	フェノール類	0.005mg/L以下			0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下			0.2			
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			2			
51	濁度	2度以下			0.1未満			
-	アンモニア性窒素	-			0.1未満			

### 深谷7号井原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.0	21.0	21.0	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							0.1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							0.03	0.03	0.03	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.09	0.09	0.09	1
35							0.01	0.01	0.01	1
36							28	28	28	1
37							0.08	0.08	0.08	1
38							23	23	23	1
39							53	53	53	1
40							170	170	170	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	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							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(℃)	-			20.4			
1	一般細菌	1mL中100以下			0			
2	大腸菌	検出されないこと			検出しない			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			0.001未満			
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下			0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			0.1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			0.09			
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下			0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			23			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.045			
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			52			
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			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
-							20.4	20.4	20.4	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							0.1	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							0.09	0.09	0.09	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							23	23	23	1
37							0.045	0.045	0.045	1
38							13	13	13	1
39							52	52	52	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							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

## 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(℃)	—	8.0	14.0	17.8	21.5	26.0	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					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			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	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			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	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27			31		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	61			71		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.9	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
-	20.7	16.5	11.8	6.0	5.0	5.1	26.0	5.0	14.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	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	0.06			0.06未満			0.06	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	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.003			0.001未満			0.003	0.001未満	0.003	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001	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	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	4
35	0.03			0.03			0.03	0.02	0.03	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	6.3	6.4	6.1	6.2	6.4	6.6	6.6	6.1	6.4	12
39	30			30			31	27	30	4
40	57			66			71	57	64	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	12
47	6.8	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	6.8	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(℃)	—				9.5		
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				0.5		
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				6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.2		
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				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		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.7		
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		

## 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
-							9.5	9.5	9.5	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							0.5	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							6	6	6	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							6.2	6.2	6.2	1
39							29	29	29	1
40							64	64	64	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							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

## 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(℃)	—				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				0.4		
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				6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.2		
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				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		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.8		
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		

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
-							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							0.4	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							6	6	6	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							6.2	6.2	6.2	1
39							30	30	30	1
40							65	65	65	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							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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

## 土口地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.9	15.4	17.5	22.4	27.7	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					
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			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					
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	0.06			0.14		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.021		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.012			0.033		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.01		
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			0.09		
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	12	7.7	8.7	9.4	12	8.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			37		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	67			87		
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			0.000002		
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	0.4	0.3	0.5	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.7	7.7	7.8	7.7	8.2
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	3	2	2	2	3	1
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 土口地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	21.5	17.5	12.1	6.0	4.8	6.0	27.7	4.8	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	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.3			0.3	0.1	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.16			0.08			0.16	0.06	0.11	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.018			0.007			0.021	0.006	0.013	4
24	0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003	4
25	0.003			0.003			0.003	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.029			0.016			0.033	0.012	0.023	4
28	0.007			0.007			0.01	0.004	0.007	4
29	0.008			0.006			0.009	0.004	0.007	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	0.09			0.14			0.17	0.09	0.12	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	10	9.6	9.7	10	11	12	7.4	9.6	12
39	48			35			48	19	35	4
40	86			83			87	67	81	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000002	0.000001未満	0.0000013	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	0.9	0.5	0.5	0.3	0.3	0.9	0.3	0.5	12
47	8.3	7.9	7.9	7.5	7.6	7.5	8.3	7.2	7.8	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1	2	3	2	2	2	3	1	2	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(℃)	-	9.0		14.5	20.5	22.0	22.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3			0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.07		
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	0.003			0.011		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.009		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			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	0.003			0.006		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			10		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11			11		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			22		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	66			61		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4			0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7			6.9		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-						

## 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
-	20.0			5.1			22.0	5.1	16.2	7
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	0.2			0.3			0.3	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	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	0.24			0.07			0.24	0.06未満	0.11	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.016			0.005			0.016	0.003	0.009	4
24	0.013			0.005			0.013	0.003未満	0.008	4
25	0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.025			0.011			0.025	0.008	0.016	4
28	0.01			0.005			0.01	0.003未満	0.006	4
29	0.007			0.004			0.007	0.003	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	10			9			10	8	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	9.6			11			11	9.6	11	4
39	26			21			26	17	22	4
40	80			73			80	61	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	0.000001未満	0.000001	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			0.5			0.9	0.4	0.7	4
47	6.8			6.8			6.9	6.7	6.8	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—			13.4	19.0	16.5	21.2
1	一般細菌	1mL中100以下				280		
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				0.04		
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				9		
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				8.6		
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				72		
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	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				1.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				微土臭		
50	色度	5度以下				4		
51	濁度	2度以下				2.8		
-	アンモニア性窒素	—				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
-							21.2	13.4	17.5	4
1							280	280	280	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
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							0.07	0.07	0.07	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							9	9	9	1
37							0.018	0.018	0.018	1
38							8.6	8.6	8.6	1
39							27	27	27	1
40							72	72	72	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001	0.000001未満	0.000001	4
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.2	1.2	1.2	1
47							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							微土臭	微土臭	微土臭	1
50							4	4	4	1
51							2.8	2.8	2.8	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

## 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(℃)	-	7.6		12.5	16.0	21.2	23.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3			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			0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.012		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			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	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	11			10		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	50			64		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	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	0.2			0.4		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			7		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1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	-						

## 柿崎川浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.0			6.0			23.0	6.0	15.0	7
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	0.2			0.3			0.3	0.2	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	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	0.1			0.07			0.1	0.06未満	0.07	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	0.009			0.003未満			0.009	0.003未満	0.005	4
25	0.003			0.002			0.003	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.022			0.007			0.022	0.006	0.012	4
28	0.007			0.003未満			0.007	0.003未満	0.004	4
29	0.008			0.003			0.008	0.002	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	8			8			8	7	7.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.9			11			11	9.9	10	4
39	24			22			24	19	22	4
40	63			67			67	50	61	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	0.5			0.3			0.5	0.2	0.4	4
47	7.1			7.1			7.1	7	7.1	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—			12.0	16.0	22.0	22.5
1	一般細菌	1mL中100以下				65		
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				0.08		
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				7		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.016		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.7		
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				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	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				0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				生ぐさ臭		
50	色度	5度以下				4		
51	濁度	2度以下				2.7		
-	アンモニア性窒素	—				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
-							22.5	12.0	18.1	4
1							65	65	65	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							0.08	0.08	0.08	1
34							0.13	0.13	0.13	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.016	0.016	0.016	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							22	22	22	1
40							68	68	68	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	4
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.6	0.6	0.6	1
47							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	1
50							4	4	4	1
51							2.7	2.7	2.7	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



## 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(℃)	—	11.0	14.7	18.8	22.8	27.0	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					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.013		
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	0.004			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	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	11	9.9	9.9	10	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			23		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	53			67		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7	7	7.1
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	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
-	22.2	16.8	12.2	7.7	6.2	8.2	27.0	6.2	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	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	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	0.3	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	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			0.06			0.1	0.06未満	0.07	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	0.006	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.003	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.027			0.008			0.027	0.008	0.015	4
28	0.01			0.003未満			0.01	0.003未満	0.005	4
29	0.009			0.003			0.009	0.003	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	8			8			8	7	7.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	10	11	11	11	12	12	12	9.9	10.8	12
39	25			23			25	19	23	4
40	68			65			68	53	63	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.4	12
47	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7	7.1	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	11.0	15.0	19.0	24.0	22.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			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未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.002		
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	0.01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未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6			6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8
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	82			91		
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	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	19.5	14.5	11.5	6.0	4.5	5.0	24.0	4.5	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	0.3			0.4			0.4	0.3	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	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	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.003			0.001			0.003	0.001未満	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.008			0.001			0.008	0.001未満	0.003	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
30	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.05			0.07			0.07	0.03未満	0.05	4
35	0.01			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01	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	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	12
39	29			29			29	29	29	4
40	78			87			91	78	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	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.3	0.1未満	0.2	12
47	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	—	6.0	12.0	15.0	18.0	22.0	21.7
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	0.4			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		
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	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28			28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	83			93		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	18.5	14.5	10.5	4.0	2.5	2.5	22.0	2.5	12.3	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			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	0.01未満	0.01	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	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	12
39	29			28			29	28	28	4
40	73			89			93	73	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未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
45	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
46	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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	12.0	16.7	18.5	23.0	22.5
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			0.12		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブrom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	0.02			0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9			12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	11	11	12	12	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46			58		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	95			110		
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	0.1	0.3	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.1	7	7.1	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	—						

## 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
-	18.5	15.0	11.5	3.5	4.8	5.0	23.0	3.5	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	0.4			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	0.21			0.06未満			0.21	0.06未満	0.11	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	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	0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.01			0.004			0.01	0.003	0.006	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.003			0.001			0.003	0.001未満	0.002	4
30	0.002			0.001			0.003	0.001	0.002	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			0.02	0.01	0.01	4
36	11			10			12	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	10	11	9.9	10	11	11	12	9.9	10.9	12
39	54			51			58	46	52	4
40	100			110			110	95	104	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	0.1	0.2	12
47	7	7.2	7	7	7.1	7	7.3	6.9	7.1	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(℃)	—				9.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				6		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001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				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				7.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				86		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
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		

## 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	9.5	1
1							6	6	6	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001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							6	6	6	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.5	7.5	7.5	1
39							28	28	28	1
40							86	86	86	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	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

## 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(℃)	-				10.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				4		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
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				12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				11		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				66		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				120		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
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		

## 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
-							10.5	10.5	10.5	1
1							4	4	4	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							12	12	12	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							11	11	11	1
39							66	66	66	1
40							120	120	120	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	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



## 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(℃)	-	12.4		19.2	18.2	22.2	23.7
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			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			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	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	9.2			11		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17			21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	62			74		
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		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7			6.7		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1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	-						

## 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
-	21.0			6.5			23.7	6.5	17.6	7
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			0.003			0.003	0.001未満	0.002	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			0.5			0.5	0.3	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	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	0.07	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.003			0.002			0.003	0.001未満	0.002	4
24	0.004			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003	4
25	0.002			0.002			0.002	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.008			0.007			0.008	0.002	0.005	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			0.003			0.003	0.001	0.002	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02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			0.03			0.03	0.01未満	0.02	4
36	12			11			12	10	11	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.8			10			11	9.2	10	4
39	23			21			23	17	21	4
40	87			83			87	62	77	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			0.9	0.5	0.7	4
47	6.6			6.8			6.8	6.6	6.7	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1			1	1未満	1	4
51	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
-										0

## 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(℃)	—	11.6	15.6	19.5	24.0	27.0	25.7
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.006		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10			12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.3	9.8	10	11	12	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16			21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	62			73		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.6	6.8	6.7	6.6	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	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 山高津地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.6	17.1	11.9	8.1	6.0	7.9	27.0	6.0	16.4	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.4			0.4	0.3	0.4	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	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			0.06未満			0.1	0.06未満	0.07	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			0.002			0.008	0.002	0.004	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.004	0.003	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.019			0.009			0.019	0.008	0.013	4
28	0.006			0.003未満			0.006	0.003未満	0.004	4
29	0.007			0.004			0.007	0.003	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.04			0.04	0.03未満	0.03	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			11			12	10	11	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.9	10	10	10	11	11	18	9.3	11	12
39	23			21			23	16	20	4
40	85			80			85	62	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	0.9	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	1.1	0.4	0.7	12
47	6.5	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	7.2	6.5	6.7	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1	1	1	1未満	1未満	1	1未満	1	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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(℃)	-			19.6	12.2	24.0	22.7
1	一般細菌	1mL中100以下				62		
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				0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.14		
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				0.045		
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				20		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				99		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000003	0.000001	0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000002
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				6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				6		
51	濁度	2度以下				3.3		
-	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
-							24.0	12.2	19.6	4
1							62	62	62	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							0.05	0.05	0.05	1
34							0.14	0.14	0.14	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							10	10	10	1
37							0.045	0.045	0.045	1
38							11	11	11	1
39							20	20	20	1
40							99	99	99	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000003	0.000001	0.0000018	4
43							0.000002	0.000001未満	0.0000013	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1	1	1	1
47							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							6	6	6	1
51							3.3	3.3	3.3	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  
蒲川原区  
大島区  
牧区  
柿崎区  
名立区

## 法花寺浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-					21.8	
1	一般細菌	1mL中100以下					0	
2	大腸菌	検出されないこと					検出しない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下					0.005未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下					0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下					0.1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下					0.23	
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					0.4	
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					0.003	
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					0.016	
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					0.036	
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					0.008	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下					0.009	
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					0.06	
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					52	
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					37	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					40	
40	蒸発残留物	500mg/L以下					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					0.6	
47	pH値	5.8以上8.6以下					7.7	
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	-						

## 法花寺浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.8	21.8	21.8	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.23	0.23	0.23	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							0.4	0.4	0.4	1
22							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
23							0.003	0.003	0.003	1
24							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
25							0.016	0.016	0.016	1
26							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
27							0.036	0.036	0.036	1
28							0.003未満	0.003未満	0.003未満	1
29							0.008	0.008	0.008	1
30							0.009	0.009	0.009	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							0.06	0.06	0.06	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							52	52	52	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							37	37	37	1
39							40	40	40	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							0.6	0.6	0.6	1
47							7.7	7.7	7.7	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

## 法花寺浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-				19.2		
1	一般細菌	1mL中100以下				1		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
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				0.14		
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				0.001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				31		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.28		
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				74		
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				0.8		
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				微土臭		
50	色度	5度以下				40		
51	濁度	2度以下				4.1		
-	アンモニア性窒素	-				0.4		

### 法花寺浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							19.2	19.2	19.2	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							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.14	0.14	0.14	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							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							31	31	31	1
37							0.28	0.28	0.28	1
38							23	23	23	1
39							74	74	74	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							0.8	0.8	0.8	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							微土臭	微土臭	微土臭	1
50							40	40	40	1
51							4.1	4.1	4.1	1
-							0.4	0.4	0.4	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

# 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(℃)	—	5.5			13.0		
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1			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未満			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.005		
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			0.002		
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			4		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.4			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	28			30		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4			0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6			6.7		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1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	—						

## 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
-	18.5			-0.3			18.5	-0.3	9.2	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			0.1			0.1	0.1	0.1	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	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.001	4
24	0.003			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003	4
25	0.003			0.002			0.003	0.002	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.008			0.005			0.008	0.004	0.006	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.003			0.002			0.003	0.002	0.002	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	4			5			5	4	4	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.1			5.3			5.4	5.1	5.3	4
39	5			5			6	5	5	4
40	24			31			31	24	28	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			0.5			0.5	0.3	0.4	4
47	6.7			6.7			6.7	6.6	6.7	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—	11.4	15.7	21.5	24.0	29.0	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					
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			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					
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	0.06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			0.003		
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	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			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	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	5.4	5.4	5.5	5.5	5.5	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	5			5		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	33			29		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.9	6.7	6.9	6.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	22.5	17.0	13.0	5.0	4.5	7.0	29.0	4.5	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	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.1			0.1未満			0.1	0.1未満	0.1	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	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	0.06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	0.001	0.002	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.011			0.007			0.011	0.005	0.008	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.004			0.003			0.004	0.002	0.003	4
30	0.001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	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	4			5			5	4	4	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5.1	5.1	5.1	5.3	5.3	5.4	5.5	5.1	5.3	12
39	5			5			5	5	5	4
40	28			31			33	28	30	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	12
47	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 青柳浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-				11.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				7		
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				0.04		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				4		
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				5.2		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				5		
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				1		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				生ぐさ臭		
50	色度	5度以下				2		
51	濁度	2度以下				1.2		
-	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
-							11.0	11.0	11.0	1
1							7	7	7	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
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.04	0.04	0.04	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							4	4	4	1
37							0.02	0.02	0.02	1
38							5.2	5.2	5.2	1
39							5	5	5	1
40							32	32	32	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							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	1
50							2	2	2	1
51							1.2	1.2	1.2	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1



## 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	16.8	22.0	25.0	30.5	28.0
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					
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			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2			0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満					
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	0.06未満			0.12		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.008			0.018		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.017			0.03		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.01		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			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	0.06			0.06		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			10		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	11	11	11	8.5	9
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	66			73		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
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	0.6	0.4	0.6	0.3	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7	7.1	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	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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 長嶺地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	24.0	18.5	14.5	8.5	7.5	10.0	30.5	7.5	18.2	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.11			0.07			0.12	0.06未満	0.09	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			0.007			0.018	0.007	0.012	4
24	0.003未満			0.003未満			0.007	0.003未満	0.004	4
25	0.002			0.003			0.003	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.023			0.016			0.03	0.016	0.022	4
28	0.01			0.007			0.01	0.006	0.008	4
29	0.006			0.006			0.009	0.006	0.007	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			0.06			0.06	0.03未満	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	9			9			10	8	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	8.5	8	11	11	12	10	12	8	10	12
39	30			21			30	18	23	4
40	85			78			85	66	76	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001	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	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	12
47	7.5	7.6	7.1	7	7.1	7.4	7.6	7	7.3	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	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(℃)	—	13.5	16.5	21.5	25.5	25.0	23.5
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			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未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満					
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	0.06未満			0.12		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.008			0.017		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.017			0.03		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.012		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.01		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.05			0.06		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			10		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11	11	11	11	7.3	7.4
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	64			69		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.4	0.6	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7	7.1	7.6	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1	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
-	20.0	18.5	14.0	8.0	6.5	9.0	25.5	6.5	16.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001未満			0.001	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	0.4			0.5			0.5	0.1未満	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	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	0.06未満			0.06未満			0.12	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	0.001			0.004			0.017	0.001	0.008	4
24	0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003	4
25	0.001未満			0.002			0.003	0.001未満	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.001			0.009			0.03	0.001	0.014	4
28	0.003未満			0.003未満			0.012	0.003未満	0.006	4
29	0.001未満			0.003			0.01	0.001未満	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.06	0.03未満	0.04	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			9			10	8	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	7.3	8.9	8.3	9	10	9	11	7.3	9.3	12
39	32			27			32	18	25	4
40	92			93			93	64	80	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001	0.000001未満	0.000001	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	0.5	0.4	0.2	0.2	0.4	0.6	0.1未満	0.3	12
47	7.7	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7	7.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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(℃)	—	11.5	15.0	20.5	23.7	27.5	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					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブ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	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	5.6	5.6	5.6	5.2	5.4	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	24			25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	72			72		
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	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	22.0	17.0	12.5	5.5	4.0	5.5	27.5	4.0	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	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	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	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	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001	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	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			10			10	9	10	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	5	5.4	4.9	5.3	5.5	5.8	5.8	4.9	5.4	12
39	24			25			25	24	24.5	4
40	69			87			87	69	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	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	—	5.0			16.0		
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5			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			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	4.8			4.6		
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	75			73		
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	7.5			7.3		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	19.0			-0.3			19.0	-0.3	9.9	4
1	0			0			0	0	0	4
2	検出しない			検出しない			検出しない	検出しない	検出しない	4
3	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
4	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
5	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.5			0.5			0.6	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	0.07			0.06未満			0.07	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	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.001	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.001	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	5			5			5	5	5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.7			4.6			4.8	4.6	4.7	4
39	27			27			27	27	27	4
40	72			74			75	72	74	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	0.1未満	0.1	4
47	7.4			7.4			7.5	7.3	7.4	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—	11.0	14.5	20.5	25.0	28.0	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					
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			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			0.6		
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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5			5		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7
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	74			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	0.1未満	0.1	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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	16.0	11.5	3.8	3.0	4.5	28.0	3.0	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	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	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			0.6	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	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	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	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.003			0.003			0.004	0.003	0.003	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001	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	0.03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	4.7	4.6	4.6	4.7	4.9	4.9	4.6	4.7	12
39	28			28			28	27	27.5	4
40	68			76			76	68	73	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				7		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				6.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				88		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1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	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							0.1	0.1	0.1	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							6.9	6.9	6.9	1
39							28	28	28	1
40							88	88	88	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1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

## 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(℃)	-				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				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				5.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				25		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				75		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1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
-							12.0	12.0	12.0	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							0.2	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							9	9	9	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							5.1	5.1	5.1	1
39							25	25	25	1
40							75	75	75	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1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

## 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(℃)	—				10.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				17		
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				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				5		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				4.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				26		
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		
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				7.2		
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		

### 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	10.0	1
1							17	17	17	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							0.5	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							5	5	5	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							4.5	4.5	4.5	1
39							26	26	26	1
40							76	76	76	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001	0.000001	0.000001	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.2	7.2	7.2	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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(℃)	—	11.5			13.0		
1	一般細菌	1mL中100以下	0			0		
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない			検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5			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	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.005		
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			0.002		
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			0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	30			33		
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	42			44		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	59			65		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	190			200		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5			0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2			7.3		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—						

## 中郷浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	13.0			11.0			13.0	11.0	12.1	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	0.4			0.3			0.5	0.3	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	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	0.07	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			0.002			0.002	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	0.003			0.003			0.003	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.006			0.008			0.008	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	0.002			0.003			0.003	0.002	0.002	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.03			0.02			0.03	0.02	0.02	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	33			30			33	30	32	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	42			36			44	36	41	4
39	62			57			65	57	61	4
40	200			190			200	190	195	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			0.6	0.5	0.5	4
47	7.3			7.4			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	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—	13.5	17.0	21.6	25.2	27.9	24.8
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			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			0.4		
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					
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	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.006		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.011			0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.005		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			0.002		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	30			33		
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	40	46	45	44	43	43
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	59			65		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	190			200		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
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	0.5	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.3
-	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
-	22.0	17.2	13.4	8.3	6.6	8.6	27.9	6.6	17.2	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	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	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			0.3			0.5	0.3	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	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	0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.07	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	0.002	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.007			0.005			0.007	0.004	0.006	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.017			0.013			0.017	0.011	0.014	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.005			0.004			0.005	0.004	0.005	4
30	0.002			0.002			0.002	0.001	0.002	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			0.02	0.02未満	0.02	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	33			29			33	29	31	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	42	42	40	35	47	53	53	35	43	12
39	62			56			65	56	61	4
40	200			180			200	180	193	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	0.9	0.5	0.8	0.5	0.7	0.9	0.4	0.6	12
47	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1	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(℃)	-				15.2		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001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				0.2		
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				1.4		
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				38		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.22		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				33		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				87		
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				1.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				微下水臭		
50	色度	5度以下				23		
51	濁度	2度以下				3.8		
-	アンモニア性窒素	-				0.5		

## 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
-							15.2	15.2	15.2	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							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
12							0.2	0.2	0.2	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							1.4	1.4	1.4	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							38	38	38	1
37							0.22	0.22	0.22	1
38							33	33	33	1
39							87	87	87	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							1.3	1.3	1.3	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							微下水臭	微下水臭	微下水臭	1
50							23	23	23	1
51							3.8	3.8	3.8	1
-							0.5	0.5	0.5	1

## 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(℃)	-				10.1		
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				0.6		
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				43		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				71		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				62		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				220		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.9		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

## 中郷浄水場泉第1

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.1	10.1	10.1	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							0.6	0.6	0.6	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							43	43	43	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							71	71	71	1
39							62	62	62	1
40							220	220	220	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							6.9	6.9	6.9	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 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(℃)	—				10.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				4		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
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				13		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.031		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				19		
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				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				0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.2		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

## 中郷浄水場泉第2

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.5	10.5	10.5	1
1							4	4	4	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							13	13	13	1
37							0.031	0.031	0.031	1
38							19	19	19	1
39							52	52	52	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							0.3	0.3	0.3	1
47							7.2	7.2	7.2	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1



## 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(℃)	—	12.7	18.2	22.4	29.0	29.4	24.7
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					
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			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	0.3			0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
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	0.06未満			0.08		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.032		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.015		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009			0.045		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.018		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.011		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.08		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13			16		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13	12	12	11	12	9.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20			46		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	66			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		0.000002	0.000001	0.000006	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					
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	0.7	1	1.1	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	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
-	21.2	16.7	13.2	5.0	5.3	8.0	29.4	5.0	17.2	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	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	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	0.1			0.3			0.3	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.06未満			0.06未満			0.08	0.06未満	0.07	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.019			0.003			0.032	0.003	0.015	4
24	0.006			0.003			0.015	0.003未満	0.007	4
25	0.001			0.002			0.002	0.001未満	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.027			0.009			0.045	0.009	0.023	4
28	0.013			0.003未満			0.018	0.003未満	0.010	4
29	0.007			0.004			0.011	0.003	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			0.08	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			16			16	13	15	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	9.8	11	12	14	15	16	16	9.7	12.3	12
39	39			35			46	20	35	4
40	96			100			110	66	93	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000006	0.000001未満	0.000002	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	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.7	0.8	0.5	0.4	0.4	0.3	1.1	0.3	0.7	12
47	7.3	7.4	7.1	7.3	7.4	7.1	7.5	7.1	7.3	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 朴ノ木地区

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	9.5	15.3	19.2	24.0	25.3	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					
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			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					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07			0.07		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.003		
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	0.003			0.009		
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			0.021		
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			0.005		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.002			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		
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			0.03		
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	10			13		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.1	6.9	7.1	7.7	8.1	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	34			42		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	73			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	0.2	0.1	0.2	0.1	0.6	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	18.2	14.0	10.0	3.5	3.8	5.0	25.3	3.5	14.2	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	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	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	0.3	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	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			0.06未満			0.1	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	0.002			0.001未満			0.003	0.001未満	0.002	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.006			0.002			0.009	0.002	0.005	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			0.004			0.021	0.004	0.011	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.003			0.001			0.005	0.001	0.003	4
30	0.003			0.001			0.004	0.001	0.003	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01			0.01			0.01	0.01	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			0.03未満			0.03	0.03未満	0.03	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			11			13	10	11.5	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	7	7.3	7	6.9	7.2	7.2	8.1	6.9	7.3	12
39	39			36			42	34	38	4
40	77			80			84	73	79	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	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	0.1	0.2	12
47	8	7.6	7.2	7.6	7.6	7.6	8	7.2	7.7	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1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(℃)	-			18.9	26.5	26.2	18.2
1	一般細菌	1mL中100以下				130		
2	大腸菌	検出されないこと				検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001		
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				0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.24		
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				0.054		
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				45		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				99		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下			0.000001	0.000001	0.000008	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				1.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.7		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				生ぐさ臭		
50	色度	5度以下				11		
51	濁度	2度以下				4		
-	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
-							26.5	18.2	22.5	4
1							130	130	130	1
2							検出	検出	検出	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001	0.001	0.001	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							0.05	0.05	0.05	1
34							0.24	0.24	0.24	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.054	0.054	0.054	1
38							6.6	6.6	6.6	1
39							45	45	45	1
40							99	99	99	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000008	0.000001未満	0.000003	4
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.3	1.3	1.3	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	1
50							11	11	11	1
51							4	4	4	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 切越浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-	7.8			27.9		
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			0.1未満		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満			0.09		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005			0.019		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.011		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.029		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.009		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.008		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03			0.09		
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	13			17		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12			11		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	22			48		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	70			100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000002		
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			1		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5			7.5		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-						

## 切越浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	15.3			2.0			27.9	2.0	13.3	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			0.3			0.3	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	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			0.09	0.06未満	0.07	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			0.019	0.002	0.009	4
24	0.008			0.003未満			0.011	0.003未満	0.007	4
25	0.001			0.002			0.002	0.001未満	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.017			0.006			0.029	0.006	0.015	4
28	0.007			0.003未満			0.009	0.003未満	0.006	4
29	0.005			0.002			0.008	0.002	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02			0.02未満			0.09	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			16			17	13	15	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			14			14	9.6	12	4
39	40			35			48	22	36	4
40	90			92			100	70	88	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	0.0000013	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	0.7			0.6			1	0.4	0.7	4
47	7.3			7.5			7.5	7.3	7.5	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	-				20.0		
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				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				13		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				42		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				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				0.1		
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		

## 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
-							20.0	20.0	20.0	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							0.2	0.2	0.2	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.3	7.3	7.3	1
39							42	42	42	1
40							81	81	81	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1	0.1	0.1	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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(℃)	—	10.2	15.5	17.7	24.2	24.9	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					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001			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	14			17		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9.6	9.8	9.9	9.7	10	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	75			81		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	120			140		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	17.9	14.8	11.4	3.7	3.8	5.2	24.9	3.7	14.3	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	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.4			0.4	0.3	0.3	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	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	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	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	15			14			17	14	15	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	8.7	9.3	9.9	10	10	8.7	9.5	12
39	79			75			81	75	78	4
40	140			140			140	120	135	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	0.4	0.2	0.5	0.1	0.1	0.6	0.1	0.2	12
47	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	—				10.7		
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				0.1		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				18		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.012		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.5		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				81		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				140		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1		
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		
-	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
-							10.7	10.7	10.7	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							0.1	0.1	0.1	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							18	18	18	1
37							0.012	0.012	0.012	1
38							9.5	9.5	9.5	1
39							81	81	81	1
40							140	140	140	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1	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	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 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(℃)	—	10.7	14.8	18.7	25.0	24.8	23.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			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					
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	0.06未満			0.2		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009			0.031		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.019		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.017			0.05		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.021		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.015		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03			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			13		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5	4	6.9	11	7.7	5.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4			20		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	27			77		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.7	0.2	1.4	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.5	7.7	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	2	2	1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
-	18.5	15.7	13.0	6.2	6.0	7.2	25.0	6.0	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	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	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			0.2	0.1未満	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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			0.06未満			0.2	0.06未満	0.1	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.024			0.011			0.031	0.009	0.019	4
24	0.004			0.008			0.019	0.004	0.009	4
25	0.002			0.003			0.004	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.036			0.022			0.05	0.017	0.031	4
28	0.019			0.013			0.021	0.006	0.015	4
29	0.01			0.008			0.015	0.006	0.010	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	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			7			13	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	5.8	7.7	5.2	6.9	13	11	13	4	8	12
39	11			14			20	4	12	4
40	33			61			77	27	50	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	0.8	0.5	0.5	0.7	0.7	1.4	0.2	0.6	12
47	7.5	7.6	7.6	7.4	7.3	7	7.7	7	7.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1.2	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(℃)	—				21.1		
1	一般細菌	1mL中100以下				64		
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				0.08		
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				10		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.006		
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				17		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				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		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				9		
51	濁度	2度以下				0.3		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

## 船倉浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							21.1	21.1	21.1	1
1							64	64	64	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							0.08	0.08	0.08	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							10	10	10	1
37							0.006	0.006	0.006	1
38							8.5	8.5	8.5	1
39							17	17	17	1
40							68	68	68	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1.6	1.6	1.6	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							9	9	9	1
51							0.3	0.3	0.3	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 須川地区(須川第1)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	10.5	16.1	19.2	25.4	26.3	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					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03			0.03		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	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	4.8	4.3	4.2	4.2	4.2	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12			12		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	38			40		
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	0.4	0.1未満	0.1	0.3	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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
-	18.0	14.2	11.0	3.7	4.2	5.0	26.3	3.7	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	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	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	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	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.003			0.001未満			0.003	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			0.001	0.001未満	0.001	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	0.02			0.01未満			0.03	0.01未満	0.02	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	3			4			4	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	3.9	4	3.8	3.8	4.2	4.6	4.8	3.8	4.2	12
39	12			12			12	12	12	4
40	42			49			49	38	42	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	0.5	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1未満	0.2	12
47	7.2	7.5	7.3	7.2	7.3	7.2	7.5	7.2	7.3	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	—	12.0	17.7	18.6	23.7	23.2	21.3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001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	4.8	4.3	4.1	4.1	4.2	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12			12		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	37			40		
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	0.1	0.1未満	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 須川地区(須川第2)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.9	17.0	12.4	7.0	6.4	6.0	23.7	6.0	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	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	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	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	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	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未満			0.003	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			0.001	0.001未満	0.001	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			4			4	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	3.9	4.1	3.8	3.9	4	4.7	4.8	3.8	4.2	12
39	12			12			12	12	12	4
40	43			50			50	37	43	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	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.4	7.6	7.5	7.2	7.1	7.1	7.6	7.1	7.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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
-			10.7	5.4	4.8	4.0	10.7	4.0	6.2	4
1			0	0	0	0	0	0	0	4
2			検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	4
3			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
4			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
5			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
6			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
7			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
8			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
9			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
10			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
11			0.4			0.4	0.4	0.4	0.4	2
12			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	2
13			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
14			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
15			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
16			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
17			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
18			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
19			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
20			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
21			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	2
22			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
23			0.001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			3	3	3	3	2
37			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
38			3.8	3.9	4.6	4.8	4.8	3.8	4.3	4
39			11			16	16	11	14	2
40			43			39	43	39	41	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			0.2	0.1未満	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1	4
47			7.5	7.1	7.2	7.2	7.5	7.1	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(℃)	-				22.8		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01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				4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				12		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				28		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
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		

## 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
-							22.8	22.8	22.8	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	0.4	0.4	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01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							4	4	4	1
39							12	12	12	1
40							28	28	28	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7	7	7	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(℃)	—	9.5	14.2	17.7	23.2	24.6	21.3
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	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	5.2	4.8	4.7	4.4	4.6	4.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	31			37		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	70			77		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.4	7.6	7.6	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	16.4	13.1	10.3	2.7	3.6	5.5	24.6	2.7	13.5	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	0.3	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	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	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	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001	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	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	6			6			6	5	6	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	4.3	4.4	4.3	4.3	4.5	4.7	5.2	4.3	4.6	12
39	35			35			37	31	35	4
40	81			92			92	70	80	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6	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(℃)	—				18.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001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				4.2		
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				76		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1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		

### 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
-							18.5	18.5	18.5	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							6	6	6	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							4.2	4.2	4.2	1
39							38	38	38	1
40							76	76	76	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1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



## 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(℃)	—	11.9	15.7	18.9	23.5	27.4	26.0
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					
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			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003			0.003		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.005		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01			0.013		
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			0.004		
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			0.05		
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	15			21		
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	9.7	9.4	9.8	10	10	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	37			43		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	100			110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.7	0.3	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	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	2	2	1	1未満	1未満	1
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1
-	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
-	22.2	18.9	12.7	7.1	6.8	7.7	27.4	6.8	16.6	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.4			0.4	0.3	0.3	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	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	0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.07	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.006			0.003			0.006	0.003	0.004	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.004			0.003			0.005	0.003	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.016			0.01			0.016	0.01	0.012	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.006			0.004			0.006	0.004	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001	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	0.05			0.1			0.1	0.05	0.08	4
35	0.01			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01	4
36	18			16			21	15	17.5	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	9.2	8.9	10	10	11	11	8.9	9.7	12
39	46			41			46	37	42	4
40	110			120			120	100	110	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	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.3	0.4	12
47	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.7	6.8	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1	2	2	2	2	2	1未満	1.5	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

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(℃)	—	9.2	13.3	16.4	22.2	23.2	22.4
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					
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			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					
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	0.12			0.1		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.008		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.016		
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	0.002			0.005		
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			0.03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	31			34		
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	16	16	17	18	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27			28		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	150			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			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	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.8	6.8	7	6.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 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
-	18.8	16.6	11.3	6.1	5.6	5.2	23.2	5.2	14.2	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	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	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	0.2	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	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	0.14			0.09			0.14	0.09	0.11	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.003			0.001未満			0.003	0.001未満	0.002	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.007			0.005			0.008	0.004	0.006	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.018			0.01			0.018	0.008	0.013	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.006			0.003			0.006	0.002	0.004	4
30	0.002			0.002			0.005	0.002	0.003	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	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	4
36	38			40			40	31	36	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	13	14	14	13	13	14	18	13	15	12
39	27			24			28	24	27	4
40	150			170			170	150	155	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.5	0.5	0.6	0.4	0.9	0.4	0.9	0.4	0.5	12
47	6.9	6.8	6.9	7.1	7.2	7.3	7.3	6.6	6.9	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(℃)	—	11.8	14.5	18.7	25.8	26.0	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					
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			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5			0.1		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満					
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	0.06未満			0.24		
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			0.042		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.006		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.066		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.023		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003			0.018		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.11			0.1		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8			18		
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	14	17	18	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20			42		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	63			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	0.1	0.4	0.4	0.8	0.9	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.6	7.8	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	2	2	2	2	3	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
-	19.2	16.2	7.8	4.1	3.7	5.2	26.0	3.7	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	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	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	0.1	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	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	0.14			0.06未満			0.24	0.06未満	0.13	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.02			0.005			0.042	0.003	0.018	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.003			0.003			0.006	0.002	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.032			0.013			0.066	0.008	0.030	4
28	0.014			0.004			0.023	0.003未満	0.011	4
29	0.009			0.005			0.018	0.003	0.009	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02	4
34	0.11			0.13			0.13	0.1	0.11	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	12			12			18	8	13	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	15	14	15	16	15	18	14	15	12
39	29			23			42	20	29	4
40	78			81			100	63	81	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	0.9	0.7	0.2	0.8	0.3	0.9	0.1	0.6	12
47	7.6	7.7	7.4	7.5	7.5	7.8	7.8	7.3	7.6	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	2	2	2	2	2	1	3	1	2	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

## 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(℃)	—				20.5	22.4	
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		
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	0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.2	0.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
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				0.11	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				0.005	0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満	0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.004	0.004	
26	臭素酸	0.01mg/L以下				0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.014	0.015	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.003未満	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.005	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	
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				0.02	0.03	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				15	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				8.2	8.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				50	50	
40	蒸発残留物	500mg/L以下				120	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	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.1	7	
48	味	異常でないこと				異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと				異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下				1未満	1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	—						

## 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
-	18.0	15.4					22.4	15.4	19.1	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	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						0.001	0.001	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	0.4						0.4	0.2	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	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						0.11	0.09	0.10	3
22	0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	3
23	0.003						0.006	0.003	0.005	3
24	0.003未満						0.004	0.003未満	0.003	3
25	0.004						0.004	0.004	0.004	3
26	0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
27	0.012						0.015	0.012	0.014	3
28	0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.003未満	3
29	0.004						0.005	0.004	0.005	3
30	0.001						0.001	0.001未満	0.001	3
31	0.008未満						0.008未満	0.008未満	0.008未満	3
32	0.01未満						0.01	0.01未満	0.01	3
33	0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
34	0.12						0.12	0.03未満	0.06	3
35	0.02						0.03	0.02	0.02	3
36	15						15	14	15	3
37	0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	3
38	7.2	7.4					8.2	7.2	7.8	4
39	53						53	50	51	3
40	120						130	120	123	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	0.3	0.3					0.4	0.2	0.3	4
47	6.9	7					7.1	6.9	7	4
48	異常なし	異常なし					異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし	異常なし					異常なし	異常なし	異常なし	4
50	2	2					2	1未満	1.5	4
51	0.3	0.2					0.3	0.1未満	0.2	4
-										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(℃)	—	10.0	13.8	17.3	21.8	25.2	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					
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			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	0.5			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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002			0.007		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.002		
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			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02			0.04		
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	10	9.5	9.6	9.6	9.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18			18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64			55		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	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	—						

## 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
-	21.0	16.7	11.3	6.7	6.2	7.0	25.2	6.2	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	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			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.4			0.5			0.5	0.3	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	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21	0.07			0.06未満			0.07	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	0.001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	0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.008			0.003			0.008	0.002	0.005	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	0.002	4
30	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.002	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	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	4
35	0.04			0.03			0.04	0.02	0.03	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	9.9	10	10	11	11	11	11	9.5	10.1	12
39	19			17			19	17	18	4
40	63			68			68	55	63	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	0.2	0.4	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	12
47	6.3	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.3	6.3	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	—	9.3	13.9	17.7	23.8	25.0	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					
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			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					
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	0.06			0.15		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003			0.004		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004			0.007		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.002		
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			0.05		
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	8			9		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.6	8.6	8.7	9	9.1	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23			24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	100			100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.3	6.4	6.4	6.4	6.5	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
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2
-	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
-	18.1	14.8	9.0	4.4	4.7	4.4	25.0	4.4	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	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.3			0.4			0.4	0.2	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	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	0.15			0.06未満			0.15	0.06未満	0.11	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001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	0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.007			0.004			0.007	0.004	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	0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.002	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	0.02			0.01			0.02	0.01未満	0.01	4
36	9			8			9	8	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	8.8	8.8	8.7	8.6	8.9	8.6	9.1	8.6	8.8	12
39	28			21			28	21	24	4
40	110			100			110	100	103	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	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	12
47	6.5	6.4	6.5	6.4	6.5	6.3	6.5	6.3	6.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1	12
51	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	12
-										0

## 小谷島浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-	9.1			22.2		
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	0.6			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			0.11		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002			0.02		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.013		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.033		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.015		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			0.01		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.04		
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	8			17		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13			16		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			37		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	64			100		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001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			0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			7.5		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-						

## 小谷島浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	13.4			4.8			22.2	4.8	12.4	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	0.2			0.3			0.6	0.1	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	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			0.11	0.06未満	0.07	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			0.002			0.02	0.002	0.008	4
24	0.007			0.003未満			0.013	0.003未満	0.007	4
25	0.002			0.002			0.003	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.015			0.007			0.033	0.005	0.015	4
28	0.007			0.003未満			0.015	0.003未満	0.007	4
29	0.005			0.003			0.01	0.002	0.005	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.04	0.02未満	0.03	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	13			13			17	8	13	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			15			16	13	15	4
39	32			25			37	19	28	4
40	91			86			100	64	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			0.3			0.9	0.2	0.5	4
47	7.3			7.3			7.5	7	7.3	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	-				23.2		
1	一般細菌	1mL中100以下				330		
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				0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.37		
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				0.015		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				35		
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				1.4		
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				12		
51	濁度	2度以下				1.5		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

## 小谷島浄水場原水(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
-							23.2	23.2	23.2	1
1							330	330	330	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							0.05	0.05	0.05	1
34							0.37	0.37	0.37	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							15	15	15	1
37							0.015	0.015	0.015	1
38							9.3	9.3	9.3	1
39							35	35	35	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							1.4	1.4	1.4	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							12	12	12	1
51							1.5	1.5	1.5	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 小谷島浄水場原水(南山沢)

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				22.2		
1	一般細菌	1mL中100以下				270		
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		
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				0.1		
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				18		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.041		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				60		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				140		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				1		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.7		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				8		
51	濁度	2度以下				3.3		
-	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
-							22.2	22.2	22.2	1
1							270	270	270	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	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							0.1	0.1	0.1	1
34							0.29	0.29	0.29	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							18	18	18	1
37							0.041	0.041	0.041	1
38							7.4	7.4	7.4	1
39							60	60	60	1
40							140	140	140	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							1	1	1	1
47							7.7	7.7	7.7	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							8	8	8	1
51							3.3	3.3	3.3	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 谷浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				17.8		
1	一般細菌	1mL中100以下				10		
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		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.04		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				20		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				44		
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				6.8		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

## 谷浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							17.8	17.8	17.8	1
1							10	10	10	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	0.01	0.01	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.04	0.04	0.04	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							20	20	20	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							9.3	9.3	9.3	1
39							44	44	44	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							6.8	6.8	6.8	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
 水質管理目標設定項目  
 農業類  
 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(℃)	—				11.7		
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		
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				0.12		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				17		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				28		
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				0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下				5.3		
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		

### 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
-							11.7	11.7	11.7	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	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							0.08	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							0.12	0.12	0.12	1
38							17	17	17	1
39							28	28	28	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							0.5	0.5	0.5	1
47							5.3	5.3	5.3	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  
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(℃)	—				17.0		
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				0.2		
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		
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				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				7.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				49		
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				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
-							17.0	17.0	17.0	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							0.2	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	0.01	0.01	1
36							14	14	14	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							7.6	7.6	7.6	1
39							49	49	49	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							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

## 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(℃)	-				18.0		
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				0.02		
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				9.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				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		
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				6.1		
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
-							18.0	18.0	18.0	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							0.02	0.02	0.02	1
36							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							9.3	9.3	9.3	1
39							18	18	18	1
40							61	61	61	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							6.1	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(℃)	-				13.5		
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				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				29		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.3		
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		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

## 法定寺浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							13.5	13.5	13.5	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							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.7	8.7	8.7	1
39							29	29	29	1
40							110	110	110	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							6.3	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	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
 水質管理目標設定項目  
 農業類  
 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



## 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(℃)	—	9.2	13.1	18.5	27.7	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					
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			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					
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	0.09			0.21		
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			0.049		
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	0.002			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.013			0.059		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.023		
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未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.08			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	10			18		
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	10	10	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19			38		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	60			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	0.7	0.5	0.8	0.9	1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.8	8.1	8.2	8.1	8.2
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 上達地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	19.0	15.4	8.4	5.2	4.7	6.5	27.7	4.7	14.9	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	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	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	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	0.18			0.06未満			0.21	0.06未満	0.14	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.034			0.01			0.049	0.007	0.025	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003	4
25	0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.045			0.015			0.059	0.013	0.033	4
28	0.021			0.009			0.023	0.003	0.014	4
29	0.009			0.004			0.009	0.004	0.007	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02	0.02未満	0.02	4
34	0.03未満			0.06			0.08	0.03未満	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	15			13			18	10	14	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	12	11	11	11	12	13	13	10	12	12
39	28			23			38	19	27	4
40	90			81			110	60	85	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001未満			0.000001			0.000001	0.000001未満	0.000001	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	0.9	0.6	0.5	0.5	0.4	1	0.3	0.7	12
47	8.2	8.1	7.8	7.5	7.6	7.4	8.2	7.4	7.9	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	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(℃)	—	9.4	14.3	19.0	26.8	28.2	25.8
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					
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			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					
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	0.06未満			0.14		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.007			0.048		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003			0.015		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.009		
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			0.084		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004			0.019		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004			0.027		
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	13			27		
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	16	14	17	22	28	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	13			48		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	54			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		
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	0.7	0.8	1.2	1.2	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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
-	22.3	17.3	9.8	5.7	4.8	6.2	28.2	4.8	15.8	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9	0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	0.2			0.3			0.3	0.1	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.12			0.06未満			0.14	0.06未満	0.10	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.021			0.004			0.048	0.004	0.020	4
24	0.008			0.004			0.015	0.003	0.008	4
25	0.003			0.002			0.009	0.001	0.004	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.034			0.01			0.084	0.01	0.035	4
28	0.01			0.004			0.019	0.004	0.009	4
29	0.01			0.004			0.027	0.004	0.011	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			0.03	0.02未満	0.02	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	19			19			27	13	20	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	16	15	20	23	32	24	32	14	20	12
39	37			29			48	13	32	4
40	100			98			130	54	96	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42	0.000001			0.000001			0.000001	0.000001未満	0.000001	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	0.8	0.4	0.4	1.2	0.3	0.7	12
47	7.2	7.1	7	7	7.2	7.1	7.4	7	7.2	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(℃)	-				17.6		
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		
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				0.05		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.35		
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				0.022		
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				29		
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				1.3		
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				微土臭		
50	色度	5度以下				11		
51	濁度	2度以下				1.7		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

## 菖蒲浄水場原水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							17.6	17.6	17.6	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	0.004	0.004	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							0.05	0.05	0.05	1
34							0.35	0.35	0.35	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							13	13	13	1
37							0.022	0.022	0.022	1
38							4.1	4.1	4.1	1
39							29	29	29	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							1.3	1.3	1.3	1
47							7.8	7.8	7.8	1
48										0
49							微土臭	微土臭	微土臭	1
50							11	11	11	1
51							1.7	1.7	1.7	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

## 菖蒲浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—	6.4			24.4		
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	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	0.003			0.019		
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	0.005			0.023		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.012		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002			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			0.04		
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	11			18		
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		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16			38		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	60			110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3			0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			7.4		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—						

## 菖蒲浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	16.7			5.0			24.4	5.0	13.1	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	0.3			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	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			0.11	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	0.011			0.004			0.019	0.003	0.009	4
24	0.008			0.004			0.008	0.003未満	0.006	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	0.015			0.006			0.023	0.005	0.012	4
28	0.009			0.003			0.012	0.003未満	0.007	4
29	0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01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			0.04	0.02未満	0.03	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	15			15			18	11	15	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	11	4
39	24			25			38	16	26	4
40	85			95			110	60	88	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	0.7			0.4			0.8	0.3	0.6	4
47	7.3			7.3			7.4	7.1	7.3	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—				25.3		
1	一般細菌	1mL中100以下				280		
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				0.002		
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		
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				0.74		
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				18		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.045		
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				38		
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				2.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				生ぐさ臭		
50	色度	5度以下				20		
51	濁度	2度以下				1.6		
-	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
-							25.3	25.3	25.3	1
1							280	280	280	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							0.002	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	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							0.74	0.74	0.74	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							18	18	18	1
37							0.045	0.045	0.045	1
38							9.2	9.2	9.2	1
39							38	38	38	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							2.2	2.2	2.2	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	1
50							20	20	20	1
51							1.6	1.6	1.6	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

## 赤倉浄水場浄水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	-	7.5			27.5		
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			0.1		
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			0.16		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004			0.035		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.019		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.008		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008			0.062		
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			0.019		
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	0.06			0.03		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.03		
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	13			28		
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			22		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			50		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	56			130		
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		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3			1.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7			7.2		
48	味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
50	色度	5度以下	1未満			1未満		
51	濁度	2度以下	0.1未満			0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-						

## 赤倉浄水場浄水

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	18.3			5.4			27.5	5.4	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	0.2			0.3			0.3	0.1	0.2	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	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	0.1			0.06未満			0.16	0.06未満	0.10	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.016			0.004			0.035	0.004	0.015	4
24	0.01			0.004			0.019	0.003未満	0.009	4
25	0.002			0.002			0.008	0.001	0.003	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.025			0.01			0.062	0.008	0.026	4
28	0.007			0.003未満			0.014	0.003未満	0.007	4
29	0.007			0.004			0.019	0.003	0.008	4
30	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.04			0.04			0.06	0.03	0.04	4
33	0.02未満			0.02未満			0.03	0.02未満	0.02	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	20			16			28	13	19	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			19			22	15	18	4
39	33			28			50	15	32	4
40	110			96			130	56	98	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	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			0.4			1.2	0.3	0.6	4
47	7.2			7.1			7.2	7	7.1	4
48	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
49	異常なし			異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	4
50	1未満			1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

## 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(℃)	—	6.1	11.2	16.2	19.8	24.9	21.6
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					
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			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			0.5		
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					
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	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001			0.003		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満			0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001未満			0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満			0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満			0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満			0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11			12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満			0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	9	8.5	8.6	8.6	8.7	8.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	34			40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	97			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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7	6.9	7.2	6.9	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	—						

## 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
-	19.8	15.2	7.5	4.8	4.0	4.2	24.9	4.0	12.9	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.001未満	0.001未満	4
7	0.001			0.001未満			0.001	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	0.5	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	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	0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22	0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	0.002			0.002			0.002	0.001	0.002	4
26	0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	0.005			0.002			0.005	0.001	0.003	4
28	0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29	0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001	4
30	0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	4
31	0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33	0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36	12			11			12	11	12	4
37	0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
38	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.8	9	8.4	8.6	12
39	40			35			40	34	37	4
40	100			100			110	97	102	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	0.6	0.3	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3	12
47	7.3	7.1	7.2	7	7.1	7	7.3	6.9	7.1	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				12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.5		
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				110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.2		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	-				0.1未満		

### 旭浄水場原水(第1水源)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							10.0	10.0	10.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	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							12	12	12	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.5	8.5	8.5	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							0.2	0.2	0.2	1
47							7.2	7.2	7.2	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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(℃)	—				12.1		
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		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				12		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				40		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				110		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.2		
47	pH値	5.8以上8.6以下				6.9		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

### 旭浄水場原水(第2水源)

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-							12.1	12.1	12.1	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	0.001	0.001	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							12	12	12	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							8.4	8.4	8.4	1
39							40	40	40	1
40							110	110	110	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.2	0.2	0.2	1
47							6.9	6.9	6.9	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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(℃)	—	10.6	14.3	19.6	23.2	28.4	24.9
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満					
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			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満			0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6			0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満			0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満			0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満					
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	0.06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		
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	8.3	8.2	8.1	7.8	7.9	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	15			18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	48			62		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満					
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.3	6.3	6.3	6.5	6.6	6.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

## 板山地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	22.0	17.0	10.0	6.0	5.1	7.2	28.4	5.1	15.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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			0.001未満			0.001	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	0.6			0.5			0.6	0.4	0.5	4
12	0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13	0.1未満			0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.06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			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01	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	7.9	7.9	7.9	8.1	8.7	8.2	8.7	7.8	8.1	12
39	17			16			18	15	17	4
40	51			57			62	48	55	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	0.5	0.1	0.2	0.1	0.5	0.1	0.2	12
47	6.3	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.6	6.3	6.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	—				14.8		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01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				7.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				59		
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				6.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1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
-							14.8	14.8	14.8	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.4	0.4	0.4	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01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							7.7	7.7	7.7	1
39							18	18	18	1
40							59	59	59	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							6.4	6.4	6.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1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(℃)	—	12.5	16.2	22.0	25.0	29.2	27.5
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				
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			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				
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		0.28			0.19	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.003	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.014	
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			0.005	
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		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	4.3	4.3	4.1	4.7	4.2	4.2
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		56			64	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001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	0.3	0.2	0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	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	—						

## 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
-	23.0	17.5	13.0	5.5	4.7	8.5	29.2	4.7	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	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	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	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		0.06未満			0.06未満		0.28	0.06未満	0.15	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		0.006	0.001未満	0.002	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003	0.003未満	0.003	4
25		0.003			0.003		0.003	0.002	0.003	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.005			0.005		0.014	0.002	0.007	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		0.005	0.001未満	0.003	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01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		5	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	4.1	4	4.4	5.5	5.5	4	4.3	12
39		20			20		20	16	19	4
40		53			50		64	50	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	0.2	0.1未満	0.1	0.2	0.3	0.1未満	0.2	12
47	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 牧浄水場原水

No	検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月
-	水温(℃)	—				10.0		
1	一般細菌	1mL中100以下				5		
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				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				3.9		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				18		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				62		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
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		
-	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
-							10.0	10.0	10.0	1
1							5	5	5	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							4	4	4	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							3.9	3.9	3.9	1
39							18	18	18	1
40							62	62	62	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1	0.1	0.1	1
47							7.3	7.3	7.3	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1	0.1	0.1	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1



## 第1章 基準項目

# 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(℃)	—	8.0	11.5	14.0	17.5	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				
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			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				
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		0.06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	8.9	8.7	8.7	8.6	8.7	8.7
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		78			82	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.6	7.7	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	—						

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
-	18.0	14.5	11.5	6.0	5.0	6.0	21.0	5.0	12.8	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	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	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	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		0.08			0.06未満		0.08	0.06未満	0.07	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	8.8	8.8	8.9	8.7	8.8	8.9	8.6	8.8	12
39		26			26		26	24	26	4
40		78			74		82	74	78	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1未満	0.1	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
47	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.5	7.7	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1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

## 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	13.5	17.0	20.5	26.5	25.0
1	一般細菌	1mL中100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満				
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			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				
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		0.06未満			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.002			0.001	
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			0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		9			9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15	14	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		30			30	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		86			93	
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	0.3	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	7.6	7.6	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	—						

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
-	23.0	18.0	15.0	10.0	7.5	7.5	26.5	7.5	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	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	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	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		0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.002			0.001		0.002	0.001未満	0.001	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.004			0.003		0.004	0.001	0.003	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30		0.002			0.002		0.002	0.001	0.002	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	14	14	14	15	15	15	15	14	14	12
39		30			32		32	30	31	4
40		85			83		93	83	87	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1	12
47	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	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(℃)	—	7.0	12.0	15.0	17.7	22.0	21.5
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				
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			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				
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		0.06未満			0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満			0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		7			7	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	10	10	11	10	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		36			36	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		89			94	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1	0.1未満	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

水野地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	17.5	14.0	9.5	5.0	4.0	5.0	22.0	4.0	12.5	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	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	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	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		0.14			0.06未満		0.14	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		0.001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	11	10	10	10	10	10	11	10	10	12
39		36			37		37	36	36	4
40		88			88		94	88	90	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.7	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	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

## 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(℃)	—	11.0	15.0	17.5	22.0	26.5	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				
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			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				
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		0.06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		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		32			33	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		87			92	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.7	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
-	21.0	17.5	13.0	7.0	6.0	7.0	26.5	6.0	15.7	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	0.3	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	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		0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.002			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001	4
28		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30		0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		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			34		34	32	33	4
40		86			86		92	86	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	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	12
47	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	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

## 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(℃)	—	10.5	15.0	18.0	23.3	27.0	23.3
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				
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			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			0.4	
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				
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			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	9.4	9.8	9.5	9.4	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		30			30	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		77			80	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
-	アンモニア性窒素	—						

### 南黒岩地区

No	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	検査回数
-	20.0	15.0	11.0	6.0	4.8	7.5	27.0	4.8	15.1	12
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	12
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	0.4	0.5	4
12		0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	4
13		0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	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		0.26			0.06未満		0.26	0.06未満	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	9.6	9.5	9.3	9.5	9.3	9.5	9.8	9.3	9.5	12
39		31			30		31	30	30	4
40		78			77		80	77	78	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.3	0.5	0.1未満	0.2	12
47	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 東横山浄水場原水

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				8.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				24		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				80		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.6		
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							8.6	8.6	8.6	1
39							24	24	24	1
40							80	80	80	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.6	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(℃)	—				9.5		
1	一般細菌	1mL中100以下				0		
2	大腸菌	検出されないこと				検出しない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.3		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				14		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				30		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				86		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.4		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1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
-							9.5	9.5	9.5	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.3	0.3	0.3	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							8	8	8	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							14	14	14	1
39							30	30	30	1
40							86	86	86	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.4	7.4	7.4	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1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(℃)	—				11.0		
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				36		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				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		
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
-							11.0	11.0	11.0	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							36	36	36	1
40							91	91	91	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				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				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				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				7.6		
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							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							11	11	11	1
39							32	32	32	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							7.6	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(℃)	—				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未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001未満		
21	塩素酸	0.6mg/L以下						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下						
26	臭素酸	0.01mg/L以下						
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下						
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下						
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				7		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/L以下				9.3		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				30		
40	蒸発残留物	500mg/L以下				83		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.002未満		
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下				0.1未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下				7.6		
48	味	異常でないこと						
49	臭気	異常でないこと				異常なし		
50	色度	5度以下				1未満		
51	濁度	2度以下				0.1未満		
-	アンモニア性窒素	—				0.1未満		

### 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
-							12.0	12.0	12.0	1
1							0	0	0	1
2							検出しない	検出しない	検出しない	1
3							0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
4							0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
5							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
6							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
7							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
8							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
9							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
10							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
11							0.5	0.5	0.5	1
12							0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
13							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
14							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
15							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
16							0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
17							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
18							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
19							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
20							0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
21										0
22										0
23										0
24										0
25										0
26										0
27										0
28										0
29										0
30										0
31										0
32							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
34							0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
35							0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36							7	7	7	1
37							0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
38							9.3	9.3	9.3	1
39							30	30	30	1
40							83	83	83	1
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43							0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
47							7.6	7.6	7.6	1
48										0
49							異常なし	異常なし	異常なし	1
50							1未満	1未満	1未満	1
51							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
-							0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

基準項目  
水質管理目標設定項目  
農業類  
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(℃)	—	11.8	15.7	18.9	23.7	29.9	27.2
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				
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			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				
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		0.06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			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.005	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.005			0.012	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.002			0.004	
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		5			13	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6	3.8	3.8	4.6	7.4	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		38			69	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		65			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			0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002未満				
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	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	—						

## 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
-	23.1	18.0	13.4	7.1	6.7	7.7	29.9	6.7	16.9	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	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	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	0.3	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	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		0.06未満			0.06未満		0.06	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		0.002			0.001未満		0.002	0.001未満	0.002	4
24		0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25		0.002			0.002		0.005	0.001	0.003	4
26		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27		0.006			0.003		0.012	0.003	0.007	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		0.004	0.001	0.002	4
30		0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001	4
31		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
33		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35		0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
36		8			8		13	5	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	4.1	4.9	4.1	5.6	6.8	7.9	7.9	3.8	5.3	12
39		62			63		69	38	58	4
40		100			100		120	65	96	4
41							0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
42		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
43		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4
44							0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
45							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
46	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	12
47	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	12
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12
51	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
-										0

## 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(℃)	-				15.2		
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				4.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				57		
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				7.2		
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		

## 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
-							15.2	15.2	15.2	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							4.6	4.6	4.6	1
39							57	57	57	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							7.2	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

