

◆平成27年度 水質検査結果

1 基準項目（浄水）

- (1) 芹沢配水塔浄水（西川浄水場系）
- (2) 塩田地内給水栓（西川浄水場・木曾調整池系）
- (3) 塩田地内給水栓（西川浄水場・下小山田調整池系）
- (4) 田中地内給水栓（西川浄水場・大栗調整池系）
- (5) 仁井田地内給水栓（西川浄水場系）
- (6) 館ヶ岡地内給水栓（岩瀬浄水場系）
- (7) 江持地内給水栓（下江持水源系）
- (8) 長沼地内給水栓（長沼第1浄水場・江花配水池系）
- (9) 志茂地内給水栓（長沼第1浄水場・城山配水池系）
- (10) 梓衝地内給水栓（長沼第1浄水場・志茂配水池系）
- (11) 長沼滝地内給水栓（長沼滝水源系）
- (12) 矢田野地内給水栓（長沼第2浄水場系）
- (13) 矢沢地内給水栓（岩瀬浄水場・龍舞沢配水池）
- (14) 大久保地内給水栓（岩瀬浄水場・大山配水池系）
- (15) 勢至堂地内給水栓（勢至堂簡易水道系）

2 基準項目（原水）

- (1) 西川浄水場系水源（横山取水場原水）
- (2) 岩瀬浄水場系水源（地下水）
- (3) 下江持系水源（地下水）
- (4) 長沼第3水源（笠松川表流水）
- (5) 長沼第4水源（地下水）
- (6) 長沼第5水源（長沼第2浄水場・地下水）
- (7) 長沼第6水源（地下水）
- (8) 長沼滝水源（湧水）
- (9) 岩瀬湧水（岩瀬浄水場系第1～7水源）
- (10) 岩瀬浄水場系第8水源（滑川河川水）
- (11) 勢至堂簡易水道系水源（湧水）

3 基準項目（河川水）

西川浄水場系（釈迦堂川、江花川、隈戸川）

4 水質管理目標設定項目

- (1) 西川浄水場系（原水、浄水）
- (2) 長沼第1浄水場系（原水）
- (3) 岩瀬浄水場系（原水）

5 農薬類（原水）

- (1) 西川浄水場系水源（釈迦堂川表流水）
- (2) 長沼志茂第4水源（地下水）
- (3) 長沼志茂第6水源（地下水）
- (4) 岩瀬浄水場系第8水源

6 その他項目（原水、浄水）

- (1) 侵蝕性遊離炭酸
- (2) ランゲリア指数
- (3) クリプトスポリジウム（原虫）
- (4) ジアルジア
- (5) 指標菌（大腸菌・嫌気性芽胞菌）
- (6) アンモニア性窒素

7 トリハロメタン生成能

◆平成27年度 水質検査結果

1 基準項目(浄水)

(1) 芹沢配水塔浄水(西川浄水場系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	0	個/ml	100	0												
2	大腸菌	0		不検出													
3	カドミウム及びその化合物	0	(mg/l)	0.003	0.0003												
4	水銀及びその化合物	0	(mg/l)	0.0005	0.00005												
5	セレン及びその化合物	0	(mg/l)	0.01	0.001												
6	鉛及びその化合物	0	(mg/l)	0.01	0.001												
7	ヒ素及びその化合物	0	(mg/l)	0.01	0.001												
8	六価クロム化合物	0	(mg/l)	0.05	0.005												
9	亜硝酸態窒素	0	(mg/l)	0.04	0.004												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0	(mg/l)	0.01	0.001												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0	(mg/l)	10	0.05												
12	フッ素及びその化合物	0	(mg/l)	0.8	0.08												
13	ホウ素及びその化合物	0	(mg/l)	1.0	0.1												
14	四塩化炭素	0	(mg/l)	0.002	0.0002												
15	1,4-ジオキサン	0	(mg/l)	0.05	0.005												
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	1	(mg/l)	0.04	0.001												
17	ジクロロメタン	0	(mg/l)	0.02	0.001												
18	テトラクロロエチレン	0	(mg/l)	0.01	0.001												
19	トリクロロエチレン	0	(mg/l)	0.01	0.001												
20	ベンゼン	0	(mg/l)	0.01	0.001												
21	塩素酸	0	(mg/l)	0.6	0.06												
22	クロロ酢酸	0	(mg/l)	0.02	0.002												
23	クロホルム	8	(mg/l)	0.06	0.001	0.004	0.005	0.008			0.009	0.004		0.002	0.001		0.002
24	ジクロロ酢酸	0	(mg/l)	0.03	0.003												
25	ジブromクロロメタン	8	(mg/l)	0.1	0.001	0.002	0.003	0.004			0.003	0.004		0.002	0.003		0.002
26	臭素酸	0	(mg/l)	0.01	0.001												
27	総トリハロメタン	8	(mg/l)	0.1	0.001	0.007	0.013	0.020			0.019	0.013		0.007	0.007		0.007
28	トリクロロ酢酸	0	(mg/l)	0.03	0.003												
29	ブromクロロメタン	8	(mg/l)	0.03	0.001	0.003	0.005	0.008			0.007	0.005		0.003	0.003		0.003
30	ブromホルム	8	(mg/l)	0.09	0.001	0	0	0			0	0		0	0		0
31	ホルムアルデヒド	0	(mg/l)	0.08	0.008												
32	亜鉛及びその化合物	0	(mg/l)	1.0	0.001												
33	アルミニウム及びその化合物	0	(mg/l)	0.2	0.01												
34	鉄及びその化合物	0	(mg/l)	0.3	0.03												
35	銅及びその化合物	0	(mg/l)	1.0	0.01												
36	ナトリウム及びその化合物	0	(mg/l)	200	0.1												
37	マンガン及びその化合物	0	(mg/l)	0.05	0.001												
38	塩化物イオン	0	(mg/l)	200	0.2												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	0	(mg/l)	300	1												
40	蒸発残留物	0	(mg/l)	500	1												
41	陰イオン界面活性剤	0	(mg/l)	0.2	0.02												
42	ジエオスミン	2	(mg/l)	0.00001	0.000001					0	0						
43	2-メチルイソボルネオール	2	(mg/l)	0.00001	0.000001					0	0						
44	非イオン界面活性剤	0	(mg/l)	0.02	0.002												
45	フェノール類	0	(mg/l)	0.005	0.0005												
46	有機物(TOC)	0	(mg/l)	3	0.3												
47	PH値	0		5.8~8.6													
48	味	0		異常でない													
49	臭気	0		異常でない													
50	色度	0	度	5	0.5												
51	濁度	0	度	2	0.1												
	水温	9	℃			10.5	16.5	22.0		28.0	20.0	16.5		8.9	6.5		5.2
	残留塩素	9	℃			0.5	0.5	0.5		0.5	0.4	0.4		0.4	0.4		0.4

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。
 (*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。
 (*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。
 ○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。
 △:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。
 ×:検査の最高値が基準値超過です。

◆平成27年度 水質検査結果

(2) 塩田地内給水栓(西川浄水場・木曾調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0.004			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.70						0.83		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0.11						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.12		0.07				0		
22	クロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.004			0.011		0.007				0.004		
24	ジクロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.004		0.005				0.005		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0.023		0.020				0.015		
28	トリクロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.007		0.003				0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.008		0.008				0.006		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.082						0.049		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.02						0.03		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0.14		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				9.4						9.8		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0.002		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	8.5	19.1	18.4	14.3	14.7	12.6	11.7	12.3	13.5	11.5	18.7	12.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				49						42		
40	蒸発残留物	4	(mg/l)	500	1	96			104		105				110		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジェオスミン	2	(mg/l)	0.00001	0.000001				0						0		
43	2-メチルイソホルネオール	2	(mg/l)	0.00001	0.000001				0						0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.5	0.9	1.0	0.9	0.8	1.2	0.7	0	0.9	0.6	0.9	0.7
47	PH値	12		5.8~8.6		7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0.5	0.7	0.5	0.6	0	0.5	0	0	1.8	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	℃			9.6	12.2	15.0	19.4	20.8	19.1	17.3	15.2	12.5	10.4	7.4	6.8
	残留塩素	12	(mg/l)			0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(3) 塩田地内給水栓(西川浄水場・下小山田調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.70						0.87		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0.12						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.20		0.20				0.08		
22	クロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.005			0.022		0.015				0.006		
24	ジクロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0		0				0		
25	ジブロモクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.003			0.006		0.005				0.004		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.012			0.041		0.029				0.017		
28	トリクロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.012		0.008				0.005		
29	ブロモジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.004			0.013		0.009				0.007		
30	ブロモホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.006						0.004		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.02						0.03		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				10.5						9.4		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	9.0	15.1	17.9	16.5	14.2	14.4	11.9	12.6	14.4	12.0	14.4	12.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				53						43		
40	蒸発残留物	4	(mg/l)	500	1	94			115		103				112		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジエオスミン	2	(mg/l)	0.00001	0.000001				0						0		
43	2-メチルイソボルネオール	2	(mg/l)	0.00001	0.000001				0						0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.5	0.7	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7
47	PH値	12		5.8~8.6		7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			10.5	16.2	20.0	20.9	26.0	23.3	20.5	16.3	12.4	8.4	7.3	7.2
	残留塩素	12	(mg/l)			0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(4) 田中地内給水栓(西川浄水場・大栗調整池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/ℓ)	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/ℓ)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/ℓ)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/ℓ)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/ℓ)	10	0.05				0.69						0.87		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.8	0.08				0.11						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/ℓ)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/ℓ)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/ℓ)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/ℓ)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/ℓ)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/ℓ)	0.6	0.06	0			0.14			0.11			0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/ℓ)	0.02	0.002	0			0			0			0		
23	クロロホルム	4	(mg/ℓ)	0.06	0.001	0.004			0.012			0.008			0.002		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/ℓ)	0.03	0.003	0			0			0			0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/ℓ)	0.1	0.001	0.002			0.004			0.005			0.005		
26	臭素酸	4	(mg/ℓ)	0.01	0.001	0			0			0			0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/ℓ)	0.1	0.001	0.010			0.024			0.021			0.012		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/ℓ)	0.03	0.003	0			0.009			0.005			0		
29	ブromクロロメタン	4	(mg/ℓ)	0.03	0.001	0.004			0.008			0.008			0.005		
30	ブromホルム	4	(mg/ℓ)	0.09	0.001	0			0			0			0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/ℓ)	0.08	0.008	0			0			0			0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/ℓ)	1.0	0.001				0.007						0.002		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.2	0.01				0.02						0.03		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/ℓ)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/ℓ)	200	0.1				9.3						9.8		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/ℓ)	200	0.2	8.3	19.2	18.3	14.8	14.7	12.8	11.6	12.4	14.1	12.4	18.0	11.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/ℓ)	300	1				50						43		
40	蒸発残留物	4	(mg/ℓ)	500	1	99			107			106			113		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/ℓ)	0.2	0.02				0						0		
42	ジエオキシ	2	(mg/ℓ)	0.00001	0.000001				0						0		
43	2-メチルイソボルネオール	2	(mg/ℓ)	0.00001	0.000001				0						0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/ℓ)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/ℓ)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/ℓ)	3	0.3	0.5	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.5	0.9	0.5	0.9	0.7
47	PH値	12		5.8~8.6		7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	℃			11	16.7	20.6	21.1	26.5	22.5	20.0	16.5	12.1	8.4	6.0	7.1
	残留塩素	12	(mg/ℓ)			0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(5) 仁井田地内給水栓(西川浄水場系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0								0
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								0
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0								0
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0								0
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0								0
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0								0
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0						0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0						0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.64								0.82
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0.12								0
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0								0
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0								0
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0								0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0								0
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0								0
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0								0
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0								0
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0								0
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.13								0
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0								0
23	クロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.003			0.009								0.001
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0								0
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.003								0.003
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0								0
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.008			0.019								0.007
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.008								0
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.003			0.007								0.003
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0								0
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0								0
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.053								0.036
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.02								0.03
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0								0
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0								0
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				9.1								10.5
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0								0
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	8.6	19.9	19.6	13.4	14.6	12.7	11.8	13.2	11.9	11.4	17.2	11.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				44						44		
40	蒸発残留物	4	(mg/l)	500	1	95			89			99			115		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジエオシン	2	(mg/l)	0.00001	0.000001				0						0		
43	2-メチルイソホルネオール	2	(mg/l)	0.00001	0.000001				0						0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.5	0.8	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	0.5	0.8	0.7
47	PH値	12		5.8~8.6		7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0	0.6	0.5	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			10.1	14.8	19.5	19.7	25.5	21.0	18.5	15.6	12.6	9.1	6.5	7.7
	残留塩素	12	(mg/l)			0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎: 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○: 検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△: 検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×: 検査の最高値が基準値超過です。

□: 水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(6) 館ヶ岡地内給水栓(岩淵浄水場系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0.001						0.001		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				1.02						0.64		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0.10						0.13		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0		0				0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.004			0.002		0.004				0.004		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.004		0.004				0.002		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.009			0.010		0.014				0.010		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.003			0.004		0.006				0.004		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.009						0.009		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0.02						0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				13.1						13.9		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	6.5	10.3	13.0	13.3	11.8	11.4	9.5	8.5	8.4	7.4	8.3	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	(mg/l)	300	1	59			78			75			61		
40	蒸発残留物	4	(mg/l)	500	1	141			156			161			155		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
47	PH値	12		5.8~8.6		7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	7.0
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0.0	0.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	0.5	0.7	0.6	0.8	0.9
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
	水温	12	°C			11	16.1	19.2	20.0	25.0	23.0	20.5	18.3	14.4	10.5	12.2	8.5
	残留塩素	12	(mg/l)			0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(7) 江持地内給水栓(下江持水源系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0.002						0.002		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.44						0.42		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0		0				0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0			0		0				0		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.002			0.002		0.002				0.001		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.004			0.003		0.004				0.002		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0			0		0				0		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0.002			0.001		0.002				0.001		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.004						0.001		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0.01						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				14.6						15.2		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0.001		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	11.3	11.4	11.6	11.1	11.0	11.1	11.2	11.3	11.1	10.3	11.3	11.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	(mg/l)	300	1	87			89			87			78		
40	蒸発残留物	4	(mg/l)	500	1	225			218			224			230		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
47	PH値	12		5.8~8.6		6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			12.9	16.9	19.5	19.4	22.1	20.1	19.0	17.5	14.0	11.5	10.5	10.8
	残留塩素	12	(mg/l)			0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(8) 長沼地内給水栓(長沼第1浄水場・江花配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月10日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.38						0.29		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.06			0.08			0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0			0			0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.003			0.011			0.007			0.003		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0.004			0.003			0			0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0			0			0		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0			0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.004			0.013			0.010			0.004		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0.010			0.005			0.004		
29	ブromシクロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.001			0.002			0.003			0.001		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0			0			0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0			0			0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.004						0.003		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.01						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				4.2						4.5		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	3.0	3.3	3.2	3.1	3.5	3.6	3.8	3.5	3.7	3.1	3.5	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				15						17		
40	蒸発残留物	2	(mg/l)	500	1				35						50		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3
47	PH値	12		5.8~8.6		7	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			8.7	14.0	17.3	17.0	21.5	21.5	17.0	15.1	12.1	6.5	5.4	5.4
	残留塩素	12	(mg/l)			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(9) 志茂地内給水栓(長沼第1浄水場・城山配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/ℓ)	検査日											
						4月10日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/ℓ)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/ℓ)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/ℓ)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/ℓ)	10	0.05				0.40						0.29		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.8	0.08				0						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/ℓ)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/ℓ)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/ℓ)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/ℓ)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/ℓ)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/ℓ)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/ℓ)	0.6	0.06	0			0.09			0.09			0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/ℓ)	0.02	0.002	0			0			0			0		
23	クロロホルム	4	(mg/ℓ)	0.06	0.001	0.003			0.016			0.009			0.004		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/ℓ)	0.03	0.003	0.004			0			0			0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/ℓ)	0.1	0.001	0			0			0			0		
26	臭素酸	4	(mg/ℓ)	0.01	0.001	0			0			0			0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/ℓ)	0.1	0.001	0.004			0.019			0.013			0.006		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/ℓ)	0.03	0.003	0.004			0.016			0.007			0.005		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/ℓ)	0.03	0.001	0.001			0.003			0.004			0.002		
30	ブromホルム	4	(mg/ℓ)	0.09	0.001	0			0			0			0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/ℓ)	0.08	0.008	0			0			0			0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/ℓ)	1.0	0.001				0.003						0.004		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.2	0.01				0.02						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/ℓ)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/ℓ)	200	0.1				4.6						4.5		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/ℓ)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/ℓ)	200	0.2	3.0	3.3	3.3	3.4	3.6	3.9	3.4	3.5	3.7	3.3	3.5	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/ℓ)	300	1				15						17		
40	蒸発残留物	2	(mg/ℓ)	500	1				40						49		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/ℓ)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/ℓ)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/ℓ)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/ℓ)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/ℓ)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/ℓ)	3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3
47	PH値	12		5.8~8.6		7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			9.2	14.6	17.6	18.7	22.8	21.0	17.8	14.9	11.3	8.1	5.7	6.0
	残留塩素	12	(mg/ℓ)			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(10) 梓衝地内給水栓(長沼第1浄水場・志茂配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月0日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月2日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.53						0.42		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.06		0.08				0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.003			0.007		0.005				0.002		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0		0				0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0.001		0.001				0		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.005			0.010		0.008				0.003		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0.003			0.007		0.003				0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.002		0.002				0.001		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.005						0.005		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.01						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				8.3						7.9		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	4.5	4.7	4.9	5.6	5.6	5.5	5.2	5.2	5.5	5.0	5.3	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				26						25		
40	蒸発残留物	2	(mg/l)	500	1				84						87		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジェオスミン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0.3	0.4	0	0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0	0	0
47	PH値	12		5.8~8.6		7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			11.5	17.8	21.5	21.7	27.3	22.5	19.9	16.5	12.0	13.6	6.2	7.0
	残留塩素	12	(mg/l)			0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(11) 長沼滝地内給水栓(長沼滝水源系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	4月10日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月4日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0.002						0.002		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.43						0.36		
12	フッ素及びその化合物	4	(mg/l)	0.8	0.08	0.2			0.19		0.21				0.21		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0		0				0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0			0		0				0		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0		0				0		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0		0				0		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0			0		0				0		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.006						0.009		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.03						0.02		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				11.0						12.0		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	4.9	5.1	5.4	4.4	5.3	4.6	5.0	5.4	5.0	5.1	5.7	5.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				28						31		
40	蒸発残留物	2	(mg/l)	500	1				68						86		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0	0	0	0.3	0.3	0.4	0	0	0	0	0	0
47	PH値	12		5.8~8.6		7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0.8	0	0	0.6	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0
	水温	12	℃			10.8	16.5	19.6	18.8	24.0	20.0	17.8	15.0	11.0	8.6	6.5	7.4
	残留塩素	12	(mg/l)			0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(12) 矢田野地内給水栓(長沼第2浄水場系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月10日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月4日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0			0			0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0			0			0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.38						0.14		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0						0.09		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0.1						0.2		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.12						0.15		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0						0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.002			0.009						0.004		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0						0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.001			0.003						0.003		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0						0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.005			0.016						0.010		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.009						0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.004						0.003		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0						0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0						0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.003						0.003		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0.02						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				9.4						12.4		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	7.0	7.2	7.2	7.0	9.4	10.7	10.8	10.7	10.5	10.6	10.7	10.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				25						35		
40	蒸発残留物	4	(mg/l)	500	1	83			86						111		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	PH値	12		5.8~8.6		7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	℃			11.8	16.0	19.5	20.5	23.3	21.8	17.9	16.0	12.4	9.8	7.0	7.2
	残留塩素	12	(mg/l)			0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(13) 矢沢地内給水栓(岩瀬浄水場・龍舞沢配水池)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0		
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0		
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.28						0.22		
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0						0		
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0		
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0		
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0		
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0		
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0		
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0		0				0		
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0		
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.002			0.012		0.002				0.002		
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0		
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0		0.001				0		
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0		
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.004			0.015		0.005				0.004		
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.010		0				0		
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.003		0.002				0.002		
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0		
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0		
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.003						0.003		
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0						0		
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0		
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0						0		
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				5.3						4.9		
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0		
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	2.4	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.8	2.8	2.5	2.5	2.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				24						19		
40	蒸発残留物	2	(mg/l)	500	1				59						49		
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0		
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0		
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0		
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0		
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0	0	0	0.5	0.3	0.5	0	0	0.5	0	0	0
47	PH値	12		5.8~8.6		7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	°C			12.0	17.5	22.1	21.1	27.0	22.5	20.5	17.5	13.0	9.5	6.9	8.6
	残留塩素	12	(mg/l)			0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎: 検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○: 検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△: 検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×: 検査の最高値が基準値超過です。

□: 水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(14) 大久保地内給水栓(岩瀬浄水場・大山配水池系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日												
						4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.003	0.0003				0						0			
4	水銀及びその化合物	2	(mg/l)	0.0005	0.00005				0						0			
5	セレン及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0			
6	鉛及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0			
7	ヒ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0			
8	六価クロム化合物	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0			
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0				0			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2	(mg/l)	10	0.05				0.45						0.34			
12	フッ素及びその化合物	2	(mg/l)	0.8	0.08				0						0			
13	ホウ素及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.1				0						0			
14	四塩化炭素	2	(mg/l)	0.002	0.0002				0						0			
15	1,4-ジオキサン	2	(mg/l)	0.05	0.005				0						0			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	2	(mg/l)	0.04	0.001				0						0			
17	ジクロロメタン	2	(mg/l)	0.02	0.001				0						0			
18	テトラクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0			
19	トリクロロエチレン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0			
20	ベンゼン	2	(mg/l)	0.01	0.001				0						0			
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0		0.06				0			
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0				0			
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0.002			0.008		0.003				0.002			
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0				0			
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0.001		0.002				0.001			
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0				0			
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0.004			0.012		0.008				0.005			
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0.008		0				0			
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0.002			0.003		0.003				0.002			
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0				0			
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0				0			
32	亜鉛及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.001				0.007						0.008			
33	アルミニウム及びその化合物	2	(mg/l)	0.2	0.01				0						0			
34	鉄及びその化合物	2	(mg/l)	0.3	0.03				0						0			
35	銅及びその化合物	2	(mg/l)	1.0	0.01				0.02						0.02			
36	ナトリウム及びその化合物	2	(mg/l)	200	0.1				7.3						7.1			
37	マンガン及びその化合物	2	(mg/l)	0.05	0.001				0						0			
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	3.5	4.2	6.8	4.8	4.6	4.6	4.1	4.1	5.9	3.7	3.9	4.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	2	(mg/l)	300	1				36						29			
40	蒸発残留物	2	(mg/l)	500	1				80						71			
41	陰イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.2	0.02				0						0			
42	ジオキシシン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0			
43	2-メチルイソホルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001				0	0	0				0			
44	非イオン界面活性剤	2	(mg/l)	0.02	0.002				0						0			
45	フェノール類	2	(mg/l)	0.005	0.0005				0						0			
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0	0	0.3	0.6	0.4	0.5	0.3	0	0.4	0.3	0	0.3	
47	PH値	12		5.8~8.6		7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	水温	12	℃			11.5	17.5	21.5	21.7	26.5	23.5	21.2	18.0	13.6	10.0	7.0	8.0	
	残留塩素	12	℃			0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

(15) 勢至堂地内給水栓(勢至堂簡易水道系)

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	基準値	(*1) 定量下限値 (mg/l)	検査日											
						4月9日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月4日	1月7日	2月4日	3月3日
1	一般細菌	12	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	12		不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.003	0.0003				0								
4	水銀及びその化合物	1	(mg/l)	0.0005	0.00005				0								
5	セレン及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								
6	鉛及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								
8	六価クロム化合物	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								
9	亜硝酸態窒素	4	(mg/l)	0.04	0.004	0			0		0			0			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0			0			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/l)	10	0.05				0.31								
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/l)	0.8	0.08				0								
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.1				0								
14	四塩化炭素	1	(mg/l)	0.002	0.0002				0								
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/l)	0.05	0.005				0								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	1	(mg/l)	0.04	0.001				0								
17	ジクロロメタン	1	(mg/l)	0.02	0.001				0								
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								
19	トリクロロエチレン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								
20	ベンゼン	1	(mg/l)	0.01	0.001				0								
21	塩素酸	4	(mg/l)	0.6	0.06	0			0.07		0.07			0			
22	クロロ酢酸	4	(mg/l)	0.02	0.002	0			0		0			0			
23	クロロホルム	4	(mg/l)	0.06	0.001	0			0		0			0			
24	ジクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0			0			
25	ジブromクロロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0		0			0			
26	臭素酸	4	(mg/l)	0.01	0.001	0			0		0			0			
27	総トリハロメタン	4	(mg/l)	0.1	0.001	0			0		0			0			
28	トリクロロ酢酸	4	(mg/l)	0.03	0.003	0			0		0			0			
29	ブromジクロロメタン	4	(mg/l)	0.03	0.001	0			0		0			0			
30	ブromホルム	4	(mg/l)	0.09	0.001	0			0		0			0			
31	ホルムアルデヒド	4	(mg/l)	0.08	0.008	0			0		0			0			
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.001				0.114								
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/l)	0.2	0.01				0								
34	鉄及びその化合物	4	(mg/l)	0.3	0.03	0.04			0.05		0.04			0			
35	銅及びその化合物	1	(mg/l)	1.0	0.01				0								
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/l)	200	0.1				4.8								
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/l)	0.05	0.001				0.003								
38	塩化物イオン	12	(mg/l)	200	0.2	2.5	2.8	2.8	2.8	2.9	2.8	2.9	2.9	2.8	2.7	2.7	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/l)	300	1				11								
40	蒸発残留物	1	(mg/l)	500	1				46								
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.2	0.02				0								
42	ジエオスミン	4	(mg/l)	0.00001	0.000001			0	0	0	0						
43	2-メチルイソボルネオール	4	(mg/l)	0.00001	0.000001			0	0	0	0						
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/l)	0.02	0.002				0								
45	フェノール類	1	(mg/l)	0.005	0.0005				0								
46	有機物(TOC)	12	(mg/l)	3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	PH値	12		5.8~8.6		7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1
48	味	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	12	度	5	0.5	0	0	0	0.6	0.6	0	0	0	0	0	0	0
51	濁度	12	度	2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水温	12	℃			7.0	11.3	13.5	14.7	17.8	16.5	13.9	12.0	9.0	6.5	5.4	7.5
	残留塩素	12	℃			0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2

注意 (*1) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*2) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

(*3) ◎:検査の最高値が基準値の1/10以下です。

○:検査の最高値が基準値の1/10を超え1/5以下です。

△:検査の最高値が基準値の1/5を超え基準値以下です。

×:検査の最高値が基準値超過です。

□:水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

*その他の項目については、一定の条件を満たせば、検査回数の減少や省略が可能な項目もありますが、安全をさらに確認するため、検査回数を減らしたり省略はしていません。

◆平成27年度 水質検査結果

3 基準項目(河川水)

(*1)

釈迦堂川、江花川、隈戸川

番号	水質基準項目	検査回数 (回/年)	単位	(*2) 基準値	(*3) 定量下限値 (mg/L)	釈迦堂川		江花川		隈戸川		備考
						検査日		検査日		検査日		
						6月3日	(*4) 平均	6月3日	(*4) 平均	6月3日	(*4) 平均	
1	一般細菌	1	個/ml	100		3400	3400	5100	5100	5200	5200	
2	大腸菌	1		不検出		陽性		陽性		陽性		
3	カドミウム及びその化合物	1	(mg/L)	0.003	0.0003	0	0	0	0	0	0	
4	水銀及びその化合物	1	(mg/L)	0.0005	0.00005	0	0	0	0	0	0	
5	セレン及びその化合物	1	(mg/L)	0.01	0.001	0	0	0	0	0	0	
6	鉛及びその化合物	1	(mg/L)	0.01	0.001	0	0	0	0	0	0	
7	ヒ素及びその化合物	1	(mg/L)	0.01	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0	0	
8	六価クロム化合物	1	(mg/L)	0.05	0.005	0	0	0	0	0	0	
9	亜硝酸態窒素	1	(mg/L)	0.04	0.004	0.006	0.006	0.012	0.012	0.018	0.018	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1	(mg/L)	0.01	0.001	0	0	0	0	0	0	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	(mg/L)	10	0.05	0.54	0.54	0.28	0.28	0.60	0.60	
12	フッ素及びその化合物	1	(mg/L)	0.8	0.08	0.09	0.09	0.11	0.11	0	0	
13	ホウ素及びその化合物	1	(mg/L)	1	0.1	0	0	0	0	0	0	
14	四塩化炭素	1	(mg/L)	0.002	0.0002	0	0	0	0	0	0	
15	1,4-ジオキサン	1	(mg/L)	0.05	0.005	0	0	0	0	0	0	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	1	(mg/L)	0.04	0.001	0	0	0	0	0	0	
17	ジクロロメタン	1	(mg/L)	0.02	0.001	0	0	0	0	0	0	
18	テトラクロロエチレン	1	(mg/L)	0.01	0.001	0	0	0	0	0	0	
19	トリクロロエチレン	1	(mg/L)	0.01	0.001	0	0	0	0	0	0	
20	ベンゼン	1	(mg/L)	0.01	0.001	0	0	0	0	0	0	
32	亜鉛及びその化合物	1	(mg/L)	1	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	
33	アルミニウム及びその化合物	1	(mg/L)	0.2	0.01	0.14	0.14	0.08	0.08	0.11	0.11	
34	鉄及びその化合物	1	(mg/L)	0.3	0.03	0.36	0.36	0.45	0.45	0.34	0.34	
35	銅及びその化合物	1	(mg/L)	1	0.01	0	0	0	0	0.01	0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	1	(mg/L)	200	0.1	8.9	8.9	9.7	9.7	7.4	7.4	
37	マンガン及びその化合物	1	(mg/L)	0.05	0.001	0.056	0.056	0.132	0.132	0.065	0.065	
38	塩化物イオン	1	(mg/L)	200	0.2	11.4	11.4	19.4	19.4	8.1	8.1	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1	(mg/L)	300	1	62	31	47	69	42	42	
40	蒸発残留物	1	(mg/L)	500	1	120	120	138	138	93	93	
41	陰イオン界面活性剤	1	(mg/L)	0.2	0.02	0	0	0	0	0	0	
42	ジェオスミン	1	(mg/L)	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	
43	2-メチルイソホルネオール	1	(mg/L)	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	
44	非イオン界面活性剤	1	(mg/L)	0.02	0.005	0	0	0	0	0	0	
45	フェノール類	1	(mg/L)	0.005	0.0005	0	0	0	0	0	0	
46	有機物(TOC)	1	(mg/L)	3	0.3	2.1	2.1	2.1	2.1	1.5	1.5	
47	PH値	1		5.8~8.6		8.3	6.6	7.5	7.1	7.1	7.7	
48	味	1		異常でない		異常なし		異常なし		異常なし		
49	臭気	1		異常でない		異常なし		異常なし		異常なし		
50	色度	1	度	5	0.5	7.7	7.7	9.9	9.9	7.9	7.9	
51	濁度	1	度	2	0.1	1.1	1.1	2.7	2.7	3.1	3.1	
	水温		℃			20.5	12.0	16.3	21	21.0	19.5	

注意 (*1) 河川水の基準項目検査は、水道法で義務付けられていませんが、市民の貴重な水源である釈迦堂川水系の水質を監視し、将来的な河川水質の動向を予測するために検査をしています。

(*2) この基準値は、浄水(水道水)の値で、河川の水質と比較するため掲載しています。中には基準値を超過している項目もありますが、適切な浄水処理により水道水を供給しています。

(*3) 定量下限値とは、各検査項目の測定できる限界値です。そのため、検査値が定量下限値まで測定できなければ「0」と表示します。

(*4) 平均値は、計算上定量下限値未満になれば、「0」と表示します。

◆平成27年度 水質検査結果

4 水質管理目標設定項目

(1) 西川浄水場系

番号	水質管理目標設定項目	目標値	(*2) 原水		(*3) 浄水	備考
			H27.7.1	H28.1.6	H27.6.3	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	0	0	0	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下(暫定)	0	0	0	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	0	0	0	
4	—————	—————	—————	—————	—————	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0	0	0	
6	—————	—————	—————	—————	—————	
7	—————	—————	—————	—————	—————	
8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	0	0	0	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/ℓ以下	0	0	0	
10	亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0	0	0	
11	—————	—————	—————	—————	—————	
12	二酸化塩素	0.6mg/ℓ以下	0	0	0	
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0	0	0.001	
14	抱水クロール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0	0	0.003	
15	農薬類	(*1)	—————	—————	—————	
16	残留塩素	1mg/ℓ以下	0.1	0	0.5	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	42	42	49	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.106	0.021	0	
19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	2	0	5	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	0	0	0	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	0	0	0	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	7.8	3.0	1.2	
23	臭気強度(TON)	3以下	0	0	0	
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	113	112	116	
25	濁度	1度以下	7.4	1.4	0	
26	PH値	7.5程度	7.6	8.1	7.2	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.9	-0.6	-1.5	
28	従属栄養細菌		16000	2200	0	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0	0	0	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	0.49	0.02	0.03	

(2) 長沼第1浄水場系

番号	水質管理目標設定項目	目標値	(*2) 原水		(*3) 浄水	備考
			H27.7.3			
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	0			
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下(暫定)	0			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	0			
4	—————	—————	—————			
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0			
6	—————	—————	—————			
7	—————	—————	—————			
8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	0			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/ℓ以下	0			
10	亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0			
11	—————	—————	—————			
12	二酸化塩素	0.6mg/ℓ以下	0			
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0			
14	抱水クロール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0			
15	農薬類	(*1)	—————			
16	残留塩素	1mg/ℓ以下	0			
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	15			
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.104			
19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	0			
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	0			
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	0			
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	3.7			
23	臭気強度(TON)	3以下	0			
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	47			
25	濁度	1度以下	2.9			
26	PH値	7.5程度	7.2			
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.8			
28	従属栄養細菌		490			
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0			
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	0.25			

備考

- ① (*1): 検出値と目標値の比の和で1以下です。(別途、農薬類を参照して下さい。)
- ② (*2): 西川浄水場は、年に2回検査、その他は3年に1回の予定です。(下江持=H26年度、岩淵=H27年度)
- ③ (*3): 年に1回の検査計画です。

◆平成27年度 水質検査結果

(3) 岩瀬浄水場系

番号	水質管理目標設定項目	目標値	(*2) 原水		(*3) 浄水	備考
			H27.7.2			
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	0			
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下(暫定)	0			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	0			
4	—————	—————	—————			
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0			
6	—————	—————	—————			
7	—————	—————	—————			
8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	0			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/ℓ以下	0			
10	亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0			
11	—————	—————	—————			
12	二酸化塩素	0.6mg/ℓ以下	0			
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0			
14	抱水クロール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0			
15	農薬類	(*1)	—————			
16	残留塩素	1mg/ℓ以下	0			
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	29			
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.016			
19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	0			
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	0			
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	0			
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	3.8			
23	臭気強度(TON)	3以下	0			
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	65			
25	濁度	1度以下	1.6			
26	PH値	7.5程度	7.6			
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.1			
28	従属栄養細菌		970			
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0			
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	0.04			

◆平成27年度 水質検査結果

5 農薬類(原水)

(1) 西川浄水場系水源(採水日:平成27年7月1日)

番号	試験項目	検出値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値/ 目標値	番号	試験項目	検出値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値/ 目標値
1	1-3ジクロロアロペン(D-D)	0	0.05	0	62	チウラム	0	0.02	0
2	2-2DPA(ダラボン)	0	0.08	0	63	チオジカルブ	0	0.08	0
3	2-4-D(2-4-PA)	0	0.03	0	64	チオファネートメチル	0	0.3	0
4	EPN	0	0.004	0	65	チオベンカルブ	0	0.02	0
5	MCPA	0	0.005	0	66	テルブカルブ(MBPMC)	0	0.02	0
6	アシュラム	0	0.2	0	67	トリクロピル	0	0.006	0
7	アセフェート	0	0.006	0	68	トリクロルホン(DEP)	0	0.005	0
8	アトラジン	0	0.01	0	69	トリシクラゾール	0	0.08	0
9	アニコホス	0	0.003	0	70	トリフルラリン	0	0.06	0
10	アミトラス	0	0.006	0	71	ナプロパミド	0	0.03	0
11	アラクロール	0	0.03	0	72	パラコート	0	0.005	0
12	インキサチオン	0	0.008	0	73	ビペロホス	0	0.0009	0
13	イソフェンホス	0	0.001	0	74	ピラクロニル	0	0.01	0
14	イソプロカルブ(MTPC)	0	0.01	0	75	ピラゾキシフェン	0	0.004	0
15	イソプロチオラン(IPT)	0	0.3	0	76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0	0.02	0
16	イプロベンホス(IBP)	0	0.09	0	77	ピリダフェンチオン	0	0.002	0
17	イミノクタジン	0	0.006	0	78	ピリプチカルブ	0	0.0002	0
18	インダノファン	0	0.009	0	79	ピロキロン	0	0.04	0
19	エスプロカルブ	0	0.03	0	80	フィプロニル	0	0.0005	0
20	エチフェンホス(エジフェンホス(EDDP))	0	0.006	0	81	フェニトロチオン(MEP)	0	0.003	0
21	エトフェンプロックス	0	0.08	0	82	フェノプロカルブ(BPMC)	0	0.03	0
22	エトリジアゾール(エトロメゾール)	0	0.004	0	83	フェリムゾン	0	0.05	0
23	エントスルハシ(エントスルフェートベンゾ)エビン	0	0.01	0	84	フェンチオン(MPP)	0	0.006	0
24	オキサジ"クロメホン	0	0.02	0	85	フェントエート(PAP)	0	0.007	0
25	オキシシン銅(有機銅)	0	0.03	0	86	フェントラザミド	0	0.01	0
26	オリサストロビン	0	0.1	0	87	フサライド	0	0.1	0
27	カス"サホス	0	0.0006	0	88	ブタクロール	0	0.03	0
28	カフェンストロール	0	0.008	0	89	ブタミホス	0	0.02	0
29	カルタツブ	0	0.3	0	90	ブプロフェジン	0	0.02	0
30	カルバリル(NAC)	0	0.05	0	91	フルアジナム	0	0.03	0
31	カルプロパミド	0	0.04	0	92	プレチラクロール	0	0.05	0
32	カルボフラン	0	0.005	0	93	プロシミドン	0	0.09	0
33	キノクラミン(ACN)	0	0.005	0	94	プロチオホス	0	0.004	0
34	キャプタン	0	0.3	0	95	プロピコナゾール	0	0.05	0
35	クミロン	0	0.03	0	96	プロピザミド	0	0.05	0
36	グリホサート	0	2	0	97	ピロベナゾール	0	0.05	0
37	グルホシネート	0	0.02	0	98	プロモブチド	0	0.1	0
38	クロメプロップ	0	0.02	0	99	ベノミル	0	0.02	0
39	クロルニトロフェン(CNP)	0	0.0001	0	100	ベンシクロン	0	0.1	0
40	クロルピリホス	0	0.003	0	101	ベンゾピシクロン	0	0.09	0
41	クロタロニル(TPN)	0	0.05	0	102	ベンゾフェナツブ	0	0.004	0
42	シアナジン	0	0.004	0	103	ベントゾン	0	0.2	0
43	シアノホス(CYAP)	0	0.003	0	104	ベンデメタリン	0	0.3	0
44	ジウロン(DCMU)	0	0.02	0	105	ベンフラカルブ	0	0.04	0
45	ジクロベニル(DBN)	0	0.01	0	106	ベンフルラリン(ベスロジン)	0	0.01	0
46	ジクロルボス(DDVP)	0	0.008	0	107	ベンフレセート	0	0.07	0
47	ジクワツ	0	0.005	0	108	ホスチアゼート	0	0.003	0
48	ジスルホトン(エチルチオメソ)	0	0.004	0	109	マラチオン(マラソン)	0	0.05	0
49	ジチアノ	0	0.03	0	110	メコプロップ(MCPP)	0	0.05	0
50	ジチオカルバメート系農薬	0	0.005mg/L(二酸化炭素とL)	0	111	メソミル	0	0.03	0
51	ジチオビル	0	0.009	0	112	メタム(カーバム)	0	0.01	0
52	シハロホツブチル	0	0.006	0	113	メタラキシル	0	0.06	0
53	シマジン(CAT)	0	0.003	0	114	メチダチオン(DMTP)	0	0.004	0
54	ジメタメトリン	0	0.02	0	115	メチルダイムロン	0	0.03	0
55	ジメトエト	0	0.05	0	116	メミノストロビン	0	0.04	0
56	シメトリン	0	0.03	0	117	メトリブジン	0	0.03	0
57	ジメピペレート	0	0.003	0	118	メフェナセツト	0	0.02	0
58	ダイアジノン	0	0.005	0	119	メプロニル	0	0.1	0
59	ダイムロン	0	0.8	0	120	モリネート	0	0.005	0
60	ダゾメツト	0	0.006	0					(*)
61	チアジニル	0	0.1	0		計			0

注意 (*1)目標値は、(各検出値/各目標値)の和が1以下です。

(2) 須賀川市志茂第4水源(採水日:平成27年7月3日)

番号	試験項目	検出値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値/ 目標値	番号	試験項目	検出値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値/ 目標値
1	1-3ジクロロアロペン(D-D)	0	0.05	0	62	チウラム	0	0.02	0
2	2-2DPA(ダラボン)	0	0.08	0	63	チオジカルブ	0	0.08	0
3	2-4-D(2-4-PA)	0	0.03	0	64	チオファネートメチル	0	0.3	0
4	EPN	0	0.004	0	65	チオベンカルブ	0	0.02	0
5	MCPA	0	0.005	0	66	テルブカルブ(MBPMC)	0	0.02	0
6	アシュラム	0	0.2	0	67	トリクロピル	0	0.006	0
7	アセフェート	0	0.006	0	68	トリクロルホン(DEP)	0	0.005	0
8	アトラジン	0	0.01	0	69	トリシクラゾール	0	0.08	0
9	アニコホス	0	0.003	0	70	トリフルラリン	0	0.06	0
10	アミトラス	0	0.006	0	71	ナプロパミド	0	0.03	0
11	アラクロール	0	0.03	0	72	パラコート	0	0.005	0
12	インキサチオン	0	0.008	0	73	ビペロホス	0	0.0009	0
13	イソフェンホス	0	0.001	0	74	ピラクロニル	0	0.01	0
14	イソプロカルブ(MTPC)	0	0.01	0	75	ピラゾキシフェン	0	0.004	0
15	イソプロチオラン(IPT)	0	0.3	0	76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0	0.02	0
16	イプロベンホス(IBP)	0	0.09	0	77	ピリダフェンチオン	0	0.002	0
17	イミノクタジン	0	0.006	0	78	ピリプチカルブ	0	0.0002	0
18	インダノファン	0	0.009	0	79	ピロキロン	0	0.04	0
19	エスプロカルブ	0	0.03	0	80	フィプロニル	0	0.0005	0
20	エチフェンホス(エジフェンホス(EDDP))	0	0.006	0	81	フェニトロチオン(MEP)	0	0.003	0
21	エトフェンプロックス	0	0.08	0	82	フェノプロカルブ(BPMC)	0	0.03	0
22	エトリジアゾール(エトロメゾール)	0	0.004	0	83	フェリムゾン	0	0.05	0
23	エントスルハシ(エントスルフェートベンゾ)エビン	0	0.01	0	84	フェンチオン(MPP)	0	0.006	0
24	オキサジ"クロメホン	0	0.02	0	85	フェントエート(PAP)	0	0.007	0
25	オキシシン銅(有機銅)	0	0.03	0	86	フェントラザミド	0	0.01	0
26	オリサストロビン	0	0.1	0	87	フサライド	0	0.1	0
27	カス"サホス	0	0.0006	0	88	ブタクロール	0	0.03	0
28	カフェンストロール	0	0.008	0	89	ブタミホス	0	0.02	0
29	カルタツブ	0	0.3	0	90	ブプロフェジン	0	0.02	0
30	カルバリル(NAC)	0	0.05	0	91	フルアジナム	0	0.03	0
31	カルプロパミド	0	0.04	0	92	プレチラクロール	0	0.05	0
32	カルボフラン	0	0.005	0	93	プロシミドン	0	0.09	0
33	キノクラミン(ACN)	0	0.005	0	94	プロチオホス	0	0.004	0
34	キャプタン	0	0.3	0	95	プロピコナゾール	0	0.05	0
35	クミロン	0	0.03	0	96	プロピザミド	0	0.05	0
36	グリホサート	0	2	0	97	ピロベナゾール	0	0.05	0
37	グルホシネート	0	0.02	0	98	プロモブチド	0	0.1	0
38	クロメプロップ	0	0.02	0	99	ベノミル	0	0.02	0
39	クロルニトロフェン(CNP)	0	0.0001	0	100	ベンシクロン	0	0.1	0
40	クロルピリホス	0	0.003	0	101	ベンゾピシクロン	0	0.09	0
41	クロタロニル(TPN)	0	0.05	0	102	ベンゾフェナツブ	0	0.004	0
42	シアナジン	0	0.004	0	103	ベントゾン	0	0.2	0
43	シアノホス(CYAP)	0	0.003	0	104	ベンデメタリン	0	0.3	0
44	ジウロン(DCMU)	0	0.02	0	105	ベンフラカルブ	0	0.04	0
45	ジクロベニル(DBN)	0	0.01	0	106	ベンフルラリン(ベスロジン)	0	0.01	0
46	ジクロルボス(DDVP)	0	0.008	0	107	ベンフレセート	0	0.07	0
47	ジクワツ	0	0.005	0	108	ホスチアゼート	0	0.003	0
48	ジスルホトン(エチルチオメソ)	0	0.004	0	109	マラチオン(マラソン)	0	0.05	0
49	ジチアノ	0	0.03	0	110	メコプロップ(MCPP)	0	0.05	0
50	ジチオカルバメート系農薬	0	0.005mg/L(二酸化炭素とL)	0	111	メソミル	0	0.03	0
51	ジチオビル	0	0.009	0	112	メタム(カーバム)	0	0.01	0
52	シハロホツブチル	0	0.006	0	113	メタラキシル	0	0.06	0
53	シマジン(CAT)	0	0.003	0	114	メチダチオン(DMTP)	0	0.004	0
54	ジメタメトリン	0	0.02	0	115	メチルダイムロン	0	0.03	0
55	ジメトエト	0	0.05	0	116	メミノストロビン	0	0.04	0
56	シメトリン	0	0.03	0	117	メトリブジン	0	0.03	0
57	ジメピペレート	0	0.003	0	118	メフェナセツト	0	0.02	0
58	ダイアジノン	0	0.005	0	119	メプロニル	0	0.1	0
59	ダイムロン	0	0.8	0	120	モリネート	0	0.005	0
60	ダゾメツト	0	0.006	0					(*)
61	チアジニル	0	0.1	0		計			0

注意 (*1)目標値は、(各検出値/各目標値)の和が1以下です。

◆平成27年度 水質検査結果

(3) 須賀川市志茂第6水源(採水日(平成27年7月3日))

番号	試験項目	検出値 (mg/ℓ)	目標値 (mg/ℓ)	検出値/ 目標値	試験項目	検出値 (mg/ℓ)	目標値 (mg/ℓ)	検出値/ 目標値	
1	1-3ジクロロベン(D-D)	0	0.05	0	62	チウラム	0	0.02	0
2	2-2DPA(ダラボン)	0	0.08	0	63	チオジカルブ	0	0.08	0
3	2-4-D(2-4-PA)	0	0.03	0	64	チオファネートメチル	0	0.3	0
4	EPN	0	0.004	0	65	チオベンカルブ	0	0.02	0
5	MCPA	0	0.005	0	66	テルブカルブ(MBPMC)	0	0.02	0
6	アシュラム	0	0.2	0	67	トリクロピル	0	0.006	0
7	アセフェート	0	0.006	0	68	トリクロルホン(DEP)	0	0.005	0
8	アトラジン	0	0.01	0	69	トリシクラゾール	0	0.08	0
9	アニロホス	0	0.003	0	70	トリフルラリン	0	0.06	0
10	アミトラス	0	0.006	0	71	ナプロバミド	0	0.03	0
11	アラクロール	0	0.03	0	72	パラコート	0	0.005	0
12	イソキサチオン	0	0.008	0	73	ピペロホス	0	0.0009	0
13	イソフェンホス	0	0.001	0	74	ピラクロニル	0	0.01	0
14	イソプロカルブ(MTPC)	0	0.01	0	75	ピラゾキシフェン	0	0.004	0
15	イソプロチオラン(IPT)	0	0.3	0	76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0	0.02	0
16	イプロベンホス(IBP)	0	0.09	0	77	ピリダフェンチオン	0	0.002	0
17	イミノクタジン	0	0.006	0	78	ピリプチカルブ	0	0.0002	0
18	インダノファン	0	0.009	0	79	ピロキロン	0	0.04	0
19	エスプロカルブ	0	0.03	0	80	フィプロニル	0	0.0005	0
20	エチフェンホス(エジフェンホス(EDDP))	0	0.006	0	81	フェニトロチオン(MEP)	0	0.003	0
21	エトフェンプロックス	0	0.08	0	82	フェノカルブ(BPMC)	0	0.03	0
22	エトリアゾール(エクロメゾール)	0	0.004	0	83	フェリムゾン	0	0.05	0
23	エントスルハシ(エントスルフェートベンゾエピン)	0	0.01	0	84	フェンチオン(MPP)	0	0.006	0
24	オキサジクロメホン	0	0.02	0	85	フェントエート(PAP)	0	0.007	0
25	オキシ銅(有機銅)	0	0.03	0	86	フェントラザミド	0	0.01	0
26	オリサストロビン	0	0.1	0	87	フサライド	0	0.1	0
27	カスサホス	0	0.0006	0	88	ブタクロー	0	0.03	0
28	カフェンストロール	0	0.008	0	89	ブタミホス	0	0.02	0
29	カルタップ	0	0.3	0	90	ブプロフェジン	0	0.02	0
30	カルバリル(NAC)	0	0.05	0	91	フルアジナム	0	0.03	0
31	カルプロパミド	0	0.04	0	92	プレチラクロー	0	0.05	0
32	カルボフラン	0	0.005	0	93	プロシモン	0	0.09	0
33	キノクラミン(ACN)	0	0.005	0	94	プロチオホス	0	0.004	0
34	キャプタン	0	0.3	0	95	プロピコナゾール	0	0.05	0
35	クミロン	0	0.03	0	96	プロピザミド	0	0.05	0
36	グリホサート	0	2	0	97	ピロベナゾール	0	0.05	0
37	グルホシネート	0	0.02	0	98	プロモブチド	0	0.1	0
38	クロメプロップ	0	0.02	0	99	ベノミル	0	0.02	0
39	クロルニトロフェン(CNP)	0	0.0001	0	100	ベンシクロン	0	0.1	0
40	クロルピリホス	0	0.003	0	101	ベンゾピシクロン	0	0.09	0
41	クロタロニル(TPN)	0	0.05	0	102	ベンゾフェナツブ	0	0.004	0
42	シアナジン	0	0.004	0	103	ベンタゾン	0	0.2	0
43	シアノホス(CYAP)	0	0.003	0	104	ペンデイメタリン	0	0.3	0
44	ジウロン(DCMU)	0	0.02	0	105	ペンフルカルブ	0	0.04	0
45	ジクロベニル(DBN)	0	0.01	0	106	ペンフルラリン(ベスロジン)	0	0.01	0
46	ジクロルボス(DDVP)	0	0.008	0	107	ペンフレセート	0	0.07	0
47	ジクワット	0	0.005	0	108	ホスチアゼート	0	0.003	0
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0	0.004	0	109	マラチオン(マラソン)	0	0.05	0
49	ジチアノン	0	0.03	0	110	メコプロップ(MCPP)	0	0.05	0
50	ジチオカルバメート系農薬	0	0.005mg/L(二酸化炭素として)	0	111	メソミル	0	0.03	0
51	ジチオビル	0	0.009	0	112	メタム(カーバム)	0	0.01	0
52	シハロホップチル	0	0.006	0	113	メタラキシル	0	0.06	0
53	シマジン(CAT)	0	0.003	0	114	メチダチオン(DMTP)	0	0.004	0
54	ジメタメリン	0	0.02	0	115	メチルダイムロン	0	0.03	0
55	ジメトエート	0	0.05	0	116	メトミノストロビン	0	0.04	0
56	シメリン	0	0.03	0	117	メトリブジン	0	0.03	0
57	ジメピペレート	0	0.003	0	118	メフェナセツ	0	0.02	0
58	ダイアジノン	0	0.005	0	119	メプロニル	0	0.1	0
59	ダイムロン	0	0.8	0	120	モリネート	0	0.005	0
60	ダゾメツ	0	0.006	0		計			(*)
61	チアジニル	0	0.1	0					0

注意 (*1)目標値は、(各検出値/各目標値)の和が1以下です。

(4) 須賀川市岩瀬第8水源(採水日:平成27年7月2日)

番号	試験項目	検出値 (mg/ℓ)	目標値 (mg/ℓ)	検出値/ 目標値	番号	試験項目	検出値 (mg/ℓ)	目標値 (mg/ℓ)	検出値/ 目標値
1	1-3ジクロロベン(D-D)	0	0.05	0	62	チウラム	0	0.02	0
2	2-2DPA(ダラボン)	0	0.08	0	63	チオジカルブ	0	0.08	0
3	2-4-D(2-4-PA)	0	0.03	0	64	チオファネートメチル	0	0.3	0
4	EPN	0	0.004	0	65	チオベンカルブ	0	0.02	0
5	MCPA	0	0.005	0	66	テルブカルブ(MBPMC)	0	0.02	0
6	アシュラム	0	0.2	0	67	トリクロピル	0	0.006	0
7	アセフェート	0	0.006	0	68	トリクロルホン(DEP)	0	0.005	0
8	アトラジン	0	0.01	0	69	トリシクラゾール	0	0.08	0
9	アニロホス	0	0.003	0	70	トリフルラリン	0	0.06	0
10	アミトラス	0	0.006	0	71	ナプロバミド	0	0.03	0
11	アラクロール	0	0.03	0	72	パラコート	0	0.005	0
12	イソキサチオン	0	0.008	0	73	ピペロホス	0	0.0009	0
13	イソフェンホス	0	0.001	0	74	ピラクロニル	0	0.01	0
14	イソプロカルブ(MTPC)	0	0.01	0	75	ピラゾキシフェン	0	0.004	0
15	イソプロチオラン(IPT)	0	0.3	0	76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0	0.02	0
16	イプロベンホス(IBP)	0	0.09	0	77	ピリダフェンチオン	0	0.002	0
17	イミノクタジン	0	0.006	0	78	ピリプチカルブ	0	0.0002	0
18	インダノファン	0	0.009	0	79	ピロキロン	0	0.04	0
19	エスプロカルブ	0	0.03	0	80	フィプロニル	0	0.0005	0
20	エチフェンホス(エジフェンホス(EDDP))	0	0.006	0	81	フェニトロチオン(MEP)	0	0.003	0
21	エトフェンプロックス	0	0.08	0	82	フェノカルブ(BPMC)	0	0.03	0
22	エトリアゾール(エクロメゾール)	0	0.004	0	83	フェリムゾン	0	0.05	0
23	エントスルハシ(エントスルフェートベンゾエピン)	0	0.01	0	84	フェンチオン(MPP)	0	0.006	0
24	オキサジクロメホン	0	0.02	0	85	フェントエート(PAP)	0	0.007	0
25	オキシ銅(有機銅)	0	0.03	0	86	フェントラザミド	0	0.01	0
26	オリサストロビン	0	0.1	0	87	フサライド	0	0.1	0
27	カスサホス	0	0.0006	0	88	ブタクロー	0	0.03	0
28	カフェンストロール	0	0.008	0	89	ブタミホス	0	0.02	0
29	カルタップ	0	0.3	0	90	ブプロフェジン	0	0.02	0
30	カルバリル(NAC)	0	0.05	0	91	フルアジナム	0	0.03	0
31	カルプロパミド	0	0.04	0	92	プレチラクロー	0	0.05	0
32	カルボフラン	0	0.005	0	93	プロシモン	0	0.09	0
33	キノクラミン(ACN)	0	0.005	0	94	プロチオホス	0	0.004	0
34	キャプタン	0	0.3	0	95	プロピコナゾール	0	0.05	0
35	クミロン	0	0.03	0	96	プロピザミド	0	0.05	0
36	グリホサート	0	2	0	97	ピロベナゾール	0	0.05	0
37	グルホシネート	0	0.02	0	98	プロモブチド	0	0.1	0
38	クロメプロップ	0	0.02	0	99	ベノミル	0	0.02	0
39	クロルニトロフェン(CNP)	0	0.0001	0	100	ベンシクロン	0	0.1	0
40	クロルピリホス	0	0.003	0	101	ベンゾピシクロン	0	0.09	0
41	クロタロニル(TPN)	0	0.05	0	102	ベンゾフェナツブ	0	0.004	0
42	シアナジン	0	0.004	0	103	ベンタゾン	0	0.2	0
43	シアノホス(CYAP)	0	0.003	0	104	ペンデイメタリン	0	0.3	0
44	ジウロン(DCMU)	0	0.02	0	105	ペンフルカルブ	0	0.04	0
45	ジクロベニル(DBN)	0	0.01	0	106	ペンフルラリン(ベスロジン)	0	0.01	0
46	ジクロルボス(DDVP)	0	0.008	0	107	ペンフレセート	0	0.07	0
47	ジクワット	0	0.005	0	108	ホスチアゼート	0	0.003	0
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0	0.004	0	109	マラチオン(マラソン)	0	0.05	0
49	ジチアノン	0	0.03	0	110	メコプロップ(MCPP)	0	0.05	0
50	ジチオカルバメート系農薬	0	0.005mg/L(二酸化炭素として)	0	111	メソミル	0	0.03	0
51	ジチオビル	0	0.009	0	112	メタム(カーバム)	0	0.01	0
52	シハロホップチル	0	0.006	0	113	メタラキシル	0	0.06	0
53	シマジン(CAT)	0	0.003	0	114	メチダチオン(DMTP)	0	0.004	0
54	ジメタメリン	0	0.02	0	115	メチルダイムロン	0	0.03	0
55	ジメトエート	0	0.05	0	116	メトミノストロビン	0	0.04	0
56	シメリン	0	0.03	0	117	メトリブジン	0	0.03	0
57	ジメピペレート	0	0.003	0	118	メフェナセツ	0	0.02	0
58	ダイアジノン	0	0.005	0	119	メプロニル	0	0.1	0
59	ダイムロン	0	0.8	0	120	モリネート	0	0.005	0
60	ダゾメツ	0	0.006	0		計			(*)
61	チアジニル	0	0.1	0					0

注意 (*1)目標値は、(各検出値/各目標値)の和が1以下です。

◆平成27年度 水質検査結果

(*1)
7 トリハロメタン生成能

番号	水質基準項目		検査回数 (回/年)	検査日										最高値	最低値	平均値	備考		
					5月13日		8月5日		11月4日		2月3日								
1	トリハロメタン生成能	西川浄水場(原水)	総トリハロメタン生成能	2		0.0580		0.0515		0.0269		0.0221				0.0580	0.0221	0.0396	
			クロロホルム生成能	2		0.0454		0.0371		0.0167		0.0124				0.0454	0.0124	0.0279	
			ジブロモクロロメタン生成能	2		0.0018		0.0024		0.0023		0.0027				0.0027	0.0018	0.0023	
			ブロモジクロロメタン生成能	2		0.0108		0.0120		0.0079		0.0069				0.0120	0.0069	0.0094	
			ブロモホルム生成能	2		0		0		0		0.0001				0	0	0	