

令和5年度

# 水 質 年 報

第 40 集

(令和5年4月1日 ~ 令和6年3月31日)

長 岡 市 水 道 局



# まえがき

1 この年報は、「令和5年度水質検査計画」等に基づき実施した水質検査の結果を収録したものである。

2 水道法の水質基準等と検査の内容

(1) 水質基準項目[水道法第4条に基づく水質基準に関する省令]

水道水の安全性と利便性を考慮して、水道法に基づいて基準値が定められ検査が義務づけられているものが51項目設定されている。

(2) 水質管理目標設定項目[水質基準を補完する項目(厚生労働省通知)]

水道水の安全性の確保等の万全を期する見地から、水質基準に準じて検査の実施に努め、水質管理上留意すべき項目として27項目が設定されている。

(3) 指導項目及びその他項目

原水の水質状況を把握するために実施する。

3 水質検査は、次の方法等により行った。

(1) 「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」

(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号、最終改正 令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)

(2) 「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」

(平成15年10月10日健水発第1010001号、最終改正 令和5年3月24日薬生水発0324第1号)

(3) 上水試験方法 (日本水道協会 2020年版)

(4) 「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について」

(平成19年3月30日健水発第0330006号、一部改正 令和5年3月31日薬生水発0331第12号)

(5) 排水基準に係る検定方法

(昭和49年9月30日環境庁告示第64号、最終改正 平成31年3月20日環境省告示47号)

(6) 水道用薬品の評価のための試験方法ガイドライン

(平成12年3月31日衛水第21号、最終改正 令和5年3月24日薬生水発0324第1号)

(7) 産業廃棄物に含まれる金属等の検定方法

(昭和48年2月17日環境庁告示13号、最終改正 令和2年3月30日環境省告示35号)



# 目 次

まえがき

## I 水質検査方法と報告下限値

〔1〕 凡例	3
〔2〕 水質検査方法と報告下限値	4
〔3〕 外部検査機関の水質検査方法と報告下限値	8

## II 水質検査概況及び水質検査結果

水質検査概況	1 1
定期水質検査地点図	1 2
〔1〕 水質検査結果	
1 長岡地域	
（1） 妙見浄水場	1 4
（2） 柿浄水所	3 6
2 越路地域	
越路浄水場	4 2
3 小国地域	
（1） 大貝浄水場	4 8
（2） 法末簡易水道	5 9
（3） 八王子小規模水道	6 2
（4） 山野田小規模水道	6 4
4 与板・三島・和島地域	
（1） 与板浄水場	6 8
（2） 村田浄水所	7 9
5 寺泊地域	
寺泊浄水場	8 4
6 栃尾地域	
（1） 栃尾浄水場	9 6
（2） 一之貝簡易水道	1 0 9
（3） 新山簡易水道	1 1 3
（4） まんさく簡易水道	1 1 7
（5） 明道簡易水道	1 2 1
（6） 中野俣地区簡易水道	1 2 5
（7） 入東地区簡易水道	1 3 3
（8） 山葵谷簡易水道	1 3 7
7 山古志地域	
（1） 虫亀簡易水道	1 4 3
（2） 山古志簡易水道	1 4 6

8 川口地域	
(1) 川口中央簡易水道	1 5 1
(2) 西倉簡易水道	1 5 7
〔2〕 毎日検査（残留塩素測定結果）	1 6 0
〔3〕 クリプトスポリジウム等の検査結果	1 7 2
〔4〕 簡易水道及び小規模水道の原水細菌検査結果	1 7 3
〔5〕 放射性物質の検査結果	1 7 4
〔6〕 放流水検査結果	1 7 5
〔7〕 水道用薬品検査結果	1 7 8

### Ⅲ 付 録

〔1〕 水道水の水質基準等一覧表	
1 水道法に基づく水質基準等	1 8 1
2 水質汚濁に係る環境基準	1 8 5
3 地下水の水質汚濁に係る環境基準	1 8 7
〔2〕 水道施設等の概要	1 8 8
〔3〕 水道G L Pの取得について	1 8 9

# I 水質検査方法と報告下限値





## 〔1〕 凡 例

### 1 報告下限値未満、不検出等の取扱いについて

- (1) 一般細菌については「0」と記す。
- (2) 他は、原則として基準値又は目標値の10分の1を報告下限値とし、それに「未満」を付して記す。
- (3) 外部検査機関が実施した検査については、異なる検査方法を用いる場合があるため、報告下限値が異なるものがある。外部検査機関の水質検査方法と報告下限値は別表で表すとともに、外部検査機関が水質検査を実施した検査地点は検査結果の一覧に検査機関名を記す。

### 2 平均欄等の表示方法について

- (1) 年1回の検査による数値は、原則として平均欄に記す。年2回以上の検査の場合は、最高・最低・平均値を記す。
- (2) 平均値は、検査回数で除した算術平均値である。尚、報告下限値未満の数値を「0」として平均値を算出する。
- (3) 大腸菌は、「検出(\*)回数/検査回数」を平均欄に記す。  
\* : (+)は検出、(-)は不検出を示す。
- (4) 臭気及び味は、「異常を認めた回数/検査回数」を平均欄に記す。

## 〔2〕 水質検査方法と報告下限値

### (1) 水質基準項目(51項目)

No.	項目名	単位	検査方法	報告下限値
1	一般細菌	CFU/mL	標準寒天培地法	1
2	大腸菌	-	特定酵素基質培地法	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	還元気化-原子吸光光度法	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
20	ベンゼン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
21	塩素酸	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.002
23	クロロホルム	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
26	臭素酸	mg/L	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
30	ブromoホルム	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
38	塩化物イオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	5(硬度として)
40	蒸発残留物	mg/L	重量法	1
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.02
42	ジェオスミン	mg/L	固相抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	固相抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	固相抽出-吸光光度法	0.005
45	フェノール類	mg/L	固相抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	酸化燃焼法	0.2
47	pH値	-	ガラス電極法	0.1(測定間隔)
48	味	-	官能法	-
49	臭気	-	官能法	-
50	色度	度	透過光測定法	1
51	濁度	度	積分球式光電光度法	0.1

## (2) 水質管理目標設定項目(23項目)

No.	項目名	単位	検査方法	報告下限値
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法	0.002
2	ウラン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法	0.0002
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法	0.002
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.0004
5	トルエン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.04
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.008
7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
8	抱水クロラール	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.002
9	農薬類	-	農薬ごとに定められた方法による	0.01
10	残留塩素	mg/L	ジエチル-p-フェニレンジアミン法(DPD法)	0.1
11	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法	5
12	マンガン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法	0.001
13	遊離炭酸	mg/L	滴定法	0.5
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.03
15	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.002
16	臭気強度(TON)	-	官能法	1
17	蒸発残留物	mg/L	重量法	1
18	濁度	度	積分球式光電光度法	0.1
19	pH値	-	ガラス電極法	0.1 (測定間隔)
20	腐食性(ランゲリア指数)	-	計算法	0.1
21	従属栄養細菌	CFU/mL	R2A寒天培地法	1
22	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.01
23	アルミニウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法	0.01

## (3) 指導項目及びその他項目(9項目)

	No.	項目名	単位	検査方法	報告下限値
指導項目	1	アンモニア態窒素	mg/L	1-ナフトール法	0.02
	2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	隔膜電極法	0.5
	3	紫外線(UV)吸光度(E260)	ABS./50mm	吸光光度法	0.001
	4	浮遊物質量(SS)	mg/L	ろ過法	1
	5	トリハロメタン生成能	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
環境基準項目	6	溶存酸素(DO)	mg/L	隔膜電極法	0.5
維持管理項目	7	アルカリ度	mg/L	滴定法	0.1
	8	酸度	mg/L	滴定法	0.1
	9	電気伝導率	mS/m	電極法	0.1
参 考 項 目	-	天候	-		-
	-	気温	℃		0.1 (測定間隔)
	-	水温	℃		0.1 (測定間隔)

## (4) 水質管理目標設定項目(農薬類 40項目)

No.	農薬リスト No.	項 目 名	単 位	報告下限値
1	農1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.0005
2	農5	MCPA	mg/L	0.00005
3	農13	イソフェンホス	mg/L	0.00003
4	農15	イソプロチオラン	mg/L	0.003
5	農16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.00002
6	農26	カズサホス	mg/L	0.00002
7	農27	カフェンストロール	mg/L	0.00008
8	農31	キノクラミン(ACN)	mg/L	0.00005
9	農34	グリホサート	mg/L	0.02
10	農35	グリホシネート	mg/L	0.0002
11	農37	クロルニトロフェン	mg/L	0.0001
12	農41	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.00003
13	農43	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.0003
14	農49	シハロホップチル	mg/L	0.00006
15	農54	ダイアジノン	mg/L	0.00003
16	農55	ダイムロン	mg/L	0.008
17	農56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.0001
18	農62	テフリルトリオン	mg/L	0.00002
19	農70	ピペロホス	mg/L	0.00005
20	農71	ピラクロニル	mg/L	0.0001
21	農74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.00005
22	農76	ピロキロン	mg/L	0.0005
23	農77	フィプロニル	mg/L	0.000005
24	農78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.0001
25	農81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.00006
26	農83	フェントラザミド	mg/L	0.0001
27	農85	ブタクロール	mg/L	0.0003
28	農89	プレチラクロール	mg/L	0.0005
29	農94	プロベナゾール	mg/L	0.0003
30	農95	ブロモブチド	mg/L	0.001
31	農100	ベンタゾン	mg/L	0.002
32	農111	メミノストロビン	mg/L	0.0004
33	農115	モリネート	mg/L	0.00005
34	-	クロロピクリン	mg/L	0.001
35	-	シアントラニリプロール	mg/L	0.001
36	-	シメコナゾール	mg/L	0.0002
37	-	ジノテフラン	mg/L	0.006
38	-	フェンキノトリオン	mg/L	0.001
39	-	フラメピル	mg/L	0.0002
40	-	ペントキサゾン	mg/L	0.006

(注) 農薬リストNo. …水質管理設定項目の対象農薬リスト番号



### [3] 外部検査機関の水質検査方法と報告下限値

#### (1) 水質基準項目(51項目)

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

No.	項目名	単位	検査方法	報告下限値
1	一般細菌	CFU/mL	標準寒天培地法	1
2	大腸菌	-	特定酵素基質培地法	-
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	還元気化-原子吸光光度法	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.05
12	フッ素及びその化合物	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.02
14	四塩化炭素	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
20	ベンゼン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
21	塩素酸	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.002
23	クロロホルム	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
26	臭素酸	mg/L	液体クロマトグラフ-質量分析法	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
30	ブromホルム	mg/L	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	高速液体クロマトグラフ法	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	0.005
38	塩化物イオン	mg/L	イオンクロマトグラフ法	0.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	誘導結合プラズマ-質量分析法	1(硬度として)
40	蒸発残留物	mg/L	重量法	5
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.02
42	ジェオスミン	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.002
45	フェノール類	mg/L	固相抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	全有機体炭素計測定法	0.3
47	pH値	-	ガラス電極法	0.1(測定間隔)
48	味	-	官能法	-
49	臭気	-	官能法	-
50	色度	度	透過光測定法	0.5
51	濁度	度	積分球式光電光度法	0.1

## (2) その他項目

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

	No.	項 目 名	単 位	検 査 方 法	報告下限値
目 標 項 目	1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	健水発第1010001号 別添4	0.000005
	2	クリプトスポリジウム	個/10L	健水発第0330006号 別添3	1
ク リ プ ト 指 標 菌	3	ジアルジア	個/10L	健水発第0330006号 別添3	1
	4	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL	健水発第0330006号 別添1	1.8
	5	嫌気性芽胞菌	CFU/10mL	健水発第0330006号 別添2	1
放射線物質	6	放射性ヨウ素(131)	Bq/kg	水道水等の放射能測定マニュアル	-
	7	放射性セシウム(134,137)	Bq/kg	水道水等の放射能測定マニュアル	-
参 考 項 目	-	天候	-		-
	-	気温	°C		0.1(測定間隔)
	-	水温	°C		0.1(測定間隔)





## Ⅱ 水質検査概況及び水質検査結果

### 1 上水道水質検査概況

#### 〔水質基準項目〕

河川水を水源としている妙見、大貝、与板、寺泊、栃尾の各浄水場の浄水及び地下水を水源としている柿、越路、村田の各浄水場（所）を加えた、全8箇所の浄水場（所）系の給水栓において水道法に定められた水質検査等を実施した結果、すべて水質基準に適合している。

原水は、水質状況の把握及び監視のため妙見、大貝、与板、寺泊、栃尾、柿、越路、村田の各浄水場（所）で実施している（場所により項目や回数は異なる）。

#### 〔水質管理目標設定項目〕

妙見、大貝、与板、寺泊、栃尾、柿、越路、村田の各浄水場（所）系の給水栓で実施した結果、概ね目標値を満たしている。

原水は、水質状況の把握及び監視のため妙見、大貝、与板、寺泊、栃尾、柿、越路、村田の各浄水場（所）で実施している（場所により項目や回数は異なる）。

#### 〔指導項目及びその他項目〕

妙見（信濃川）、大貝（渋海川）、栃尾（刈谷田川）の各浄水場原水について、水質状況の把握及び監視のため実施している。

### 2 簡易水道水質検査概況

各簡易水道の給水栓において水道法に定められた水質検査を実施した結果、すべて水質基準に適合している。

原水は、水質状況の把握及び監視のため各簡易水道において年1回実施している。

# 定期水質検査地点図

## 水源・浄水場検査地点

- ① 妙見浄水場
- ② 与板浄水場
- ③ 寺泊浄水場
- ④ 栢尾浄水場
- ⑤ 大貝浄水場
- ⑥ 越路浄水場
- ⑦ 柿浄水所
- ⑧ 村田浄水所

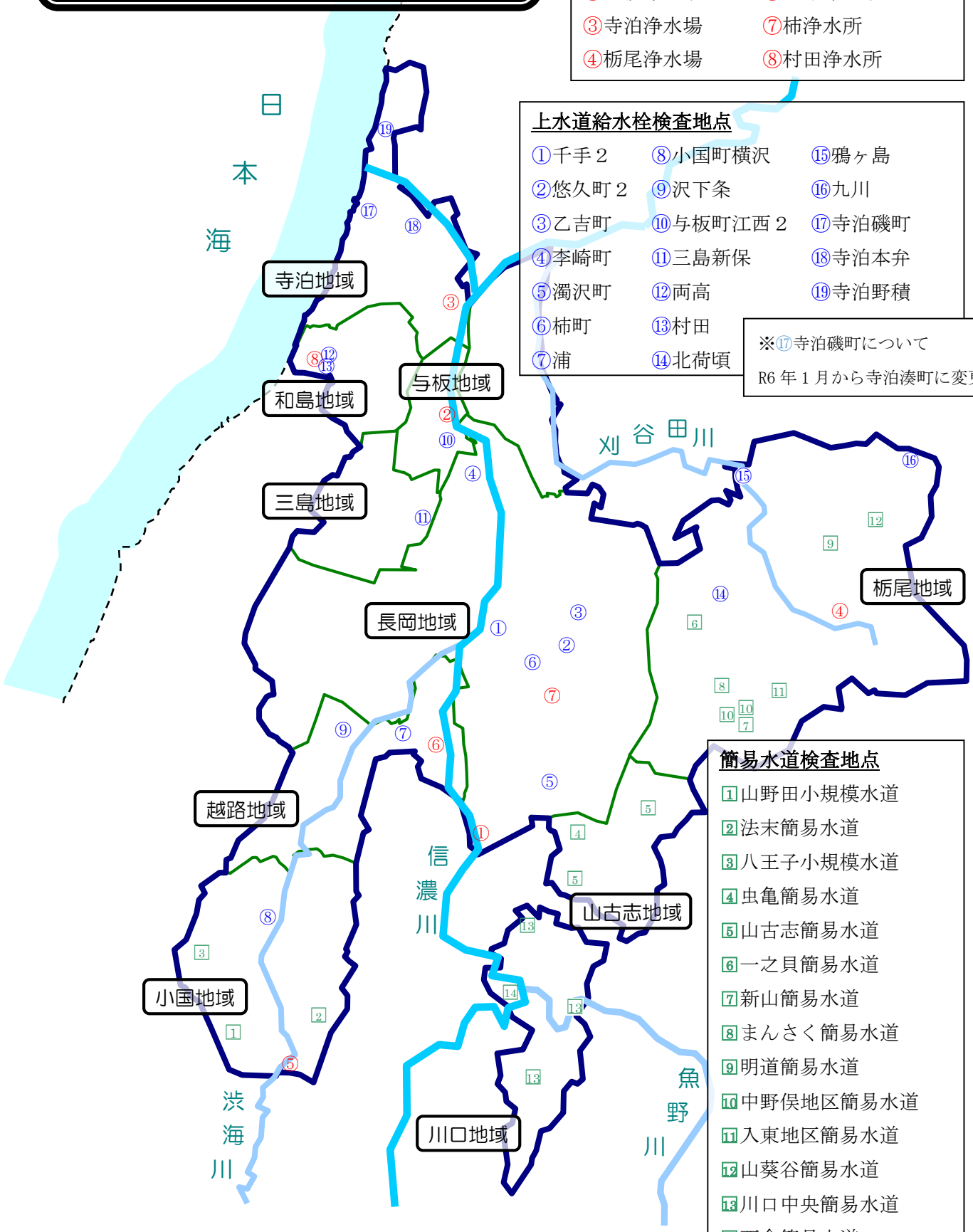
## 上水道給水栓検査地点

- ① 千手2
- ② 悠久町2
- ③ 乙吉町
- ④ 李崎町
- ⑤ 濁沢町
- ⑥ 柿町
- ⑦ 浦
- ⑧ 小国町横沢
- ⑨ 沢下条
- ⑩ 与板町江西2
- ⑪ 三島新保
- ⑫ 両高
- ⑬ 村田
- ⑭ 北荷頃
- ⑮ 鴉ヶ島
- ⑯ 九川
- ⑰ 寺泊磯町
- ⑱ 寺泊本弁
- ⑲ 寺泊野積

※⑰寺泊磯町について  
R6年1月から寺泊湊町に変更

## 簡易水道検査地点

- ① 山野田小規模水道
- ② 法末簡易水道
- ③ 八王子小規模水道
- ④ 虫亀簡易水道
- ⑤ 山古志簡易水道
- ⑥ 一之貝簡易水道
- ⑦ 新山簡易水道
- ⑧ まんさく簡易水道
- ⑨ 明道簡易水道
- ⑩ 中野俣地区簡易水道
- ⑪ 入東地区簡易水道
- ⑫ 山葵谷簡易水道
- ⑬ 川口中央簡易水道
- ⑭ 西倉簡易水道



## 〔1〕 水質検査結果

### 1 長岡地域

## (1) 妙見浄水場

原水

(水質基準項目)

項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日
採水時間	9:05	10:00	9:15	9:10	10:00	9:05
天候	雨	晴	曇	曇	曇	晴
気温 (°C)	13.0	22.7	24.0	29.0	32.4	30.0
水温 (°C)	8.9	14.7	17.2	20.8	25.3	23.7
1 一般細菌 (CFU/mL)	260	1,000	1,300	3,300	650	1,300
2 大腸菌 -	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満			0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満			0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001			0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001			0.001	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.016			0.018	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.6			0.9	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.10			0.14	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.05			0.10	
14 四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満			0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
21 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
22 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.59			0.23	
23 鉄及びその化合物 (mg/L)		0.86			0.30	
24 銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
25 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7			11	
26 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.044			0.032	
27 塩化物イオン (mg/L)	7	8	8	7	12	12
28 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		31			50	
29 蒸発残留物 (mg/L)		102			125	
30 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
31 ジェオスミン (mg/L)				0.000001	0.000002	
32 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001	0.000002	
33 非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
34 フェノール類 (mg/L)		0.0005未満			0.0005未満	
35 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.0	1.4	1.5	1.6	1.3	1.6
36 pH値 -	7.4	7.4	7.5	7.5	7.9	7.6
37 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38 色度 (度)	4	6	8	8	4	13
39 濁度 (度)	5.2	14	17	19	5.9	41

令和5年度

10月18日	11月8日	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
9:20	9:10	9:05	9:05	9:20	9:10				
晴	曇	晴	雪	晴	曇				
16.7	15.0	7.0	1.1	7.5	6.7	32.4	1.1	17.1	
15.1	14.8	6.2	5.0	5.1	5.0	25.3	5.0	13.5	
310	2,800	230	170	90	100	3,300	90	960	1
(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)			12/12	2
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
	0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	6
	0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
	0.011			0.014		0.018	0.011	0.015	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
	0.6			0.7		0.9	0.6	0.7	11
	0.09			0.10		0.14	0.09	0.11	12
	0.08			0.08		0.10	0.05	0.08	13
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	21
	0.50			0.10		0.59	0.10	0.36	22
	0.86			0.21		0.86	0.21	0.56	23
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	24
	10			11		11	7	10	25
	0.050			0.029		0.050	0.029	0.039	26
10	11	10	12	13	14	14	7	10	27
	38			41		50	31	40	28
	109			102		125	102	110	29
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	30
						0.000002	0.000001	0.000002	31
						0.000002	0.000001	0.000002	32
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	33
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	34
1.5	1.8	0.9	0.9	0.9	1.1	1.8	0.9	1.3	35
7.5	7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.9	7.2	7.5	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
5	8	4	4	3	5	13	3	6	38
6.9	12	5.5	4.6	2.1	4.5	41	2.1	11	39

妙見浄水場 原水  
(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	5月17日	8月16日	11月8日	2月14日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	農薬類 ※	-	-	-	-	-	-	-
8	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31	50	38	41	50	31	40
9	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.044	0.032	0.050	0.029	0.050	0.029	0.039
10	遊離炭酸 (mg/L)	1.8	1.1	2.2	1.6	2.2	1.1	1.7
11	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
12	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
13	蒸発残留物 (mg/L)	102	125	109	102	125	102	110
14	濁度 (度)	14	5.9	12	2.1	14	2.1	8.5
15	pH値	7.4	7.9	7.5	7.5	7.9	7.4	7.6
16	腐食性(ランゲリア指数)	-1.8	-0.8	-1.6	-1.7	-0.8	-1.8	-1.5
17	従属栄養細菌 (CFU/mL)	22,000	46,000	46,000	19,000	46,000	19,000	33,000
18	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
19	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.59	0.23	0.50	0.10	0.59	0.10	0.36

※農薬類検査結果は次ページ参照

妙見浄水場 原水  
(農薬類)

令和5年度

	農薬リスト	項目名		6月6日	7月18日
1	農1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
2	農5	MCPA	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
3	農13	イソフェンホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
4	農15	イソプロチオラン	(mg/L)	0.003未満	0.003未満
5	農16	イプフェンカルバゾン	(mg/L)	0.00002未満	0.00002未満
6	農26	カズサホス	(mg/L)	0.00002未満	0.00002未満
7	農27	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満
8	農31	キノクラミン(ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
9	農34	グリホサート	(mg/L)	0.02未満	0.02未満
10	農35	グルホシネート	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
11	農37	クロルニトロフェン	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
12	農41	シアノホス(CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
13	農43	ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
14	農49	シハロホップブチル	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
15	農54	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
16	農55	ダイムロン	(mg/L)	0.008未満	0.008未満
17	農56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソシアネート	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
18	農62	テフリルトリオン	(mg/L)	0.00009	0.00002
19	農70	ピペロホス	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
20	農71	ピラクロニル	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
21	農74	ピリダフェンチオン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
22	農76	ピロキロン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
23	農77	フィプロニル	(mg/L)	0.000005未満	0.000005未満
24	農78	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
25	農81	フェンチオン(MPP)	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
26	農83	フェントラザミド	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
27	農85	ブタクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
28	農89	プレチラクロール	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
29	農94	プロペナゾール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
30	農95	ブロモブチド	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
31	農100	ベンタゾン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満
32	農111	メトミノストロビン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
33	農115	モリネート	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
34	-	クロロピクリン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
35	-	シアントラニリプロール	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
36	-	シメコナゾール	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
37	-	ジノテフラン	(mg/L)	0.006未満	0.006未満
38	-	フェンキノトリオン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
39	-	フラメピル	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
40	-	ペントキサゾン	(mg/L)	0.006未満	0.006未満
検出値と目標値の比の和				0.04	0.01

妙見浄水場 原水

(指導項目及びその他項目)

令和5年度

	項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日	10月18日	11月8日
1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.08	0.04	0.06	0.04	0.06
2	BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)	0.5未満	1.0	0.6	1.0	1.2	0.9	0.9	0.9
3	紫外線(UV)吸光度 (ABS./50mm)		0.205			0.148			0.255
4	SS(浮遊物質) (mg/L)	9	25	28	40	10	36	18	27
5	トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.045			0.035			0.059
6	大腸菌 (MPN/100mL)		33			79			350
7	DO(溶存酸素) (mg/L)	11.4	10.7	9.2	8.8	7.9	8.1	9.9	9.5
8	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)		2			1			2
9	アルカリ度 (mg/L)	19.2	22.1	27.1	26.1	37.2	35.0	26.1	27.1
10	酸度 (mg/L)		2.1			1.2			2.5
11	電気伝導率 (mS/m)	8.7	11.1	12.1	11.4	16.9	16.2	12.3	13.9

	項目名	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日		最高	最低	平均
1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.08	0.09	0.07	0.10		0.10	0.04	0.07
2	BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)	0.7	0.5未満	0.6	0.9		1.2	0.5未満	0.7
3	紫外線(UV)吸光度 (ABS./50mm)			0.118			0.255	0.118	0.182
4	SS(浮遊物質) (mg/L)	11	8	3	7		40	3	19
5	トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.025			0.059	0.025	0.041
6	大腸菌 (MPN/100mL)			13			350	13	120
7	DO(溶存酸素) (mg/L)	12.0	12.3	12.4	12.0		12.4	7.9	10.4
8	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)			3			3	1	2
9	アルカリ度 (mg/L)	21.8	24.8	28.9	27.7		37.2	19.2	26.9
10	酸度 (mg/L)			1.8			2.5	1.2	1.9
11	電気伝導率 (mS/m)	11.6	13.1	14.5	15.0		16.9	8.7	13.1



妙見浄水場 沈殿処理水  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日	10月18日	11月8日
採水時間	9:10	9:15	9:20	9:15	9:25	9:10	9:25	9:15
天候	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇
気温 (°C)	13.0	22.7	24.0	29.0	32.4	30.0	16.7	15.0
水温 (°C)	9.0	14.6	17.6	21.3	26.1	24.2	15.5	14.8
1 一般細菌 (CFU/mL)	24	32	69	240	440	320	7	260
2 大腸菌 -	(+)	(+)	(+)	(+)	(-)	(+)	(+)	(+)
3 塩化物イオン (mg/L)	9	10	10	10	15	15	13	13
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9
5 pH値 -	7.4	7.1	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2
6 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	生ぐさ臭	異常なし	異常なし
7 色度 (度)	1	1未満	1	1	1	2	1	2
8 濁度 (度)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2

項目名	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日		最高	最低	平均
採水時間	9:10	9:10	9:30	9:15				
天候	晴	雪	晴	曇				
気温 (°C)	7.0	1.1	7.5	6.7		32.4	1.1	17.1
水温 (°C)	6.2	4.7	5.4	5.1		26.1	4.7	13.7
1 一般細菌 (CFU/mL)	3	2	3	24		440	2	120
2 大腸菌 -	(+)	(+)	(-)	(+)				10/12
3 塩化物イオン (mg/L)	12	14	15	15		15	9	13
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.6		0.9	0.5	0.7
5 pH値 -	7.0	7.1	7.2	7.3		7.4	7.0	7.2
6 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				1/12
7 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1		2	1未満	1未満
8 濁度 (度)	0.3	0.2	0.1	0.3		0.4	0.1	0.3

(指導項目及びその他項目)

項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日	10月18日	11月8日
1 アンモニア態窒素 (mg/L)	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.04
2 アルカリ度 (mg/L)	19.8	18.9	23.3	23.6	34.7	31.2	24.1	23.1
3 電気伝導率 (mS/m)	9.8	11.2	12.2	12.0	17.4	16.5	12.7	13.6

項目名	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日		最高	最低	平均
1 アンモニア態窒素 (mg/L)	0.07	0.08	0.05	0.09		0.09	0.04	0.06
2 アルカリ度 (mg/L)	18.7	20.8	24.9	23.5		34.7	18.7	23.9
3 電気伝導率 (mS/m)	11.4	13.1	14.7	14.2		17.4	9.8	13.2

妙見浄水場 ろ過水  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日	10月18日	11月8日
採水時間	9:15	9:20	9:40	9:20	9:30	9:25	9:45	9:30
天候	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇
水温 (°C)	9.5	15.0	17.8	21.6	26.1	24.2	15.8	15.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	9	11	10	11	16	16	12	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
5 pH値 -	7.4	7.1	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.7

項目名	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日		最高	最低	平均
採水時間	9:20	9:30	9:50	9:20				
天候	晴	雪	晴	曇				
水温 (°C)	6.5	5.0	5.8	5.5		26.1	5.0	14.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	12	15	16	15		16	9	13
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.4		0.7	0.3	0.5
5 pH値 -	7.2	7.2	7.2	7.2		7.4	7.1	7.3
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.5		0.9	0.5	0.7



妙見浄水場 浄水  
(水質基準項目)

項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日
採水時間	9:15	9:20	9:40	9:20	9:30	9:25
天候	雨	晴	曇	曇	曇	晴
水温 (°C)	9.2	15.0	18.0	22.0	26.2	24.4
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)					0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)					0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)					0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.9	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)					0.13	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)					0.10	
14 四塩化炭素 (mg/L)					0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)					0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)					0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)					0.001未満	
21 塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.06未満	
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム (mg/L)		0.002			0.005	
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromokロロメタン (mg/L)		0.001未満			0.003	
26 臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.004			0.013	
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.002			0.005	
30 ブロモホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)					0.05	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)					0.03未満	
35 銅及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)					12	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
38 塩化物イオン (mg/L)	9	10	10	11	16	17
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)					52	
40 蒸発残留物 (mg/L)					101	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.02未満	
42 非イオン界面活性剤 (mg/L)					0.005未満	
43 フェノール類 (mg/L)					0.0005未満	
44 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7
45 pH値 -	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5	7.2
46 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
47 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
49 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
50 残留塩素 (mg/L)	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8

令和5年度

10月18日	11月8日	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
9:45	9:30	9:20	9:30	9:50	9:20				
晴	曇	晴	雪	晴	曇				
16.2	15.0	6.5	4.7	5.8	5.8	26.2	4.7	14.1	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
								0.002未満	8
								0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.9	11
								0.13	12
								0.10	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
	0.003			0.001未満		0.005	0.001未満	0.003	23
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
	0.001			0.001未満		0.003	0.001未満	0.001	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.007			0.001		0.013	0.001	0.006	27
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
	0.003			0.001		0.005	0.001	0.003	29
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.05	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								12	36
								0.001未満	37
12	14	13	15	16	15	17	9	13	38
								52	39
								101	40
								0.02未満	41
								0.005未満	42
								0.0005未満	43
0.7	0.8	0.4	0.3	0.5	0.5	0.8	0.3	0.6	44
7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3	45
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	46
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	47
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	48
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	49
0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.9	0.6	0.7	50

妙見浄水場系給水栓 千手2丁目  
(水質基準項目)

項目名	4月17日	5月17日	6月21日	7月10日	8月16日	9月6日
採水時間	11:00	10:50	10:40	10:55	11:10	10:40
天候	曇	晴	晴	曇	曇	曇
水温 (°C)	12.9	16.9	21.7	23.9	30.7	29.7
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満			0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満			0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.7			0.9	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.09			0.14	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.06			0.10	
14 四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満			0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
21 塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.06未満	
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム (mg/L)		0.005			0.014	
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.006	
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.002			0.005	
26 臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.011			0.029	
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.006	
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.004			0.010	
30 ブロモホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02			0.05	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		9			12	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
38 塩化物イオン (mg/L)	9	11	11	12	15	17
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		36			50	
40 蒸発残留物 (mg/L)		87			101	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
42 ジェオスミン (mg/L)			0.000002	0.000002	0.000003	0.000002
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
45 フェノール類 (mg/L)		0.0005未満			0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6
47 pH値 -	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	7.4
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5

令和5年度

10月16日	11月8日	12月12日	1月15日	2月14日	3月6日	最高	最低	平均	
10:40	10:25	11:05	11:00	11:00	10:45				
晴	曇	雨	雪	晴	曇				
19.5	17.8	10.1	5.5	6.4	5.7	30.7	5.5	16.7	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
	0.7			0.8		0.9	0.7	0.8	11
	0.10			0.09		0.14	0.09	0.11	12
	0.12			0.09		0.12	0.06	0.09	13
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
	0.005			0.002		0.014	0.002	0.007	23
	0.003未満			0.003未満		0.006	0.003未満	0.003未満	24
	0.003			0.002		0.005	0.002	0.003	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.013			0.007		0.029	0.007	0.015	27
	0.003未満			0.003未満		0.006	0.003未満	0.003未満	28
	0.005			0.003		0.010	0.003	0.006	29
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	32
	0.03			0.01未満		0.05	0.01未満	0.03	33
	0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	34
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	35
	15			13		15	9	12	36
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	37
14	15	14	16	18	16	18	9	14	38
	55			45		55	36	47	39
	96			107		107	87	98	40
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	41
						0.000003	0.000002	0.000002	42
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	43
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	44
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	45
0.6	0.6	0.4	0.4	0.5	0.3	0.7	0.3	0.5	46
7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	52

妙見浄水場系給水栓 千手2丁目

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	5月17日	8月16日	11月8日	2月14日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002未満
9	農薬類 ※	-	-	-	-	-	-	-
10	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
11	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36	50	55	45	55	36	47
12	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
13	遊離炭酸 (mg/L)	2.4	2.3	1.9	2.6	2.6	1.9	2.3
14	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
15	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	臭気強度(TON)	1	2	2	2	2	1	2
17	蒸発残留物 (mg/L)	87	101	96	107	107	87	98
18	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
19	pH値	7.3	7.6	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4
20	腐食性(ランゲリア指数)	-2.0	-1.0	-1.5	-1.7	-1.0	-2.0	-1.6
21	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2	2	0	0	2	0	1
22	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
23	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.05	0.03	0.01未満	0.05	0.01未満	0.03

※農薬類検査結果は次ページ参照

(その他項目)

	項目名	5月17日	8月16日	11月8日	2月14日	最高	最低	平均
1	アルカリ度 (mg/L)	21.4	34.5	27.7	28.4	34.5	21.4	28.0
2	酸度 (mg/L)	2.7	2.6	2.2	3.0	3.0	2.2	2.6



妙見浄水場系給水栓 千手2丁目  
(農薬類)

令和5年度

	農薬リスト	項目名		6月6日	7月18日
1	農1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
2	農13	イソフェンホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
3	農26	カズサホス	(mg/L)	0.00002未満	0.00002未満
4	農27	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満
5	農31	キノクラミン(ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
6	農41	シアノホス(CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
7	農43	ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
8	農49	シハロホップブチル	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
9	農53	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
10	農70	ピペロホス	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
11	農76	ピロキロン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
12	農78	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
13	農81	フェンチオン	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
14	農85	ブタクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
15	農89	プレチラクロール	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
16	農95	ブロモブチド	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
17	農111	メミノストロビン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
18	農115	モリネート	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
19	-	シメコナゾール	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
20	-	フラメトピル	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
検出値と目標値の比の和				0.00	0.00

妙見浄水場系給水栓 沢下条  
(水質基準項目)

項目名	4月12日	5月8日	6月12日	7月4日	8月1日	9月12日
採水時間	10:15	9:30	9:40	9:50	9:35	9:55
天候	雨	雨	曇	晴	曇	晴
水温 (°C)	11.2	14.7	18.6	20.9	25.4	27.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満			0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満			0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満			0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.4			0.7		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満			0.09		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04			0.06		
14 四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満			0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満			0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満			0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.005			0.017		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.003			0.003		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.012			0.029		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.009		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004			0.009		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満			0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02			0.02		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満			0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満			0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8			10		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	9	9	11	12	14	17
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	24			38		
40 蒸発残留物 (mg/L)	58			98		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満			0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)			0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000002
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満			0.005未満		
45 フェノール類 (mg/L)	0.0005未満			0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7
47 pH値 -	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5

令和5年度

10月11日	11月7日	12月4日	1月17日	2月6日	3月4日	最高	最低	平均	
10:20	9:20	10:00	10:10	9:50	9:35				
晴	曇	曇	晴	雨	雪				
20.9	17.7	11.0	6.4	5.8	6.7	27.0	5.8	15.5	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
0.8			0.6			0.8	0.4	0.6	11
0.08			0.08未満			0.09	0.08未満	0.08未満	12
0.08			0.06			0.08	0.04	0.06	13
0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.018			0.003			0.018	0.003	0.011	23
0.003			0.003未満			0.003	0.003未満	0.003未満	24
0.005			0.003			0.005	0.003	0.004	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.033			0.010			0.033	0.010	0.021	27
0.010			0.003未満			0.010	0.003未満	0.005	28
0.010			0.004			0.010	0.004	0.007	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	32
0.03			0.01未満			0.03	0.01未満	0.02	33
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	34
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	35
11			11			11	8	10	36
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	37
15	15	13	14	15	13	17	9	13	38
42			36			42	24	35	39
103			88			103	58	87	40
0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	41
						0.000003	0.000001未満	0.000002	42
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	43
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	44
0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	45
0.8	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.8	0.3	0.5	46
7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	52

妙見浄水場系給水栓 濁沢町(山古志簡易水道 送水)  
(水質基準項目)

項目名	4月17日	5月15日	6月21日	7月10日	8月7日	9月6日
採水時間	9:25	9:40	9:20	9:25	9:30	9:15
天候	雨	曇	晴	曇	晴	曇
水温 (°C)	11.5	15.7	19.8	21.8	27.2	28.2
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)						0.0003未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)						0.00005未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
8 六価クロム化合物 (mg/L)						0.002未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)						0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.7
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)						0.11
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)						0.10
14 四塩化炭素 (mg/L)						0.0002未満
15 1,4-ジオキサン (mg/L)						0.005未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						0.004未満
17 ジクロロメタン (mg/L)						0.002未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)						0.001未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)						0.001未満
20 ベンゼン (mg/L)						0.001未満
21 塩素酸 (mg/L)						0.06未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)						0.002未満
23 クロロホルム (mg/L)						0.007
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)						0.004
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)						0.005
26 臭素酸 (mg/L)						0.001未満
27 総トリハロメタン (mg/L)						0.020
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)						0.003
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)						0.008
30 ブロモホルム (mg/L)						0.001未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)						0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						0.03
34 鉄及びその化合物 (mg/L)						0.03未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						13
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
38 塩化物イオン (mg/L)	8	11	11	12	15	16
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						48
40 蒸発残留物 (mg/L)						111
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)						0.02未満
42 ジェオスミン (mg/L)						0.000002
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)						0.000001
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)						0.005未満
45 フェノール類 (mg/L)						0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.5	0.5	0.9	0.8
47 pH値 -	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5

令和5年度

10月16日	11月6日	12月12日	1月15日	2月5日	3月6日	最高	最低	平均	
9:25	9:00	9:10	9:35	9:20	9:10				
晴	曇	雨	雪	曇	雪				
18.8	17.3	10.7	6.4	4.4	6.1	28.2	4.4	15.7	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
								0.002未満	8
								0.004未満	9
								0.001未満	10
								0.7	11
								0.11	12
								0.10	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
								0.06未満	21
								0.002未満	22
								0.007	23
								0.004	24
								0.005	25
								0.001未満	26
								0.020	27
								0.003	28
								0.008	29
								0.001未満	30
								0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.03	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								13	36
								0.001未満	37
14	16	14	16	17	16	17	8	14	38
								48	39
								111	40
								0.02未満	41
								0.000002	42
								0.000001	43
								0.005未満	44
								0.0005未満	45
0.7	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.9	0.3	0.5	46
7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	52

妙見浄水場系給水栓 悠久町2丁目  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月17日	5月15日	6月21日	7月10日	8月7日	9月6日	10月16日	11月6日
採水時間	10:25	10:25	10:10	10:15	10:20	10:05	10:10	9:50
天候	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇
水温 (°C)	11.8	15.2	20.2	22.8	27.1	27.0	18.0	16.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	9	11	11	12	15	17	14	16
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.6	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7
5 pH値 -	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5

項目名	12月12日	1月15日	2月5日	3月6日		最高	最低	平均
採水時間	10:25	10:30	10:10	10:00				
天候	雨	雪	曇	雪				
水温 (°C)	10.1	5.4	4.4	5.3		27.1	4.4	15.3
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	14	15	17	16		17	9	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.3		0.9	0.3	0.6
5 pH値 -	7.3	7.4	7.4	7.3		7.5	7.3	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.5	0.5	0.5		0.6	0.4	0.5

妙見浄水場系給水栓 乙吉町  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月17日	5月15日	6月21日	7月10日	8月7日	9月6日	10月16日	11月6日
採水時間	10:40	10:35	10:20	10:30	10:30	10:20	10:20	10:00
天候	曇	曇	晴	雨	晴	曇	晴	曇
水温 (°C)	12.2	16.6	23.0	23.9	30.4	29.8	18.0	16.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	9	11	10	11	15	18	13	15
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6
5 pH値 -	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4

項目名	12月12日	1月15日	2月5日	3月6日		最高	最低	平均
採水時間	10:35	10:40	10:20	10:15				
天候	雨	雪	曇	雪				
水温 (°C)	9.2	4.6	4.7	3.9		30.4	3.9	16.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	14	15	16	17		18	9	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.3		0.8	0.3	0.5
5 pH値 -	7.4	7.4	7.4	7.4		7.5	7.4	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.5	0.4		0.5	0.3	0.4

妙見浄水場系給水栓 李崎町  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月12日	5月8日	6月12日	7月11日	8月1日	9月12日	10月11日	11月7日
採水時間	11:00	10:15	10:20	9:15	10:15	10:35	11:10	10:00
天候	雨	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇
水温 (°C)	12.4	16.8	19.6	23.1	27.9	28.9	23.4	19.1
1 一般細菌 (CFU/mL)	2	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	9	10	11	12	16	18	14	16
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5
5 pH値 -	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4

項目名	12月4日	1月17日	2月6日	3月4日		最高	最低	平均
採水時間	10:45	11:15	10:30	10:20				
天候	曇	晴	雨	雪				
水温 (°C)	12.7	8.4	7.7	8.1		28.9	7.7	17.3
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		2	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	12	17	18	14		18	9	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.3	0.4	0.2		0.7	0.2	0.5
5 pH値 -	7.3	7.4	7.4	7.4		7.5	7.3	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.3		0.5	0.3	0.4





## (2) 柿浄水所

原水

(水質基準項目)

項目名		4月17日	5月15日	6月21日	7月10日	8月7日	9月6日
採水時間		9:55	10:00	9:45	9:50	9:50	9:40
天候		曇	曇	晴	曇	晴	曇
気温	(°C)	10.0	17.6	23.4	26.2	29.0	27.0
水温	(°C)	12.2	12.4	12.5	12.2	12.7	12.5
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)						
4	水銀及びその化合物 (mg/L)						
5	セレン及びその化合物 (mg/L)						
6	鉛及びその化合物 (mg/L)						
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)						
8	六価クロム化合物 (mg/L)						
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)						
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)						
14	四塩化炭素 (mg/L)						
15	1,4-ジオキサン (mg/L)						
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						
17	ジクロロメタン (mg/L)						
18	テトラクロロエチレン (mg/L)						
19	トリクロロエチレン (mg/L)						
20	ベンゼン (mg/L)						
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)						
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						
23	鉄及びその化合物 (mg/L)						
24	銅及びその化合物 (mg/L)						
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)						
27	塩化物イオン (mg/L)	8	8	8	8	8	8
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						
29	蒸発残留物 (mg/L)						
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)						
31	ジェオスミン (mg/L)						
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)						
34	フェノール類 (mg/L)						
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
36	pH値 -	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	8.1
37	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
39	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (その他項目)

項目名		6月21日	9月6日
1	大腸菌 (MPN/100mL)	1.8未満	1.8未満
2	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)	0	0

令和5年度

10月16日	11月6日	12月12日	1月15日	2月5日	3月6日	最高	最低	平均	
9:50	9:25	9:35	10:05	9:45	9:35				
晴	曇	雨	雪	曇	雪				
16.2	19.9	8.8	0.6	2.7	1.8	29.0	0.6	15.3	
12.4	12.4	12.1	11.8	11.9	12.0	12.7	11.8	12.3	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
		0.0003未満						0.0003未満	3
		0.00005未満						0.00005未満	4
		0.001未満						0.001未満	5
		0.001未満						0.001未満	6
		0.001						0.001	7
		0.002未満						0.002未満	8
		0.004未満						0.004未満	9
		0.001未満						0.001未満	10
		0.1未満						0.1未満	11
		0.08未満						0.08未満	12
		0.02未満						0.02未満	13
		0.0002未満						0.0002未満	14
		0.005未満						0.005未満	15
		0.004未満						0.004未満	16
		0.002未満						0.002未満	17
		0.001未満						0.001未満	18
		0.001未満						0.001未満	19
		0.001未満						0.001未満	20
		0.01未満						0.01未満	21
		0.01未満						0.01未満	22
		0.03未満						0.03未満	23
		0.01未満						0.01未満	24
		8						8	25
		0.001未満						0.001未満	26
8	8	8	8	8	8	8	8	8	27
		32						32	28
		90						90	29
		0.02未満						0.02未満	30
		0.000001未満						0.000001未満	31
		0.000001未満						0.000001未満	32
		0.005未満						0.005未満	33
		0.0005未満						0.0005未満	34
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	35
8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.1	8.4	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
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	38
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	39

		12月12日			3月6日	最高	最低	平均	
		1.8未満			1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1
		0			0	0	0	0	2

柿浄水所系給水栓 柿町  
(水質基準項目)

項目名	4月17日	5月15日	6月21日	7月10日	8月7日	9月6日
採水時間	10:15	10:10	10:00	10:00	10:10	9:55
天候	曇	曇	晴	晴	晴	曇
水温 (°C)	12.7	15.7	17.5	17.8	20.3	21.2
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)						
4 水銀及びその化合物 (mg/L)						
5 セレン及びその化合物 (mg/L)						
6 鉛及びその化合物 (mg/L)						
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)						
8 六価クロム化合物 (mg/L)						
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)						
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)						
14 四塩化炭素 (mg/L)						
15 1,4-ジオキサン (mg/L)						
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						
17 ジクロロメタン (mg/L)						
18 テトラクロロエチレン (mg/L)						
19 トリクロロエチレン (mg/L)						
20 ベンゼン (mg/L)						
21 塩素酸 (mg/L)			0.06未満			0.06未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
23 クロロホルム (mg/L)			0.001未満			0.001未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
26 臭素酸 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
27 総トリハロメタン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
30 ブロモホルム (mg/L)			0.001未満			0.001未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)			0.008未満			0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)						
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						
34 鉄及びその化合物 (mg/L)						
35 銅及びその化合物 (mg/L)						
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)						
38 塩化物イオン (mg/L)	8	8	8	8	8	8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						
40 蒸発残留物 (mg/L)			117			103
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)						
42 ジェオスミン (mg/L)						
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)						
45 フェノール類 (mg/L)						
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47 pH値 -	8.5	8.4	8.3	8.4	8.4	8.4
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4

令和5年度

10月16日	11月6日	12月12日	1月15日	2月5日	3月6日	最高	最低	平均	
10:00	9:35	10:10	10:15	10:00	9:50				
晴	曇	雨	雪	曇	雪				
16.1	15.1	11.4	9.1	8.5	9.2	21.2	8.5	14.6	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
		0.0003未満						0.0003未満	3
		0.00005未満						0.00005未満	4
		0.001未満						0.001未満	5
		0.001未満						0.001未満	6
		0.001						0.001	7
		0.002未満						0.002未満	8
		0.004未満						0.004未満	9
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
		0.1未満						0.1未満	11
		0.08未満						0.08未満	12
		0.02未満						0.02未満	13
		0.0002未満						0.0002未満	14
		0.005未満						0.005未満	15
		0.004未満						0.004未満	16
		0.002未満						0.002未満	17
		0.001未満						0.001未満	18
		0.001未満						0.001未満	19
		0.001未満						0.001未満	20
		0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	25
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	27
		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
		0.01未満						0.01未満	32
		0.01未満						0.01未満	33
		0.03未満						0.03未満	34
		0.01未満						0.01未満	35
		9						9	36
		0.001未満						0.001未満	37
8	8	8	8	8	8	8	8	8	38
		33						33	39
		101			92	117	92	103	40
		0.02未満						0.02未満	41
		0.000001未満						0.000001未満	42
		0.000001未満						0.000001未満	43
		0.005未満						0.005未満	44
		0.0005未満						0.0005未満	45
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	46
8.4	8.4	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.3	8.4	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	52

柿浄水所原水及び給水栓  
(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	原水	給水栓(柿町)
		12月12日	12月12日
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	-	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	-	0.002未満
9	残留塩素 (mg/L)	-	0.4
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	32	33
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	0.5未満	0.5未満
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満
14	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	1未満
16	蒸発残留物 (mg/L)	90	101
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満
18	pH値	8.4	8.3
19	腐食性(ランゲリア指数)	-0.7	-0.8
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	4	3
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満

(その他項目)

	項目名	原水	給水栓(柿町)
		12月12日	12月12日
1	アルカリ度 (mg/L)	34.9	37.9
2	酸度 (mg/L)	0.1未満	0.1未満

## 2 越路地域

# 越路浄水場

原水

(水質基準項目)

項目名		4月12日	5月8日	6月12日	7月4日	8月1日	9月12日
	採水時間	9:30	9:00	9:10	9:00	8:55	9:20
	天候	雨	雨	曇	晴	曇	晴
	気温 (°C)	11.7	11.9	26.8	27.0	28.8	29.7
	水温 (°C)	12.9	13.0	13.2	13.0	13.5	13.5
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)						
4	水銀及びその化合物 (mg/L)						
5	セレン及びその化合物 (mg/L)						
6	鉛及びその化合物 (mg/L)						
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)						
8	六価クロム化合物 (mg/L)						
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)						
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)						
14	四塩化炭素 (mg/L)						
15	1,4-ジオキサン (mg/L)						
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						
17	ジクロロメタン (mg/L)						
18	テトラクロロエチレン (mg/L)						
19	トリクロロエチレン (mg/L)						
20	ベンゼン (mg/L)						
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)						
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						
23	鉄及びその化合物 (mg/L)						
24	銅及びその化合物 (mg/L)						
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)						
27	塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	13	12	13
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						
29	蒸発残留物 (mg/L)						
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)						
31	ジェオスミン (mg/L)						
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)						
34	フェノール類 (mg/L)						
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
36	pH値 -	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
37	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
39	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (その他項目)

項目名		4月12日	7月4日
1	大腸菌 (MPN/100mL)	1.8未満	1.8未満
2	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)	0	0



令和5年度

10月11日	11月7日	12月4日	1月17日	2月6日	3月4日	最高	最低	平均	
9:15	8:50	9:35	9:20	9:20	9:05				
曇	曇	曇	晴	雨	雪				
16.9	17.1	6.3	0.9	2.8	1.2	29.7	0.9	15.1	
13.1	13.3	12.7	12.5	12.3	12.6	13.5	12.3	13.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
0.0003未満								0.0003未満	3
0.00005未満								0.00005未満	4
0.001未満								0.001未満	5
0.001未満								0.001未満	6
0.001未満								0.001未満	7
0.002未満								0.002未満	8
0.004未満								0.004未満	9
0.001未満								0.001未満	10
1.1								1.1	11
0.08未満								0.08未満	12
0.02未満								0.02未満	13
0.0002未満								0.0002未満	14
0.005未満								0.005未満	15
0.004未満								0.004未満	16
0.002未満								0.002未満	17
0.001未満								0.001未満	18
0.001未満								0.001未満	19
0.001未満								0.001未満	20
0.01未満								0.01未満	21
0.01未満								0.01未満	22
0.03未満								0.03未満	23
0.01未満								0.01未満	24
12								12	25
0.001未満								0.001未満	26
13	13	13	13	13	13	13	12	13	27
68								68	28
137								137	29
0.02未満								0.02未満	30
0.000001未満								0.000001未満	31
0.000001未満								0.000001未満	32
0.005未満								0.005未満	33
0.0005未満								0.0005未満	34
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	35
7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
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	38
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	39

10月11日			1月17日			最高	最低	平均	
1.8未満			1.8未満			1.8未満	1.8未満	1.8未満	1
0			0			0	0	0	2

越路浄水場系給水栓 浦  
(水質基準項目)

項目名		4月12日	5月8日	6月12日	7月4日	8月1日	9月12日
	採水時間	9:40	9:15	9:25	9:15	9:10	9:40
	天候	雨	雨	曇	晴	曇	晴
	水温 (°C)	13.2	16.4	21.1	23.9	28.8	29.8
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)						
4	水銀及びその化合物 (mg/L)						
5	セレン及びその化合物 (mg/L)						
6	鉛及びその化合物 (mg/L)						
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)						
8	六価クロム化合物 (mg/L)						
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)						
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)						
14	四塩化炭素 (mg/L)						
15	1,4-ジオキサン (mg/L)						
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						
17	ジクロロメタン (mg/L)						
18	テトラクロロエチレン (mg/L)						
19	トリクロロエチレン (mg/L)						
20	ベンゼン (mg/L)						
21	塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25	ジブromoklorometan (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29	ブromोजクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
30	ブromホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)						
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						
34	鉄及びその化合物 (mg/L)						
35	銅及びその化合物 (mg/L)						
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)						
38	塩化物イオン (mg/L)	13	13	13	13	12	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	69			68		
40	蒸発残留物 (mg/L)	136			140		
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)						
42	ジェオスミン (mg/L)						
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)						
45	フェノール類 (mg/L)						
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値 -	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3
48	味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	残留塩素 (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3

令和5年度

10月11日	11月7日	12月4日	1月17日	2月6日	3月4日	最高	最低	平均	
9:50	9:05	9:50	9:40	9:40	9:20				
曇	曇	曇	晴	雨	雪				
22.4	19.3	11.8	7.4	7.3	8.2	29.8	7.3	17.5	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
0.0003未満								0.0003未満	3
0.00005未満								0.00005未満	4
0.001未満								0.001未満	5
0.001未満								0.001未満	6
0.001未満								0.001未満	7
0.002未満								0.002未満	8
0.004未満								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
1.1								1.1	11
0.08未満								0.08未満	12
0.02未満								0.02未満	13
0.0002未満								0.0002未満	14
0.005未満								0.005未満	15
0.004未満								0.004未満	16
0.002未満								0.002未満	17
0.001未満								0.001未満	18
0.001未満								0.001未満	19
0.001未満								0.001未満	20
0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
0.01未満								0.01未満	32
0.01未満								0.01未満	33
0.03未満								0.03未満	34
0.01未満								0.01未満	35
12								12	36
0.001未満								0.001未満	37
13	13	13	14	13	13	14	12	13	38
71			72			72	68	70	39
138			153			153	136	142	40
0.02未満								0.02未満	41
0.000001未満								0.000001未満	42
0.000001未満								0.000001未満	43
0.005未満								0.005未満	44
0.0005未満								0.0005未満	45
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	46
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	52

越路浄水場原水及び給水栓

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	原水	給水栓(浦)
		10月11日	10月11日
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	-	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	-	0.002未満
9	残留塩素 (mg/L)	-	0.4
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	68	71
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	10.5	7.4
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満
14	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	1
16	蒸発残留物 (mg/L)	137	138
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満
18	pH値	7.1	7.2
19	腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.3
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	4	2
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満

(その他項目)

	項目名	原水	給水栓(浦)
		10月11日	10月11日
1	アルカリ度 (mg/L)	60.2	60.4
2	酸度 (mg/L)	11.9	8.4

### 3 小 国 地 域

## (1)大貝浄水場

原水

(水質基準項目)

	項目名	4月20日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日
	採水時間	9:30	10:00	9:45	10:55	10:00	10:35
	天候	晴	晴	曇	曇	曇	晴
	気温 (°C)	17.8	22.1	24.0	29.2	33.3	30.0
	水温 (°C)	8.4	16.3	19.9	23.8	26.9	25.1
1	一般細菌 (CFU/mL)	250	830	850	8,900	1,100	2,100
2	大腸菌 -	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満			0.0003未満	
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満			0.00005未満	
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.002	
8	六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.1未満			0.1未満	
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08未満			0.12	
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.22			0.74	
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満			0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
18	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
19	トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
20	ベンゼン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.17			0.03	
23	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.88			0.63	
24	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		18			47	
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.039			0.052	
27	塩化物イオン (mg/L)	12	30	38	28	100	52
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		42			99	
29	蒸発残留物 (mg/L)		131			346	
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
31	ジェオスミン (mg/L)				0.000002	0.000001	
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000004	0.000003	
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
34	フェノール類 (mg/L)		0.0005未満			0.0005未満	
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.7	2.2	5.0	2.0	4.0
36	pH値 -	7.4	7.7	7.7	7.6	7.9	7.8
37	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度 (度)	8	13	14	25	12	25
39	濁度 (度)	13	7.0	3.4	44	3.1	23

令和5年度

10月16日	11月8日	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
10:00	10:10	9:55	10:05	10:15	9:35				
雨	曇	晴	雪	晴	曇				
15.3	18.0	7.5	1.9	8.0	4.3	33.3	1.9	17.6	
15.3	14.5	5.2	3.6	3.3	2.9	26.9	2.9	13.8	
11,000	2,900	140	80	110	60	11,000	60	2,400	1
(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)			12/12	2
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
	0.001			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
	0.2			0.2		0.2	0.1未満	0.1	11
	0.08未満			0.08未満		0.12	0.08未満	0.08未満	12
	0.08			0.17		0.74	0.08	0.30	13
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	21
	0.50			0.22		0.50	0.03	0.23	22
	1.5			1.0		1.5	0.63	1.0	23
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	24
	11			16		47	11	23	25
	0.060			0.067		0.067	0.039	0.055	26
19	16	23	21	27	22	100	12	32	27
	34			38		99	34	53	28
	115			123		346	115	179	29
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	30
						0.000002	0.000001	0.000002	31
						0.000004	0.000003	0.000004	32
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	33
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	34
7.0	3.2	1.3	1.1	1.3	1.6	7.0	1.1	2.7	35
7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.9	7.3	7.5	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
33	18	7	7	7	8	33	7	15	38
140	16	4.3	5.4	6.3	9.6	140	3.1	23	39

大貝浄水場 原水

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	5月17日	8月16日	11月8日	2月14日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.008	0.002未満	0.008	0.002未満	0.002
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	農薬類 ※	-	-	-	-	-	-	-
8	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	42	99	34	38	99	34	53
9	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.039	0.052	0.060	0.067	0.067	0.039	0.055
10	遊離炭酸 (mg/L)	1.2	1.7	1.5	1.7	1.7	1.2	1.5
11	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
12	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
13	蒸発残留物 (mg/L)	131	346	115	123	346	115	179
14	濁度 (度)	7.0	3.1	16	6.3	16	3.1	8.1
15	pH値	-	7.7	7.9	7.4	7.9	7.3	7.6
16	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.3	-0.4	-1.9	-2.0	-0.4	-1.4
17	従属栄養細菌 (CFU/mL)	28,000	29,000	120,000	9,600	120,000	9,600	47,000
18	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
19	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.17	0.03	0.50	0.22	0.50	0.03	0.23
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) ※ (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※農薬類検査結果は次ページ参照

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)については外部検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所で検査



大貝浄水場 原水  
(農薬類)

令和5年度

	農薬リスト	項目名		6月6日	7月18日
1	農1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
2	農5	MCPA	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
3	農13	イソフェンホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
4	農15	イソプロチオラン	(mg/L)	0.003未満	0.003未満
5	農16	イプフェンカルバゾン	(mg/L)	0.00004	0.00002未満
6	農26	カズサホス	(mg/L)	0.00002未満	0.00002未満
7	農27	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満
8	農31	キノクラミン(ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
9	農34	グリホサート	(mg/L)	0.02未満	0.02未満
10	農35	グルホシネート	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
11	農37	クロルニトロフェン	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
12	農41	シアノホス(CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
13	農43	ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
14	農49	シハロホップブチル	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
15	農54	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
16	農55	ダイムロン	(mg/L)	0.008未満	0.008未満
17	農56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソシアネート	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
18	農62	テフリルトリオン	(mg/L)	0.00005	0.00002未満
19	農70	ピペロホス	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
20	農71	ピラクロニル	(mg/L)	0.0001	0.0001未満
21	農74	ピリダフェンチオン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
22	農76	ピロキロン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
23	農77	フィプロニル	(mg/L)	0.000005未満	0.000005未満
24	農78	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
25	農81	フェンチオン(MPP)	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
26	農83	フェントラザミド	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
27	農85	ブタクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
28	農89	プレチラクロール	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
29	農94	プロペナゾール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
30	農95	ブロモブチド	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
31	農100	ベンタゾン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満
32	農111	メトミノストロビン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
33	農115	モリネート	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
34	-	クロロピクリン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
35	-	シアントラニリプロール	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
36	-	シメコナゾール	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
37	-	ジノテフラン	(mg/L)	0.006未満	0.006未満
38	-	フェンキノトリオン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
39	-	フラメピル	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
40	-	ペントキサゾン	(mg/L)	0.006未満	0.006未満
検出値と目標値の比の和				0.05	0.00

大貝浄水場 原水  
(指導項目及びその他項目)

令和5年度

	項目名	4月20日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日	10月16日	11月8日
1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02	0.05	0.04	0.05	0.03	0.03	0.02	0.04
2	BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)		1.0			1.1			0.8
3	紫外線(UV)吸光度 (ABS./50mm)		0.382			0.411			0.538
4	SS(浮遊物質) (mg/L)		11			2			25
5	トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.095			0.144			0.094
6	大腸菌 (MPN/100mL)		33			130			220
7	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)		1			0			3
8	アルカリ度 (mg/L)		30.2			48.3			21.9
9	酸度 (mg/L)		1.4			1.9			1.7
10	電気伝導率 (mS/m)		18.6			46.1			14.4

	項目名	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日		最高	最低	平均
1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.05	0.06	0.03	0.06		0.06	0.02	0.04
2	BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)			0.5未満			1.1	0.5未満	0.7
3	紫外線(UV)吸光度 (ABS./50mm)			0.230			0.538	0.230	0.390
4	SS(浮遊物質) (mg/L)			11			25	2	12
5	トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.052			0.144	0.052	0.096
6	大腸菌 (MPN/100mL)			27			220	27	100
7	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)			1			3	0	1
8	アルカリ度 (mg/L)			26.5			48.3	21.9	31.7
9	酸度 (mg/L)			1.9			1.9	1.4	1.7
10	電気伝導率 (mS/m)			18.4			46.1	14.4	24.4



大貝浄水場 浄水  
(水質基準項目)

項目名		4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日
	採水時間	9:55	9:20	9:35	10:40	9:30	10:30
	天候	曇	晴	曇	曇	曇	晴
	水温 (°C)	9.2	18.6	21.7	25.8	28.9	26.9
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)					0.0003未満	
4	水銀及びその化合物 (mg/L)					0.00005未満	
5	セレン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
6	鉛及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
8	六価クロム化合物 (mg/L)					0.002未満	
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.1未満	
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)					0.10	
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)					0.68	
14	四塩化炭素 (mg/L)					0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン (mg/L)					0.005未満	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					0.004未満	
17	ジクロロメタン (mg/L)					0.002未満	
18	テトラクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
19	トリクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
20	ベンゼン (mg/L)					0.001未満	
21	塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.07	
22	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム (mg/L)		0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
25	ジブromoklorometan (mg/L)		0.008	0.011	0.013	0.009	0.011
26	臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン (mg/L)		0.015	0.020	0.027	0.028	0.022
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.003	0.004	0.006	0.002	0.003
30	ブロモホルム (mg/L)		0.004	0.005	0.006	0.017	0.008
31	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)					0.02	
34	鉄及びその化合物 (mg/L)					0.03未満	
35	銅及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)					47	
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
38	塩化物イオン (mg/L)	16	37	42	51	108	50
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)					95	
40	蒸発残留物 (mg/L)					315	
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.02未満	
42	非イオン界面活性剤 (mg/L)					0.005未満	
43	フェノール類 (mg/L)					0.0005未満	
44	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.9	1.1	0.6	0.9
45	pH値 -	7.1	7.0	7.0	6.9	7.2	7.1
46	味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
47	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
49	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
50	残留塩素 (mg/L)	0.6	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0

令和5年度

10月16日	11月8日	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
10:00	10:10	9:55	10:05	10:15	9:35				
雨	曇	晴	雪	晴	曇				
16.3	17.4	5.5	5.8	5.3	6.1	28.9	5.3	15.6	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
								0.002未満	8
								0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.1未満	11
								0.10	12
								0.68	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.001未満	0.001			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	23
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.007	0.005			0.003		0.013	0.003	0.008	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.014	0.011			0.005		0.028	0.005	0.018	27
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.002	0.004			0.001未満		0.006	0.001未満	0.003	29
0.005	0.001			0.002		0.017	0.001	0.006	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								47	36
								0.001未満	37
46	38	22	21	29	27	108	16	41	38
								95	39
								315	40
								0.02未満	41
								0.005未満	42
								0.0005未満	43
0.8	1.3	0.5	0.4	0.5	0.4	1.3	0.4	0.7	44
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	6.9	7.1	45
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	46
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	47
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	48
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	49
0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	50

大貝浄水場系給水栓 小国町横沢  
(水質基準項目)

項目名	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日
採水時間	9:10	10:45	9:15	11:15	11:25	11:05
天候	曇	晴	曇	雨	曇	晴
水温 (°C)	9.2	15.1	19.5	22.7	27.9	26.3
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満			0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満			0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.1			0.1未満	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08未満			0.11	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.22			0.61	
14 四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満			0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
21 塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.08	
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム (mg/L)		0.001	0.002	0.007	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromokクロロメタン (mg/L)		0.017	0.020	0.020	0.020	0.015
26 臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.031	0.041	0.047	0.055	0.045
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.006	0.010	0.016	0.004	0.002
30 ブロモホルム (mg/L)		0.007	0.009	0.004	0.031	0.028
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.02			0.02	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.02	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物 (mg/L)		0.01			0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		20			45	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
38 塩化物イオン (mg/L)	14	35	44	37	97	52
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		44			91	
40 蒸発残留物 (mg/L)		136			288	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
42 ジェオスミン (mg/L)			0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)			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 (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
45 フェノール類 (mg/L)		0.0005未満			0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.7	0.9	1.1	0.6	0.7
47 pH値 -	7.1	7.1	7.1	7.2	7.4	7.2
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4

令和5年度

10月16日	11月8日	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
9:10	9:40	10:30	10:40	10:50	9:20				
曇	曇	雨	雪	晴	曇				
18.1	16.3	8.3	6.1	4.4	4.7	27.9	4.4	14.9	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
	0.1未満			0.2		0.2	0.1未満	0.1未満	11
	0.08未満			0.08未満		0.11	0.08未満	0.08未満	12
	0.37			0.15		0.61	0.15	0.34	13
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.08	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.002	0.001未満			0.001未満		0.007	0.001未満	0.002	23
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.017	0.018			0.008		0.020	0.008	0.017	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.033	0.035			0.015		0.055	0.015	0.038	27
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.008	0.005			0.003		0.016	0.002	0.007	29
0.006	0.012			0.004		0.031	0.004	0.013	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
	0.02			0.01未満		0.02	0.01未満	0.02	32
	0.01			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01未満	33
	0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	34
	0.01			0.01未満		0.01	0.01未満	0.01未満	35
	34			18		45	18	29	36
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	37
36	46	18	18	29	26	97	14	38	38
	72			39		91	39	62	39
	163			113		288	113	175	40
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	41
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	42
						0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	43
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	44
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	45
0.8	0.8	0.5	0.4	0.5	0.4	1.1	0.4	0.7	46
7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.1	7.2	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	52

大貝浄水場系給水栓 小国町横沢

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	5月17日	8月16日	11月8日	2月14日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44	91	72	39	91	39	62
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	4.1	4.2	3.9	2.8	4.2	2.8	3.8
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
14	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	1	2	2	1	2	1
16	蒸発残留物 (mg/L)	136	288	163	113	288	113	175
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18	pH値	-	7.1	7.4	7.2	7.3	7.4	7.1
19	腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.0	-1.0	-1.6	-2.0	-1.0	-2.0
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	3	3	0	0	3	0	2
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
23	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) ※ (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)については外部検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所で検査

(その他項目)

	項目名	5月17日	8月16日	11月8日	2月14日	最高	最低	平均
1	アルカリ度 (mg/L)	23.8	39.9	29.7	23.4	39.9	23.4	29.2
2	酸度 (mg/L)	4.7	4.8	4.4	3.2	4.8	3.2	4.3



## (2) 法末簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	9月5日
	採水時間	9:30
	天候	曇
	気温 (°C)	29.0
	水温 (°C)	12.2
1	一般細菌 (CFU/mL)	0
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.1未満
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.11
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	2.0
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.74
27	塩化物イオン (mg/L)	8
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	71
29	蒸発残留物 (mg/L)	171
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000007
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3
36	pH値 -	7.2
37	臭気 -	硫化水素臭
38	色度 (度)	14
39	濁度 (度)	0.6

法末簡易水道給水栓 小国町法末  
(水質基準項目)

項目名	4月19日	5月17日	6月21日	7月12日	8月16日	9月5日
採水時間	9:30	10:15	11:45	9:55	10:35	10:00
天候	曇	晴	晴	曇	曇	曇
水温 (°C)	9.8	13.4	17.3	20.0	24.6	24.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)						0.0003未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)						0.00005未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
8 六価クロム化合物 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.1未満
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)						0.11
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)						0.02未満
14 四塩化炭素 (mg/L)						0.0002未満
15 1,4-ジオキサン (mg/L)						0.005未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						0.004未満
17 ジクロロメタン (mg/L)						0.002未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)						0.001未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)						0.001未満
20 ベンゼン (mg/L)						0.001未満
21 塩素酸 (mg/L)		0.11	0.13	0.20	0.31	0.37
22 クロロ酢酸 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
23 クロロホルム (mg/L)			0.008			0.011
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.004			0.004
26 臭素酸 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
27 総トリハロメタン (mg/L)			0.017			0.022
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.003			0.004
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.005			0.007
30 ブロモホルム (mg/L)			0.001未満			0.001未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)			0.008未満			0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
34 鉄及びその化合物 (mg/L)						0.03未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						15
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)						0.001
38 塩化物イオン (mg/L)	18	18	17	18	18	18
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			73			73
40 蒸発残留物 (mg/L)			199			182
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)						0.02未満
42 ジェオスミン (mg/L)						0.000009
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)						0.000001未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)						0.005未満
45 フェノール類 (mg/L)						0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
47 pH値 -	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6

令和5年度

10月16日	11月8日	12月11日	1月15日	2月14日	3月5日	最高	最低	平均	
9:40	10:30	9:30	9:40	9:55	10:30				
雨	曇	曇	雪	晴	曇				
19.6	16.8	10.9	7.1	5.6	5.4	24.6	5.4	14.5	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.1未満	11
								0.11	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.29		0.17			0.08	0.37	0.08	0.21	21
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
		0.006			0.005	0.011	0.005	0.008	23
		0.003未満			0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	24
		0.003			0.003	0.004	0.003	0.004	25
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
		0.013			0.011	0.022	0.011	0.016	27
		0.003			0.003	0.004	0.003	0.003	28
		0.004			0.003	0.007	0.003	0.005	29
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.01未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								15	36
								0.001	37
18	18	17	17	17	17	18	17	18	38
		69			69	73	69	71	39
		187			171	199	171	185	40
								0.02未満	41
								0.000009	42
								0.000001未満	43
								0.005未満	44
								0.0005未満	45
0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2未満	0.3	0.2未満	0.3	46
7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	52

### (3)八王子小規模水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	9月5日
	採水時間	10:40
	天候	曇
	気温 (°C)	32.7
	水温 (°C)	18.4
1	一般細菌 (CFU/mL)	6
2	大腸菌 -	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.3
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
27	塩化物イオン (mg/L)	9
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	24
29	蒸発残留物 (mg/L)	82
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満
36	pH値 -	7.2
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	1未満
39	濁度 (度)	0.1未満

八王子小規模水道給水栓 小国町八王子  
(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	6月21日	9月5日	12月11日	3月5日	最高	最低	平均
	採水時間	12:10	11:10	10:25	10:00			
	天候	晴	曇	曇	曇			
	水温 (°C)	19.7	27.0	11.3	5.4	27.0	5.4	15.9
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)			0/4
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満					0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満					0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満					0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満					0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満					0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満					0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.3					0.3
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08未満					0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02未満					0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満					0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満					0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満					0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満					0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満					0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満					0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)		0.001未満					0.001未満
21	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満					0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01未満					0.01未満
34	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03未満					0.03未満
35	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満					0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7					7
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満					0.001未満
38	塩化物イオン (mg/L)	9	9	8	9	9	8	9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		23					23
40	蒸発残留物 (mg/L)		82					82
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満					0.02未満
42	ジェオスミン (mg/L)		0.000001未満					0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.000001未満					0.000001未満
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満					0.005未満
45	フェノール類 (mg/L)		0.0005未満					0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値 -	7.3	7.6	6.9	7.1	7.6	6.9	7.2
48	味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/4
49	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/4
50	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4

#### (4) 山野田小規模水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	9月5日
	採水時間	9:30
	天候	曇
	気温 (°C)	28.8
	水温 (°C)	13.6
1	一般細菌 (CFU/mL)	0
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.2
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
27	塩化物イオン (mg/L)	8
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	30
29	蒸発残留物 (mg/L)	92
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2
36	pH値 -	6.2
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	1未満
39	濁度 (度)	0.1未満

山野田小規模水道給水栓 小国町山野田  
(水質基準項目)

	項目名	6月21日	9月5日	12月11日	最高	最低	平均
	採水時間	9:30	9:55	9:50			
	天候	晴	曇	曇			
	水温 (°C)	16.8	23.9	10.4	23.9	10.4	17.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	2	0	2	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)			0/3
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満				0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満				0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満				0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満				0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満				0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満				0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.3				0.3
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08未満				0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02未満				0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満				0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満				0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満				0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満				0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満				0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満				0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)		0.001未満				0.001未満
21	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
30	ブromホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満				0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01未満				0.01未満
34	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03未満				0.03未満
35	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満				0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		8				8
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満				0.001未満
38	塩化物イオン (mg/L)	8	8	8	8	8	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		32				32
40	蒸発残留物 (mg/L)	90	95	90	95	90	92
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満				0.02未満
42	ジェオスミン (mg/L)		0.000001未満				0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.000001未満				0.000001未満
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満				0.005未満
45	フェノール類 (mg/L)		0.0005未満				0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満
47	pH値 -	6.4	6.4	6.2	6.4	6.2	6.3
48	味 -	異常なし	異常なし	異常なし			0/3
49	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし			0/3
50	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5





## 4 与板・三島・和島地域

## (1) 与板浄水場

原水

(水質基準項目)

項目名	4月20日	5月11日	6月20日	7月11日	8月2日	9月6日
採水時間	9:25	9:15	9:25	9:50	9:20	9:30
天候	晴	晴	晴	曇	曇	曇
気温 (°C)	20.0	14.6	22.9	31.0	30.0	32.7
水温 (°C)	10.5	13.1	19.2	21.8	26.0	24.9
1 一般細菌 (CFU/mL)	430	2,600	1,200	5,500	1,500	690
2 大腸菌 -	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0.0003未満			0.0003未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)			0.00005未満			0.00005未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)			0.001			0.001
8 六価クロム化合物 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.011			0.013
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.7			0.8
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.09			0.13
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.06			0.10
14 四塩化炭素 (mg/L)			0.0002未満			0.0002未満
15 1,4-ジオキサン (mg/L)			0.005未満			0.005未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			0.004未満			0.004未満
17 ジクロロメタン (mg/L)			0.002未満			0.002未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
20 ベンゼン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
21 亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0.01未満			0.01未満
22 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			0.37			0.26
23 鉄及びその化合物 (mg/L)			0.59			0.39
24 銅及びその化合物 (mg/L)			0.01未満			0.01未満
25 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			7			12
26 マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.030			0.034
27 塩化物イオン (mg/L)	7	6	8	7	12	14
28 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			34			48
29 蒸発残留物 (mg/L)			125			117
30 陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0.02未満			0.02未満
31 ジェオスミン (mg/L)					0.000003	0.000002
32 2-メチルイソボルネオール (mg/L)					0.000002	0.000002
33 非イオン界面活性剤 (mg/L)			0.005未満			0.005未満
34 フェノール類 (mg/L)			0.0005未満			0.0005未満
35 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.2	2.3	1.4	2.4	1.3	1.4
36 pH値 -	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7
37 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38 色度 (度)	4	22	6	13	5	4
39 濁度 (度)	5.9	88	9.6	34	4.1	4.7

## (指導項目及びその他項目)

項目名	4月20日	5月11日	6月20日	7月11日	8月2日	9月6日
1 アンモニア態窒素 (mg/L)	0.03	0.06	0.08	0.04	0.07	0.08
2 大腸菌 (MPN/100mL)			79			23
3 嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)			2			0
4 アルカリ度 (mg/L)			25.7			36.0
5 酸度 (mg/L)			1.9			1.9

令和5年度

10月17日	11月14日	12月12日	1月11日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均	
9:25	9:35	9:35	10:00	9:50	9:30				
曇	雨	雨	晴	雪	雨				
17.8	8.9	10.0	3.2	2.8	2.9	32.7	2.8	16.4	
16.0	9.2	8.6	4.7	3.7	4.4	26.0	3.7	13.5	
1,300	2,100	570	90	110	120	5,500	90	1,400	1
(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)			12/12	2
		0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
		0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
		0.001			0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	6
		0.001未満			0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	7
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
		0.015			0.013	0.015	0.011	0.013	9
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
		0.6			0.6	0.8	0.6	0.7	11
		0.08未満			0.08	0.13	0.08未満	0.08未満	12
		0.07			0.05	0.10	0.05	0.07	13
		0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
		0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	21
		0.09			0.16	0.37	0.09	0.22	22
		0.28			0.49	0.59	0.28	0.44	23
		0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	24
		10			9	12	7	10	25
		0.022			0.058	0.058	0.022	0.036	26
9	10	11	11	17	13	17	6	10	27
		35			34	48	34	38	28
		73			86	125	73	100	29
		0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	30
						0.000003	0.000002	0.000003	31
						0.000002	0.000002	0.000002	32
		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	33
		0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	34
3.1	2.7	1.0	0.9	0.7	0.7	3.1	0.7	1.6	35
7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.8	7.4	7.5	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
10	10	4	4	4	6	22	4	8	38
17	25	3.0	2.1	1.9	4.5	88	1.9	17	39

10月17日	11月14日	12月12日	1月11日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均	
0.04	0.06	0.09	0.08	0.09	0.12	0.12	0.03	0.07	1
		240			350	350	23	170	2
		4			4	4	0	3	3
		25.8			27.0	36.0	25.7	28.6	4
		2.2			2.3	2.3	1.9	2.1	5

与板浄水場 原水

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	6月20日	9月6日	12月12日	3月6日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34	48	35	34	48	34	38
8	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.030	0.034	0.022	0.058	0.058	0.022	0.036
9	遊離炭酸 (mg/L)	1.7	1.7	1.9	2.0	2.0	1.7	1.8
10	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
11	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
12	蒸発残留物 (mg/L)	125	117	73	86	125	73	100
13	濁度 (度)	9.6	4.7	3.0	4.5	9.6	3.0	5.5
14	pH値	-	7.6	7.7	7.5	7.5	7.7	7.6
15	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.5	-1.0	-1.7	-1.8	-1.0	-1.5
16	従属栄養細菌 (CFU/mL)	230,000	22,000	24,000	11,000	230,000	11,000	72,000
17	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
18	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.37	0.26	0.09	0.16	0.37	0.09	0.22
19	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA) ※ (mg/L)	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)については外部検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所で検査



与板浄水場 浄水  
(水質基準項目)

項目名	4月20日	5月10日	6月20日	7月11日	8月2日	9月6日
採水時間	9:40	9:50	9:40	9:30	9:32	9:45
天候	晴	晴	晴	曇	曇	曇
水温 (°C)	11.4	14.1	21.1	23.0	28.2	27.3
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)						0.0003未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)						0.00005未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
8 六価クロム化合物 (mg/L)						0.002未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.8
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)						0.11
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)						0.11
14 四塩化炭素 (mg/L)						0.0002未満
15 1,4-ジオキサン (mg/L)						0.005未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						0.004未満
17 ジクロロメタン (mg/L)						0.002未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)						0.001未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)						0.001未満
20 ベンゼン (mg/L)						0.001未満
21 塩素酸 (mg/L)			0.06			0.07
22 クロロ酢酸 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
23 クロロホルム (mg/L)			0.004			0.005
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.002			0.004
26 臭素酸 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
27 総トリハロメタン (mg/L)			0.010			0.015
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.004			0.006
30 ブロモホルム (mg/L)			0.001未満			0.001未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)			0.008未満			0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						0.06
34 鉄及びその化合物 (mg/L)						0.03未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)						0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						13
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)						0.001未満
38 塩化物イオン (mg/L)	10	12	11	11	15	17
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						50
40 蒸発残留物 (mg/L)						115
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)						0.02未満
42 非イオン界面活性剤 (mg/L)						0.005未満
43 フェノール類 (mg/L)						0.0005未満
44 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
45 pH値 -	7.2	7.1	7.3	7.2	7.4	7.4
46 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
47 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
49 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
50 残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.8	0.9	0.9	0.9

令和5年度

10月17日	11月14日	12月12日	1月11日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均	
9:35	9:50	9:50	10:10	10:05	9:40				
曇	曇	雨	晴	雪	雨				
17.0	11.0	9.7	5.4	4.4	5.5	28.2	4.4	14.8	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
								0.002未満	8
								0.004未満	9
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.8	11
								0.11	12
								0.11	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
		0.06未満			0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	21
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
		0.001未満			0.001未満	0.005	0.001未満	0.002	23
		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
		0.002			0.001未満	0.004	0.001未満	0.002	25
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
		0.004			0.001	0.015	0.001	0.008	27
		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
		0.002			0.001	0.006	0.001	0.003	29
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.06	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								13	36
								0.001未満	37
14	14	15	15	18	17	18	10	14	38
								50	39
								115	40
								0.02未満	41
								0.005未満	42
								0.0005未満	43
0.8	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.3	0.5	44
7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1	7.3	45
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	46
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	47
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	48
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	49
0.9	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7	50

与板浄水場系給水栓 与板町江西2丁目  
(水質基準項目)

項目名	4月20日	5月10日	6月20日	7月11日	8月2日	9月6日
採水時間	9:50	10:05	10:10	9:40	9:45	10:00
天候	晴	晴	晴	曇	曇	雨
水温 (°C)	12.2	15.8	21.4	23.5	26.6	28.5
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0.0003未満			0.0003未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)			0.00005未満			0.00005未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
8 六価クロム化合物 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.004未満			0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.7			0.8
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.09			0.12
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.06			0.11
14 四塩化炭素 (mg/L)			0.0002未満			0.0002未満
15 1,4-ジオキサン (mg/L)			0.005未満			0.005未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			0.004未満			0.004未満
17 ジクロロメタン (mg/L)			0.002未満			0.002未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
20 ベンゼン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
21 塩素酸 (mg/L)			0.06			0.09
22 クロロ酢酸 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
23 クロロホルム (mg/L)			0.008			0.009
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.003			0.004
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.002			0.007
26 臭素酸 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
27 総トリハロメタン (mg/L)			0.016			0.027
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.004			0.003
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.006			0.010
30 ブロモホルム (mg/L)			0.001未満			0.001
31 ホルムアルデヒド (mg/L)			0.008未満			0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0.01			0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			0.02			0.06
34 鉄及びその化合物 (mg/L)			0.03未満			0.03未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)			0.01			0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			9			14
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
38 塩化物イオン (mg/L)	10	12	11	12	16	17
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			35			51
40 蒸発残留物 (mg/L)			93			115
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0.02未満			0.02未満
42 ジェオスミン (mg/L)			0.000004	0.000003	0.000003	0.000002
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)			0.005未満			0.005未満
45 フェノール類 (mg/L)			0.0005未満			0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8
47 pH値 -	7.2	7.1	7.4	7.3	7.4	7.5
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5



令和5年度

10月17日	11月14日	12月12日	1月11日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均	
9:45	10:05	10:20	10:25	10:10	10:15				
曇	曇	雨	晴	雪	雨				
20.5	14.4	11.3	6.4	4.7	6.1	28.5	4.7	16.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
		0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
		0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
		0.7			0.7	0.8	0.7	0.7	11
		0.08未満			0.08未満	0.12	0.08未満	0.08未満	12
		0.08			0.06	0.11	0.06	0.08	13
		0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
		0.06未満			0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満	21
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
		0.002			0.002	0.009	0.002	0.005	23
		0.003未満			0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	24
		0.003			0.002	0.007	0.002	0.004	25
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
		0.008			0.006	0.027	0.006	0.014	27
		0.003未満			0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	28
		0.003			0.002	0.010	0.002	0.005	29
		0.001未満			0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	30
		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
		0.01未満			0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	32
		0.01未満			0.01未満	0.06	0.01未満	0.02	33
		0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	34
		0.01未満			0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	35
		11			12	14	9	12	36
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	37
16	14	15	15	17	17	17	10	14	38
		38			38	51	35	41	39
		106			86	115	86	100	40
		0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	41
						0.000004	0.000002	0.000003	42
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	43
		0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	44
		0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	45
0.6	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.3	0.5	46
7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.1	7.3	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	52

与板浄水場系給水栓 与板町江西2丁目

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	6月20日	9月6日	12月12日	3月6日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	0.002	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
9	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	35	51	38	38	51	35	41
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	2.4	2.4	2.4	2.6	2.6	2.4	2.5
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
14	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	2	2	2	2	2	2
16	蒸発残留物 (mg/L)	93	115	106	86	115	86	100
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18	pH値	-	7.4	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4
19	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.7	-1.2	-1.9	-2.0	-1.2	-2.0
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	4	0	0	0	4	0	1
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.06	0.01未満	0.01未満	0.06	0.01未満	0.02
23	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) ※ (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)については外部検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所で検査

(その他項目)

	項目名	6月20日	9月6日	12月12日	3月6日	最高	最低	平均
1	アルカリ度 (mg/L)	21.9	34.0	24.9	23.5	34.0	21.9	26.1
2	酸度 (mg/L)	2.7	2.7	2.7	2.9	2.9	2.7	2.8

与板浄水場系給水栓 三島新保  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月12日	5月8日	6月12日	7月4日	8月1日	9月12日	10月11日	11月7日
採水時間	10:40	9:55	10:05	10:20	10:00	10:20	10:50	9:45
天候	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇
水温 (°C)	13.4	16.7	21.3	24.2	29.8	29.7	21.7	17.9
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	10	10	12	14	16	17	14	17
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5
5 pH値 -	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5

項目名	12月4日	1月17日	2月6日	3月4日		最高	最低	平均
採水時間	10:25	10:40	10:15	10:00				
天候	曇	晴	雨	雪				
水温 (°C)	7.4	3.3	5.5	5.8		29.8	3.3	16.4
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	13	17	18	15		18	10	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.3		0.8	0.3	0.5
5 pH値 -	7.3	7.4	7.4	7.4		7.6	7.2	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4		0.5	0.4	0.4

与板浄水場系給水栓 両高  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月20日	5月10日	6月20日	7月11日	8月2日	9月6日	10月17日	11月14日
採水時間	10:10	10:30	10:35	10:15	10:05	11:00	10:10	10:30
天候	晴	晴	晴	曇	晴	雨	曇	曇
水温 (°C)	13.3	16.9	22.5	24.4	28.4	29.5	22.0	17.5
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	9	10	10	12	16	18	14	15
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7
5 pH値 -	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2

項目名	12月12日	1月11日	2月7日	3月6日		最高	最低	平均
採水時間	10:45	10:45	10:35	10:35				
天候	雨	晴	雨	雨				
水温 (°C)	13.4	8.5	7.7	8.3		29.5	7.7	17.7
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	14	15	19	16		19	9	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.3	0.3		0.8	0.3	0.5
5 pH値 -	7.3	7.4	7.4	7.2		7.5	7.2	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4		0.4	0.1	0.3

## (2) 村田浄水所

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	6月20日	9月6日	12月12日	3月6日	最高	最低	平均
	採水時間	10:45	11:15	11:05	10:40			
	天候	晴	雨	雨	雨			
	気温 (°C)	22.9	24.0	10.5	4.8	24.0	4.8	15.6
	水温 (°C)	14.6	14.4	14.4	14.4	14.6	14.4	14.5
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	9	0	0	9	0	2
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)			0/4
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0.0003未満				0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)			0.00005未満				0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)			0.001未満				0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)			0.001未満				0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)			0.001未満				0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)			0.002未満				0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.004未満				0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満				0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.1				0.1
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)			0.08未満				0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.02未満				0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)			0.0002未満				0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)			0.005未満				0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			0.004未満				0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)			0.002未満				0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)			0.001未満				0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)			0.001未満				0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)			0.001未満				0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)			0.01未満				0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)			0.01未満				0.01未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)			0.03未満				0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)			0.01未満				0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			18				18
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.001未満				0.001未満
27	塩化物イオン (mg/L)	30	30	29	30	30	29	30
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			40				40
29	蒸発残留物 (mg/L)			137				137
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0.02未満				0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)			0.000001未満				0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.000001未満				0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)			0.005未満				0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)			0.0005未満				0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
36	pH値 -	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
37	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/4
38	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
39	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (その他項目)

	項目名	6月20日	9月6日	12月12日	3月6日	最高	最低	平均
1	大腸菌 (MPN/100mL)	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満
2	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)	0	0	0	0	0	0	0

村田浄水所系給水栓 村田  
(水質基準項目)

項目名	4月20日	5月10日	6月20日	7月11日	8月2日	9月6日
採水時間	10:25	10:40	10:55	10:25	10:15	11:10
天候	晴	晴	晴	曇	晴	雨
水温 (°C)	14.4	16.4	21.5	22.2	26.5	27.5
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)						
4 水銀及びその化合物 (mg/L)						
5 セレン及びその化合物 (mg/L)						
6 鉛及びその化合物 (mg/L)						
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)						
8 六価クロム化合物 (mg/L)						
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)						
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)						
14 四塩化炭素 (mg/L)						
15 1,4-ジオキサン (mg/L)						
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)						
17 ジクロロメタン (mg/L)						
18 テトラクロロエチレン (mg/L)						
19 トリクロロエチレン (mg/L)						
20 ベンゼン (mg/L)						
21 塩素酸 (mg/L)			0.06未満			0.06未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)			0.002未満			0.002未満
23 クロロホルム (mg/L)			0.002			0.002
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
26 臭素酸 (mg/L)			0.001未満			0.001未満
27 総トリハロメタン (mg/L)			0.002			0.002
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.003未満			0.003未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.001未満			0.001未満
30 ブロモホルム (mg/L)			0.001未満			0.001未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)			0.008未満			0.008未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)						
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						
34 鉄及びその化合物 (mg/L)						
35 銅及びその化合物 (mg/L)						
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)						
38 塩化物イオン (mg/L)	30	30	29	29	29	29
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						
40 蒸発残留物 (mg/L)			144			131
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)						
42 ジェオスミン (mg/L)						
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)						
45 フェノール類 (mg/L)						
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47 pH値 -	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4

令和5年度

10月17日	11月14日	12月12日	1月11日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均	
10:20	10:40	11:35	10:50	10:45	10:50				
晴	曇	雨	晴	雨	雨				
19.6	16.5	12.7	9.2	8.3	8.3	27.5	8.3	16.9	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
		0.0003未満						0.0003未満	3
		0.00005未満						0.00005未満	4
		0.001未満						0.001未満	5
		0.001未満						0.001未満	6
		0.001未満						0.001未満	7
		0.002未満						0.002未満	8
		0.004未満						0.004未満	9
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
		0.1						0.1	11
		0.08未満						0.08未満	12
		0.02未満						0.02未満	13
		0.0002未満						0.0002未満	14
		0.005未満						0.005未満	15
		0.004未満						0.004未満	16
		0.002未満						0.002未満	17
		0.001未満						0.001未満	18
		0.001未満						0.001未満	19
		0.001未満						0.001未満	20
		0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
		0.002			0.002	0.002	0.002	0.002	23
		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	25
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
		0.002			0.002	0.002	0.002	0.002	27
		0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
		0.01未満						0.01未満	32
		0.01未満						0.01未満	33
		0.03未満						0.03未満	34
		0.01未満						0.01未満	35
		19						19	36
		0.001未満						0.001未満	37
31	29	29	30	30	30	31	29	30	38
		40						40	39
		133			122	144	122	133	40
		0.02未満						0.02未満	41
		0.000001未満						0.000001未満	42
		0.000001未満						0.000001未満	43
		0.005未満						0.005未満	44
		0.0005未満						0.0005未満	45
0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	46
7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	52

村田浄水所原水及び給水栓  
(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	原水	給水栓(村田)
		12月12日	12月12日
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	-	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	-	0.002未満
9	残留塩素 (mg/L)	-	0.4
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40	40
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	6.6	5.2
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満
14	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	1未満
16	蒸発残留物 (mg/L)	137	133
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満
18	pH値	7.0	7.2
19	腐食性(ランゲリア指数)	-2.2	-2.0
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	7	2
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満

(その他項目)

	項目名	原水	給水栓(村田)
		12月12日	12月12日
1	アルカリ度 (mg/L)	36.8	37.5
2	酸度 (mg/L)	7.5	5.9



## 5 寺 泊 地 域

寺泊浄水場  
 原水  
 (水質基準項目)

項目名	4月12日	5月11日	6月15日	7月4日	8月14日	9月13日
採水時間	9:35	9:30	9:30	9:30	9:45	9:45
天候	雨	晴	曇	曇	晴	晴
気温 (°C)	10.5	15.0	22.3	27.7	33.2	27.2
水温 (°C)	10.2	13.9	19.0	21.1	28.1	25.6
1 一般細菌 (CFU/mL)	140	1,800	810	1,800	1,500	1,700
2 大腸菌 -	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満			0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満			0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.002		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.002		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.008			0.016		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.4			0.7		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満			0.11		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04			0.04		
14 四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満			0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満			0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満			0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
21 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満			0.01未満		
22 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.28			1.9		
23 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.54			2.8		
24 銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満			0.01未満		
25 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7			6		
26 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.038			0.12		
27 塩化物イオン (mg/L)	8	8	9	8	14	14
28 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	26			33		
29 蒸発残留物 (mg/L)	72			190		
30 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満			0.02未満		
31 ジェオスミン (mg/L)				0.000002	0.000002	
32 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001	0.000002	
33 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満				0.005未満	
34 フェノール類 (mg/L)	0.0005未満			0.0005未満		
35 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.2	2.0	1.5	2.7	1.8	1.8
36 pH値 -	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3
37 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38 色度 (度)	5	24	10	27	7	6
39 濁度 (度)	6.7	94	23	72	13	11

(指導項目及びその他項目)

項目名	4月12日	5月11日	6月15日	7月4日	8月14日	9月13日
1 アンモニア態窒素 (mg/L)	0.09	0.10	0.13	0.09	0.07	0.16
2 大腸菌 (MPN/100mL)	45			540		
3 嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)	0			1		
4 アルカリ度 (mg/L)	19.2			27.6		
5 酸度 (mg/L)	1.8			2.7		

令和5年度

10月11日	11月16日	12月19日	1月17日	2月8日	3月14日	最高	最低	平均	
9:40	9:30	9:30	9:55	10:00	9:25				
晴	晴	曇	晴	雨	晴				
20.5	14.2	2.0	5.0	3.0	8.5	33.2	2.0	15.8	
16.5	10.9	5.5	3.3	5.2	5.8	28.1	3.3	13.8	
3,000	380	180	100	70	110	3,000	70	970	1
(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)			12/12	2
0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
0.001未満			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	6
0.002			0.003			0.003	0.001未満	0.002	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
0.014			0.012			0.016	0.008	0.013	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
0.7			0.5			0.7	0.4	0.6	11
0.08			0.08			0.11	0.08未満	0.08未満	12
0.08			0.05			0.08	0.04	0.05	13
0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	21
0.25			0.20			1.9	0.20	0.66	22
0.80			2.7			2.8	0.54	1.7	23
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	24
10			12			12	6	9	25
0.091			0.30			0.30	0.038	0.14	26
13	11	13	17	18	15	18	8	12	27
42			44			44	26	36	28
106			117			190	72	121	29
0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	30
						0.000002	0.000002	0.000002	31
						0.000002	0.000001	0.000002	32
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	33
0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	34
1.5	1.4	1.2	1.0	1.1	1.1	2.7	1.0	1.5	35
7.3	7.0	7.0	7.2	7.0	7.2	7.5	7.0	7.3	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
10	15	15	22	17	14	27	5	14	38
7.5	12	14	8.3	4.9	7.3	94	4.9	23	39

10月11日	11月16日	12月19日	1月17日	2月8日	3月14日	最高	最低	平均	
0.10	0.15	0.19	0.52	0.31	0.21	0.52	0.07	0.18	1
540			49			540	45	290	2
1			0			1	0	0	3
32.8			42.2			42.2	19.2	30.5	4
4.3			4.5			4.5	1.8	3.3	5

寺泊浄水場 原水

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	4月12日	7月4日	10月11日	1月17日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	26	33	42	44	44	26	36
8	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.038	0.12	0.091	0.30	0.30	0.038	0.14
9	遊離炭酸 (mg/L)	1.6	2.4	3.8	4.0	4.0	1.6	3.0
10	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
11	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
12	蒸発残留物 (mg/L)	72	190	106	117	190	72	121
13	濁度 (度)	6.7	72	7.5	8.3	72	6.7	24
14	pH値	7.4	7.5	7.3	7.2	7.5	7.2	7.4
15	腐食性(ランゲリア指数)	-2.1	-1.6	-1.7	-1.8	-1.6	-2.1	-1.8
16	従属栄養細菌 (CFU/mL)	19,000	53,000	14,000	12,000	53,000	12,000	25,000
17	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
18	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.28	1.9	0.25	0.20	1.9	0.20	0.66



寺泊浄水場 浄水  
(水質基準項目)

項目名		4月12日	5月11日	6月15日	7月4日	8月14日	9月13日
	採水時間	9:50	9:35	9:35	9:50	9:40	9:40
	天候	雨	晴	曇	曇	晴	晴
	水温 (°C)	11.3	14.1	19.5	21.6	28.7	25.8
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5	セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6	鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8	六価クロム化合物 (mg/L)				0.002未満		
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.7		
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.04		
14	四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17	ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19	トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20	ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21	塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.14		
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム (mg/L)	0.003			0.023		
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.016		
25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002			0.001未満		
26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.009			0.029		
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.011		
29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004			0.006		
30	ブromホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
34	鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35	銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				9		
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
38	塩化物イオン (mg/L)	10	12	12	14	20	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				33		
40	蒸発残留物 (mg/L)				91		
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42	非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.005未満		
43	フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
44	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.6	0.7	1.0	0.8	0.8
45	pH値 -	7.1	7.1	7.2	7.0	7.3	7.3
46	味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
47	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
49	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
50	残留塩素 (mg/L)	0.5	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8

令和5年度

10月11日	11月16日	12月19日	1月17日	2月8日	3月14日	最高	最低	平均	
9:40	9:35	9:35	10:00	10:00	9:25				
晴	晴	曇	晴	雨	晴				
17.2	11.3	6.4	3.7	5.1	6.8	28.7	3.7	14.3	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
								0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.7	11
								0.08未満	12
								0.04	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.15			0.06			0.15	0.06未満	0.09	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.010			0.002			0.023	0.002	0.010	23
0.009			0.003未満			0.016	0.003未満	0.006	24
0.003			0.002			0.003	0.001未満	0.002	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.021			0.006			0.029	0.006	0.016	27
0.006			0.003未満			0.011	0.003未満	0.004	28
0.008			0.002			0.008	0.002	0.005	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.01未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								9	36
								0.001未満	37
16	14	17	23	24	18	24	10	17	38
								33	39
								91	40
								0.02未満	41
								0.005未満	42
								0.0005未満	43
0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	1.0	0.3	0.7	44
7.2	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	6.9	7.1	45
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	46
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	47
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	48
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	49
0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.9	0.5	0.8	50

寺泊浄水場系給水栓 寺泊磯町、寺泊湊町 ※12月まで寺泊磯町、1月から寺泊湊町  
(水質基準項目)

項目名	4月12日	5月11日	6月15日	7月4日	8月14日	9月14日
採水時間	11:00	10:10	10:10	10:20	10:25	10:35
天候	雨	晴	曇	曇	晴	晴
水温 (°C)	14.7	16.6	23.0	25.1	33.1	27.8
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満			0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満			0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満			0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.4			0.6		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満			0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04			0.04		
14 四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満			0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満			0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満			0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.15		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002		
23 クロロホルム (mg/L)	0.006			0.028		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004			0.022		
25 ジブromoklorometan (mg/L)	0.003			0.002		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.015			0.039		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.016		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.006			0.009		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01			0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満			0.01未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満			0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)	0.08			0.02		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8			10		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	10	14	12	14	19	18
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	25			33		
40 蒸発残留物 (mg/L)	65			89		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満			0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)			0.000002	0.000003	0.000002	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満			0.005未満		
45 フェノール類 (mg/L)	0.0005未満			0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.9	0.7	1.0	0.8	0.8
47 pH値 -	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4



令和5年度

10月11日	11月16日	12月19日	1月17日	2月8日	3月14日	最高	最低	平均	
10:40	10:10	10:15	11:15	11:00	9:55				
晴	晴	曇	晴	雨	曇				
19.9	13.0	5.1	5.1	5.5	6.8	33.1	5.1	16.3	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
0.001未満			0.002			0.002	0.001未満	0.001未満	6
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
0.6			0.5			0.6	0.4	0.5	11
0.08未満			0.08未満			0.08未満	0.08未満	0.08未満	12
0.06			0.06			0.06	0.04	0.05	13
0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
0.16			0.06未満			0.16	0.06未満	0.08	21
0.002未満			0.002未満			0.002	0.002未満	0.002未満	22
0.015			0.003			0.028	0.003	0.013	23
0.010			0.003未満			0.022	0.003未満	0.009	24
0.004			0.003			0.004	0.002	0.003	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.029			0.010			0.039	0.010	0.023	27
0.010			0.003未満			0.016	0.003未満	0.007	28
0.010			0.004			0.010	0.004	0.007	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
0.01未満			0.01未満			0.01	0.01未満	0.01未満	32
0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	33
0.03未満			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	34
0.03			0.01			0.08	0.01	0.04	35
12			15			15	8	11	36
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	37
16	16	15	23	22	20	23	10	17	38
39			46			46	25	36	39
93			130			130	65	94	40
0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	41
						0.000003	0.000001	0.000002	42
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	43
0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	44
0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	45
0.8	0.8	0.5	0.6	0.5	0.6	1.0	0.4	0.7	46
7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.4	7.1	7.2	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	52

寺泊浄水場系給水栓 寺泊磯町、寺泊湊町 ※12月まで寺泊磯町、1月から寺泊湊町  
 (水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	4月12日	7月4日	10月11日	1月17日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001	0.004	0.002	0.001未満	0.004	0.001未満	0.002
8	抱水クロラール (mg/L)	0.004	0.009	0.006	0.002	0.009	0.002	0.005
9	残留塩素 (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	25	33	39	46	46	25	36
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	2.4	3.0	3.5	6.9	6.9	2.4	4.0
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
14	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	2	2	1	2	1	2
16	蒸発残留物 (mg/L)	65	89	93	130	130	65	94
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18	pH値	-	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1
19	腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.3	-1.9	-1.8	-2.0	-1.8	-2.3
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	0	0	4	0	4	0	1
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

(その他項目)

	項目名	4月12日	7月4日	10月11日	1月17日	最高	最低	平均
1	アルカリ度 (mg/L)	16.6	21.0	26.6	33.7	33.7	16.6	24.5
2	酸度 (mg/L)	2.7	3.4	4.0	7.8	7.8	2.7	4.5

寺泊浄水場系給水栓 寺泊本弁  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月12日	5月11日	6月15日	7月4日	8月14日	9月13日	10月11日	11月16日
採水時間	10:15	9:55	9:50	10:10	10:00	10:00	10:00	9:50
天候	雨	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴
水温 (°C)	11.8	15.0	19.4	21.6	28.1	27.0	22.1	15.6
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	10	12	13	14	18	19	17	17
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.7	1.0	0.8	1.0	0.9	0.8
5 pH値 -	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.3	7.2
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4

項目名	12月19日	1月17日	2月8日	3月14日		最高	最低	平均
採水時間	9:55	10:20	10:25	9:40				
天候	曇	晴	雨	曇				
水温 (°C)	11.0	8.2	7.6	7.4		28.1	7.4	16.2
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	16	21	22	20		22	10	17
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.6		1.0	0.4	0.7
5 pH値 -	7.1	6.9	7.1	7.2		7.6	6.9	7.3
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4		0.5	0.3	0.4

寺泊浄水場系給水栓 寺泊野積  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月12日	5月11日	6月15日	7月4日	8月14日	9月13日	10月11日	11月16日
採水時間	11:10	10:20	10:20	10:50	10:35	10:25	10:55	10:20
天候	雨	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴
水温 (°C)	14.2	17.2	21.5	26.6	30.9	29.7	22.0	12.7
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	10	13	13	14	19	19	16	16
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.7	0.8	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8
5 pH値 -	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.3
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5

項目名	12月19日	1月17日	2月8日	3月14日		最高	最低	平均
採水時間	10:30	11:30	11:10	10:05				
天候	曇	晴	曇	曇				
水温 (°C)	6.4	3.3	4.7	6.2		30.9	3.3	16.3
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	16	21	22	21		22	10	17
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.6		1.0	0.3	0.7
5 pH値 -	7.2	7.1	7.2	7.4		7.6	7.1	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.4	0.4		0.6	0.4	0.5

## 6 枋尾地域

## (1) 栃尾浄水場

原水

(水質基準項目)

項目名	4月18日	5月16日	6月13日	7月13日	8月15日	9月11日
採水時間	9:50	9:45	9:28	9:30	10:10	10:00
天候	曇	晴	曇	曇	晴	晴
気温 (°C)	15.7	25.0	25.7	26.2	38.3	32.2
水温 (°C)	6.8	11.1	16.0	18.0	23.3	21.8
1 一般細菌 (CFU/mL)	20	52	170	320	620	540
2 大腸菌 -	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満			0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満			0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.1未満			0.1未満	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08未満			0.08未満	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
14 四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満			0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
21 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
22 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.03			0.03	
23 鉄及びその化合物 (mg/L)		0.11			0.62	
24 銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
25 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		3			5	
26 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.021			0.038	
27 塩化物イオン (mg/L)	4	4	4	4	5	5
28 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		10			22	
29 蒸発残留物 (mg/L)		36			74	
30 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
31 ジェオスミン (mg/L)				0.000001	0.000002	
32 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満	0.000001	
33 非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
34 フェノール類 (mg/L)		0.0005未満			0.0005未満	
35 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.7	0.6	0.9	1.6	0.9	1.1
36 pH値 -	7.2	7.3	7.5	7.3	7.7	7.6
37 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38 色度 (度)	3	3	7	9	10	10
39 濁度 (度)	2.4	1.1	2.9	2.7	0.8	1.1

令和5年度

10月19日	11月7日	12月5日	1月9日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
9:40	9:40	10:00	9:45	9:35	9:45				
晴	雨	晴	晴	晴	曇				
22.5	15.0	10.2	0.5	2.9	7.2	38.3	0.5	18.5	
14.4	12.2	6.2	4.1	3.3	3.6	23.3	3.3	11.7	
90	430	24	24	9	3	620	3	190	1
(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)			12/12	2
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
	0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	6
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
	0.1			0.1		0.1	0.1未満	0.1未満	11
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	13
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	21
	0.68			0.03		0.68	0.03	0.19	22
	1.8			0.14		1.8	0.11	0.67	23
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	24
	3			5		5	3	4	25
	0.34			0.030		0.34	0.021	0.11	26
5	5	6	5	6	6	6	4	5	27
	13			17		22	10	16	28
	83			59		83	36	63	29
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	30
						0.000002	0.000001	0.000002	31
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	32
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	33
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	34
1.0	4.0	0.5	0.5	0.3	0.4	4.0	0.3	1.0	35
7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.7	7.2	7.4	36
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	37
5	7	3	5	2	3	10	2	6	38
0.8	13	1.4	16	1.4	2.5	16	0.8	3.8	39

栃尾浄水場 原水

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	5月16日	8月15日	11月7日	2月13日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	農薬類 ※	-	-	-	-	-	-	-
8	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	10	22	13	17	22	10	16
9	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.021	0.038	0.34	0.030	0.34	0.021	0.11
10	遊離炭酸 (mg/L)	1.2	1.2	1.7	1.6	1.7	1.2	1.4
11	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
12	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
13	蒸発残留物 (mg/L)	36	74	83	59	83	36	63
14	濁度 (度)	1.1	0.8	13	1.4	13	0.8	4.1
15	pH値	-	7.3	7.7	7.3	7.4	7.7	7.3
16	腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.9	-1.7	-3.1	-2.5	-1.7	-3.1
17	従属栄養細菌 (CFU/mL)	2,900	5,500	79,000	2,800	79,000	2,800	23,000
18	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
19	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.68	0.03	0.68	0.03	0.19
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) ※ (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※農薬類検査結果は次ページ参照

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)については外部検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所で検査



栃尾浄水場 原水  
(農薬類)

令和5年度

	農薬リスト	項目名		6月6日	7月18日
1	農1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
2	農13	イソフェンホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
3	農26	カズサホス	(mg/L)	0.00002未満	0.00002未満
4	農27	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満
5	農31	キノクラミン(ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
6	農41	シアノホス(CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
7	農43	ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
8	農49	シハロホップブチル	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
9	農53	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満
10	農70	ピペロホス	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
11	農76	ピロキロン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
12	農78	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満
13	農81	フェンチオン	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満
14	農85	ブタクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
15	農89	プレチラクロール	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
16	農95	ブロモブチド	(mg/L)	0.001未満	0.001未満
17	農111	メミノストロビン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
18	農115	モリネート	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満
19	-	シメコナゾール	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
20	-	フラメトピル	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
検出値と目標値の比の和				0.00	0.00

栃尾浄水場 原水

(指導項目及びその他項目)

令和5年度

	項目名	4月18日	5月16日	6月13日	7月13日	8月15日	9月11日	10月19日	11月7日
1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.02	0.03	0.03	0.02未満	0.03	0.03	0.02
2	BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)		0.5未満			0.7			1.1
3	紫外線(UV)吸光度 (ABS./50mm)		0.270			0.268			0.209
4	SS(浮遊物質) (mg/L)		1未満			1未満			49
5	トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.027			0.031			0.068
6	大腸菌 (MPN/100mL)		2.0			33			170
7	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)		0			0			4
8	アルカリ度 (mg/L)		9.4			19.2			12.0
9	酸度 (mg/L)		1.4			1.4			1.9
10	電気伝導率 (mS/m)		4.0			7.1			5.2

	項目名	12月5日	1月9日	2月13日	3月12日		最高	最低	平均
1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.04	0.03	0.02未満		0.04	0.02未満	0.02未満
2	BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)			0.5未満			1.1	0.5未満	0.5未満
3	紫外線(UV)吸光度 (ABS./50mm)			0.077			0.270	0.077	0.206
4	SS(浮遊物質) (mg/L)			1			49	1未満	13
5	トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.012			0.068	0.012	0.035
6	大腸菌 (MPN/100mL)			7.8			170	2.0	53
7	嫌気性芽胞菌 (CFU/10mL)			0			4	0	1
8	アルカリ度 (mg/L)			14.2			19.2	9.4	13.7
9	酸度 (mg/L)			1.8			1.9	1.4	1.6
10	電気伝導率 (mS/m)			6.4			7.1	4.0	5.7



栃尾浄水場 浄水  
(水質基準項目)

項目名		4月18日	5月16日	6月13日	7月13日	8月15日	9月11日
	採水時間	9:40	9:30	9:35	9:45	9:50	10:10
	天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴
	水温 (°C)	7.4	11.7	17.1	19.8	23.9	22.6
1	一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	2	0
2	大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)					0.0003未満	
4	水銀及びその化合物 (mg/L)					0.00005未満	
5	セレン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
6	鉛及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
8	六価クロム化合物 (mg/L)					0.002未満	
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.1未満	
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)					0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)					0.02未満	
14	四塩化炭素 (mg/L)					0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン (mg/L)					0.005未満	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					0.004未満	
17	ジクロロメタン (mg/L)					0.002未満	
18	テトラクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
19	トリクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
20	ベンゼン (mg/L)					0.001未満	
21	塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.06	
22	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム (mg/L)		0.002			0.004	
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
25	ジブromokロロメタン (mg/L)		0.001未満			0.002	
26	臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン (mg/L)		0.004			0.010	
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
29	ブromozジクロロメタン (mg/L)		0.002			0.004	
30	ブromホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
31	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)					0.03	
34	鉄及びその化合物 (mg/L)					0.03未満	
35	銅及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)					6	
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
38	塩化物イオン (mg/L)	7	5	8	10	8	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)					20	
40	蒸発残留物 (mg/L)					50	
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.02未満	
42	非イオン界面活性剤 (mg/L)					0.005未満	
43	フェノール類 (mg/L)					0.0005未満	
44	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.3	0.5	0.6	0.4	0.6
45	pH値 -	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2
46	味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
47	臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
49	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
50	残留塩素 (mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8

令和5年度

10月19日	11月7日	12月5日	1月9日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
9:50	9:50	10:15	9:55	9:45	9:55				
晴	雨	晴	晴	晴	曇				
15.4	14.6	7.4	5.5	4.3	4.4	23.9	4.3	12.8	
0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
								0.002未満	8
								0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.1未満	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.06	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
	0.003			0.001未満		0.004	0.001未満	0.002	23
	0.003			0.003未満		0.003	0.003未満	0.003未満	24
	0.001未満			0.001未満		0.002	0.001未満	0.001未満	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.005			0.001未満		0.010	0.001未満	0.005	27
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
	0.002			0.001未満		0.004	0.001未満	0.002	29
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.03	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								6	36
								0.001未満	37
7	7	8	12	8	8	12	5	8	38
								20	39
								50	40
								0.02未満	41
								0.005未満	42
								0.0005未満	43
0.6	0.6	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.6	0.2未満	0.3	44
7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	45
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	46
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	47
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	48
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	49
0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	50

栃尾浄水場系給水栓 鴉ヶ島  
(水質基準項目)

項目名	4月18日	5月16日	6月13日	7月13日	8月15日	9月11日
採水時間	10:35	10:55	10:30	10:30	11:20	11:30
天候	曇	晴	曇	曇	晴	晴
水温 (°C)	12.8	15.8	19.6	22.7	28.4	28.3
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003未満			0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005未満			0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.1未満			0.1未満	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08未満			0.08未満	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
14 四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満			0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.004未満			0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
21 塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.06	
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム (mg/L)		0.006			0.012	
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005			0.005	
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.002			0.004	
26 臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.012			0.024	
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004			0.006	
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.004			0.008	
30 ブロモホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02			0.03	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03未満			0.03未満	
35 銅及びその化合物 (mg/L)		0.01未満			0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		5			6	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
38 塩化物イオン (mg/L)	6	6	8	9	8	9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		11			22	
40 蒸発残留物 (mg/L)		42			48	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02未満			0.02未満	
42 ジェオスミン (mg/L)			0.000002	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)			0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.005未満			0.005未満	
45 フェノール類 (mg/L)		0.0005未満			0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2未満	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6
47 pH値 -	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3

令和5年度

10月19日	11月7日	12月5日	1月9日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
11:00	11:00	11:05	10:55	11:00	11:15				
晴	曇	晴	晴	晴	雨				
22.3	19.6	14.0	8.9	7.0	7.0	28.4	7.0	17.2	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	3
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	5
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	6
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
	0.1			0.1		0.1	0.1未満	0.1未満	11
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	13
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	14
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	15
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	16
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	17
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	18
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	19
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.06	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
	0.010			0.001		0.012	0.001	0.007	23
	0.004			0.003未満		0.005	0.003未満	0.004	24
	0.001			0.002		0.004	0.001	0.002	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.016			0.005		0.024	0.005	0.014	27
	0.008			0.003未満		0.008	0.003未満	0.005	28
	0.005			0.002		0.008	0.002	0.005	29
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	32
	0.02			0.02		0.03	0.02	0.02	33
	0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	34
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	35
	6			8		8	5	6	36
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	37
6	7	9	11	8	8	11	6	8	38
	20			18		22	11	18	39
	50			61		61	42	50	40
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	41
						0.000002	0.000001	0.000001	42
						0.000001	0.000001未満	0.000001未満	43
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	44
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	45
0.5	0.5	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.6	0.2未満	0.3	46
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5	52

栃尾浄水場系給水栓 鴉ヶ島

(水質管理目標設定項目)

令和5年度

	項目名	5月16日	8月15日	11月7日	2月13日	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
8	抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.004	0.003	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満
9	残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	11	22	20	18	22	11	18
11	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
12	遊離炭酸 (mg/L)	0.6	1.5	1.2	1.1	1.5	0.6	1.1
13	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
14	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	臭気強度(TON)	-	1	2	1	2	1	2
16	蒸発残留物 (mg/L)	42	48	50	61	61	42	50
17	濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18	pH値	-	7.7	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6
19	腐食性(ランゲリア指数)	-	-2.3	-1.7	-2.7	-2.2	-1.7	-2.2
20	従属栄養細菌 (CFU/mL)	0	0	2	0	2	0	0
21	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02
23	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) ※ (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)については外部検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所で検査

(その他項目)

	項目名	5月16日	8月15日	11月7日	2月13日	最高	最低	平均
1	アルカリ度 (mg/L)	11.2	18.6	13.7	17.0	18.6	11.2	15.1
2	酸度 (mg/L)	0.7	1.7	1.4	1.3	1.7	0.7	1.3



栃尾浄水場系給水栓 北荷頃  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月18日	5月16日	6月13日	7月13日	8月15日	9月11日	10月19日	11月7日
採水時間	9:20	9:10	9:10	9:20	9:20	9:45	9:25	9:15
天候	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	雨
水温 (°C)	10.5	15.2	18.7	22.0	27.6	26.4	18.7	15.7
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	7	6	7	8	8	9	7	7
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.3	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5
5 pH値 -	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3

項目名	12月5日	1月9日	2月13日	3月12日		最高	最低	平均
採水時間	9:40	9:25	9:10	9:25				
天候	曇	晴	晴	曇				
水温 (°C)	10.2	6.4	4.7	5.1		27.6	4.7	15.1
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	9	12	8	8		12	6	8
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満		0.6	0.2未満	0.3
5 pH値 -	7.4	7.4	7.4	7.7		7.7	7.4	7.5
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5		0.5	0.3	0.4

栃尾浄水場系給水栓 九川  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月18日	5月16日	6月13日	7月13日	8月15日	9月11日	10月19日	11月7日
採水時間	10:15	10:15	10:10	10:10	10:40	11:05	10:40	10:20
天候	曇	晴	曇	雨	晴	曇	晴	雨
水温 (°C)	11.8	15.3	18.4	21.0	27.6	27.2	20.3	18.1
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	6	6	7	8	8	10	7	7
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4
5 pH値 -	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4	7.5
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

項目名	12月5日	1月9日	2月13日	3月12日		最高	最低	平均
採水時間	10:45	10:30	10:20	10:55				
天候	晴	晴	晴	曇				
水温 (°C)	11.2	3.3	6.5	6.4		27.6	3.3	15.6
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	9	8	8	9		10	6	8
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満		0.6	0.2未満	0.3
5 pH値 -	7.5	7.3	7.6	7.6		7.7	7.3	7.5
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4		0.4	0.2	0.3

## (2)一之貝簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	9:05
	天候	曇
	気温 (°C)	29.0
	水温 (°C)	16.5
1	一般細菌 (CFU/mL)	1
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.22
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.8
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	7.5
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	63
29	蒸発残留物 (mg/L)	110
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満
36	pH値 -	7.4
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	0.5未満
39	濁度 (度)	0.1未満

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

一之貝簡易水道給水栓 一之貝  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	9:40	9:00	9:10	9:15	9:05	9:05
天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇
水温 (°C)	12.0	15.0	19.0	22.0	26.0	25.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.22		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromoklorometan (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				6.9		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	57			63		
40 蒸発残留物 (mg/L)	98			110		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値 -	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2

令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
8:35	9:20	8:45	8:50	8:40	8:35				
雨	雨	曇	雪	晴	曇				
20.5	17.0	10.5	7.5	6.5	6.0	26.0	6.0	15.6	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.22	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								6.9	36
								0.005未満	37
7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.4	7.5	38
65			65			65	57	63	39
110			110			110	98	107	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	46
7.6	7.3	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



### (3)新山簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	10:40
	天候	曇
	気温 (°C)	28.5
	水温 (°C)	19.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	0
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.16
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.6
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	6.0
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	9
29	蒸発残留物 (mg/L)	44
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満
36	pH値 -	6.3
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	0.5未満
39	濁度 (度)	0.1未満

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

新山簡易水道給水栓 東中野俣  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	10:30	9:50	9:50	10:45	9:50	9:50
天候	晴	晴	曇	曇	晴	曇
水温 (°C)	9.0	13.0	18.0	20.0	24.0	25.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.002		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002			0.002		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.16		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromoklorometan (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.03		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				5.8		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	6.2	6.1	6.1	6.2	6.2	6.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				10		
40 蒸発残留物 (mg/L)				46		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値 -	6.5	6.6	6.6	6.8	6.7	6.7
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3



令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
9:40	10:00	9:25	10:20	9:25	9:20				
曇	雨	曇	雪	晴	雨				
19.0	17.0	9.0	5.5	3.0	5.0	25.0	3.0	14.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.002	6
								0.001未満	7
0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.16	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.03	35
								5.8	36
								0.005未満	37
6.3	6.2	6.2	6.2	6.4	6.4	6.4	6.1	6.2	38
								10	39
								46	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	46
6.8	6.7	6.6	6.7	6.5	6.5	6.8	6.5	6.6	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



#### (4) まんさく簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	9:45
	天候	曇
	気温 (°C)	30.0
	水温 (°C)	17.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	270
2	大腸菌 -	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.22
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.12
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.11
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	12
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.012
27	塩化物イオン (mg/L)	6.5
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37
29	蒸発残留物 (mg/L)	100
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5
36	pH値 -	7.6
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	5.4
39	濁度 (度)	3.6

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

まんさく簡易水道給水栓 森上  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	10:05	9:30	9:30	10:00	9:30	9:25
天候	晴	晴	曇	曇	晴	曇
水温 (°C)	11.0	14.5	19.0	23.0	27.0	26.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.21		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.005			0.023		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004			0.004		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.004			0.003		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.015			0.036		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004			0.014		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.006			0.010		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				14		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	7.2	6.8	7.1	7.0	7.7	8.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				38		
40 蒸発残留物 (mg/L)	75			95		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3未満	0.8
47 pH値 -	7.4	7.8	7.8	7.9	8.1	8.0
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2

令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月17日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
9:10	9:40	9:05	8:40	9:00	9:00				
雨	雨	曇	晴	晴	雨				
21.0	17.0	9.5	6.0	4.0	4.0	27.0	4.0	15.2	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.21	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.09			0.06未満			0.09	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.024			0.003			0.024	0.003	0.014	23
0.003			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	24
0.004			0.004			0.004	0.003	0.004	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.039			0.012			0.039	0.012	0.026	27
0.012			0.003			0.014	0.003	0.008	28
0.011			0.005			0.011	0.005	0.008	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								14	36
								0.005未満	37
7.4	7.2	7.6	7.3	7.5	7.3	8.0	6.8	7.3	38
								38	39
110			76			110	75	89	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.5	0.4	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.8	0.3未満	0.3	46
8.0	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	8.1	7.4	7.8	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



## (5) 明道簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	12:20
	天候	曇
	気温 (°C)	30.0
	水温 (°C)	20.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	48
2	大腸菌 -	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.14
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4.8
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	5.5
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	14
29	蒸発残留物 (mg/L)	56
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6
36	pH値 -	7.2
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	3.9
39	濁度 (度)	0.1

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

明道簡易水道給水栓 入塩川  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	12:25	11:20	11:30	13:50	11:50	11:25
天候	晴	晴	曇	曇	晴	晴
水温 (°C)	14.0	17.0	21.0	23.0	27.0	27.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.16		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.011		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.004		
25 ジブromoklorometan (mg/L)	0.002			0.002		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.004			0.019		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.012		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.002			0.006		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				4.5		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	5.2	5.7	5.6	5.4	6.0	5.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				11		
40 蒸発残留物 (mg/L)				42		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3
47 pH値 -	7.2	7.2	7.4	7.3	7.5	7.5
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4



令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
11:35 雨	11:40 曇	11:15 曇	12:15 曇	11:15 晴	11:05 雨				
20.0	17.5	10.0	6.5	5.5	5.0	27.0	5.0	16.1	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.16	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.10			0.06未満			0.10	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.010			0.002			0.011	0.001未満	0.006	23
0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	24
0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.018			0.005			0.019	0.004	0.012	27
0.011			0.003未満			0.012	0.003未満	0.006	28
0.006			0.002			0.006	0.002	0.004	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								4.5	36
								0.005未満	37
6.1	6.0	6.8	6.2	6.4	6.2	6.8	5.2	6.0	38
								11	39
								42	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.4	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	46
7.4	7.4	7.1	7.0	7.2	7.2	7.5	7.0	7.3	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



## (6-1) 中野俣地区簡易水道

西中野俣原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	10:10
	天候	曇
	気温 (°C)	30.0
	水温 (°C)	20.5
1	一般細菌 (CFU/mL)	1
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.24
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.2
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	6.3
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	26
29	蒸発残留物 (mg/L)	74
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満
36	pH値 -	6.6
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	0.5未満
39	濁度 (度)	0.1未満

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

中野俣地区簡易水道給水栓 西中野俣  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	11:00	10:10	10:10	11:30	10:10	10:05
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温 (°C)	15.0	18.0	22.0	26.0	31.0	29.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.24		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.002		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.001未満			0.002		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.02		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				7.3		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	6.6	6.5	6.5	6.5	6.7	7.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				26		
40 蒸発残留物 (mg/L)				76		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値 -	6.6	6.7	6.7	6.9	6.7	6.8
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4

令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
10:10	10:15	9:50	13:55	9:45	9:40				
雨	雨	曇	雪	晴	曇				
20.0	17.0	8.5	4.5	3.0	4.5	31.0	3.0	16.5	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002			0.002	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.24	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.10			0.06未満			0.10	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.02	35
								7.3	36
								0.005未満	37
6.6	6.5	6.6	6.5	6.5	6.7	7.0	6.5	6.6	38
								26	39
								76	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	46
6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.6	6.7	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



## (6-2) 中野俣地区簡易水道

東中野俣(繁窪)原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	11:15
	天候	曇
	気温 (°C)	30.0
	水温 (°C)	17.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	0
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.19
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.2
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	7.4
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	62
29	蒸発残留物 (mg/L)	120
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満
36	pH値 -	6.8
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	0.5未満
39	濁度 (度)	0.1未満

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

中野俣地区簡易水道給水栓 東中野俣(繁窪)  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	11:30	10:25	10:25	12:05	10:35	10:25
天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴
水温 (°C)	14.5	16.5	22.0	25.5	30.0	29.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.002		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.19		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.02		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				7.4		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	56			63		
40 蒸発残留物 (mg/L)	160			120		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値 -	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	7.1
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3



令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
10:35	10:35	10:05	10:45	10:00	10:00				
曇	曇	曇	雪	晴	曇				
21.0	17.5	8.5	5.0	4.5	5.0	30.0	4.5	16.6	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.002	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.19	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	23
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.006			0.001未満			0.006	0.001未満	0.002	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.001未満	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.02	35
								7.4	36
								0.005未満	37
7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	8.0	7.5	7.7	38
58			60			63	56	59	39
120			110			160	110	128	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	46
7.0	6.9	6.8	6.7	6.8	6.7	7.1	6.7	6.9	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



## (7) 入東地区簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	11:40
	天候	曇
	気温 (°C)	30.0
	水温 (°C)	18.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	66
2	大腸菌 -	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.28
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.04
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.16
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.1
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.019
27	塩化物イオン (mg/L)	5.4
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	18
29	蒸発残留物 (mg/L)	59
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6
36	pH値 -	7.2
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	5.9
39	濁度 (度)	1.3

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

入東地区簡易水道給水栓 来伝  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	11:55	10:50	10:55	12:55	10:55	10:45
天候	晴	晴	曇	曇	晴	晴
水温 (°C)	11.5	15.0	19.0	23.0	27.0	26.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.29		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.07		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.013		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.010		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.002			0.002		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.003			0.021		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.012		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001			0.006		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				5.3		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	6.5	6.6	6.6	6.1	7.0	7.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				16		
40 蒸発残留物 (mg/L)				58		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.5	0.5	1.2	1.1
47 pH値 -	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.4

令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
11:05	11:00	10:35	11:30	10:30	10:30				
曇	曇	曇	曇	晴	曇				
20.0	17.0	8.0	5.0	4.5	4.5	27.0	4.5	15.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.29	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.11			0.06未満			0.11	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.017			0.001未満			0.017	0.001未満	0.008	23
0.013			0.003未満			0.013	0.003未満	0.006	24
0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.026			0.003			0.026	0.003	0.013	27
0.016			0.003未満			0.016	0.003未満	0.007	28
0.007			0.001			0.007	0.001	0.004	29
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								5.3	36
								0.005未満	37
7.4	6.9	7.2	7.1	6.8	7.4	7.4	6.1	6.9	38
								16	39
								58	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.7	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1.2	0.3未満	0.4	46
7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.5	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



## (8)山葵谷簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月18日
	採水時間	12:55
	天候	曇
	気温 (°C)	30.0
	水温 (°C)	14.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	6
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.30
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.3
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	6.6
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	23
29	蒸発残留物 (mg/L)	90
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満
36	pH値 -	7.4
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	0.5未満
39	濁度 (度)	0.1未満

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

山葵谷簡易水道給水栓 山葵谷  
(水質基準項目)

項目名	4月25日	5月16日	6月13日	7月18日	8月22日	9月19日
採水時間	13:05	11:50	11:55	14:35	12:10	11:45
天候	晴	晴	晴	曇	晴	晴
水温 (°C)	14.0	16.5	21.0	24.5	29.0	27.5
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.30		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.002			0.002		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.005			0.004		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.001		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.003			0.001		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.02未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				6.3		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.005未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	6.9	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				22		
40 蒸発残留物 (mg/L)				88		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.002未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値 -	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4



令和5年度

10月10日	11月7日	12月19日	1月16日	2月13日	3月12日	最高	最低	平均	
12:20	12:10	11:40	12:45	11:35	11:25				
雨	曇	曇	晴	晴	雨				
20.0	17.5	8.0	4.5	4.5	4.5	29.0	4.5	16.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.30	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.08			0.06未満			0.08	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.008			0.001未満			0.008	0.001未満	0.002	23
0.006			0.003未満			0.006	0.003未満	0.003未満	24
0.002			0.001未満			0.002	0.001未満	0.002	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.015			0.001未満			0.015	0.001未満	0.006	27
0.008			0.003未満			0.008	0.003未満	0.003未満	28
0.005			0.001未満			0.005	0.001未満	0.002	29
0.001未満			0.001未満			0.003	0.001未満	0.001	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								6.3	36
								0.005未満	37
6.9	6.7	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.7	6.8	38
								22	39
								88	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	46
7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所



## 7 山 古 志 地 域



# (1) 虫亀簡易水道

原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	8月23日
	採水時間	9:55
	天候	晴
	気温 (°C)	33.0
	水温 (°C)	9.0
1	一般細菌 (CFU/mL)	1
2	大腸菌 -	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.28
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03未満
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.7
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
27	塩化物イオン (mg/L)	6.9
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	28
29	蒸発残留物 (mg/L)	80
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満
36	pH値 -	7.3
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	0.5未満
39	濁度 (度)	0.1未満

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

虫亀簡易水道給水栓 山古志虫亀  
(水質基準項目)

項目名	4月26日	5月17日	6月14日	7月19日	8月23日	9月20日
採水時間	9:20	10:15	9:30	9:20	9:30	11:20
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇
水温 (°C)	12.0	15.0	19.0	23.0	26.0	24.5
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)					0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)					0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.28	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)					0.08未満	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)					0.02未満	
14 四塩化炭素 (mg/L)					0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)					0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)					0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)					0.001未満	
21 塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.06未満	
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
23 クロロホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
25 ジブromokロロメタン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
26 臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003未満			0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
30 ブロモホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)					0.02未満	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)					0.03未満	
35 銅及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)					7.0	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)					0.005未満	
38 塩化物イオン (mg/L)	7.3	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)					29	
40 蒸発残留物 (mg/L)					77	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.02未満	
42 ジェオスミン (mg/L)					0.000001未満	
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)					0.000001未満	
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)					0.002未満	
45 フェノール類 (mg/L)					0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値 -	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

令和5年度

10月11日	11月8日	12月20日	1月17日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
9:10	9:50	9:25	10:00	10:20	9:15				
曇	曇	晴	晴	晴	雪				
18.0	17.0	10.0	6.0	6.0	6.0	26.0	6.0	15.2	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.28	11
								0.08未満	12
								0.02未満	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	27
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	29
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.02未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								7.0	36
								0.005未満	37
7.0	7.0	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.0	7.1	38
								29	39
								77	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	46
7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

## (2)山古志簡易水道

山古志簡易水道給水栓 山古志種芋原

(水質基準項目)

項目名	4月26日	5月17日	6月14日	7月19日	8月23日	9月20日
採水時間	9:55	9:35	10:00	9:50	10:55	12:05
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇
水温 (°C)	13.0	17.0	21.0	26.0	31.0	28.5
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)					0.0003未満	
4 水銀及びその化合物 (mg/L)					0.00005未満	
5 セレン及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
6 鉛及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)					0.001未満	
8 六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満			0.002未満	
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.92	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)					0.10	
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)					0.08	
14 四塩化炭素 (mg/L)					0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン (mg/L)					0.005未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					0.004未満	
17 ジクロロメタン (mg/L)					0.002未満	
18 テトラクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
19 トリクロロエチレン (mg/L)					0.001未満	
20 ベンゼン (mg/L)					0.001未満	
21 塩素酸 (mg/L)		0.06未満			0.12	
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002未満			0.003	
23 クロロホルム (mg/L)		0.009			0.032	
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.010			0.015	
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.002			0.003	
26 臭素酸 (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.015			0.043	
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.007			0.012	
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.004			0.008	
30 ブロモホルム (mg/L)		0.001未満			0.001未満	
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008未満			0.010	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)					0.05	
34 鉄及びその化合物 (mg/L)					0.03未満	
35 銅及びその化合物 (mg/L)					0.01未満	
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)					12	
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)					0.005未満	
38 塩化物イオン (mg/L)	9.3	9.6	12	12	16	17
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)					46	
40 蒸発残留物 (mg/L)		69			110	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)					0.02未満	
42 ジェオスミン (mg/L)					0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)					0.000001未満	
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)					0.002未満	
45 フェノール類 (mg/L)					0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	0.8
47 pH値 -	7.3	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7
48 味 -	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 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	0.6
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4



令和5年度

10月11日	11月8日	12月20日	1月17日	2月14日	3月13日	最高	最低	平均	
9:45	10:25	9:55	9:15	11:00	9:45				
雨	曇	曇	晴	晴	雪				
21.0	17.0	7.5	4.5	5.0	5.0	31.0	4.5	16.4	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.92	11
								0.10	12
								0.08	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
	0.07			0.06未満		0.12	0.06未満	0.06未満	21
	0.002未満			0.002未満		0.003	0.002未満	0.002未満	22
	0.011			0.003		0.032	0.003	0.014	23
	0.004			0.004		0.015	0.004	0.008	24
	0.003			0.003		0.003	0.002	0.003	25
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.020			0.010		0.043	0.010	0.022	27
	0.007			0.003		0.012	0.003	0.007	28
	0.006			0.004		0.008	0.004	0.006	29
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	30
	0.008未満			0.008未満		0.010	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.05	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
								12	36
								0.005未満	37
17	14	13	14	16	15	17	9.3	14	38
								46	39
	94			100		110	69	93	40
								0.02未満	41
								0.000001	42
								0.000001未満	43
								0.002未満	44
								0.0005未満	45
0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6	46
7.7	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.7	7.3	7.5	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	52

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

山古志簡易水道給水栓 山古志竹沢  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月26日	5月17日	6月14日	7月19日	8月23日	9月20日	10月11日	11月8日
採水時間	9:00	9:05	10:25	10:25	11:30	12:20	10:25	11:05
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇
水温 (°C)	13.5	17.0	22.0	26.0	31.0	29.0	21.0	17.0
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	9.0	11	11	11	15	16	14	15
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6
5 pH値 -	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5

項目名	12月20日	1月17日	2月14日	3月13日		最高	最低	平均
採水時間	10:35	10:20	11:45	10:15				
天候	雨	晴	晴	雪				
水温 (°C)	8.5	5.0	5.0	4.5		31.0	4.5	16.6
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	13	15	18	17		18	9.0	14
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.5		0.8	0.4	0.6
5 pH値 -	7.4	7.2	7.4	7.3		7.5	7.2	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.5		0.7	0.5	0.5

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

## 8 川 口 地 域



## (1)川口中央簡易水道

中央原水

(水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月3日
	採水時間	9:10
	天候	曇
	気温 (°C)	27.8
	水温 (°C)	17.1
1	一般細菌 (CFU/mL)	36
2	大腸菌 -	(+)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.3
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.10
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.22
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	24
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.097
27	塩化物イオン (mg/L)	26
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	23
29	蒸発残留物 (mg/L)	100
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000003
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.9
36	pH値 -	6.6
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	4
39	濁度 (度)	0.5

川口中央簡易水道給水栓 川口田麦山  
(水質基準項目)

項目名	4月11日	5月9日	6月19日	7月3日	8月8日	9月4日
採水時間	9:30	9:25	9:15	10:30	9:45	9:45
天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇
水温 (°C)	12.0	16.6	22.8	24.2	32.1	31.9
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.2		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.13		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.07			0.20		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.004			0.004		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003			0.004		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.003			0.027		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.012			0.057		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005			0.015		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001未満			0.015		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.03		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.02		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)				28		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	12	18	42	41	120	67
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				54		
40 蒸発残留物 (mg/L)	55			118		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000003		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.005未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4
47 pH値 -	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4

令和5年度

10月10日	11月8日	12月18日	1月16日	2月6日	3月11日	最高	最低	平均	
9:40	11:05	9:30	10:15	9:40	9:40				
曇	曇	曇	雪	曇	晴				
22.1	18.0	9.7	5.4	5.3	5.8	32.1	5.3	17.2	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.2	11
								0.08未満	12
								0.13	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.12			0.07			0.20	0.07	0.12	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
	0.002		0.002			0.004	0.002	0.003	23
0.003未満			0.003未満			0.004	0.003未満	0.003未満	24
	0.016		0.006			0.027	0.003	0.013	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
	0.035		0.015			0.057	0.012	0.030	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
	0.008		0.005			0.015	0.005	0.008	29
	0.009		0.002			0.015	0.001未満	0.007	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.03	32
								0.01未満	33
								0.03未満	34
								0.02	35
								28	36
								0.001未満	37
65	35	20	24	30	23	120	12	41	38
								54	39
161			102			161	55	109	40
								0.02未満	41
								0.000003	42
								0.000001未満	43
								0.005未満	44
								0.0005未満	45
0.5	0.3	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.5	0.2未満	0.3	46
7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
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	50
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	51
0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.3	0.5	52

川口中央簡易水道給水栓 川口荒谷  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月11日	5月9日	6月19日	7月3日	8月8日	9月4日	10月10日	11月6日
採水時間	10:20	10:00	9:35	9:45	10:15	10:20	10:45	10:25
天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇
水温 (°C)	9.0	12.8	18.0	19.6	26.2	27.4	19.5	16.2
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	13	13	36	38	78	72	63	35
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4
5 pH値 -	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.5	0.2	0.5	0.3	0.5

項目名	12月18日	1月16日	2月6日	3月11日		最高	最低	平均
採水時間	9:55	11:05	9:05	10:10				
天候	雪	雪	曇	晴				
水温 (°C)	8.0	5.4	4.0	4.7		27.4	4.0	14.2
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	23	24	26	24		78	13	37
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.2未満	0.2	0.2		0.6	0.2未満	0.3
5 pH値 -	7.4	7.4	7.4	7.4		7.5	7.3	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.4	0.4		0.5	0.2	0.4



川口中央簡易水道給水栓 川口和南津(八郎場)  
(水質基準項目)

令和5年度

項目名	4月11日	5月15日	6月19日	7月3日	8月8日	9月4日	10月10日	11月6日
採水時間	10:00	9:00	9:50	9:25	10:00	10:05	10:05	10:05
天候	晴	曇	晴	曇	晴	曇	雨	曇
水温 (°C)	6.8	13.2	18.1	19.4	24.4	24.7	19.0	15.8
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 塩化物イオン (mg/L)	12	17	36	40	101	75	62	35
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.3
5 pH値 -	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	7.5	7.4
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5

項目名	12月18日	1月16日	2月6日	3月11日		最高	最低	平均
採水時間	10:15	10:45	9:25	9:55				
天候	雪	雪	曇	晴				
水温 (°C)	8.8	5.4	3.2	2.1		24.7	2.1	13.4
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0		0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)				0/12
3 塩化物イオン (mg/L)	21	23	27	24		101	12	39
4 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.2	0.2	0.2		0.6	0.2	0.4
5 pH値 -	7.3	7.4	7.3	7.4		7.5	7.2	7.3
6 味 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
7 臭気 -	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0/12
8 色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満		1	1未満	1未満
9 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
10 残留塩素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5		0.6	0.2	0.4



## (2)西倉簡易水道

### 第1原水 (水質基準項目)

	項目名	7月3日
	採水時間	9:30
	天候	曇
	気温 (°C)	26.2
	水温 (°C)	12.5
1	一般細菌 (CFU/mL)	0
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.4
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.02
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.51
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.010
27	塩化物イオン (mg/L)	12
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	52
29	蒸発残留物 (mg/L)	113
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3
36	pH値 -	6.3
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	2
39	濁度 (度)	1.8

### 第2原水 (水質基準項目)

令和5年度

	項目名	7月3日
	採水時間	9:30
	天候	曇
	気温 (°C)	26.2
	水温 (°C)	14.6
1	一般細菌 (CFU/mL)	1
2	大腸菌 -	(-)
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.002
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.8
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.03
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満
21	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.02
22	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満
23	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.38
24	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01
25	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11
26	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.031
27	塩化物イオン (mg/L)	12
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	59
29	蒸発残留物 (mg/L)	123
30	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満
31	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満
34	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5
36	pH値 -	6.5
37	臭気 -	異常なし
38	色度 (度)	2
39	濁度 (度)	1.9

西倉簡易水道給水栓 西川口(西倉)  
(水質基準項目)

項目名	4月11日	5月9日	6月19日	7月3日	8月8日	9月4日
採水時間	9:15	9:10	9:00	10:00	9:25	9:30
天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇
水温 (°C)	11.6	16.1	21.6	23.1	30.6	30.1
1 一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 -	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)				0.0003未満		
4 水銀及びその化合物 (mg/L)				0.00005未満		
5 セレン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
6 鉛及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.5		
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)				0.04		
14 四塩化炭素 (mg/L)				0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン (mg/L)				0.005未満		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				0.004未満		
17 ジクロロメタン (mg/L)				0.002未満		
18 テトラクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
19 トリクロロエチレン (mg/L)				0.001未満		
20 ベンゼン (mg/L)				0.001未満		
21 塩素酸 (mg/L)	0.06未満			0.06未満		
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
25 ジブromokロロメタン (mg/L)	0.002			0.003		
26 臭素酸 (mg/L)	0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン (mg/L)	0.003			0.007		
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満			0.002		
30 ブロモホルム (mg/L)	0.001			0.002		
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0.008未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
34 鉄及びその化合物 (mg/L)				0.03未満		
35 銅及びその化合物 (mg/L)				0.01未満		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	37			9		
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)				0.001未満		
38 塩化物イオン (mg/L)	12	15	13	12	13	14
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)				33		
40 蒸発残留物 (mg/L)	169			164		
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)				0.02未満		
42 ジェオスミン (mg/L)				0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)				0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)				0.005未満		
45 フェノール類 (mg/L)				0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2未満	0.2	0.3	0.3	0.3
47 pH値 -	7.5	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4
48 味 -	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 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51 濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5

令和5年度

10月10日	11月6日	12月18日	1月16日	2月6日	3月11日	最高	最低	平均	
9:20 曇	9:35 曇	9:15 雪	9:50 雪	10:00 曇	9:20 晴				
20.9	17.0	9.2	5.3	5.0	5.1	30.6	5.0	16.3	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			0/12	2
								0.0003未満	3
								0.00005未満	4
								0.001未満	5
								0.001未満	6
								0.001未満	7
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	8
								0.004未満	9
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	10
								0.5	11
								0.08未満	12
								0.04	13
								0.0002未満	14
								0.005未満	15
								0.004未満	16
								0.002未満	17
								0.001未満	18
								0.001未満	19
								0.001未満	20
0.07			0.06未満			0.07	0.06未満	0.06未満	21
0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	22
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	23
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	24
0.004			0.003			0.004	0.002	0.003	25
0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	26
0.009			0.006			0.009	0.003	0.006	27
0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満	28
0.002			0.001			0.002	0.001未満	0.001	29
0.003			0.002			0.003	0.001	0.002	30
0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	31
								0.01未満	32
								0.01未満	33
								0.03未満	34
								0.01未満	35
30			34			37	9	28	36
								0.001未満	37
16	14	12	12	13	13	16	12	13	38
								33	39
166			172			172	164	168	40
								0.02未満	41
								0.000001未満	42
								0.000001未満	43
								0.005未満	44
								0.0005未満	45
0.4	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.4	0.2未満	0.2	46
7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4	47
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			0/12	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			0/12	49
2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	50
0.4	0.1未満	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1未満	0.1	51
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	52

## 〔2〕 毎日検査（残留塩素測定結果）

## (1)上水道給水区域

## 妙見浄水場系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
四ツ屋町	最高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	平均	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
村松町	最高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
	最低	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
	平均	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
悠久町	最高	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
	最低	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
	平均	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3
乙吉町	最高	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
	最低	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
濁沢町	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
千代栄町	最高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
脇川新田町	最高	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
	最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
大積三島谷町	最高	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
	最低	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
	平均	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
大積高鳥町	最高	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
	平均	0.2	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5
沢下条	最高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3

(単位:mg/L)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年 間	
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	最 高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最 低
0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	平 均
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	最 高
0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最 低
0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平 均
0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	最 高
0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	最 低
0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	平 均
0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	最 高
0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	最 低
0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	平 均
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最 高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最 低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平 均
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	最 高
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	最 低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平 均
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	最 高
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	最 低
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	平 均
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	最 高
0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	最 低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	平 均
0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.3	0.5	最 高
0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	最 低
0.4	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	平 均
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最 高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最 低
0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	平 均

柿 浄水所系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
鉢 伏 町	最 高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	最 低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平 均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

越路浄水場系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
飯 島	最 高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	最 低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	平 均	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

大貝浄水場系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
小 国 町 桐 沢	最 高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
	平 均	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3

与板浄水場系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
与 板 町 与 板	最 高	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
	最 低	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
	平 均	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
島 崎	最 高	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
	最 低	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
	平 均	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
三 島 中 条	最 高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
	平 均	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4

村田浄水所系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
村 田	最 高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
	平 均	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4



(単位:mg/L)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	最高
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	最低
0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	最低
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	最高
0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	最低
0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	平均
0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	最低
0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	平均
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最低
0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	最低
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	平均

寺泊浄水場系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
寺泊郷本	最高	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
寺泊本弁	最高	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6
	最低	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2
	平均	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
寺泊野積	最高	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	最低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.2
	平均	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4

栃尾浄水場系

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
小貫	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
文納	最高	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	平均	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
九川	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
	最低	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
	平均	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
天下島	最高	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5
	最低	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
	平均	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4
赤谷	最高	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	最低	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5
	平均	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
北荷頃	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	最低	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
軽井沢	最高	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4
	平均	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4

(單位:mg/L)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	最高
0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最低
0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	平均
0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.6	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最低
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	最高
0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	最高
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	最低
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	平均
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最高
0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	最低
0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均
0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	最高
0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	最低
0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	平均
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	最高
0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	最低
0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	平均
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最高
0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	最高
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	最低
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	平均

## (2)簡易水道給水区域

## 法末簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
小国町法末	最高	0.8	0.7	0.6	0.5	0.7	0.6
	最低	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
	平均	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4

## 八王子小規模水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
小国町八王子	最高	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3

## 虫亀簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
山古志虫亀	最高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4

## 山古志簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
山古志種芋原	最高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	平均	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
山古志東竹沢	最高	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.6
	最低	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4
	平均	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5
山古志竹沢	最高	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
	最低	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2

## 一之貝簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
一之貝	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
	最低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	平均	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2

(単位:mg/L)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.8	最高
0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	最低
0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	最高
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最低
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	平均
0.6	0.6	0.6	0.8	0.4	0.4	0.8	最高
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	最低
0.6	-	-	0.7	0.3	0.4	0.4	平均
0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	最高
0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	最低
0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	最低
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均

新山簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
東 中 野 俣	最 高	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最 低	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
	平 均	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

まんさく簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
中	最 高	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
	最 低	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	平 均	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2

明道簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
本 所	最 高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	平 均	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

中野俣地区簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
西 中 野 俣	最 高	0.3	欠測	0.5	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.2	欠測	0.3	0.3	0.3	0.3
	平 均	0.3	欠測	0.4	0.3	0.4	0.4
繁 窪	最 高	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平 均	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4

入東地区簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
松 尾	最 高	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	最 低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	平 均	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6

山葵谷簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
山 葵 谷	最 高	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最 低	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平 均	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3

(単位:mg/L)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	最高
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	最低
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	最低
0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最低
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	最高
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	最低
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	平均
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	最高
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	最低
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	最高
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	最低
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	最高
0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	最低
0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	平均

川口中央簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
川口和南津	最高	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7
	最低	0.6	0.5	0.5	0.5	0.2	0.3
	平均	0.6	0.6	0.5	0.5	0.3	0.5
川口荒谷	最高	0.6	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6
	最低	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.4
	平均	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5
川口田麦山	最高	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	最低	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.5
	平均	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6

西倉簡易水道

測定場所	5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
西川口	最高	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	最低	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	平均	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6



(単位:mg/L)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	最高
0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.2	最低
0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	平均
0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	最高
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.1	最低
0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	平均
0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	最高
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	最低
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	平均

10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	最高
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	最低
0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	平均

〔3〕 クリプトスポリジウム等の検査結果

令和5年度

検査場所	採水月日	単位	クリプトスポリジウム	ジアルジア (ランブル鞭毛虫)
妙見浄水場原水	8月16日	個/10L	0	0
栃尾浄水場原水	8月15日	個/10L	0	0
大貝浄水場原水	8月16日	個/10L	0	0
与板浄水場原水	9月6日	個/10L	0	0
寺泊浄水場原水	7月4日	個/10L	0	0

検査機関：(一社)新潟県環境衛生中央研究所

## 〔4〕 簡易水道及び小規模水道の原水細菌検査結果

令和5年度

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
虫亀 簡易水道	大腸菌		1.8未満			2.0			1.8未満				
	嫌気性芽胞菌		0			0			0				
一之貝 簡易水道	大腸菌	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	2.0	1.8未満	1.8未満	1.8未満				
	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	0				
	原虫	0			0			0					
新山 簡易水道	大腸菌	1.8未満			1.8未満			1.8未満					
	嫌気性芽胞菌	0			0			0					
まんさく 簡易水道	大腸菌	26			23			1600					
	嫌気性芽胞菌	0			0			0					
	原虫				0								
明道 簡易水道	大腸菌	1.8未満			13			240					
	嫌気性芽胞菌	0			0			0					
	原虫				0								
中野 俣地区 簡易 水道	西中野俣	大腸菌	1.8未満		1.8未満			1.8未満					
		嫌気性芽胞菌	0			0			0				
	原虫				0								
繁窪	大腸菌	1.8未満			1.8未満			1.8未満					
	嫌気性芽胞菌	0			0			0					
入東 簡易水道	大腸菌	2.0			49			4.5					
	嫌気性芽胞菌	0			0			0					
	原虫				0								
山葵谷 簡易水道	大腸菌	1.8未満			1.8未満			11					
	嫌気性芽胞菌	0			0			0					
	原虫				0								

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

※ 単位 (大腸菌:MPN/100mL、嫌気性芽胞菌:個/100mL、原虫(クリプトスポリジウム・ジアルジア):個/10L)

※ 冬季間は、降雪の影響がある箇所について採水不可能のため検査を実施しない。

令和5年度

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
法末 簡易水道	大腸菌			1.8未満			1.8未満			1.8未満			1.8未満
	嫌気性芽胞菌			0			0			0			0
八王子 小規模水道	大腸菌			1.8未満			2.0			1.8未満			1.8未満
	嫌気性芽胞菌			0			0			0			0
	原虫						0						
山野田 小規模水道	大腸菌						1.8未満						
	嫌気性芽胞菌						0						
川口中央 簡易水道 (中央原水)	大腸菌	1.8未満			2.0			1.8未満			1.8未満		
	嫌気性芽胞菌	0			0			0			0		
	原虫				0								
西倉 簡易水道 (第1原水)	大腸菌	1.8未満			1.8未満			1.8未満			1.8未満		
	嫌気性芽胞菌	0			0			0			0		
	原虫				0								
西倉 簡易水道 (第2原水)	大腸菌	1.8未満			1.8未満			1.8未満			1.8未満		
	嫌気性芽胞菌	0			0			0			0		
	原虫				0								

※ 単位 (大腸菌:MPN/100mL、嫌気性芽胞菌:CFU/10mL、原虫(クリプトスポリジウム・ジアルジア):個/10L)

### 〔5〕放射性物質の検査結果

採水月		5月	8月	11月	2月
妙見浄水場 原水	セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
	ヨウ素131	不検出	不検出	不検出	不検出
妙見浄水場 浄水	セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
	セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
	ヨウ素131	不検出	不検出	不検出	不検出

※ 定量下限値は0.57~0.89Bq/kg

検査機関:(一社)新潟県環境衛生中央研究所

## 〔6〕 放流水検査結果

## 妙見浄水場 放流水 精密検査結果

令和5年度

採水年月日	令和6年2月14日9時00分		天候	晴	
採水場所	妙見浄水場放流水		水温	5.8℃	
項目	検査結果	許容限度	項目	検査結果	許容限度
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003未満	0.03	水素イオン濃度 (pH)	7.4	5.8以上8.6以下
シアン化合物 (mg/L)	0.1未満	1	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	0.5未満	60 (日間平均50)
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.1	浮遊物質 (SS) (mg/L)	4	90 (日間平均70)
六価クロム化合物 (mg/L)	0.05未満	0.5	フェノール類含有量 (mg/L)	0.1未満	1
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.1	銅含有量 (mg/L)	0.2未満	2
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物 (mg/L)	0.0005未満	0.005	亜鉛含有量 (mg/L)	0.2未満	2
トリクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.1	溶解性鉄含有量 (mg/L)	1未満	10
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.1	溶解性マンガン含有量 (mg/L)	1未満	10
ジクロロメタン (mg/L)	0.02未満	0.2	クロム含有量 (mg/L)	0.2未満	2
四塩化炭素 (mg/L)	0.002未満	0.02	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05未満	0.5
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004未満	0.04			
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1未満	1			
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04未満	0.4			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3未満	3			
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006未満	0.06			
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002未満	0.02			
ベンゼン (mg/L)	0.01未満	0.1			
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.1			
ほう素及びその化合物 (mg/L)	1未満	10			
ふっ素及びその化合物 (mg/L)	0.8未満	8			
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)	1未満	100			

妙見浄水場 放流水

令和5年度

採水月日	4月19日	5月24日	6月14日	7月12日	8月16日	9月14日	10月18日	
採水時間	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	
天候	雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴	
項目	単位	許容限度						
水素イオン濃度 (pH)		5.8~8.6	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	60(日間平均50)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
浮遊物質 (SS)	(mg/L)	90(日間平均70)	2	16	2	9	4	2

採水月日	11月8日	12月20日	1月10日	2月14日	3月13日		平均
採水時間	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00		
天候	曇	晴	雪	晴	曇		
項目	単位	許容限度					
水素イオン濃度 (pH)		5.8~8.6	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	60(日間平均50)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
浮遊物質 (SS)	(mg/L)	90(日間平均70)	4	2	1	4	5

与板浄水場 放流水

採水月日	4月19日	5月9日	6月19日	7月10日	8月1日	9月5日	10月16日
採水時間	17:10	17:00	9:00	17:15	17:20	17:30	17:30
天候	曇	晴	晴	曇	晴	曇	雨
項目	単位						
浮遊物質 (SS)	(mg/L)	14	12	1	10	2	14

採水月日	11月13日	12月11日	1月10日	2月6日	3月5日		平均
採水時間	17:20	17:20	17:00	17:00	17:50		
天候	雨	晴	曇	雨	曇		
項目	単位						
浮遊物質 (SS)	(mg/L)	3	2	5	13	4	7

## 大貝浄水場 放流水

令和5年度

採水月日	4月18日	7月11日	10月15日	1月11日	平均	
採水時間	9:15	9:45	9:30	9:45		
天候	曇	曇	雨	晴		
項目	単位					
浮遊物質 (SS)	(mg/L)	3	15	9	3	8

## 栃尾浄水場 返送水

採水月日	5月14日	8月14日	11月6日	2月12日	平均	
天候	曇	晴	曇	曇		
水素イオン濃度 (pH)	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	
色度	(度)	6	4	8	7	6
濁度	(度)	7.5	5.5	8.9	6.9	7.2
アルミニウム及びその化合物(総)	(mg/L)	4.7	3.1	4.3	3.8	4.0
アルミニウム及びその化合物(溶存)	(mg/L)	0.05	0.06	0.05	0.11	0.07
鉄及びその化合物(総)	(mg/L)	0.30	1.1	0.65	0.26	0.58
鉄及びその化合物(溶存)	(mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
マンガン及びその化合物(総)	(mg/L)	0.31	0.25	0.32	0.29	0.29
マンガン及びその化合物(溶存)	(mg/L)	0.018	0.019	0.023	0.031	0.023

## 寺泊浄水場 返送水

採水月日	4月11日	7月4日	10月11日	1月16日	平均	
天候	晴	曇	曇	雪		
水素イオン濃度 (pH)	7.3	7.4	7.3	7.1	7.3	
色度	(度)	2	3	3	8	4
濁度	(度)	3.3	2.9	3.2	6.9	4.1
アルミニウム及びその化合物(総)	(mg/L)	0.44	0.10	0.50	0.96	0.50
アルミニウム及びその化合物(溶存)	(mg/L)	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04
鉄及びその化合物(総)	(mg/L)	0.12	0.06	0.19	0.96	0.33
鉄及びその化合物(溶存)	(mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
マンガン及びその化合物(総)	(mg/L)	0.23	0.16	0.19	0.68	0.32
マンガン及びその化合物(溶存)	(mg/L)	0.021	0.044	0.020	0.020	0.026

## 〔7〕 水道用薬品検査結果

令和5年度

薬品名	PAC	水酸化ナトリウム	炭酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	粉末活性炭		
浄水場名	妙見	妙見	栃尾	妙見	妙見		
メーカー名	高見化成(株)	信越化学(株)	(株)トクヤマ	東亜合成(株)	ダイネン(株)		
設定最大注入率 (mg/L)	200	40	20	50	60		
NO	項目名	評価基準	検査結果				
1	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003 以下	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満
2	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005 以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
3	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001 以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
4	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001 以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
5	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001 以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
6	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
7	塩素酸 (mg/L)	0.4 以下				0.08	
8	臭素酸 (mg/L)	0.005 以下				0.0005未満	
9	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下					0.01未満
10	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03 以下	0.003未満				
11	銅及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下					0.01未満
12	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満
13	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満			0.0002未満
14	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満
判定	上記水質項目については評価基準に適合している。						
試験方法	水道用薬品の評価のための試験方法ガイドライン(最終改正:令和5年3月)による。 設定最大注入率は各施設の過去の使用状況及び試験方法ガイドラインを考慮して決定した。						



# Ⅲ 付 録



# [1] 水道水の水質基準等一覧表

## 1 水道法に基づく水質基準

### (1) 水質基準項目(51項目) (令和2年3月25日厚生労働省令第38号)

水質基準は、水道水が備えるべき水質上の要件であり、衛生的安全性の確保（健康に関連する項目）及び基礎的・機能的条件の確保（水道水が有すべき性状に関連する項目）について定められており、すべての水道に一律に適用され、水道により供給される水はこの基準に適合しなければならない。これを常時、確保するには状況に即応した水質管理が必要であり、定期及び臨時の水質検査（水道法第20条）並びに衛生上の措置（同法第22条）が水道事業者には義務づけられている。

分類	番号	項目	基準値	
細菌	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	
	2	大腸菌	検出されないこと	
無機物・重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	
	一般有機化学物質	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下
		15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下
16		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	
17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	
20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	
消毒副生成物		21	塩素酸	0.6 mg/L以下
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
着色	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
味	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	
味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
発泡 におい	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/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		

#### 消毒その他衛生上必要な措置 施行規則第17条

給水栓水の遊離残留塩素	0.1 mg/L以上(病原微生物発生時 0.2 mg/L以上)
給水栓水の結合残留塩素	0.4 mg/L以上(病原微生物発生時 1.5 mg/L以上)

(2)水質管理目標設定項目(27項目) (令和4年3月31日生食発0331第2号)

現在まで水道水中では水質基準とする必要があるような濃度で検出されていないが、今後、水道水中で検出される可能性があるものなど、水質管理上必要とされる項目である。

分類	番号	項目	目標値
無機物・重金属	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下
一般有機化学物質	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下
	8	トルエン	0.4 mg/L 以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下
消毒副生成物	10	亜塩素酸*	0.6 mg/L 以下
消毒剤	12	二酸化塩素*	0.6 mg/L 以下
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(暫定)
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下(暫定)
農薬	15	農薬類115項目(詳細は別表1のとおり)	検出値と目標値の比の和として1 以下
臭気	16	残留塩素	1 mg/L 以下
味	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L 以上100 mg/L 以下
着色	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下
味	19	遊離炭酸	20 mg/L 以下
臭気	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下
一般有機化学物質	21	メチルー-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下
味	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)*	3 mg/L 以下
臭気	23	臭気強度(TON)	3 以下
味	24	蒸発残留物	30 mg/L 以上200 mg/L 以下
基礎的性状	25	濁度	1度 以下
腐食	26	pH値	7.5 程度
	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
細菌	28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
一般有機化学物質	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下
着色	30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下
一般有機化学物質	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005 mg/L 以下(暫定)

(注1)\*の項目は、長岡市水道局では検査は行わない。

亜塩素酸、二酸化塩素については、浄水又は浄水処理過程で二酸化塩素を使用していないため。  
また、有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)については、全有機炭素(TOC)の量を参考にしてている。

(注2)検査対象農薬の選定:農薬リスト115項目等を参考とし、検出状況、出荷量を勘案し、浄水で検出される可能性が高く、監視の必要のある農薬として信濃川・阿賀野川両水系水質協議会が選定した40項目を検査対象農薬とした。

別表1 水質管理目標設定項目 農薬類

番号	検査対象 農薬	項目	目標値(mg/L)	用途
1	○	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	0.05	殺虫剤
2		2,2-DPA (ダラボン)	0.08	除草剤
3		2,4-D (2,4-PA)	0.02	除草剤
4		EPN	0.004	殺虫剤
5	○	MCPA	0.005	除草剤
6		アシュラム	0.9	除草剤
7		アセフェート	0.006	殺虫殺菌剤
8		アトラジン	0.01	除草剤
9		アニロホス	0.003	除草剤
10		アミトラズ	0.006	殺虫剤
11		アラクロール	0.03	除草剤
12		イソキサチオン	0.005	殺虫剤
13	○	イソフェンホス	0.001	殺菌剤
14		イソプロカルブ (MIPC)	0.01	殺虫剤
15	○	イソプロチオラン (IPT)	0.3	殺虫殺菌剤・植物成長調整剤
16	○	イソフェンカルバゾン	0.002	除草剤
17		イプロベンホス (IBP)	0.09	殺菌剤
18		イミノクタジン	0.006	殺虫殺菌剤
19		インダノファン	0.009	除草剤
20		エスプロカルブ	0.03	除草剤
21		エトフェンプロックス	0.08	殺虫殺菌剤
22		エンドスルファン (ベンゾエピン)	0.01	殺虫剤
23		オキサジクロメホン	0.02	除草剤
24		オキシ銅	0.03	殺虫殺菌剤
25		オリサストロビン	0.1	殺虫殺菌剤
26	○	カズサホス	0.0006	殺虫剤
27	○	カフェンストロール	0.008	殺虫剤・除草剤
28		カルタップ	0.08	殺虫殺菌剤・除草剤
29		カルバリル (NAC)	0.02	殺虫剤
30		カルボフラン	0.005	代謝物
31	○	キノクラミン (ACN)	0.005	除草剤
32		キャプタン	0.3	殺菌剤
33		クミルロン	0.03	除草剤
34	○	グリホサート	2	除草剤
35	○	グルホシネート	0.02	除草剤・植物成長調整剤
36		クロメプロップ	0.02	除草剤
37	○	クロルニトロフェン (CNP)	0.0001	除草剤
38		クロルピリホス	0.003	殺虫剤
39		クロロタロニル (TPN)	0.05	殺虫殺菌剤
40		シアナジン	0.001	除草剤
41	○	シアノホス (CYAP)	0.003	殺虫剤
42		ジウロン (DCMU)	0.02	除草剤
43	○	ジクロベニル (DBN)	0.03	除草剤
44		ジクロロボス (DDVP)	0.008	殺虫剤
45		ジクワット	0.01	除草剤
46		ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004	殺虫剤
47		ジチオカルバメート系農薬	0.005(二硫化炭素として)	殺虫殺菌剤
48		ジチオピル	0.009	除草剤
49	○	シハロホップブチル	0.006	除草剤
50		シマジン (CAT)	0.003	除草剤
51		ジメタメトリン	0.02	除草剤
52		ジメトエート	0.05	殺虫剤
53		シメトリン	0.03	除草剤
54	○	ダイアジノン	0.003	殺虫殺菌剤
55	○	ダイムロン	0.8	殺虫殺菌剤・除草剤
56	○	ダゾメット、メタム (カーバム) 及び メチルイソチオシアネート	0.01 (メチルイソチオシアネートとして)	殺虫剤
57		チアジニル	0.1	殺虫殺菌剤
58		チウラム	0.02	殺虫殺菌剤
59		チオジカルブ	0.08	殺虫剤
60		チオファネートメチル	0.3	殺虫殺菌剤

番号	検査対象 農薬	項目	目標値(mg/L)	用途
61		チオベンカルブ	0.02	除草剤
62	○	テフリルトリオン	0.002	除草剤
63		テルブカルブ (MBPMC)	0.02	除草剤
64		トリクロピル	0.006	除草剤
65		トリクロルホン (DEP)	0.005	殺虫剤
66		トリシクラゾール	0.1	殺虫殺菌剤・植物成長調整剤
67		トリフルラリン	0.06	除草剤
68		ナプロパミド	0.03	除草剤
69		パラコート	0.005	除草剤
70	○	ピペロホス	0.0009	除草剤
71	○	ピラクロニル	0.01	除草剤
72		ピラゾキシフェン	0.004	除草剤
73		ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02	除草剤
74	○	ピリダフェンチオン	0.002	殺虫剤
75		ピリプチカルブ	0.02	除草剤
76	○	ピロキロン	0.05	殺虫殺菌剤
77	○	フィプロニル	0.0005	殺虫殺菌剤
78	○	フェニトロチオン (MEP)	0.01	殺虫殺菌剤・植物成長調整剤
79		フェノブカルブ (BPMC)	0.03	殺虫殺菌剤
80		フェリムズン	0.05	殺虫殺菌剤
81	○	フェンチオン (MPP)	0.006	殺虫剤
82		フェントエート (PAP)	0.007	殺虫殺菌剤
83	○	フェントラザミド	0.01	除草剤
84		フサライド	0.1	殺虫殺菌剤
85	○	ブタクロール	0.03	除草剤
86		ブタミホス	0.02	除草剤
87		ブプロフェジン	0.02	殺虫殺菌剤
88		フルアジナム	0.03	殺菌剤
89	○	プレチラクロール	0.05	除草剤
90		プロシミドン	0.09	殺菌剤
91		プロチオホス	0.007	殺虫剤
92		プロピコナゾール	0.05	殺菌剤
93		プロピザミド	0.05	除草剤
94	○	プロベナゾール	0.03	殺虫殺菌剤
95	○	プロモブチド	0.1	殺虫剤・除草剤
96		ベノミル	0.02	殺菌剤
97		ペンシクロン	0.1	殺虫殺菌剤
98		ベンゾビシクロン	0.09	除草剤
99		ベンゾフェナップ	0.005	除草剤
100	○	ベントazon	0.2	除草剤
101		ペンディメタリン	0.3	除草剤・植物成長調整剤
102		ベンフラカルブ	0.04	殺虫殺菌剤
103		ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01	除草剤
104		ベンフレセート	0.07	除草剤
105		ホスチアゼート	0.003	殺虫剤
106		マラチオン (マラソン)	0.7	殺虫剤
107		メコプロップ (MCP)	0.05	除草剤
108		メソミル	0.03	殺虫剤
109		メタラキシル	0.2	殺虫殺菌剤
110		メチダチオン (DMTP)	0.004	殺虫剤
111	○	メトミノストロビン	0.04	殺虫殺菌剤
112		メトリブジン	0.03	除草剤
113		メフェナセット	0.02	除草剤
114		メプロニル	0.1	殺虫殺菌剤
115	○	モリネート	0.005	除草剤
-	○	クロルピクリン	0.0001	殺虫剤
-	○	シアントラニリプロール	-	殺虫剤
-	○	ジノテフラン	0.6	殺虫剤
-	○	シメコナゾール	0.02	殺菌剤
-	○	フェンキノトリオン	-	除草剤
-	○	フラメトビル	0.02	殺菌剤
-	○	ペントキサゾン	0.6	除草剤

## 2 水質汚濁に係る環境基準

(令和3年10月7日環境省告示第62号)

環境基本法第16条第1項の規定に基づき、公共用水域の水質汚濁に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準として環境基準が定められている。

### (1) 人の健康の保護に関する環境基準

「人の健康の保護に関する環境基準」は、全国一律の値が決められており、その設定後直ちに達成され、維持されるように努めるものとされている。

番号	項目	基準値	番号	項目	基準値
1	カドミウム	0.003 mg/L以下	15	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下
2	全シアン	検出されないこと	16	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下
3	鉛	0.01 mg/L以下	17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下
4	六価クロム	0.02 mg/L以下	18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下
5	砒素	0.01 mg/L以下	19	チウラム	0.006 mg/L以下
6	総水銀	0.0005 mg/L以下	20	シマジン	0.003 mg/L以下
7	アルキル水銀	検出されないこと	21	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下
8	PCB	検出されないこと	22	ベンゼン	0.01 mg/L以下
9	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	23	セレン	0.01 mg/L以下
10	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下
11	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	25	ふっ素	0.8 mg/L以下
12	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	26	ほう素	1 mg/L以下
13	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	27	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下
14	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下			
備考					
1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。					
2 「検出されないこと」とは、測定方法の欄（省略）に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。					

### (2) 要監視項目

(環境省水環境部長通知 令和2年5月28日)

人の健康の保護に関する物質ではあるが、公共用水域における検出状況等からみて、現時点では直ちに環境基準健康項目とせず、引き続き知見の集積に努めるべきと判断されるものについては「要監視項目」として、27項目が設定されている。

番号	項目	指針値	番号	項目	指針値
1	クロロホルム	0.06 mg/L以下	16	クロルニトロフェン (CNP)	—
2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	17	トルエン	0.6 mg/L以下
3	1,2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L以下	18	キシレン	0.4 mg/L以下
4	p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L以下	19	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.06 mg/L以下
5	イソキサチオン	0.008 mg/L以下	20	ニッケル	—
6	ダイアジノン	0.005 mg/L以下	21	モリブデン	0.07 mg/L以下
7	フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/L以下	22	アンチモン	0.02 mg/L以下
8	イソプロチオラン	0.04 mg/L以下	23	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下
9	オキシシン銅 (有機銅)	0.04 mg/L以下	24	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L以下
10	クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L以下	25	全マンガン	0.2 mg/L以下
11	プロピザミド	0.008 mg/L以下	26	ウラン	0.002 mg/L以下
12	EPN	0.006 mg/L以下	27	ペルフルオロオクタン スルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロ オクタン酸 (PFOA)	0.00005 mg/L以下 (暫定)
13	ジクロロボス (DDVP)	0.008 mg/L以下			
14	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L以下			
15	イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/L以下			

(注) クロルニトロフェン、ニッケルについては毒性評価が不確定のため、指針値を削除。

### (3) 生活環境の保全に関する環境基準(河川)

生活環境の保全に関する項目については、河川、湖沼、海域ごとにあてはめるべき水域と類型が指定されている。

これによると妙見浄水場、与板浄水場及び寺泊浄水場の取水口は、「信濃川中流（県境から中之口川合流点まで）」の水域に含まれ、A類型に属している。（昭和46年5月25日閣議決定）

また、大貝浄水場の渋海川及び栃尾浄水場の刈谷田川は、全域A類型に属している。

項 目 類 型	利用目的の適応性	基 準 値				
		水素イオン 濃 度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮 遊 物 質 量 (SS)	溶 存 酸 素 量 (DO)	大腸菌数
AA	水道1級 自然環境保全 及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L以下	25mg/L以下	7.5mg/L以上	20CFU/ 100mL以下
A	水道2級 水産1級 水浴 及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/L以下	25mg/L以下	7.5mg/L以上	300CFU/ 100mL以下
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L以下	25mg/L以下	5mg/L以上	1,000CFU/ 100mL以下
C	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L以下	50mg/L以下	5mg/L以上	—
D	工業用水2級 農業用水 及びEの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/L以下	100mg/L以下	2mg/L以上	—
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L以下	ごみ等の浮遊が 認められないこと。	2mg/L以上	—
備考 基準値は、日間平均値とする。						

(注)

- 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全
- 2 水 道 1 級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
- "      2 級 : 沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
- "      3 級 : 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
- 3 水 産 1 級 : ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用
- "      2 級 : サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用
- "      3 級 : コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用
- 4 工業用水1級 : 沈澱等による通常の浄水操作を行うもの
- "      2 級 : 薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
- "      3 級 : 特殊の浄水操作を行うもの
- 5 環 境 保 全 : 国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度



### 3 地下水の水質汚濁に係る環境基準 (令和3年3月26日環境省告示第63号)

環境基本法第16条第1項の規定に基づく、水質汚濁に係る環境上の条件のうち、地下水の水質汚濁に係る環境基準は次のとおりである。

「地下水の水質汚濁に係る環境基準」は、全国一律の値が決められており、その設定後直ちに達成され、維持されるように努めるものとされている。

番号	項目	基準値	番号	項目	基準値
1	カドミウム	0.003 mg/L以下	16	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下
2	全シアン	検出されないこと	17	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下
3	鉛	0.01 mg/L以下	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下
4	六価クロム	0.02 mg/L以下	19	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下
5	砒素	0.01 mg/L以下	20	チウラム	0.006 mg/L以下
6	総水銀	0.0005 mg/L以下	21	シマジン	0.003 mg/L以下
7	アルキル水銀	検出されないこと	22	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下
8	PCB	検出されないこと	23	ベンゼン	0.01 mg/L以下
9	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	24	セレン	0.01 mg/L以下
10	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下
11	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L以下	26	ふっ素	0.8 mg/L以下
12	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	27	ほう素	1 mg/L以下
13	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	28	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下
14	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下			
15	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下			

#### 備考

- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 2 「検出されないこと」とは、測定方法の欄(省略)に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。

## 〔2〕 水道施設等の概要

### (1) 上水道

	施設名	所在地	水源及び能力	浄水処理方法
1	妙見浄水場	長岡市妙見町528-2	信濃川表流水 118,000m <sup>3</sup> /日	凝集沈殿、急速ろ過 塩素消毒
2	与板浄水場	長岡市与板町東与板501-2	信濃川表流水 8,700m <sup>3</sup> /日	凝集沈殿、急速ろ過 塩素消毒
3	寺泊浄水場	長岡市寺泊町軽井238-1	信濃川表流水 11,200m <sup>3</sup> /日	凝集沈殿、急速ろ過 塩素消毒
4	大貝浄水場	長岡市小国町大貝2270	渋海川表流水 3,715m <sup>3</sup> /日	凝集沈殿、急速ろ過 塩素消毒、粒状活性炭
5	栃尾浄水場	長岡市栃堀2943	刈谷田川表流水 13,800m <sup>3</sup> /日	凝集沈殿、急速ろ過 塩素消毒
6	越路浄水場	長岡市浦3390-1	地下水 5,100m <sup>3</sup> /日	塩素消毒
7	柿浄水所	長岡市柿町1226	地下水 2,100m <sup>3</sup> /日	塩素消毒
8	村田浄水所	長岡市村田1167	湧水 80m <sup>3</sup> /日	塩素消毒

### (2) 簡易水道等

	事業名	給水区域	水源及び能力	浄水処理方法
9	法末簡易水道	法末地区	地下水 74m <sup>3</sup> /日	除鉄・除マンガン 塩素消毒
10	八王子小規模水道	八王子地区	湧水 27m <sup>3</sup> /日	紫外線滅菌 塩素消毒
11	山野田小規模水道	山野田地区	湧水 12m <sup>3</sup> /日	塩素消毒
12	虫亀簡易水道	虫亀地区	湧水 207m <sup>3</sup> /日	塩素消毒
13	山古志簡易水道	山古志地域(虫亀地区除く)	妙見浄水場送水 640m <sup>3</sup> /日	
14	一之貝簡易水道	一之貝地区	湧水 161m <sup>3</sup> /日	塩素消毒
15	新山簡易水道	東中野俣(新山)地区	湧水 54m <sup>3</sup> /日	塩素消毒
16	まんさく簡易水道	田之口、西野俣、中、木山沢 森上地区	表流水 339m <sup>3</sup> /日	膜ろ過、塩素消毒
17	明道簡易水道	本所、入塩川地区	表流水 146m <sup>3</sup> /日	膜ろ過、活性炭吸着、 塩素消毒
18	中野俣地区簡易水道	東中野俣(繁窪)地区 西中野俣地区	湧水 109m <sup>3</sup> /日	紫外線滅菌 塩素消毒
19	入東地区簡易水道	上来伝、下来伝、吹谷、寒沢、 松尾、栗山沢地区	表流水 328m <sup>3</sup> /日	活性炭吸着、膜ろ過 除マンガン、塩素消毒
20	山葵谷簡易水道	山葵谷地区	湧水 80m <sup>3</sup> /日	膜ろ過、塩素消毒
21	川口中央簡易水道	川口地域 (西倉簡易水道給水区域以外)	伏流水 3,213m <sup>3</sup> /日	凝集沈殿、急速ろ過 塩素消毒
22	西倉簡易水道	西川口一部 牛ヶ島一部	伏流水 830m <sup>3</sup> /日	除鉄・除マンガン 塩素消毒

### 〔3〕 水道GLPの取得について

長岡市水道局は、安全な水道水を提供する取り組みの一つとして、水道GLPの認定を、平成27年2月に取得しました。水道GLPは日本水道協会が定めたもので、水質検査の技術レベルが一定以上であることを示すものであり、長岡市水道局の水質検査結果の信頼性や検査技術が第三者から高く評価されたこととなります。

水道GLPとは、水道水質検査優良試験所規範(Good Laboratory Practice)の略で、平成17年に公益社団法人日本水道協会が確立した制度です。国際規格である「ISO9001」と「ISO/IEC17025」を水質検査の実績に合わせて具体化したもので、「水質検査を精度良く確実に実施できる」ということを証明できる基準です。この認定を得ることは、日本水道協会が水質検査結果の信頼性を認めるということになります。

近年は食品業界の品質に対して消費者の目が厳しくなっており、水道水も口に入るものとして例外ではありません。水道利用者に、より安心して水道水をご利用いただくことが、この制度の成り立ちの一つです。



JWWA-GLP119

#### 水道GLP認定内容

認定番号	JWWA-GLP119
事業者名	長岡市水道局
水質検査機関名	長岡市水道局浄水課
適用基準	水道水質検査優良試験所規範
認定範囲	水道水質基準項目(51項目)、水道水・浄水
認定機関	公益社団法人日本水道協会 水道GLP認定委員会
初回認定日	2015年2月24日
最新認定日	2023年8月24日



令和5年度 水 質 年 報 (第 40 集)

発 行 令和6年6月

編 集 長岡市水道局 浄水課 水質管理班  
〒940-1134 新潟県長岡市妙見町528-2

TEL (0258) 22-2169  
FAX (0258) 23-2153