常陸大宮市上水道事業

令和８年度

水 質 検 査 計 画

（案）

水質検査計画とは …

水質検査計画とは、水道水の水質検査の適正な実施、お客様への適切な情報提供のため、水質検査地点、検査項目、検査頻度など水質検査の内容を計画として定めたものです。本計画に基づき、水道水の定期検査及び臨時検査を行い、検査結果の公表と併せ、水道水が安全であることをお客様にお知らせしていきます。

水道法施行規則第15条第6項において、「水道事業者は、毎事業年度の開始前に水質検査計画を策定する」ことが規定されており、本計画はこの規定に基づき策定しています。

目次

1．　基本方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1

2．　水道事業の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1

3．　水源の現況並びに原水及び浄水の水質状況・・・・・3

4．　採水地点、検査項目、検査頻度及びその理由・・・・4

5．　水質検査方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5

6．　臨時の水質検査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6

7．　水質検査の精度と信頼性保証・・・・・・・・・・・・6

8．　茨城県企業局からの受水・・・・・・・・・・・・・・・6

9．　水質検査計画及び検査結果の公表・・・・・・・・・・7

10.　関係者との連携・・・・・・・・・・・・・・・・・・・7

【資料1】検査項目、検査頻度及びその理由

【資料2】各地域の採水地点

【資料3】令和7年度及び過去の水質検査結果

1. 基本方針

本市では、安全な水道水を確保していくために、下記の方針で水質検査を行っていきます。

(1) 検査地点

検査地点として、原水については表流水は取水口、地下水及び伏流水は取水場内、浄水については浄水場出口及び水道法に基づく給水栓で行います。

(2) 検査項目

検査項目は、水道法で義務づけられた水質基準項目と水質管理上留意すべきとされている水質管理目標設定項目の一部及び常陸大宮市が独自に行う水質項目です。

(3) 検査頻度

水道法及び関係法令に基づき、検査回数を計画し実施します。詳細については、「4. 採水地点、検査項目、検査頻度及びその理由」のとおりです。

2. 水道事業の概要

給水状況

給　水　区　域	大宮地域	山方地域	美和地域	緒川地域	御前山地域（一部除く）
給水人口（令和６年度末）	23,057 人	4,925 人	2,342 人	2,627 人	2,794 人
普及率（令和６年度末）	99.25%	99.11%	92.56%	99.16%	99.40%
給水件数（令和６年度末）	11,116 件	2,564 件	1,158 件	1,363 件	1,390 件
一日最大給水量（令和６年度）	11,196 ㎥/日	3,901 ㎥/日	1,597 ㎥/日	4,610 ㎥/日	1,805 ㎥/日
一日平均給水量（令和６年度）	10,274 ㎥/日	3,181 ㎥/日	1,198 ㎥/日	1,341 ㎥/日	1,453 ㎥/日

浄水施設概要

浄水場名	大宮浄水場 （第1浄水場）	大宮浄水場 （第2浄水場）	大宮浄水場 （第3浄水場）	大場浄水場 （休止中）
所在地	常陸大宮市 下町1467-1	常陸大宮市 宇留野3030	常陸大宮市 宇留野3031	常陸大宮市 三美644-3
原水の種類	表流水・地下水	表流水・地下水	地下水	地下水
処理能力	2,006㎥/日	5,770㎥/日	4,743㎥/日	210㎥/日
沈殿池	上下迂流式 傾斜板	横流式 傾斜板	―	横流式 傾斜板
ろ過設備	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂及びアンスラサイト	急速ろ過器 砂及びアンスラサイト	急速ろ過器 砂及びアンスラサイト
浄水処理方法	急速ろ過 前塩処理 後塩処理	急速ろ過 前塩処理 後塩処理	急速ろ過 前塩処理 後塩処理	急速ろ過 前塩処理 後塩処理

浄水場名	西野内浄水場	小貫浄水場	家和楽浄水場	美和浄水場
所在地	常陸大宮市 西野内1656	常陸大宮市 小貫218-2	常陸大宮市 家和楽35	常陸大宮市 高部4401-1
原水の種類	地下水	地下水	地下水	地下水
処理能力	2,059㎥/日	1,650㎥/日	573㎥/日	1,900㎥/日
沈殿池	―	―	―	横流式 傾斜板
ろ過設備	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層
浄水処理方法	急速ろ過 前塩処理	急速ろ過 前塩処理	急速ろ過 前塩処理	急速ろ過 前塩処理

浄 水 場 名	緒川浄水場	上小瀬浄水場	北部浄水場	上伊勢畑 取水・浄水場	下伊勢畑 取水・浄水場
所　在　地	常陸大宮市 上小瀬 2159-1	常陸大宮市 上小瀬 1266-1	常陸大宮市 野口 3212-3	常陸大宮市 上伊勢畑 1543	常陸大宮市 下伊勢畑 1400-4
原水の種類	地下水	地下水・伏流水	地下水	地下水	地下水
処 理 能 力	950 ㎥/日	1,470 ㎥/日	1,694 ㎥/日	170 ㎥/日	814 ㎥/日
沈　殿　池	―	―	―	―	―
ろ 過 設 備	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層	急速ろ過器 砂単層
浄水処理方法	急速ろ過 前塩処理	急速ろ過 前塩処理	急速ろ過 前塩処理	急速ろ過 後塩処理	急速ろ過 前塩処理

3. 水源の現況並びに原水及び浄水の水質状況

大宮地域

第 1 浄水場・第 2 浄水場は久慈川の表流水及び地下水、第 3 浄水場・大場浄水場（休止中）は地下水のみを処理しています。

表流水は久慈川から採水しており、降雨等による急激な濁度の上昇、夏期時に富栄養化による藻類の増殖、農薬の流入や油の流出等による水質の汚染などといった水質異常が考えられます。

地下水は、常陸大宮市高渡町の取水場で浅井戸から取水しています。水質はとても良質です。大場浄水場は常陸大宮市三美の取水井で浅井戸から取水していましたが、現在は休止中です。

上記に挙げたような水質異常が考えられますが、充分に注意し処理しているため過去に水質基準を超えたことはなく安全で良質な水道水です。

山方地域

山方地域の浄水場では、すべて浅井戸から地下水を取水し、浄水しています。水質は次亜塩素酸ナトリウムを用いた消毒のみで供給できるほど良質ですが、急速ろ過器を設置し安定した浄水処理を徹底して行っています。

美和地域

美和浄水場では、すべて浅井戸から地下水を取水し、浄水しています。

水質は良好ですが、次亜塩素酸ナトリウムを用いた消毒とポリ塩化アルミニウムの凝集効果を用いた急速ろ過による安定した浄水処理を徹底して行っています。

緒川地域

緒川浄水場が浅井戸から地下水を、上小瀬浄水場では2か所の浅井戸より地下水及び伏流水を取水し、浄水しています。

水質は次亜塩素酸ナトリウムを用いた消毒のみで供給できるほど良質ですが、急速ろ過器を設置し安定した浄水処理を徹底して行っています。

御前山地域

御前山地域の浄水場では、すべて浅井戸から地下水を取水し、浄水しています。

水質は次亜塩素酸ナトリウムを用いた消毒のみで供給できるほど良質ですが、急速ろ過器を設置し安定した浄水処理を徹底して行っています。

4. 採水地点、検査項目、検査頻度及びその理由

大宮地域

（1）浄水（末端給水）

大宮浄水場の末端で水道法に基づいた水質検査を行います。

検査項目・頻度等については【資料1】を参照してください。

その他、管理目標設定26項目及び農薬類の検査を1年に1回行います。

クリプトスポリジウムの検査については1年に1回、大宮公民館塩田分館・三美公民館にて行います。

（2） 浄水場出口

浄水場出口の残留塩素・pH・濁度といった項目を常時計測しています。

放射能測定を3か月に1回行います。

（3） 原水

久慈川表流水 ・・・ 消毒副生成物や味を除いた項目を1回／年

原水の指標菌（大腸菌・嫌気性芽胞菌）を1回／月

クリプトスポリジウムの検査を1回／3か月

地下水（大宮）　・・・　消毒副生成物や味を除いた項目を1回／年
原水の指標菌(大腸菌・嫌気性芽胞菌)を1回／月
クリプトスポリジウムの検査を1回／3か月

地下水（大場）　・・・　休止中のため実施しません。

※クリプトスポリジウムの管理として毎月1回指標菌の検査をすると共に、クリプトスポリジウムの検査を表流水及び地下水で3か月に1回原水にて行います。原水でクリプトスポリジウムが検出された場合は適正に浄水処理されているかを確認するため、浄水場出口にてクリプトスポリジウムの検査を行います。

山方地域・美和地域・緒川地域・御前山地域

(1) 浄水（末端給水）

各水道施設それぞれの末端で、水道法に基づいた52項目の水質検査を行います。

検査項目・頻度等については【資料1】を参照してください。

(2) 浄水場出口

放射能測定を3か月に1回行います。

(3) 原水

各水道施設の原水（地下水）を採取し、消毒副生成物や味を除いた項目を1年に1回、原水の指標菌を3か月に1回、クリプトスポリジウムを1年に1回水質検査を行います。

5. 水質検査方法

水質基準項目の検査は、国土交通大臣及び環境大臣登録検査機関に委託して行います。

水質基準項目については「水質基準に関する省令の規定に基づき環境大臣が定める方法」、水質管理目標設定項目については「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」に定めのある方法で検査します。また、その他の項目については、浄水試験方法（日本水道協会）等別途定められた方法により検査します。

6. 臨時の水質検査

臨時水質検査は、以下のような場合により、水道水が水質基準に適合しない恐れがある場合実施します。

（１）水源の水質が著しく悪化したとき。

（２）水源に異常があったとき。

（３）水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき。

（４）浄水過程に異常があったとき。

（５）配水管の大規模な工事、その他水道施設が著しく汚染された恐れのあるとき。

（６）その他特に必要のあるとき。

上記水質検査は必要があると施設管理課で判断した場合行う検査ですが、その他に個人給水の使用に際して水質異常を確認、又は感じたときには施設管理課に連絡をいただければ必要に応じ検査を行います。

7. 水質検査の精度と信頼性保証

（１）測定精度

原則として基準値等の 1／10 の濃度の定量分析ができ、定量下限値付近の測定においての変動係数（CV）が無機物では 10%以下、有機物では 20%以下を確保した水質検査を行っています。

（２）信頼性の保証

水質検査の結果は、水道水の安全性を保障する基礎となるもので、その測定値は正確で信頼性の高いことが求められます。各項目の分析方法及び分析機器操作法の詳細な標準操作手順書により検査結果に差が生じないよう、国土交通大臣及び環境大臣の登録を受けた検査機関へ水質検査を委託しています。

8. 茨城県企業局からの受水

大宮地域では、安定的な配水を確保するため茨城県企業局で浄水した水道水（県水）を 1,700 ㎥／日 程度受水しています。供給先については、主に工業団地や大場・三美方面へ配水しています。また、緊急時に受水量を調整し安定した供給が図れるよう運用しています。

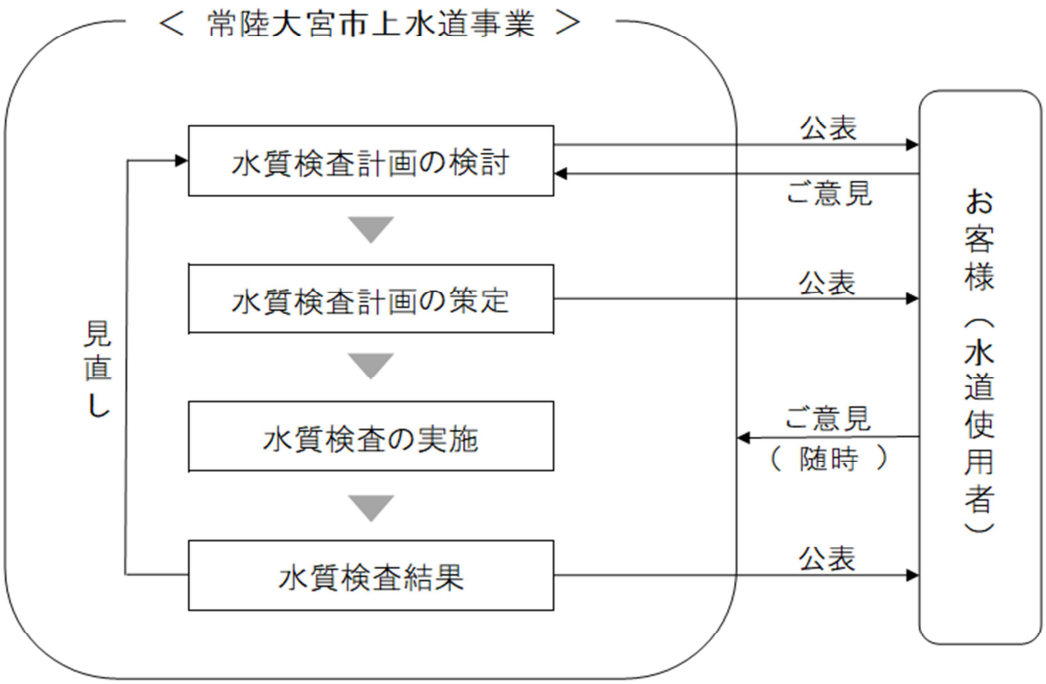
県水の水質については、茨城県企業局で実施している水質検査の他に、三美多目的集落施設において水道法及び関係法令に基づいた水質検査を実施しています。

茨城県企業局で実施した水質検査結果については、【資料 3】を参照してください。

9. 水質検査計画及び検査結果の公表

水質検査計画については、毎事業単位につき、検査地点、検査項目及び検査回数を見直し、本市ホームページに掲載するとともに、お客様からのご意見を頂戴し、次期水質検査計画作成の参考とさせていただきます。

最新の水質検査結果についてはその都度、本市ホームページへ公表します。



・この水質検査計画についてのお客様のご意見をお寄せください。

・お客様からのご意見は、今後の水質検査計画作成にあたり参考とさせていただきます。

10. 関係者との連携

水源等で水質汚染事故などが発生した場合は、河川上流の市町村や市関係機関との情報の共有を図り、現地調査等の対応を速やかに行います。また、万一にも浄水場への取水に影響が生じないように、水道水の安全確保に努めます。

☆　水質検査計画についてのご意見、お問い合わせ先　☆

常陸大宮市 上下水道部 施設管理課 水道施設グループ

〒319－2145　　茨城県常陸大宮市宇留野 3030 番地

TEL：0295－52－0427　　FAX：0295－52－0331

E-mail：ws-shisetsu@city.hitachiomiya.lg.jp

法令に基づく水質検査　　大宮浄水場系(大宮公民館塩田分館)

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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)	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	月1回実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	月1回実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため年1回実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物(TOC)	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合(1回/年)　過去3年間の結果が1/10の場合(1回/3年)
藻類の発生が少ない月を除く(1回/月)
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合　※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水
※クリプトスポリジウム等その他検査については検査計画を参照

法令に基づく水質検査　　大宮浄水場系(下岩瀬新農村集落センター)

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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)	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	月1回実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	月1回実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物(TOC)	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合(1回/年)　過去3年間の結果が1/10の場合(1回/3年)
藻類の発生が少ない月を除く(1回/月)
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合　※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水
※クリプトスポリジウム等その他検査については検査計画を参照

法令に基づく水質検査　　大宮浄水場系(三美公民館)

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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)	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	月1回実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	1回/月	月1回実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物(TOC)	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合(1回/年)　過去3年間の結果が1/10の場合(1回/3年)
藻類の発生が少ない月を除く(1回/月)
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合　※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水
※クリプトスポリジウム等その他検査については検査計画を参照

法令に基づく水質検査　　西野内浄水場系 （山方地域センター）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　小貫浄水場系 （野上原団地第一公園）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　家和楽浄水場系（諸沢西地区センター）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　美和浄水場系 （第10分団第1部詰所）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　上小瀬浄水場系 （那賀集落農事集会所）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　緒川浄水場系 （入本郷増圧ポンプ場）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　北部浄水場系 （野田集落センター）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/5以下のため年1回実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　上伊勢畑浄水場系（上伊勢畑集落センター）

項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

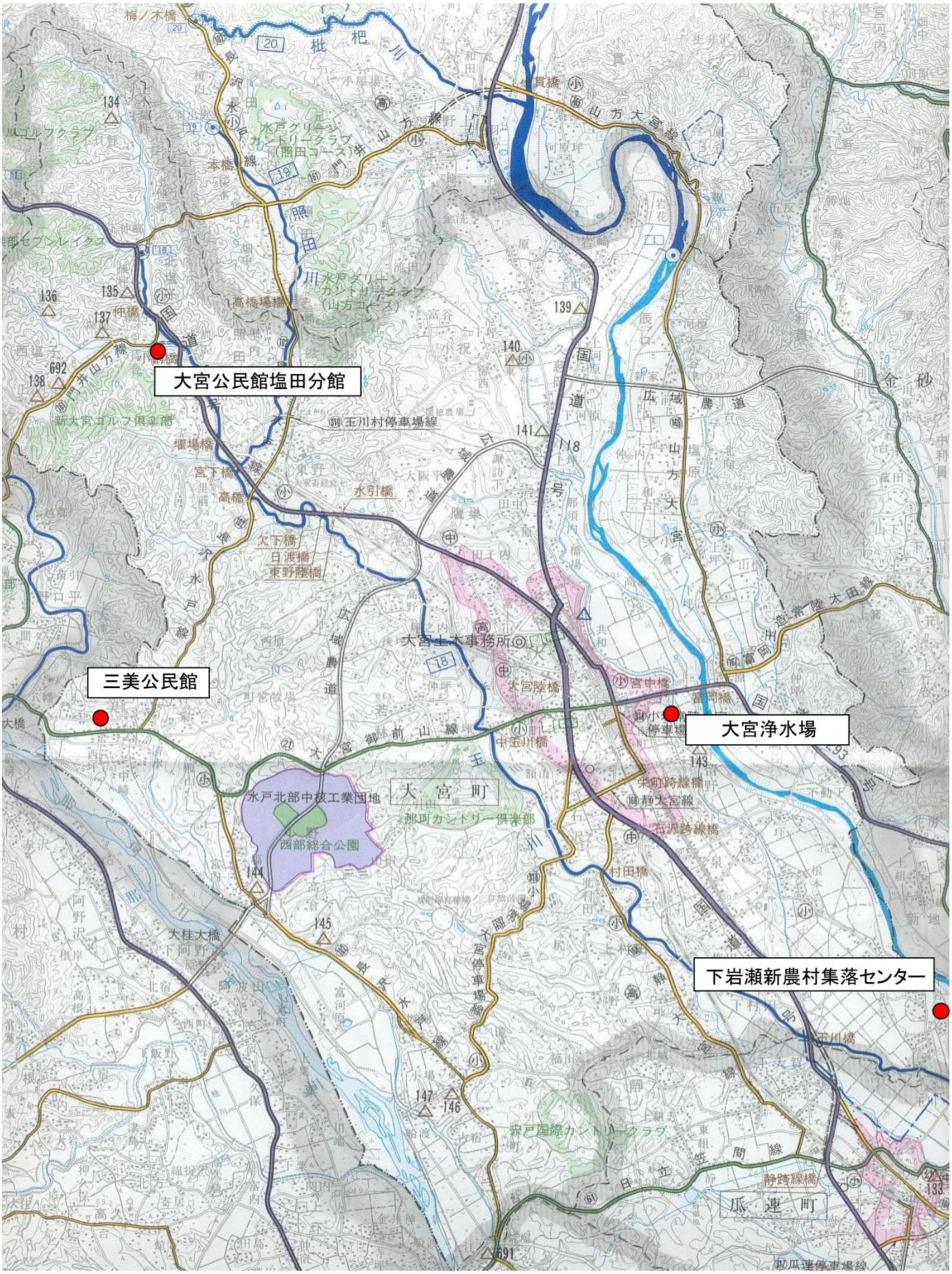
1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

法令に基づく水質検査　　下伊勢畑浄水場系 （下伊勢畑地区センター）

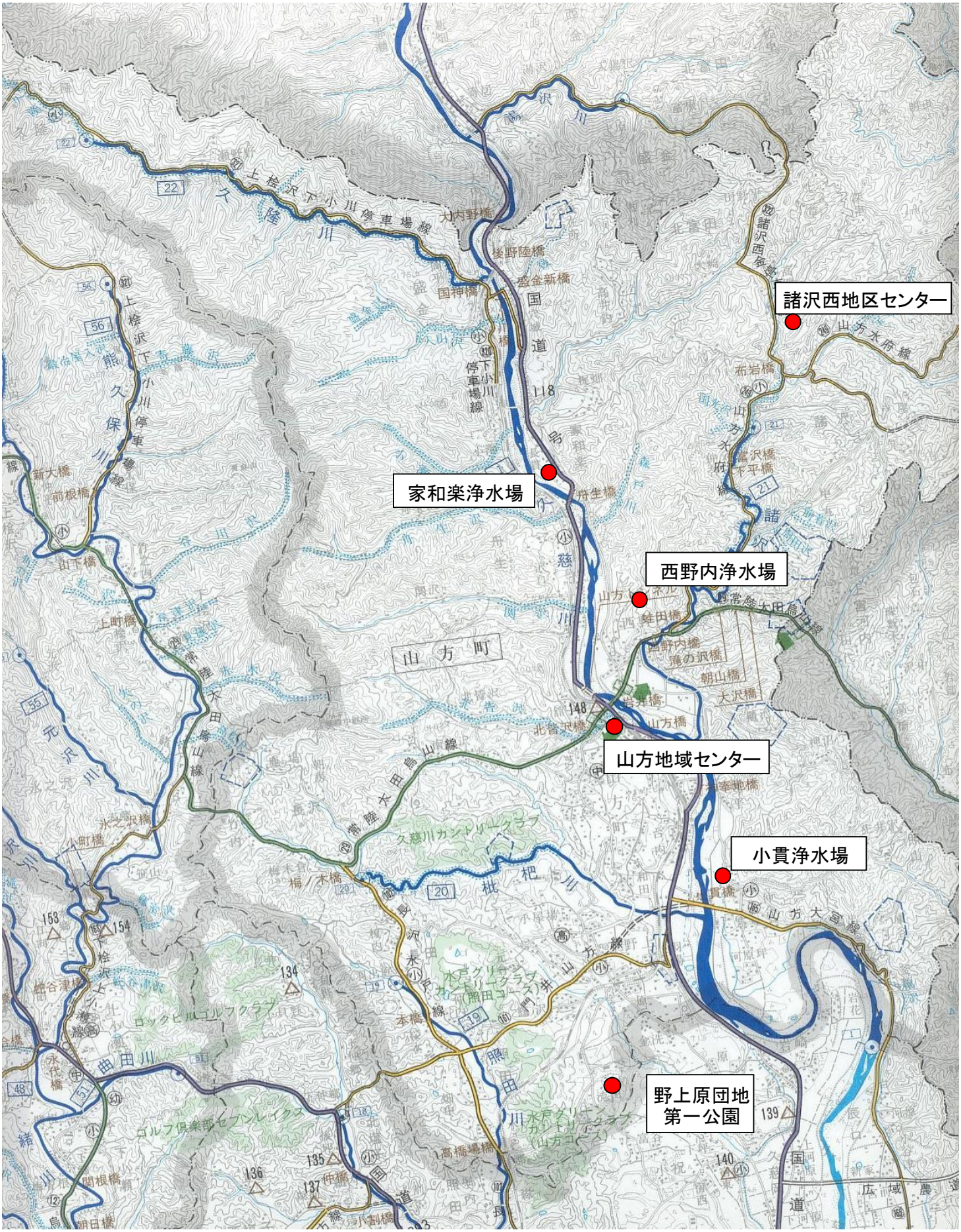
項目No.	水質基準項目	省略可否	基本検査頻度	計画検査頻度	特定理由
1	一般細菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
2	大腸菌	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
3	カドミウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
4	水銀及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
5	セレン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
6	鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
7	ヒ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
8	六価クロム化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
9	亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
12	フッ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
13	ホウ素及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
14	四塩化炭素	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
15	1，4－ジオキサン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
16	シス－1，2－ジクロロエチレン及びトランス1，2ジクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
17	ジクロロメタン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
18	テトラクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
19	トリクロロエチレン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
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）	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
21	ベンゼン	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
22	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
23	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
24	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
25	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
26	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
27	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
28	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
29	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
30	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
31	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
32	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	省略不可項目
33	亜鉛及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
34	アルミニウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
35	鉄及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
36	銅及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
37	ナトリウム及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
38	マンガン及びその化合物	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
39	塩化物イオン	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
41	蒸発残留物	可	1回/3ヶ月	1回/3ヶ月	基準頻度を実施
42	陰イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
43	ジェオスミン	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
44	2－メチルイソボルネオール	不可	原因藻類発生時期に月に1回以上	5回/年	原因藻類の発生の恐れがある月に実施
45	非イオン界面活性剤	可	1回/3ヶ月	1回/年	原水並びに水源及びその周辺の状況に変化が見られないため1回/年実施
46	フェノール類	可	1回/3ヶ月	1回/年	過去3年間1/10以下であり省略可能だが年1回実施
47	有機物（TOC）	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
48	PH値	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
49	味	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
50	臭気	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
51	色度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
52	濁度	不可	1回/月	1回/月	省略不可項目
毎1	色	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎2	濁り	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	1回/日	省略不可項目
その他	クリプトスポリジウム【原水】			1回/年	クリプトスポリジウムの管理として1回/年実施
その他	指標菌検査【原水】			1回/3ヶ月	指標菌の管理として1回/3ヶ月実施
その他	原水		1回/年	1回/年	基準頻度を実施
	放射性ヨウ素-131	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-134	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	放射性セシウム-137	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施
	セシウム合計	可	1回/月	1回/3ヶ月	過去3ヶ月連続で不検出であるため3ヶ月に1回実施

1回/月　省略不可
1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
1回/3月　省略不可
1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
毎日検査
1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

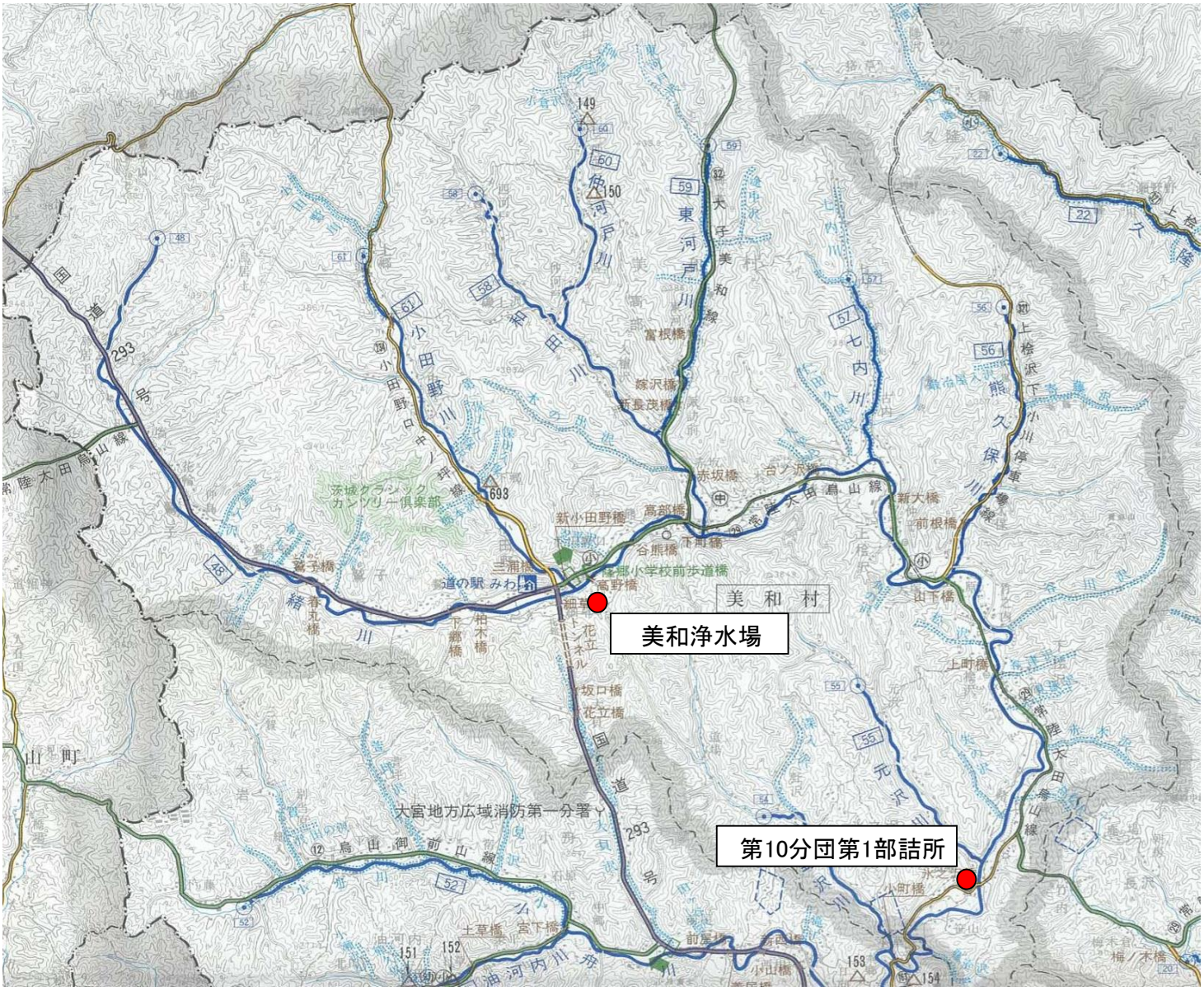
（大宮地域）


大宮公民館塩田分館
三美公民館
大宮浄水場
下岩瀬新農村集落センター
大宮町
瓜連町
大宮土木事務所
水戸北部中核工業団地
西部総合公園
那珂カントリー倶楽部
新大宮ゴルフ倶楽部
水戸グリーンカントリークラブ
玉川村停車場線
大宮御前山線
静大宮線
栄町跨線橋
石滝跨線橋
村田橋
大桂大橋
静跨線橋
瓜連停車場線

（山方地域）


諸沢西地区センター
家和楽浄水場
西野内浄水場
山方地域センター
小貫浄水場
野上原団地
第一公園
山方町
久慈川
国道118号
常陸大田鳥山線
上桧沢下小川停車場線
久慈川カントリークラブ
水戸グリーンカントリークラブ（照田コース）
水戸グリーンカントリークラブ（山方コース）
ロックヒルゴルフクラブ
ゴルフ倶楽部セブンルックス
山方大高線
山方水府線

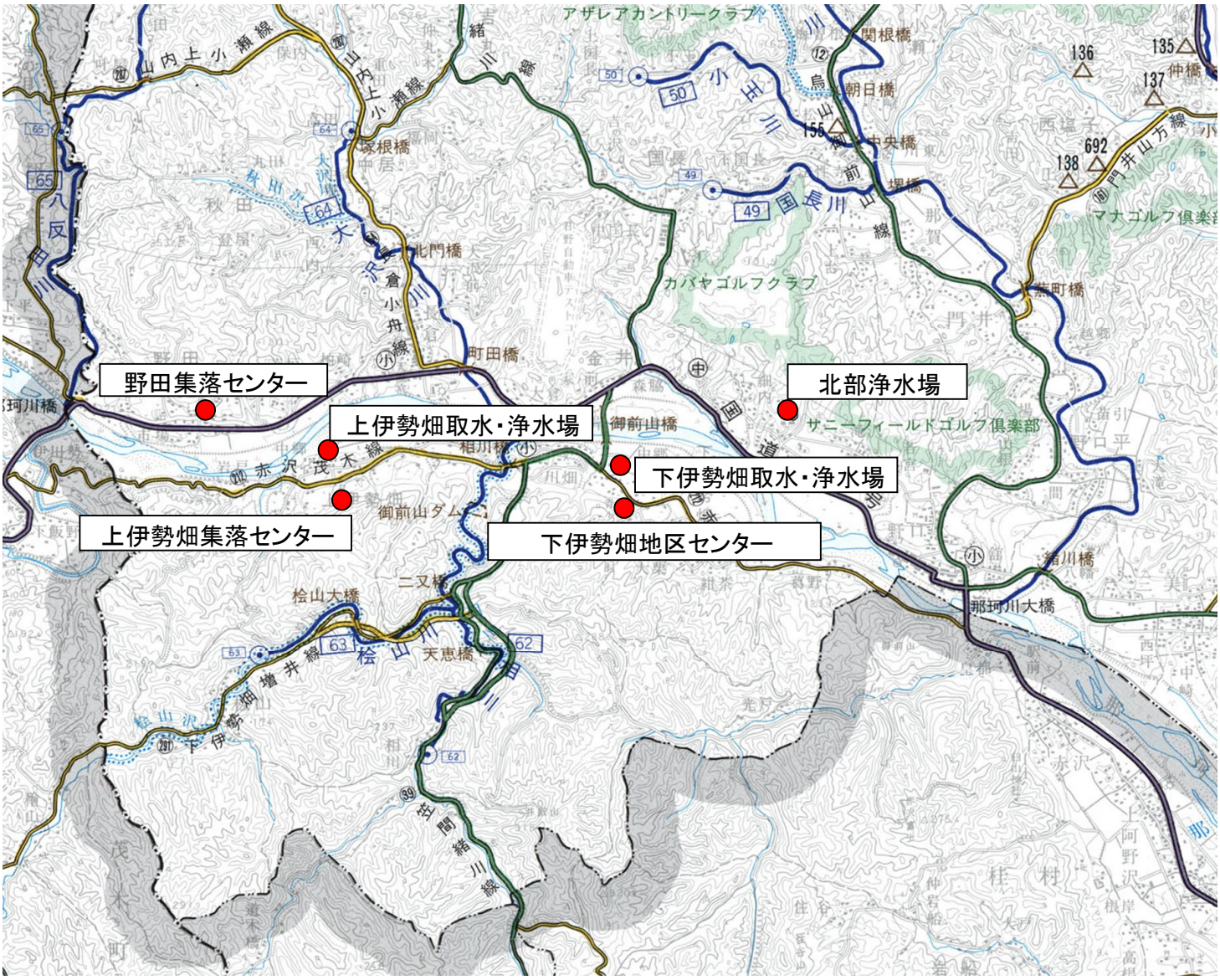
（美和地域）


美和浄水場
第10分団第1部詰所
美　和　村
大宮地方広域消防第一分署
道の駅 みわ
国道293号
東河戸川
小田野川
七内川
熊久保川
緒川
元沢川
茨城クラシックカントリー倶楽部
新小田野橋
三浦橋
高野橋
赤坂橋
谷熊橋
富根橋
新大橋
前根橋
上町橋
小町橋
山下橋
坂口橋
花立橋
上桧沢下
山　町

（緒川地域）

入本郷増圧ポンプ場
緒川浄水場
上小瀬浄水場
那賀集落農事集会所
美和村
緒川村
大宮地方広域消防第一分署
道の駅 みわ
国道293号
油河内川
緒川
元沢川
野沢川
小田川
国長川
八反田川
アザレアカントリークラブ
カバヤゴルフクラブ

（御前山地域）


野田集落センター
上伊勢畑取水・浄水場
北部浄水場
下伊勢畑取水・浄水場
上伊勢畑集落センター
下伊勢畑地区センター
アザレアカントリークラブ
カバヤゴルフクラブ
サニーフィールドゴルフ倶楽部
マナゴルフ倶楽部
御前山橋
相川橋
町田橋
塚根橋
北門橋
関根橋
朝日橋
中央橋
桧山大橋
二又橋
天恵橋
那珂川大橋
御前山ダム
小田川
国長川
桧山川
相川
緒川線
山内上小瀬線
出反上小瀬線
赤沢茂木線
下伊勢畑増井線
笠間緒川線
門井山方線
国道50号
国道49号
136
135
137
692
138
155

過年度別　水質検査結果　大宮浄水場系　（大宮公民館塩田分館）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基準頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	0.7	0.6	0.4	0.7	0.7			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.06 >	0.13	0.12	0.1	0.13					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.026	0.015	0.016	0.029	0.029					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.004	0.003 >	0.004					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.033	0.025	0.026	0.04	0.04					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.011	0.008	0.007	0.022	0.022					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03		○			
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	8.5	11	11	10	11			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	10	11	11	10	11					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	44	54	54	110	110	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	140	110	130	99	140	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000008	0.000008	0.000006	0.000008	0.000008					
43	２－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	1.3	1 0	0.9	1.0	1.3					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.4	7.2 0	7.1	7.3	7.4					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1	1	1 >	1 >	1					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　大宮浄水場系 （大宮公民館塩田分館）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003					0.0003 >								0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005					0.00005 >								0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05					0.002 >								0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04					0.004 >								0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10					0.7								0.7
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8					0.08 >								0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0					0.05 >								0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002					0.0002 >								0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04					0.001 >								0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02					0.001 >								0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.10			0.08			0.06 >		0.10
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.016			0.029			0.012			0.003		0.029
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.001			0.002			0.002			0.002		0.002
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.022			0.040			0.018			0.007		0.040
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.005			0.022			0.003 >			0.003 >		0.022
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.005			0.008			0.005			0.002		0.008
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0					0.01 >								0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2					0.03								0.03
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3					0.01 >								0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0					0.01 >								0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200					10								10
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	8.8	9.7	8.5	9.8	8.8	9.6	8.5	8.9	8.7	8.5	10		10
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300					53			100			110		110
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		71			99								99
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2					0.02 >								0.02 >
42	ジェオスミン		1回/月	0.00001	0.000003	0.000004	0.000004	0.000004	0.000006	0.000008	0.000005	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002		0.000008
43	2－メチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >		0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02					0.005 >								0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005					0.0005 >								0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3.0	0.7	0.8	0.7	0.9	1.0	0.7	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5		1.0
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.3	7.1	7.0	7.1	7.0	6.9		7.3
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合　※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水

過年度別　水質検査結果　大宮浄水場系（下岩瀬新農村集落センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基準頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	0.7	0.6	0.4	0.7	0.7			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.1	0.10	0.10	0.11	0.11					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.003	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.003					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.02	0.01	0.009	0.027	0.027					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003	0.003 >	0.003 >	0.007	0.007					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.028	0.019	0.018	0.036	0.036					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.009	0.006	0.004	0.018	0.018					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.02	0.02	0.01	0.02			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	9.8	12	12	11	12			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	9.8	10	10	9.7	10					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	48	54	56	52	56		○			
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	130	120	120	120	130	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000008	0.000008	0.000006	0.000007	0.000008					
43	２－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	1.1	0.8	0.8	1	1.1					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.2	7	7	7.1	7.2					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1	1 >	1 >	1 >	1					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　大宮浄水場系（下岩瀬新農村集落センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値（mg/L）	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003					0.0003 >								0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005					0.00005 >								0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05					0.002 >								0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04					0.004 >								0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10					0.7								0.7
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8					0.08 >								0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0					0.05 >								0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002					0.0002 >								0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04					0.001 >								0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02					0.001 >								0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.07			0.11			0.06 >		0.11
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.013			0.027			0.008			0.002		0.027
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.007			0.003 >			0.003 >		0.007
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.001			0.002			0.002			0.002		0.002
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.019			0.036			0.015			0.006		0.036
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.004			0.018			0.003 >			0.003 >		0.018
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.004			0.007			0.004			0.002		0.007
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0					0.01								0.01
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2					0.02								0.02
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3					0.01 >								0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0					0.01 >								0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200					11								11
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	9.7	8.9	8.1	9.0	8.5	9.1	7.7	8.3	7.7	7.7	8.9		9.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300					52								52
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		89			100			120			120		120
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2					0.02 >								0.02 >
42	ジェオスミン		1回/月	0.00001	0.000003	0.000003	0.000004	0.000006	0.000004	0.000007	0.000005	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002		0.000007
43	2－メチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >		0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02					0.005 >								0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005					0.0005 >								0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.6	0.7	0.6	0.7	1.0	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4		1.0
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	7.1	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9		7.1
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合　※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水

過年度別　水質検査結果　大宮浄水場系（三美公民館）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基準頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.06	0.05 >	0.05 >	0.06	0.06			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.12	0.15	0.16	0.13	0.16					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.016	0.013	0.019	0.013	0.019					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.008	0.008	0.007	0.006	0.008					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.029	0.033	0.039	0.03	0.039					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.013	0.007	0.008	0.007	0.013					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.008	0.011	0.012	0.009	0.012					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001	0.001	0.001 >	0.002 >	0.002					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	○				
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	12	13	13	12	13			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	18	17	18	20	20					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	52	55 0	53	53	55		○			
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	150	140 0	140	140	150	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001					
43	２－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000001	0.000001	0.000003	0.000003					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	8.1	8.0	8	7.9	8.1					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　大宮浄水場系（三美公民館）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値（mg/L）	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003					0.0003 >								0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005					0.00005 >								0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05					0.002 >								0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04					0.004 >								0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10					0.8								0.8
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8					0.08 >								0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0					0.06								0.06
14	四塩化炭素		1回/年	0.002					0.0002 >								0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04					0.001 >								0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02					0.001 >								0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01					0.001 >								0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.13			0.10			0.06 >		0.13
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.012			0.013			0.010			0.001 >		0.013
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.002			0.006			0.006			0.004		0.006
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.021			0.030			0.024			0.009		0.030
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.005			0.007			0.003 >			0.003 >		0.007
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.006			0.009			0.008			0.002		0.009
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.002		0.002 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0					0.01 >								0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3ヶ月	0.2		0.04			0.06			0.05			0.02		0.06
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3					0.01								0.01
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0					0.01 >								0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200					12								12
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05					0.005 >								0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	14	13	13	16	11	15	13	15	15	16	20		20
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300					53								53
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		85			130			120			140		140
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2					0.02 >								0.02 >
42	ジェオスミン		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >		0.000001 >
43	2－メチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000002	0.000002	0.000003		0.000003
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02					0.005 >								0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005					0.0005 >								0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3		0.6
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.6		7.9
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合　※大宮地域に関しては大宮浄水場1箇所で採水

過年度別　水質検査結果　西野内浄水場系（山方地域センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.003 >	0.003 >	○				
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.11	0.11	0.13	0.11	0.13		○			
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.09	0.2	0.12	0.1	0.2					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.001	0.001 >	0.001	0.001	0.001					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001	0.001	0.001					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01	0.01			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	7.7	8	8.2	8.1	8.2			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	4.7	4.5	4.8	4.7	4.8					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	72	66	70	66	72	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	150	130	110	100	150	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	2ーメチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1	1 >	1 >	1 >	1					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.2	0.1 >	0.1 >	0.2					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　西野内浄水場系（山方地域センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003								0.003 >					0.003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005								0.00005 >					0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05								0.002 >					0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04								0.004 >					0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10								0.5					0.5
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8								0.11					0.11
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0								0.05 >					0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002								0.0002 >					0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05								0.005 >					0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04								0.001 >					0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02								0.001 >					0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.10			0.06			0.06 >		0.10
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.001 >			0.001			0.001			0.001 >		0.001
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >		0.004 >
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.001 >			0.001			0.001 >			0.001 >		0.001
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0								0.01					0.01
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2								0.01 >					0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3								0.01 >					0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0								0.02					0.02
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200								8.1					8.1
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05								0.005 >					0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	4.0	3.6	3.8	3.9	3.8	3.6	3.8	4.3	4.2	4.5	4.7		4.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3ヶ月	300		66			62			60			54		66
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		100			100			100			100		100
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2								0.02 >					0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001				0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					0.000001 >
43	２－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001				0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02								0.005 >					0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005								0.0005 >					0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.3 >	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3		0.5
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.2	7.1	7.3	7.1	7.1		7.3
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　小貫浄水場系（野上原団地第一公園）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	45	45					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.4	0.7			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.1	0.11	0.12	0.1	0.12		○			
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.13	0.27	0.18	0.11	0.27					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.012	0.015	0.015	0.015	0.015					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	7.1	7.5	6.7	8.2	8.2			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	4.9	4.8	5	5.2	5.2					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	40	43	41	55	55		○			
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	160	92	90	100	160	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	2ーメチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005	0.005	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005	0.0005			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.7	0.6	0.8	0.9	0.9					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	2	2					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.2	0.2					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　小貫浄水場系（野上原団地第一公園）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0		45
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003								0.0003 >					0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005								0.00005 >					0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05								0.002 >					0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04								0.004 >					0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10								0.4					0.4
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8								0.10					0.10
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0								0.05 >					0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002								0.0002 >					0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05								0.005 >					0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04								0.001 >					0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02								0.001 >					0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.09			0.11			0.06 >		0.11
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.005			0.005			0.005			0.001 >		0.005
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.001			0.004			0.002			0.002		0.004
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.009			0.015			0.011			0.004		0.015
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003			0.006			0.004			0.001		0.006
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0								0.01 >					0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2								0.01 >					0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3								0.01 >					0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0								0.01 >					0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200								8.2					8.2
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05								0.005 >					0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	4.3	3.7	3.7	3.8	3.7	4.3	5.2	4.2	4.5	4.9	5.0		5.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300								55					55
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		70			98			100			100		100
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2								0.02 >					0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001				0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					0.000001 >
43	2－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001				0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02								0.005 >					0.005
45	フェノール類		1回/年	0.005								0.0005 >					0.0005
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.9	0.8	0.8	0.5	0.4	0.4	0.3		0.9
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3		7.4
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	2	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		2
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.2
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　家和楽浄水場系（諸沢西地区センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	1.1	0.9	1	0.6	1.1		○			
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08	0.09	0.08 >	0.09		○			
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.07	0.09	0.1	0.11	0.11					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.001 >	0.001	0.002	0.001 >	0.002					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.004 >	0.005	0.01	0.005	0.01					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.001 >	0.002	0.003	0.001	0.003					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001	0.001 >	0.001					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.03	0.02	0.01 >	0.03			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01	0.02	0.02			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	8.6	8.4	8.3	8.6	8.6			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005	0.005			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	4.6	4.6	4.8	4.4	4.8					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	67	63	58	68	68	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	130	110	120	120	130	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	2ーメチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 0	1 >	1 >	1					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

- 1回/月　省略不可
- 1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合
- 1回/3月　省略不可
- 1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）
- 藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）
- 毎日検査
- 1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　家和楽浄水場系（諸沢西地区センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003								0.0003 >					0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005								0.00005 >					0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05								0.002 >					0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04								0.004 >					0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10								0.6					0.6
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8								0.08 >					0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0								0.05 >					0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002								0.0002 >					0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05								0.005 >					0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04								0.001 >					0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02								0.001 >					0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01								0.001 >					0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.06 >			0.06 >			0.11			0.06 >		0.11
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >		0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.001			0.002			0.001			0.001 >		0.002
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.004 >			0.005			0.004 >			0.004 >		0.005
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >		0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.001 >			0.001			0.001			0.001 >		0.001
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >		0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >		0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0								0.01 >					0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2								0.01 >					0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3								0.01 >					0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0								0.02					0.02
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200								8.6					8.6
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05								0.005 >					0.005
38	塩化物イオン		1回/月	200	4.4	4.0	4.3	4.2	4.0	3.7	3.9	3.8	4.3	4.3	4.4		4.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3ヶ月	300		55			68			66			59		68
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500		88			120			110			120		120
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2								0.02 >					0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001				0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					0.000001 >
43	2－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001				0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02								0.005 >					0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005								0.0005 >					0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3 >	0.3 >		0.4
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.5	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1		7.5
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　美和浄水場系（第10分団第1部詰所）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	1.1	0.6	0.8	0.6	1.1		○			
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.07	0.09	0.14	0.07	0.14					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.007	0.008	0.007	0.006	0.008					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.003 >	0.004					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.005	0.004	0.004	0.004 >	0.005					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01	0.01 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	4.5	5	4.9	5.1	5.1			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	3.8	4	4.1	4.7	4.7					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	53	54	51	59	59		○			
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	120	110	93	95	120	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　美和浄水場系（第10分団第1部詰所）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003							0.0003 >						0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005							0.00005 >						0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05							0.002 >						0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04							0.004 >						0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10							0.6						0.6
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8							0.08 >						0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0							0.05 >						0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002							0.0002 >						0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04							0.001 >						0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02							0.001 >						0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6	0.06 >			0.07			0.06 >			0.06 >			0.07
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02	0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06	0.005			0.005			0.006			0.002			0.006
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.001 >			0.001			0.002			0.001 >			0.002
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.008			0.009			0.013			0.005			0.013
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.002			0.003			0.004			0.002			0.004
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08	0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0							0.01 >						0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2							0.01						0.01
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3							0.01 >						0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0							0.01						0.01
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200							5.1						5.1
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	3.5	3.4	3.5	3.1	3.5	3.6	4.0	4.0	4.2	4.1	4.7		4.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300							59						59
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	65			75			61			95			95
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2							0.02 >						0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
43	２－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02							0.005 >						0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005							0.0005 >						0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4		0.5
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.6		7.6
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　上小瀬浄水場系（那賀集落農事集会所）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	1	0.6	0.7	0.5	1			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4－ジオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	シス－1，2－ジクロロエチレン		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.002	0.001 >	0.002	0.002	0.002					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.008	0.007	0.009	0.01	0.01					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.02	0.01 >	0.01	0.02 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	4.7	5.2	5.1	5.5	5.5			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	4.1	4.0	4.3	4.2	4.3					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	48	54	52	64	64	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	110	95	90	92	110	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　上小瀬浄水場系（那賀集落農事集会所）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003							0.0003 >						0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005							0.00005 >						0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05							0.002 >						0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04							0.004 >						0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10							0.5						0.5
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8							0.08 >						0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0							0.05 >						0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002							0.0002 >						0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04							0.001 >						0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02							0.001 >						0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6	0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02	0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06	0.004			0.006			0.003			0.002			0.006
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.001 >			0.001			0.002			0.001 >			0.002
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.005			0.010			0.008			0.004 >			0.010
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.001			0.003			0.003						0.003
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001			0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08	0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.001 >			0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0							0.01 >			0.008 >			0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2							0.01 >						0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3							0.01 >						0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0							0.01						0.01
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200							5.5						5.5
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	3.5	2.8	2.9	2.9	3.2	3.2	4.0	3.9	4.0	4.2	4.1		4.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300							64						64
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	69			66			71			92			92
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2							0.02 >						0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
43	２－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02							0.005 >						0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005							0.0005 >						0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.7	0.4	0.5	0.3		0.7
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6		7.7
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

水質検査結果　緒川浄水場系（入本郷増圧ポンプ場）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省力可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	0.8	0.6	0.6	0.4	0.8			○		
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.06 >	0.12	0.09	0.06 >	0.12					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.012	0.007	0.009	0.009	0.012					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	5.1	5.2	5.1	5.3	5.3			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	4.1	3.8	4.4	4.3	4.4					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	57	56	54	63	63	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	110	110	92	90	110	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	2－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6					
	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　緒川浄水場系（入本郷増圧ポンプ場）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003							0.0003 >						0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005							0.00005 >						0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05							0.002 >						0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04							0.004 >						0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10							0.4						0.4
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8							0.08 >						0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0							0.05 >						0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002							0.0002 >						0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04							0.001 >						0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02							0.001 >						0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6	0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02	0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06	0.003			0.005			0.002			0.001			0.005
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.001 >			0.001			0.002			0.001 >			0.002
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.004			0.009			0.006			0.004 >			0.009
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.001			0.003			0.002			0.001 >			0.003
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08	0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0							0.01 >						0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2							0.01 >						0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3							0.01 >						0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0							0.01 >						0.01 >
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200							5.3						5.3
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	3.6	3.0	2.8	2.5	3.1	3.1	4.0	4.2	4.0	4.1	4.3		4.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3ヶ月	300							63						63
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	61			85			71			90			90
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2							0.02 >						0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
43	２－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02							0.005 >						0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005							0.0005 >						0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.3		0.6
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.5		7.6
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　北部浄水場系（野田集落センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	3	0	0	3					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	1.5	1.8	1.7	1.7	1.8		○			
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.02	0.01	0.01 >	0.01	0.02 >			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	11	11	11	11	11			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	9.7	10	11	10	11					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	62	63	65	66	66	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	140	160	140	130	160	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	２－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.4	0.3 >	0.4	0.3	0.4					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　北部浄水場系（野田集落センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値（mg/l）	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003							0.0003 >						0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005							0.00005 >						0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05							0.002 >						0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04							0.004 >						0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10							1.7						1.7
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8							0.08 >						0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0							0.06						0.06
14	四塩化炭素		1回/年	0.002							0.0002 >						0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04							0.001 >						0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02							0.001 >						0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6	0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02	0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08	0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0							0.01 >						0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2							0.01 >						0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3							0.01 >						0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1							0.01						0.01
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200							11						11
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	8.9	8.8	9.7	9.8	10	10	10	9.9	9.6	8.7	9.9		10
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3ヶ月	300	61			61			64			66			66
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	120			120			110			130			130
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2							0.02						0.02
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
43	２－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02							0.005 >						0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005							0.0005 >						0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >		0.3
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2		7.4
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　上伊勢畑浄水場系（上伊勢畑集落センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	0	0					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	2.9	3.5	3.2	3.3	3.5	○				
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.06	0.06 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01	0.01	0.01 >	0.01	0.01			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	8	8.4	9.2	9.4	9.4			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	9.5	9.4	10	10	10					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	72	71	71	71	72	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	160	170	160	140	170	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	２－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	6.9	7	7	7.1	7.1					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　上伊勢畑浄水場系（上伊勢畑集落センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003							0.0003 >						0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005							0.00005 >						0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05							0.002 >						0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04							0.004 >						0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3ヶ月	10	2.4			3.3			2.2			1.9			3.3
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8							0.08 >						0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0							0.06						0.06
14	四塩化炭素		1回/年	0.002							0.0002 >						0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04							0.001 >						0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02							0.001 >						0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6	0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02	0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08	0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0							0.01 >						0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2							0.01 >						0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3							0.01 >						0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0							0.01						0.01
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200							9.4						9.4
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	10	8.3	8.1	7.3	8.4	9.2	9.0	7.6	8.8	8.5	10		10
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3ヶ月	300	60			63			69			71			71
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	110			130			120			140			140
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2							0.02 >						0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
43	2－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02							0.005 >						0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005							0.0005 >						0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.3 >	0.3 >	0.3	0.3	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >		0.3
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	7.1	6.9	6.8	7.0	6.8	6.8		7.1
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

過年度別　水質検査結果　下伊勢浄水場系（下伊勢畑地区センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	法令に基づく検査頻度	基準値	R4	R5	R6	R7	最大値	過去3年間の基準値との比較			過去の検査結果	
										基準値以下	1/5以下	1/10以下	1/2以下	1/2以上
										基本頻度	1回/年	1回/3年	省略可	基本頻度
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/mL以下	0	0	0	62	62					
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物		1回/3月	0.003mg/L以下	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >	0.0003 >			○		
4	水銀及びその化合物		1回/3月	0.0005mg/L以下	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >	0.00005 >			○		
5	セレン及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
6	鉛及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001	0.001	0.002	0.002		○			
7	ヒ素及びその化合物		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
8	六価クロム化合物		1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >			○		
9	亜硝酸態窒素		1回/3月	0.04mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3月	10mg/L以下	2.2	2.8	2.3	2.5	2.8	○				
12	フッ素及びその化合物		1回/3月	0.8mg/L以下	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >	0.08 >			○		
13	ホウ素及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >	0.05 >			○		
14	四塩化炭素		1回/3月	0.002mg/L以下	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >	0.0002 >			○		
15	1，4ージオキサン		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/3月	0.04mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
17	ジクロロメタン		1回/3月	0.02mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
18	テトラクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
19	トリクロロエチレン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
20	ベンゼン		1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			○		
21	塩素酸	不可	1回/3月	0.6mg/L以下	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >	0.06 >					
22	クロロ酢酸	不可	1回/3月	0.02mg/L以下	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >	0.002 >					
23	クロロホルム	不可	1回/3月	0.06mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
26	臭素酸	不可	1回/3月	0.01mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
27	総トリハロメタン	不可	1回/3月	0.1mg/L以下	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >	0.004 >					
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >	0.003 >					
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3月	0.03mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
30	ブロモホルム	不可	1回/3月	0.09mg/L以下	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >					
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3月	0.08mg/L以下	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >	0.008 >					
32	亜鉛及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3月	0.2mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
34	鉄及びその化合物		1回/3月	0.3mg/L以下	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			○		
35	銅及びその化合物		1回/3月	1.0mg/L以下	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03			○		
36	ナトリウム及びその化合物		1回/3月	200mg/L以下	7.3	7.6	7.8	7.1	7.8			○		
37	マンガン及びその化合物		1回/3月	0.05mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >			○		
38	塩化物イオン		1回/月	200mg/L以下	8.8	8.3	10	8.8	10					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3月	300mg/L以下	61	64	64	60	64	○				
40	蒸発残留物		1回/3月	500mg/L以下	130	150	140	120	150	○				
41	陰イオン界面活性剤		1回/3月	0.2mg/L以下	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >	0.02 >			○		
42	ジェオスミン		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
43	２－メチルイソボルネオール		原因藻類発生時期に月に1回以上	0.00001mg/L以下	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >					
44	非イオン界面活性剤		1回/3月	0.02mg/L以下	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	0.005 >	○			○	
45	フェノール類		1回/3月	0.005mg/L以下	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >	0.0005 >			○		
46	有機物（TOC）		1回/月	3mg/L以下	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5					
47	PH値		1回/月	5.8以上～8.6以下	6.9	6.9	6.9	7	7					
48	味		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
49	臭気		1回/月	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
50	色度		1回/月	5度以下	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >					
51	濁度		1回/月	2度以下	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >					
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でない					
	放射性ヨウ素-131		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-134		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	放射性セシウム-137		1回/月	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
	セシウム合計		1回/月	10Bq/kg	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　下伊勢浄水場系（下伊勢畑地区センター）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/l)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0	0		62
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003							0.0003 >						0.0003 >
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005							0.00005 >						0.00005 >
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
6	鉛及びその化合物		1回/3ヶ月	0.01							0.002						0.002
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
8	六価クロム化合物		1回/年	0.05							0.002 >						0.002 >
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04							0.004 >						0.004 >
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/3ヶ月	10	1.7			2.5			1.7			1.7			2.5
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8							0.08 >						0.08 >
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0							0.05 >						0.05 >
14	四塩化炭素		1回/年	0.002							0.0002 >						0.0002 >
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1回/年	0.04							0.001 >						0.001 >
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02							0.001 >						0.001 >
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
20	ベンゼン		1回/年	0.01							0.001 >						0.001 >
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6	0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >			0.06 >
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02	0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >			0.002 >
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1	0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >			0.004 >
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >			0.003 >
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09	0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >			0.001 >
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08	0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >			0.008 >
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1							0.01 >						0.01 >
33	アルミニウム及びその化合物		1回/年	0.2							0.01 >						0.01 >
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3							0.01 >						0.01 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1							0.03						0.03
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200							7.1						7.1
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05							0.005 >						0.005 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	7.4	5.8	5.2	4.9	5.5	6.4	7.6	8.6	7.9	7.5	8.8		8.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/3ヶ月	300	51			57			60			59			60
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	77			120			98			120			120
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2							0.02 >						0.02 >
42	ジェオスミン		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
43	2－メチルイソボルネオール		5回/年	0.00001			0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >						0.000001 >
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02							0.005 >						0.005 >
45	フェノール類		1回/年	0.005							0.0005 >						0.0005 >
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3 >	0.3	0.3 >	0.3 >	0.3	0.3 >	0.3 >	0.3 >		0.3
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	6.7	6.7	6.8	7.0	6.8	6.9	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8		7.0
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >		1 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >		0.1 >
毎1	色	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎2	濁り	不可	1回/日	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
毎3	消毒の残留効果	不可	1回/日	残塩効果があること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
	放射性ヨウ素-131		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-134		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	放射性セシウム-137		1回/3ヶ月	－		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出
	セシウム合計		1回/3ヶ月	10Bq/kg		不検出			不検出			不検出			不検出		不検出

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載

1回/月　省略可能　過去3か月連続で不検出の場合

令和7年度月別　水質検査結果　　茨城県企業局（西部配水場）

項目No.	定期検査項目	省略可否	実施検査頻度	基準値(mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
1	一般細菌	不可	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
2	大腸菌	不可	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出
3	カドミウム及びその化合物		1回/年	0.003		0.0003 >											0.0003
4	水銀及びその化合物		1回/年	0.0005		0.00005 >											0.00005
5	セレン及びその化合物		1回/年	0.01		0.001 >											0.001
6	鉛及びその化合物		1回/年	0.01		0.001 >											0.001
7	ヒ素及びその化合物		1回/年	0.01		0.001 >											0.001
8	六価クロム化合物		1回/年	0.02		0.001 >											0.001
9	亜硝酸態窒素		1回/年	0.04		0.004 >											0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001 >			0.001 >					0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1回/年	10		1.05											1.05
12	フッ素及びその化合物		1回/年	0.8		0.07											0.07
13	ホウ素及びその化合物		1回/年	1.0		0.1											0.1
14	四塩化炭素		1回/年	0.002		0.0001 >											0.0001
15	1，4－ジオキサン		1回/年	0.05		0.005 >											0.005
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛ		1回/年	0.04		0.0002 >											0.0002
17	ジクロロメタン		1回/年	0.02		0.0001 >											0.0001
18	テトラクロロエチレン		1回/年	0.01		0.0001 >											0.0001
19	トリクロロエチレン		1回/年	0.01		0.0001 >											0.0001
20	ベンゼン		1回/年	0.01		0.0001 >											0.0001
21	塩素酸	不可	1回/3ヶ月	0.6		0.12			0.24			0.06 >					0.24
22	クロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.02		0.001 >			0.001 >			0.001 >					0.001
23	クロロホルム	不可	1回/3ヶ月	0.06		0.0089		0.0060	0.0038	0.0064	0.0033	0.0023					0.0089
24	ジクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.004			0.003			0.002					0.004
25	ジブロモクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.0043		0.0039	0.0047	0.0027	0.004	0.0046					0.0047
26	臭素酸	不可	1回/3ヶ月	0.01		0.001 >			0.001			0.001 >					0.001
27	総トリハロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.1		0.021		0.0165	0.0145	0.0144	0.0126	0.0120					0.021
28	トリクロロ酢酸	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.005			0.002			0.001					0.005
29	ブロモジクロロメタン	不可	1回/3ヶ月	0.03		0.0073		0.0061	0.0048	0.0050	0.0048	0.0042					0.0073
30	ブロモホルム	不可	1回/3ヶ月	0.09		0.0005		0.0005	0.0012	0.0003	0.0006	0.0009					0.0012
31	ホルムアルデヒド	不可	1回/3ヶ月	0.08		0.005 >			0.005 >			0.005 >					0.005
32	亜鉛及びその化合物		1回/年	1.0		0.01 >											0.01
33	アルミニウム及びその化合物		1回/3ヶ月	0.2		0.01 >		0.06	0.05	0.05	0.04	0.06	0.04	0.03			0.06
34	鉄及びその化合物		1回/年	0.3	0.01 >	0.07	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >	0.01 >			0.07 >
35	銅及びその化合物		1回/年	1.0		0.01 >											0.01
36	ナトリウム及びその化合物		1回/年	200		0.01 >											0.01
37	マンガン及びその化合物		1回/年	0.05	0.001 >	11.6	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >	0.001 >			11.6 >
38	塩化物イオン		1回/月	200	14.2	13.8	14.0	14.3	14.2	15.8	15.0	13.9	17.9	18.3			18.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		1回/年	300	53.1	51.8	52.7	52.3	54.1	46.2	56.1	56.3	60.9	59.3			60.9
40	蒸発残留物		1回/3ヶ月	500	117	116	144	120	130	114	141	120	125	134			144
41	陰イオン界面活性剤		1回/年	0.2		0.02 >											0.02
42	ジェオスミン		1回/月	0.00001	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >			0.000001 >
43	2－メチルイソボルネオール		1回/月	0.00001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001 >	0.000001 >	0.000001 >	0.000001	0.000001 >	0.000001	0.000002			0.000002
44	非イオン界面活性剤		1回/年	0.02		0.002 >											0.002
45	フェノール類		1回/年	0.005		0.0005>											－
46	有機物（TOC）		1回/月	3	0.7	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3 >	0.3 >			0.7
47	PH値		1回/月	5.8～8.6	7.59	7.69	7.61	7.48	7.52	7.39	7.54	7.75	7.64	7.60			7.75
48	味		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		1回/月	5	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >	0.5 >			0.5 >
51	濁度		1回/月	2	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >	0.1 >			0.1 >

1回/月　省略不可

1回/月　省略可能　　連続的に計測及び記録がされている場合

1回/3月　省略不可

1回/3月　省略可能　　過去3年間の結果が1/5の場合（1回/年）　過去3年間の結果が1/10の場合（1回/3年）

藻類の発生が少ない月を除く（1回/月）

毎日検査　※毎日検査については異常があった場合記載