

水 質 年 報

令 和 6 年 度

佐 賀 東 部 水 道 企 業 団

目 次

1. 令和 6 年度 佐賀東部水道企業団 水質検査計画	
「令和 6 年度 水質検査計画」	1
2. 原水・河川状況	
「令和 6 年度 河川水質（原水水質）状況調査報告」	12
3. 水質検査結果	
1) 法に基づき行う検査	
(1) 毎日検査項目（3 項目）（水道法施行規則第 15 条第 1 項イ）	
北茂安浄水場系統 4 か所	
基山浄水場系統 1 か所	23
(2) 水質基準項目（51 項目）（水道法第 20 条 1 項及び	
水道法施行規則第 15 条第 1 項ロ）	
北茂安浄水場系統 3 か所	
基山浄水場系統 2 か所	
用水供給点 2 か所	29
*同時に検査を行う水質管理目標設定項目も掲載。	
2) 企業団が独自に行う試験	
(1) 水源採水検査結果	
筑後川水系 4 か所	
宝満川水系 4 か所	54
(2) 浄水場入り口、出口検査結果	
北茂安浄水場 2 か所	
基山浄水場 2 か所	
中原調整池 1 か所	79
(3) 浄水場が行う工程管理に必要な検査（毎日試験）	
北茂安浄水場 7 か所	
基山浄水場 4 か所	104
4. 付 録	
1) 農薬測定結果	113
2) PFOS・PFOA 測定結果	129
3) ダイオキシン類等測定結果及び依頼分析	130
4) 試験方法	131

佐賀東部水道企業団

令和6年度 水質検査計画



北茂安浄水場

はじめに

水質検査は、水道水の安全性の確認や浄水工程の管理、水源となる河川の水質状況の把握などを目的として行っており、水質検査の適正化や透明性の確保のため、佐賀東部水道企業団では独自に水質検査計画を策定し、それに基づき水質検査を実施しています。

この水質検査計画は、国や県の指導、水道をとりまく情勢や地域性を考慮し、また、水道をお使いのお客様のご意見を参考に毎年策定しています。

水質検査計画の内容

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 原水及び水道水の水質状況と水質管理上留意すべき項目
- 4 定期的な水質検査（試験）の項目、地点及び頻度
- 5 任意の水質試験
- 6 臨時の水質検査
- 7 水質検査の方法
- 8 水質検査計画及び検査結果の公表
- 9 水質検査の信頼性保証
- 10 関係機関との連携

1 基本方針

- 1) 水質検査は、浄水場の入口(原水)、出口(送水)、給水栓、水源、用水供給点である佐賀市西瀬減圧弁、佐賀市諸富町で行います。
- 2) 検査項目は、水道法で検査が義務付けられている水質基準項目、企業団が水道水の安全性を確認するために必要である独自に定めた項目とします。
- 3) 検査頻度は、水源の状況、過去の検出状況などを考慮して定めます。
- 4) 水質検査は、自己検査及び委託検査により行います。

2 水道事業の概要

佐賀東部水道企業団は、佐賀市、神崎市、吉野ヶ里町、上峰町、みやき町、基山町の2市4町への用水供給事業と、佐賀市川副町、佐賀市東与賀町、神崎市、吉野ヶ里町、上峰町、みやき町、基山町の水道事業を同一管理者の下で経営しています。

1) 用水供給事業

(1) 構成団体

佐賀市、神崎市、吉野ヶ里町、上峰町、みやき町、基山町

(2) 水源の概要

表2—1 水源の概要

(令和6年3月現在)

内 容	江川ダム	寺内ダム	筑後大堰
河 川 名	筑後川水系小石原川	筑後川水系佐田川	筑後川水系筑後川
有 効 貯 水 容 量 千m ³	24, 000	16, 000	930
水 利 権 m ³ /日	92, 000		10, 000

(3) 浄水場の概要

表2—2 佐賀東部水道企業団浄水施設概要

(令和6年3月現在)

浄 水 場 名	北 茂 安 浄 水 場	基 山 浄 水 場
所 在 地	佐賀県三養基郡みやき町大字江口3986—1	佐賀県三養基郡基山町大字園部1682—3
原 水 の 種 類	表流水(筑後川)	表流水(筑後川)
環 境 基 準 類 型	河川B類型	河川A類型
取 水 地 点	佐賀県三養基郡みやき町 (筑後大堰域内、下流基準点より24km)	福岡県久留米市高野 (福岡導水路より基山町園部地点で受水)
処理能力(m ³ /日)	94, 000	7, 500
沈 で ん 池	横流式薬品沈でん池	—
ろ 過 池	急速ろ過	膜ろ過施設(無機膜)
浄 水 処 理 方 法	前々・前・中・後塩素処理 前・後苛性処理 粉末活性炭処理、酸処理	前・後塩素処理 後苛性処理 粉末活性炭処理、酸処理

(4) 給水状況

表2—3 佐賀東部水道企業団用水事業の給水状況

(令和4年度)

給 水 区 域 面 積	370. 87 km ²	年 間 総 給 水 量	20, 354, 398 m ³
1 日 平 均 給 水 量	55, 765 m ³ /日	1 日 最 大 給 水 量	68, 317 m ³ /日

2) 水道事業

(1) 構成団体

佐賀市川副町、佐賀市東与賀町、神埼市、吉野ヶ里町、上峰町、みやき町、基山町

(2) 給水状況

表2—4 佐賀東部水道企業団水道事業の給水状況

(令和4年度)

給水区域面積	210.48 km ²	年間総給水量	11,603,808 m ³
給水人口	113,960 人	1日平均給水量	31,791 m ³ /日
給水戸数	46,234 戸	1日最大給水量	44,124 m ³ /日

3 原水及び水道水の水質状況と水質管理上留意すべき項目

1) 原水の水質状況と留意すべき項目

北茂安浄水場は筑後大堰上流約1km（下流基準点より24km）の地点で筑後川の表流水を取水して浄水処理を行い、基山浄水場は福岡導水（北茂安浄水場取水口約4km上流で取水）より途中受水し、浄水処理を行っています。これらの原水で留意すべき状況と項目は表3—1のとおりです。

表3—1 原水の水質状況と留意すべき項目

原水の状況	留意すべき項目
・降雨による濁度の上昇 ・降雨によるアルカリ分の低下 ・藻類などの炭酸同化作用によるpH値の上昇 ・藻類による臭気障害 ・水田などの灌漑余剰水の流入による臭気障害 ・水田などの灌漑余剰水の流入によるアンモニア態窒素の増加 ・農薬散布 ・油類などによる突発事故	濁度、pH値、臭気、臭気物質、有機物等、農薬、総アルカリ度、アンモニア態窒素、TOC カビ臭物質 ビコプランクトン

浄水場では、原水の状況を踏まえ、粉末活性炭、凝集剤、アルカリ剤、酸剤（硫酸）、酸化剤を適正に注入して浄水処理を行い、消毒後安全な水をお届けしています。

2) 水道水の水質状況と留意すべき項目

水道水の留意すべき状況と項目は表3—2のとおりです。

表3—2 水道水の水質状況と留意すべき項目

水道水の状況	留意すべき項目
・鉛管由来の鉛の溶出 ・水温上昇と塩素注入量の増加に伴う消毒副生成物の増加 ・水温上昇と滞留による残留塩素濃度の減少 ・藻類による臭気障害	濁度、pH値、鉛、有機物等、残留塩素、消毒副生成物（トリハロメタン類、ハロ酢酸類）、臭気物質、TOC、味カビ臭物質

企業団では水道水を安定的に供給するため水道管を整備していますが、使用状況によっては管網の一部や管末で水道水が停滞し、水道水に必要な残留塩素が低下する場合がありますので、必要に応じて放水し、停滞水をつくらないようにしています。

水温の高い夏場には残留塩素の消費が著しく、管末残留塩素確保のため浄水場での塩素注入量を増やす必要がありますが、消毒副生成物の増加が懸念されるため、塩素の注入場所をできるだけ濁質分及び有機物の除去を行い注入す

る方法に変更し、対応します。北茂安浄水場では5月から10月までの間、浄水場出口のトリハロメタン類の試験頻度を増やし監視を強化します。

水温の上昇に伴い藻類による異臭味障害の発生も懸念されるため、北茂安浄水場では年間を通じ浄水場原水、送水のかび臭物質の試験を行い監視強化に努めています。

また、毎日検査（色、濁り、消毒の残留効果の確認）や定期水質検査、水道モニター制度の導入など、水道水質に関する情報の収集や監視強化を図っております。

4 定期的な水質検査(試験)の項目、地点及び頻度

1) 法に基づき行う検査

(1) 毎日検査項目（3項目）（水道法施行規則第15条第1項イ）

法令において給水栓で毎日検査を行うことが義務づけられている項目で、色及び濁り並びに消毒の残留効果です。

ア) 毎日検査

〔検査地点〕

みやき町、神崎市千代田町、佐賀市川副町、基山町の給水栓各1カ所及び用水供給事業である佐賀市諸富町の給水栓1カ所で行います。

〔検査頻度〕

毎日1回以上行います。

(2) 水質基準項目（51項目）（水道法第20条1項及び水道法施行規則第15条第1項ロ）

法令において定期検査が義務づけられている項目で、人の健康や水道水として保つべき性状に関する項目です。

ア) 〔検査地点〕

給水栓：北茂安浄水場系統 [KIS1]、[KIS2]、[KIS3]
基山浄水場系統 [KIY1]、[KIY2]

用水供給点：佐賀市西瀬減圧弁 [SAN]
佐賀市諸富町 [MOR]

・給水栓5カ所、供給点2カ所で行います。

イ) 〔検査頻度〕

頻度は項目によって異なりますが月1回、または年4回の検査を行います。また、非イオン界面活性剤、陰イオン界面活性剤は年4回、給水栓3カ所、供給点2カ所を委託検査で行います。（表4—1[その1]参照）

2) 企業団が独自に行う試験

(1) 水質基準項目

ア) 〔試験地点〕

浄水場出側：北茂安浄水場出口（送水）[SO] 基山浄水場出口（基山送水）[KIZ]
浄水場入側：北茂安浄水場入口（原水）[GE] 基山浄水場入口（基山原水）[KIG]

・各浄水場入口、出口（各1カ所）で行います。

イ) 〔試験頻度〕

頻度は項目によって異なりますが月1回または年4回の試験を行います。また、非イオン界面活性剤、陰イオン界面活性剤は年1回、各浄水場入口1カ所を委託試験で行います。（表4—1[その2]参照）

(2) 水質管理目標設定項目

将来にわたり水道水の安全性の確保のため水質基準に準じて設定されている項目で、企業団が水質管理上必要と判断した項目について試験を行います。

〔試験地点〕

各浄水場の入口及び出口各 1 ヲ所、給水栓 5 ヲ所、佐賀市供給点 2 ヲ所で行います。

〔試験頻度〕

頻度は項目により異なりますが、月 1 回または概ね年 4 回の試験を行います。また、農業類については、浄水場入口出口で月 1 回試験を行います。(表 4—2 参照)

(3) その他の項目

水質基準項目や水質管理目標設定項目以外で、企業団が水質管理上必要と判断し試験を行う項目です。

〔試験地点〕

各浄水場の入口及び出口各 1 ヲ所、給水栓 5 ヲ所、佐賀市供給点 2 ヲ所で行います。

〔試験頻度〕

必要に応じて行います。(表 4—2 参照)

5 任意の水質試験

浄水処理過程水、任意の給水栓、北茂安浄水場取水口以外の水源調査点などの様に、企業団が水質管理上必要と判断した地点、項目について試験を行います。

6 臨時の水質検査

企業団では、次のような状況になり浄水処理水や給水栓水が水質基準に適合しない恐れがある場合、臨時の検査を行います。

- 1) 水源水質が著しく悪化するか、水源水質に異常があった場合
- 2) 浄水処理過程または給配水過程で水質的な異常があった場合
- 3) その他特に必要と判断される場合

なお、臨時の水質検査は、水質異常発生時（または通報を受けた時点）から、浄水又は給水栓水の安全が確認されるまで行います。

7 水質検査の方法

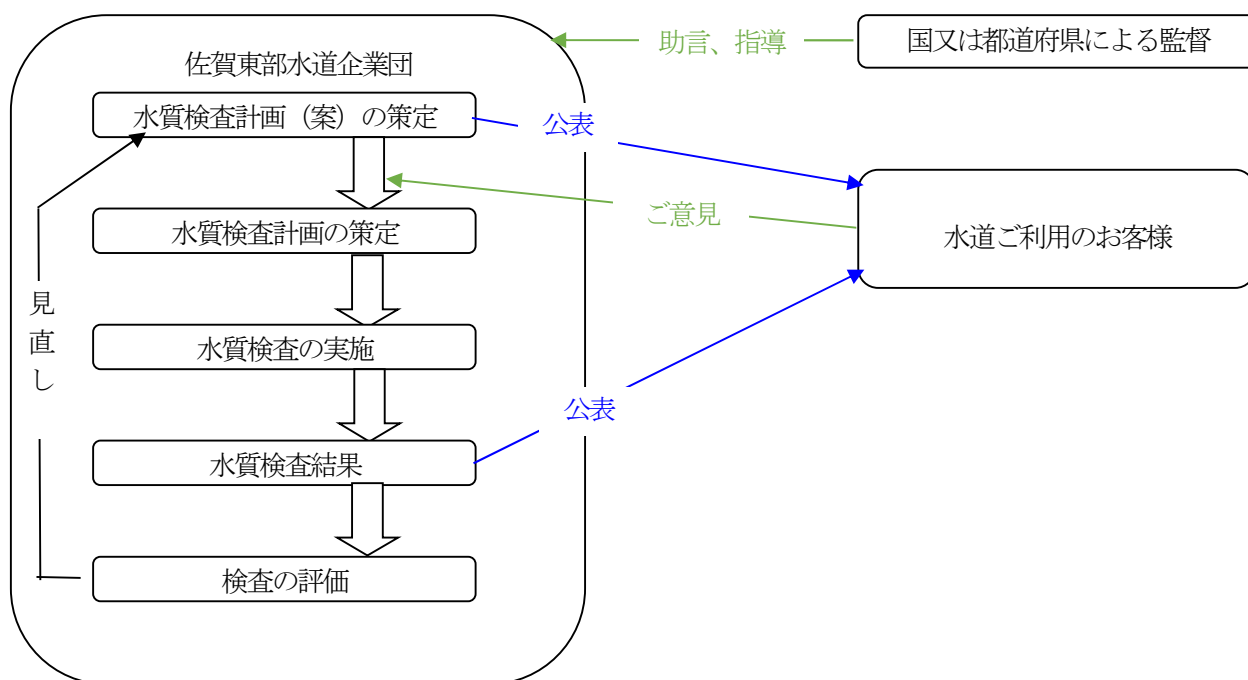
法に基づく水質検査は、国が定めた検査方法（平成 15 年 7 月 22 日厚生労働省告示第 261 号）により行います。検査は主に自己検査で行いますが、検査に高度な技術や特殊な設備を必要とする項目については委託検査で行います。

8 水質検査計画及び検査結果の公表

水質検査計画は毎事業年度の開始前に作成し、企業団ホームページで閲覧頂けます。

また、主要な検査結果は企業団のホームページに掲載しております。

なお、水質検査計画や水質検査結果をご覧頂いたお客様のご意見は、次期検査計画策定時の貴重な資料とさせていただきます。



9 水質検査の信頼性保証

企業団では水質検査の信頼性を確保するため、平成23年1月31日に(社)日本水道協会の定めた品質保証の基準である、水道水質検査優良試験所規範「水道GLP」の認定を取得し、令和5年7月に更新しました。(認定番号 JWWA-GLP 070)

また、国や県（佐賀県水道水質検査機関等連絡会）、筑後川水道三企業団協議会水質部会で実施される外部精度管理などにも積極的に参加し、信頼性の向上に努めています。

10 関係機関との連携

水源で水質事故が発生した場合には、筑後川・矢部川水質汚濁対策連絡協議会の連絡要綱に従い、各関係機関と情報の交換を図りながら迅速に対応します。

表4-1[その1] 検査項目及び年間の検査頻度（基準項目）

検 査 項 目	基準値(mg/L)	省令で定める 検査頻度	水質検査頻度(回/年)			
			給水栓			供給点
			北茂安系 KIS1、KIS2、 KIS3(3ヶ所)	基山系 KIY1、KIY2 (2ヶ所)	佐賀市諸富町 MOR(1ヶ所)	佐賀市西洲 SAN(1ヶ所)
一般細菌	100個/ml以下	概ね月1回以上 (12回/年)	12	12	12	12
大腸菌	検出されないこと		12	12	12	12
カドミウム及びその化合物	0.003	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	12	12	12	12
水銀及びその化合物	0.0005		12	12	12	12
セレン及びその化合物	0.01		12	12	12	12
鉛及びその化合物	0.01		4	4	4	4
ヒ素及びその化合物	0.01		12	12	12	12
六価クロム化合物	0.02		12	12	12	12
亜硝酸態窒素	0.04	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	12	12	12	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01		12	12	12	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10		12	12	12	12
フッ素及びその化合物	0.8	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	12	12	12	12
ホウ素及びその化合物	1		12	12	12	12
四塩化炭素	0.002		12	12	12	12
1,4-ジオキサン	0.05		12	12	12	12
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04		12	12	12	12
ジクロロメタン	0.02		12	12	12	12
テトラクロロエチレン	0.01		12	12	12	12
トリクロロエチレン	0.01		12	12	12	12
ベンゼン	0.01		12	12	12	12
塩素酸	0.6	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	12	12	12	12
クロロ酢酸	0.02		12	12	12	12
クロロホルム	0.06		12	12	12	12
ジクロロ酢酸	0.03		12	12	12	12
ジブromクロロメタン	0.1		12	12	12	12
臭素酸	0.01		12	12	12	12
総トリハロメタン	0.1		12	12	12	12
トリクロロ酢酸	0.03		12	12	12	12
ブromジクロロメタン	0.03		12	12	12	12
ブromホルム	0.09		12	12	12	12
ホルムアルデヒド	0.08		12	12	12	12
亜鉛及びその化合物	1	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	12	12	12	12
アルミニウム及びその化合物	0.2		12	12	12	12
鉄及びその化合物	0.3		12	12	12	12
銅及びその化合物	1		12	12	12	12
ナトリウム及びその化合物	200		12	12	12	12
マンガン及びその化合物	0.05		12	12	12	12
塩化物イオン	200	概ね月1回以上 (12回/年)	12	12	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	12	12	12	12
蒸発残留物	500		12	12	12	12
陰イオン界面活性剤	0.2		4 ^{*1}	4	4	4
ジオスミン	0.00001	概ね月1回以上 (12回/年)	12	12	12	12
2-メチルイソボルネオール	0.00001		12	12	12	12
非イオン界面活性剤	0.02	概ね3ヶ月に1回以上 (4回/年)	4 ^{*1}	4	4	4
フェノール類	0.005		4	4	4	4
有機物(TOC)	3	概ね月1回以上 (12回/年)	12	12	12	12
pH値	5.8~8.5		12	12	12	12
味	異常でないこと		12	12	12	12
臭気	異常でないこと		12	12	12	12
色度	5		12	12	12	12
濁度	2		12	12	12	12

(注：過去3年間における検査結果が、基準値より一定の割合以下である時は割合に応じて頻度の削減が可能、また項目が は省略可能な項目。* 青文字は浄水施設出口での検査が可能な項目。(例：蒸発残留物) * は、委託で行う項目

*1 北茂安系1か所で4回行う

表4—1〔その2〕 試験項目及び年間の試験頻度（基準項目）

検 査 項 目	基準値(mg/L)	独自に行う試験頻度(回/年)			
		浄水場出口		浄水場入口	
		北茂安 (SO)	基山 (KIZ)	北茂安 (GE)	基山 (KIG)
一般細菌	100個/ml以下	12	12	12	12
大腸菌	検出されないこと	12	12	12	12
カドミウム及びその化合物	0.003	12	12	12	12
水銀及びその化合物	0.0005	12	12	12	12
セレン及びその化合物	0.01	12	12	12	12
鉛及びその化合物	0.01	12	12	12	12
ヒ素及びその化合物	0.01	12	12	12	12
六価クロム化合物	0.02	12	12	12	12
亜硝酸態窒素	0.04	12	12	12	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	12	12	12	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	12	12	12	12
フッ素及びその化合物	0.8	12	12	12	12
ホウ素及びその化合物	1	12	12	12	12
四塩化炭素	0.002	12	12	12	12
1,4-ジオキサン	0.05	12	12	12	12
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	12	12	12	12
ジクロロメタン	0.02	12	12	12	12
テトラクロロエチレン	0.01	12	12	12	12
トリクロロエチレン	0.01	12	12	12	12
ベンゼン	0.01	12	12	12	12
塩素酸	0.6	12	12	12	12
クロロ酢酸	0.02	12	12		
クロロホルム	0.06	12	12	12	12
ジクロロ酢酸	0.03	12	12		
ジブロモクロロメタン	0.1	12	12	12	12
臭素酸	0.01	12	12	12	12
総トリハロメタン	0.1	12	12	12	12
トリクロロ酢酸	0.03	12	12		
ブロモジクロロメタン	0.03	12	12	12	12
ブロモホルム	0.09	12	12	12	12
ホルムアルデヒド	0.08	12	12		
亜鉛及びその化合物	1	12	12	12	12
アルミニウム及びその化合物	0.2	12	12	12	12
鉄及びその化合物	0.3	12	12	12	12
銅及びその化合物	1	12	12	12	12
ナトリウム及びその化合物	200	12	12	12	12
マンガン及びその化合物	0.05	12	12	12	12
塩化物イオン	200	12	12	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	12	12	12	12
蒸発残留物	500	12	12	12	12
陰イオン界面活性剤	0.2			1	1
ジェオスミン	0.00001	12	12	12	12
2-メチルイソボルネオール	0.00001	12	12	12	12
非イオン界面活性剤	0.02			1	1
フェノール類	0.005	4	4	4	4
有機物(TOC)	3	12	12	12	12
pH値	5.8～8.5	12	12	12	12
味	異常でないこと	12	12		
臭気	異常でないこと	12	12	12	12
色度	5	12	12	12	12
濁度	2	12	12	12	12

※項目が は省略可能な項目。

※青文字は浄水施設出口での検査が可能な項目。(例: 蒸発残留物)

※ 委託で行う項目。

表4—2 試験項目及び年間の試験頻度（水質管理目標設定項目及びその他の項目）

検 査 項 目	独自に行う試験頻度(回/年/カ所)						
	水質目標値 (mg/L)	給水栓			供給点	浄水場	
		北茂安系 KIS1、KIS2、 KIS3(3ヶ所)	基山系 KIY1、KIY2 (2ヶ所)	佐賀市諸富 MOR (1ヶ所)	佐賀市西瀬 SAN (1ヶ所)	出口 SO、KIZ (2ヶ所)	入口 GE、KIG (2ヶ所)
アンチモン	0.02	12	12	12	12	12	12
ウラン	0.002	12	12	12	12	12	12
ニッケル	0.02	12	12	12	12	12	12
1, 2-ジクロロエタン	0.004	12	12	12	12	12	12
トルエン	0.4	12	12	12	12	12	12
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	1	1	1	1	1	1
亜塩素酸	0.6						
二酸化塩素	0.6						
ジクロロアセトニトリル	0.01	4	4	4	4	4	
抱水クロラール	0.02	4	4	4	4	4	
農薬類	1					12	12
残留塩素	1	12	12	12	12	12	
遊離炭酸	20	4	4	4	4	4	4
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	12	12	12	12	12	12
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02	12	12	12	12	12	12
臭気強度(TON)	3TON						12
ランゲリア指数	-1～0	12	12	12	12	12	
従属栄養細菌	2000個以下	12	12	12	12	12	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	12	12	12	12	12	12
水温		12	12	12	12	12	12
アルカリ度		12	12	12	12	12	12
電気伝導度		12	12	12	12	12	12
紫外線吸収(E260)		12	12	12	12	12	12
カルシウム		12	12	12	12	12	12
マグネシウム		12	12	12	12	12	12
ウエルシュ菌							4
クリプトスポリジウム							4、2(*2)
ジアルジア							4、2(*2)
クロロホルム生成能							12(GEのみ)
ブロモジクロロメタン生成能							12(GEのみ)
ジブロモクロロメタン生成能							12(GEのみ)
ブロモホルム生成能							12(GEのみ)
総トリハロメタン生成能							12(GEのみ)
ダイオキシン類 ^{*1}						1(SOのみ)	1(GEのみ)
PFOS及びPFOA						12	12

※ は、委託で行う項目。(クリプトスポリジウム関連及びダイオキシン類)

*1 ダイオキシン類は北茂安浄水場入口(原水)、出口(送水)で行います。

別途、中原調整池のダイオキシン類検査も年に1回を行います。

*2 クリプトスポリジウム及びジアルジアは、北茂安浄水場入口(原水)で年に4回、基山浄水場入口(原水)で年2回行います。

管網採水地点



コード	採水地点名
処理過程水	TY 北茂安浄水場着水
	TI 北茂安浄水場沈澱水
	FI 北茂安浄水場ろ過水

コード	採水地点名
任意点	S1 佐賀管内給水栓
	S2 佐賀管内給水栓
	S3 佐賀管内給水栓
	K1 神崎管内給水栓
	K2 神崎管内給水栓
	K3 神崎管内給水栓
	M1 三養基管内給水栓
	M2 三養基管内給水栓
	M3 三養基管内給水栓

水源採水地点



記号	北茂安	基山
地名	北茂安浄水場	基山浄水場

* は企業団が独自に行う試験地点

* は任意で行う調査地点

記号	GE	R4	R8	R9
地名	北茂安浄水場	筑後川	筑後川	筑後川
(筑後川水系)	原水(取水口)	小森野堰右岸	大城橋	恵利堰

記号	H1	H2	H3	H4
地名	宝満川	宝満川	宝満川	宝満川
(宝満川水系)	下野堰	鳥栖市取水口	千歳橋	味坂水管橋

H5	H6	H7
宝満川	宝満川	宝満川
端間頭首工	稲吉堰	鬼川原橋

令和6年度水質状況調査報告

(1) 調査地点

毎月調査地点は、筑後川本川の北茂安浄水場原水、小森野堰右岸、宝満川下野堰の3か所。年6回の調査地点としては、筑後川本川の大城橋、恵利堰、宝満川本川の千歳橋、稲吉堰、鬼川原橋の5か所の計8か所としている。その他の調査地点はカビ臭監視のため不定期で調査をおこなっている。

(2) 調査報告

① 雨量（気象庁久留米観測点）

昨年は、日降水量が100mmを超える日が7月に2回（101mm、113mm）8月に1回（111mm）11月に1回（118mm）観測された。7月と8月については過去5年平均値と比較して少なかったが10月と11月については多くなったことから年間積算雨量は過去5年と比べ大きく変わらなかった。

② 北茂安浄水場毎日試験における原水水質

全体的に概ね平年並みではあったが、7月～8月にかけては過去5年平均と比べ降水量が少なかったこともあり、pHやアルカリ度、TOCについては過去5年平均と比べ高くなったが濁度、色度については過去5年平均と比べ低い値となった。

③ トリハロメタン生成能（毎月調査地点3か所）

総トリハロメタン生成能の年平均値は、浄水場原水22.7 μ g/l、小森野右岸20.5 μ g/l、宝満川下野堰28.6 μ g/lであり、過去5年平均と比較して低かった。経月変化ではいずれの地点、月においても過去5年平均並みかそれ以下であった。

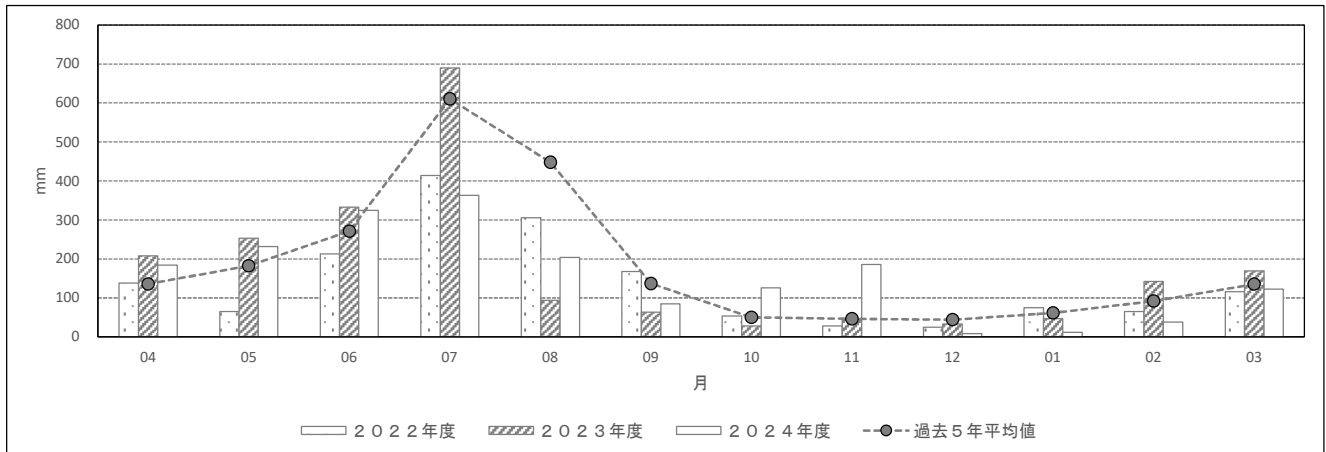
④ BOD、SS（毎月調査地点3か所）

浄水場原水、小森野右岸、宝満川下野堰のBODの年平均値は0.45mg/l、0.41mg/l、0.79mg/l、SSの年平均値は4.6mg/l、4.3mg/l、6.0g/lであり、過去5年平均と比べ低い値となった。経月変化ではBOD及びSSはいずれの地点、月においても過去5年平均並みかそれ以下であった。

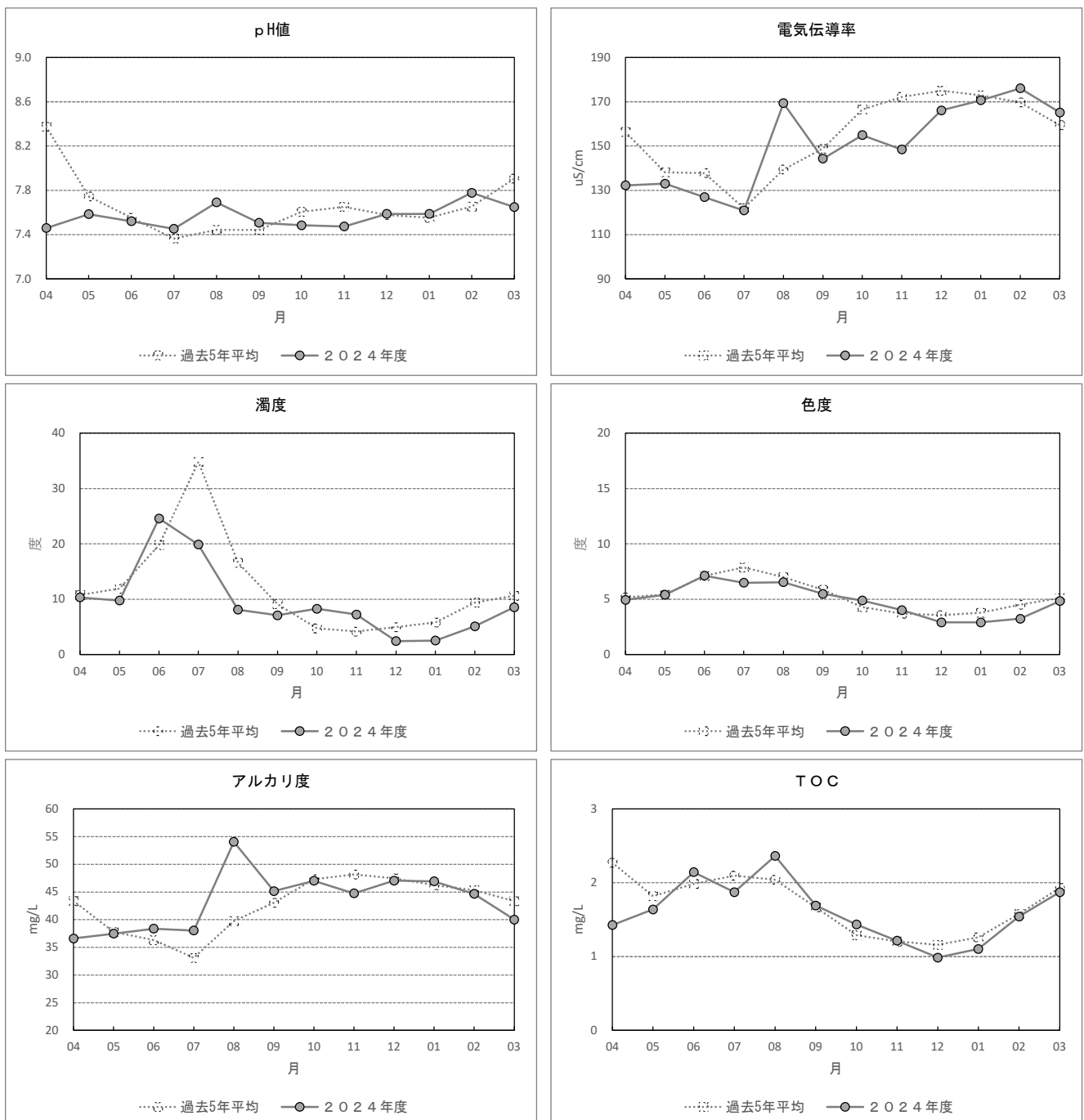
⑤ 2MIB、ジェオスミン（毎月調査地点3か所）

3地点における2-MIB、ジェオスミンの年間平均値はそれぞれ、浄水場原水0.75ng/L、2.12ng/L、小森野右岸0.20ng/L、1.06ng/L、宝満川下野堰1.35ng/L、7.29ng/Lであった。宝満川下野堰のジェオスミンが過去5年平均よりも高い値となったがその他の地点は2MIB、ジェオスミン共に平年並みかそれ以下であった。経月変化ではどの地点においても8月については2MIB、ジェオスミン共に高い傾向となっている。宝満川下野堰では月で大きくばらつきがあり、夏季に限らず2MIB、ジェオスミン共に高い月があるため今後も値の変化に注視していきたい。

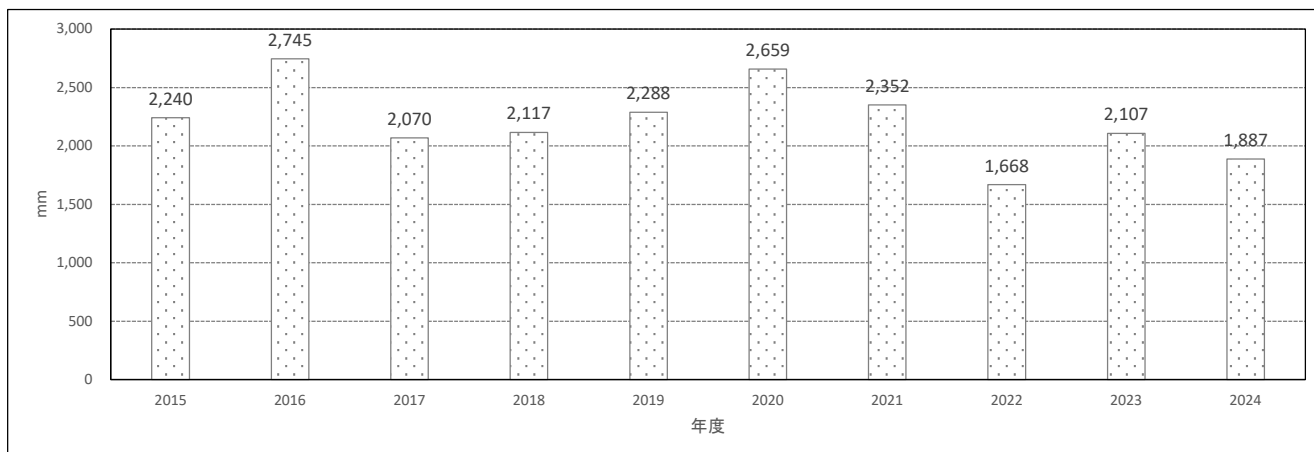
図－１－１ 月積算雨量経月変化



図－１－２ 毎日試験における原水水質経月変化



図－２－１ 年積算雨量経年変化



図－２－２ 毎日試験における原水水質経年変化

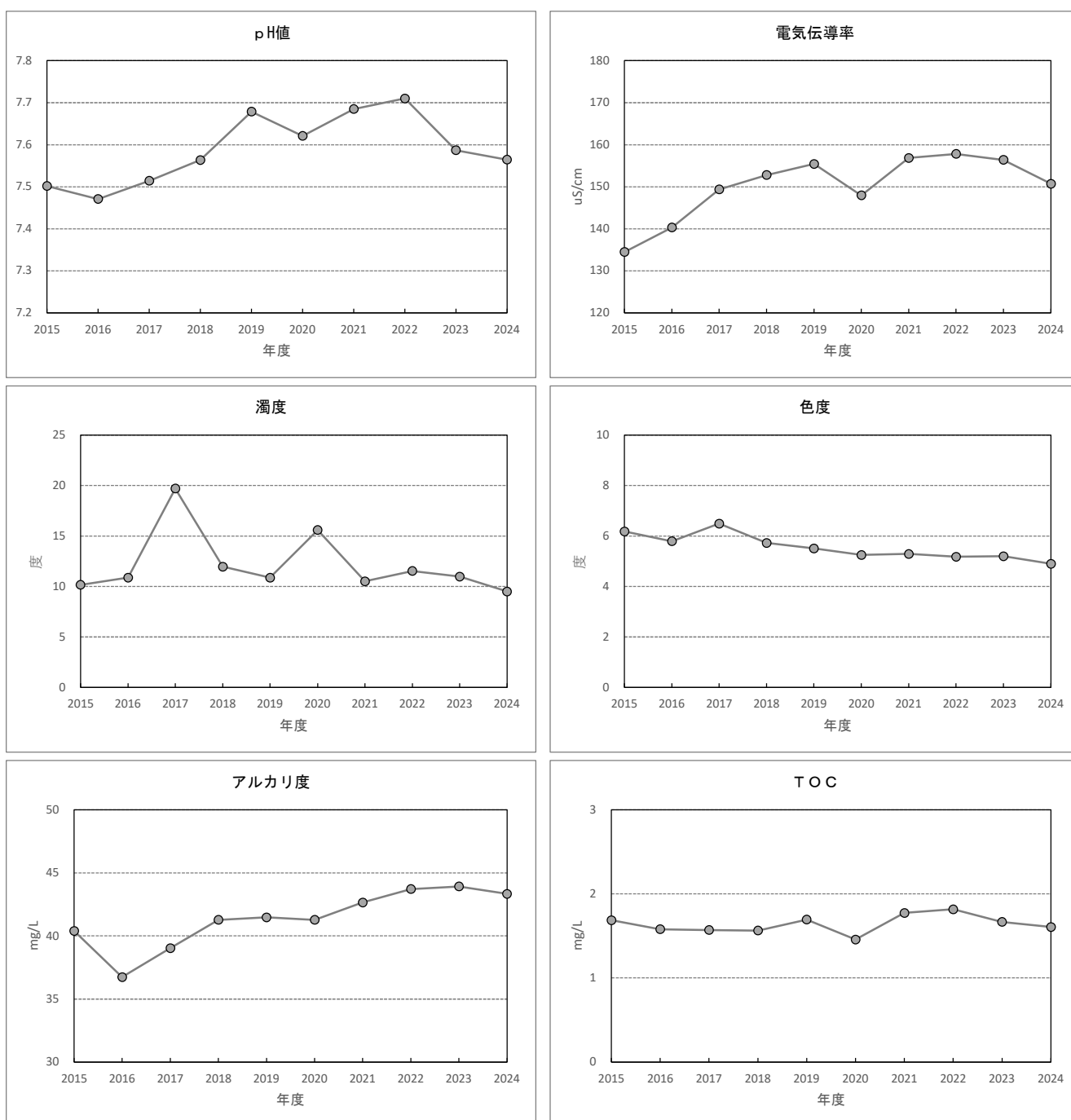


図 - 3 - 1 トリハロメタン生成能 経月変化

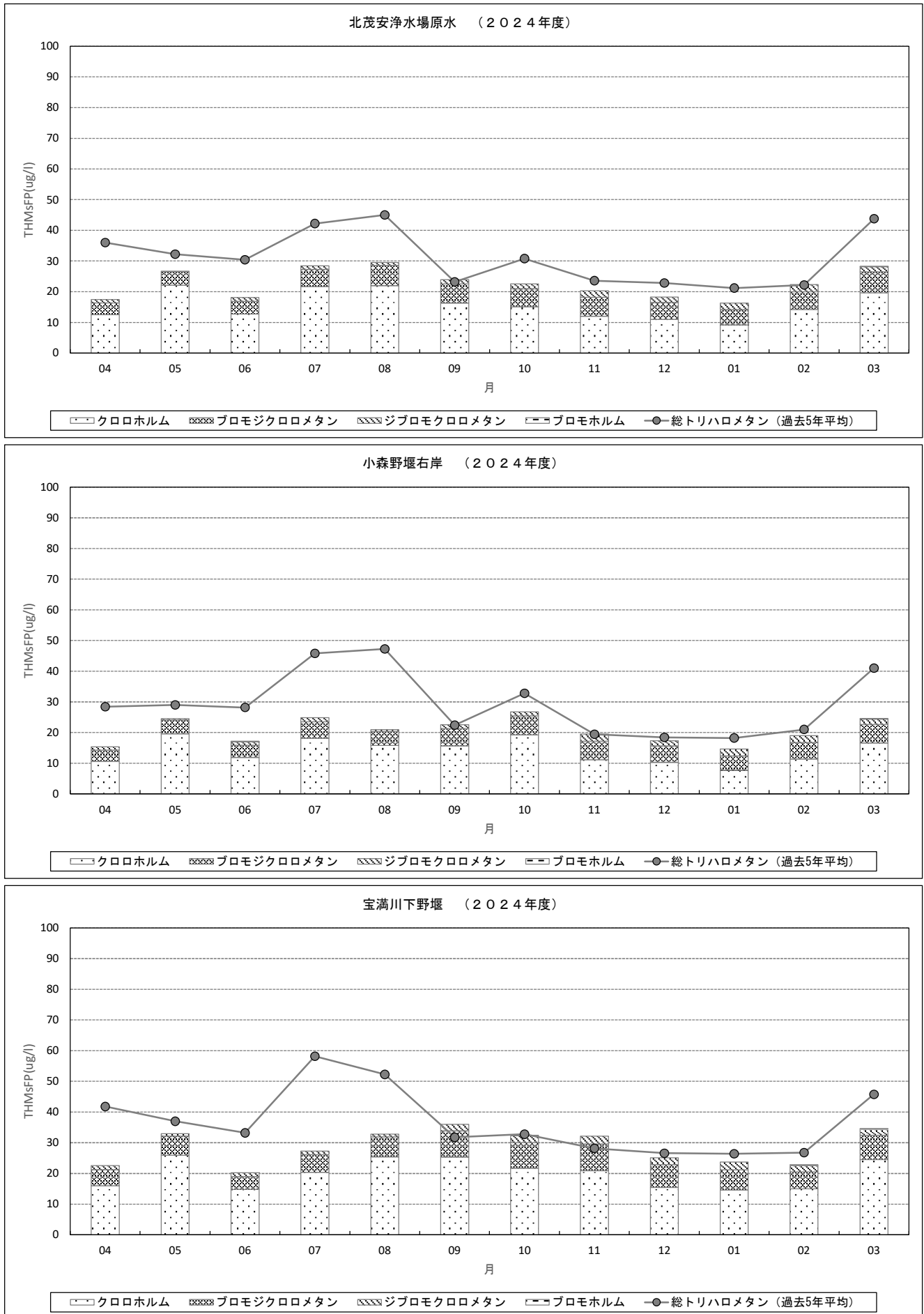


図 - 3 - 2 トリハロメタン生成能 経年変化

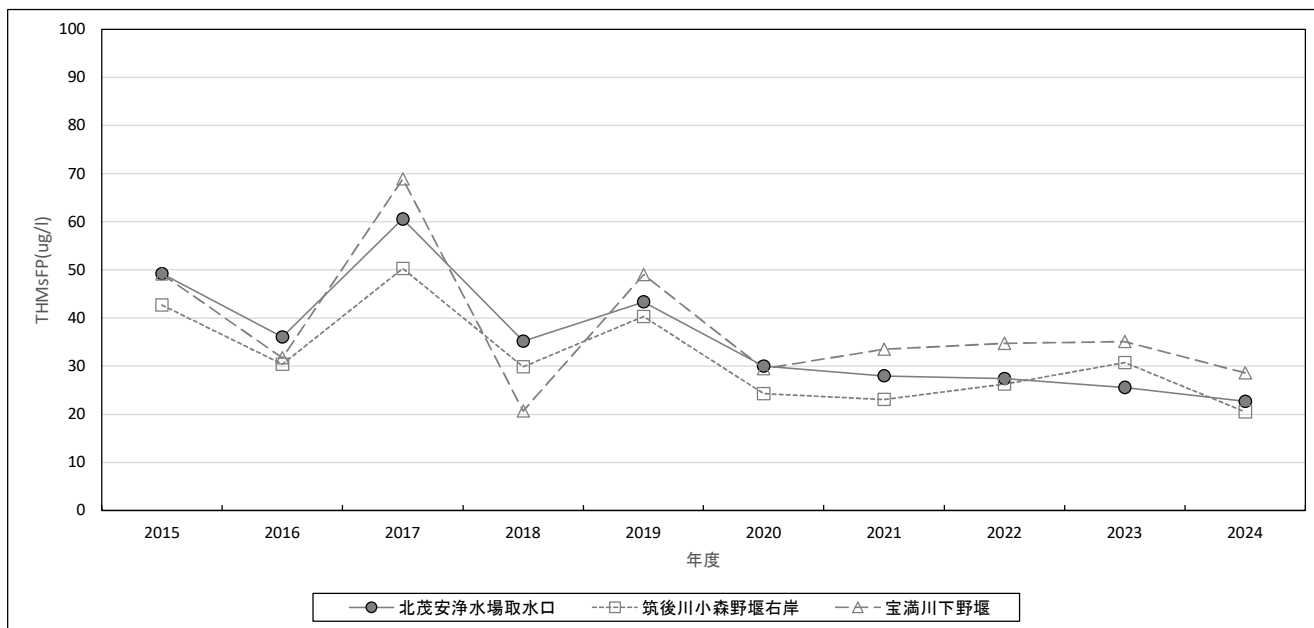


図 - 4 - 1 BOD・SS 経月変化 (2024年度)

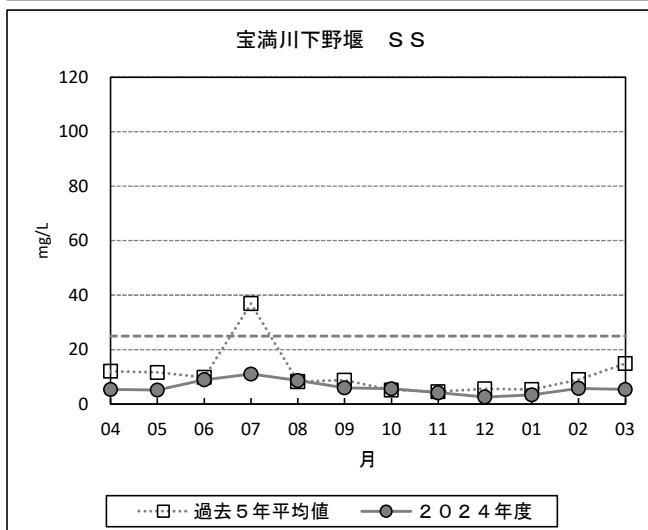
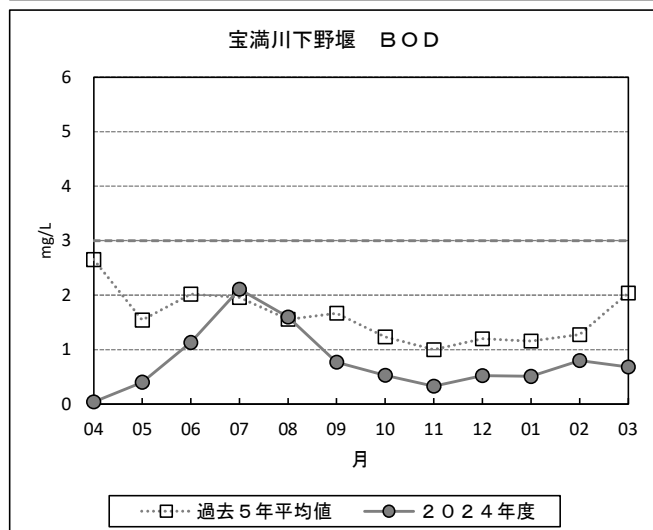
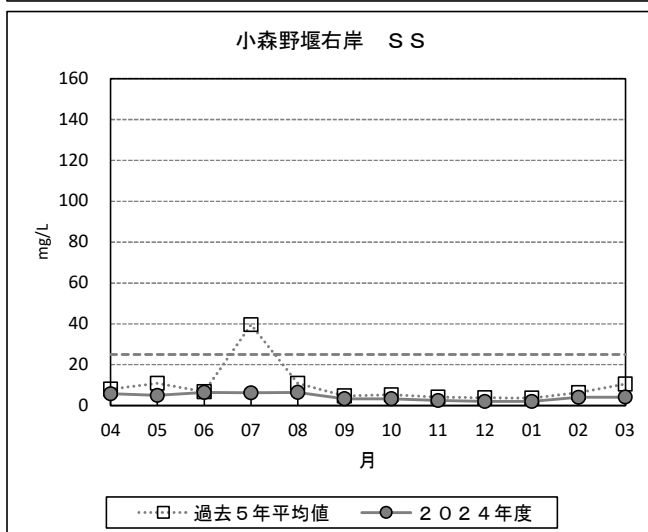
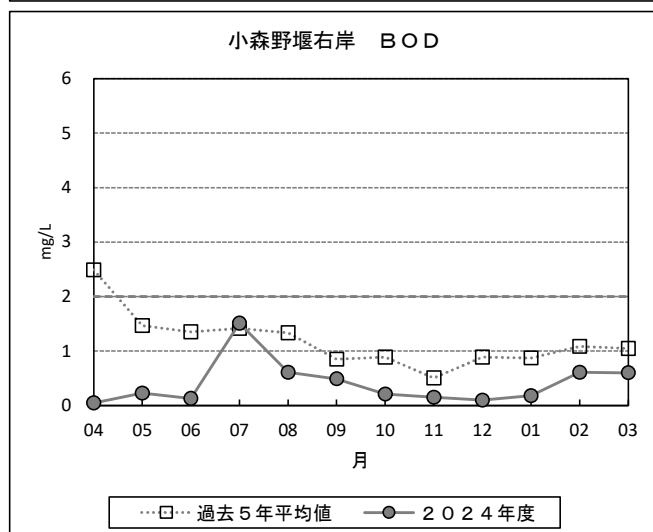
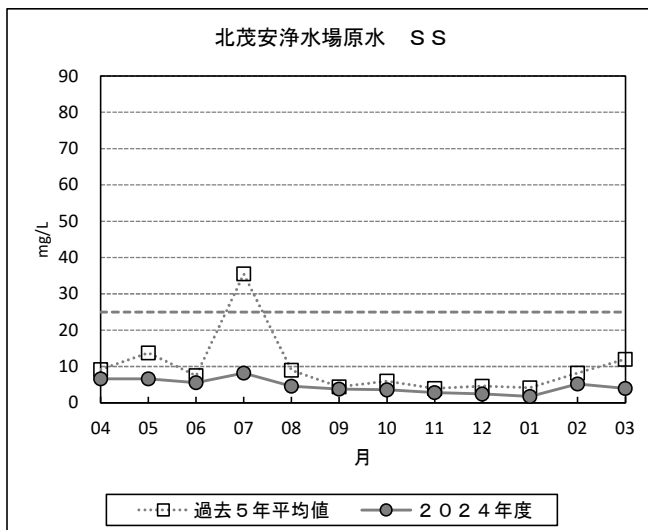
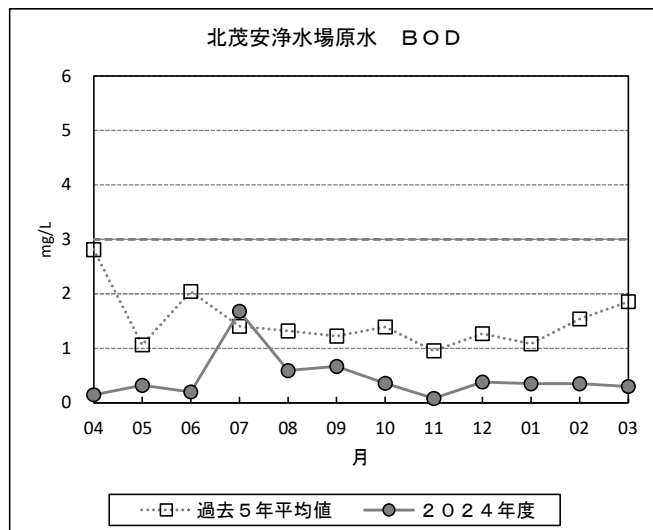


図 - 4 - 2 BOD・SS 経年変化

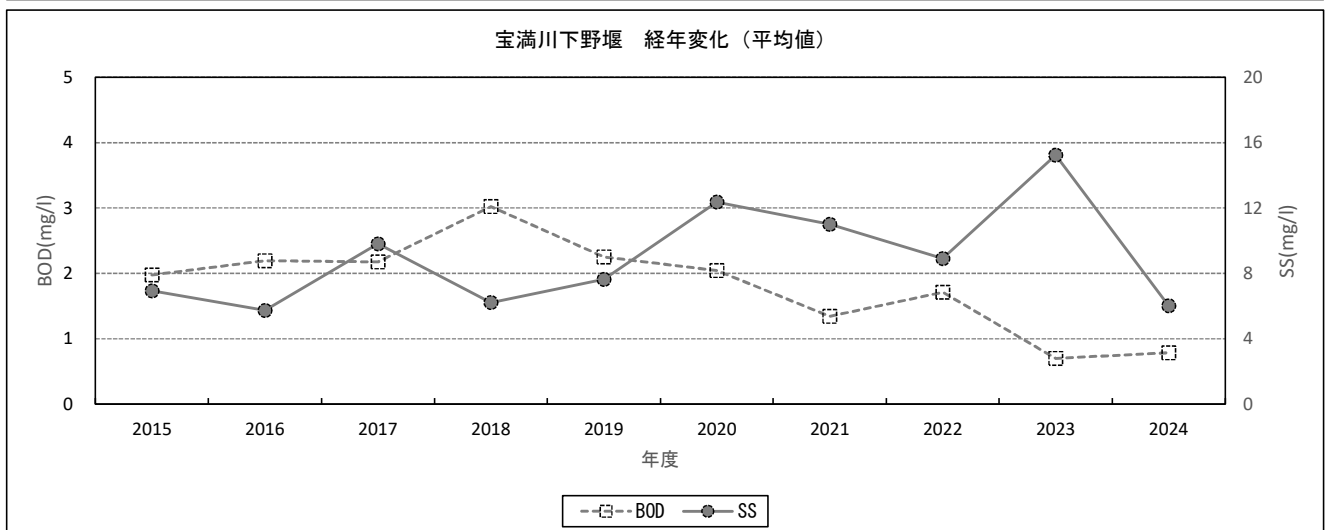
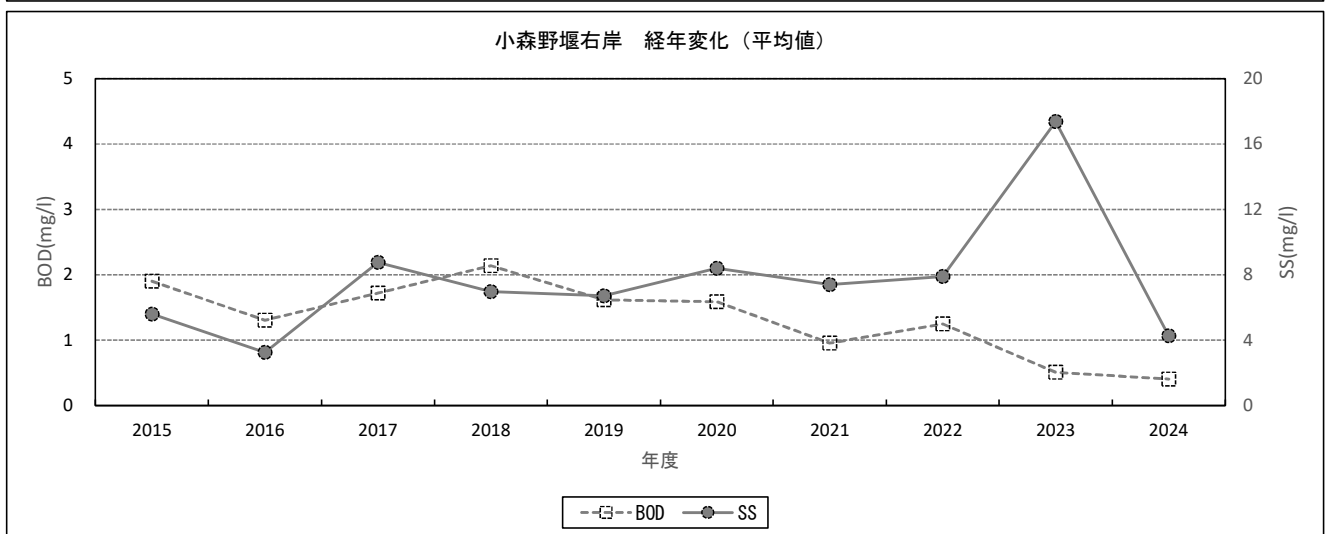
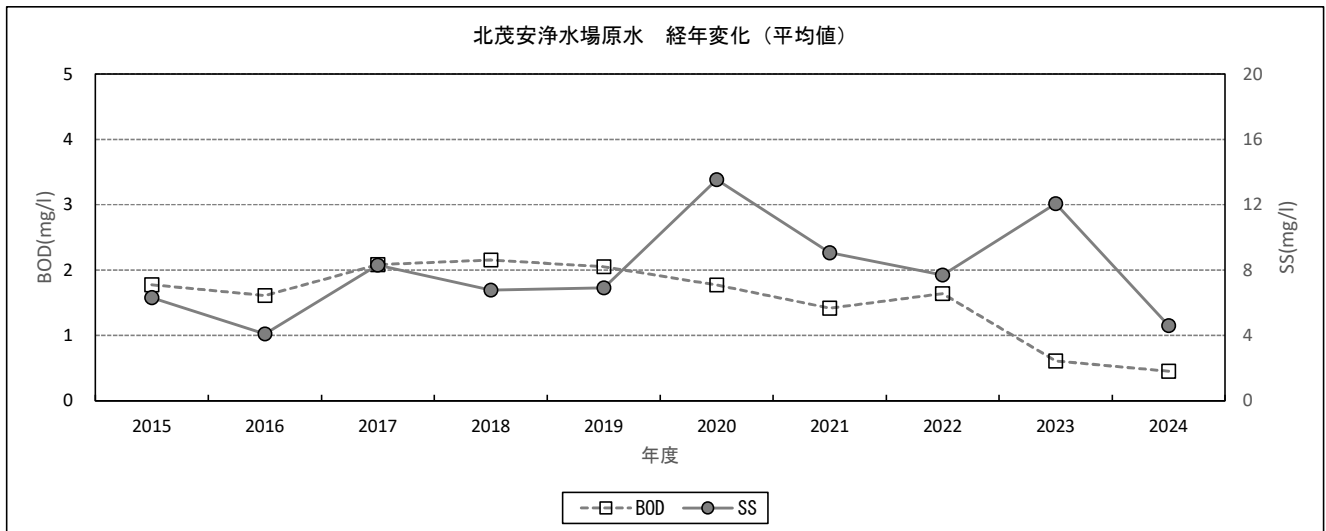


図-5-1 2MIB・ジェオスミン経月変化

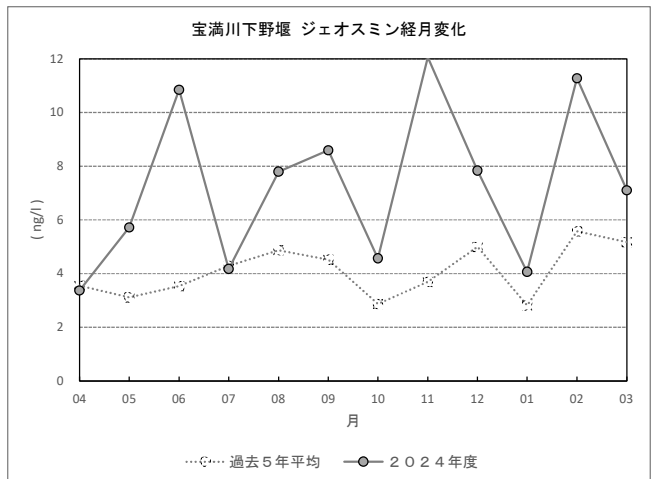
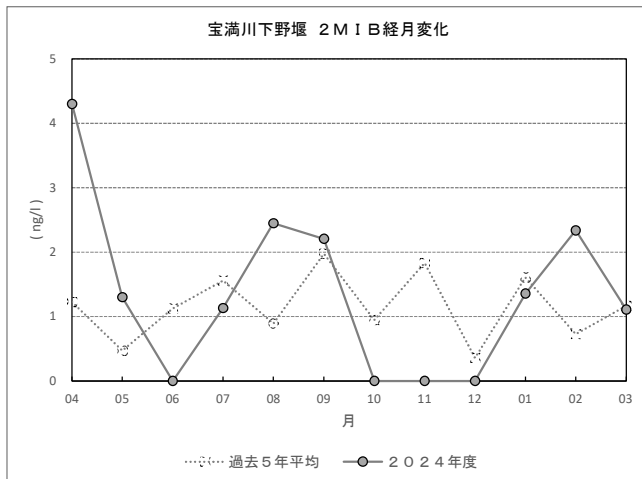
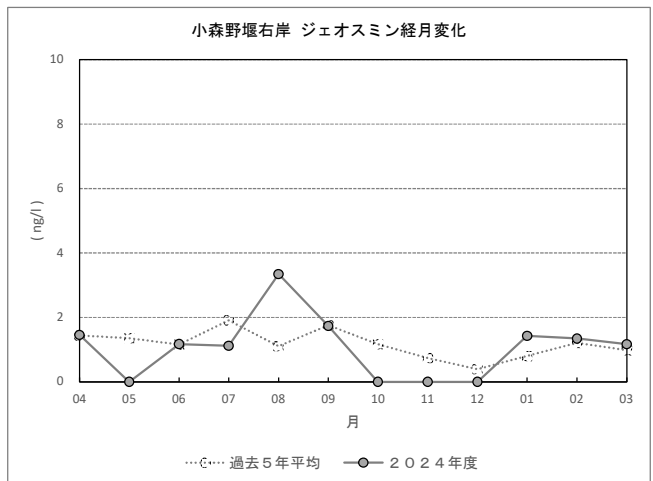
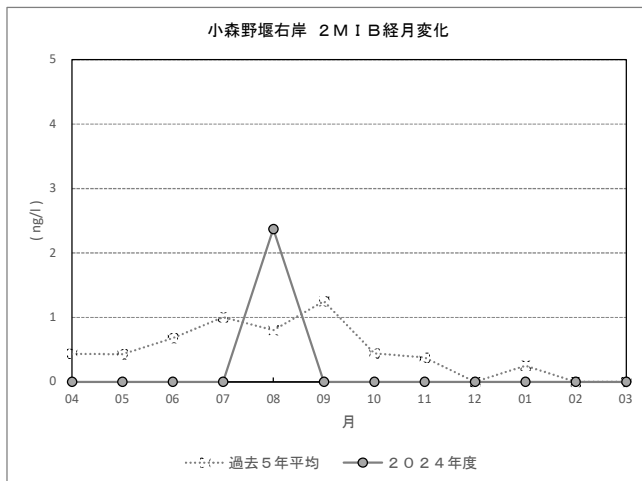
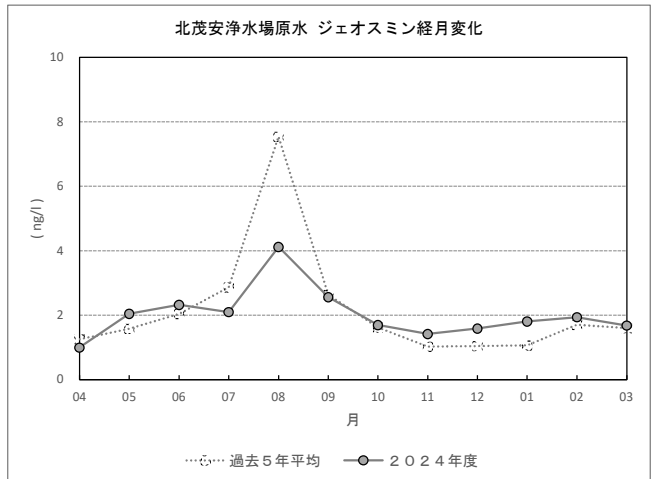
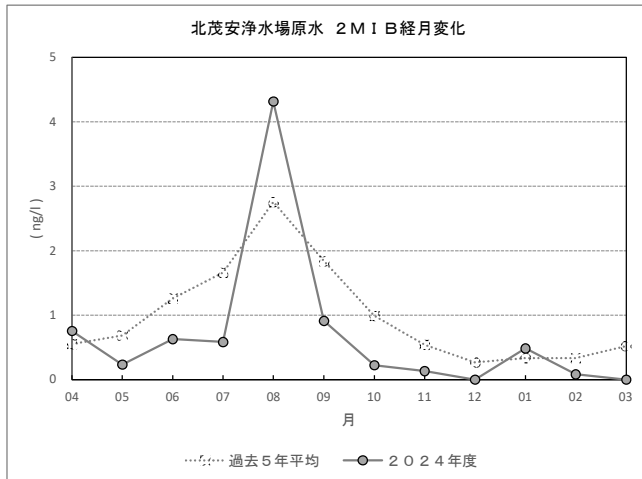


図-5-2 2MIB・ジェオスミン経年変化

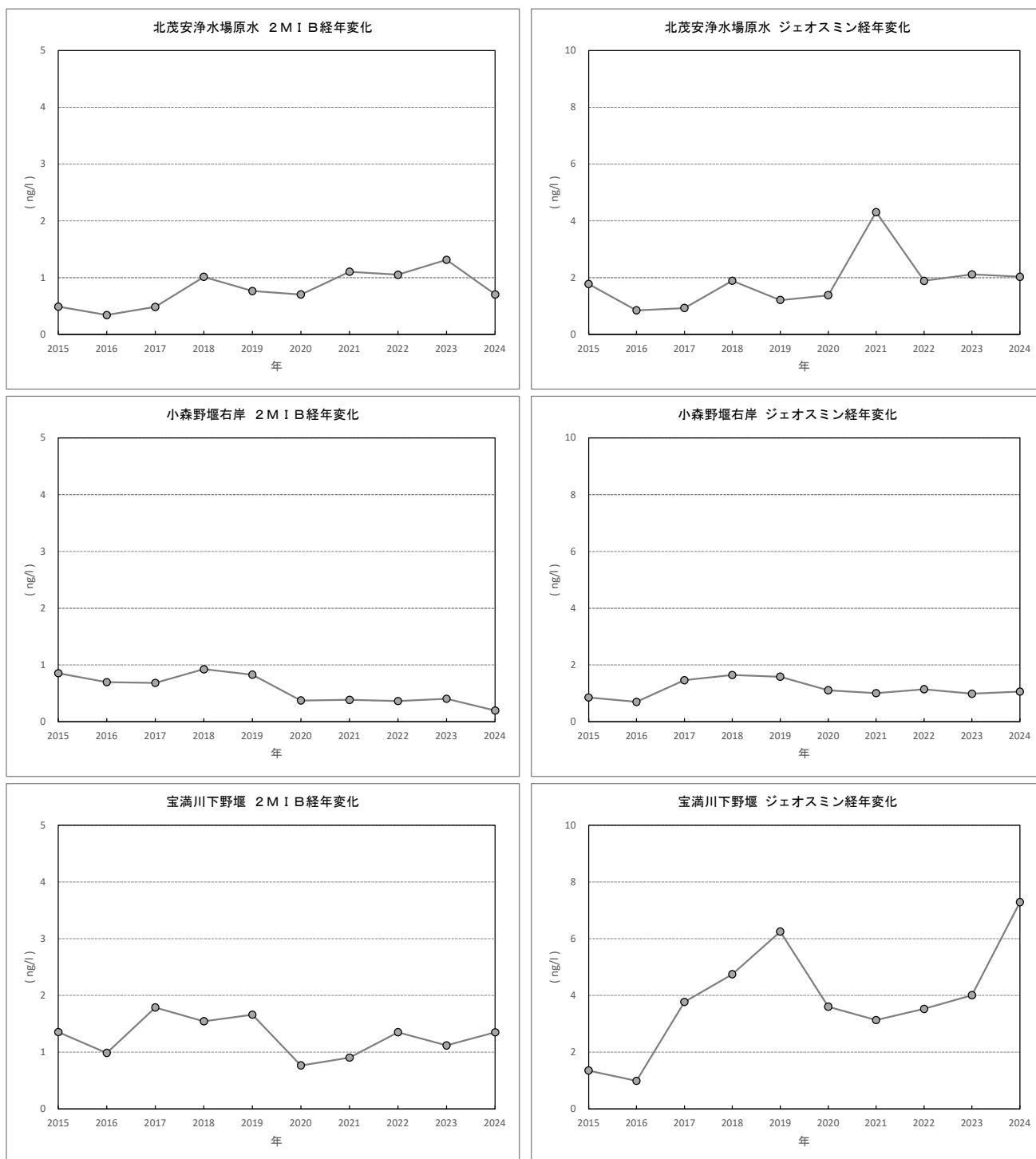
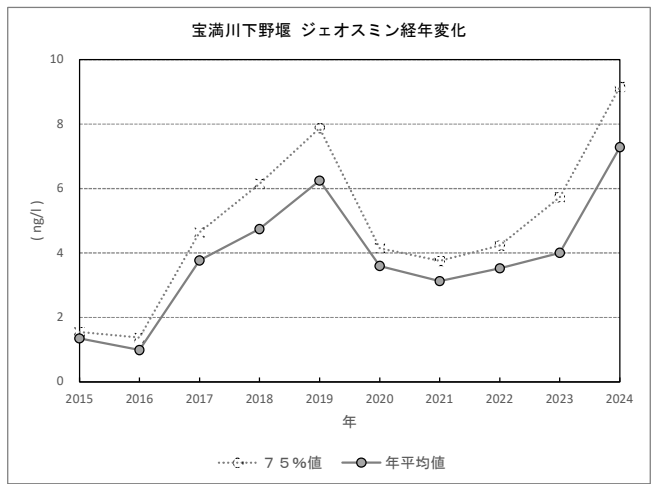
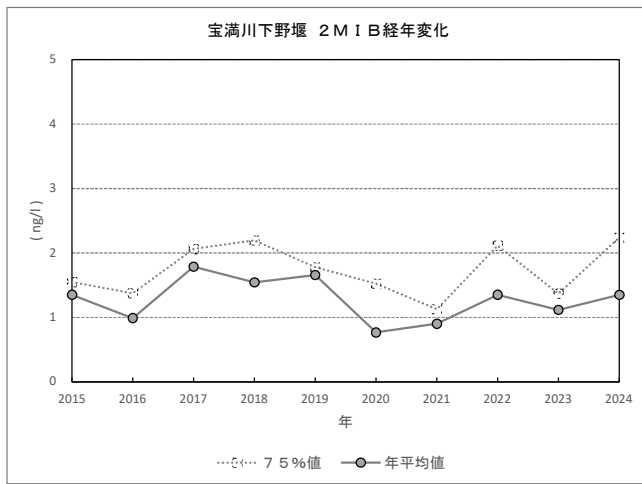
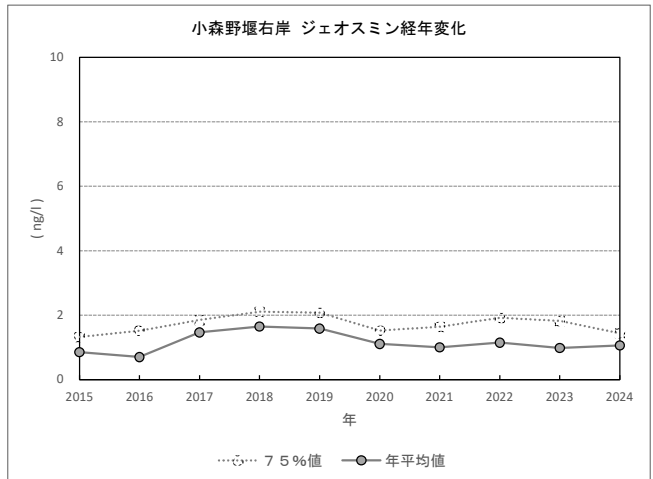
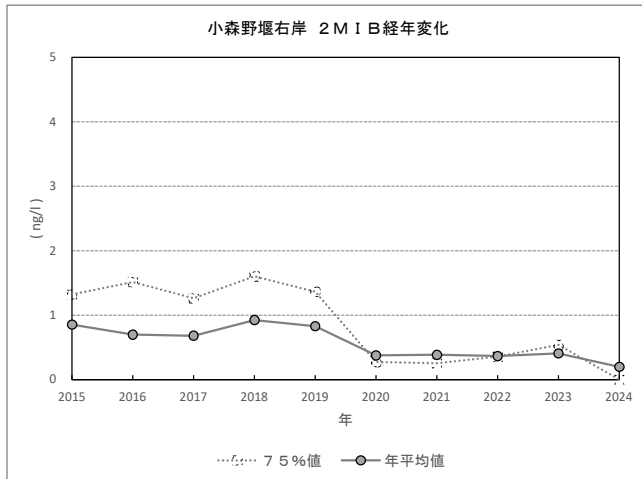
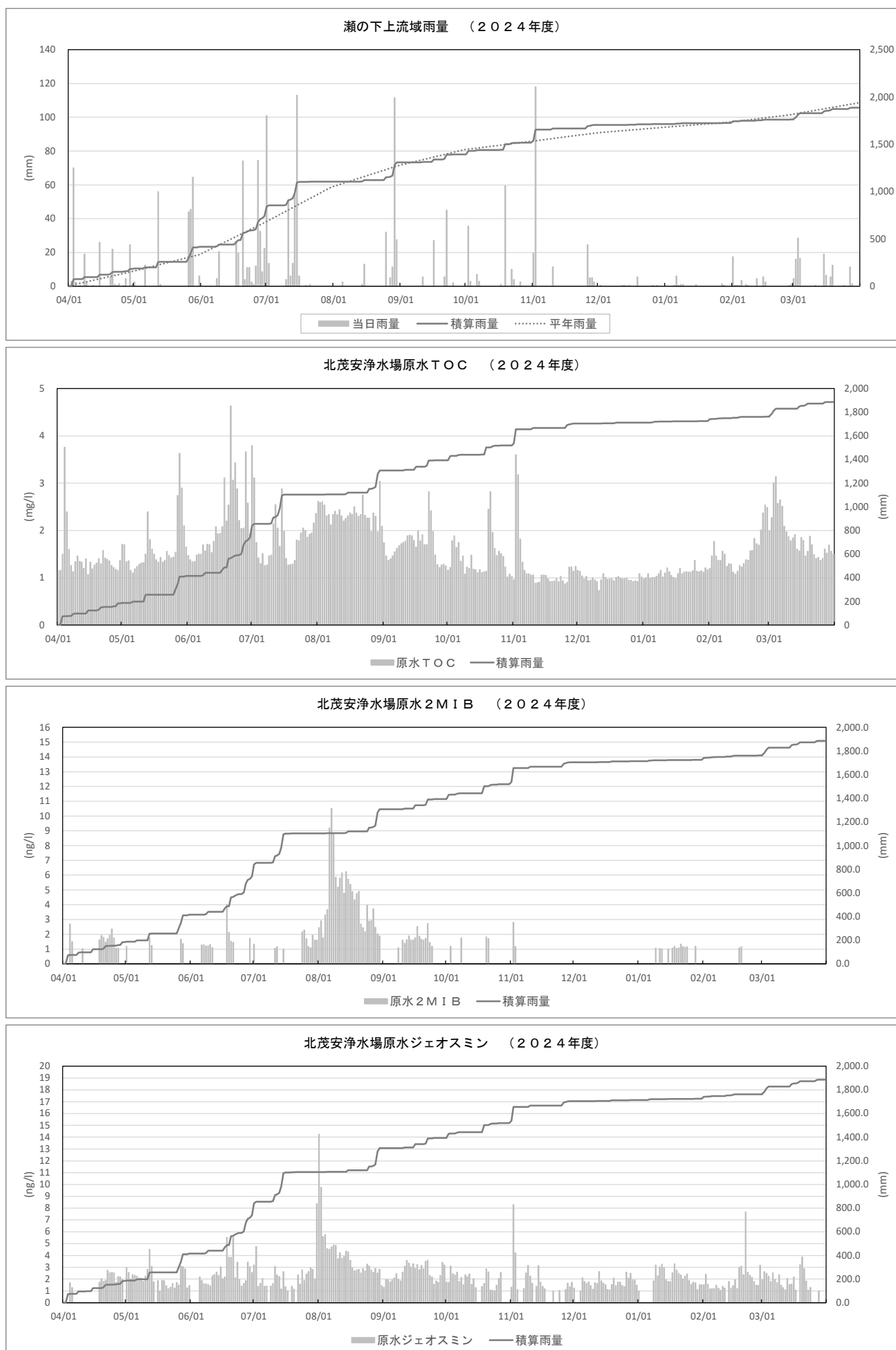


図-5-3 2MIB・ジェオスミン四分位(75%)経年変化



図－6 北茂安浄水場原水水質の変化



毎日検査項目（3 項目）（水道法施行規則第15 条第1 項イ）

北茂安浄水場系統4か所

基山浄水場系統 1 か所

頻度 日 1 回

検査期間 2024年4月～2025年3月

○：異常なし *その他水質異常の報告は無し。

毎日検査（給水栓：北茂安浄水場系統 神崎市千代田町地内）

検査期間 2024年4月～2025年3月

	4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			1月			2月			3月		
	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色
1	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
2	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
3	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
4	0.3	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○
5	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
6	0.3	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○
7	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
8	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○
9	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
10	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
11	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
12	0.4	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
13	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
14	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○
15	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
16	0.4	○	○	0.3	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
17	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.8	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
18	0.4	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
19	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
20	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
21	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○	0.4	○	○
22	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
23	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
24	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○	0.4	○	○
25	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
26	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○	0.4	○	○
27	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.2	○	○	0.3	○	○
28	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.4	○	○
29	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.3	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○				0.3	○	○
30	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.3	○	○				0.3	○	○
31				0.5	○	○				0.5	○	○	0.6	○	○				0.5	○	○				0.3	○	○	0.3	○	○				0.2	○	○

○：異常なし

*その他水質異常の報告は無し。

毎日検査（給水栓：北茂安浄水場系統 佐賀市川副町地内）

検査期間 2024年4月～2025年3月

[illegible]

○：異常なし

*その他水質異常の報告は無し。

毎日検査（給水栓：北茂安浄水場系統 佐賀市諸富町地内）

検査期間 2024年4月～2025年3月

	4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			1月			2月			3月		
	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色	残留 塩素	濁り	色
1	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
2	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○
3	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.9	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○
4	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.9	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○
5	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○
6	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.8	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○
7	0.4	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
8	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
9	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○
10	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
11	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○
12	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○
13	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
14	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○
15	0.6	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.8	○	○	0.8	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○
16	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
17	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
18	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
19	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
20	0.5	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.3	○	○	0.5	○	○
21	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
22	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
23	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
24	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
25	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.6	○	○
26	0.6	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.8	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
27	0.6	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.7	○	○	0.8	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
28	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.6	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○
29	0.5	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○	0.5	○	○				0.5	○	○
30	0.5	○	○	0.5	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.7	○	○	0.7	○	○	0.6	○	○	0.5	○	○	0.5	○	○	0.4	○	○				0.4	○	○
31				0.5	○	○				0.5	○	○	0.8	○	○				0.6	○	○				0.4	○	○	0.4	○	○				0.4	○	○

○：異常なし

*その他水質異常の報告は無し。

毎日検査（給水栓：基山浄水場系統 三養基郡基山町地内）

検査期間 2024年4月～2025年3月

[illegible]

○：異常なし

* その他水質異常の報告は無し。

水質基準項目（51 項目）（水道法第20 条1 項及び
水道法施行規則第15 条第1 項ロ）

北茂安浄水場系統3か所

基山浄水場系統 2か所

用水供給点 2か所

頻度 月1回

*同時に検査を行う水質管理目標設定項目も掲載。

水質検査結果報告書(様式1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西洲減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神崎	北茂安系統 三養基	三養基営業所 ①	三養基営業所 ②	三養基営業所 ③		検査方法
採水月日					2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16		厚生労働省告示 第261号
採水時刻					11:05	10:40	10:20	11:50	11:00	09:50	09:20	09:50	09:25	08:50		
採水者																
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温				℃	20.5	23.0	25.0	26.8	25.8	23.5	23.1	18.0	19.0	20.5		
水温				℃	17.0	18.0	19.0	19.8	19.0	20.0	19.5	19.0	17.5	18.0		
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		別表第1
	大腸菌	検出せず			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml												別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l									0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.047	0.042	0.039	0.041	0.035	0.039	0.041	0.042	0.042	0.042	0.040	別表第6
	四塩化炭素	0.0002	0.00002	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及びトランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満											

水質検査結果報告書(様式1)

		基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西洲減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	三養基営業所 ①	三養基営業所 ②	三養基営業所 ③				
採水月日					2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16	2024/04/16				
採水時刻					11:05	10:40	10:20	11:50	11:00	09:50	09:20	09:50	09:25	08:50				
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満				
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001							
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004							
	農薬類※	1	0.1															
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.43	0.30	0.52	0.67	0.36	0.48	0.59	0.55	0.59	0.50				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l														
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l														
	臭気強度	3	1															
	ランゲリア指数(腐食性)				-1.98	-1.82	-1.56	-1.52	-1.53	-1.38	-1.48							
	従属栄養細菌	2000	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	6	2	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l														
	そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満			
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L														
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
アンモニア態窒素			0.01	mg/l														
溶存酸素			0.1	mg/l														
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l														
紫外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.													

(識別番号 — 2024 —)

1/2

				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	神埼営業所 ①	神埼営業所 ②	神埼営業所 ③				
採水月日							2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14	2024/05/14			
採水時刻							10:00	09:30	10:30	12:30	10:50	09:50	09:30	11:40	09:10	10:10				
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満		
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満		
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満		
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満		
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																
	農薬類※	1	0.1																	
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.40		0.30	0.53	0.66	0.38	0.55	0.56	0.55	0.43	0.42					
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	2.8		2.3	3.4	2.9	3.1	2.7	3.1								
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																
	臭気強度	3	1																	
	そ の 他 の 項 目	ランゲリア指数(腐食性)				-1.86		-1.62	-1.54	-1.55	-1.52	-1.44	-1.54							
従属栄養細菌		2000	1	/ml	0		0	0	0	0	0	0	2	1	0					
1, 1-ジクロロエチレン		0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
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タン酸(PFOA)※		0.00005	0.000005	mg/l																
モリブデン		0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満		
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L																
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
アンモニア態窒素			0.01	mg/l																
溶存酸素			0.1	mg/l																
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l																
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.023		0.030	0.032	0.034	0.034	0.030	0.033	0.033	0.032	0.038					

(識別番号 — 2024 —)

版数:第8版

[illegible]

水質検査結果報告書(様式1)

(識別番号 — 2024 —)

[illegible]

		基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	三養基営業所 ①	三養基営業所 ②	三養基営業所 ③				
採水月日					2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09	2024/07/09				
採水時刻					11:30	11:05	10:15	12:15	10:50	10:00	09:50	09:30	09:00	09:50				
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満				
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニドリル	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002							
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.003	0.006	0.007	0.005	0.007	0.006							
	農薬類※	1	0.1															
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.60	0.40	0.69	0.80	0.51	0.55	0.67	0.57	0.57	0.53				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l														
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l														
	臭気強度	3	1															
	その他の項目	ランゲリア指数(腐食性)				-1.80	-1.51	-1.34	-1.38	-1.38	-1.16	-1.35						
従属栄養細菌		2000	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2				
1，1－ジクロロエチレン		0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※		0.00005	0.000005	mg/l														
モリブデン		0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L														
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
アンモニア態窒素			0.01	mg/l														
溶存酸素			0.1	mg/l														
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l														
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.020	0.022	0.028	0.036	0.025	0.027	0.030	0.039	0.038					

(識別番号 — 2024 —)

1/2

				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	神埼営業所 ①	神埼営業所 ②	神埼営業所 ③					
採水月日							2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06	2024/08/06				
採水時刻							10:20	09:15	10:35	11:50	11:10	10:10	09:50	10:35	09:00	09:40					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満			
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満			
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.006	0.002	未満	0.002	未満		
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満			
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	0.001	0.001	未満			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満							
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																	
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																	
	農薬類※	1	0.1																		
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.39		0.29	0.60	0.73	0.25	0.58	0.59	0.51	0.18	0.38						
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	4.1		1.2	2.5	3.8	2.7	1.4	3.1									
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.004	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																	
	臭気強度	3	1																		
そ の 他 の 項 目	ランゲリア指数(腐食性)				-1.19		-0.99	-1.05	-1.10	-1.07	-0.85	-1.09									
	従属栄養細菌	2000	1	/ml	0		2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	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タン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l																	
	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満			
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L																	
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l																	
	溶存酸素		0.1	mg/l																	
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l																	
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001</																		

				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	佐賀営業所 ①	佐賀営業所 ②	佐賀営業所 ③					
採水月日							2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10	2024/09/10				
採水時刻							10:00	10:20	10:15	11:20	10:40	09:50	09:30	09:35	10:20	11:05					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満				
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																	
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																	
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																	
	農薬類※	1	0.1																		
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.33	0.58	0.59	0.72	0.48	0.55	0.61	0.47	0.59	0.59							
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l																	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																	
	臭気強度	3	1																		
	ランゲリア指数(腐食性)				-1.40	-1.18	-1.10	-1.14	-1.10	-0.84	-1.10										
従属栄養細菌	2000	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l																		
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満					
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L																	
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満</													

		基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西洲減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	三養基営業所 ①	三養基営業所 ②	三養基営業所 ③				
採水月日					2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08	2024/10/08				
採水時刻					11:25	10:50	10:15	12:30	10:40	09:45	09:30	09:25	09:00	09:55				
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満				
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002							
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.003	0.006	0.005	0.008	0.008	0.005							
	農薬類※	1	0.1															
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.67	0.41	0.68	0.77	0.47	0.58	0.73	0.76	0.72	0.77				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l														
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l														
	臭気強度	3	1															
	ランゲリア指数(腐食性)				-1.63	-1.42	-1.32	-1.34	-1.35	-1.24	-1.26							
	従属栄養細菌	2000	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l														
	そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満			
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L														
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
アンモニア態窒素			0.01	mg/l														
溶存酸素			0.1	mg/l														
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l														
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.004													

		基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	神埼営業所 ①	神埼営業所 ②	神埼営業所 ③				
採水月日					2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12	2024/11/12				
採水時刻					11:10	09:30	10:25	12:25	11:00	10:00	09:45	11:00	09:15	10:00				
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満			
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満			
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l														
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l														
	農薬類※	1	0.1															
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.67	0.39	0.51	0.63	0.41	0.46	0.76	0.51	0.32	0.38				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	1.9	1.4	2.7	5.4	1.8	1.9	1.8							
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l														
	臭気強度	3	1															
	その他の項目	ランゲリア指数(腐食性)				-1.75	-1.61	-1.39	-1.39	-1.37	-1.23	-1.35						
従属栄養細菌		2000	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0				
1，1－ジクロロエチレン		0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)※		0.00005	0.000005	mg/l														
モリブデン		0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満			
ダイオキシソ類		1		pg-TEQ/L														
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
アンモニア態窒素			0.01	mg/l														
溶存酸素			0.1	mg/l														
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l														
紫外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.005	0.006	0.006	0.006	0.006									

水質検査結果報告書(様式1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西洲減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	佐賀営業所 ①	佐賀営業所 ②	佐賀営業所 ③		検査方法
採水月日							2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10		
採水時刻							10:10	09:30	10:15	12:00	10:40	09:45	09:30	09:30	10:20	11:10		厚生労働省告示 第261号
採水者																		
当日天気							晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温						℃	8.5	12.0	11.5	12.9	12.5	12.5	12.9	8.0	9.0	12.0		
水温						℃	14.5	13.5	16.6	14.0	15.8	17.7	16.1	15.0	14.0	15.0		
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		別表第1
	大腸菌	検出せず			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml														別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満		別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満		別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満		別表第13
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	1.2	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09		別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.025 未満	0.040	0.062	0.062	0.063	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063		別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満		別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満		別表第15
	シスー1, 2－ジクロロエチレン及びトランスー1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満		別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.07	0.07	0.06	0.06 未満	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06		別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.005	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.002	0.002		別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.008	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004		別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001	0.003	0.007	0.005	0.007	0.006	0.005	0.008	0.006	0.006	0.007	0.007		別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.002	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006		別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.005	0.009	0.016	0.013	0.016	0.015	0.014	0.018	0.015	0.015	0.016	0.016		別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満		別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満		別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.8	12.5	15.3	15.5	15.4	15.4	15.5	15.3	15.5	15.3	15.5	15.6		別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	10.5	11.7	14.5	14.4	14.4	14.5	14.4	14.4	14.5	14.5	14.5	14.5		別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	42	45	49	45	47	49	45	49	49	49	49		別表第6
蒸発残留物	500	1	mg/l	115	97	88	92	132	134	110	96	98	123				別表第23	
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l														別表第24	
ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満				別表第25	
2－メチルシソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25	
非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l														別表第28	
フェノール類	0.005	0.00005	mg/l														別表第29－2	
有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.4				別表第30	
pH値	5.8～8.6			7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4				別表第31	
味	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		別表第33	
臭気	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		別表第34	
色度	5	0.5	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満		別表第36	
濁度	2	0.1	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		別表第41	
遊離残留塩素	1		mg/l	0.49	0.35	0.48	0.63	0.47	0.49	0.51	0.30	0.42	0.43					
基準項目における判定(適合・不適合)					適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			
検査期間				2024/12/09 ～ 2024/12/24														
検査機関				佐賀東部水道企業団														
検査責任者				浄水課 課長 鷺崎 隆司														
発行年月日				2025年01月07日														

				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	佐賀営業所 ①	佐賀営業所 ②	佐賀営業所 ③						
採水月日							2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10	2024/12/10					
採水時刻							10:10	09:30	10:15	12:00	10:40	09:45	09:30	09:30	10:20	11:10						
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満				
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満				
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満				
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満				
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																		
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																		
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																		
	農薬類※	1	0.1																			
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.49		0.35		0.48		0.63		0.49		0.51		0.30		0.42		0.43	
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l																		
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																		
	臭気強度	3	1																			
ランゲリア指数(腐食性)				-1.91		-1.74		-1.52		-1.54		-1.45		-1.50								
従属栄養細菌	2000	1	/ml	0		0		0		0		0		0		0		0		0		
1，1－ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l																			
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満		
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L																		
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l																		
	溶存酸素		0.1	mg/l																		
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l																		
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.003		0.005															

水質検査結果報告書(様式1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西洲減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	三養基営業所 ①	三養基営業所 ②	三養基営業所 ③		検査方法
採水月日					2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14	2025/01/14		厚生労働省告示 第261号
採水時刻					11:30	11:00	10:10	12:15	10:40	09:40	09:20	09:25	09:05	10:35		
採水者																
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温				℃	9.0	15.0	7.7	14.0	7.6	7.8	7.7	8.1	5.0	9.0		
水温				℃	10.5	10.0	10.9	9.5	11.9	10.5	11.4	4.5	6.0	9.5		
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		別表第1
	大腸菌	検出せず			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml												別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l									0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.079	0.078	0.072	0.072	0.072	0.071	0.072	0.072	0.072	0.071	0.071	別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及びトランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									

				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	神埼営業所 ①	神埼営業所 ②	神埼営業所 ③					
採水月日							2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18	2025/02/18				
採水時刻							10:00	09:30	10:20	11:30	10:50	09:30	09:10	11:00	09:05	09:50					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満			
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満			
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満			
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満			
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																	
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																	
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																	
	農薬類※	1	0.1																		
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.47		0.28		0.32		0.53		0.41		0.46		0.34		0.30		0.27
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	3.0		3.1		3.5		3.6		3.6		3.3						
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																	
	臭気強度	3	1																		
ランゲリア指数(腐食性)				-1.98		-1.90		-1.61		-1.59		-1.60		-1.61							
従属栄養細菌	2000	1	/ml	0		0		0		0		0		0		0		0			
1，1－ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l																		
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L																	
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l																	
	溶存酸素		0.1	mg/l																	
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l																	
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.007		0														

				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基	佐賀営業所 ①	佐賀営業所 ②	佐賀営業所 ③								
採水月日							2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17	2025/03/17							
採水時刻							09:55	09:40	10:10	11:20	10:40	09:40	09:20	09:30	10:15	10:55								
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満						
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満						
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満						
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満						
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																				
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																				
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																				
	農薬類※	1	0.1																					
	遊離残留塩素	1		mg/l	0.37		0.22		0.48		0.66		0.33		0.49		0.59		0.33		0.45		0.47	
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l																				
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																				
	臭気強度	3	1																					
	そ の 他 の 項 目	ランゲリア指数(腐食性)				-1.90		-1.74		-1.51		-1.51		-1.44		-1.51								
従属栄養細菌		2000	1	/ml	0		2		0		0		0		1		0		0		0		0	
1，1－ジクロロエチレン		0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※		0.00005	0.000005	mg/l																				
モリブデン		0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満				
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L																				
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
アンモニア態窒素			0.01	mg/l																				
溶存酸素			0.1	mg/l																				
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l				</																

水源採水検査結果（筑後川水系、宝満川水系）

筑後川水系4か所

宝満川水系4か所

頻度 月1回

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰							検査方法
採水月日					2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:50	09:25	10:20	10:45							
採水者																
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	18.5	21.5	20.3	23.0	23.0							
水温				℃	18.4	20.2	20.5	18.5	17.8							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	690	460	2,300									別表第1
	大腸菌	検出せず														別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	51	27	96	29	26							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.003	0.002									別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.016	0.004 未満	0.021									別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.7	0.6	0.9									別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.08	0.08	0.08									別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.046	0.052	0.038									別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満									別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l												別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l												別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.30	0.21	0.20									別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.41	0.26	0.45									別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	8.6	8.7	10.7									別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.049	0.039	0.073									別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	8.2	8.5	10.6									別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	40	47									別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	105	109	117									別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l												別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001	0.000003	0.000001	0.000001							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000004	0.000001	0.000001							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l												別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l												別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.2	1.1	1.7	1.0	1.0							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.4	7.7	7.4	7.7	7.7							別表第31
	味	異常でない														別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	藻臭	藻臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	4.1	5.2	8.6	4.1	4.0							別表第36
	濁度	2	0.1	度	9.4	5.8	6.2	4.6	5.0							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l												
基準項目における判定(適合・不適合)																
検査期間		2024/04/16 ～ 2024/05/01														
検査機関		佐賀東部水道企業団														
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司														
発行年月日		2024年05月02日														

			基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰								
採水月日						2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17								
採水時刻						09:00	09:50	09:25	10:20	10:45								
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物		0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
	ウラン及びその化合物		0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										
	ニッケル及びその化合物		0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
	1, 2-ジクロロエタン		0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満										
	トルエン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.08	0.005	mg/l													
	ジクロロアセトニトリル		0.01	0.001	mg/l													
	抱水クロラール		0.02	0.002	mg/l													
	農薬類※		1	0.1		0.1 未満												
	遊離残留塩素		1		mg/l													
	遊離炭酸		20	0.1	mg/l													
	1, 1, 1-トリクロロエタン		0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	メチル-tert-ブチルエーテル		0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		3	0.3	mg/l													
	臭気強度		3	1		2	2	7										
	ランゲリア指数(腐食性)																	
	従属栄養細菌		2000	1	/ml													
1, 1-ジクロロエチレン		0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※		0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満													
そ の 他 の 項 目	モリブデン		0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満										
	ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L													
	キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.02	0.01 未満	0.49	0.02	0.01								
	溶存酸素			0.1	mg/l	7.6	7.4	7.5										
	生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.2	0.1 未満	0.1 未満										
	紫外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.162	0.140	0.240	0.119	0.120								
	浮遊物質			0.1	mg/l	6.6	5.8	5.4										
	硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.67	0.56	0.88										
	総窒素			0.5	mg/l	1.0	0.7	1.6										
	総リン			0.05	mg/l	0.08	0.06	0.16										
	アルカリ度			0.1	mg/l	36.7	36.4	43.2	36.3	32.9								
	硫酸イオン			2	mg/l	13.0	14.0	15.0										
	電気伝導率			1	μ S/cm	129	129	153	130	118								
	クロルホルム生成能		0.06	0.001	mg/l	0.013	0.011	0.016										
	ブロモジクロロメタン生成能		0.03	0.001	mg/l</													

2/2

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							検査方法
採水月日					2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	10:10	09:30	10:30	10:50	11:10							
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	20.2	22.5	22.2	23.3	24.4	24.3							
水温				℃	20.2	20.7	20.8	21.0	20.7	20.1							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	760	470	2,200										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	26	15	117	665	162	45							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.003	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.015	0.005	0.049										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.6	1.2										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.10	0.11	0.11										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.043	0.049	0.035										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.40	0.23	0.23										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.48	0.29	0.52										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	8.3	8.8	10.7										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.060	0.044	0.083										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	7.0	7.4	9.8										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	42	50										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	126	123	116										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000002	0.000001 未満	0.000006	0.000003	0.000002	0.000002							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000003	0.000001	0.000002							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.6	1.3	2.0	2.5	2.2	1.9							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.5	7.7	7.4	7.4	7.5	7.6							別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	5.6	6.3	10.5	11.1	7.6	5.8							別表第36
	濁度	2	0.1	度	9.4	5.7	6.7	5.6	4.2	2.5							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2024/05/14 ～ 2024/05/29															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年06月03日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稻吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							
採水月日							2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15							
採水時刻							09:00	10:10	09:30	10:30	10:50	11:10							
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満									
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満							
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満									
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満									
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l															
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l															
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l															
	農薬類※	1	0.1		0.1	未満													
	遊離残留塩素	1		mg/l															
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	3.8														
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l															
	臭気強度	3	1		2		3		7										
	ランゲリア指数(腐食性)																		
	従属栄養細菌	2000	1	/ml															
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満														
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満									
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L															
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.02		0.01		0.47	0.10	0.06	0.08							
	溶存酸素		0.1	mg/l	8.1		9.0		8.0										
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.3		0.2		0.4										
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.238		0.178		0.313	0.370	0.278	0.230							
	浮遊物質		0.1	mg/l	6.6		5.0		5.2										
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.75		0.62		1.16										
	総窒素		0.5	mg/l	1.0		0.9		1.9										
	総リン		0.05	mg/l	0.09		0.06		0.16										
	アルカリ度		0.1	mg/l	36.8		38.2		44.4	51.0	52.1	50.2							
	硫酸イオン		2	mg/l	13.0		13.0		14.0										
	電気伝導率		1	μ S/cm	130		133		161	187	181	182		</					

2/2

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰							検査方法
採水月日					2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:50	09:20	10:20	10:55							
採水者																
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	25.9	30.3	28.8	28.7	30.6							
水温				℃	24.1	26.2	26.3	25.4	25.2							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,000	1,300	2,900									別表第1
	大腸菌	検出せず														別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	8	7	37	21	6							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.002									別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.011	0.004	0.054									別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6	0.5	0.8									別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.09	0.09	0.09									別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.056	0.059	0.047									別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満									別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l												別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l												別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.14	0.14	0.15									別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.27	0.22	0.46									別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	10.3	9.8	12.5									別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.049	0.039	0.090									別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	9.3	8.6	11.8									別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47	45	47									別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	118	129	134									別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l												別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003	0.000001	0.000011	0.000001 未満	0.000001							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l												別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l												別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.5	1.3	2.2	1.0	1.0							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.8	7.9	7.7	7.9	7.9							別表第31
	味	異常でない														別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	藻臭	藻臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	4.9	6.4	10.5	4.6	5.3							別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.4	5.4	10.6	3.6	4.8							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l												
基準項目における判定(適合・不適合)																
検査期間		2024/06/11 ～ 2024/06/26														
検査機関		佐賀東部水道企業団														
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司														
発行年月日		2024年07月01日														

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰												
採水月日				2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12												
採水時刻				09:00	09:50	09:20	10:20	10:55												
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満													
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満													
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002	0.002 未満													
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満													
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満													
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																
	抱水コロラル	0.02	0.002	mg/l																
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満															
	遊離残留塩素	1		mg/l																
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l																
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満													
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満													
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																
	臭気強度	3	1		2	2	7													
	ランゲリア指数(腐食性)																			
	従属栄養細菌	2000	1	/ml																
	1，1－ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満													
	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満															
	その他の項目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満												
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L																
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満													
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.01	0.01 未満	0.68	0.04	0.01											
溶存酸素			0.1	mg/l	8.1	8.3	8.1													
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.2	0.1	1.1													
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.203	0.162	0.276	0.130	0.132											
浮遊物質			0.1	mg/l	5.6	6.4	9.0													
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.62	0.50	0.79													
総窒素			0.5	mg/l	0.9	0.7	1.6													
総リン			0.05	mg/l	0.06	0.06	0.14													
アルカリ度			0.1	mg/l	43.5	42.9	49.7	41.6	39.1											
硫酸イオン			2	mg/l	14.0	14.0	15.0													

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							検査方法
採水月日					2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:50	09:25	10:10	10:35	10:50							
採水者																	
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇	曇							
気温				℃	28.7	31.0	29.9	30.8	32.8	31.3							
水温				℃	27.5	28.1	28.0	28.5	27.9	28.3							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	920	2,300	4,400										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	25	52	184	219	525	689							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.006	0.004	0.009										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.7	0.9										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.11	0.12	0.10										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.033	0.035	0.031										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.28	0.28	0.34										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.40	0.39	0.63										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	8.9	8.6	10.4										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.039	0.044	0.073										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	6.8	6.6	8.2										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47	45	52										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	122	127	114										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001	0.000004	0.000007	0.000005	0.000010							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.5	1.4	2.0	2.6	2.5	2.4							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6							別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	5.1	7.4	10.2	11.1	9.7	9.4							別表第36
	濁度	2	0.1	度	6.9	5.3	8.0	10.4	9.3	12.3							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2024/07/09 ～ 2024/07/24															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年08月01日															

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰							検査方法
採水月日					2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	10:00	09:30	10:28	10:55							
採水者																
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	30.5	34.1	34.2	34.1	34.0							
水温				℃	30.9	31.2	31.4	29.3	30.4							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	2,000	3,200	2,400									別表第1
	大腸菌	検出せず														別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	1	6	20	10	9							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.003									別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.024	0.011	0.026									別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6	0.7	0.6									別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.13	0.15	0.15									別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.053	0.056	0.049									別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満									別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l												別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l												別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.10	0.13	0.17									別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.25	0.31	0.77									別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.5	11.0	13.1									別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.052	0.040	0.125									別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	9.5	8.7	11.1									別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	56	54	59									別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	138	141	135									別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l	0.02 未満											別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000005	0.000003	0.000008	0.000001	0.000001							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000006	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l	0.005 未満											別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	2.1	2.0	2.8	1.5	1.3							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.6	7.7	7.5	7.4	7.8							別表第31
	味	異常でない														別表第33
	臭気	異常でない			かび臭	藻臭	生活雑排臭	藻臭	藻臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	6.7	8.3	15.0	5.0	4.3							別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.1	7.8	11.1	3.9	5.7							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l												
基準項目における判定(適合・不適合)																
検査期間		2024/08/06 ～ 2024/08/21														
検査機関		佐賀東部水道企業団														
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司														
発行年月日		2024年09月03日														

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰								
採水月日							2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07								
採水時刻							09:00	10:00	09:30	10:28	10:55								
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
	ウラン及びその化合物			0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										
	ニッケル及びその化合物			0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
	1, 2-ジクロロエタン			0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満										
	トルエン			0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.08	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										
	ジクロロアセトニトリル			0.01	0.001	mg/l													
	抱水クロラール			0.02	0.002	mg/l													
	農薬類※			1	0.1		0.1 未満												
	遊離残留塩素			1		mg/l													
	遊離炭酸			20	0.1	mg/l	3.7												
	1, 1, 1-トリクロロエタン			0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	メチル-tert-ブチルエーテル			0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			3	0.3	mg/l													
	臭気強度			3	1		5	4	10										
	ランゲリア指数(腐食性)																		
	従属栄養細菌			2000	1	/ml													
	1, 1-ジクロロエチレン			0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※			0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満													
その他の項目	モリブデン			0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満										
	ダイオキシン類			1		pg-TEQ/L													
	キシレン			0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
	アンモニア態窒素				0.01	mg/l	0.28	0.02	0.85	0.06	0.03								
	溶存酸素				0.1	mg/l	6.5	7.8	7.5										
	生物化学的酸素要求量				0.1	mg/l	0.6	0.6	1.6										
	紫外部吸収(E260 50mm)				0.001		0.261	0.254	0.400	0.171	0.137								
	浮遊物質				0.1	mg/l	4.6	6.4	8.6										
	硝酸態窒素			10	0.08	mg/l	0.54	0.70	0.54										
	総窒素				0.5	mg/l	1.0	1.2	1.5										
	総リン				0.05	mg/l	0.12	0.13	0.19										
	アルカリ度				0.1	mg/l	54.8	52.8	57.6	53.2	48.4								
	硫酸イオン				2	mg/l	13.0	13.0	13.0										
	電気伝導率				1	μ S/cm	175	169	189	173	151								
	クロルホルム生成能			0.06	0.001	mg/l	0.022	0.016	0.025										
	ブロモジクロロメタン生成能			0.03	0.001	mg/l	0.007	0.005	0.007										

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							検査方法
採水月日					2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	10:00	09:35	10:20	10:40	10:55							
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	29.9	34.2	35.2	34.4	35.2	34.2							
水温				℃	29.0	29.4	30.1	30.1	30.9	30.0							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,200	1,600	3,900										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	5	6	190	56	870	117							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.013	0.006	0.023										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6	0.6	0.5										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12	0.11	0.13										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.044	0.045	0.037										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.07	0.07	0.10										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.26	0.24	0.55										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	10.7	10.1	13.0										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.036	0.032	0.084										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	9.1	8.2	11.6										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	56	56	57										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	131	138	122										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003	0.000002	0.000009	0.000006	0.000005	0.000004							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000002	0.000003	0.000006	0.000003							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.8	1.6	2.5	3.0	2.9	2.4							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.8	7.8	7.5	7.4	7.6	7.3							別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	5.1	5.6	12.6	11.7	8.9	6.0							別表第36
	濁度	2	0.1	度	4.9	5.0	8.5	9.4	9.1	5.7							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2024/09/10 ～ 2024/09/25															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年10月03日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稻吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							
採水月日							2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11							
採水時刻							09:00	10:00	09:35	10:20	10:40	10:55							
水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満									
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満									
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満									
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満									
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l															
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l															
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l															
	農薬類※	1	0.1		0.4														
	遊離残留塩素	1		mg/l															
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l															
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l															
	臭気強度	3	1		2	3	10												
	ランゲリア指数(腐食性)																		
	従属栄養細菌	2000	1	/ml															
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満														
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満									
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L															
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満									
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.03		0.02		0.39	0.18	0.40	0.62							
	溶存酸素		0.1	mg/l	8.1		9.0		6.7										
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.7		0.5		0.8										
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.046		0.038		0.065	0.071	0.063	0.052							
	浮遊物質		0.1	mg/l	3.8		3.4		6.0										
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.59		0.62		0.45										
	総窒素		0.5	mg/l	0.9		0.8		1.1										
	総リン		0.05	mg/l	0.07		0.38		0.13										
	アルカリ度		0.1	mg/l	53.8		52.3		58.4	61.0	55.3	62.8							
	硫酸イオン		2	mg/l	16.0		16.0		17.0										
	電気伝導率		1	μ S/cm	170		166		190	192	179	195			</				

66

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰							検査方法
採水月日					2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:55	09:30	10:20	10:50							
採水者																
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	21.6	25.8	23.0	28.5	24.0							
水温				℃	23.4	22.7	22.4	22.5	22.5							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,400	2,600	10,000									別表第1
	大腸菌	検出せず														別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	21	17	70	64	48							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.002									別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.008	0.004 未満	0.032									別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.7	1.1									別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.08	0.08	0.08									別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.048	0.050	0.036									別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満									別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l												別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l												別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.12	0.13	0.12									別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.20	0.17	0.35									別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	10.5	10.2	12.8									別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.024	0.019	0.050									別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	8.5	8.2	10.7									別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47	45	55									別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	118	129	111									別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l												別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000005	0.000001 未満	0.000001 未満							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l												別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l												別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.1	1.0	1.5	1.1	1.0							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.5	7.6	7.4	7.6	7.7							別表第31
	味	異常でない														別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	藻臭	藻臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	3.5	4.4	7.2	3.9	4.0							別表第36
	濁度	2	0.1	度	3.9	2.4	3.6	2.3	2.5							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l												
基準項目における判定(適合・不適合)																
検査期間		2024/10/08 ～ 2024/10/23														
検査機関		佐賀東部水道企業団														
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司														
発行年月日		2024年11月05日														

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰													
採水月日				2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09													
採水時刻				09:00	09:55	09:30	10:20	10:50													
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満														
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満														
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満														
	1，2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満														
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満														
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l																	
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l																	
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																	
	農薬類※	1	0.1		0.9																
	遊離残留塩素	1		mg/l																	
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l																	
	1，1，1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満														
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満														
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																	
	臭気強度	3	1		1	3	7														
	ランゲリア指数(腐食性)																				
従属栄養細菌	2000	1	/ml																		
1，1－ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満															
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオktanタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満																	
その他の項目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満														
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L																	
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満														
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.03	0.03	0.71	0.07	0.05												
	溶存酸素		0.1	mg/l	8.0	8.3	7.6														
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.4	0.2	0.5														
	紫外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.031	0.026	0.044	0.024	0.025												
	浮遊物質		0.1	mg/l	3.6	3.4	5.6														
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.80	0.69	1.11														
	総窒素		0.5	mg/l	1.0	0.8	1.6														
	総リン		0.05	mg/l	0.15	0.18	0.20														
	アルカリ度		0.1	mg/l	47.3	45.7	53.3	44.2	42.5												
	硫酸イオン		2	mg/l																	

2/2

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							検査方法
採水月日					2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	10:00	09:40	10:10	10:40	11:00							
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴							
気温				℃	17.4	19.6	20.5	19.5	20.8	21.9							
水温				℃	18.5	19.2	19.0	19.0	19.1	19.5							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	780	1,500	2,100										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	18	53	82	125	127	88							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.003	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.007	0.004 未満	0.024										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.9	0.7	1.3										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.08	0.08	0.09										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.055	0.056	0.039										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.08	0.07	0.11										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.17	0.13	0.38										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.1	10.0	12.8										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.017	0.016	0.047										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	10.8	8.1	10.7										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	45	42	50										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	124	120	118										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000012	0.000005	0.000001	0.000001							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	0.9	0.8	1.3	1.7	1.4	1.1							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5							別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	2.9	3.9	6.6	7.3	4.2	3.7							別表第36
	濁度	2	0.1	度	3.4	2.4	4.2	6.9	2.3	2.0							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2024/11/12 ～ 2024/11/27															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年12月03日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稻吉堰	宝満川水系 鬼川原橋					
採水月日							2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13					
採水時刻							09:00	10:00	09:40	10:10	10:40	11:00					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満							
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満							
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満							
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満							
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l													
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l													
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l													
	農薬類※	1	0.1		0.1	未満											
	遊離残留塩素	1		mg/l													
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	3.6												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l													
	臭気強度	3	1		1	2	5										
	ランゲリア指数(腐食性)																
	従属栄養細菌	2000	1	/ml													
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満											
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満							
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L													
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.03		0.08		1.17	0.13	0.06	0.03					
	溶存酸素		0.1	mg/l	8.7		8.8		8.4								
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.1	未満	0.2		0.3								
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.027		0.024		0.039	0.046	0.033	0.029					
	浮遊物質		0.1	mg/l	2.8		2.4		4.2								
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.92		0.71		1.25								
	総窒素		0.5	mg/l	1.1		0.9		1.8								
	総リン		0.05	mg/l	0.07		0.05	未満	0.15								
	アルカリ度		0.1	mg/l	44.4		42.9		50.3	55.6	54.6	53.1					
	硫酸イオン		2	mg/l	14.0		14.0		15.0								
	電気伝導率		1	μ S/cm	150		142		172	196	180	177					
	クロルホルム生成能	0.06	0.001	mg/l	0.012		0.011		0.021								
	ブロモジクロロメタン生成能	0.03	0.001	mg/l	0.006		0.006		0.009								
	ジブロ																

70

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰							検査方法
採水月日					2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:45	09:15	10:15	10:40							
採水者																
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇							
気温				℃	5.2	7.7	7.5	7.5	9.0							
水温				℃	11.5	11.7	11.4	11.3	11.1							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,100	1,400	1,400									別表第1
	大腸菌	検出せず														別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	26	37	142	42	44							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.002									別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.014	0.005	0.026									別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.5	1.3									別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.10	0.10	0.10									別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.067	0.072	0.053									別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満									別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l												別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l												別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.07	0.08	0.08									別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.19	0.13	0.37									別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	13.1	11.7	15.3									別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.019	0.015	0.046									別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	10.5	9.7	13.3									別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	51	46	54									別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	137	124	104									別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l												別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000008	0.000001 未満	0.000001 未満							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l												別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l												別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	0.7	0.6	1.2	0.6	0.6							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.6	7.6	7.5	7.7	8.0							別表第31
	味	異常でない														別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	藻臭	藻臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	2.9	3.4	6.5	2.4	2.3							別表第36
	濁度	2	0.1	度	2.4	2.2	2.9	1.6	1.4							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l												
基準項目における判定(適合・不適合)																
検査期間		2024/12/10 ～ 2024/12/25														
検査機関		佐賀東部水道企業団														
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司														
発行年月日		2025年01月07日														

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰							
採水月日					2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11							
採水時刻					09:00	09:45	09:15	10:15	10:40							
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満									
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l												
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l												
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満											
	遊離残留塩素	1		mg/l												
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	3	10									
	ランゲリア指数(腐食性)															
	従属栄養細菌	2000	1	/ml												
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満											
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満									
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L												
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.03	0.01 未満	0.21	0.01	0.04							
	溶存酸素		0.1	mg/l	10.2	11.1	10.2									
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.4	0.1	0.5									
	紫外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.024	0.020	0.042	0.017	0.017							
	浮遊物質		0.1	mg/l	2.4	2.0	2.6									
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.78	0.51	1.27									
	総窒素		0.5	mg/l	1.1	0.6	1.8									
	総リン		0.05	mg/l	0.06	0.05 未満	0.14									
	アルカリ度		0.1	mg/l	47.8	46.0	52.6	44.0	42.5							
	硫酸イオン		2	mg/l	17.0	16.0	18.0									
	電気伝導率		1	μ S/cm	166	155	189	151	146							
	クロホルム生成能	0.06	0.001	mg/l	0.011	0.010	0.015									
	ブロモジクロロメタン生成能	0.03	0.001	mg/l	0.006	0.005	0.007									
	ジブロモクロロメタン生成能	0.1	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.002									
	ブロホルム生成能	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
	総トリハロメタン生成能	0.1	0.001	mg/l	0.019	0.017	0.024									
	ウエルシュ菌		1	個/50ml												
	クリプトスポリジウム		1	個/40l												
	ジアルジア		1	個/40l												
※項目は別日採水																

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							検査方法
採水月日					2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:50	09:30	09:55	10:40	10:40							
採水者																	
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇	曇							
気温				℃	7.2	7.5	10.8	7.6	8.7	7.5							
水温				℃	8.0	8.7	8.9	9.3	10.0	9.9							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	890	650	870										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	7	11	22	72	37	121							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.017	0.005	0.025										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.5	1.3										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12	0.12	0.12										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.075	0.084	0.064										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.07	0.07	0.12										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.19	0.12	0.32										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	13.5	12.9	16.2										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.023	0.015	0.040										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	12.3	11.8	15.7										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47	46	52										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	126	115	100										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000002	0.000001	0.000004	0.000005	0.000002	0.000002							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.0	0.8	1.5	2.1	1.7	1.5							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4							別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	3.0	3.2	5.7	8.8	4.8	4.4							別表第36
	濁度	2	0.1	度	2.4	2.0	3.9	6.3	2.7	2.6							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2025/01/14 ～ 2025/01/29															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2025年02月04日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福岡取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稻吉堰	宝満川水系 鬼川原橋				
採水月日							2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15				
採水時刻							09:00	09:50	09:30	09:55	10:40	10:40				
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満						
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満						
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満						
	1, 2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満						
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l												
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l												
	農薬類※	1	0.1		0.5											
	遊離残留塩素	1		mg/l												
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
	メチル－t－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	3	10									
	ランゲリア指数(腐食性)															
	従属栄養細菌	2000	1	/ml												
	1, 1－ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオktan酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満											
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満						
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L												
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.01	未満	0.01	未満	0.27	0.10	0.10	0.14				
	溶存酸素		0.1	mg/l	11.3	11.4	10.8									
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.4	0.2	0.5									
	紫外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.026	0.019	0.037	0.056	0.033	0.031						
	浮遊物質		0.1	mg/l	1.8	2.0	3.4									
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.77	0.47	1.26									
	総窒素		0.5	mg/l	1.2	0.8	2.1									
	総リン		0.05	mg/l	0.07	0.06	0.18									
	アルカリ度		0.1	mg/l	47.5	46.2	51.5	56.1	55.1	53.6						
	硫酸イオン		2	mg/l	17.0	16.0	17.0									
	電気伝導率		1	μ S/cm	173	164	195	235	217	204						
	クロルホルム生成能	0.06	0.001	mg/l	0.009	0.008	0.015									
	ブロモジクロロメタン生成能	0.03	0.001	mg/l	0.005	0.005	0.007									
	ジブロモクロロメタン生成能	0.1	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.003									
	ブロモホルム生成能	0.09	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満						
総トリハロメタン生成能	0.1	0.														

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰								検査方法
採水月日					2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19								厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	10:00	09:35	10:20	10:45								
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴								
気温				℃	3.5	12.6	9.7	12.0	6.4								
水温				℃	8.7	10.1	9.7	9.2	9.1								
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	480	500	600										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	4	1	28	11	24								別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.024	0.007	0.038										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.6	1.3										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12	0.12	0.12										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.077	0.083	0.064										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.13	0.11	0.16										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.24	0.15	0.34										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	13.8	13.4	16.0										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.027	0.020	0.043										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	13.8	12.6	16.4										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	45	42	45										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	157	148	132										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003	0.000001	0.000011	0.000001	0.000002								別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000002	0.000001 未満	0.000001 未満								別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.4	1.1	1.7	1.0	1.0								別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.8	8.0	7.8	7.8	7.8								別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	藻臭	藻臭								別表第34
	色度	5	0.5	度	3.3	3.7	6.1	3.2	3.0								別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.6	3.8	4.9	3.6	3.6								別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2025/02/18 ～ 2025/03/05															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2025年03月12日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福導取水口	宝満川水系 下野堰	筑後川水系 大城橋	筑後川水系 恵利堰						
採水月日							2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19						
採水時刻							09:00	10:00	09:35	10:20	10:45						
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満							
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満							
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満							
	1, 2－ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満							
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l													
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l													
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l													
	農薬類※	1	0.1		0.1	未満											
	遊離残留塩素	1		mg/l													
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	1.7												
	1, 1, 1－トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l													
	臭気強度	3	1		1		2		10								
	ランゲリア指数(腐食性)																
	従属栄養細菌	2000		1 /ml													
	1, 1－ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオktan酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満											
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満							
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L													
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満							
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.01	未満	0.01	未満	0.30	0.01	0.01	未満					
	溶存酸素		0.1	mg/l	9.6		10.2		9.5								
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.4		0.6		0.8								
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.028		0.023		0.040	0.020	0.019						
	浮遊物質		0.1	mg/l	5.2		4.0		5.8								
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.79		0.54		1.31								
	総窒素		0.5	mg/l	1.1		0.8		2.0								
	総リン		0.05	mg/l	0.07		0.05		0.10								
	アルカリ度		0.1	mg/l	44.7		44.5		48.3	42.7	40.7						
	硫酸イオン		2	mg/l	17.0		17.0		18.0								
	電気伝導率		1	μ S/cm	177		171		200	164	160						
	クロルホルム生成能	0.06	0.001	mg/l	0.014		0.011		0.015								
	ブロモジクロロメタン生成能	0.03	0.001	mg/l	0.006		0.005		0.006								

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 稲導取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋							検査方法
採水月日					2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18							厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:50	09:22	10:10	10:40	11:00							
採水者																	
当日天気					雨	雨	雨	雨	雨	雨							
気温				℃	4.9	5.3	6.7	5.5	5.5	5.2							
水温				℃	10.4	9.5	10.0	9.8	10.3	9.2							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	800	610	940										別表第1
	大腸菌	検出せず															別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	37	32	167	84	80	78							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満										別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満										別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.002										別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.029	0.008	0.058										別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	1.0	0.8	1.2										別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12	0.12	0.12										別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.066	0.070	0.057										別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満										別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満										別表第15
	シス－1, 2－ジクロロエチレン及び トランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満										別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満										別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.19	0.18	0.20										別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.29	0.19	0.44										別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満										別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.9	11.3	13.3										別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.039	0.025	0.059										別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	11.5	10.9	13.0										別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	42	45										別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	145	135	115										別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003	0.000001	0.000007	0.000006	0.000003	0.000003							別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000003	0.000002	0.000003							別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.5	1.2	1.8	2.6	2.5	2.1							別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.5	7.7	7.5	7.3	7.4	7.4							別表第31
	味	異常でない															別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	藻臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭	生活雑排臭							別表第34
	色度	5	0.5	度	4.2	4.9	7.5	9.8	6.3	5.1							別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.6	4.8	5.6	5.6	4.1	3.8							別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l													
基準項目における判定(適合・不適合)																	
検査期間		2025/03/17 ～ 2025/04/01															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 北村 敏文															
発行年月日		2025年04月08日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	筑後川水系 福岡取水口	宝満川水系 下野堰	宝満川水系 千歳橋	宝満川水系 稲吉堰	宝満川水系 鬼川原橋									
採水月日				2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18									
採水時刻				09:00	09:50	09:22	10:10	10:40	11:00									
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002 mg/l	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿												
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002 mg/l	0.0002 未滿	0.0002 未滿	0.0002 未滿												
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002 mg/l	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿												
	1, 2－ジクロロエタン	0.004	0.0004 mg/l	0.0004 未滿	0.0004 未滿	0.0004 未滿												
	トルエン	0.4	0.001 mg/l	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿												
	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08	0.005 mg/l															
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001 mg/l															
	抱水コロラール	0.02	0.002 mg/l															
	農薬類※	1	0.1	0.3														
	遊離残留塩素	1	mg/l															
	遊離炭酸	20	0.1 mg/l															
	1, 1, 1－トリクロロエタン	0.3	0.001 mg/l	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿												
	メチル－tert－ブチルエーテル	0.02	0.001 mg/l	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿												
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3 mg/l															
	臭気強度	3	1	3	3	10												
	ランゲリア指数(腐食性)																	
	従属栄養細菌	2000	1 /ml															
	1, 1－ジクロロエチレン	0.1	0.001 mg/l	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿												
	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ktan酸(PFOA)※	0.00005	0.000005 mg/l	0.000005 未滿														
	その他の項目	モリブデン	0.07	0.007 mg/l	0.007 未滿	0.007 未滿	0.007 未滿											
ダイオキシン類		1	pg-TEQ/L															
キシレン		0.4	0.001 mg/l	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿												
アンモニア態窒素			0.01 mg/l	0.04	0.01 未滿	0.30	0.04	0.05	0.12									
溶存酸素			0.1 mg/l	9.2	10.3	9.5												
生物化学的酸素要求量			0.1 mg/l	0.3	0.6	0.7												
紫外部吸収(E260_50mm)			0.001	0.038	0.030	0.050	0.072	0.048	0.042									
浮遊物質			0.1 mg/l	4.0	4.2	5.4												
硝酸態窒素		10	0.08 mg/l	0.96	0.77	1.15												
総窒素			0.5 mg/l	1.3	1.0	1.8												
総リン			0.05 mg/l	0.08	0.06	0.10												
アルカリ度			0.1 mg/l	40.8	39.7	44.1	46.1	45.4	44.8									
硫酸イオン			2 mg/l	15.0	15.0	15.0												
電気伝導率			1 μ S/cm	162	156	177	193	190	189									
クロルホルム生成能		0.06	0.001 mg/l	0.020	0.017	0.025												
ブロモジクロロメタン生成能		0.03	0.001 mg/l	0.007	0.006	0.008												

版数:第8版

浄水場入り口、出口検査結果（各浄水場入り口、出口）

北茂安浄水場 2か所

基山浄水場 2か所

中原調整池 1か所

頻度 月1回

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:35	11:35	10:45					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	26.0	26.0	24.0					
水温				℃	18.4	18.7	18.7	18.7	18.6	18.5	18.5	19.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	690		7	0	0	350	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	51					17							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.016	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.046	0.046	0.045	0.044	0.044	0.052	0.051	0.042					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.06 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.001 未満						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.005		0.003						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.004	0.005	0.005	0.001 未満	0.003	0.007					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.003	0.003	0.003	0.001 未満	0.002	0.005					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.002	0.001	0.001 未満	0.001	0.003					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003	0.008	0.010	0.009	0.001 未満	0.006	0.015					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.002		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.30	0.27	0.20	0.02	0.02	0.28	0.01	0.02					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.41	0.37	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.37	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	8.6	9.2	10.8	10.8	11.5	8.7	11.3	12.0					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.049	0.048	0.004	0.002 未満	0.002 未満	0.050	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	8.2	9.2	14.2	14.1	14.5	8.5	13.9	14.9					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	42	42	42	42	40	40	45					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	105				103	101	107	108					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001				0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.2	1.2	0.6	0.6	0.6	1.0	0.3	0.6					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.4	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	4.1	3.2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5.6	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	9.4	9.5	0.6	0.1 未満	0.1 未満	6.6	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.14	0.79	0.45	0.91		0.51	0.73					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/04/16 ~ 2024/05/01															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年05月02日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 ろ水	北茂安浄水場 沈下ろ水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日				2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17	2024/04/17					
採水時刻				09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:35	11:35	10:45					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満					
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l					0.002		0.002 未満					
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満				0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.14	0.79	0.45	0.91		0.51	0.73				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	3				2						
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.59		-1.90					
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			0	0	0		0	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満					
	そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1	pg-TEQ/L													
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.02	0.01 未満				0.01 未満						
溶存酸素			0.1	mg/l	7.6					7.3						
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.2					0.1 未満						
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.162	0.143	0.044	0.036	0.041	0.130	0.023	0.037				
浮遊物質			0.1	mg/l	6.6					7.0						
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.67	0.71	0.73	0.73	0.74	0.62	0.62	0.82				
総窒素			0.5	mg/l	1.0					0.7						
総リン			0.05	mg/l	0.08					0.06						
アルカリ度			0.1	mg/l</												

81

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 う過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	10:50	10:55	12:05					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	20.2	20.2	20.2	20.2	20.2	22.0	22.0	24.0					
水温				℃	20.2	19.9	20.3	20.3	20.1	19.5	19.5	20.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	760		1	0	0	190	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	26					9							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.015	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.043	0.043	0.044	0.044	0.045	0.049	0.047	0.044					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.06 未満	0.07	0.06 未満	0.11	0.09					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.002						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.004		0.004						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.004	0.005	0.006	0.001 未満	0.005	0.010					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.003	0.005					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	0.001 未満	0.001	0.002					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.007	0.009	0.010	0.001 未満	0.009	0.017					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.002		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.40	0.37	0.19	0.02	0.02	0.29	0.01	0.02					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.48	0.44	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.35	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	8.3	8.7	11.0	10.8	11.0	8.8	11.6	11.1					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.060	0.055	0.004	0.002 未満	0.002 未満	0.041	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	7.0	7.8	13.3	13.0	13.2	7.4	12.5	13.7					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	42	42	42	42	42	42	42					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	126				116	112	123	134					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000002				0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満				0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満						別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.6	1.4	0.7	0.7	0.7	1.2	0.4	0.7					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.5	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4					別表第31
	味	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					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	5.6	5.7	0.5	0.5 未満	0.5 未満	7.0	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	9.4	15.9	0.5	0.1 未満	0.1 未満	7.1	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.19	0.97	0.46	0.92		0.52	0.68					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/05/14 ~ 2024/05/29															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年06月03日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日				2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15	2024/05/15					
採水時刻				09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	10:50	10:55	12:05					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l												
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l												
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満				0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.19	0.97	0.46	0.92		0.52	0.68				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	3.8				3.2	4.3	1.4					
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	2				2						
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.63		-1.85					
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			4	0	0		0	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	そ の 他 の 項 目	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タン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満				
		モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L												
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.02	0.01 未満				0.01 未満						
溶存酸素			0.1	mg/l	8.1					8.3						
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.3					0.1 未満						
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.238	0.195	0.052	0.043	0.047	0.176	0.030	0.045				
浮遊物質			0.1	mg/l	6.6					7.0						
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.75	0.75	0.74	0.73	0.73	0.70	0.68	0.78				
総窒素			0.5	mg/l	1.0					0.8						
総リン			0.05	mg/l	0.09					0.07						
アルカリ度			0.1	mg/l	36.8	34.6	32.3									

83

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 ー 2024 ー)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:40	11:40	10:50					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	28.0	28.0	22.0					
水温				℃	24.1	24.6	24.4	24.2	23.9	23.0	23.5	22.5					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,000		1	0	2	830	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	8					6							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.011	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.056	0.053	0.052	0.053	0.050	0.057	0.055	0.049					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.10	0.08					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.002						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.006		0.004						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.004	0.005	0.006	0.001 未満	0.005	0.010					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.003	0.005					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	0.001 未満	0.001	0.002					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.007	0.009	0.010	0.001 未満	0.009	0.017					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.003		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.14	0.12	0.13	0.03	0.03	0.22	0.02	0.02					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.27	0.24	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.31	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	10.3	10.3	12.1	11.9	11.9	9.6	12.7	11.8					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.049	0.046	0.003	0.002 未満	0.002 未満	0.050	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	9.3	10.0	14.1	14.0	14.0	8.7	14.6	14.2					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47	45	45	45	42	45	45	42					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	118				118	127	134	121					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003				0.000001	0.000002	0.000001 未満	0.000001					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.5	1.6	0.8	0.8	0.8	1.1	0.5	0.8					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.8	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	4.9	4.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	6.7	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.4	8.8	0.1	0.1 未満	0.1 未満	5.9	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.12	1.00	0.49	1.08		0.74	0.80					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/06/11 ~ 2024/06/26															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年07月01日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日				2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12					
採水時刻				09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:40	11:40	10:50					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l												
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l												
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満				0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.12	1.00	0.49	1.08		0.74	0.80				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	2				2						
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.50		-1.62					
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			0	0	0		0	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	そ の 他 の 項 目	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タン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満				
		モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L												
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.01	0.01 未満				0.01						
溶存酸素			0.1	mg/l	8.1					6.9						
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.2					0.1 未満						
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.203	0.177	0.063	0.055	0.060	0.152	0.035	0.046				
浮遊物質			0.1	mg/l	5.6					8.0						
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.62	0.65	0.62	0.61	0.60	0.58	0.62	0.66				
総窒素			0.5	mg/l	0.9					0.8						
総リン			0.05	mg/l	0.06					0.07						
アルカリ度			0.1	mg/l	43.5	37.9	34.3	33.6	34.3							

85

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:30	11:30	10:50					
採水者																	
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
気温				℃	28.7	28.7	28.7	28.7	28.7	31.0	31.0	25.0					
水温				℃	27.5	27.6	27.9	27.9	27.8	27.0	27.0	27.5					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	920		0	0	0	1,000	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	25					12							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.006 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.9 未満					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.11 未満	0.13 未満	0.11 未満	0.12 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.10 未満					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.033 未満	0.035 未満	0.035 未満	0.034 未満	0.034 未満	0.039 未満	0.038 未満	0.033 未満					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.07 未満	0.06 未満	0.08 未満	0.06 未満	0.19 未満	0.09 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.007 未満		0.002 未満						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.008 未満		0.003 未満						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003 未満	0.007 未満	0.009 未満	0.010 未満	0.001 未満	0.006 未満	0.016 未満					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.005 未満	0.006 未満	0.001 未満	0.004 未満	0.008 未満					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.003 未満					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.006 未満	0.012 未満	0.016 未満	0.018 未満	0.001 未満	0.012 未満	0.027 未満					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.002 未満		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.28 未満	0.39 未満	0.15 未満	0.03 未満	0.02 未満	0.40 未満	0.03 未満	0.02 未満					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.40 未満	0.50 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.50 未満	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	8.9 未満	9.9 未満	12.1 未満	11.8 未満	12.8 未満	9.5 未満	13.5 未満	12.7 未満					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.039 未満	0.059 未満	0.007 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.039 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	6.8 未満	7.5 未満	11.5 未満	11.4 未満	11.8 未満	6.5 未満	13.7 未満	11.6 未満					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47 未満	50 未満	50 未満	50 未満	50 未満	47 未満	50 未満	50 未満					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	122 未満				99 未満	101 未満	100 未満	118 未満					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.5 未満	1.5 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	1.3 未満	0.4 未満	0.7 未満					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.6 未満	7.0 未満	7.1 未満	7.2 未満	7.4 未満	7.3 未満	7.4 未満	7.4 未満					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	5.1 未満	5.0 未満	0.6 未満	0.5 未満	0.5 未満	7.2 未満	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	6.9 未満	16.9 未満	0.5 未満	0.1 未満	0.1 未満	6.8 未満	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.14 未満	1.02 未満	0.50 未満	1.19 未満		0.71 未満	0.85 未満					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/07/09 ~ 2024/07/24															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年08月01日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日				2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10	2024/07/10					
採水時刻				09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:30	11:30	10:50					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l					0.002		0.001 未満					
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l					0.003		0.002 未満					
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満				0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.14	1.02	0.50	1.19		0.71	0.85				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	3				1						
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.25		-1.54					
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			17	0	0		0	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	そ の 他 の 項 目	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タン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満				
		モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1	pg-TEQ/L													
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.01	0.01 未満				0.01 未満						
溶存酸素			0.1	mg/l	7.7					7.0						
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	1.7					1.4						
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.237	0.209	0.070	0.053	0.061	0.206	0.045	0.044				
浮遊物質			0.1	mg/l	8.2					9.6						
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.79	0.81	0.82	0.82	0.82	0.80	0.82	0.86				
総窒素			0.5	mg/l	1.0					0.9						
総リン			0.05	mg/l	0.10					0.11						
アルカリ度			0.1	mg/l	41.7	34.5										

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:30	11:30	10:50					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	30.5	30.5	30.5	30.5	30.5	32.5	32.5	30.0					
水温				℃	30.9	31.2	31.5	31.6	31.6	30.0	30.5	31.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	2,000		3	0	0	1,400	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	1					0							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.001	0.001 未満	0.001	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.024	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.005	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.9	0.8	0.5					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.13	0.14	0.15	0.13	0.13	0.13	0.12	0.10					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.053	0.052	0.051	0.052	0.051	0.056	0.056	0.050					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.17	0.15	0.18	0.06 未満	0.15	0.18					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.005		0.003						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.005						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.005	0.005	0.001 未満	0.008	0.013					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.004	0.004	0.001 未満	0.006	0.009					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.003	0.004					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.008	0.012	0.012	0.001 未満	0.017	0.026					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.003		0.001						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.10	0.12	0.16	0.03	0.03	0.13	0.02	0.03					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.25	0.27	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.26	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.5	12.1	15.3	15.2	15.5	11.2	15.4	15.4					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.052	0.058	0.012	0.002 未満	0.002 未満	0.025	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	9.5	10.0	17.2	17.3	16.8	8.7	16.6	16.9					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	56	56	56	59	59	54	56	56					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	138				118	112	110	139					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l	0.02 未満					0.02 未満							別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000005				0.000001 未満	0.000003	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000006				0.000001 未満	0.000004	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l	0.005 未満					0.005 未満							別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満				0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満						別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	2.1	1.4	0.6	0.6	0.6	1.7	0.6	0.6					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.6	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.6	7.5					別表第31
	味	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					別表第33
	臭気	異常でない			かび臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	6.7	4.9	0.5	0.5 未満	0.5 未満	8.2	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.1	15.0	0.7	0.1 未満	0.1 未満	4.5	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.25	1.28	0.75	1.26		1.08	0.96					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/08/06 ~ 2024/08/21															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年09月03日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池						
採水月日							2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07	2024/08/07					
採水時刻							09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:30	11:30	10:50						
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満						
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満						
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満						
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満						
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満						
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l	0.005 未満					0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満								
	ジクロロアセトニドリル	0.01	0.001	mg/l																
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l																
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満					0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満								
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.25	1.28	0.75	1.26		1.08	0.96								
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	3.7				2.4	5.8	1.7									
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満								
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満								
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l																
	臭気強度	3	1		5	5					3									
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.06		-1.13									
従属栄養細菌	2000	1	/ml			3	0	0		0	0									
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満										
その他の項目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満							
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L																
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満								
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.28	0.10				0.02										
	溶存酸素		0.1	mg/l	6.5					4.7										
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.6					0.1 未満										
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.261	0.124	0.031													

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:10	11:10	10:30					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	32.5	32.5	28.0					
水温				℃	29.0	28.9	29.0	29.0	28.9	27.5	28.5	29.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,200		0	0	0	700	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	5					11							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.013 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.6 未満	0.6 未満	0.6 未満	0.6 未満	0.6 未満	0.8 未満	0.7 未満	0.6 未満					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12 未満	0.14 未満	0.10 未満	0.12 未満	0.10 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.10 未満					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.044 未満	0.046 未満	0.044 未満	0.043 未満	0.044 未満	0.046 未満	0.044 未満	0.042 未満					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シスー1, 2-ジクロロエチレン及び トランスー1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.13 未満	0.12 未満	0.14 未満	0.06 未満	0.10 未満	0.13 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.007 未満		0.002 未満						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.006 未満		0.002 未満						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003 未満	0.006 未満	0.007 未満	0.008 未満	0.001 未満	0.004 未満	0.012 未満					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.007 未満	0.001 未満	0.004 未満	0.008 未満					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.005 未満					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.006 未満	0.016 未満	0.018 未満	0.020 未満	0.001 未満	0.012 未満	0.026 未満					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.003 未満		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.07 未満	0.11 未満	0.15 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.20 未満	0.02 未満	0.02 未満					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.26 未満	0.23 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.36 未満	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	10.7 未満	11.7 未満	13.3 未満	13.2 未満	14.6 未満	9.9 未満	13.2 未満	14.0 未満					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.036 未満	0.075 未満	0.010 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.047 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	9.1 未満	11.0 未満	15.9 未満	15.8 未満	16.1 未満	8.4 未満	15.7 未満	15.6 未満					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	56 未満	56 未満	56 未満	56 未満	56 未満	56 未満	54 未満	54 未満					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	131 未満				120 未満	107 未満	123 未満	143 未満					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.8 未満	1.4 未満	0.7 未満	0.7 未満	0.7 未満	1.2 未満	0.4 未満	0.6 未満					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.8 未満	6.9 未満	7.0 未満	7.2 未満	7.4 未満	7.4 未満	7.6 未満	7.5 未満					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	5.1 未満	3.2 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	7.2 未満	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	4.9 未満	6.6 未満	0.4 未満	0.1 未満	0.1 未満	4.5 未満	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.16 未満	1.27 未満	0.76 未満	1.20 未満		0.77 未満	0.89 未満					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/09/10 ~ 2024/09/25															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年10月03日															

		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日						2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11	2024/09/11					
採水時刻						09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:10	11:10	10:30				
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l													
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l													
	抱水コロラール	0.02	0.002	mg/l													
	農薬類※	1	0.1		0.4				0.1 未満	0.1	0.1 未満						
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.16	1.27	0.76	1.20		0.77	0.89					
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l													
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l													
	臭気強度	3	1		2	2				3							
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.19		-1.25						
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			0	0	0		0	0					
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオktan酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満						
	その他の項目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L													
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.03	0.02				0.02							
溶存酸素			0.1	mg/l	8.1					6.8							
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.7					0.3							
紫外部吸収(E260-50mm)			0.001		0.046	0.028	0.009	0.008	0.009	0.036	0.006	0.007					
浮遊物質			0.1	mg/l	3.8					6.0							
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.59	0.63	0.58	0.58	0.57	0.78	0.71	0.60					
総窒素			0.5	mg/l	0.9					1.0							
総リン																	

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	12:00	12:00	11:15					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	21.6	21.6	21.6	21.6	21.6	24.0	24.0	23.0					
水温				℃	23.4	22.6	23.0	23.1	23.2	22.0	22.0	24.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,400		2	0	0	990	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	21					5							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.008	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	1.0					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.048	0.047	0.046	0.045	0.045	0.050	0.050	0.042					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1,4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.07	0.08	0.06 未満	0.17	0.09					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.004		0.001						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.002						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.004	0.004	0.005	0.001 未満	0.003	0.007					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.003	0.004	0.001 未満	0.003	0.006					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.002	0.002	0.001 未満	0.002	0.003					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.008	0.009	0.011	0.001 未満	0.008	0.016					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.002		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.12	0.13	0.20	0.01	0.02	0.18	0.01	0.02					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.20	0.21	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.22	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	10.5	11.2	13.8	13.7	15.3	10.2	13.2	15.2					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.024	0.025	0.004	0.002 未満	0.002 未満	0.021	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	8.5	9.2	15.3	15.3	15.6	8.2	14.4	16.0					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	47	47	54	50	54	45	47	50					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	118				112	100	104	134					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.1	1.0	0.5	0.5	0.5	0.9	0.3	0.5					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.5	6.9	7.0	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	3.5	4.1	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	4.9	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	3.9	9.4	0.6	0.1 未満	0.1 未満	3.9	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.13	1.12	0.72	1.03		0.77	0.86					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/10/08 ~ 2024/10/23															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年11月05日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池						
採水月日							2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09	2024/10/09						
採水時刻							09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	12:00	12:00	11:15						
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物			0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物			0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン			0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン			0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニトリル			0.01	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満							
	抱水クロラル			0.02	0.002	mg/l					0.002 未満		0.002 未満							
	農薬類※			1	0.1		0.9				0.1 未満	0.8	0.1 未満							
	遊離残留塩素			1		mg/l		0.13	1.12	0.72	1.03		0.77	0.86						
	遊離炭酸			20	0.1	mg/l														
	1, 1, 1-トリクロロエタン			0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	メチル-tert-ブチルエーテル			0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			3	0.3	mg/l														
	臭気強度			3	1		1	1					3							
	ランゲリア指数(腐食性)										-1.30		-1.62							
	従属栄養細菌			2000	1	/ml			5	0	0		0	0						
	1, 1-ジクロロエチレン			0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオktan酸(PFOA)※			0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満							
その他の項目	モリブデン			0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満					
	ダイオキシン類			1		pg-TEQ/L														
	キシレン			0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	アンモニア態窒素				0.01	mg/l	0.03	0.01				0.02								
	溶存酸素				0.1	mg/l	8.0					7.7								
	生物化学的酸素要求量				0.1	mg/l	0.4					0.1 未満								
	紫外外部吸収(E260-50nm)				0.001		0.031	0.023	0.008	0.007	0.008	0.025	0.005	0.006						
	浮遊																			

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	12:00	12:00	11:15					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	19.0	19.0	19.0					
水温				℃	18.5	18.7	18.5	18.4	18.3	18.5	19.0	18.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	780		4	0	0	460	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	18					26							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.007	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.055	0.054	0.052	0.052	0.052	0.057	0.057	0.050					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.06 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.004		0.001						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.004		0.003						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.004	0.004	0.005	0.001 未満	0.004	0.007					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.004	0.004	0.005	0.001 未満	0.004	0.006					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001 未満	0.002	0.003					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.005	0.010	0.010	0.012	0.001 未満	0.010	0.016					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.001		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.08	0.11	0.21	0.01	0.01	0.10	0.01	0.01 未満					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.17	0.20	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.16	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.1	11.5	12.7	12.6	14.4	10.1	12.6	14.2					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.017	0.023	0.002	0.002 未満	0.002 未満	0.015	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	10.8	9.3	13.2	13.1	13.2	8.2	12.9	13.3					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	45	45	45	45	45	42	42	45					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	124				116	94	105	133					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満				0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満						別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	0.9	0.9	0.6	0.5	0.5	0.8	0.4	0.5					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.6	6.9	7.0	7.2	7.5	7.3	7.4	7.4					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	2.9	2.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	4.3	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	3.4	5.5	0.5	0.1 未満	0.1 未満	3.8	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.16	1.11	0.72	0.91		0.69	0.80					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/11/12 ~ 2024/11/27															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2024年12月03日															

			基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日						2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13	2024/11/13					
採水時刻						09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	12:00	12:00	11:15					
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満				
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満				
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満				
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満				
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l														
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l														
	農薬類※	1	0.1		0.1	未満				0.1	未満	0.5	0.1	未満				
	遊離残留塩素	1		mg/l			0.16	1.11	0.72	0.91		0.69	0.80					
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	3.6					2.3	2.5	1.5						
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l														
	臭気強度	3	1		1	2				-1.41	1	-1.75						
	ランゲリア指数(腐食性)									0		0	0					
従属栄養細菌	2000	1	/ml		3	1	0											
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満			0.000005	未満	0.000005	未満	0.000005	未満					
その他の項目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満				
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L														
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.03	0.01					0.01							
	溶存酸素		0.1	mg/l	8.7						8.7							
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.1	未満					0.1	未満						
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.027	0.021	0.009	0.007	0.008	0.023	0.006	0.006						
	浮遊物質		0.1	mg/l	2.8					5.2								
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.92	0.88	0.93	0.92	0.91	0.74	0.75	0.94						
	総窒素		0.5	mg/l	1.1					1.0								
	総リン		0.05	mg/l	0.07					0.05								
	アルカリ度																	

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	10:35	10:35	09:45					
採水者																	
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
気温				℃	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	8.5	8.5	13.0					
水温				℃	11.5	11.5	11.5	11.6	11.6	16.0	16.0	12.0					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,100		2	0	0	630	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	26					1							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.002	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.014	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	1.2	0.8					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.07	0.06	0.09					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.067	0.066	0.066	0.065	0.066	0.025 未満	0.025 未満	0.065					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.06 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.001		0.001 未満						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.001		0.001 未満						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.002	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.004					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.001	0.004					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	0.002	0.001 未満	0.001	0.002					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.005	0.006	0.008	0.001 未満	0.003	0.010					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.07	0.07	0.30	0.01	0.01	0.03	0.01 未満	0.01					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.19	0.20	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	13.1	13.7	14.4	14.5	16.0	9.8	12.2	15.9					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.019	0.023	0.004	0.002 未満	0.002 未満	0.005	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	10.5	11.3	14.2	14.2	14.3	6.0	10.2	14.4					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	51	51	49	49	49	42	42	49					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	137				113	54	80	129					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001				0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	0.7	0.8	0.3	0.4	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3					別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.6	7.0	7.1	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	2.9	3.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	2.4	4.4	0.7	0.1 未満	0.1 未満	0.9	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.21	0.66	0.50	0.70		0.63	0.61					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2024/12/10 ～ 2024/12/25															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2025年01月07日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日				2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11	2024/12/11					
採水時刻				09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	10:35	10:35	09:45					
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l												
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l												
	農薬類※	1	0.1		0.1 未満				0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.21	0.66	0.50	0.70		0.63	0.61				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		2	2				2						
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.52		-1.67					
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			4	0	0		0	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	その他の項目	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タン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満				
		モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1	pg-TEQ/L													
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.03	0.01 未満				0.01 未満						
溶存酸素			0.1	mg/l	10.2					7.8						
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.4					0.4						
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.024	0.023	0.008	0.007	0.008	0.008	0.003	0.006				
浮遊物質			0.1	mg/l	2.4					0.4						
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.78	0.82	0.79	0.77	0.76	1.10	1.15	0.78				
総窒素			0.5	mg/l	1.1					1.1						
総リン			0.05	mg/l	0.06					0.05 未満						
アルカリ度			0.1	mg/l	47.8	38.8	37.5	37.0	40.1	47.0	24.7	40.4		</		

97

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:20	11:20	10:35					
採水者																	
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
気温				℃	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	6.0	6.0	10.0					
水温				℃	8.0	8.2	8.3	8.3	8.2	8.5	8.5	8.5					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	890		4	0	0	770	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	7					3							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.006 未満	0.006 未満	0.003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.006 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.017 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8 未満					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12 未満	0.12 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.11 未満	0.12 未満	0.11 未満	0.11 未満					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.151 未満	0.152 未満	0.150 未満	0.074 未満	0.075 未満	0.167 未満	0.082 未満	0.074 未満					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.002 未満		0.003 未満						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.002 未満		0.003 未満						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.003 未満					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.008 未満	0.001 未満	0.006 未満	0.008 未満					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.001 未満		0.002 未満						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.13 未満	0.16 未満	0.56 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.12 未満	0.01 未満	0.01 未満					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.38 未満	0.39 未満	0.05 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.22 未満	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	27.1 未満	28.1 未満	29.8 未満	14.9 未満	16.8 未満	25.5 未満	15.3 未満	16.9 未満					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.046 未満	0.043 未満	0.005 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.016 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	12.3 未満	13.0 未満	15.8 未満	15.8 未満	16.0 未満	11.7 未満	16.2 未満	16.3 未満					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	94 未満	94 未満	94 未満	49 未満	49 未満	91 未満	46 未満	49 未満					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	126 未満				107 未満	87 未満	103 未満	128 未満					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000002 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.0 未満	0.9 未満	0.6 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8 未満	0.4 未満	0.5 未満					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.5 未満	6.9 未満	7.0 未満	7.2 未満	7.4 未満	7.3 未満	7.2 未満	7.3 未満					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	3.0 未満	2.6 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	3.0 未満	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	2.4 未満	4.9 未満	0.7 未満	0.1 未満	0.1 未満	1.8 未満	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.20 未満	0.70 未満	0.41 未満	0.67 未満		0.71 未満	0.59 未満					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2025/01/14 ~ 2025/01/29															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2025年02月04日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池				
採水月日							2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15	2025/01/15				
採水時刻							09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:20	11:20	10:35				
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満		
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満		
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満		
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満		
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l														
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l						0.001	未満		0.001	未満				
	抱水クロラル	0.02	0.002	mg/l						0.002	未満		0.002	未満				
	農薬類※	1	0.1		0.5					0.1	未満	0.4	0.1	未満				
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.20		0.70	0.41	0.67			0.71	0.59				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l														
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l														
	臭気強度	3	1		2	2						3						
ランゲリア指数(腐食性)									-1.64			-2.00						
従属栄養細菌	2000	1	/ml			4	0	0	0			0	0					
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満			0.000005	未満	0.000005	未満	0.000005	未満					
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満		
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L														
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.01	0.01	未満					0.01	未満					
	溶存酸素		0.1	mg/l	11.3							11.2						
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	0.4							0.2						
	紫外外部吸収(E260-50nm)		0.001		0.026	0.020	0.007	0.006	0.007		0.018	0.005	0.006					
	浮遊物質		0.1	mg/l	1.8						1.8							
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.77	0.77	0.75	0.76	0.76		0.49	0.50	0.78					
	総窒素		0.5	mg/l	1.2						0.8							

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:30	11:30	10:40					
採水者																	
当日天気					晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温				℃	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	5.0	5.0	9.0					
水温				℃	8.7	9.7	9.7	9.5	9.4	9.0	10.0	9.5					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	480		1	0	0	700	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	4					20							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.024	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.005	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.8					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.077	0.079	0.073	0.075	0.075	0.083	0.084	0.075					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.002		0.003						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.002		0.004						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.002	0.002	0.001 未満	0.003	0.003					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.003	0.003					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001 未満	0.002	0.002					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003	0.006	0.007	0.007	0.001 未満	0.008	0.008					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.001		0.002						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.13	0.15	0.17	0.01 未満	0.01	0.10	0.01	0.01 未満					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.24	0.25	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.14	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	13.8	14.7	15.4	15.7	16.8	12.8	14.9	17.2					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.027	0.029	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.015	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	13.8	14.7	17.6	17.5	17.9	12.0	16.4	17.8					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	45	45	45	49	49	42	42	49					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	157				126	107	126	151					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003				0.000001 未満	0.000001	0.000001	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l	0.00005 未満				0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満						別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.4	1.2	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.6					別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.8	6.9	7.0	7.1	7.4	7.7	7.3	7.4					別表第31
	味	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					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	3.3	3.2	0.5	0.5 未満	0.5 未満	3.6	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.6	9.6	0.5	0.1 未満	0.1 未満	3.9	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.20	0.69	0.47	0.68		0.66	0.54					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2025/02/18 ～ 2025/03/05															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 鷲崎 隆司															
発行年月日		2025年03月12日															

				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日							2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19	2025/02/19				
採水時刻							09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:30	11:30	10:40					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満			
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満			
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満			
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満	0.0004	未満			
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l															
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l															
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l															
	農薬類※	1	0.1		0.1	未満				0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満				
	遊離残留塩素	1		mg/l			0.20		0.69	0.47	0.68		0.66		0.54				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l		1.7					3.0		2.0		3.6				
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l															
	臭気強度	3	1		1		1						2						
	ランゲリア指数(腐食性)									-1.64				-2.00					
従属栄養細菌	2000	1	/ml				2	0	0			0		0					
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				
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タン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005	未満				0.000005	未満	0.000005	未満	0.000005	未満					
そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満	0.007	未満			
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L															
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満			
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.01	未満	0.01	未満				0.01	未満						
	溶存酸素		0.1	mg/l		9.6						10.9							
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l		0.4						0.1							
	紫外外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.028		0.023		0.007	0.006	0.007		0.021		0.007		0.006		
	浮遊物質		0.1	mg/l		5.2						3.8							
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.79		0.81		0.82	0.82									

版数:第8版

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2024 —)

2024(令和06) 年度		基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					検査方法
採水月日					2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:00	11:00	10:00					
採水者																	
当日天気					雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨					
気温				℃	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	11.0					
水温				℃	10.4	10.7	10.8	10.8	10.7	10.0	11.0	11.5					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	800		5	0	0	820	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性		陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml	37					17							別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.003	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.029	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.006	0.004 未満	0.004 未満					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.12	0.12	0.11	0.08	0.11	0.12	0.11	0.11					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.066	0.068	0.067	0.067	0.068	0.064	0.077	0.065					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					別表第15
	1, 4-ジオキサン	0.05	0.003	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満					別表第15
	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.004	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.18	0.06 未満					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l					0.001 未満		0.001 未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.002						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l					0.003		0.003						別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.002	0.004					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.003	0.003	0.001 未満	0.002	0.004					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001	0.001	0.001 未満	0.001	0.002					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.005	0.007	0.007	0.001 未満	0.005	0.010					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l					0.002		0.002						別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.19	0.20	0.22	0.01	0.01	0.16	0.01 未満	0.01					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.29	0.30	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.18	0.03 未満	0.03 未満					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l	11.9	12.6	13.9	13.9	15.4	10.1	14.4	16.2					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.039	0.039	0.003	0.002 未満	0.002 未満	0.018	0.002 未満	0.002 未満					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	11.5	12.1	16.1	15.9	16.1	11.1	16.8	17.1					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	42	42	42	42	42	40	42	45					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	145				119	107	125	136					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l	0.000003				0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000001 未満				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l													別表第29-2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.5	1.4	0.7	0.7	0.7	1.2	0.4	0.7					別表第30
	pH値	5.8~8.6			7.5	7.0	7.0	7.1	7.4	7.5	7.3	7.4					別表第31
	味	異常でない							異常なし		異常なし	異常なし					別表第33
	臭気	異常でない			藻臭	海藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし					別表第34
	色度	5	0.5	度	4.2	4.3	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5.0	0.5 未満	0.5 未満					別表第36
	濁度	2	0.1	度	5.6	10.5	0.6	0.1 未満	0.1 未満	4.8	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素		1		mg/l		0.24	0.76	0.51	0.83		0.71	0.69					
基準項目における判定(適合・不適合)									適合		適合	適合					
検査期間		2025/03/17 ~ 2025/04/01															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 北村 敏文															
発行年月日		2025年04月08日															

	基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 着水	北茂安浄水場 沈でん水	北茂安浄水場 ろ過水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池					
採水月日				2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18					
採水時刻				09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:00	11:00	10:00					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満					
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l												
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l												
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l												
	農薬類※	1	0.1		0.3				0.1 未満	0.5	0.1 未満					
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.24	0.76	0.51	0.83		0.71	0.69				
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l												
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l												
	臭気強度	3	1		3	2				3						
	ランゲリア指数(腐食性)								-1.64		-2.01					
	従属栄養細菌	2000	1	/ml			7	0	0		0	0				
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)※	0.00005	0.000005	mg/l	0.000005 未満				0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満					
	そ の 他 の 項 目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満				
ダイオキシン類		1		pg-TEQ/L												
キシレン		0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
アンモニア態窒素			0.01	mg/l	0.04	0.01 未満				0.01 未満						
溶存酸素			0.1	mg/l	9.2					9.8						
生物化学的酸素要求量			0.1	mg/l	0.3					0.3						
紫外外部吸収(E260 50mm)			0.001		0.038	0.032	0.009	0.008	0.009	0.029	0.004	0.008				
浮遊物質			0.1	mg/l	4.0					4.4						
硝酸態窒素		10	0.08	mg/l	0.96	0.94	0.89	0.90	0.88	0.83	0.76	0.96				
総窒素			0.5	mg/l	1.3					1.0						
総リン			0.05	mg/l	0.08					0.06						
アルカリ度			0.1	mg/l	40.8	33.7	32.0	32								

版数:第8版

浄水場が行う工程管理に必要な検査（毎日試験）

北茂安浄水場 7か所

基山浄水場 4か所

頻度 日1回

毎 日 試 験 （ 北 茂 安 場 内 ）

試 験 期 間 2024年4月～2025年3月

		天候	気温	当日雨量	薬品注入量 (mg/L)							水温 (℃)							
			(℃)	(mm)	活性炭	PAC	硫酸	前苛性	後苛性	前塩素	中塩素	後塩素	原水	着水	フロック水	沈でん水	ろ過水	浄水	送水
最大値	04	晴	21.8	70.0	25.0	45.6	4.9	0.0	5.3	3.24	0.62	0.45	20.3	20.2	20.2	20.9	20.9	21.0	20.8
	05	(200)	25.8	64.5	25.0	45.0	6.4	0.0	3.0	3.08	0.91	0.59	22.9	23.2	23.2	23.3	23.2	23.2	23.1
	06	曇	27.4	74.5	30.0	47.9	11.0	0.0	8.1	3.94	1.20	0.73	25.9	26.5	26.4	26.7	26.7	26.7	26.6
	07	(120)	31.8	113.0	24.8	48.5	13.2	9.1	7.1	3.03	1.16	0.82	30.1	30.5	30.4	30.6	30.7	30.8	30.7
	08	雨	32.5	111.5	30.0	40.3	17.8	0.0	13.7	3.49	1.40	0.67	31.6	31.5	31.5	31.8	31.9	31.8	31.8
	09	(43)	31.2	45.0	27.2	50.1	11.3	0.0	12.7	3.53	1.38	0.60	29.5	29.3	29.4	29.4	29.4	29.3	29.3
	10	雪	25.9	59.5	25.1	46.1	11.3	0.0	13.6	2.70	1.27	0.54	26.5	26.4	26.2	26.4	26.4	26.4	26.4
	11	(2)	19.2	118.0	29.8	46.8	10.4	0.0	14.0	4.26	1.25	0.44	20.7	20.1	19.9	19.9	19.9	19.9	19.9
	12	嵐	10.8	5.5	7.5	25.2	9.2	0.0	13.7	1.08	0.70	0.34	13.8	14.1	14.0	14.0	14.1	14.0	13.9
	01	(0)	8.0	6.0	7.5	22.7	9.1	0.0	14.3	1.15	0.65	0.36	9.8	10.4	10.2	10.4	10.5	10.5	10.4
	02		9.3	17.5	12.5	32.4	13.0	0.0	13.3	1.08	0.47	0.28	9.3	10.1	10.0	9.8	9.8	9.8	9.6
	03		21.0	28.5	25.1	40.2	13.2	0.0	14.7	1.56	0.78	0.37	16.6	18.4	18.4	18.2	18.1	18.2	17.9
	最小値	04		12.9	0.0	2.9	29.9	0.0	0.0	0.0	0.59	0.33	0.33	15.6	15.8	15.7	16.1	16.1	16.3
05			15.2	0.0	4.9	34.7	0.0	0.0	0.0	0.74	0.49	0.34	18.3	17.8	17.7	18.3	18.3	18.4	17.9
06			19.2	0.0	2.9	32.3	1.2	0.0	0.0	0.70	0.72	0.43	20.4	21.2	21.1	21.1	21.1	21.0	20.2
07			23.1	0.0	2.9	27.4	0.0	0.0	0.0	0.68	0.73	0.39	23.4	22.4	22.3	22.5	22.6	23.0	22.5
08			25.2	0.0	19.3	39.7	0.0	0.0	0.0	1.90	1.11	0.36	25.6	24.6	24.6	24.8	25.1	25.1	24.6
09			23.5	0.0	7.4	37.3	0.0	0.0	0.0	0.64	0.98	0.21	25.5	24.2	24.0	23.8	23.6	23.6	23.6
10			17.2	0.0	3.0	29.9	5.0	0.0	6.8	0.70	0.90	0.22	20.6	20.3	20.0	20.2	20.2	20.2	20.1
11			8.4	0.0	2.4	12.5	0.0	0.0	1.1	0.29	0.53	0.00	13.2	13.4	13.0	13.1	13.2	13.1	12.9
12			1.8	0.0	2.9	22.2	7.1	0.0	10.4	0.40	0.40	0.18	9.0	9.1	8.9	9.2	9.3	9.2	9.2
01			-1.4	0.0	4.9	22.2	7.9	0.0	7.7	0.44	0.30	0.12	7.6	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.5
02			-0.8	0.0	7.4	22.2	7.9	0.0	9.2	0.57	0.35	0.17	6.2	6.7	6.5	6.6	6.6	6.7	6.3
03			2.3	0.0	4.9	24.7	4.5	0.0	6.7	0.58	0.45	0.23	9.3	9.8	9.6	10.1	9.9	10.1	9.6
平均値 （雨量は積算値）		04		17.3	6.2	9.0	36.3	2.8	0.0	2.5	1.31	0.50	0.39	17.7	17.9	17.8	18.0	18.0	18.1
	05		19.8	7.5	12.0	37.3	3.3	0.0	0.5	1.48	0.73	0.44	20.4	20.3	20.2	20.5	20.4	20.4	20.3
	06		23.6	10.8	13.4	38.3	4.1	0.0	3.8	1.83	0.90	0.57	23.3	23.3	23.2	23.4	23.4	23.6	23.2
	07		28.5	11.7	10.5	33.7	4.3	0.6	4.1	1.46	0.92	0.60	26.8	26.5	26.4	26.7	26.7	27.0	26.5
	08		30.0	6.6	23.6	40.0	12.1	0.0	9.4	2.66	1.25	0.55	30.1	30.0	30.0	30.2	30.2	30.2	30.2
	09		28.0	2.8	12.3	41.5	5.9	0.0	7.1	1.64	1.14	0.41	27.9	27.4	27.3	27.4	27.4	27.4	27.4
	10		21.2	4.0	10.1	36.1	8.7	0.0	10.7	1.44	1.04	0.37	23.0	22.6	22.4	22.5	22.6	22.6	22.4
	11		14.8	6.2	6.4	29.2	7.0	0.0	10.4	0.95	0.80	0.29	17.4	17.0	16.9	17.0	17.1	17.0	17.1
	12		6.3	0.3	3.6	23.3	8.5	0.0	12.3	0.62	0.53	0.24	11.0	11.3	11.2	11.3	11.3	11.3	11.1
	01		3.9	0.4	6.3	22.5	8.7	0.0	11.8	0.70	0.46	0.23	8.7	9.1	9.1	9.2	9.2	9.2	9.0
	02		3.3	1.4	8.5	23.5	9.8	0.0	11.3	0.76	0.42	0.23	7.9	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	8.3
	03		10.4	4.0	12.2	31.2	7.6	0.0	10.0	1.02	0.65	0.29	12.1	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	12.8
	年最大値			32.5	118.0	30.0	50.1	17.8	9.1	14.7	4.26	1.40	0.82	31.6	31.5	31.5	31.8	31.9	31.8
年最小値			-1.4	0.0	2.4	12.5	0.0	0.0	0.0	0.29	0.30	0.00	6.2	6.7	6.5	6.6	6.6	6.7	6.3
年平均値			17.3	5.2	10.7	32.8	6.9	0.0	7.8	1.33	0.78	0.38	18.9	19.2	19.1	19.2	19.2	19.3	18.9
測定回数			365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	243	243	243	243	243	365

毎 日 試 験 （ 北 茂 安 場 内 ）

試 験 期 間 ２０２４年４月～２０２５年３月

		濁度（度）					色度（度）					遊離残留塩素（mg/l）					残留塩素（mg/l）					
		原水	着水	沈でん水	ろ過水	送水	原水	着水	フロック水	沈でん水	ろ過水	送水	フロック水	沈でん水	ろ過水	浄水	送水	フロック水	沈でん水	ろ過水	浄水	送水
最大値	04	72.2	90.5	1.14	0.007	0.008	17.0	17.6	1.1	0.8	0.3	0.4	0.78	0.91	0.54	0.98	0.94	0.85	0.92	0.56	0.99	0.96
	05	44.6	54.9	1.36	0.003	0.004	11.8	13.0	1.3	0.9	0.4	0.5	0.67	1.21	0.54	1.14	1.13	0.72	1.28	0.56	1.16	1.17
	06	101.4	126.6	1.00	0.003	0.003	17.7	19.7	1.4	1.1	0.6	0.7	0.56	1.30	0.58	1.26	1.21	0.70	1.31	0.62	1.29	1.24
	07	112.2	121.1	0.96	0.006	0.008	12.7	17.1	1.2	0.9	0.5	0.5	0.70	1.35	0.68	1.38	1.35	0.83	1.37	0.70	1.40	1.37
	08	63.6	69.1	0.94	0.007	0.012	10.9	8.9	0.9	0.6	0.4	0.4	0.60	1.55	0.80	1.40	1.37	0.76	1.58	0.81	1.44	1.38
	09	41.4	55.9	0.93	0.006	0.007	9.8	11.9	1.0	0.7	0.4	0.6	0.61	1.66	0.87	1.37	1.29	0.75	1.67	0.87	1.37	1.32
	10	78.4	92.1	1.17	0.003	0.004	18.6	19.2	1.2	0.9	0.6	0.6	0.54	1.66	0.86	1.27	1.16	0.62	1.68	0.86	1.27	1.18
	11	65.7	101.1	1.84	0.017	0.010	12.2	14.2	1.4	1.5	0.9	0.9	0.59	1.27	0.80	1.14	1.05	0.70	1.32	0.80	1.19	1.11
	12	3.5	6.6	0.91	0.001	0.002	3.5	3.9	0.9	0.6	0.3	0.4	0.54	0.90	0.57	0.88	0.87	0.75	0.94	0.58	0.90	0.89
	01	3.3	7.5	0.79	0.002	0.002	3.2	3.6	0.7	0.6	0.2	0.3	0.55	0.81	0.56	0.82	0.73	0.59	0.83	0.57	0.82	0.74
	02	9.3	15.1	0.84	0.001	0.002	4.3	4.4	0.8	0.6	0.2	0.2	0.65	0.70	0.52	0.73	0.71	0.69	0.71	0.55	0.74	0.73
	03	34.5	45.4	0.91	0.003	0.003	8.6	9.5	1.2	0.7	0.3	0.4	0.50	1.00	0.60	0.90	0.90	0.65	1.00	0.61	0.91	0.91
最小値	04	3.4	6.8	0.20	0.000	0.001	3.4	2.9	0.3	0.1	0.0	0.0	0.34	0.63	0.37	0.78	0.77	0.46	0.64	0.39	0.80	0.78
	05	4.0	7.5	0.22	0.000	0.001	3.8	3.4	0.5	0.2	0.1	0.2	0.36	0.76	0.42	0.89	0.86	0.46	0.78	0.44	0.91	0.88
	06	4.6	7.8	0.12	0.000	0.000	4.4	3.8	0.6	0.3	0.1	0.2	0.34	0.90	0.45	0.98	0.89	0.48	0.93	0.49	1.01	0.93
	07	5.2	8.6	0.26	0.000	0.001	4.7	4.0	0.4	0.3	0.1	0.2	0.29	0.86	0.48	0.98	0.99	0.34	0.88	0.48	0.99	1.02
	08	4.2	10.5	0.29	0.001	0.003	5.4	3.8	0.4	0.1	0.1	0.2	0.40	1.03	0.62	1.14	1.17	0.54	1.14	0.65	1.15	1.20
	09	2.5	6.6	0.29	0.000	0.001	4.0	2.8	0.4	0.3	0.1	0.2	0.33	1.14	0.71	1.02	1.03	0.43	1.14	0.72	1.04	1.04
	10	2.4	4.3	0.20	0.000	0.001	3.1	2.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.26	0.99	0.65	1.02	0.98	0.39	1.00	0.67	1.02	1.00
	11	2.1	3.7	0.44	0.000	0.000	2.8	2.3	0.5	0.4	0.2	0.2	0.31	0.80	0.45	0.81	0.79	0.41	0.83	0.48	0.81	0.80
	12	1.9	3.6	0.38	0.000	0.000	2.6	2.3	0.5	0.4	0.1	0.2	0.31	0.65	0.44	0.65	0.65	0.42	0.66	0.45	0.65	0.66
	01	1.7	4.7	0.44	0.000	0.000	2.6	2.5	0.5	0.3	0.1	0.1	0.25	0.55	0.33	0.59	0.64	0.39	0.58	0.34	0.61	0.64
	02	2.8	6.3	0.42	0.000	0.000	2.6	2.7	0.5	0.4	0.1	0.1	0.39	0.57	0.35	0.61	0.59	0.44	0.56	0.36	0.63	0.61
	03	4.7	7.2	0.26	0.000	0.000	3.2	3.3	0.6	0.4	0.2	0.2	0.29	0.61	0.37	0.68	0.67	0.41	0.64	0.37	0.73	0.67
平均値	04	10.3	13.6	0.52	0.001	0.002	5.0	4.5	0.6	0.4	0.2	0.2	0.52	0.76	0.45	0.89	0.86	0.60	0.77	0.46	0.90	0.88
	05	9.8	14.8	0.45	0.001	0.001	5.4	5.2	0.7	0.5	0.2	0.3	0.47	0.94	0.47	0.97	0.94	0.57	0.97	0.49	0.98	0.96
	06	24.6	30.6	0.52	0.001	0.001	7.1	7.7	0.8	0.6	0.3	0.4	0.44	1.04	0.51	1.13	1.08	0.57	1.07	0.54	1.15	1.11
	07	19.9	24.2	0.52	0.001	0.003	6.5	6.4	0.8	0.6	0.3	0.4	0.43	1.06	0.56	1.22	1.18	0.53	1.07	0.58	1.24	1.20
	08	8.1	15.7	0.57	0.004	0.006	6.5	4.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.49	1.33	0.73	1.31	1.27	0.64	1.35	0.75	1.32	1.29
	09	7.1	13.2	0.49	0.002	0.004	5.5	4.9	0.6	0.4	0.3	0.3	0.45	1.30	0.78	1.19	1.15	0.54	1.31	0.80	1.20	1.16
	10	8.3	13.8	0.59	0.001	0.001	4.9	4.8	0.7	0.5	0.3	0.3	0.43	1.16	0.74	1.10	1.05	0.52	1.17	0.75	1.11	1.07
	11	7.2	11.6	0.72	0.001	0.001	4.0	3.9	0.7	0.5	0.3	0.3	0.42	1.04	0.64	0.95	0.91	0.51	1.06	0.66	0.97	0.93
	12	2.4	4.4	0.61	0.000	0.001	2.9	2.9	0.6	0.5	0.2	0.2	0.41	0.75	0.50	0.75	0.73	0.50	0.77	0.51	0.76	0.75
	01	2.6	5.9	0.60	0.000	0.001	2.9	3.0	0.6	0.5	0.1	0.2	0.41	0.67	0.45	0.70	0.68	0.49	0.69	0.45	0.71	0.69
	02	5.1	9.3	0.57	0.001	0.001	3.2	3.3	0.6	0.5	0.1	0.2	0.46	0.62	0.43	0.67	0.66	0.54	0.63	0.44	0.69	0.67
	03	8.6	14.3	0.51	0.001	0.001	4.8	5.0	0.7	0.5	0.2	0.3	0.42	0.81	0.52	0.83	0.81	0.54	0.83	0.54	0.85	0.83
年最大値		112.2	126.6	1.84	0.017	0.012	18.6	19.7	1.4	1.5	0.9	0.9	0.78	1.66	0.87	1.40	1.37	0.85	1.68	0.87	1.44	1.38
年最小値		1.7	3.6	0.12	0.000	0.000	2.6	2.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.25	0.55	0.33	0.59	0.59	0.34	0.56	0.34	0.61	0.61
年平均値		9.5	14.3	0.56	0.001	0.002	4.9	4.7	0.7	0.5	0.2	0.3	0.45	0.96	0.57	0.98	0.95	0.54	0.98	0.58	0.99	0.96
測定回数		365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365	365

毎 日 試 験 （ 北 茂 安 場 内 ）

試 験 期 間 ２０２４年４月～２０２５年３月

		電気伝導率（μS/cm）						pH値							アルカリ度（mg/l）						
		原水	着水	フロック水	沈でん水	ろ過水	送水	原水	着水	フロック水	沈でん水	ろ過水	浄水	送水	原水	着水	フロック水	沈でん水	ろ過水	浄水	送水
最大値	04	141.5	144.4	153.6	156.5	156.6	159.3	7.7	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	40.4	37.2	35.5	34.7	34.4	35.6	35.8
	05	149.0	153.7	162.4	164.1	163.5	165.3	7.9	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	43.3	39.1	37.4	35.8	35.2	35.5	35.5
	06	157.9	165.6	174.3	176.5	175.7	179.4	8.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	48.2	40.4	38.5	37.4	36.5	37.4	37.3
	07	158.3	168.4	178.8	180.6	179.7	182.7	7.9	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	50.9	42.2	40.4	39.9	38.6	40.6	40.4
	08	182.7	204.0	206.0	210.0	210.0	220.0	8.6	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	58.1	52.1	50.3	47.2	46.4	47.4	46.9
	09	169.9	181.4	190.6	193.6	194.0	202.0	7.8	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	53.8	46.2	43.6	40.1	39.5	43.5	43.3
	10	170.1	177.4	186.1	184.2	183.7	190.2	7.7	7.0	6.9	7.1	7.2	7.5	7.5	51.6	42.5	40.1	38.2	37.9	44.0	41.1
	11	162.9	170.1	175.7	178.5	179.4	186.9	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	49.0	42.8	39.3	38.4	39.6	41.0	43.2
	12	174.4	177.1	183.3	186.4	185.5	194.9	7.7	7.1	7.0	7.2	7.2	7.5	7.5	49.0	40.4	39.1	38.1	37.7	41.3	41.7
	01	182.3	184.7	189.9	190.5	191.2	197.6	7.7	7.0	7.1	7.1	7.2	7.5	7.5	48.4	39.9	39.1	38.7	38.2	41.6	42.3
	02	183.3	192.8	200.0	201.0	197.5	204.0	8.4	7.1	7.0	7.1	7.1	7.5	7.5	46.4	37.1	36.0	35.1	35.0	38.2	38.1
	03	178.5	180.3	189.4	189.6	191.7	209.0	8.6	7.0	7.0	7.1	7.3	7.5	7.5	45.2	38.8	36.7	34.1	34.7	37.0	38.4
最小値	04	106.1	108.5	124.3	115.4	112.9	113.0	7.2	7.1	7.0	7.0	7.2	7.3	7.2	29.3	29.7	28.1	24.2	23.7	24.2	24.1
	05	100.1	103.6	118.5	115.1	113.5	116.4	7.3	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	27.7	27.8	25.6	23.0	22.4	23.8	23.9
	06	84.3	94.3	111.5	125.5	126.1	104.7	7.2	6.9	6.8	6.9	7.1	7.2	7.2	26.4	24.6	22.6	26.0	25.7	28.3	24.2
	07	60.6	77.5	96.6	91.8	91.9	93.2	7.1	6.8	6.8	7.0	7.2	7.3	7.3	23.7	22.3	23.2	20.5	20.1	20.7	20.8
	08	83.1	88.3	103.8	109.5	111.8	112.5	7.2	6.7	6.7	6.9	7.1	7.4	7.4	23.8	24.4	22.2	22.1	22.3	23.9	25.0
	09	97.5	116.5	127.6	128.1	126.9	114.8	7.1	6.9	6.8	7.0	7.1	7.3	7.4	33.2	29.0	26.8	27.9	26.6	27.8	25.1
	10	127.1	135.5	148.8	148.2	147.4	152.7	7.2	6.9	6.8	6.9	7.1	7.4	7.3	38.0	31.4	29.6	29.1	28.9	31.1	31.2
	11	76.3	131.0	142.3	138.8	138.3	118.0	7.1	6.8	6.8	6.9	7.1	7.3	7.3	38.1	19.2	21.4	31.5	31.1	34.5	25.2
	12	154.4	163.9	168.5	169.1	169.2	170.5	7.4	6.8	6.7	6.9	7.2	7.3	7.3	44.4	36.3	35.0	35.4	35.0	38.2	38.1
	01	163.3	171.2	177.9	178.8	178.0	184.3	7.5	6.9	6.9	7.0	7.1	7.3	7.3	43.0	36.0	34.8	34.7	32.2	37.3	37.3
	02	167.3	176.0	183.3	184.1	183.6	189.5	7.5	6.8	6.8	6.9	7.0	7.3	7.3	43.1	32.6	31.4	30.9	30.7	33.8	34.0
	03	147.9	154.1	165.8	165.9	166.6	171.0	7.4	6.8	6.8	6.9	7.0	7.4	7.4	29.8	25.6	23.4	24.2	24.6	26.5	27.1
平均値	04	132.2	133.5	142.9	145.5	145.1	148.5	7.5	7.2	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	36.6	34.3	32.7	31.8	31.5	32.6	32.8
	05	133.1	134.0	144.9	146.9	146.6	150.5	7.6	7.2	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	37.5	35.1	33.5	31.9	31.5	32.0	32.6
	06	127.0	133.9	145.6	149.2	148.9	148.5	7.5	7.0	7.0	7.1	7.2	7.4	7.3	38.4	33.7	32.0	31.8	31.3	32.9	32.2
	07	120.9	126.3	136.1	137.8	137.2	139.1	7.5	7.0	7.0	7.1	7.2	7.4	7.4	38.0	33.4	32.0	31.2	30.7	32.2	32.0
	08	169.3	181.5	193.5	197.8	197.6	203.2	7.7	6.9	6.8	7.0	7.2	7.4	7.4	54.1	41.7	39.8	39.5	39.0	41.9	41.3
	09	144.3	152.9	163.1	164.6	164.3	169.2	7.5	7.1	6.9	7.1	7.2	7.4	7.4	45.1	39.0	36.8	35.6	35.1	37.4	37.5
	10	154.9	162.2	171.7	174.2	174.1	178.9	7.5	6.9	6.9	7.0	7.2	7.4	7.4	47.0	38.0	35.9	35.9	35.6	38.9	38.4
	11	148.5	158.3	165.0	166.3	166.4	170.5	7.5	7.0	6.9	7.0	7.2	7.4	7.4	44.8	37.0	35.4	35.7	35.4	38.5	38.3
	12	166.1	171.9	177.5	178.6	178.4	185.0	7.6	6.9	6.9	7.0	7.2	7.4	7.4	47.0	38.2	37.0	37.1	36.8	40.3	40.3
	01	170.8	178.8	184.9	185.7	185.7	191.4	7.6	6.9	6.9	7.0	7.2	7.4	7.4	46.9	38.1	37.0	36.6	36.2	39.8	40.0
	02	176.1	184.2	190.7	191.5	191.5	198.2	7.8	6.9	6.9	7.0	7.1	7.4	7.4	44.6	34.8	33.6	33.1	32.9	36.1	36.1
	03	165.1	170.3	179.4	180.0	180.0	187.4	7.6	6.9	6.9	7.0	7.1	7.4	7.4	40.0	33.2	31.3	30.8	30.7	33.4	33.7
年最大値		183.3	204.0	206.0	210.0	210.0	220.0	8.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	58.1	52.1	50.3	47.2	46.4	47.4	46.9
年最小値		60.6	77.5	96.6	91.8	91.9	93.2	7.1	6.7	6.7	6.9	7.0	7.2	7.2	23.7	19.2	21.4	20.5	20.1	20.7	20.8
年平均値		150.6	156.7	165.7	167.7	167.5	172.5	7.6	7.0	6.9	7.1	7.2	7.4	7.4	43.3	36.4	34.8	34.2	33.9	36.3	36.3
測定回数		365	243	243	243	243	365	365	365	365	365	243	365	365	243	365	365	243	243	243	365

毎 日 試 験 （ 北 茂 安 場 内 ）

試 験 期 間 2024年4月～2025年3月

		臭気				臭気強度		味	紫外外部吸収[E260]						全有機炭素[TOC] (mg/l)				アンモニア態窒素 (mg/l)		
		原水	着水	ろ過水	送水	原水	着水	送水	原水	着水	フロック水	沈でん水	ろ過水	送水	原水	フロック水	沈でん水	送水	原水	着水	フロック水
最大値	04	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	4	4	異常なし	0.636	0.586	0.070	0.060	0.052	0.054	3.76		0.86	0.84	0.470	0.037	0.014
	05	(314)	(99)	(365)	(365)	4	5	(365)	0.511	0.484	0.092	0.077	0.071	0.075	3.63		1.04	1.01	0.168	0.044	0.007
	06	土臭	海藻臭			4	5		0.656	0.606	0.102	0.096	0.065	0.070	4.63		1.00	0.91	0.379	0.098	0.009
	07	(24)	(265)			5	4		0.520	0.486	0.082	0.072	0.063	0.068	3.79		0.90	0.90	0.115	0.018	0.010
	08	土臭・かび臭	土臭			5	5		0.298	0.177	0.051	0.049	0.040	0.047	3.04		0.80	0.84	0.345	0.100	0.012
	09	(0)	(0)			4	3		0.068	0.056	0.013	0.011	0.009	0.010	2.82		0.91	0.95	0.182	0.033	0.011
	10	かび臭	腐敗臭			4	3		0.130	0.117	0.014	0.015	0.013	0.014	2.82		0.95	0.97	0.174	0.022	0.014
	11	(22)	(0)			3	3		0.043	0.037	0.010	0.010	0.009	0.009	3.60		1.16	1.01	0.223	0.024	0.017
	12	生活雑排臭	生活雑排臭			3	3		0.031	0.026	0.010	0.010	0.009	0.010	1.16		0.64	0.61	0.111	0.013	0.011
	01	(5)	(1)			4	5		0.027	0.024	0.010	0.008	0.007	0.007	1.37		0.60	0.61	0.127	0.004	0.003
	02					3	3		0.036	0.029	0.010	0.009	0.009	0.009	2.54		0.81	0.79	0.141	0.003	0.002
	03					4	5		0.072	0.060	0.013	0.012	0.011	0.012	3.14		0.92	0.91	0.103	0.005	0.004
最小値	04					2	2		0.142	0.118	0.032	0.028	0.025	0.028	1.07		0.40	0.40	0.005	0.004	0.004
	05					1	2		0.155	0.124	0.038	0.034	0.028	0.032	1.10		0.46	0.45	0.008	0.006	0.005
	06					1	1		0.176	0.153	0.044	0.042	0.039	0.045	1.34		0.55	0.51	0.009	0.007	0.006
	07					2	2		0.214	0.172	0.037	0.033	0.026	0.031	1.26		0.44	0.43	0.010	0.008	0.008
	08					2	2		0.051	0.031	0.007	0.007	0.007	0.008	1.97		0.48	0.48	0.027	0.009	0.001
	09					1	1		0.036	0.023	0.006	0.006	0.005	0.006	1.22		0.44	0.45	0.015	0.011	0.010
	10					1	1		0.027	0.021	0.007	0.008	0.007	0.008	1.02		0.54	0.52	0.018	0.012	0.010
	11					1	1		0.023	0.019	0.006	0.006	0.005	0.006	0.87		0.41	0.41	0.014	0.012	0.010
	12					1	1		0.020	0.018	0.007	0.007	0.006	0.007	0.73		0.33	0.35	0.028	0.002	0.002
	01					1	1		0.021	0.018	0.006	0.006	0.005	0.006	0.98		0.38	0.46	0.012	0.001	0.001
	02					1	1		0.022	0.018	0.006	0.006	0.005	0.006	1.08		0.51	0.49	0.001	0.001	0.001
	03					1	1		0.030	0.026	0.008	0.008	0.007	0.008	1.37		0.60	0.59	0.002	0.001	0.001
平均値	04					2	3		0.208	0.175	0.046	0.041	0.036	0.039	1.43		0.58	0.57	0.046	0.009	0.007
	05					3	3		0.238	0.204	0.056	0.049	0.041	0.045	1.64		0.67	0.66	0.034	0.008	0.006
	06					2	2		0.292	0.260	0.067	0.061	0.049	0.054	2.14		0.77	0.75	0.067	0.016	0.007
	07					3	3		0.292	0.243	0.064	0.058	0.047	0.053	1.87		0.69	0.67	0.032	0.012	0.009
	08					4	3		0.254	0.137	0.038	0.036	0.028	0.034	2.36		0.66	0.67	0.129	0.031	0.010
	09					2	2		0.045	0.030	0.009	0.008	0.007	0.008	1.69		0.63	0.63	0.049	0.014	0.011
	10					2	2		0.041	0.032	0.010	0.009	0.008	0.009	1.43		0.65	0.64	0.067	0.015	0.012
	11					2	2		0.029	0.024	0.009	0.009	0.008	0.008	1.22		0.59	0.56	0.065	0.015	0.012
	12					2	2		0.024	0.022	0.008	0.008	0.007	0.008	0.99		0.56	0.53	0.058	0.005	0.005
	01					2	2		0.024	0.020	0.007	0.007	0.006	0.006	1.10		0.54	0.50	0.066	0.002	0.002
	02					2	2		0.028	0.022	0.007	0.007	0.006	0.007	1.54		0.63	0.61	0.036	0.002	0.001
	03					2	2		0.043	0.036	0.010	0.009	0.008	0.009	1.87		0.72	0.70	0.034	0.002	0.001
	年最大値					5	5		0.656	0.606	0.102	0.096	0.071	0.075	4.63		1.16	1.01	0.470	0.100	0.017
	年最小値					1	1		0.020	0.018	0.006	0.006	0.005	0.006	0.73		0.33	0.35	0.001	0.001	0.001
	年平均値					2	2		0.130	0.103	0.028	0.026	0.021	0.024	1.61		0.64	0.63	0.057	0.011	0.007
測定回数		365	365	365	365	243	243		243	243	243	243	243	243	365		365	365	365	365	243

毎 日 試 験 (北 茂 安 場 内)

試 験 期 間 2024年4月～2025年3月

		2-MIB (ng/l)			ジエオスミン (ng/l)		
		原水	沈でん水	送水	原水	沈でん水	送水
最大値	04	3	2	2	3	1	1
	05	2	1	1	5	1	1
	06	4	1	1	6	1	1
	07	2	1	1	8	1	1
	08	11	1	2	14	1	1
	09	3	1	1	4	1	1
	10	2	1	1	3	1	1
	11	3	0	0	8	1	1
	12	1	0	1	3	2	2
	01	1	1	1	3	1	1
	02	1	1	1	8	1	1
	03	1	0	0	4	1	1
最小値	04	0	0	0	0	0	0
	05	0	0	0	0	0	0
	06	0	0	0	0	0	0
	07	0	0	0	1	0	0
	08	1	0	0	1	0	0
	09	0	0	0	1	0	0
	10	0	0	0	0	0	0
	11	0	0	0	1	0	0
	12	0	0	0	1	0	0
	01	0	0	0	1	0	0
	02	1	0	0	1	0	0
	03	0	0	0	0	0	0
平均値	04	1	1	1	1	0	0
	05	1	0	0	2	0	0
	06	1	0	0	2	1	1
	07	1	0	0	2	1	1
	08	4	1	1	4	1	1
	09	1	1	1	3	1	1
	10	1	0	0	2	0	0
	11	0	0	0	2	0	0
	12	0	0	0	2	1	1
	01	1	1	1	2	1	1
	02	1	1	1	2	0	0
	03	0	0	0	2	0	0
年最大値		10.5	1.6	1.9	14.3	1.6	1.6
年最小値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年平均値		1.1	0.4	0.4	2.1	0.5	0.5
測定回数		360	360	360	360	360	360

毎 日 試 験 （ 基 山 場 内 ）

試 験 期 間 2 0 2 4 年 4 月 ～ 2 0 2 5 年 3 月

		薬品注入量 (mg/L)								水温 (℃)				遊離残留塩素 (mg/L)				残留塩素 (mg/L)			
		PAC	次亜		硫酸		苛性	活性炭	原水	ろ過水	浄水	送水	前塩 接触槽	ろ過水	浄水	送水	前塩 接触槽	ろ過水	浄水	送水	
			前塩素	後塩素	前処理	pH調整															
最大値	04	51	2.25	0.39	15.10	0.00	1.72	10.0	19.8	19.8	19.9	20.1	1.47	0.76	0.64	0.58	1.53	0.79	0.64	0.58	
	05	54	2.22	0.61	15.70	0.00	1.95	10.0	22.9	23.0	23.1	23.1	1.42	0.94	0.91	0.82	1.50	0.96	0.91	0.83	
	06	56	2.19	0.66	17.90	0.00	2.11	10.0	25.9	26.0	26.0	26.2	1.42	1.46	0.99	0.89	1.64	1.51	1.01	0.91	
	07	57	3.90	0.76	16.80	0.00	1.55	10.0	29.1	29.2	29.2	29.8	1.67	1.18	0.93	0.83	1.71	1.18	0.95	0.85	
	08	53	3.50	1.13	17.50	0.00	1.29	17.5	30.9	31.1	31.2	31.5	1.49	1.34	1.23	1.09	1.61	1.37	1.24	1.10	
	09	52	2.32	0.77	17.80	0.00	1.21	17.5	28.4	28.6	28.7	30.0	1.61	1.32	1.08	0.98	1.65	1.35	1.09	1.00	
	10	52	1.82	0.64	18.10	0.00	1.30	12.4	25.9	26.0	26.0	26.1	1.49	1.01	0.88	0.81	1.52	1.02	0.89	0.81	
	11	51	2.30	0.52	17.40	0.00	1.46	10.0	19.6	19.9	20.0	20.4	1.47	1.04	0.81	0.76	1.66	1.10	0.81	0.76	
	12	33	1.40	0.43	17.30	0.00	1.49	5.0	17.3	16.3	16.5	16.5	1.38	0.98	0.92	0.86	1.44	1.05	0.96	0.89	
	01	31	1.82	0.39	17.50	0.00	1.43	5.0	10.3	10.5	10.8	10.8	1.46	0.97	0.89	0.78	1.52	0.99	0.91	0.81	
	02	30	1.55	0.35	17.30	0.00	1.64	5.0	9.9	9.9	10.0	10.0	1.41	1.15	0.87	0.81	1.53	1.19	0.87	0.82	
	03	37	2.10	0.43	17.40	0.00	1.42	10.0	18.0	18.1	18.1	18.0	1.45	1.07	0.82	0.75	1.52	1.08	0.84	0.75	
最小値	04	33	1.44	0.22	8.30	0.00	0.78	6.9	15.3	15.5	15.5	15.7	1.10	0.50	0.55	0.48	1.15	0.51	0.55	0.51	
	05	34	1.46	0.22	4.20	0.00	0.89	6.9	17.2	17.8	17.9	17.9	1.11	0.41	0.51	0.46	1.18	0.45	0.53	0.48	
	06	32	1.60	0.35	4.70	0.00	0.81	6.9	19.7	19.7	19.7	19.8	1.07	0.71	0.78	0.67	1.20	0.73	0.79	0.70	
	07	37	1.51	0.33	2.80	0.00	0.69	7.4	21.1	21.3	21.6	22.0	1.09	0.67	0.70	0.65	1.13	0.67	0.71	0.67	
	08	49	1.86	0.47	7.20	0.00	0.37	7.5	23.8	24.1	24.2	25.3	0.92	0.71	0.91	0.76	1.07	0.72	0.93	0.79	
	09	49	1.40	0.38	6.50	0.00	0.57	9.9	23.6	24.0	24.2	19.2	1.12	0.59	0.81	0.74	1.16	0.59	0.82	0.76	
	10	28	1.38	0.33	12.40	0.00	0.34	4.0	19.8	20.0	20.1	21.0	1.08	0.57	0.71	0.62	1.15	0.60	0.71	0.64	
	11	24	1.34	0.30	9.50	0.00	0.49	3.0	13.0	13.3	13.6	13.8	1.18	0.41	0.62	0.59	1.24	0.43	0.62	0.61	
	12	23	1.18	0.18	15.10	0.00	0.85	2.9	9.1	9.2	9.5	9.6	1.06	0.42	0.58	0.53	1.12	0.42	0.60	0.55	
	01	25	1.19	0.20	16.00	0.00	0.85	2.9	7.7	7.9	8.0	8.0	1.03	0.52	0.64	0.59	1.08	0.56	0.64	0.59	
	02	25	1.20	0.18	16.00	0.00	0.90	2.9	6.0	6.3	6.7	6.8	1.05	0.58	0.60	0.49	1.12	0.59	0.60	0.51	
	03	26	1.32	0.28	12.40	0.00	0.85	4.9	9.4	9.5	9.6	9.8	1.05	0.37	0.65	0.58	1.15	0.37	0.65	0.59	
平均値	04	38	1.56	0.30	12.74	0.00	1.28	7.4	17.5	17.6	17.7	17.7	1.28	0.61	0.59	0.53	1.34	0.62	0.59	0.54	
	05	36	1.63	0.38	13.13	0.00	1.36	7.2	19.8	20.0	20.1	20.2	1.26	0.65	0.64	0.57	1.34	0.67	0.65	0.59	
	06	41	1.77	0.51	12.34	0.00	1.21	7.8	22.5	22.7	22.8	23.0	1.30	0.94	0.86	0.76	1.38	0.96	0.87	0.77	
	07	49	1.81	0.49	10.39	0.00	1.07	8.0	25.6	25.8	25.8	25.9	1.34	0.87	0.82	0.73	1.40	0.89	0.83	0.75	
	08	51	2.06	0.73	15.86	0.00	0.72	13.4	29.0	29.3	29.5	30.0	1.29	1.09	1.03	0.88	1.40	1.12	1.06	0.91	
	09	51	1.73	0.59	14.10	0.00	0.87	13.6	26.8	26.9	27.0	27.4	1.31	0.98	0.92	0.82	1.37	1.00	0.93	0.83	
	10	43	1.65	0.49	15.84	0.00	0.96	8.5	22.0	22.3	22.4	22.9	1.32	0.84	0.81	0.72	1.37	0.85	0.82	0.74	
	11	31	1.49	0.40	14.39	0.00	1.00	4.2	17.0	17.1	17.4	17.7	1.30	0.75	0.73	0.67	1.35	0.77	0.74	0.68	
	12	27	1.31	0.27	16.57	0.00	1.07	3.1	12.2	12.3	12.4	12.5	1.24	0.72	0.70	0.65	1.28	0.74	0.71	0.66	
	01	28	1.42	0.29	16.74	0.00	1.07	3.3	9.1	9.2	9.3	9.4	1.21	0.76	0.75	0.68	1.26	0.77	0.76	0.69	
	02	27	1.34	0.27	16.70	0.00	1.10	3.6	8.3	8.4	8.6	8.6	1.20	0.81	0.75	0.67	1.26	0.82	0.76	0.68	
	03	35	1.57	0.35	14.76	0.00	1.04	8.8	12.7	12.8	12.9	13.0	1.23	0.74	0.72	0.65	1.30	0.76	0.73	0.66	
年最大値		57	3.90	1.13	18.10	0.00	2.11	17.5	30.9	31.1	31.2	31.5	1.67	1.46	1.23	1.09	1.71	1.51	1.24	1.10	
年最小値		23	1.18	0.18	2.80	0.00	0.34	2.9	6.0	6.3	6.7	6.8	0.92	0.37	0.51	0.46	1.07	0.37	0.53	0.48	
年平均値		38	1.61	0.43	14.46	0.00	1.06	7.4	18.6	18.8	18.9	19.1	1.27	0.81	0.78	0.69	1.34	0.83	0.79	0.71	
測定回数		365	365	365	365	365	365	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	

毎 日 試 験 (基 山 場 内)

試 験 期 間 2 0 2 4 年 4 月 ~ 2 0 2 5 年 3 月

		濁度 (度)				色度 (度)				pH値				UV(Abs)	導電率 (μs/cm)			臭気		
		原水	ろ過水	浄水	送水	原水	ろ過水	浄水	送水	原水	ろ過水	浄水	送水	浄水	原水	浄水	送水	原水	ろ過水	送水
最大値	04	83.12	0.002	0.001	0.002	30.40	0.33	0.33	0.30	7.83	7.44	7.28	7.33	0.0340	134.8	158.9	157.0	藻臭	異常なし	異常なし
	05	39.86	0.007	0.002	0.003	11.80	0.27	0.24	0.20	7.56	8.27	7.41	7.60	0.0470	142.6	165.3	164.3	360	363	363
	06	79.74	0.003	0.003	0.005	48.30	0.64	0.51	0.40	7.66	7.52	7.47	7.59	0.0700	149.5	175.5	175.7	土臭		
	07	63.69	0.008	0.002	0.011	25.00	0.60	0.49	0.50	7.61	7.62	7.68	7.78	0.0590	156.2	183.5	181.3	3		
	08	58.16	0.004	0.005	0.004	17.20	0.56	0.48	0.40	7.50	8.34	7.60	7.75	0.0670	173.6	202.0	202.0	芳香臭		
	09	42.22	0.004	0.007	0.009	22.38	0.67	0.57	0.34	7.56	7.82	7.56	7.64	0.0480	164.2	197.0	192.8	0		
	10	53.98	0.005	0.003	0.003	21.00	0.64	0.50	0.34	7.64	7.66	7.74	7.69	0.0610	153.7	186.3	186.0			
	11	41.88	0.004	0.002	0.008	30.27	0.36	0.31	0.29	7.82	7.68	7.70	7.77	0.0540	151.4	174.9	174.7			
	12	10.69	0.001	0.002	0.002	7.30	0.30	0.28	0.32	8.08	7.89	7.71	7.79	0.0380	157.6	179.3	179.6			
	01	2.19	0.002	0.001	0.001	27.00	0.22	0.17	0.13	7.78	7.44	7.47	7.51	0.0380	173.5	185.1	183.8			
	02	10.33	0.007	0.002	0.003	5.28	0.29	0.27	0.22	7.99	7.29	7.22	7.28	0.0450	166.8	189.2	190.0			
	03	27.48	0.003	0.002	0.001	14.59	0.38	0.32	0.25	8.21	7.53	7.34	7.44	0.0670	167.5	190.3	185.8			
最小値	04	3.67	0.000	0.000	0.000	4.50	0.00	0.00	0.00	7.06	6.86	7.10	7.13	0.0026	97.4	126.2	127.1			
	05	3.90	0.000	0.000	0.000	4.55	0.00	0.00	0.00	7.02	6.91	7.16	7.24	0.0210	88.0	114.3	114.1			
	06	4.35	0.000	0.001	0.001	5.46	0.00	0.00	0.00	7.03	7.11	7.31	7.32	0.0280	72.9	101.4	102.2			
	07	6.14	0.001	0.001	0.000	6.95	0.00	0.00	0.02	6.93	7.13	7.36	7.37	0.0035	59.2	84.0	88.9			
	08	3.40	0.001	0.001	0.001	7.77	0.18	0.18	0.19	7.05	7.23	7.37	7.40	0.0360	74.3	105.2	109.3			
	09	2.82	0.001	0.000	0.000	5.79	0.17	0.13	0.12	7.08	7.19	7.32	7.37	0.0035	96.5	120.8	115.1			
	10	2.61	0.000	0.000	0.000	3.35	0.00	0.02	0.02	7.27	7.26	7.41	7.48	0.0230	116.6	140.8	158.7			
	11	2.26	0.000	0.000	0.000	3.30	0.00	0.00	0.00	7.31	7.15	7.23	7.26	0.0030	96.5	121.6	125.1			
	12	0.72	0.000	0.000	0.000	0.99	0.00	0.00	0.00	7.10	6.99	7.10	7.19	0.0120	131.7	151.9	152.7			
	01	1.20	0.000	0.000	0.000	2.47	0.00	0.00	0.00	7.21	6.74	6.81	6.89	0.0250	152.1	174.1	174.8			
	02	2.01	0.000	0.000	0.000	2.52	0.00	0.00	0.00	7.27	6.88	6.93	7.00	0.0270	153.2	175.2	177.4			
	03	4.31	0.000	0.000	0.000	3.64	0.00	0.00	0.00	7.14	7.00	7.03	7.00	0.0025	134.5	158.5	159.4			
平均値	04	11.25	0.001	0.001	0.001	7.41	0.08	0.05	0.04	7.29	7.11	7.19	7.24	0.0243	122.8	146.6	145.8			
	05	8.12	0.001	0.001	0.001	6.76	0.15	0.11	0.10	7.36	7.28	7.31	7.36	0.0302	125.6	152.2	151.3			
	06	20.40	0.001	0.001	0.002	13.50	0.25	0.21	0.16	7.30	7.28	7.40	7.43	0.0396	119.7	145.9	146.2			
	07	15.92	0.002	0.001	0.003	11.10	0.24	0.20	0.18	7.36	7.32	7.49	7.53	0.0336	113.9	140.0	139.5			
	08	8.49	0.002	0.002	0.002	9.58	0.37	0.32	0.31	7.24	7.46	7.50	7.62	0.0482	161.3	190.5	191.5			
	09	8.21	0.002	0.001	0.003	8.18	0.31	0.27	0.24	7.27	7.39	7.47	7.54	0.0353	141.3	170.3	167.9			
	10	8.85	0.001	0.001	0.001	6.31	0.21	0.17	0.13	7.49	7.39	7.50	7.57	0.0340	143.9	172.0	172.2			
	11	6.15	0.001	0.001	0.001	5.68	0.15	0.12	0.10	7.64	7.49	7.58	7.64	0.0323	139.5	160.5	160.0			
	12	2.02	0.000	0.000	0.001	2.83	0.09	0.07	0.06	7.58	7.29	7.34	7.42	0.0282	148.8	169.6	170.1			
	01	1.77	0.000	0.000	0.000	3.52	0.08	0.07	0.04	7.44	7.05	7.12	7.21	0.0312	156.8	179.1	179.2			
	02	3.79	0.001	0.000	0.000	3.29	0.08	0.06	0.03	7.52	7.06	7.09	7.16	0.0344	161.1	183.4	183.3			
	03	7.92	0.001	0.001	0.000	6.55	0.09	0.08	0.07	7.48	7.21	7.23	7.26	0.0305	150.7	175.0	175.1			
年最大値		83.12	0.008	0.007	0.011	48.30	0.67	0.57	0.50	8.21	8.34	7.74	7.79	0.0700	173.6	202.0	202.0			
年最小値		0.72	0.000	0.000	0.000	0.99	0.00	0.00	0.00	6.93	6.74	6.81	6.89	0.0025	59.2	84.0	88.9			
年平均値		8.60	0.001	0.001	0.001	7.09	0.17	0.15	0.12	7.41	7.28	7.35	7.42	0.0335	140.3	165.3	165.1			
測定回数		363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363

付

録

農 薬 測 定 結 果 書（北茂安浄水場原水）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
シス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.05	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.08	0.05	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ペベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ピラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.1	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ピラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ピラゾリネート (ピラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ピリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書（北茂安浄水場原水）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (P A P)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
プロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	1.7	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.3	7.6	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベнтаゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メゾミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセート	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチプロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
ベントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
テブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
グロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニユロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロンメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロンメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（北茂安浄水場原水）

農 薬 名	目標値 (μg/L)	目標値 1/100 (μg/L)	定量 下限値 (μg/L)	評価 (μg/L)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
シスー1, 3ージクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランスー1, 3ージクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトロール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッブ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ベベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ビラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ビラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ビラゾリネート (ビラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ビリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ビリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書 （ 北茂安浄水場原水 ）

農 薬 名	目標値 (μ g/L)	目標値 1/100 (μ g/L)	定量 下限値 (μ g/L)	評価 (μ g/L)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (PAP)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	17.6	0.20 未満	0.20 未満	10.5	0.7	5.3	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベンタゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メソミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチブロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
ベントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
デブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニュロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロシメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロシメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（北茂安浄水場送水）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
シス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ペクロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ピラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ピラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ピラゾリネート (ピラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ピリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書（北茂安浄水場送水）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (P A P)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
プロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベнтаゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メゾミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセート	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチプロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
バントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
テブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
グロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニュロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロンメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンスルフロンメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（北茂安浄水場送水）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
シス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトロール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッブ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ベベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ビラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ビラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ビラゾリネート (ビラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ビリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ビリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書 （ 北茂安浄水場送水 ）

農 薬 名	目標値 (μ g/L)	目標値 1/100 (μ g/L)	定量 下限値 (μ g/L)	評価 (μ g/L)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (PAP)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベнтаゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メソミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセート	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチブロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
ベントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
デブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニュロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロンメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロンメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場原水 ）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
シス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッブ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.10	0.03	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ペベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ピラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ピラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ピラゾリネート (ピラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ピリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場原水 ）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (P A P)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	1.0	0.20 未満	0.20 未満	0.3	0.3	2.8	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベнтаゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メゾミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセート	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチブロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
バントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
テブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニュロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロンメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロンメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場原水 ）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
シス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトロール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ベベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ビラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ビラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ビラゾリネート (ビラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ビリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ビリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場原水 ）

農 薬 名	目標値 (μ g/L)	目標値 1/100 (μ g/L)	定量 下限値 (μ g/L)	評価 (μ g/L)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (PAP)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	16.6	10.4	0.20 未満	8.0	0.20 未満	10.8	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベンタゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メソミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチブロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
ベントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
デブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニュロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロシメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロシメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場送水 ）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
シス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
EPN	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
MCPA	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (MIPC)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (IPT)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (IBP)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (NAC)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (ACN)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
AMPA	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピロホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (DCMU)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (DDVP)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (CAT)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (MBPMC)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (DEP)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ペベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ピラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ピラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ピラゾリネート (ピラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ピリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (MEP)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (BPMC)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場送水 ）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/4/22	2024/5/20	2024/6/17	2024/7/1	2024/8/19	2024/9/2	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (P A P)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
プロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベнтаゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メゾミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセート	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチブロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
バントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
テブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
グロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニユロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロンメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロンメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場送水 ）

農 薬 名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	目標値 1/100 ($\mu\text{g/L}$)	定量 下限値 ($\mu\text{g/L}$)	評価 ($\mu\text{g/L}$)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
シスー1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
トランス-1, 3-ジクロロプロベン	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	HS-GC-MS
2, 4-D (2, 4-P A)	20	0.2	0.1	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
E P N	4	0.04	0.3	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
M C P A	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
アシュラム	900	9	0.06	9	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	9.00 未満	LC-MS
アセフェート	6	0.06	0.003	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
アトラジン	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
アニロホス	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
アクトロール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
イソキサチオン	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
イソプロカルブ (M I P C)	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
イソプロチオラン (I P T)	300	3	0.003	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
イブフェンカルバゾン	2	0.02	0.02	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
イブロベンホス (I B P)	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-MS
インダノファン	9	0.09	0.01	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
エスプロカルブ	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
エトフェンブロックス	80	0.8	0.06	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
オキサジクロメホン	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
オリサストロビン	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
カズサホス	0.6	0.006	0.006	0.006	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	LC-MS
カフェンストール	8	0.08	0.006	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
カルタップ	80	0.8	0.6	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
カルバリル (N A C)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
カルボフラン	0.3	0.003	0.003	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	LC-MS
キノクラミン (A C N)	5	0.05	0.01	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
タミルロン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
グリホサート	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
A M P A	2000	20	20	20	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	20.00 未満	LC-MS
グルホシネート	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロメブロッブ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
クロルピホス	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
シアナジン	1	0.01	0.003	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	LC-MS
ジウロン (D C M U)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジクロルボス (D D V P)	8	0.08	0.06	0.08	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	LC-MS
ジチオビル	9	0.09	0.06	0.09	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満	LC-MS
シマジン (C A T)	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ジメタメトリン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ジメトエート	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
シメトリン	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ダイアジノン	3	0.03	0.01	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-MS
ダイムロン	800	8	0.003	8	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	8.00 未満	LC-MS
チアジニル	100	1	0.006	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
チウラム	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
チオジカルブ	80	0.8	0.006	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-MS
チオファネートメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-MS
チオベンカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
テフリルトリオン	2	0.02	0.01	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
テルブカルブ (M B P M C)	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
トリクロビル	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-MS
トリクロルホン (D E P)	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-MS
トリシクラゾール	100	1	0.01	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-MS
ナブパミド	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS
ベベロホス	0.9	0.009	0.003	0.009	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	LC-MS
ビラクロニル	10	0.1	0.003	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
ビラゾキシフェン	4	0.04	0.003	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-MS
ビラゾリネート (ビラゾレート)	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ビリダフェンチオン	2	0.02	0.003	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	LC-MS
ビリブチカルブ	20	0.2	0.06	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-MS
ピロキロン	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-MS
フィプロニル	0.5	0.005	0.003	0.005	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	LC-MS
フェニトロチオン (M E P)	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-MS
フェノブカルブ (B P M C)	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-MS

農 薬 測 定 結 果 書（ 基山浄水場送水 ）

農 薬 名	目標値 (μ g/L)	目標値 1/100 (μ g/L)	定量 下限値 (μ g/L)	評価 (μ g/L)	採水日						測定機器
					2024/10/1	2024/11/25	2024/12/16	2025/1/20	2025/2/25	2025/3/11	
フェリムゾンE体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェリムゾンZ体	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フェンチオン (MP P)	6	0.06	0.06	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	LC-M S
フェントエート (PAP)	7	0.07	0.003	0.07	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	0.07 未満	LC-M S
フェントラザミド	10	0.1	0.006	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
フサライド	100	1	1	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ブタクロール	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブタミホス	20	0.2	0.01	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブプロフェジン	20	0.2	0.003	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
フルアジナム	30	0.3	0.06	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブレチラクロール	50	0.5	0.006	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ブロシミドン	90	0.9	0.6	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
プロビコナゾール	50	0.5	0.003	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロビザミド	50	0.5	0.01	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
プロベナゾール	30	0.3	0.01	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
ブロモブチド	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベノミル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ベンシクロン	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
ベンゾビシクロン	90	0.9	0.003	0.9	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	0.90 未満	LC-M S
ベンゾフェナップ	5	0.05	0.003	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
ベнтаゾン	200	2	0.06	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ベンディメタリン	300	3	0.006	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
ベンフレセート	70	0.7	0.3	0.7	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.70 未満	LC-M S
ホスチアゼート	3	0.03	0.003	0.03	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	LC-M S
マラチオン (マラソン)	700	7	0.01	7	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	7.00 未満	LC-M S
メコブロップ (MC P P)	50	0.5	0.06	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
メソミル	30	0.3	0.003	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メタラキシル	200	2	0.003	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
メチダチオン (DMT P)	4	0.04	0.006	0.04	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	LC-M S
メトミノストロビン	40	0.4	0.003	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
メトリブジン	30	0.3	0.006	0.3	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	LC-M S
メフェナセツ	20	0.2	0.006	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
メブロニル	100	1	0.003	1	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	1.00 未満	LC-M S
モリネート	5	0.05	0.03	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	LC-M S
エチブロール	10	0.1	0.1	0.1	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	LC-M S
ベントキサゾン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
キザロホップエチル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
クロチアニジン	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ジノテフラン	600	6	6	6	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	6.00 未満	LC-M S
シメコナゾール	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
シラフルオフェン	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
デブフェノジド	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビメトロジン	40	0.4	0.4	0.4	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	0.40 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルE体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
ビリミノバックメチルZ体	50	0.5	0.5	0.5	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	LC-M S
フラメトビル	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
ブロメトリン	80	0.8	0.8	0.8	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	0.80 未満	LC-M S
リニユロン	20	0.2	0.2	0.2	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	0.20 未満	LC-M S
アゾキシストロビン	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S
ハロスルフロンメチル	300	3	3	3	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	3.00 未満	LC-M S
フルトラニル	200	2	2	2	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	2.00 未満	LC-M S
ペンシルフロンメチル	500	5	5	5	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	5.00 未満	LC-M S

※フェリムゾンE体及びZ体はチオ硫酸ナトリウムを添加した試料、その他はL-アスコルビン酸ナトリウムを添加した試料を用いて測定した。

有機フッ素化合物測定結果書(北茂安浄水場原水)

[illegible][illegible]

有機フッ素化合物測定結果書(北茂安浄水場送水)

[illegible][illegible]

有機フッ素化合物測定結果書(基山浄水場原水)

[illegible][illegible]

有機フッ素化合物測定結果書(基山浄水場送水)

[illegible][illegible]

令和6年度 ダイオキシン類測定結果（委託検査）

試料名	採水日時	採取量(1)	(pg-TEQ/1以下)		
			ダイオキシン類	コプラナーPCB	総ダイオキシン類
北茂安浄水場原水	7/30 11:35 ～ 7/30 14:18	202.7	<0.1580	<0.00248	<0.160
北茂安浄水場送水	7/29 10:32 ～ 7/30 10:32	2155.5	<0.00867	<0.0000281	<0.0087
中原調整池	7/25 11:51 ～ 7/26 11:55	2162.8	<0.08240	<0.000342	<0.083

※表示値は、全て最大見積毒性等価量で表示

今回、測定した送水及び原水の総ダイオキシン類濃度（ダイオキシン類及びコプラナーPCB）は、毒性等量（TEQ）として北茂安浄水場 送水0.0087pg-TEQ/1未満、原水0.16pg-TEQ/1未満、中原調整池0.083pg-TEQ/1未満であった。この値を平成12年1月15日に施行になったダイオキシン類特別措置に基づいて定められた水道水質基準（監視項目）1pg-TEQ/1に比べると、北茂安浄水場の送水及び原水、中原調整池ともに基準値を下回る値である。

令和6年度 ジアルジア及びクリプトスポリジウム測定結果(委託検査)

試料名	採水日	採取量(1)	残塩	水温	ジアルジア	クリプトスポリジウム
北茂安浄水場原水	5月15日	10	-	19.9	0個	0個
北茂安浄水場原水	8月7日	10	-	30.9	0個	0個
基山浄水場原水	8月7日	10	-	29.5	0個	0個
北茂安浄水場原水	11月13日	10	-	18.7	0個	0個
基山浄水場原水	11月13日	10	-	18.4	0個	0個
北茂安浄水場原水	2月19日	10	-	8.9	0個	0個

※用語集

◇最大見積毒性等価量

ダイオキシン類の濃度は、十数種類の異性体の合計濃度で表示します。濃度算出にあたり、検出実測濃度が検出限界値以上の数値はそのまま用い、検出限界以下のものについては検出限界値の1/2値が存在すると仮定し、各項目の濃度に毒性等価係数（TEF）を乗じた総和を最大見積毒性等価量という。

例えば、平成28年北茂安浄水場送水は、最大で0.0010pg-TEQ/1のダイオキシン類（2, 3, 7, 8-TCDDに相当する量）を含んでいる可能性が考えられるという表示です。

◇ダイオキシン類

ポリ塩化ジベンゾ-p-ジオキシン（PCDD）とポリ塩化ジベンゾフランをいう

◇総ダイオキシン類

ダイオキシン類とコプラナーポリ塩化ジフェニルをいう。

◇毒性等価係数（TEF=Toxic Equivalent Factor）

2, 3, 7, 8-テトラクロロジベンゾ-p-ダイオキシン（2, 3, 7, 8-TCDD）の毒性を1とし、他の2, 3, 7, 8-の位置に塩素が置換した異性体の毒性を係数によりあらわしたものの。

◇毒性等量（TEQ=Toxic Equivalent Quantity）

2, 3, 7, 8-の位置に塩素が置換した異性体の実測濃度に、TEFを乗じて、その濃度を毒性の強い2, 3, 7, 8-TCDDとしての濃度に換算したものの。

◇定量下限

分析精度上、一定の信頼が確保されるべき最小量濃度で、この値以下で被検物質が存在する可能性があっても不検出とする。

◇1pg（1ピコグラム）

0.000,000,000,001g(1兆分の1)

令和6年度 依頼分析件数

内容	件数
漏水調査	36 件
苦情	
臭い	2 件
味	0 件
異物	3 件
色	1 件
その他	3 件

試 験 方 法

	検査方法	検査機器	検査項目		
			基準項目		水質管理目標設定項目
01	標準寒天培地法		一般細菌		従属栄養細菌
02	特定酵素基質培地法		大腸菌		
03	I C P－MS 法	Agilent 7850	カドミウム及びその化合物	アルミニウム及びその化合物	アンチモン及びその化合物
			セレン及びその化合物	鉄及びその化合物	ウラン及びその化合物
			鉛及びその化合物	銅及びその化合物	ニッケル及びその化合物
			ヒ素及びその化合物	ナトリウム及びその化合物	
			六価クロム化合物	マンガン及びその化合物	
			ホウ素及びその化合物		
			亜鉛及びその化合物		
04	還元気化－原子吸光光度法	日本インスツルメンツ RA-4500	水銀及びその化合物		
05	イオンクロマトグラフィーポストカラム吸光光度法	島津 Prominence	シアン化物イオン及び塩化シアン		
06	イオンクロマトグラフィーポストカラム吸光光度法	島津 Prominence	臭素酸		
07	イオンクロマトグラフ法	ThermoScientific Inuvion	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	塩素酸	
			フッ素及びその化合物	塩化物イオン	
			亜硝酸態窒素		
08	固相抽出－高速液体クロマトグラフ法	検査委託	陰イオン界面活性剤		
09	H S－G C－MS 法	島津 GCMS-QP2020NX	四塩化炭素	クロロホルム	1, 2－ジクロロエタン
			1, 4－ジオキサン	ブロモジクロロメタン	トルエン
			シス－1, 2－ジクロロエチレン	ジブロモクロロメタン	1, 1, 1－トリクロロエタン
			トランス－1, 2－ジクロロエチレン	ブロモホルム	メチル－tert－ブチルエーテル
			ジクロロメタン	総トリハロメタン	1, 1－ジクロロエチレン
			テトラクロロエチレン		
			トリクロロエチレン		
			ベンゼン		
10	P T－G C－MS 法	島津 GCMS-QP2020NX	ジェオスミン	2－メチルイソボルネオール	
11	溶媒抽出－誘導体化－G C－MS 法	Agilent 5977B GC/MSD	クロロ酢酸	ホルムアルデヒド	
			ジクロロ酢酸		
			トリクロロ酢酸		
12	溶媒抽出－G C－MS 法	Agilent 5977B GC/MSD			ジクロロアセトニトリル
					抱水クロラル
					フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）
13	液体クロマトグラフ－MS 法	島津 LCMS-8060NX	フェノール類		農薬類
					P F O S 及び P F O A
14	固相抽出－吸光光度法	検査委託	非イオン界面活性剤		
15	全有機炭素計測定法	SIEVERS M5310C	有機物等（T O C）		
16	滴定法				遊離炭酸
17	ガラス電極法	堀場製作所 F-74	p H 値		
18	重量法		蒸発残留物		
19	官能法		味		
20	官能法		臭気		臭気強度（T O N）
21	透過光測定法	日本電色 Water Analyzer WA6000	色度		
22	積分球式光電光度法	日本電色 Water Analyzer WA6000	濁度		
23	粒子数計測法	日本電色 NP6000T	濁度		
24	吸光光度法	ハックポケット残塩計			残留塩素
25	計算法		カルシウム、マグネシウム等（硬度）		ランゲリア指数