

# 令和6年度 土佐清水市水質検査計画

## 水質検査計画とは

水質検査は、水道水の安全性を確保するために不可欠なものであり、水道における水質管理の中核をなすものです。土佐清水市では住民の皆さまに安全でおいしい水を飲んでいただくために、水源から浄水処理工程を経て、各家庭の給水栓（蛇口）に至るまで定期的にきめ細かな水質検査を行い、水道水質管理に万全を期しています。

水質検査計画とは、この検査を、「どの場所で」「どのような項目について」「どれくらいの頻度で」 行うかなどを、その根拠とともに表したものです。

土佐清水市 水道課

# 目次

1. 基本方針
2. 水道事業の概要
3. 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況
4. 採水地点, 検査項目, 検査頻度及びその理由
5. 水質検査方法
6. 臨時の水質検査
7. 水質検査の自己/委託の区分
8. 水質検査計画及び検査結果の公表
9. その他の留意事項

## 1. 基本方針

水道法施行規則第15条第6項に基づき、毎事業年度の開始前に水質検査計画を策定し、皆さまに公表するとともに、この計画に基づいて水質検査を実施します。

### (1) 検査地点

水道法(昭和32年法律第177号以下)で義務づけられている水道水の水質検査を水質基準が適用される給水栓水(蛇口から出る水道水)で行ないます。また、原水(浄水処理前)についても水質検査を行います。

### (2) 検査項目

検査項目は、法令(水道法)で定期検査が義務付けられている「毎日行う検査項目」及び「水質基準項目」を行ないます。また、農薬類の検査を年1回行います。

### (3) 検査頻度

#### ・「毎日検査」

水道法に基づき、色、濁り、消毒の残留効果(残留塩素)の検査を1日1回行います。

#### ・「毎月検査」

病原微生物の汚染及び水の基本的な性状に関する検査は、月1回行います。

#### ・「定期検査」

他の基準項目については、原水の水質が大きく変わるおそれが少ないと認められる場合であって、過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下であるときは、おおむね1年に1回以上に、基準値の1/10以下であるときは、おおむね3年に1回以上にまで検査頻度を緩和することが可能です。

また、基準値の1/2を超えたことがなく、かつ、原水並びに水源及びその周辺の状況並びに薬品等及び資機材等の使用状況を勘案し、検査を省略することが可能です。しかし、皆様にお届けする水の安全性又は性状の確認のため、年1回は検査を行うこととします。

原水検査についても、年1回は検査します。

(別紙1 参照)

## 2. 水道事業の概要

概要は 別紙2のとおりです。

## 3. 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況

概要は別紙4のとおりです。

#### 4. 採水地点, 検査項目, 検査頻度及びその理由

基本方針及び水源の特徴を踏まえて、水質検査項目、検査頻度を決定しました。

##### (1) 採水地点

##### ① 給水栓(別紙3 給配水系統図参照)

水道施設の各配水池の系統別に水質基準項目の検査(毎月検査)を行なう給水栓は、以下のとおりです。

##### ② 原水

水源水質を確認するため、以下の給水栓で行います。

加久見施設	水道水	旭町 鹿島公園公衆トイレ
	原水	加久見取水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
三崎施設	水道水	三崎取水施設(浄水専用蛇口より採水)
	原水	三崎取水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
浦尻施設	水道水	市営住宅浦尻曙団地1
	原水	浦尻取水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
上野施設	水道水	上野2362 区長場
	原水	上野取水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
斧積施設	水道水	斧積588-1 区長場
	原水	斧積取水施設(ポンプ作動時に原水専用蛇口より採水)
下川口施設	水道水	下川口浦1161-1 下川口浦部コミュニティセンター
	原水	下川口取水施設(ポンプ作動時に原水専用蛇口より採水)
宗呂施設	水道水	円の奥橋 忠魂墓地
	原水	宗呂取水施設(ポンプ作動時に原水専用蛇口より採水)
貝ノ川施設	水道水	貝ノ川755-1 貝ノ川コミュニティ消防センター
	原水	貝ノ川取水施設(ポンプ作動時に原水専用蛇口より採水)
中ノ浜施設	水道水	峠 墓地
	原水	中ノ浜配水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
大浜施設	水道水	大浜浄水施設(浄水専用配管)
	原水	大浜導水施設(原水専用配管)
白簪施設	水道水	さくら公園公衆トイレ
	原水	白簪配水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
松尾・天神施設	水道水	足摺1232 石鎚本教足摺岬教会
	原水	松尾浄水施設(原水専用蛇口より採水)

足摺施設	水道水	足摺岬214 公衆トイレ
	原水	足摺配水施設(原水専用蛇口より採水)
津呂権現・大谷施設	水道水	津呂136-2 津呂区長場
	原水	津呂権現・大谷施設(原水専用蛇口より採水)
窪津施設	水道水	窪津486-1 窪津区長場
	原水	窪津取水施設(ポンプ起動時に原水専用蛇口より採水)
立石施設	水道水	立石1272
布施施設	水道水	高手神社
	原水	布取水施設(ポンプ作動時に原水専用蛇口より採水)
下ノ加江施設	水道水	下ノ加江240-5 下ノ加江市民センター
久百々・大岐施設	水道水	大岐2930-1 大岐福祉センター
	原水	久百々取水施設(ポンプ作動時に原水専用蛇口より採水)
以布利施設	水道水	じんべえ広場 公衆トイレ
	原水	以布利取水施設(ポンプ作動時に蛇口より採水)

また、色、濁り、残留塩素に関する検査(毎日検査)を行なう給水栓は、以下のとおりです。

加久見施設：旭町  
 三崎施設：三崎(平ノ段)  
 浦尻施設：グリーンハイツ  
 上野施設：上野  
 斧積施設：斧積  
 下川口施設：下川口  
 宗呂施設：宗呂  
 貝ノ川施設：貝ノ川  
 中浜施設：中浜  
 大浜施設：大浜  
 白簪施設：松尾  
 松尾・天神施設：松尾  
 足摺施設：足摺岬  
 津呂権現・大谷施設：津呂  
 窪津施設：窪津  
 立石施設：立石  
 布施施設：布  
 下ノ加江施設：下ノ加江  
 久百々・大岐施設：大岐  
 以布利施設：以布利

(2) 水質検査項目

毎日検査:色、濁り、消毒の残留効果(残留塩素)

毎月検査:水質基準項目(別紙1 参照)

定期検査:水質基準項目(別紙1 参照)

(3) 検査頻度(別紙1 参照)

5. 水質検査方法

水質基準項目は、国が定めた「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」(平成15年厚生労働省告示第261号)によって行ないます。

6. 臨時の水質検査

水源等で、以下のような水質変化及び状況となり、浄水処理等で対応できず、給水栓水が汚染される可能性がある場合、直ちに実施し、安全性が確認されるまで行ないます。

① 水源の水質が著しく悪化したとき

- ・不明の原因によって色及び濁りに著しい変化が生じた場合
- ・集中豪雨、洪水、濁水のとき

② 水源に異常が認められるとき

- ・臭気又は味に著しい変化が生じた場合
- ・魚が死んで多数浮上した場合

③ 水源付近、給水区域及びその周辺で水系感染症が発生しているとき

- ・クリプトスポリジウム等による水系感染症が発生している場合

④ その他特に必要があると認められるとき

## 7. 水質検査の自己/委託の区分

### 「毎日検査」

当事業体が行います。

### 「毎月検査」

採水は当事業体が行い、水質検査から成績書発行までの業務は、水道法第20条第3項による国土交通大臣及び環境大臣登録機関に委託して行ないます。

委託先の選定については、以下の事項を重視します。

- ① 水道水質検査においては、その精度と信頼性の保証は極めて重要です。  
信頼性保証システムとして、ISO9001相当の認証を取得している検査機関とします。
- ② 水質基準項目について、自社分析が行なえる検査機関とします。
- ③ 臨時の水質検査等において迅速な対応が行なえる検査体制が整備されている検査機関とします。

なお、本年度は株式会社東洋技研に委託します。

## 8. 水質検査計画及び検査結果の公表

安全でおいしい水を提供するために、水質検査計画を毎年度策定し、水質検査計画書として、広報誌、事業年報、水道統計、ホームページ、市役所掲示板のいずれかで公表します。

水質検査結果についても同様にして公表します。

検査計画、検査結果につきましては、下図のような流れで、住民の皆様の声を反映させて、より安全でおいしい水を提供することを目指しますので、皆様のご意見をいただければ幸いです。

### ○ お問い合わせ先

土佐清水市 水道課

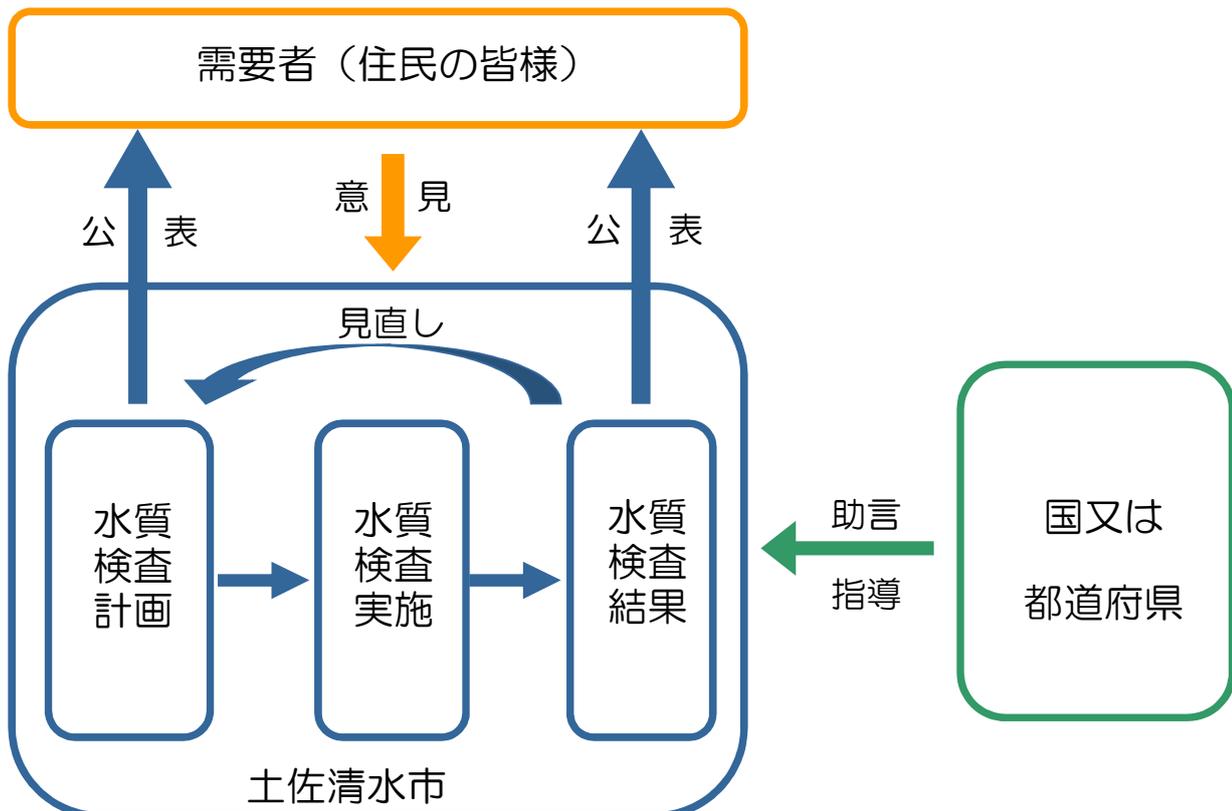
〒787-0392 高知県土佐清水市天神町11-2

Tel 0880-82-1117

Fax 0880-82-1183

E-mail [suidou@city.tosashimizu.lg.jp](mailto:suidou@city.tosashimizu.lg.jp)

水質検査計画策定の概念図



## 9. その他の留意事項

## 別紙1 水質検査計画 検査頻度設定理由

番号	定期検査項目	基準値	基本検査頻度	実施検査頻度	設定理由
基 1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落が100以下であること	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基 2	大腸菌	検出されないこと	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基 4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基 5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基 6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認 ※1
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基 8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	4回/年	4回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、4回/年の検査で確認
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	4回/年	1回/年	浄水処理により除去されるが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4回/年	1回/年	浄水処理により除去されるが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4回/年	1回/年	浄水処理により除去されるが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4回/年	1回/年	浄水処理により除去されるが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	4回/年	1回/年	浄水処理により除去されるが、安全性の確認のため、1回/年の検査で確認
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4回/年	4回/年	省略不可能な項目
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認 ※2
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認 ※3
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	1回/月*1	1回/月*1	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、基本の検査頻度1回*1で確認
基43	メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	1回/月*1	1回/月*1	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、基本の検査頻度1回*1で確認
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基45	フェノール類	0.005mg/L以下	4回/年	1回/年	汚染源は存在しないが、性状の確認のため、1回/年の検査で確認
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基47	pH値	5.8以上8.6以下	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基48	味	異常でないこと	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基49	臭気	異常でないこと	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基50	色度	5度以下	12回/年	12回/年	省略不可能な項目
基51	濁度	2度以下	12回/年	12回/年	省略不可能な項目

\*1:原因藻類発生時期 9月

※1 鉛及びその化合物について窪津地区では、過去に基準値の1/5の超過が認められたので、4回/年の検査を行う。

※2 アルミニウム及びその化合物について松尾天神、臼暮、窪津、大浜地区では、過去に基準値の1/5の超過が認められたので、4回/年の検査を行う。

足摺地区については、過去に基準値の1/5の超過が認められたので、現状確認のため、12回/年の検査を行う。

※3 鉄及びその化合物について以布利、足摺地区では、過去に基準値の1/5の超過が認められたので、4回/年の検査を行う。

別紙2 土佐清水市 事業の概要

No.	施設名	種別	水源地	配水池	浄水方法	給水能力(m3)	給水区域
1	加久見	上水道	加久見字溜場210番地	加久見 1472-21	滅菌のみ	3600	市街地・加久見
2	三崎	上水道	三崎 1479	三崎 4931-ハ 4932-1	滅菌のみ	1530	三崎地区・松崎・養老
3	上野	上水道	上野 竹ノハナ1403	上野 2366	滅菌のみ	200	上野
4	松尾天神	上水道	松尾 天神川	松尾 122-1	前処理ろ過・急速ろ過	400	松尾・大戸
5	貝ノ川	上水道	貝ノ川 621-2	貝ノ川	滅菌のみ	177	貝ノ川浦・郷・大津
6	臼碁	上水道	払川	臼碁	急速ろ過	72	臼碁
7	下川口	上水道	下川口 樋元850-1	下川口 磯中山1750-81	滅菌のみ	215	下川口浦・郷・遠奈呂の一部
8	宗呂	上水道	宗呂 975-1	宗呂 4018番2	滅菌のみ	161	宗呂上・下
9	大浜	上水道	大浜 奥の川	大浜 411-1	急速ろ過	146	大浜
10	中ノ浜	上水道	中の浜 音無川	中の浜 929(7)(8)(9)(10)	急速ろ過	400	中の浜
11	浦尻	上水道	浦尻 139-3	浦尻 354-10	滅菌のみ	1270	浦尻・グリーンハイツ 厚生町・三古倉
12	窪津	上水道	窪津 734	窪津(774)(745)(746)(747)	急速ろ過	256	窪津
13	津呂権現・大谷	上水道	(第1)津呂321-1 (第2)窪津下灘山1710-319地先	津呂一本松322-1	TO式上向きろ過	100	津呂・権現・大谷
14	立石	上水道	立石 774	立石 1338-イ-2	滅菌のみ	25	立石
15	足摺	上水道	足摺 齒朶山 足摺 西川 1443-2	(新設)足摺 宇西笠碁 909-3 (既設)足摺 368	長毛ろ過・急速ろ過	1800	足摺岬
16	布	上水道	布 1846-1	布 1157-イ	滅菌のみ	204	布郷・布浦・東谷
17	下ノ加江	上水道	長野 2412	長野 3375-2	滅菌のみ	760	下浦・船場・小方 市野々・長野・鍵掛
18	久百々・大岐	上水道	久百々 178	久百々 323-313	滅菌のみ	303	久百々・大岐
19	以布利	上水道	以布利 357	以布利 982-30	滅菌のみ	480	以布利・広畑
20	斧積	上水道	斧積下新田465番	斧積釣山1123-2	滅菌のみ	40	斧積



別紙4 土佐清水市 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況

No.	施設名	種別	水源の種別	原水(水源～浄水場)		原水(水源～浄水場)		
				汚染要因	対策	使用薬品・資機材	汚染要因	対策
1	加久見	上水道	浅層地下水			次亜塩素		
2	三崎	上水道	伏流水			次亜塩素		
3	上野	上水道	不圧地下水			次亜塩素		
4	松尾天神	上水道	表流水(自流)			次亜塩素・PAC		
5	貝ノ川	上水道	地下水			次亜塩素		
6	臼碓	上水道	表流水(自流)			次亜塩素・PAC		
7	下川口	上水道	地下水			次亜塩素		
8	宗呂	上水道	伏流水			次亜塩素		
9	大浜	上水道	表流水(自流)			次亜塩素		
10	中ノ浜	上水道	伏流水			次亜塩素		
11	浦尻	上水道	伏流水			次亜塩素		
12	窪津	上水道	伏流水			次亜塩素・PAC		
13	津呂権現・大谷	上水道	表流水			次亜塩素		
14	立石	上水道	伏流水			次亜塩素		
15	足摺	上水道	表流水(自流)			次亜塩素・PAC		
16	布	上水道	地下水			次亜塩素		
17	下ノ加江	上水道	地下水			次亜塩素		
18	久百々・大岐	上水道	伏流水			次亜塩素		
19	以布利	上水道	地下水			次亜塩素		
20	斧積	上水道	地下水			次亜塩素		

2024年度土佐清水市水道水質検査計画

(回/1年)

No.	水質基準項目	単位	基準値	布	立石	下ノ加江	久百々・大岐	以布利	三崎	貝の川	宗呂	下川口	上野	斧積	足摺	窪津	臼箸	松尾天神	中ノ浜	大浜	加久見	浦尻	津呂権現・大谷
1	一般細菌	個/mL	100	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
2	大腸菌	—	不検出	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	ジス-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	mg/L	0.04	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	ベンゼン	mg/L	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	塩素酸	mg/L	0.6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
23	クロロホルム	mg/L	0.06	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
26	臭素酸	mg/L	0.01	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	4	4	4	4	1	4	1	1
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	塩化物イオン	mg/L	200	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	蒸発残留物	mg/L	500	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	フェノール類	mg/L	0.005	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
47	pH値	—	5.8~8.6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
48	味	—	異常でない	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
49	臭気	—	異常でない	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
50	色度	度	5	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
51	濁度	度	2	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

12: 1回/1月の省略不可項目(9項目)

4: 4回/1年の省略不可項目(12項目)

4: 過去3年間で、基準値の1/5以上の値を検出し、4回/1年の検査が必要となった項目

4: 2020年4月から毎月実施項目

※その他の項目は、省略可能な項目であるが、安全確認のために1回/1年とする。

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		布															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.1									0.1		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満		0.08			0.08			0.06未満			0.08	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			5.7									5.7		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.3	6.1	6.2	6.2	6.1	6.0	6.2	6.5	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				11.2								11.2		
40	蒸発残留物	mg/L	500				58								58		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.7	6.9	6.6	6.5	6.9	省略不可能	
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	省略不可能	

：最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

：最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		立石															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.1									0.1		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.08		0.09			0.13			0.12			0.13	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001		0.001			0.001			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001		0.001			0.001			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			6.0									6.0		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	6.7	6.5	6.7	6.2	6.6	6.3	6.4	6.5	6.6	6.5	6.4	6.1	6.7	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			12.8									12.8		
40	蒸発残留物	mg/L	500			54									54		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005			0.0005未満									0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	7.0	省略不可能	
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.6	0.6	1.6	省略不可能	
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.4	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		下ノ加江															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.0005未満								0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.06未満		0.08			0.06未満			0.08	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				4.9								4.9		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	4.7	4.7	4.9	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.9	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				13.3								13.3		
40	蒸発残留物	mg/L	500				63								63		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	6.8	6.7	6.9	6.8	7.0	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		久百々・大岐															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005未満								0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.06未満		0.12			0.08			0.12	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				5.0								5.0		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	6.0	5.7	6.1	5.3	5.4	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3	5.5	6.1	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				9.0								9.0		
40	蒸発残留物	mg/L	500				45								45		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.9	6.7	6.7	6.7	6.9	6.9	省略不可能
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		以布利															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.00005未満									0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.2									0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06		0.09			0.14			0.13			0.14	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03未満		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			9.4									9.4		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005未満		
38	塩化物イオン	mg/L	200	10.9	10.9	10.9	10.9	11.1	10.9	10.8	11.0	11.2	11.2	11.3	11.1	11.3	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			21.9									21.9		
40	蒸発残留物	mg/L	500			74									74		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005			0.0005未満									0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.8	6.4	6.4	6.5	6.4	6.8	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		三崎															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.2									0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06		0.07			0.10			0.06未満			0.10	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			5.6									5.6		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005未満		
38	塩化物イオン	mg/L	200	6.1	6.0	5.9	5.7	5.8	5.6	5.6	5.7	5.8	5.7	5.7	5.8	6.1	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				11.9								11.9		
40	蒸発残留物	mg/L	500				45								45		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.9	6.6	6.6	6.6	6.9	省略不可能	
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		貝の川															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005未満								0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06			0.09					0.09			0.09	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				7.0								7.0		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	8.8	8.8	8.9	9.4	9.3	9.1	8.6	8.9	9.0	8.8	8.8	8.7	9.4	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				14.8								14.8		
40	蒸発残留物	mg/L	500				60								60		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.8	6.8	7.0	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	0.1未満	0.1未満	0.1	省略不可能	

：最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

：最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		宗呂															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.00005未満									0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.3									0.3		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満		0.06未満			0.16			0.06未満			0.16	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			6.1									6.1		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	6.5	6.4	6.5	6.2	6.2	5.9	6.0	6.0	5.9	5.9	6.0	6.5	省略不可能	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				18.7								18.7		
40	蒸発残留物	mg/L	500				63								63		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	7.0	6.7	6.7	6.8	7.0	省略不可能	
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		下川口															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005未満								0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.3								0.3		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.06		0.09			0.08			0.09	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				6.2								6.2		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	6.5	6.7	6.8	6.9	6.9	6.7	6.3	6.5	6.5	6.3	6.3	6.2	6.9	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				15.0								15.0		
40	蒸発残留物	mg/L	500				58								58		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.9	6.6	6.6	6.7	6.6	6.9	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		上野															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.1									0.1		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.07		0.12			0.17			0.08			0.17	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.006		0.002			0.003			0.001未満			0.006	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003		0.003			0.003			0.001未満			0.003	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.015		0.009			0.010			0.001未満			0.015	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006		0.004			0.004			0.001未満			0.006	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			5.1									5.1		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.2	5.3	5.1	5.0	5.1	5.0	4.9	5.1	5.3	5.0	5.6	4.9	5.6	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			11.2									11.2		
40	蒸発残留物	mg/L	500			35									35		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005			0.0005未満									0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.4	0.5	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	0.5未満	0.5未満	0.8	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	0.8	省略不可能	
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.5	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		斧積															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.2									0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.19		0.20			0.21			0.19			0.21	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001		0.002			0.002			0.001未満			0.002	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001		0.003			0.002			0.001未満			0.003	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満		0.001			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			5.6									5.6		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.7	5.6	6.2	5.3	5.5	5.4	5.3	5.6	5.6	5.5	5.7	5.5	6.2	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			10.0									10.0		
40	蒸発残留物	mg/L	500			42									42		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001			0.000001未満									0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005			0.0005未満									0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		足摺															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.0005未満								0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.09			0.21		0.15			0.09			0.21	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.024			0.015		0.021			0.005			0.024	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.006			0.010		0.010			0.009			0.010	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.045			0.042		0.049			0.024			0.049	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.014			0.008		0.011			0.003			0.014	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.015			0.017		0.018			0.009			0.018	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.09	0.10	0.08	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12	0.09	0.09	0.11	0.12		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.09								0.09		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				10.7								10.7		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	17.0	13.5	12.9	13.4	13.5	12.6	13.3	13.8	13.9	13.9	13.9	13.0	17.0	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				17.6								17.6		
40	蒸発残留物	mg/L	500				64								64		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	1.1	省略不可能
47	pH値	—	5.8~8.6	7.3	6.8	6.9	7.2	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	6.8	7.3	7.2	7.4	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	1.7	2.9	1.1	2.0	1.9	1.9	2.0	1.2	1.2	1.0	1.4	1.3	2.9	省略不可能
51	濁度	度	2	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	1.2	1.0	0.7	0.3	0.3	0.5	0.7	1.2	省略不可能

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		窪津															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005未満								0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.008								0.008		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.3								0.3		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.11		0.16			0.06未満			0.16	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.004			0.002		0.003			0.001未満			0.004	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.004			0.006		0.006			0.002			0.006	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.013			0.014		0.016			0.004			0.016	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.005			0.004		0.006			0.001			0.006	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.002		0.001			0.001			0.002	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.05			0.02未満		0.02未満			0.02			0.05		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				9.1								9.1		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	11.5	10.8	11.0	10.6	10.9	10.0	10.5	10.6	10.2	10.7	10.2	9.5	11.5	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				12.3								12.3		
40	蒸発残留物	mg/L	500				46								46		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.3未満	0.5	0.3未満	0.5	0.4	0.6	省略不可能
47	pH値	—	5.8~8.6	6.4	6.3	6.3	6.3	6.4	6.3	6.4	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.6	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		臼簗															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.0005未満								0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.10			0.17		0.27			0.14			0.27	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.009			0.010		0.012			0.004			0.012	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006			0.003未満		0.010			0.003			0.010	省略不可能	
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1	0.005			0.007		0.007			0.005			0.007	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.022			0.027		0.030			0.015			0.030	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.007		0.009			0.003未満			0.009	省略不可能	
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03	0.008			0.010		0.011			0.006			0.011	省略不可能	
30	ブromホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.09			0.03		0.02未満			0.12			0.12		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				8.5								8.5		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	11.6	11.6	11.3	11.3	11.5	11.3	11.7	11.8	12.1	11.6	11.3	10.6	12.1	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				8.3								8.3		
40	蒸発残留物	mg/L	500				39								39		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.3未満	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.5	省略不可能
47	pH値	—	5.8~8.6	6.6	6.6	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	6.7	6.6	6.8	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	0.1	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 松尾天神 土佐清水市 様															
採水地点		松尾天神															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.0005未満								0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.1								0.1		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.22			0.27		0.18			0.06未満			0.27	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.004			0.009		0.012			0.001			0.012	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.005			0.009		0.007			0.006			0.009	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.016			0.031		0.031			0.012			0.031	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.005		0.007			0.003未満			0.007	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.007			0.013		0.012			0.004			0.013	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.05			0.04		0.03			0.03			0.05		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				9.8								9.8		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	12.4	12.5	11.8	12.1	12.2	11.2	11.6	12.3	11.7	12.2	12.2	11.3	12.5	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				13.3								13.3		
40	蒸発残留物	mg/L	500				66								66		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.4	0.7	0.3未満	0.4	0.6	0.7	省略不可能
47	pH値	—	5.8~8.6	7.1	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	7.2	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	0.9	0.5	0.6	0.5未満	0.6	0.8	0.8	0.5未満	1.6	0.5	0.5	1.3	1.6	省略不可能
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	省略不可能

■:最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■:最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		中ノ浜															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	2	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.3									0.3		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満		0.08			0.06未満			0.06未満			0.08	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.002		0.003			0.004			0.001未満			0.004	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.003		0.005			0.007			0.001未満			0.007	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001		0.001未満			0.002			0.001未満			0.002	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.002			0.001			0.001未満			0.002	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			9.8									9.8		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	10.7	10.8	10.9	10.6	10.4	9.6	9.9	10.6	10.0	10.7	10.3	9.8	10.9	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				13.5								13.5		
40	蒸発残留物	mg/L	500				63								63		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3	0.5	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5	0.8	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023年度 土佐清水市 様															
採水地点		大浜															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	480	0	0	0	0	0	0	480	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.0005未満								0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.1								0.1		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.20		0.17			0.06未満			0.20	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.007			0.013		0.016			0.001			0.016	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.007		0.012			0.003未満			0.012	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003			0.006		0.004			0.003			0.006	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.016			0.030		0.030			0.007			0.030	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.008		0.011			0.003未満			0.011	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006			0.011		0.010			0.003			0.011	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.06								0.06		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				9.9								9.9		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	10.9	10.9	11.4	11.7	11.9	11.2	11.4	12.4	12.0	11.4	11.1	10.4	12.4	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				11.5								11.5		
40	蒸発残留物	mg/L	500				58								58		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.6	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	省略不可能	
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様															
採水地点		加久見															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.0005未満								0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.07		0.07			0.06未満			0.07	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				7.5								7.5		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	8.3	8.5	8.4	7.9	8.2	8.0	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	8.5	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				17.7								17.7		
40	蒸発残留物	mg/L	500				60								60		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	省略不可能	
48	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	—	省略不可能	
49	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	—	省略不可能	
50	色度	度	5	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	省略不可能	
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	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	省略不可能	

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様															
採水地点		浦尻															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003未満								0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005未満								0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.002								0.002		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002未満								0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004未満								0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.2								0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08未満								0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002未満								0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04				0.004未満								0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001未満								0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満			0.06未満		0.09			0.06未満			0.09	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満			0.003	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03未満								0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0				0.1未満								0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				8.1								8.1		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.005未満								0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	10.5	10.5	9.8	9.7	9.7	9.4	9.7	10.3	10.0	10.1	9.6	8.9	10.5	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				10.7								10.7		
40	蒸発残留物	mg/L	500				54								54		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	省略不可能	
47	pH値	—	5.8~8.6	6.2	6.1	6.1	6.2	6.2	6.1	6.1	6.3	6.2	6.3	6.3	6.3	6.3	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	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	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	省略不可能	
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	省略不可能	

：最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

：最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様															
採水地点		津呂権現・大谷															
項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考	
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	省略不可能	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	省略不可能	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003			0.0003未満									0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			0.0005未満									0.0005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01			0.002									0.002		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02			0.002未満									0.002	R2基準強化	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04			0.004未満									0.004	H26基準追加	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.3									0.3		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.08未満									0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002			0.0002未満									0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04			0.004未満									0.004		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02			0.002未満									0.002		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満									0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.38		0.37			0.24			0.06未満			0.38	省略不可能	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002	省略不可能	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.009		0.016			0.014			0.001未満			0.016	省略不可能	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003未満		0.009			0.011			0.003未満			0.011	省略不可能	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.005		0.008			0.005			0.004			0.008	省略不可能	
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.023		0.040			0.030			0.007			0.040	省略不可能	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005		0.012			0.009			0.003未満			0.012	省略不可能	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.009		0.016			0.011			0.003			0.016	省略不可能	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001	省略不可能	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008未満		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008	省略不可能	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.02未満									0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3			0.03未満									0.03		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0			0.1未満									0.1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200			10.1									10.1		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.005未満									0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200	11.5	11.3	11.3	11.5	11.1	9.9	10.6	11.8	11.0	11.6	10.8	10.2	11.8	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				10.1								10.1		
40	蒸発残留物	mg/L	500				64								64		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02未満								0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001未満								0.000001	発生時	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.002未満								0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005未満								0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.9	0.4	1.0	0.3	0.4	0.4	1.0	省略不可能
47	pH値	—	5.8~8.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	省略不可能
48	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	—	省略不可能
49	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	—	省略不可能
50	色度	度	5	1.2	0.6	0.5未満	0.5未満	0.7	0.8	1.3	0.5未満	1.8	0.5未満	0.5未満	0.6	1.8	省略不可能
51	濁度	度	2	0.1	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	0.1	省略不可能

■ : 最大値において、基準値の1/5超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

■ : 最大値において、基準値の1/10超過の値(省略不可項目、発生時項目を除く)

2024年度土佐清水市水道水質検査計画(原水)

(回/1年)

No.	水質基準項目	単位	布	久西々・大岐	以布利	三崎	貝の川	宗呂	下川口	上野	斧積	足摺	窪津	白簗	松尾天神	中ノ浜	大浜	加久見	浦尻	津呂権現・大谷
1	一般細菌	個/mL	1		1	1	1	1	1									1	1	
2	大腸菌	—	1		1	1	1	1	1									1	1	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
4	水銀及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
6	鉛及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
8	六価クロム化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
14	四塩化炭素	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
20	ベンゼン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
21	塩素酸	mg/L																		
22	クロロ酢酸	mg/L																		
23	クロロホルム	mg/L																		
24	ジクロロ酢酸	mg/L																		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																		
26	臭素酸	mg/L																		
27	総トリハロメタン	mg/L																		
28	トリクロロ酢酸	mg/L																		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L																		
30	ブロモホルム	mg/L																		
31	ホルムアルデヒド	mg/L																		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
34	鉄及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
35	銅及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
38	塩化物イオン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
40	蒸発残留物	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
42	ジェオスミン	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
45	フェノール類	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1		1	1	1	1	1									1	1	
47	pH値	—	1		1	1	1	1	1									1	1	
48	味	—																		
49	臭気	—	1		1	1	1	1	1									1	1	
50	色度	度	1		1	1	1	1	1									1	1	
51	濁度	度	1		1	1	1	1	1									1	1	
	大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	4	12	4	4	4	12	4	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	4	12	4	4	4	12	4	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	クリプトスポリジウム	個/10L		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	ジアルジア	個/10L		4				4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

■:クリプトスポリジウム等による汚染リスクがレベル1または2のため、1回/1年または4回/1年の検査が必要となった項目

■:クリプトスポリジウム等による汚染リスクがレベル3または4のため、1回/1月の検査が必要となった項目

■:クリプトスポリジウム等による汚染リスクがレベル3または4のため、4回/1年の検査が必要となった項目



依頼者名		2023年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		久百々・大岐(原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL			0										0	
2 大腸菌	—			不検出										—	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満										0.0003	
4 水銀及びその化合物	mg/L			0.0005未満										0.0005	
5 セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
6 鉛及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
8 六価クロム化合物	mg/L			0.002未満										0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L			0.004未満										0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001未満										0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.2										0.2	
12 フッ素及びその化合物	mg/L			0.08未満										0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
14 四塩化炭素	mg/L			0.0002未満										0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/L			0.005未満										0.005	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.004未満										0.004	
17 ジクロロメタン	mg/L			0.002未満										0.002	
18 テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満										0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満										0.001	
20 ベンゼン	mg/L			0.001未満										0.001	
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブロモクロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 プロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02未満										0.02	
34 鉄及びその化合物	mg/L			0.03未満										0.03	
35 銅及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			4.9										4.9	
37 マンガン及びその化合物	mg/L			0.005未満										0.005	
38 塩化物イオン	mg/L			5.8										5.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			9.5										9.5	
40 蒸発残留物	mg/L			32										32	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満										0.02	
42 ジェオスミン	mg/L			0.00001未満										0.00001	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.00001未満										0.00001	
44 非イオン界面活性剤	mg/L			0.002未満										0.002	
45 フェノール類	mg/L			0.0005未満										0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L			0.3未満										0.3	
47 pH値	—			6.6										6.6	
48 味	—														
49 臭気	—			異常なし										—	
50 色度	度			0.5未満										0.5	
51 濁度	度			0.1未満										0.1	
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	—	
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0		0	
55 ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0	







依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		宗呂(原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL														
2 大腸菌	—														
3 カドミウム及びその化合物	mg/L														
4 水銀及びその化合物	mg/L														
5 セレン及びその化合物	mg/L														
6 鉛及びその化合物	mg/L														
7 ヒ素及びその化合物	mg/L														
8 六価クロム化合物	mg/L														
9 亜硝酸態窒素	mg/L														
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L														
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L														
12 フッ素及びその化合物	mg/L														
13 ホウ素及びその化合物	mg/L														
14 四塩化炭素	mg/L														
15 1,4-ジオキサン	mg/L														
16 シス-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	mg/L														
17 ジクロロメタン	mg/L														
18 テトラクロロエチレン	mg/L														
19 トリクロロエチレン	mg/L														
20 ベンゼン	mg/L														
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブロモクロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 ブロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L														
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L														
34 鉄及びその化合物	mg/L														
35 銅及びその化合物	mg/L														
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L														
37 マンガン及びその化合物	mg/L														
38 塩化物イオン	mg/L														
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L														
40 蒸発残留物	mg/L														
41 陰イオン界面活性剤	mg/L														
42 ジェオスミン	mg/L														
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L														
44 非イオン界面活性剤	mg/L														
45 フェノール類	mg/L														
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L														
47 pH値	—														
48 味	—														
49 臭気	—														
50 色度	度														
51 濁度	度														
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0		0	
55 ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0	







依頼者名		2023年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		足摺(原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL			62										62	
2 大腸菌	—			検出										—	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満										0.0003	
4 水銀及びその化合物	mg/L			0.0005未満										0.0005	
5 セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
6 鉛及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
8 六価クロム化合物	mg/L			0.002未満										0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L			0.004未満										0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001未満										0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.1										0.1	
12 フッ素及びその化合物	mg/L			0.08未満										0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
14 四塩化炭素	mg/L			0.0002未満										0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/L			0.005未満										0.005	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.004未満										0.004	
17 ジクロロメタン	mg/L			0.002未満										0.002	
18 テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満										0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満										0.001	
20 ベンゼン	mg/L			0.001未満										0.001	
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブロモクロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 プロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04										0.04	
34 鉄及びその化合物	mg/L			0.05										0.05	
35 銅及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			9.4										9.4	
37 マンガン及びその化合物	mg/L			0.013										0.013	
38 塩化物イオン	mg/L			12.3										12.3	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			14.4										14.4	
40 蒸発残留物	mg/L			76										76	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満										0.02	
42 ジェオスミン	mg/L			0.00001未満										0.00001	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.00001未満										0.00001	
44 非イオン界面活性剤	mg/L			0.002未満										0.002	
45 フェノール類	mg/L			0.0005未満										0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L			0.7										0.7	
47 pH値	—			7.0										7.0	
48 味	—														
49 臭気	—			異常なし										—	
50 色度	度			3.2										3.2	
51 濁度	度			0.9										0.9	
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	—	
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	1	2	2	0	4	1	2	1	4	1	1	2	4	
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0		0	
55 ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0	

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様													
採水地点		窪津（原水）													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	備考
1	一般細菌	個/mL													
2	大腸菌	—													
3	カドミウム及びその化合物	mg/L													
4	水銀及びその化合物	mg/L													
5	セレン及びその化合物	mg/L													
6	鉛及びその化合物	mg/L													
7	ヒ素及びその化合物	mg/L													
8	六価クロム化合物	mg/L													
9	亜硝酸態窒素	mg/L													
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L													
12	フッ素及びその化合物	mg/L													
13	ホウ素及びその化合物	mg/L													
14	四塩化炭素	mg/L													
15	1,4-ジオキサン	mg/L													
16	シス-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	mg/L													
17	ジクロロメタン	mg/L													
18	テトラクロロエチレン	mg/L													
19	トリクロロエチレン	mg/L													
20	ベンゼン	mg/L													
21	塩素酸	mg/L													
22	クロロ酢酸	mg/L													
23	クロロホルム	mg/L													
24	ジクロロ酢酸	mg/L													
25	ジブロモクロロメタン	mg/L													
26	臭素酸	mg/L													
27	総トリハロメタン	mg/L													
28	トリクロロ酢酸	mg/L													
29	ブロモジクロロメタン	mg/L													
30	ブロモホルム	mg/L													
31	ホルムアルデヒド	mg/L													
32	亜鉛及びその化合物	mg/L													
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L													
34	鉄及びその化合物	mg/L													
35	銅及びその化合物	mg/L													
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L													
37	マンガン及びその化合物	mg/L													
38	塩化物イオン	mg/L													
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L													
40	蒸発残留物	mg/L													
41	陰イオン界面活性剤	mg/L													
42	ジェオスミン	mg/L													
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L													
44	非イオン界面活性剤	mg/L													
45	フェノール類	mg/L													
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L													
47	pH値	—													
48	味	—													
49	臭気	—													
50	色度	度													
51	濁度	度													
52	大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	—	
53	嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0		0		0	
55	ジアルジア	個/10L		0			0			0		0		0	

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		臼碓(原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL														
2 大腸菌	—														
3 カドミウム及びその化合物	mg/L														
4 水銀及びその化合物	mg/L														
5 セレン及びその化合物	mg/L														
6 鉛及びその化合物	mg/L														
7 ヒ素及びその化合物	mg/L														
8 六価クロム化合物	mg/L														
9 亜硝酸態窒素	mg/L														
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L														
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L														
12 フッ素及びその化合物	mg/L														
13 ホウ素及びその化合物	mg/L														
14 四塩化炭素	mg/L														
15 1,4-ジオキサン	mg/L														
16 シス-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	mg/L														
17 ジクロロメタン	mg/L														
18 テトラクロロエチレン	mg/L														
19 トリクロロエチレン	mg/L														
20 ベンゼン	mg/L														
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブロモクロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 ブロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L														
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L														
34 鉄及びその化合物	mg/L														
35 銅及びその化合物	mg/L														
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L														
37 マンガン及びその化合物	mg/L														
38 塩化物イオン	mg/L														
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L														
40 蒸発残留物	mg/L														
41 陰イオン界面活性剤	mg/L														
42 ジェオスミン	mg/L														
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L														
44 非イオン界面活性剤	mg/L														
45 フェノール類	mg/L														
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L														
47 pH値	—														
48 味	—														
49 臭気	—														
50 色度	度														
51 濁度	度														
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	—	
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0				0			0		
55 ジアルジア	個/10L		0			0				0			0		

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		松尾天神 (原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL														
2 大腸菌	—														
3 カドミウム及びその化合物	mg/L														
4 水銀及びその化合物	mg/L														
5 セレン及びその化合物	mg/L														
6 鉛及びその化合物	mg/L														
7 ヒ素及びその化合物	mg/L														
8 六価クロム化合物	mg/L														
9 亜硝酸態窒素	mg/L														
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L														
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L														
12 フッ素及びその化合物	mg/L														
13 ホウ素及びその化合物	mg/L														
14 四塩化炭素	mg/L														
15 1,4-ジオキサン	mg/L														
16 シス-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	mg/L														
17 ジクロロメタン	mg/L														
18 テトラクロロエチレン	mg/L														
19 トリクロロエチレン	mg/L														
20 ベンゼン	mg/L														
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブromokクロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 ブロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L														
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L														
34 鉄及びその化合物	mg/L														
35 銅及びその化合物	mg/L														
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L														
37 マンガン及びその化合物	mg/L														
38 塩化物イオン	mg/L														
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L														
40 蒸発残留物	mg/L														
41 陰イオン界面活性剤	mg/L														
42 ジェオスミン	mg/L														
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L														
44 非イオン界面活性剤	mg/L														
45 フェノール類	mg/L														
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L														
47 pH値	—														
48 味	—														
49 臭気	—														
50 色度	度														
51 濁度	度														
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	—
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	2	3	1	1	0	0	0	0	0	3	
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0		0	
55 ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0	



依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		大浜(原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL														
2 大腸菌	—														
3 カドミウム及びその化合物	mg/L														
4 水銀及びその化合物	mg/L														
5 セレン及びその化合物	mg/L														
6 鉛及びその化合物	mg/L														
7 ヒ素及びその化合物	mg/L														
8 六価クロム化合物	mg/L														
9 亜硝酸態窒素	mg/L														
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L														
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L														
12 フッ素及びその化合物	mg/L														
13 ホウ素及びその化合物	mg/L														
14 四塩化炭素	mg/L														
15 1,4-ジオキサン	mg/L														
16 シス-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	mg/L														
17 ジクロロメタン	mg/L														
18 テトラクロロエチレン	mg/L														
19 トリクロロエチレン	mg/L														
20 ベンゼン	mg/L														
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブromokクロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 ブロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L														
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L														
34 鉄及びその化合物	mg/L														
35 銅及びその化合物	mg/L														
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L														
37 マンガン及びその化合物	mg/L														
38 塩化物イオン	mg/L														
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L														
40 蒸発残留物	mg/L														
41 陰イオン界面活性剤	mg/L														
42 ジェオスミン	mg/L														
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L														
44 非イオン界面活性剤	mg/L														
45 フェノール類	mg/L														
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L														
47 pH値	—														
48 味	—														
49 臭気	—														
50 色度	度														
51 濁度	度														
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	—
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0				0			0		0
55 ジアルジア	個/10L		0			0				0			0		0



依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		浦尻(原水)													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1 一般細菌	個/mL			0										0	
2 大腸菌	—			不検出										—	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満										0.0003	
4 水銀及びその化合物	mg/L			0.0005未満										0.0005	
5 セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
6 鉛及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001未満										0.001	
8 六価クロム化合物	mg/L			0.002未満										0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L			0.004未満										0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001未満										0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.2										0.2	
12 フッ素及びその化合物	mg/L			0.08未満										0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
14 四塩化炭素	mg/L			0.0002未満										0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/L			0.005未満										0.005	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.004未満										0.004	
17 ジクロロメタン	mg/L			0.002未満										0.002	
18 テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満										0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満										0.001	
20 ベンゼン	mg/L			0.001未満										0.001	
21 塩素酸	mg/L														
22 クロロ酢酸	mg/L														
23 クロロホルム	mg/L														
24 ジクロロ酢酸	mg/L														
25 ジブromokロロメタン	mg/L														
26 臭素酸	mg/L														
27 総トリハロメタン	mg/L														
28 トリクロロ酢酸	mg/L														
29 ブロモジクロロメタン	mg/L														
30 ブロモホルム	mg/L														
31 ホルムアルデヒド	mg/L														
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02未満										0.02	
34 鉄及びその化合物	mg/L			0.03未満										0.03	
35 銅及びその化合物	mg/L			0.1未満										0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.5										6.5	
37 マンガン及びその化合物	mg/L			0.005未満										0.005	
38 塩化物イオン	mg/L			9.6										9.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			9.5										9.5	
40 蒸発残留物	mg/L			53										53	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満										0.02	
42 ジェオスミン	mg/L			0.00001未満										0.00001	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.00001未満										0.00001	
44 非イオン界面活性剤	mg/L			0.002未満										0.002	
45 フェノール類	mg/L			0.0005未満										0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L			0.3未満										0.3	
47 pH値	—			6.1										6.1	
48 味	—														
49 臭気	—			異常なし										—	
50 色度	度			0.5未満										0.5	
51 濁度	度			0.1未満										0.1	
52 大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	—	
53 嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54 クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0		0	
55 ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0	

依頼者名		2023 年度 土佐清水市 様												最大値	備考
採水地点		津呂権現・大谷（原水）													
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	一般細菌	個/mL													
2	大腸菌	—													
3	カドミウム及びその化合物	mg/L													
4	水銀及びその化合物	mg/L													
5	セレン及びその化合物	mg/L													
6	鉛及びその化合物	mg/L													
7	ヒ素及びその化合物	mg/L													
8	六価クロム化合物	mg/L													
9	亜硝酸態窒素	mg/L													
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L													
12	フッ素及びその化合物	mg/L													
13	ホウ素及びその化合物	mg/L													
14	四塩化炭素	mg/L													
15	1,4-ジオキサン	mg/L													
16	シス-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	mg/L													
17	ジクロロメタン	mg/L													
18	テトラクロロエチレン	mg/L													
19	トリクロロエチレン	mg/L													
20	ベンゼン	mg/L													
21	塩素酸	mg/L													
22	クロロ酢酸	mg/L													
23	クロロホルム	mg/L													
24	ジクロロ酢酸	mg/L													
25	ジブロモクロロメタン	mg/L													
26	臭素酸	mg/L													
27	総トリハロメタン	mg/L													
28	トリクロロ酢酸	mg/L													
29	ブロモジクロロメタン	mg/L													
30	ブロモホルム	mg/L													
31	ホルムアルデヒド	mg/L													
32	亜鉛及びその化合物	mg/L													
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L													
34	鉄及びその化合物	mg/L													
35	銅及びその化合物	mg/L													
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L													
37	マンガン及びその化合物	mg/L													
38	塩化物イオン	mg/L													
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L													
40	蒸発残留物	mg/L													
41	陰イオン界面活性剤	mg/L													
42	ジェオスミン	mg/L													
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L													
44	非イオン界面活性剤	mg/L													
45	フェノール類	mg/L													
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L													
47	pH値	—													
48	味	—													
49	臭気	—													
50	色度	度													
51	濁度	度													
52	大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	—	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	—
53	嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	個/10mL	0	0	0	0	2	0	1	0	6	2	0	0	6
54	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0			0			0		0
55	ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0

2024年度土佐清水市水道水質検査計画(農業) (回/1年)

No.	水質基準項目	単位	目標値	浦房	上野
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	1	1
2	2, 2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	1	1
3	2, 4-D(2, 4-PA)	mg/L	0.02	1	1
4	EPN	mg/L	0.004	1	1
5	MCPA	mg/L	0.005	1	1
6	アジュラム	mg/L	0.9	1	1
7	アセフェート	mg/L	0.006	1	1
8	アトラジン	mg/L	0.01	1	1
9	アニロホス	mg/L	0.003	1	1
10	アミトラズ	mg/L	0.006	1	1
11	アラクロール	mg/L	0.03	1	1
12	イソキサチオン	mg/L	0.005	1	1
13	イソフェンホス	mg/L	0.001	1	1
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	1	1
15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	1	1
16	イプロベンホス(IPB)	mg/L	0.09	1	1
17	イミノタジン	mg/L	0.006	1	1
18	インダノファン	mg/L	0.009	1	1
19	エスプロカルブ	mg/L	0.03	1	1
20	エチフェンホス(エジフェンホス, EDDP)	mg/L	0.006	1	1
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.08	1	1
22	エトリジアソール(エクロメゾール)	mg/L	0.004	1	1
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	0.01	1	1
24	オキサジクロメホン	mg/L	0.02	1	1
25	オキシシン(有機銅)	mg/L	0.03	1	1
26	オリサストロビン	mg/L	0.1	1	1
27	カズサホス	mg/L	0.0006	1	1
28	カフェンストロール	mg/L	0.008	1	1
29	カルタップ	mg/L	0.08	1	1
30	カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	1	1
31	カルプロバミド	mg/L	0.04	1	1
32	カルボフラン	mg/L	0.0003	1	1
33	キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005	1	1
34	キャプタン	mg/L	0.3	1	1
35	クミルロン	mg/L	0.03	1	1
36	グリホサート	mg/L	2	1	1
37	グリホシネート	mg/L	0.02	1	1
38	クロメプロップ	mg/L	0.02	1	1
39	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	1	1
40	クロルピリホス	mg/L	0.003	1	1
41	クロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	1	1
42	シアナジン	mg/L	0.001	1	1
43	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003	1	1
44	ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	1	1
45	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03	1	1
46	ジクロルホス(DDVP)	mg/L	0.008	1	1
47	ジクワット	mg/L	0.01	1	1
48	ジスホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	1	1
49	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005※	1	1
50	ジチオピル	mg/L	0.009	1	1
51	シハロホップブチル	mg/L	0.006	1	1
52	シマジン(CAT)	mg/L	0.003	1	1
53	ジメタトロン	mg/L	0.02	1	1
54	ジメエート	mg/L	0.05	1	1
55	シメトリン	mg/L	0.03	1	1
56	ダイアジン	mg/L	0.003	1	1
57	ダイムロン	mg/L	0.8	1	1
58	ダゾメト、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.01	1	1
59	チアジニル	mg/L	0.1	1	1
60	チウラム	mg/L	0.02	1	1
61	チオジカルブ	mg/L	0.08	1	1
62	チオファネートメチル	mg/L	0.3	1	1
63	チオベンカルブ	mg/L	0.02	1	1
64	テフリルトリオン	mg/L	0.002	1	1
65	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	1	1
66	トリクロビル	mg/L	0.006	1	1
67	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	1	1
68	トリシクラーニル	mg/L	0.1	1	1
69	トリフルチリン	mg/L	0.06	1	1
70	ナブプロバミド	mg/L	0.03	1	1
71	バラコート	mg/L	0.01	1	1
72	ビベロホス	mg/L	0.0009	1	1
73	ビラクロニル	mg/L	0.01	1	1
74	ビラゾキシフェン	mg/L	0.004	1	1
75	ビラゾリネート(ビラゾレート)	mg/L	0.02	1	1
76	ビリダフェンチオン	mg/L	0.002	1	1
77	ビリブチカルブ	mg/L	0.02	1	1
78	ピロキロン	mg/L	0.05	1	1
79	フィロニル	mg/L	0.0005	1	1
80	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	1	1
81	フェノカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	1	1
82	フェリムゾン	mg/L	0.05	1	1
83	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	1	1
84	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	1	1
85	フェントキサミド	mg/L	0.01	1	1
86	フサライド	mg/L	0.1	1	1
87	ブタクロール	mg/L	0.03	1	1
88	ブタミホス	mg/L	0.02	1	1
89	ブブロフェジン	mg/L	0.02	1	1
90	フルアジナム	mg/L	0.03	1	1
91	フレチラクロール	mg/L	0.05	1	1
92	ブロシミドン	mg/L	0.09	1	1
93	プロチオホス	mg/L	0.007	1	1
94	プロピコナゾール	mg/L	0.05	1	1
95	プロピキサミド	mg/L	0.05	1	1
96	プロベナゾール	mg/L	0.03	1	1
97	プロモブチド	mg/L	0.1	1	1
98	ベノミル	mg/L	0.02	1	1
99	ベンクロン	mg/L	0.1	1	1
100	ベンゾシクロン	mg/L	0.09	1	1
101	ベンゾフェナチン	mg/L	0.005	1	1
102	ベンダゾ	mg/L	0.2	1	1
103	ベンチメタリン	mg/L	0.3	1	1
104	ベンフルカルブ	mg/L	0.02	1	1
105	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	1	1
106	ベンフレゼート	mg/L	0.07	1	1
107	ホスチアゼート	mg/L	0.005	1	1
108	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	1	1
109	メコプロップ(MCPPP)	mg/L	0.05	1	1
110	メソミル	mg/L	0.03	1	1
111	メタラキシル	mg/L	0.2	1	1
112	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	1	1
113	メチルダイムロン	mg/L	0.03	1	1
114	メトミストロビン	mg/L	0.04	1	1
115	メトリブジン	mg/L	0.03	1	1
116	メフェナセート	mg/L	0.02	1	1
117	メプロニル	mg/L	0.1	1	1
118	モリホート	mg/L	0.005	1	1

※ 二酸化炭素として

依 拠 採	類 水	著 地	名 点	2023 年度 三崎(原水) 土佐清水市 様												最大値	備考			
				項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			1月	2月	3月
1	3-ジクロロロベン(D-D)	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
2	2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08			0.001未満										0.001				
3	2-4-D(2.4-PA)	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
4	EPN	mg/L	0.004			0.0004未満										0.0004				
5	MCPA	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
6	アッシュム	mg/L	0.9			0.009未満										0.009				
7	アセフェート	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
8	アトラジン	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
9	アミノホス	mg/L	0.003			0.0003未満										0.0003				
10	アミトラズ	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
11	アラキロール	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
12	イソキサチオン	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
13	イソフェンホス	mg/L	0.001			0.0001未満										0.0001				
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
15	イソプロチオラン(1PT)	mg/L	0.3			0.003未満										0.003				
16	イプロベンホス(1BP)	mg/L	0.09			0.0009未満										0.0009				
17	イミノクタジン	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
18	イソダクワン	mg/L	0.009			0.0009未満										0.0009				
19	エスプロカルブ	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
20	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
21	エトフェンブロックス	mg/L	0.08			0.0008未満										0.0008				
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0.004			0.0004未満										0.0004				
23	エンドスルファン(ペンゾエビン)	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
24	ネキサクタロメホス	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
25	ネキシシメ(香穂園)	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
26	オリサストロビン	mg/L	0.1			0.001未満										0.001				
27	カズサホス	mg/L	0.0006			0.0006未満										0.0006				
28	カフェンストロール	mg/L	0.008			0.0008未満										0.0008				
29	カルタップ	mg/L	0.08			0.001未満										0.001				
30	カルバール(NAC)	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
31	カルプロバミド	mg/L	0.04			0.0004未満										0.0004				
32	カルボフラン	mg/L	0.0003			0.0003未満										0.0003				
33	キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
34	キャブタン	mg/L	0.3			0.003未満										0.003				
35	クミルオン	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
36	グリホサート	mg/L	2			0.02未満										0.02				
37	グリホサート	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
38	クロメプロップ	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
39	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001			0.0001未満										0.0001				
40	クロロピリホス	mg/L	0.003			0.0003未満										0.0003				
41	クロタロニル(TPN)	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
42	アフラジン	mg/L	0.001			0.0001未満										0.0001				
43	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003			0.0003未満										0.0003				
44	ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
45	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
46	ジクロロホス(DVP)	mg/L	0.008			0.0008未満										0.0008				
47	ジクワット	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004			0.0004未満										0.0004				
49	ジチオホルバネート系農薬	mg/L	0.005未満			0.0005未満										0.0005				
50	ジチオビル	mg/L	0.009			0.0009未満										0.0009	三三三社農薬として			
51	シハロホップブチル	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
52	シマジン(CAT)	mg/L	0.003			0.0003未満										0.0003				
53	ジメタメトリン	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
54	ジメトエート	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
55	ジメトリン	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
56	ダイアジノン	mg/L	0.003			0.0003未満										0.0003				
57	ダイムロン	mg/L	0.8			0.008未満										0.008				
58	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
59	チアジニル	mg/L	0.1			0.001未満										0.001				
60	チウラム	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
61	チオジカルブ	mg/L	0.08			0.0008未満										0.0008				
62	チオファネートメチル	mg/L	0.3			0.003未満										0.003				
63	チオベンカルブ	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
64	チフリトリオン	mg/L	0.002			0.0002未満										0.0002				
65	チルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
66	トリクロピル	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
67	トリクロピルホス(DEP)	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
68	トリクラゾール	mg/L	0.1			0.001未満										0.001				
69	トリフルラリン	mg/L	0.06			0.0006未満										0.0006				
70	ナプロバミド	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
71	バラコート	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
72	ビベロホス	mg/L	0.0009			0.0009未満										0.0009				
73	ピラクロニル	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
74	ピラゾキシファン	mg/L	0.004			0.0004未満										0.0004				
75	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
76	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002			0.0002未満										0.0002				
77	ピリピチカルブ	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
78	ピロキロン	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
79	フィプロニル	mg/L	0.0005			0.0005未満										0.0005				
80	フェニロキサオン(MEP)	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
81	フェノピカルブ(BPMC)	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
82	フェリムゾン	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
83	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006			0.0006未満										0.0006				
84	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007			0.0007未満										0.0007				
85	フェントラザミド	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
86	フサナド	mg/L	0.1			0.001未満										0.001				
87	フタクロール	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
88	フタミホス	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
89	フプロフェジン	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
90	フルアジナム	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
91	フレチラクロール	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
92	フロシドロン	mg/L	0.09			0.0009未満										0.0009				
93	フロチオホス	mg/L	0.007			0.0007未満										0.0007				
94	フロピコゾール	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
95	フロピザミド	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
96	フロベナゾール	mg/L	0.03			0.0003未満										0.0003				
97	フロモブチド	mg/L	0.1			0.001未満										0.001				
98	フタミル	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
99	ベンジカロン	mg/L	0.1			0.001未満										0.001				
100	ベンゾピジクロン	mg/L	0.09			0.0009未満										0.0009				
101	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
102	ベンタゾン	mg/L	0.2			0.002未満										0.002				
103	ベンチメタリン	mg/L	0.3			0.003未満										0.003				
104	ベンチカルブ	mg/L	0.02			0.0002未満										0.0002				
105	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01			0.0001未満										0.0001				
106	ベンフレセート	mg/L	0.07			0.0007未満										0.0007				
107	ホスチアアゼート	mg/L	0.005			0.0005未満										0.0005				
108	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7			0.007未満										0.007				
109	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0.05			0.0005未満										0.0005				
110	メソミル	mg/L	0.03			0.00														

