

令和7年度 七ヶ宿町水質検査計画



関浄水場 取水施設



七ヶ宿町 農林建設課



～はじめに～

七ヶ宿町では、町民の皆様へ安全でおいしい水を安心して利用していただくために水質検査を実施しています。

水道における水質検査は、国が定めた「水質基準」に適合し、安全であることを保障するためのものです。

水質検査は、水道法施行規則により、水道事業者は「水質検査計画」を策定し、需要者に対して情報提供をすることとされています。

この水質検査計画とは、水質検査を行っている場所や項目、頻度などをその根拠とともに表したものです。

水質検査計画の内容

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
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

水質検査は、水道水が水質基準に適合し、清浄で安全な水として供給できるようにするために必要不可欠なものです。健康的かつ文化的な生活を営む上で欠くことのできない水道水の安全性を保障するものでもあります。七ヶ宿町では、水質検査の内容や検査の体制をより一層充実させた「水質検査計画」を以下のとおり策定いたしました。

定期的に行う水質検査について「水質検査計画」を策定し、計画的に水質検査を行います。また、臨時に行う水質検査については、行う際の要件、実施方法についても明らかにします。

水道法施行規則第15条第4項7号に定めるところにより、定期の水質検査について検査すべき事項、当該項目、採水場所、検査頻度及びその理由を記載します。

臨時の水質検査については、基本的な項目等を定めるものとします。水道法第20条第3項の規定により水質検査を委託する場合における当該委託の内容については、委託する検査機関、委託する項目、検査方法、精度管理方法及び委託の理由について記載します。

水質検査計画による測定結果については、評価の上、需用者に対して公表いたします。

2. 水道事業の概要

七ヶ宿町の水道は、町内全体で8つの水道施設があります。主要な水源は、地表水、地下水です。

七ヶ宿町の全体における1日の平均給水量は約400m³、給水人口は、約1200人です。

七ヶ宿町の水道事業（令和7年3月1日現在）

長老地区	長老	浄水場	給水戸数
	給水人口	38 人	(28 件)
横川地区	横川	浄水場	給水戸数
	給水人口	131 人	(38 件)
関地区	関	浄水場	給水戸数
	給水人口	642 人	(268 件)
滑津地区	滑津	浄水場	給水戸数
	給水人口	105 人	(63 件)
峠田地区	峠田	配水池	給水戸数
	給水人口	81 人	(37 件)
湯原地区	湯原	浄水場	給水戸数
	給水人口	144 人	(71 件)
干蒲地区	干蒲	浄水場	給水戸数
	給水人口	15 人	(22 件)
茂ヶ沢地区	茂ヶ沢	配水池	給水戸数
	給水人口	6 人	(5 件)
七ヶ宿町簡易水道	合計		給水戸数
	給水人口	1,162 人	(532 件)

給水状況

計画給水人口	普及率	計画1日最大給水量
1, 500人	96.80%	1, 731m ³

給水区域

	横川 地区	長老 地区	関 地区
給水区域	七ヶ宿町字 油畑、大萱の一部、上の平山の一部、上の平、熊沢、西町裏、町下、横川、ラントウ前の一部、柏木山の一部油畑、大萱の一部、西町裏	七ヶ宿町字 大谷地の一部、柏木山の一部、長老の一部	七ヶ宿町字 一枚田、上野の一部、内川、大杉、追見の一部、柏木山の一部、蒲木、上島田原、上八合、上町尻、神林山の一部、旧愛宕下の一部、小穴沢の一部、下島田原の一部、下長下の一部、下八合、下町尻、下宮田の一部、新愛宕の一部、新八合、新宮田、新雷神の一部、新利津保の一部、諏訪原、関、瀬見原、館下、段の腰、夏梨平の一部、西島田原、西原、根添の一部、萩崎の一部、東島田原、町頭の一部、松原、猫、廻館の一部、宮ノ上明神前的一部分、矢立、矢立平の一部、山際、横目山の一部、雷神上的一部分、雷神前的一部分、利津保的一部分、横川原的一部分、栗原的一部分



横川配水池

長老浄水場

関浄水場

	滑津 地区	峠田 地区	湯原 地区
給水区域	七ヶ宿町字 愛宕下、大迎の一部、掛ヶ下、小松沢の一部、新八ツ森、滝ノ上、陳ノ窪の一部、堂目喜の一部、苗代端の一部、滑津、中之沢原道下的一部分、二渡前的一部分、西森下的一部分、八幡下的一部分、原道上、原道下、原谷地際、町尻直道下、水上口、道ノ上的一部分、道ノ下的一部分、宮前、宮中、八ツ森、八ツ分	七ヶ宿町字 上の台的一部分、薄沢口、上川原的一部分、境の沢的一部分、新坂の下的一部分、地藏前、壇ノ下的一部分、滝ノ下、峠田、峠田愛宕下的一部分、峠田町頭、峠田町裏、中川原的一部分、沼田的一部分、豊後沢的一部分、俣ノ上、俣ノ台的一部分、野尻、道下、明神下、茂庭道的一部分、山伏坂、屋敷的一部分	七ヶ宿町字 板木的一部分、大石川原的一部分、大清水的一部分、大柳坂下的一部分、小駕籠沢的一部分、坂の上的一部分、田中道下、田中道上的一部分、壇の前、寺前、長久保的一部分、東口道下、東口道上、町裏的一部分、南裏畑、湯原、六本杉



滑津浄水場

峠田配水池

湯原浄水場

	干蒲 地区	茂ヶ沢 地区
給水区域	七ヶ宿町字 熊の前の一部、行人原道上の一部、行人原道下の一部、干蒲、俣ノ下の一部、俣ノ上地藏前の一部、水上道下の一部、水上道上の一部	寺跡の一部、茂ヶ沢の一部



茂ヶ沢 配水池



干蒲浄水場

施 設 状 況

名 称	横川配水池	長老浄水場	関 浄 水 場	滑津浄水場	峠田配水池
原 水	湧き水	刈田岳	栗原	苗代端	湧き水
竣 工 年	S50.4.1	S58.4.1	S54.4.1	S52.4.1	S51.4.1
水 源	湧き水	地表水	表流水	地表水	湧き水
浄水能力 (m ³ /日)	74	56	832	130	400
処理方式	膜ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過	消毒のみ
使用 薬品	凝集剤				
	酸・アルカリ剤				
	消毒剤	次亜塩素酸 ナトリウム	次亜塩素酸 ナトリウム	次亜塩素酸 ナトリウム	次亜塩素酸 ナトリウム
	その他				

名 称	湯原浄水場	干蒲浄水場	茂ヶ沢配水池	
原 水	柳沢山	熊の前	地下水	
竣 工 年	S55.4.1	S56.4.1	-	
水 源	表流水	表流水	地下水	
浄水能力 (m ³ /日)	180	52.5	12.5	
処理方式	緩速ろ過	緩速ろ過	消毒のみ	
使用 薬品	凝集剤			
	酸・アルカリ剤			
	消毒剤	次亜塩素酸 ナトリウム	次亜塩素酸 ナトリウム	次亜塩素酸 ナトリウム
	その他			

3. 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況

七ヶ宿町の水源は地下水、地表水、湧水があります。水質的には良好でありますが、気象条件の変化や開発行為などによって汚染されるリスクを回避するために、検査頻度を高くし、安全な水を供給しています。

1) 横川地区

水道水源は湧き水です。浄水は水質基準を満足しています。

2) 長老地区

水道水源は地表水です。浄水は水質基準を満足しています。

3) 関地区

水道水源は地下水です。浄水は水質基準を満足しています。

4) 滑津地区

水道水源は地表水です。浄水は水質基準を満足しています。

5) 峠田地区

水道水源はすべて湧き水です。浄水は水質基準を満足しています。

6) 湯原地区

水道水源は地下水です。浄水は水質基準を満足しています。

7) 干蒲地区

水道水源は地下水です。浄水は水質基準を満足しています。

8) 茂ヶ沢地区

水道水源は井戸水です。浄水は水質基準を満足しています。

4. 採水地点、検査項目、検査頻度

1) 採水地点

水道法で義務付けられている給水栓（蛇口）については、地区ごとに1箇所を選定し水質検査を実施します。水道原水については、浄水場での水質検査を実施します。

2) 検査項目

水道法で検査が義務付けられている毎日検査項目、水質基準項目について検査を行います。毎日検査項目は、蛇口で1日1回検査を行うことが法令で義務づけられている項目であり、水質基準項目は、基準値以下で給水することが義務づけられている項目です。

3) 検査頻度

検査の頻度は検査項目によって異なり、過去の検査結果の内容が良好な場合は法令で定められた検査回数を省略等することができます。

しかしながら、3年に1回は原水、浄水ともに水質の監視のために全ての項目を検査します。

5. 水質検査方法

1) 水質基準項目は「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」
水質管理目標設定項目及びクリプトスポリジウム等は厚生労働省健康局水道課長通知、
放射能の検査は「水道水等の放射能測定マニュアル」（厚生労働省健康局水道課事務連絡）により行います。

①毎日検査

8つの施設全てにおいて（8箇所）地区の方に依頼し、給水栓水で、色、濁り、消毒の
残留塩素の3項目について1日1回検査します。

②毎月検査

給水栓水で、一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、有機物、一般細菌、大腸菌、塩化物イオン
有機物、PH、味、臭気、色度、濁度の9項目について水質検査を実施します。

また水質の状況に応じて項目を付加して検査します。

③3ヶ月毎検査

22項目の3ヶ月毎検査については、地域においては検査項目を追加して検査を実施
しますが、水質状況によって、検査項目を省略しています。

④基準全項目

全地区の給水栓水8箇所では基準全項目（50項目）を実施します。

また、水道原水については、8つの浄水場で年1回基準全項目（38項目）を実施します。



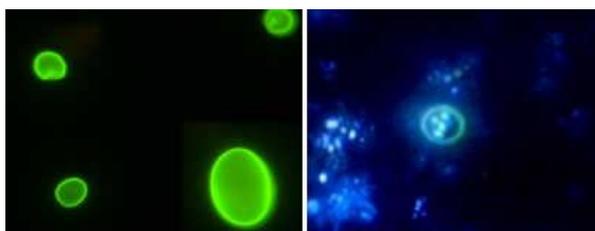
有機物を測定する機器
(液体クロマトグラフ質量分析計)



放射能を測定する機器
(ゲルマニウム半導体検出器)

2) 水質管理上必要な検査

クリプトスポリジウム、ジアルジア等については、「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」が平成19年4月1日より適用され汚染のリスクレベルをレベル1からレベル4まで分類し、汚染のおそれの程度に応じ、対応措置を講ずることになりました。これは水道法第20条第1項の規定に基づく水質検査に準じて、位置づけられたものです。本町においては水道の水質管理上、より安全性を重視する地域について、検査を実施しています。



蛍光染色したクリプトスポリジウムとジアルジア

6. 臨時の水質検査

水源等で次に示すような水質の変化があり、蛇口での水が水質基準に適合しない恐れがある場合には、各種検査を行い、水道水の安全性の確保に努めます。

次のような場合には臨時の水質検査を行います。

- (1) 水源の水質が著しく悪化したとき
- (2) 水源に異常があったとき
- (3) 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき
- (4) 浄水過程に異常があったとき
- (5) 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染された恐れがあるとき
- (6) 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

1) 水質検査の方法

毎日検査については、必要な箇所を個人委託で実施します。その他は厚生労働大臣登録検査機関に委託します。委託先は、検査頻度と信頼性等を考慮し、①飲料水検査におけるISO9001:2008取得検査機関、②水質基準項目(51項目)を自社分析できる検査機関、③クリプトスポリジウム、ダイオキシン類などのハイレベルの検査が可能な検査機関を選定いたします。

8. 水質検査計画及び検査結果の公表

水質検査計画は毎事業年度の開始前に作成し、農林建設課で閲覧できます。また、毎月の水質検査結果についても同様に閲覧できます。

9. その他の留意事項

検査項目は、多種多様にわたっており、中には極微量の測定項目もあります。本町では、水質検査における測定値の信頼性確保のため、正確かつ精度の高い検査に留意しています。

(1) 水質検査の精度

原則として基準値及び目標値の1/10以下を定量下限値とし、定量下限値の付近においても精度の高い測定に努めます。

(2) 信頼性の確保

国が実施する外部精度管理に参加する他、内部精度管理を実施し、測定誤差が小さくなるように信頼性の確保に努めます。

連絡体制表

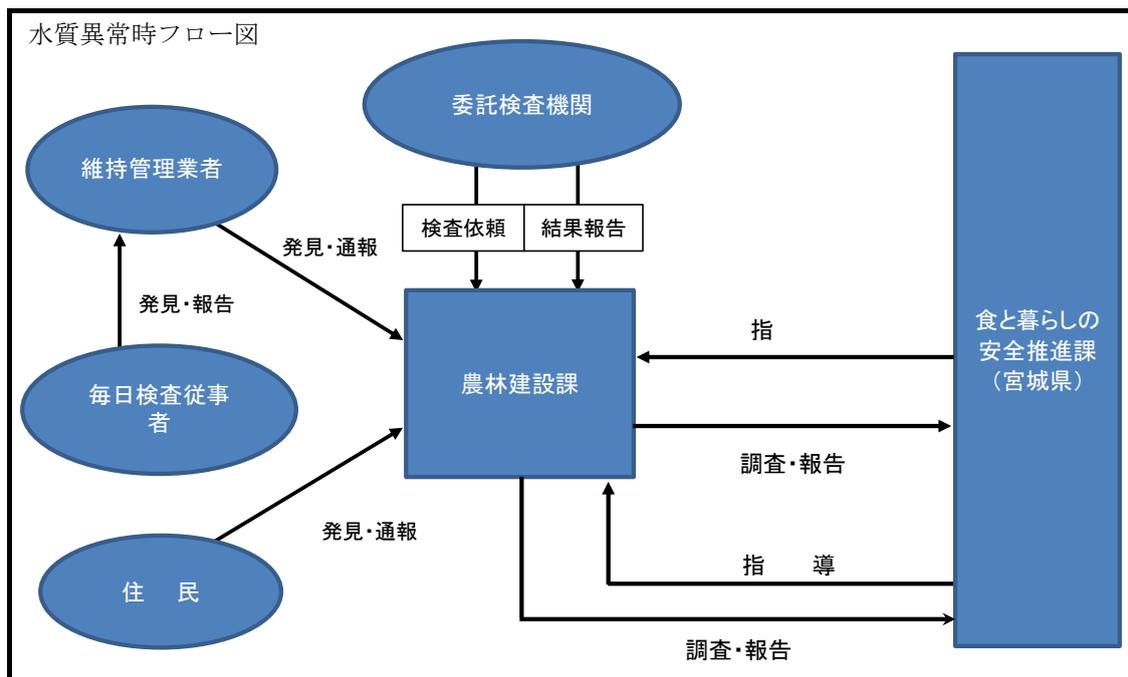
1. 水質異常の連絡体制

水道水が原因で健康被害が生じたときは、直ちに宮城県保健福祉事務所と連携し、被害状況を把握します。

また、水源で水質汚染事故が発生した場合には、宮城県保健福祉事務所、委託検査機関及び関係機関と連携して水質検査を行い、常に安全でおいしい水道水を供給します。

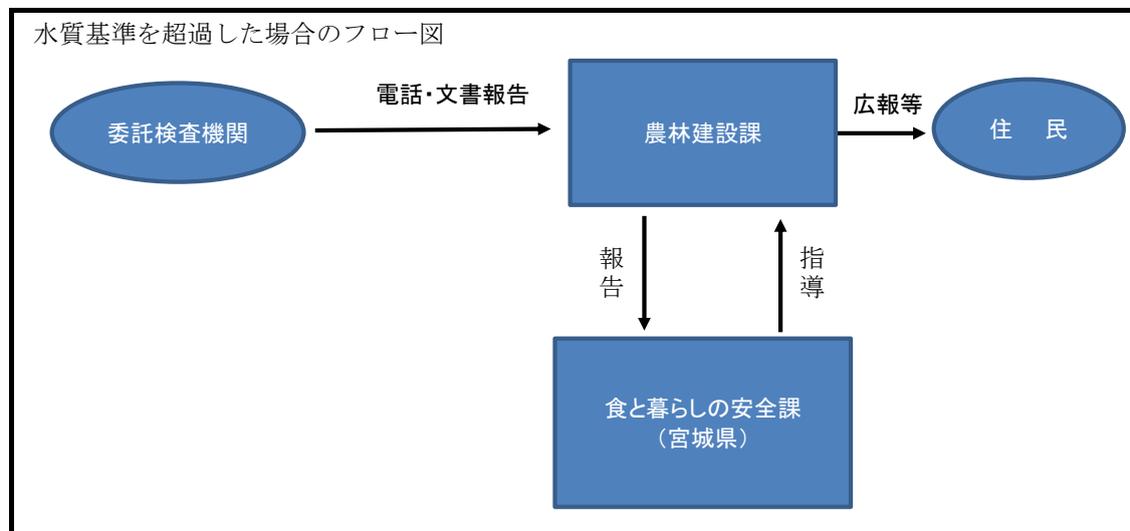
(1) 基準値超過が継続することが見込まれ、人の健康に害するおそれがあり、取水及び給水の緊急停止措置を講じるとき。具体的には、次のような事例が考えられます。

- ① 水源又は取水の過程にある水が、病原性もしくは人の健康に影響を及ぼすおそれのある物質により汚染されているか、又はその疑いがあるとき
- ② 浄水場以降の過程にある水が、病原性物もしくは人の健康に影響を及ぼすおそれのある物質に汚染されているか、又はその疑いがあるとき
- ③ 塩素滅菌機の故障等により消毒が不可能となったとき
- ④ 工業用水道の水道管等に誤接合されていることが判明したとき。
- ⑤ 不明の原因により、色及び濁りに著しい変化が生じた場合
- ⑥ 臭気及び味に著しい変化が生じた場合
- ⑦ 魚が死んで多数浮上した場合
- ⑧ ごみや汚泥等の汚物の浮遊を発見した場合



2. 水質基準を超過した場合の連絡体制

水質検査の結果、水質基準等を超過した場合は、直ちに原因究明を行い、基準を満たすために必要な対策を講じ、状況に応じて食と暮らしの安全推進課及び保健所へ報告を行います。



水質検査採水場所

水道名	検査結果番号	採水場所	検水名	滅菌
七ヶ宿町 簡易水道	七ヶ宿ー1	長老 柏木山 (表流水)	原水	無
	七ヶ宿ー2	長老 柏木山	浄水	有
	七ヶ宿ー3	横川 湧上の平 (湧水)	原水	無
	七ヶ宿ー4	横川 横川	浄水	有
	七ヶ宿ー5	関 栗原 (伏流水)	原水	無
	七ヶ宿ー6	関 関	浄水	有
	七ヶ宿ー7	滑津 苗代端 (表流 水)	原水	無
	七ヶ宿ー8	滑津 滑津	浄水	有
	七ヶ宿ー9	峠田 俣の上 (湧水)	原水	無
	七ヶ宿ー10	峠田 峠田	浄水	有
	七ヶ宿ー11	湯原 柳沢山 (伏流水)	原水	無
	七ヶ宿ー12	湯原 湯原	浄水	有
	七ヶ宿ー13	干蒲 熊の前 (伏流水)	原水	無
	七ヶ宿ー14	干蒲 干蒲	浄水	有
	七ヶ宿ー15	茂ヶ沢 茂ヶ沢 (井戸水)	原水	無
	七ヶ宿ー16	茂ヶ沢 茂ヶ沢	浄水	有

水質検査項目及び検査頻度

七ヶ宿町

水質基準値及び水質検査頻度(用水供給・上水道・簡易水道・専用水道)

(1 必要とする項目)

				定期検査項目		検査項目の省略の可否及び検討事項				
区分	項目番号	項目名	基準値	省略不可項目	検査省略可能項目					
健康に 関連する 項目	1	一般細菌	100以下/ml	●						
	2	大腸菌	不検出	●						
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下							
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下							
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下							
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下							
	8	六価クロム化合物	0.04mg/L以下							
	9	亜硝酸塩窒素	0.05mg/L以下							
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	●						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	●						
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下							
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下							
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下							
	15	1,4-ジオキシン	0.05mg/L以下							
	16	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下							
	17	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下							
	18	ジクロロメタン	0.02mg/L以下							
	19	トクロロエチレン	0.01mg/L以下							
	20	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下							
	21	ベンゼン	0.01mg/L以下							
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	●						
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	●						
	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	●						
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	●						
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	●※3						
	27	総トリハロメタン(22,24,28,29,30の和)	0.1mg/L以下	●						
	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	●						
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	●						
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	●						
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	●						
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下							
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下							
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下							
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下								
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下								
38	塩化物イオン	200mg/L以下	●							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下								
40	蒸発残留物	500mg/L以下								
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下								
42	ジェオスミン※2	0.00001mg/L以下								
43	2-メチルイソボルネオール※2	0.00001mg/L以下								
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下								
45	フェノール類	0.005mg/L以下								
46	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)※1	3mg/L以下	●							
47	PH値	5.8以上8.6以下	●							
48	味	異常でない	●							
49	臭気	異常でない	●							
50	色度	5度以下	●							
51	濁度	2度以下	●							
水 質 指 標	52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと		厚生省、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針により検査頻度決定					
	53	クリプトスポリジウム	検出されないこと		厚生省、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針により検査頻度決定					

(2 必要とする検査頻度)

項目 番号	原水 ダム水・表流水・地下水・湧水・浄水等	浄水(給水栓)											項目 番号
		項目毎の検査頻度											
		毎日		産生月		毎月		年間検査		1回		1回/3年	
1	○			●								1	
2	○			●								2	
3	○			●								3	
4	○			●								4	
5	○			●								5	
6	○			●								6	
7	○			●								7	
8	○			●								8	
9	○			●								9	
10	○			●								10	
11	○			●								11	
12	○			●								12	
13	○			●								13	
14	○			●								14	
15	○			●								15	
16	○			●								16	
17	○			●								17	
18	○			●								18	
19	○			●								19	
20	○			●								20	
21	○			●								21	
22	○			●								22	
23	○			●								23	
24	○			●								24	
25	○			●								25	
26	○			●								26	
27	○			●								27	
28	○			●								28	
29	○			●								29	
30	○			●								30	
31	○			●								31	
32	○			●								32	
33	○			●								33	
34	○			●								34	
35	○			●								35	
36	○			●								36	
37	○			●								37	
38	○			●								38	
39	○			●								39	
40	○			●								40	
41	○			●								41	
42	○			●								42	
43	○			●								43	
44	○			●								44	
45	○			●								45	
46	○			●								46	
47	○			●								47	
48	○			●								48	
49	○			●								49	
50	○			●								50	
51	○			●								51	
52	○			●								52	
53	○			●								53	

*1 :H17.3.31までは、基準値「10mg/L以下」及び「有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)」とする。
 *2 :No.41及び42について、H16.4.1の際頭に布設されている水道により供給される水に係る基準は、H19.3.31までの間は、基準値「0.00002mg/L以下」とする。
 *3 :No.25については、浄水処理にオゾン処理を用いる場合及び消毒に次亜塩素酸を用いる場合に限る。
 *4 :No.12については、浄水を原水とする場合、No.25については、浄水処理にオゾン処理を用いる場合及び消毒に次亜塩素酸を用いる場合を除く。
 (水質基準に関する省令(H15年度厚生労働省令第101号:H15.5.30)
 (水道法施行規則の一部を改正する省令(H15年度厚生労働省令第142号:H15.9.29))

残留塩素

令和7年度水道水質検査頻度表

七ヶ宿町

令和7年度水道水質検査頻度表—まとめ

水道名		簡易水道														その他		計	検査回数(基準)	検査回数減省略の可否
検体識別No	採水場所	七ヶ宿-1	七ヶ宿-2	七ヶ宿-3	七ヶ宿-4	七ヶ宿-5	七ヶ宿-6	七ヶ宿-7	七ヶ宿-8	七ヶ宿-9	七ヶ宿-10	七ヶ宿-11	七ヶ宿-12	七ヶ宿-13	七ヶ宿-14	七ヶ宿-15	七ヶ宿-16			
No	検査項目	長老 柏木山 (表流水) 原水	長老 柏木山 浄水	横川 上の平 (湧水) 原水	横川 横川 浄水	関 栗原 (伏流水) 原水	関 栗原 浄水	滑津 苗代端 (表流水) 原水	滑津 苗代端 浄水	峠田 俣の上 (湧水) 原水	峠田 俣の上 浄水	湯原 柳沢山 (伏流水) 原水	湯原 柳沢山 浄水	干蒲 熊の前 (伏流水) 原水	干蒲 熊の前 浄水	茂ヶ沢 茂ヶ沢 (井戸水) 原水	茂ヶ沢 茂ヶ沢 浄水			
1	一般細菌	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
2	大腸菌	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
3	カドミウム及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
4	水銀及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
5	セレン及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
6	鉛及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	19	3月に1回以上	注2
7	ヒ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
8	六価クロム化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
9	亜硝酸態窒素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
10	シアニドイオン及び塩化シアニド	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	40	3月に1回以上	不可
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
12	フッ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
13	ホウ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
14	四塩化炭素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
15	1,4-ジオキサン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
16	2,4,6-トリクロロベンゼン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
17	ジクロロメタン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
18	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
19	トリクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
20	ベンゼン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
21	塩素酸		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
22	クロロ酢酸		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
23	クロロホルム		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
24	ジクロロ酢酸		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
25	ジブロモクロロメタン		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
26	臭素酸		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
27	総トリハロメタン		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
28	トリクロロ酢酸		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
29	ブロモジクロロメタン		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
30	ブロモホルム		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
31	ホルムアルデヒド		4		4		4		4		4		4		4		4	32	3月に1回以上	不可
32	亜鉛及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
33	アルミニウム及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
34	鉄及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
35	銅及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
36	ナトリウム及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
37	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
38	塩化物イオン	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
40	蒸発残留物	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
41	陰イオン界面活性剤	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
42	ジェオスミン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	※
43	2-メチルイソボルネオール	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	※
44	非イオン界面活性剤	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
45	フェノール類	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	3月に1回以上	注2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
47	pH値	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
48	味		12		12		12		12		12		12		12		12	96	1月に1回以上	不可
49	臭気	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
50	色度	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
51	濁度	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	192	1月に1回以上	不可
52	嫌気性芽胞菌	12		12		12		12		12		12		12		12		96		クリプトスポリジウムの指標菌
53	クリプトスポリジウム	4		4		4		4		4		4		4		4		32		ろ過池がある、もしくは低濃度は不用
54	ジアルジア	4		4		4		4		4		4		4		4		32		上記と同じ

※ 放射能検査を各浄水で、年4回行う。

※ 数値は年間の検査回数

は年4回必ず検査
は毎月必ず検査
は過去の結果により省略できないもの
は注2の5分の1に該当
は省略項目
※ 原水に関しては水質監視のため年1回検査

注2 過去3年間の結果が基準値の5分の1以下なら1年に1回以上。10分の1以下なら3年に1回以上。

注3 過去検査結果が基準値の2分の1を超えたことがなく、原水周辺状況を勘案し、必要がないことがあきらかな場合省略可

注4 検査結果が基準値の2分の1を超えたことがなく、原水周辺状況及び薬品資材使用状況を勘案し、検査の必要がないことがあきらかな場合省略可

※ 過去検査結果が基準値の2分の1を超えたことがなく、検査を行う必要がないことがあきらかな場合は省略可

水道法施行規則第15条第1項第4号に基づき、省略を行った場合であっても3年に1回程度は、省略項目についても水質検査を行い、水質の変化を確認する。

亜硝酸態窒素については平成26年から水質基準項目となる。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-1										
採水場所			長老 柏木山(表流水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	140	170	410	130	410					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	陽性	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0	0.3	0.28	0.3	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02	●					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.4	4	4.3	4.1	4.4	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	2.6	3	2.9	2.9	2.9	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	12.5	13	13.4	14	14	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	43	48	47	54	54		●				1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.8	1	1.5	1	1.5			●			12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7	7.3	7.2	7.3	○					12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	4.5	4	6.9	6.2	6.9					●	12
51	濁度	2 2度以下	0.97	1	1.6	1.8	1.8				●	●	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	5	18	15	18	○					12
53	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-2										
採水場所			長老 柏木山										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	2	1	0	2	●					12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.4	0.4	0.3	0.47	0.47	●					4
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.17	0.19	0.2	0.4	0.4				●		4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.016	0.017	0.016	0.02	0.02				●		4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.009	0.009	0.005	0.011	0.011				●		4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.018	0.019	0.019	0.023	0.023				●		4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.015	0.015	0.016	0.02	0.02	●					4
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	●					4
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.6	4.7	4.5	4.8	4.8	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3	2.9	3.1	3.8	3.8	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	13.2	13.4	13.7	15	15	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	46	52	46	59	59				●		1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.6	0.7	1.2	0.9	1.2				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	1	1	2.4	1.3	2.4				●		12
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.06	0.06	0.1未満	0.06	●					12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-3										
採水場所			横川 上の平(湧水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	49	190	560	520	560					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	陽性	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.09	0.2	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	4	4.1	4.3	4.3	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4	3.2	3.2	3.4	3.6	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20	19.9	20.7	22	22	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	50	52	54	59	59		●				1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0	0.3	0.5	0.3	0.5	○	●				12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7	7.3	7.2	7.1	7.3					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	2	1.5	2.6	0.7	2.6				●		12
51	濁度	2 2度以下	1	0.25	0.5	0.1未満	0.92			●			12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	検出せず	検出せず	不検出	1					●	12
53	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-4										
採水場所			横川 横川										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	○					12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.13	0.13	●					4
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09	0.1	0.14	0.12	0.14			●			4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.007	0.003	0.005	0.005	0.007			●			4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004	0	0.003未満	0.003未満	0.004	●					4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	●					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.01	0.008	0.011	0.011	0.011	○		●			4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.004	0	0.003未満	0.003未満	0.004	●					4
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	○		●			4
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	●					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008	0.008	●					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.004	0.004	●					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.2	4.3	4.4	4.6	4.6	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3.6	3.5	3.6	3.6	3.6	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20	20.2	20.9	21	21	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	52	54	54	62	62			●			1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3	0	0.3未満	0.3	0.3	●					12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	○					12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0						12
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0	○					12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—							
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—							
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—							

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-5										
採水場所			関 栗原(伏流水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	160	110	370	260	370					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	陽性	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.16	0.2	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.09	○	●				1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1	0.1	●					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	3.6	3.6	3.6	3.5	3.6	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4	3.3	3.2	3.8	4	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	30.7	29.5	29.4	28	30.7		●				1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	58	58	56	63	63		●				1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.2	2.2	2.9	1.8	2.9				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.1	7.3	○					12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	4.9	8.1	11	8.1	11					●	12
51	濁度	2 2度以下	1.4	0.33	0.92	0.7	1.4				●		12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	1	1	2	2					●	12
53	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-6										
採水場所			関										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	○					12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.27	0.27	●					4
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.1	0.1		●				1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.15	0.15	0.21	0.22	0.22			●			4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.015	0.014	0.015	0.024	0.024			●			4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.01	0.009	0.011	0.023	0.023				●		4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017	0.016	0.018	0.027	0.027			●			4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.012	0.013	0.018	0.032	0.032	○	●				4
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	●					4
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.005	0.01	●					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	3.9	4	4.1	4.1	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.1	3.8	3.6	4.4	4.4	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	30.2	28.5	29.2	28	30.2		●				1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	58	58	57	67	67		●				1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.6	1.1	2.2	1.2	2.2				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	○					12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	0.5未満	1.5	3.6	1.9	3.6				●		12
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0	○					12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-7										
採水場所			滑津 苗代端(表流水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	430	220	650	200	650					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	陽性	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.1	0.1	0.1	0.15	0.15	●					4
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.05	0.05	○		●			1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.05	○	●				1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005	●					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.7	4.2	4	4	4.7	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	16.5	16.2	15.7	16	16.5	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	44	44	42	53	53	○	●				1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.4	1.6	2.1	1.7	2.1				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7	7.3	○					12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	6.5	8.2	8.7	9.3	9.3					●	12
51	濁度	2 2度以下	0.73	3.4	3.1	1.6	3.4					●	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	4	41	10	16	41	○					12
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-8										
採水場所			滑津 滑津										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	56	42	19	56					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.4	0.2	0.35	0.4	●					4
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.23	0.16	0.22	0.24	0.24			●			4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.017	0.011	0.009	0.01	0.017	○		●			4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.009	0.01	0.006	0.013	0.013	○		●			4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0						4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.02	0.014	0.011	0.013	0.02			●			4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.016	0.013	0.01	0.015	0.016	●					4
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	●					4
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.003	0.003	●					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	●					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.2	4.3	4.1	4.6	4.6	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.1	5	4.4	4.7	5.1	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	16.3	16	15.8	17	17	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	42	46	41	54	54			●			1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.8	1.6	2.3	1	2.3				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7	7.3	○					12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	1.6	3.3	6.9	2.5	6.9					●	12
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.44	0.16	0.1	0.44			●			12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—						
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—						
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—						

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-9										
採水場所			峠田 俣の上(湧水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	6	16	33	10	33			●		12	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出	検出	陽性	0	○				12	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○				1	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○				1	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○				1	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○				1	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.32	0.32	●				1	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○				1	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○				1	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○				1	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○				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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○				1	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○				1	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.001未満	0	○				1	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○				1	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○				1	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○				1	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	4	4	4.1	4.1	●				1	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○				1	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3.4	3.4	3.4	3.3	3.4	●				12	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	10.7	10.8	11	11	11	●				1	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	37	39	40	45	45	●				1	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○				1	
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○				1	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○				1	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○				1	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○				1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0	○				12	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7	6.9	7.3				●	12	
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○				12	
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○				12	
50	色度	5 5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	○	●			12	
51	濁度	2 2度以下	0.16	0.14	0.13	0.1	0.16	●				12	
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○				12	
53	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○				4	
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○				4	

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-10										
採水場所			峠田 峠田										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	○					12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002		●				4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.32	0.32	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.15	0.22	0.12	0.22		●				4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0	○					4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001	●					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.005	0.001	0.003	0.005	●					4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0	○					4
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	●					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.005	0.005	●					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.08	0.05	0.02	0.08	●					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.2	4.4	4.5	4.3	4.5	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3.6	3.7	3.8	3.5	3.8	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	11.4	11.5	12.1	12	12.1	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	40	46	44	50	50	●					1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0	○					12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.1	7.3					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0						12
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.44	0.09	0.1未満	0.44			●			12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-11										
採水場所			湯原 柳沢山(伏流水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	290	180	430	140	430					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	陽性	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.3	0.1未満	0.07	0.3	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		●				1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07			●			1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.7	4.7	4.8	4.9	4.9	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009		●				1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.9	4.2	4.2	4.4	4.9	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	19.1	18.7	20.2	20	20.2	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	55	54	54	65	65		●				1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.6	2.1	2.2	1.5	2.2				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.1	7	7.3					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	11	14	12	12.1	14					●	12
51	濁度	2 2度以下	2.9	2.9	1.5	2.9	2.9					●	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	25	22	7	10	25	○					12
54	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4
55	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-12										
採水場所			湯原 湯原										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値				10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上		
1	一般細菌	100 個/mL以下	1	1	2	0	2	●				12	
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○				12	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○				1	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○				1	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002		●			4	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○				1	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○				4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.19	0.19	●				1	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08	●				1	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○				1	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○				1	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○				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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0	○				1	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0	○				1	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				1	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.21	0.14	0.29	0.21	0.29		●			4	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○				4	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.019	0.016	0.017	0.017	0.019		●			4	
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.011	0.011	0.009	0.017	0.017		●			4	
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				4	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				4	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.023	0.02	0.02	0.02	0.023		●			4	
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.017	0.018	0.022	0.026	0.026		●			4	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004		●			4	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○				4	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○				4	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.002	0.002	●				1	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○				1	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○				1	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	●				1	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.2	5.2	5.5	5.6	5.6	●				1	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○				1	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.7	4.6	4.9	4.8	4.9	●				12	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	19.4	18.6	20.3	20	20.3	●				1	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	55	46	53	62	62		●			1	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○				1	
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○				1	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○				1	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○				1	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○				1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1	1.1	1.6	1.3	1.6			●		12	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3				●	12	
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○				12	
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○				12	
50	色度	5 5度以下	2.4	3.2	3.4	2.3	3.4			●		12	
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0	○				12	
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-13										
採水場所			干蒲 熊の前(伏流水)										
検体名			原水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	190	230	510	110	510					●	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	陽性	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.28	0.28	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01	0.01	●					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4	4	3.9	4	4	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.4	4.3	4.8	4.3	5.4	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	14.2	14.1	14.2	14	14.2	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	40	40	42	46	46	●					1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	2.3	2.5	4.1	2.7	4.1					●	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.1	7	7.3					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	7.8	11	16	9.8	16					●	12
51	濁度	2 2度以下	1.1	1.2	1.4	0.6	1.4				●		12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	11	4	不検出	2	○					12
53	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					4

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-14										
採水場所			干蒲 干蒲										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	1	2	6	0	6	●					12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.4	0.6	0.49	0.6	●					1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.36	0.38	0.61	0.36	0.61				●		4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.024	0.022	0.03	0.026	0.03			●			4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.014	0.017	0.014	0.015	0.017			●			4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.028	0.026	0.035	0.032	0.035			●			4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.021	0.023	0.024	0.019	0.024			●			4
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006			●			4
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.006	0.006	●					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.05			●			1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.7	4.8	4.7	4.8	4.8	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	6.1	5.1	5.4	4.9	6.1	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	14.3	14.8	14.7	15	15	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	38	42	44	47	47	●					1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.3	1.4	1.6	1.6	1.6				●		12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	1.9	2.3	3.5	3.4	3.5				●		12
51	濁度	2 2度以下	0.05未満	0.05未満	0.09	0.1未満	0.09	●					12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-15																						
採水場所			茂ヶ沢 茂ヶ沢(井戸水)																						
検体名			原水																						
年度			3				4				5				6				過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値																						
			420	1000	1400	280	1400	10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上													
1	一般細菌	100 個/mL以下	420	1000	1400	280	1400						●	12											
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出せず	検出せず	不検出	0	○						12											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○						1											
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○						1											
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						1											
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						4											
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						1											
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○						1											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○						4											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						4											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	●						1											
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○						1											
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○						1											
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○						1											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○						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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○						1											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○						1											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						1											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						1											
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○						1											
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	—	—	—	—																			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	—	—	—	—																			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	—	—	—	—																			
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	—	—	—	—																			
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—																			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	—	—	—	—																			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	—	—	—	—																			
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	—	—	—	—																			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	—	—	—	—																			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	—	—	—	—																			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	—	—	—	—																			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.02	0.03	0.02	0.021	0.03	●						1											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○						1											
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○						1											
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	○						1											
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3	●						1											
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○						1											
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.1	4.1	3.9	3.8	4.1	●						12											
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	16.7	16.8	17	18	18	●						1											
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	48	54	48	58	58	○	●					1											
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○						1											
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○						1											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○						1											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○						1											
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○						1											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	●						12											
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	6.7	6.4	7.3						●	12											
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○						12											
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○						12											
50	色度	5 5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0							12											
51	濁度	2 2度以下	0.13	0.15	0.11	0.1未満	0.15	●						12											
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○						12											
53	グリプトスホリジウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○						4											
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○						4											

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 水質検査頻度表

検体識別No			七ヶ宿-16										
採水場所			茂ヶ沢 茂ヶ沢										
検体名			浄水										
年度			3	4	5	6	過去4年 の最大	基準値との比較					検査頻度 (回/年)
No	検査項目	基準値	最大値					10%以下	10<20以下	20<50以下	50<100以下	100%以上	
1	一般細菌	100 個/mL以下	13	0	0	0	13						12
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	0	○					12
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	○					1
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	○					1
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.003	0.002	0.002	0.003				●		4
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					1
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	○					4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.1	0.4	0.9	0.45	1.1				●		1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0	○					1
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0	○					1
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	○					1
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	○					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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0	○					1
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0	○					1
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					1
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.26	0.33	0.38	0.51	0.51					●	4
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	○					4
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	●					4
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0	○					4
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	●					4
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	○					4
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	●					4
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0	○					4
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	●					4
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	●					4
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	○					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	0.01	0.01未満	0.005	0.01	●					1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0	○					1
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0	○					1
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	●					1
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.7	5.4	5.8	6	6	●					1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0	○					1
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.4	4.5	4.6	4.8	4.8	●					12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	17.6	18.1	18.1	19	19	●					1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	53	60	50	60	60				●		1
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	○					1
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	○					1
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0	○					1
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	○					1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	●					12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	6.7	6.7	7.3					●	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	0	○					12
50	色度	5 5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5	●					12
51	濁度	2 2度以下	0.07	0.07	0.08	0.1未満	0.08	●					12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※過去4年間の最大値は、令和3年度から令和6年度までの集計値。
 ※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名			長老 柏木山								
No	検査項目	基準値	浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
				10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
						年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回
1	一般細菌	100 個/mL以下	2	●		★	★				
2	大腸菌	検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0	○		★					◎
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0	○		★					◎
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0	○		★			★		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.4	●		★					○
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0	○		★					◎
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0	○		★					◎
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.4						★		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	○					★		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.02						★		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.011						★		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0	○					★		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0	○					★		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.023						★		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02	●					★		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	●					★		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0	○					★		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0	○					★		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0	○		★					◎
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5	●		★					○
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3.8	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	15	●		★					○
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	59		●	★				●	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0	○		★					◎
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.2			★	★				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5			★	★				
48	味	異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気	異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5 5度以下	2.4			★	★				
51	濁度	2 2度以下	0.06	●		★	★				
52	嫌気性芽胞菌	cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム	検出されないこと				☆					
54	ジアルジア	検出されないこと				☆					

☆ は省略不可項目
 ☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名			横川 横川								
No	検査項目	基準値	浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
				10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
					年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	○		★	★				
2	大腸菌	検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0	○		★				◎	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0	○		★				◎	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★				◎	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0	○		★				◎	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0	○		★		★			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.13	●		★				○	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0	○		★				◎	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★				◎	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0	○		★				◎	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0	○		★				◎	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0	○		★				◎	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0	○		★				◎	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.14						★		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	○					★		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.007	●					★		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004	●					★		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	●					★		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0	○					★		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	○	●				★		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.004	●					★		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	○	●				★		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001	●					★		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008	●					★		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.004	●		★				○	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0	○		★				◎	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0	○		★				◎	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★				◎	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.6	●		★				○	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★				◎	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3.6	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	21	●		★				○	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	54		●	★			●		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0	○		★				◎	
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0	○		★				◎	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0	○		★				◎	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3	●		★	★				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	○		★	★				
48	味	異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気	異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5 5度以下	0			★	★				
51	濁度	2 2度以下	0	○		★	★				
52	嫌気性芽胞菌	cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム	検出されないこと				☆					
54	ジアルジア	検出されないこと				☆					

は省略不可項目

☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名			関 関								
No	検査項目	基準値	浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
				10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
						年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	○		★	★				
2	大腸菌	検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0	○		★					◎
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0	○		★					◎
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0	○		★			★		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.2	●		★					○
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.1		●	★				●	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0	○		★					◎
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.21							★	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	○						★	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.024							★	
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.023							★	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0	○						★	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0	○						★	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.027							★	
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.032	○	●					★	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	●						★	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0	○						★	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0	○						★	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	●		★					○
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0	○		★					◎
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.1	●		★					○
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.1	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	30.2		●	★				●	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	67		●	★				●	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
42	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0	○		★			★		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0	○		★			★		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0	○		★					◎
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	2.2			★	★				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	○		★	★				
48	味	異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気	異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5 5度以下	3.6			★	★				
51	濁度	2 2度以下	0	○		★	★				
52	嫌気性芽胞菌	cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム	検出されないこと				☆					
54	ジアルジア	検出されないこと				☆					

☆ は省略不可項目
 ☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名				滑津 滑津								
No	検査項目	基準値		浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
					10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
							年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回
1	一般細菌	100	個/mL以下	56			★	★				
2	大腸菌		検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L以下	0	○		★					◎
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L以下	0	○		★					◎
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
8	六価クロム化合物	0.05	mg/L以下	0	○		★					◎
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/L以下	0	○		★					◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L以下	0	○		★			★		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L以下	0.4	●		★					○
12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L以下	0	○		★					◎
13	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L以下	0	○		★					◎
14	四塩化炭素	0.002	mg/L以下	0	○		★					◎
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L以下	0	○		★					◎
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L以下	0	○		★					◎
17	ジクロロメタン	0.02	mg/L以下	0	○		★					◎
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
20	ベンゼン	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
21	塩素酸	0.6	mg/L以下	0.24			（消毒副生成物を除く。）				★	
22	クロロ酢酸	0.02	mg/L以下	0	○						★	
23	クロロホルム	0.06	mg/L以下	0.017	○						★	
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L以下	0.013	○						★	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L以下	0	○						★	
26	臭素酸	0.01	mg/L以下	0							★	
27	総トリハロメタン	0.1	mg/L以下	0.02		●					★	
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/L以下	0.016	●						★	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L以下	0.003	●						★	
30	ブロモホルム	0.09	mg/L以下	0	○						★	
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L以下	0	○						★	
32	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L以下	0.003	●		★					○
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L以下	0	○		★					◎
34	鉄及びその化合物	0.3	mg/L以下	0	○		★					◎
35	銅及びその化合物	1.0	mg/L以下	0.01	●		★					○
36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L以下	4.6	●		★					○
37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L以下	0	○		★					◎
38	塩化物イオン	200	mg/L以下	5.1	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300	mg/L以下	17	●		★					○
40	蒸発残留物	500	mg/L以下	54		●	★				●	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L以下	0	○		★					◎
42	ジェオスミン	0.00001	mg/L以下	0	○		★			★		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L以下	0	○		★			★		
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L以下	0	○		★					◎
45	フェノール類	0.005	mg/L以下	0	○		★					◎
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L以下	2.3			★	★				
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	○		★	★				
48	味		異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気		異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5	5度以下	6.9			★	★				
51	濁度	2	2度以下	0.44			★	★				
52	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム		検出されないこと				☆					
54	ジアルジア		検出されないこと				☆					

☆ は省略不可項目
 ☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名			峠田 峠田								
No	検査項目	基準値	浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
				10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
					年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	○		★	★				
2	大腸菌	検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0	○		★				◎	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0	○		★				◎	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.002		●	★			●		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★				◎	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0	○		★				◎	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0	○		★		★			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.32	●		★				○	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0	○		★				◎	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★				◎	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0	○		★				◎	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0	○		★				◎	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0	○		★				◎	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0	○		★				◎	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0	○		★				◎	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.22						★		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	○					★		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0	○					★		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0	○					★		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	●					★		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0	○					★		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	●					★		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0	○					★		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0	○					★		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.002	●					★		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0	○					★		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.005	●		★				○	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0	○		★				◎	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0	○		★				◎	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.08	●		★				○	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.5	●		★				○	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★				◎	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	3.8	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	12.1	●		★				○	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	50	●		★				○	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0	○		★				◎	
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0	○		★				◎	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0	○		★				◎	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0	○		★	★				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			★	★				
48	味	異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気	異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5 5度以下	0			★	★				
51	濁度	2 2度以下	0.44			★	★				
52	嫌気性芽胞菌	cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム	検出されないこと				☆					
54	ジアルジア	検出されないこと				☆					

☆ は省略不可項目
☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名			湯原 湯原								
No	検査項目	基準値	浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
				10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
						年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回
1	一般細菌	100 個/mL以下	2	●		★	★				
2	大腸菌	検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0	○		★					◎
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0	○		★					◎
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.002		●	★				●	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0	○		★			★		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.08	●		★					○
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08	●		★					○
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0	○		★					◎
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.29						★		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	○					★		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.019						★		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.017						★		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0	○					★		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0	○					★		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.023						★		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.026		●				★		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004		●				★		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0	○					★		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0	○					★		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.002	●		★					○
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0	○		★					◎
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	●		★					○
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.6	●		★					○
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.9	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20.3	●		★					○
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	62		●	★				●	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0	○		★					◎
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1.6			★	★				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			★	★				
48	味	異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気	異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5 5度以下	3.4			★	★				
51	濁度	2 2度以下	0	○		★	★				
52	嫌気性芽胞菌	cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム	検出されないこと				☆					
54	ジアルジア	検出されないこと				☆					

☆ は省略不可項目
 ☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名				干蒲 干蒲								
No	検査項目	基準値		浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
					10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
							年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回
1	一般細菌	100	個/mL以下	6	●		★	★				
2	大腸菌		検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L以下	0	○		★					◎
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L以下	0	○		★					◎
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
8	六価クロム化合物	0.05	mg/L以下	0	○		★					◎
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/L以下	0	○		★					◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L以下	0	○		★			★		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L以下	0.6	●		★					○
12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L以下	0	○		★					◎
13	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L以下	0	○		★					◎
14	四塩化炭素	0.002	mg/L以下	0	○		★					◎
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L以下	0	○		★					◎
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L以下	0	○		★					◎
17	ジクロロメタン	0.02	mg/L以下	0	○		★					◎
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
20	ベンゼン	0.01	mg/L以下	0	○		★					◎
21	塩素酸	0.6	mg/L以下	0.61						★		
22	クロロ酢酸	0.02	mg/L以下	0	○					★		
23	クロロホルム	0.06	mg/L以下	0.03						★		
24	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L以下	0.017						★		
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L以下	0	○					★		
26	臭素酸	0.01	mg/L以下	0	○					★		
27	総トリハロメタン	0.1	mg/L以下	0.035						★		
28	トリクロロ酢酸	0.2	mg/L以下	0.024		●				★		
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L以下	0.006		●				★		
30	ブロモホルム	0.09	mg/L以下	0	○					★		
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L以下	0	○					★		
32	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L以下	0.006	●		★					○
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L以下	0	○		★					◎
34	鉄及びその化合物	0.3	mg/L以下	0.05		●	★				●	
35	銅及びその化合物	1.0	mg/L以下	0	○		★					◎
36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L以下	4.8	●		★					○
37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L以下	0	○		★					◎
38	塩化物イオン	200	mg/L以下	6.1	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300	mg/L以下	15	●		★					○
40	蒸発残留物	500	mg/L以下	47	●		★					○
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L以下	0	○		★					◎
42	ジオスミン	0.00001	mg/L以下	0	○		★		★			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L以下	0	○		★		★			
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L以下	0	○		★					◎
45	フェノール類	0.005	mg/L以下	0	○		★					◎
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L以下	1.6			★	★				
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3			★	★				
48	味		異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気		異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5	5度以下	3.5			★	★				
51	濁度	2	2度以下	0.09	●		★	★				
52	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム		検出されないこと				☆					
54	ジアルジア		検出されないこと				☆					

は省略不可項目

☆ 水質状況において考慮

令和7年度 項目別検査頻度表

水道名			茂ヶ沢 茂ヶ沢								
No	検査項目	基準値	浄水 最大値	基準値との比較		必要とする検査頻度					
				10%以下	10<20以下	原水 年1回	浄水				
						年1回	月1回	3月1回	年4回	年1回	3年1回
1	一般細菌	100 個/mL以下	13		●	★	★				
2	大腸菌	検出されないこと	0	○		★	★				
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0	○		★					◎
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0	○		★					◎
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.003			★			●		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0	○		★			★		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.1		●	★				●	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0	○		★					◎
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0	○		★					◎
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0	○		★					◎
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0	○		★					◎
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0	○		★					◎
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.51						★		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	○					★		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001	●					★		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0	○					★		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	●					★		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0	○					★		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	●					★		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0	○					★		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001	●					★		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001	●					★		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0	○					★		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	●		★					○
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0	○		★					◎
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.06	●		★					○
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6	●		★					○
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0	○		★					◎
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	4.8	●		★	★				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	19	●		★					○
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	60		●	★				●	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0	○		★					◎
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0	○		★		★			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0	○		★					◎
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0	○		★					◎
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3	●		★	★				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			★	★				
48	味	異常でないこと	0	○		★	★				
49	臭気	異常でないこと	0	○		★	★				
50	色度	5 5度以下	0.5	●		★	★				
51	濁度	2 2度以下	0.08	●		★	★				
52	嫌気性芽胞菌	cfu/100mL				☆					
53	クリプトスポリジウム	検出されないこと				☆					
54	ジアルジア	検出されないこと				☆					

は省略不可項目

☆ 水質状況において考慮

データの最大値・最小値
令和3年度～令和6年度

七ヶ宿町

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-1											
採水場所			長老 柏木山 (表流水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	140	170	410	130	2	1	8	9	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素	10以下	0.3	0	0.3	0.28	0.3	0	0.3	0.28	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	2,2,4,4-テトラフルオロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.4	4	4.3	4.1	4.4	4	4.3	4.1	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	2.6	3	2.9	2.9	2	2	1.9	1.9	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	12.5	13	13.4	14	12.5	13	13.4	14	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	43	48	47	54	43	48	47	54	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.8	1	1.5	1	0.4	0	0.4	0.5	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7	7.3	7.2	6.9	7	7	7	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	4.5	4	6.9	6.2	1.3	1	1.5	2	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.97	1	1.6	1.8	0.16	0	0.2	0.2	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	5	18	15	検出せず	検出せず	検出せず	1	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-2											
採水場所			長老 柏木山											
検体名			浄水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	0	2	1	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素	10以下	0.4	0.4	0.3	0.47	0.2	0.3	0.3	0.3	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	1	1	1	1							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.17	0.19	0.2	0.4	0.1	0.07	0.06	0.13	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.016	0.017	0.016	0.02	0.003	0.003	0.001	0.006	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.009	0.009	0.005	0.011	0.003	0.004	0.003	0.004	4	4	4	4
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001未満	4	4	4	4							
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.018	0.019	0.019	0.023	0.003	0.003	0.001	0.007	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.015	0.015	0.016	0.02	0.003	0.003	0.007	0.008	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	4	4	4	4							
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.6	4.7	4.5	4.8	4.6	4.7	4.5	4.8	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	3	2.9	3.1	3.8	2.3	2.4	2.2	2.4	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	13.2	13.4	13.7	15	13.2	13.4	13.7	15	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	46	52	46	59	46	52	46	59	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.7	1.2	0.9	0.4	0.4	0.4	0.4	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.5	6.9	7.1	7.1	7.1	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	1	1	2.4	1.3	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.06	0.06	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-3											
採水場所			横川 上の平 (湧水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	49	190	560	520	0	3	1	2	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.1未満	0.1未満	0.2	0.09	0.1未満	0.1未満	0.2	0.09	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	ビス-1,2-ジオキサリン及びトリス-1,2-ジオキサリン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.001未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.001未満	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4	4	4.1	4.3	4	4	4.1	4.3	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4	3.2	3.2	3.4	3	3	3	2.9	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	20	19.9	20.7	22	20	19.9	20.7	22	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	50	52	54	59	50	52	54	59	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0	0.3	0.5	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7	7.3	7.2	7.1	7	7.1	6.9	6.8	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	2	1.5	2.6	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	1	0.25	0.5	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-4											
採水場所			横川 横川											
検体名			浄水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	12	12	12	12							
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.1	0.1	0.1	0.13	0.1未満	0.1	0.1	0.05未満	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	1	1	1	1							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.09	0.1	0.14	0.12	0.08	0.07	0.1	0.06未満	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.007	0.003	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001未満	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.004	0	0.003未満	0.003未満	0.004	0	0.003未満	0.003未満	4	4	4	4
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	4	4	4	4
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.01	0.008	0.011	0.011	0.003	0.004	0.002	0.004	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.004	0	0.003未満	0.003未満	0.004	0	0.003未満	0.003未満	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.003	0.004	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	4	4	4
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	4	4	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.004	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.004	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.2	4.3	4.4	4.6	4.2	4.3	4.4	4.6	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	3.6	3.5	3.6	3.6	3.2	3.3	3.3	3.1	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	20	20.2	20.9	21	20	20.2	20.9	21	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	52	54	54	62	52	54	54	62	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.3	0	0.3未満	0.3	0.3	0	0.3未満	0.3未満	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	6.9	7.1	7	6.8	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	0.5未満	12	12	12	12							
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-5											
採水場所			関 栗原 (伏流水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	160	110	370	260	2	6	12	6	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.2	0.2	0.2	0.16	0.2	0.2	0.2	0.16	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	3.6	3.6	3.6	3.5	3.6	3.6	3.6	3.5	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4	3.3	3.2	3.8	2.8	2.4	2.3	2.5	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	30.7	29.5	29.4	28	30.7	29.5	29.4	28	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	58	58	56	63	58	58	56	63	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.2	2.2	2.9	1.8	0.5	0.4	0.4	0.5	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.1	6.9	7.1	7	6.8	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	4.9	8.1	11	8.1	1.6	1.3	1.5	2.1	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	1.4	0.33	0.92	0.7	0.06	0.06	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	1	1	2	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-6											
採水場所			関 関											
検体名			浄 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.2	0.2	0.2	0.27	0.1	0.1	0.1	0.13	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.1	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.1	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,3,7,8-テトラフルオロベンゾ-p-ジカドリン及びその化合物	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.15	0.15	0.21	0.22	0.06未満	0.06未満	0.08	0.1	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.015	0.014	0.015	0.024	0.006	0.004	0.004	0.005	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.01	0.009	0.011	0.023	0.005	0.005	0.005	0.01	4	4	4	4
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001未満	4	4	4	4							
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.017	0.016	0.018	0.027	0.007	0.004	0.005	0.007	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.012	0.013	0.018	0.032	0.006	0.005	0.006	0.01	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	4	4	4	4							
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.005	0.01未満	0.01未満	0.01	0.005	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4	3.9	4	4.1	4	3.9	4	4.1	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4.1	3.8	3.6	4.4	3.2	3.2	2.9	3.2	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	30.2	28.5	29.2	28	30.2	28.5	29.2	28	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	58	58	57	67	58	58	57	67	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.6	1.1	2.2	1.2	0.5	0.3	0.4	0.5	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.2	6.9	7.1	7.1	6.8	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	0.5未満	1.5	3.6	1.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-7											
採水場所			滑津 苗代端 (表流水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	430	220	650	200	11	30	23	19	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素	10以下	0.1	0.1	0.1	0.15	0.1	0.1	0.1	0.15	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02	0.05	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	3.8	3.9	3.8	3.9	3.8	3.9	3.8	3.9	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4.7	4.2	4	4	3.1	2.8	2.8	3	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	16.5	16.2	15.7	16	16.5	16.2	15.7	16	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	44	44	42	53	44	44	42	53	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.4	1.6	2.1	1.7	0.5	0.6	0.5	0.7	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7	6.9	7.1	7	6.7	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	6.5	8.2	8.7	9.3	2.3	2.5	2.4	3.2	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.73	3.4	3.1	1.6	0.16	0.18	0.27	0.2	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	4	41	10	16	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-8											
採水場所			滑津 滑津											
検体名			浄水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	0	56	42	19	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	12	12	12	12							
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.3	0.4	0.2	0.35	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.12	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	1	1	1	1							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,3,7,8-テトラフルオロベンゼン及びその化合物	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.23	0.16	0.22	0.24	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.14	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.017	0.011	0.009	0.01	0.002	0.004	0.002	0.002	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.009	0.01	0.006	0.013	0.004	0.003	0.004	0.005	4	4	4	4
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001未満	4	4	4	4							
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.02	0.014	0.011	0.013	0.003	0.005	0.002	0.003	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.016	0.013	0.01	0.015	0.003	0.004	0.005	0.006	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	4	4	4	4							
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.003	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.003	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.2	4.3	4.1	4.6	4.2	4.3	4.1	4.6	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	5.1	5	4.4	4.7	3.9	3.8	3.5	3.7	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	16.3	16	15.8	17	16.3	16	15.8	17	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	42	46	41	54	42	46	41	54	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.8	1.6	2.3	1	0.5	0.5	0.5	0.6	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7	6.9	7.1	6.9	6.7	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	1.6	3.3	6.9	2.5	0.8	0.8	1.1	0.9	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.44	0.16	0.1	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-9											
採水場所			峠田 俣の上 (湧水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	6	16	33	10	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素	10以下	0.3	0.3	0.3	0.32	0.3	0.3	0.3	0.32	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4	4	4	4.1	4	4	4	4.1	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	3.4	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2	3.1	3	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	10.7	10.8	11	11	10.7	10.8	11	11	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	37	39	40	45	37	39	40	45	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	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	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7	6.9	6.9	7.1	6.7	6.6	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.16	0.14	0.13	0.1	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No		七ヶ宿-10												
採水場所		峠田 峠田												
検体名		浄水												
年度		3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6	
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	12	12	12	12							
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	4	4	4	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.3	0.3	0.3	0.32	0.1未満	0.3	0.3	0.29	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	1	1	1	1							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.08	0.15	0.22	0.12	0.06未満	0.06未満	0.08	0.08	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	3							
23	クロロホルム	0.06以下	0.001未満	4	4	4	4							
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.003未満	4	4	4	4							
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	4	4	4
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.001	0.005	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.003未満	4	4	4	4							
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.001未満	4	4	4	4							
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	4	4	4
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.005	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.005	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.08	0.05	0.02	0.01未満	0.08	0.05	0.02	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.2	4.4	4.5	4.3	4.2	4.4	4.5	4.3	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	3.6	3.7	3.8	3.5	3.3	3.4	3.3	3.3	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	11.4	11.5	12.1	12	11.4	11.5	12.1	12	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	40	46	44	50	40	46	44	50	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.3未満	12	12	12	12							
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.1	6.9	7.1	6.5	6.6	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	0.5未満	12	12	12	12							
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.44	0.09	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-11											
採水場所			湯原 柳沢山 (伏流水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	290	180	430	140	26	17	32	6	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素	10以下	0.3	0.3	0.1未満	0.07	0.3	0.3	0.1未満	0.07	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	2,2,4,4-テトラフルオロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.7	4.7	4.8	4.9	4.7	4.7	4.8	4.9	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4.9	4.2	4.2	4.4	3.5	3	3.6	3.5	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	19.1	18.7	20.2	20	19.1	18.7	20.2	20	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	55	54	54	65	55	54	54	65	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.6	2.1	2.2	1.5	0.6	0.6	0.5	0.7	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.1	7	6.9	7.1	6.8	6.7	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	11	14	12	12.1	3	3.2	3	3.9	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	2.9	2.9	1.5	2.9	0.42	0.22	0.46	0.3	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	25	22	7	10	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-12											
採水場所			湯原 湯原											
検体名			浄水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	1	1	2	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.19	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.06	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,2',4,4'-テトラヒドロフラン及び2,2',4,4'-テトラヒドロフラン	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.21	0.14	0.29	0.21	0.09	0.11	0.08	0.13	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.019	0.016	0.017	0.017	0.005	0.006	0.003	0.005	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.011	0.011	0.009	0.017	0.005	0.005	0.007	0.009	4	4	4	4
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001未満	4	4	4	4							
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.023	0.02	0.02	0.02	0.007	0.008	0.004	0.007	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.017	0.018	0.022	0.026	0.005	0.006	0.006	0.01	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	4	4	4	4							
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.002	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.002	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	5.2	5.2	5.5	5.6	5.2	5.2	5.5	5.6	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4.7	4.6	4.9	4.8	4.1	4.1	3.8	4	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	19.4	18.6	20.3	20	19.4	18.6	20.3	20	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	55	46	53	62	55	46	53	62	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1	1.1	1.6	1.3	0.5	0.5	0.5	0.5	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	6.7	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	2.4	3.2	3.4	2.3	0.7	0.8	1	0.8	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-13											
採水場所			干 蒲 熊の前(伏流水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	190	230	510	110	4	5	16	3	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出	検出	陽性	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素	10以下	0.2	0.2	0.2	0.28	0.2	0.2	0.2	0.28	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	2,3,7,8-テトラフルオロベンゼン及びその化合物	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4	4	3.9	4	4	4	3.9	4	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	5.4	4.3	4.8	4.3	3.5	2.7	3.4	3.1	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	14.2	14.1	14.2	14	14.2	14.1	14.2	14	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	40	40	42	46	40	40	42	46	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	2.3	2.5	4.1	2.7	0.7	0.7	0.7	0.7	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.1	7	6.9	7.1	7	6.8	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	7.8	11	16	9.8	2.3	2	2.6	2.6	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	1.1	1.2	1.4	0.6	0.07	0.06	0.14	0.1	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	1	11	4	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-14											
採水場所			干蒲 干蒲											
検体名			浄水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	1	2	6	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.3	0.4	0.6	0.49	0.2	0.1	0.1	0.16	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	1	1	1	1							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.36	0.38	0.61	0.36	0.26	0.11	0.18	0.18	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.024	0.022	0.03	0.026	0.007	0.006	0.003	0.01	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.014	0.017	0.014	0.015	0.008	0.004	0.006	0.007	4	4	4	4
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001未満	4	4	4	4							
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.028	0.026	0.035	0.032	0.009	0.008	0.004	0.012	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.021	0.023	0.024	0.019	0.008	0.006	0.003	0.007	4	4	4	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.004	0.005	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	4	4	4	4							
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.006	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.006	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	4	4	4
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	1	1	1	1							
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.7	4.8	4.7	4.8	4.7	4.8	4.7	4.8	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	6.1	5.1	5.4	4.9	4.9	4.3	3.9	4.2	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	14.3	14.8	14.7	15	14.3	14.8	14.7	15	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	38	42	44	47	38	42	44	47	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.3	1.4	1.6	1.6	0.7	0.7	0.7	0.7	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.2	6.9	7.1	7.1	6.8	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	1.9	2.3	3.5	3.4	1	1	1.1	0.9	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.09	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-15											
採水場所			茂ヶ沢 茂ヶ沢(井戸水)											
検体名			原 水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	420	1000	1400	280	0	0	1	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
11	硝酸態窒素	10以下	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	1	1	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.02	0.03	0.02	0.021	0.02	0.03	0.02	0.021	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	1	1	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	5.2	5.2	5.3	5.3	5.2	5.2	5.3	5.3	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4.1	4.1	3.9	3.8	3.7	3.3	3.5	3.5	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	16.7	16.8	17	18	16.7	16.8	17	18	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	48	54	48	58	48	54	48	58	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	1	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	6.7	6.4	6.9	7.1	6.3	6.3未満	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	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	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.13	0.15	0.11	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4
54	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	4	4	4	4

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

過年度データの最大値、最小値(令和3年度～令和6年度)

検体識別No			七ヶ宿-16											
採水場所			茂ヶ沢 茂ヶ沢											
検体名			浄水											
年度			3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6
No	検査項目	基準値	最大値				最小値				データ数			
1	一般細菌	100以下	13	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12
2	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	不検出	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	1	1	1	1							
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.003	0.002	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	4	4	4	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.002未満	1	1	1	1							
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	4	4	4	4							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	4	4	4	4							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.1	0.4	0.9	0.45	0.2	0.2	0.2	0.2	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	1	1	1	1							
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	1	1	1	1							
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	1	1	1	1							
16	2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及び1,2-ジフルオロエチレン	0.04以下	0.004未満	1	1	1	1							
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	1	1	1	1							
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	1	1	1	1							
21	塩素酸	0.6以下	0.26	0.33	0.38	0.51	0.11	0.15	0.12	0.19	4	4	4	4
22	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	4	4	4	4							
23	クロロホルム	0.06以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.003未満	4	4	4	4							
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
26	臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.003未満	4	4	4	4							
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
30	ブロモホルム	0.09以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	4	4	4	4
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	4	4	4	4							
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.01	0.01	0.005	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.01未満	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	1	1	1	1							
35	銅及びその化合物	1.0以下	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.05	0.04	0.04	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	5.7	5.4	5.8	6	5.7	5.4	5.8	6	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.001未満	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200以下	4.4	4.5	4.6	4.8	3.9	3.9	3.9	3.9	12	12	12	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300以下	17.6	18.1	18.1	19	17.6	18.1	18.1	19	1	1	1	1
40	蒸発残留物	500以下	53	60	50	60	53	60	50	60	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	1	1	1	1							
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	1	1	1	1							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.002未満	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	1	1	1	1							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.3未満	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	12	12	12	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	6.7	6.7	6.9	7.1	6.4	6.3	12	12	12	12
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12
50	色度	5度以下	0.5未満	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	12	12	12	12
51	濁度	2度以下	0.07	0.07	0.08	0.1未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1未満	12	12	12	12
52	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	クリプトスピリウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※値「0」は、基準値のあるものについては定量下限値未満を表す。

令和6年度水道水質検査結果表
(採水場所別)

七ヶ宿町

令和6年度 水道水水質結果表 (1/16)

採水場	採水年度	採水時刻	天候(前日/当日)	七ヶ宿-1													最大	最小	平均	データ数	
				水場	七ヶ宿-1					七ヶ宿-1											
					長老 柏木山(表流水)					長老 柏木山(表流水)											
					原水					原水											
年月日	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日									
水時	10:50	9:20	9:25	8:35	9:15	9:10	9:10	9:10	9:00	8:55	13:05	11:55									
気温	18.0	7.0	19.0	25.0	25.0	25.0	16.0	6.0	4.0	-2.0	-2.0	3.0	25.0	△ 2.0	12.0	12.0					
水温	12.0	8.0	12.0	13.0	15.0	16.0	14.0	10.0	8.0	5.0	3.0	4.0	16.0	3.0	10.0	12.0					
現場残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—	0.0					
検査項目名	単位	基準値	検査結果													値					
一般細菌	個/mL	100以下	19	41	28	100	130	66	47	42	13	10	14	9	130	9	43	12			
大腸菌	—	不検出	不検出	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	不検出	—	12			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1			
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1			
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	0.28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.28	0.28	0.28	1			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1			
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1			
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以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02	1			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1			
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.1	4.1	4.1	1			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
塩化物イオン	mg/L	200以下	2.2	2.2	2	2	1.9	2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.7	2.9	2.9	1.9	2.3	12			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0	14.0	14.0	1			
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	54	54.0	1			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1			
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1			
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1			
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1			
フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1			
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	1.0	0.7	0.6	0.6	1.0	0.6	0.5	0.7	1	1.0	0.5	0.7	12			
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	12			
味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	12			
色度	—	5以下	2.4	2	3.1	6.2	4.5	3.6	3.3	4.4	2.9	2.1	2.8	3.2	6.20	2.00	3.38	12			
濁度	—	2以下	0.4	0.3	0.5	1.8	1.3	1.1	0.9	0.5	0.3	0.2	0.3	0.5	1.80	0.20	0.68	12			
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	10	5	8	15	5	5	4	2	8	1	1	2	15	1.0	5.5	12			
クリプトスポリジウム	—	検出しないこと	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4			
ジアルジア	—	検出しないこと	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4			
判定			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0			

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (2/16)

採 査 事 項	採 査 場 所	採 査 年 月 日	七ヶ宿-2														最大	最小	平均	データ数	
			七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2	七ヶ宿-2					
検 査 体 識 別		所	長老 柏木山																		
検 査 水 場			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水					
検 査 水 年 月 日			令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日							
検 査 天 気 (前日 / 当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/雨・曇り	晴れ/晴れ	晴れ/曇り	曇り/曇り	曇り/雨	雪/雪	晴れ/雪	雪/曇り							
採 査 水 時 刻			-	9:15	9:10	9:15	8:25	9:05	9:00	9:00	8:55	8:50	8:50	12:50	11:50						
検 査 水 温			℃	15.0	7.0	19.0	26.0	26.0	25.0	16.0	7.0	4.0	-2.0	-2.0	3.0	26.0	-2.0	12.0	12		
検 査 水 温			℃	12.0	9.0	14.0	16.0	19.0	19.0	17.0	14.0	9.0	6.0	4.0	6.0	19.0	4.0	12.1	12		
検 査 現 場 残 留 塩 素			mg/L	0.10	0.15	0.10	0.20	0.1	0.2	0.4	0.1	0.45	0.2	0	0.2	0.5	0.1	0.2	12		
検 査 項 目 名			単 位	検 査 結 果 値																	
成	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12		
	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	不検出	不検出	不検出	-	12		
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1		
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	0.004未満	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	0.31	0.3	-	-	0.35	-	-	-	-	0.47	0.47	0.3	0.3575	4		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1		
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1		
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
	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以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1		
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	0.13	0.21	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.21	0.13	0.24	4		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	0.017	0.020	-	-	0.017	-	-	-	-	0.006	0.020	0.006	0.015	4		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	0.004	0.004	-	-	0.011	-	-	-	-	0.007	0.011	0.004	0.0065	4		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	0.019	0.023	-	-	0.02	-	-	-	-	0.007	0.023	0.007	0.017	4		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	0.013	0.020	-	-	0.019	-	-	-	-	0.008	0.02	0.008	0.015	4			
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	0.002	0.003	-	-	0.003	-	-	-	-	0.001	0.003	0.001	0.002	4			
プロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4			
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1			
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8	1			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			
塩化物イオン	mg/L	200以下	2.4	2.5	2.5	2.8	3	3.1	3.1	2.8	3.8	2.7	2.7	3.3	3.8	2.4	2.89	12			
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	15	1			
蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	1			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1			
ジオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1			
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1			
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1			
フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1			
有機物等 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.7	0.6	0.9	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.6	0.9	0.4	0.60	12			
pH値	-	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	7.1	7.1	7.2	7.5	7.1	7.2	12			
味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12			
臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12			
色度	度	5以下	0.8	0.7	1.3	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	1.2	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	1.3	0.5未満	0.89	12			
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12			
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
クリプトスポリジウム	-	検出しないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
ジアルジア	-	検出しないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0			
判 定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	12			

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (3/16)

採水場	検体名	採水年月日	天候(前日/当日)	採水時刻	気温(℃)	水温(℃)	検査項目名														最大	最小	平均	データ数
							七ヶ宿-3 (湧水)																	
検査項目名		単位	基準値	検査結果														値						
水	一般細菌	個/mL	100以下	2	150	54	28	3	47	19	250	520	4	7	2	520	2	91	12					
	大腸菌	-	不検出	陽性	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	陽性	不検出	-	12					
査	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1					
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1					
成	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
績	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					
判	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1					
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
定	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	1					
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1					
定	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1					
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1					
定	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1					
	γ-ヒルソール及びβ-ヒルソール	mg/L	0.04以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
定	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
定	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
定	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
定	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
定	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
定	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
定	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
定	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
定	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1					
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1					
定	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1					
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	4.3	4.3	4.3	1					
定	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
	塩化物イオン	mg/L	200以下	3.2	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	3	3	3.1	3.3	3.4	3.4	2.9	3.1	12					
定	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22	22	22	1						
	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	59	59	59	1						
定	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1					
	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1					
定	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1					
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					
定	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1					
	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	12											
定	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	6.8	7.0	12					
	味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					
定	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12					
	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	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	0.7	0.7	0.5未満	1	12					
定	濁度	度	2以下	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	0.1	0.1	0.1	12					
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	-	12					
定	クリプトスポリジウム	-	検出しないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	不検出	-	4					
	ジアルジア	-	検出しないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	不検出	-	4					
定	判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0					

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表(4/16)

採水場	体識別No.	七ヶ宿-4													最大	最小	平均	データ数
		七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4	七ヶ宿-4				
採水場	体名	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	横川 横川	
採水年月日	日	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日					
天気(前日/当日)		曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/雨・曇り	晴れ/晴れ	晴れ/曇り	曇り/曇り	曇り/雨	雪/雪	晴れ/雪	雪/曇り					
採水時刻		8:45	8:30	8:45	7:50	8:25	8:25	8:30	8:20	8:20	8:20	12:20	11:20					
気温	℃	16.0	8.0	18.0	26.0	27.0	24.0	17.0	7.0	5.0	-1.0	-1.0	4.0	27.0	△ 1.0	12.5	12	
水温	℃	14.0	12.0	15.0	21.0	22.0	22.0	20.0	14.0	9.0	6.0	6.0	6.0	22.0	6.0	13.9	12	
現場残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.25	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	
検査項目名	単位	基準値	検査結果値															
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
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	不検出	不検出	不検出	不検出	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	0.09	-	-	0.13	0.09	-	-	0.08未満	-	-	0.13	0.08未満	0.10	4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
γ-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以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩素酸	mg/L	0.6以下	-	0.06未満	-	-	0.07	0.08	-	-	0.12	-	-	0.12	0.06未満	0.09	4	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
クロホルム	mg/L	0.06以下	-	0.001	-	-	0.003	0.005	-	-	0.001未満	-	-	0.005	0.001未満	0.003	4	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	0.002	-	-	0.001	0.002	-	-	0.001	-	-	0.002	0.001	0.0015	4	
臭素酸	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	0.006	-	-	0.007	0.011	-	-	0.004	-	-	0.011	0.004	0.007	4	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	0.002	-	-	0.003	0.004	-	-	0.002	-	-	0.004	0.002	0.00275	4	
ブromホルム	mg/L	0.09以下	-	0.001	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001未満	4	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	0.008	-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008	0.008未満	0.008未満	4	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	0.004	0.004	0.004	1	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	4.6	4.6	4.6	1	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩化物イオン	mg/L	200以下	3.4	3.3	3.2	3.3	3.1	3.2	3.4	3.3	3.4	3.3	3.4	3.6	3.1	3.3	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21	21	21	1	
蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	62	62	62	1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	0.3未満	0.3未満	12	
pH値	-	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	6.8	7.0	12	
味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12	
臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12	
色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
クリプトスポリジウム	-	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ジアルジア	-	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	12	

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (5/16)

採水場	採水年度	採水時刻	気象(前日/当日)	七ヶ宿-5											最大	最小	平均	データ数	
				開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)	開栗原(伏流水)					
採水場	採水年度	採水時刻	気象(前日/当日)	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日				
採水時刻	気温	水温	現場残留塩素	10:10	10:10	10:00	9:15	9:50	9:45	9:50	9:55	9:35	9:40	11:55	10:55	27.0	△ 1.0	13.3	12
気温	水温			17.0	9.0	21.0	26.0	27.0	26.0	17.0	6.0	6.0	-1.0	1.0	4.0	17.0	4.0	10.5	12
現場残留塩素				8.0	10.0	12.0	15.0	15.0	17.0	15.0	10.0	10.0	5.0	5.0	4.0	0.0	0.0	-	0
検査項目名	単位	基準値		検査結果															
一般細菌	個/mL	100以下		34	49	54	260	260	100	64	6	8	6	28	6	260	6	73	12
大腸菌	-	不検出		陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	不検出	-	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.16	0.16	1	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	1	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1	1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
γ-ヒドロキシブチロイン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ベンゼン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩素酸	mg/L	0.6以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
クロロホルム	mg/L	0.06以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
臭素酸	mg/L	0.01以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.5	3.5	1	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
塩化物イオン	mg/L	200以下		2.7	2.9	2.7	2.6	2.5	2.7	2.7	2.9	2.9	3.2	3.1	3.8	3.8	2.5	2.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	28	28	28	1	
蒸発残留物	mg/L	500以下		-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
フェノール類	mg/L	0.005以下		-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.5	0.5	0.8	1.8	1.1	0.8	0.7	1.1	0.7	0.8	0.6	1	1.8	0.5	0.9	12
pH値	-	5.8以上8.6以下		7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	7.0	6.8	7.0	7.1	6.8	7.0	12
味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
臭気	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12
色度	度	5以下		2.3	2.5	3.5	8.1	4.6	3	2.7	3.8	2.9	2.7	2.1	3.2	8.1	2.1	3.5	12
濁度	度	2以下		0.4	0	0.3	0.7	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.7	0.1未満	0.28	12
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと		1	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0	2	不検出	不検出	1	12
クリプトスポリジウム	-	検出しないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	-	4
ジアルジア	-	検出しないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	-	4
判定				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (7/16)

採水場	採水年度	採水時刻	気象(前日/当日)	七ヶ宿-7											最大	最小	平均	データ数	
				滑津 苗代端(表流水)															
採水場	採水年度	採水時刻	気象(前日/当日)	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日				
採水時刻	気温	水温	現地残留塩素	10:40	10:50	10:35	9:50	10:25	10:15	10:20	10:30	10:00	10:00	11:15	10:20	27.0	0.0	13.8	12
気温	水温			18.0	10.0	22.0	26.0	27.0	27.0	18.0	7.0	6.0	0.0	1.0	4.0	17.0	4.0	10.8	12
現地残留塩素				9.0	9.0	12.0	15.0	17.0	17.0	15.0	11.0	11.0	5.0	4.0	5.0	0.0	0.0	-	0
検査項目名	単位	基準値		検査結果															
一般細菌	個/mL	100以下		30	66	63	200	97	100	98	19	35	22	32	29	200	19	66	12
大腸菌	-	不検出		陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	12										
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15	0.15	1	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
γ-ヒドロキシブチロ酸	mg/L	0.04以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ベンゼン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩素酸	mg/L	0.6以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
クロロホルム	mg/L	0.06以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
臭素酸	mg/L	0.01以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05	1	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05	1	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	3.9	3.9	1	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005	1	
塩化物イオン	mg/L	200以下		3.9	4.0	3.3	3.0	3.0	3.1	3.3	3.6	3.8	3.7	4.0	3.9	4	3	3.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16	1	
蒸発残留物	mg/L	500以下		-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
フェノール類	mg/L	0.005以下		-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		0.7	0.7	0.7	1.7	1.0	0.8	0.7	1.2	0.8	0.7	0.7	0.8	1.7	0.7	0.9	12
pH値	-	5.8以上8.6以下		6.8	6.8	6.9	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	7.0	6.9	6.8	6.9	7.0	6.7	6.8	12
味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
臭気	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	-	-	-	12										
色度	度	5以下		3.9	4.0	5.2	9.3	4.8	3.6	3.3	4.8	3.8	3.2	3.9	4	9.3	3.2	4.5	12
濁度	度	2以下		0.7	0.7	1.3	1.6	0.5	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.80	0.7	1.6	0.2	0.66	12
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと		0	0	0	3	16	1	5	0	1	0	0	16	不検出	不検出	2.3	12
クリプトスポリジウム	-	検出しないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	-	4
ジアルジア	-	検出しないこと		-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	-	4
判定				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (8/16)

採 水 検 査 事 項 検 査 項 目 名	採 水 場		七ヶ宿-8												最大	最小	平均	データ数	
	採 水 場 所		滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津	滑津 滑津					滑津 滑津
	採 水 場 名		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水					浄水
	採 水 日 月 年		令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日					
天 気 (前 日 / 当 日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/晴れ	曇り/曇り	曇り/雨・曇り	晴れ/晴れ	晴れ/曇り	曇り/曇り	曇り/雨	雪/雪	晴れ/雪	雪/曇り					
採 水 時 刻			—	10:25	10:35	10:20	9:35	10:10	10:05	10:05	10:10	9:50	10:05	11:00	10:30				
温 度 (℃)			—	18.0	10.0	22.0	26.0	27.0	27.0	18.0	7.0	6.0	0.0	1.0	4.0				
水 質 温 度 (℃)			—	9.0	13.0	15.0	17.0	19.0	21.0	17.0	14.0	11.0	6.0	5.0	6.0				
現 場 残 留 塩 素			mg/L	0.20	0.30	0.20	0.15	0.1	0.2	0.2	—	0.2	0.25	0.3	0.4				
検 査 項 目 名	単 位	基 準 値	検 査 結 果 値												19	0	2	12	
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	2	12
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	不検出	不検出	不検出	—	—	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	0.004未満	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	0.17	0.16	—	—	0.12	—	—	—	—	0.35	0.35	0.12	0.20	4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
γ-ヒルソフラン及びβ-ヒルソフラン	mg/L	0.04以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	0.19	0.14	—	—	0.24	—	—	—	—	0.2	0.24	0.14	0.19	4	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	0.010	0.005	—	—	0.01	—	—	—	—	0.002	0.01	0.002	0.007	4	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	0.013	0.008	—	—	0.005	—	—	—	—	0.010	0.013	0.005	0.009	4	
ジブromoクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	0.012	0.007	—	—	0.013	—	—	—	—	0.003	0.013	0.003	0.009	4	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	0.015	0.006	—	—	0.011	—	—	—	—	0.007	0.015	0.006	0.010	4	
ブromoジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	0.002	0.002	—	—	0.003	—	—	—	—	0.001	0.003	0.001	0.0020	4	
ブromoホルム	mg/L	0.09以下	—	—	0.001未満	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	0.008未満	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	—	—	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003	1	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01	1	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	4.6	4.6	1	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩化物イオン	mg/L	200以下	4.5	4.7	4.0	3.8	3.7	4	4	4.2	4.3	4.2	4.2	4.5	4.7	3.7	4.2	12	
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	17	17	1	
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	54	54	1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
有機物等 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3以下	0.7	0.8	0.8	0.9	1	0.8	0.6	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	1	0.6	0.8	12	
pH値	—	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.8	6.7	6.8	6.9	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.7	6.9	12	
味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	12	
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	12	
色度	度	5以下	0.9	1.0	1.1	1.8	2.5	0.9	1	1.3	1.5	1.4	1.3	1.3	2.5	0.9	1.33	12	
濁度	度	2以下	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未満	0.10	0.1未満	0.10	12	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
クリプトスポリジウム	—	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
ジアルジア	—	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
判 定			適合	適合	適合	適合	適合	不適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—	12	

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (9/16)

採水場	検体名	採水年月日	天候(前日/当日)	採水時刻	気温(℃)	水温(℃)	残留塩素(mg/L)	検査結果															
								七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9	七ヶ宿-9
採水場	一般細菌	個/mL	100以下	0	1	0	10	2	2	0	0	0	0	0	0	10	0	1	12				
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	—	12				
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1				
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1				
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1				
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1				
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1				
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1				
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1				
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	0.32	—	—	—	—	—	—	0.32	0.32	0.32	1				
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1				
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1				
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1				
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1				
γ-HCHL、β-HCHL及びトランス-1,2-DDE	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
ブromホルム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1					
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1					
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1					
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	—	4.1	—	—	—	—	—	—	4.1	4.1	4.1	1					
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					
塩化物イオン	mg/L	200以下	3.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.0	3.1	3.1	3.2	3.2	3.3	3.3	3	3.2	12					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	11	11	11	1					
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	45	45	45	1					
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1					
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1					
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1					
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					
フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1					
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12					
pH値	—	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.6	6.8	6.7	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.6	6.8	12					
味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	12					
色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	12					
濁度	度	2以下	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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.05未満	0.10	12					
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	不検出	12					
クリプトスポリジウム	—	検出しないこと	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4					
ジアルジア	—	検出しないこと	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4					
判定	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0					

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (11/16)

採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	No.	七ヶ宿-11	最大	最小	平均	データ数										
					湯原 柳沢山 (伏流水)														
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	湯原 柳沢山 (伏流水)														
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/晴れ	曇り/曇り	曇り/雨・曇り	晴れ/晴れ	晴れ/曇り	曇り/曇り	曇り/雨	雪/雪	晴れ/曇り				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	12:00	13:00	11:45	11:25	12:00	12:05	11:20	12:00	11:30	11:05	9:00				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	17.0	9.0	19.0	24.0	25.0	26.0	17.0	5.0	4.0	-2.0	-1.0	26.0	△ 2.0	12.0	12
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	8.0	9.0	12.0	13.0	16.0	15.0	14.0	11.0	9.0	6.0	4.0	16.0	4.0	10.2	12
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—	0
検査項目名	単位	基準値	検査結果値																
一般細菌	個/mL	100以下	33	23	43	140	95	130	47	6	14	7	21	15	140	6	48	12	
大腸菌	—	不検出	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.07	0.07	0.07	1	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
γ-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以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04	1	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.07	0.07	0.07	1	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	4.9	4.9	1	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.009	0.009	0.009	1	
塩化物イオン	mg/L	200以下	3.6	3.7	3.7	3.6	3.5	3.7	3.6	3.7	3.7	3.6	3.8	4.4	4.4	3.5	3.7	12	
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20	1	
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	65	65	1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
有機物等 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3以下	0.7	0.7	0.7	1.5	1.1	0.8	0.7	1	0.9	0.7	0.7	1.1	1.5	0.7	1	12	
pH値	—	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9	6.8	6.9	7.0	6.7	6.8	12	
味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	12	
色度	度	5以下	4.6	4.4	5.7	12.1	10.8	4.7	4.6	4.7	5.2	3.9	4.4	4.9	12.1	3.9	5.83	12	
濁度	度	2以下	0.9	0.8	1.1	2.8	2.9	0.7	0.6	0.3	0.4	0.5	0.9	0.8	2.9	0.3	1.06	12	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	1	3	1	7	10	2	1	0	0	1	0	1	10	不検出	2.21	12	
クリプトスポリジウム	—	検出しないこと	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4	
ジアルジア	—	検出しないこと	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4	
判定	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (12/16)

採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	No.	七ヶ宿-12												最大	最小	平均	データ数
				七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12	七ヶ宿-12				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	湯原 湯原	
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	11:50	12:40	11:30	11:10	11:45	11:50	11:05	11:45	11:20	10:55	9:15	8:50				
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	17.0	10.0	21.0	25.0	25.0	27.0	18.0	5.0	4.0	-1.0	-1.0	2.0	27.0	△ 1.0	12.7	
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	11.0	12.0	16.0	16.0	18.0	18.0	17.0	13.0	10.0	6.0	5.0	6.0	18.0	5.0	12.3	
採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	採水検査事項	0.10	0.1	0.2	0.16	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	
検査項目名	単位	基準値		検査結果												値			
一般細菌	個/mL	100以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
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	不検出	不検出	不検出	-	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		-	-	0.004未満	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		-	-	0.08	0.07	-	-	0.06	-	-	-	-	0.19	0.19	0.06	0.10	4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08	1
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
γ-ヒドロキシブチロ酸及びγ-ブチロラクトン	mg/L	0.04以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ベンゼン	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩素酸	mg/L	0.6以下		-	-	0.21	0.13	-	-	0.17	-	-	-	-	0.15	0.21	0.13	0.17	4
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	mg/L	0.06以下		-	-	0.017	0.010	-	-	0.008	-	-	-	-	0.005	0.017	0.005	0.010	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-	0.017	0.009	-	-	0.010	-	-	-	-	0.011	0.017	0.009	0.012	4
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下		-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	mg/L	0.01以下		-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		-	-	0.02	0.013	-	-	0.011	-	-	-	-	0.007	0.02	0.007	0.013	4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-	0.026	0.014	-	-	0.013	-	-	-	-	0.010	0.026	0.01	0.016	4
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		-	-	0.003	0.003	-	-	0.003	-	-	-	-	0.002	0.003	0.002	0.0028	4
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002	0.002	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	5.6	5.6	5.6	1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩化物イオン	mg/L	200以下		4.0	4.7	4.3	4.2	4.6	4.3	4.2	4.2	4.4	4.4	4.2	4.8	4.8	4.0	4.4	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	20	20	1
蒸発残留物	mg/L	500以下		-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
フェノール類	mg/L	0.005以下		-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3以下		0.6	0.6	0.8	0.9	1.3	0.7	0.6	0.8	0.8	0.9	0.5	0.8	1.3	0.5	0.8	12
pH値	-	5.8以上8.6以下		6.9	6.9	6.8	6.9	6.7	7.0	7.0	6.8	7.1	6.9	7.0	6.8	7.1	6.7	6.9	12
味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12
臭気	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12
色度	度	5以下		1.4	1.5	1.4	2.3	2.3	1.2	0.9	1.6	1.9	1.6	0.8	1.4	2.3	0.8	1.53	12
濁度	度	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
クリプトスポリジウム	-	検出しないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ジアルジア	-	検出しないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	12

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (13/16)

採水場	検体名	No.	七ヶ宿-13												最大	最小	平均	データ数		
			七ヶ宿-13 干蒲熊の前 (伏流水)																	
採水年月日	採水時刻	天気(前日/当日)	温度(℃)	残留塩素(mg/L)	検査結果値															
令和6年4月18日	12:30	曇り/曇り	17.0	—	11	25	54	110	97	58	40	11	17	12	13	3	110	3	38	12
令和6年5月9日	13:45	曇り/曇り	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年6月6日	12:15	曇り/晴れ	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年7月4日	12:00	曇り/曇り	24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年8月1日	12:30	曇り/雨・曇り	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年9月5日	12:30	晴れ/晴れ	26.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年10月3日	11:50	晴れ/曇り	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年11月7日	12:20	曇り/雨	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和6年12月5日	11:50	曇り/雨	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和7年1月2日	11:40	雪/雪	-2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和7年2月6日	8:35	晴れ/雪	-1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
令和7年3月6日	8:20	雪/曇り	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
検査項目名	単位	基準値	検査結果値																	
一般細菌	個/mL	100以下	11	25	54	110	97	58	40	11	17	12	13	3	110	3	38	12		
大腸菌	—	不検出	陽性	不検出	陽性	陽性	陽性	不検出	陽性	不検出	—	12								
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	0.28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.28	0.28	0.28	1		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1		
γ-HCHL及びβ-HCHL	mg/L	0.04以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01	1		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1		
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	4.0	1		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		
塩化物イオン	mg/L	200以下	4.1	4.1	3.5	3.3	3.1	3.5	3.7	3.6	3.5	3.7	3.7	4.3	4.3	3.1	3.68	12		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	14	1		
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	46	46	1		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1		
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		
フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1		
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	0.7	1.1	2.7	1.4	1	0.9	1.6	1.3	1.2	0.9	1.1	2.7	0.7	1.2	12		
pH値	—	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	6.9	12		
味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
臭気	—	異常でないこと	異常なし	—	—	—	12													
色度	度	5以下	2.6	2.9	4.3	9.8	4.8	3.8	3.5	5	4.1	4.1	3.2	3.6	9.8	2.6	4.31	12		
濁度	度	2以下	0.3	0.2	0.2	0.6	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.6	0.1	0.24	12		
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不検出	不検出	0	12		
クリプトスポリジウム	—	検出しないこと	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4											
ジアルジア	—	検出しないこと	—	不検出	—	不検出	不検出	—	4											
判定	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	

※定量下限値未満の値は0として扱った。

令和6年度 水道水水質結果表 (14/16)

採水場	検体名	No.	七ヶ宿-14												最大	最小	平均	データ数
			七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14	七ヶ宿-14				
採水場	検体名	No.	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	
採水年月日	天候(前日/当日)	採水時刻	令和6年4月18日	令和6年5月9日	令和6年6月6日	令和6年7月4日	令和6年8月1日	令和6年9月5日	令和6年10月3日	令和6年11月7日	令和6年12月5日	令和7年1月2日	令和7年2月6日	令和7年3月6日				
気温	天気	時刻	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/晴れ	曇り/曇り	曇り/雨・曇り	晴れ/晴れ	晴れ/曇り	曇り/雨	曇り/雨	雪/雪	晴れ/雪	雪/曇り				
水温	気温	温度	12:20	13:30	12:00	11:45	12:10	12:20	11:35	12:10	11:40	11:25	8:15	8:10	27.0	△ 2.0	12.3	12
現場残留塩素	水温	温度	17.0	10.0	20.0	24.0	25.0	27.0	18.0	5.0	3.0	-2.0	-1.0	1.0	19.0	6.0	12.8	12
項目名	単位	基準値	0.35	0.15	0.15	0.30	0.4	0.1	0.1	0.1	0.15	0.2	0.1	0.15	0.4	0.1	0.2	12
検査項目名	単位	基準値	検査結果値															
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
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	不検出	不検出	不検出	-	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	0.004未満	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	0.30	0.49	-	-	0.16	-	-	-	-	0.23	0.49	0.16	0.30	4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
γ-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以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	0.24	0.24	-	-	0.36	-	-	-	-	0.18	0.36	0.18	0.26	4
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	0.018	0.01	-	-	0.026	-	-	-	-	0.010	0.026	0.010	0.016	4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	0.012	0.015	-	-	0.012	-	-	-	-	0.007	0.015	0.007	0.012	4
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	0.02	0.012	-	-	0.032	-	-	-	-	0.013	0.032	0.012	0.019	4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	0.019	0.015	-	-	0.017	-	-	-	-	0.007	0.019	0.007	0.015	4
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	0.002	0.002	-	-	0.006	-	-	-	-	0.003	0.006	0.002	0.0033	4
ブromホルム	mg/L	0.09以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	0.008未満	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.006	0.006	1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	0.03未満	0.03未満	-	-	0.05	-	-	-	-	0.07	0.05	0.03未満	0.05	4
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8	1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩化物イオン	mg/L	200以下	4.9	4.6	4.2	4.6	4.6	4.8	4.6	4.8	4.7	4.5	4.4	4.6	4.9	4.2	4.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	15.0	15.0	1
蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.8	1.3	1.2	1.5	1.1	0.9	1.5	1.6	1.0	0.9	1.2	1.6	0.7	1.1	12
pH値	-	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.8	7.1	7.2	7.1	6.8	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	7.2	6.8	7.0	12
味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12
臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	12
色度	度	5以下	0.9	1.3	2.6	1.9	2.0	1.7	1.4	2.3	3.4	1.9	1.5	2.8	3.4	0.9	1.98	12
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
クリプトスポリジウム	-	検出しないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ジアルジア	-	検出しないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	不適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	12

※定量下限値未満の値は0として扱った。

