

平成29年度 小松地区専用水道水質検査計画



水質検査計画とは

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

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

大川村

目 次

1. 基本方針
2. 水道事業の概要
3. 水源の状況並びに原水及び浄水の水質状況
4. 採水地点, 検査項目, 検査頻度及びその理由
5. 水質検査方法
6. 臨時の水質検査
7. 水質検査の自己/委託の区分
8. 水質検査計画及び検査結果の公表
9. 平成28年度の水質検査結果

1. 基本方針

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

(1) 検査地点

水道法(昭和32 年法律第177号以下)で義務づけられている水道水の水質検査を水質基準が適用される給水栓水(蛇口から出る水道水)で行ないます。

その他、原水(浄水処理前)の水質検査を行います。

(2) 検査項目

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

(3) 検査頻度

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

・「毎月検査」 病原微生物の汚染及び水の基本的な性状に関する検査は、月1回行います。

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

また、基準値の1/2を超えたことがなく、かつ、原水並びに水源及びその周辺の状況並びに薬品等及び資機材等の使用状況を勘案し、検査を省略することが可能です。

しかし、皆さまにお届けする水の安全性又は性状の確認のため、年1回は検査を行うこととします。

原水検査についても、年1回は検査します。

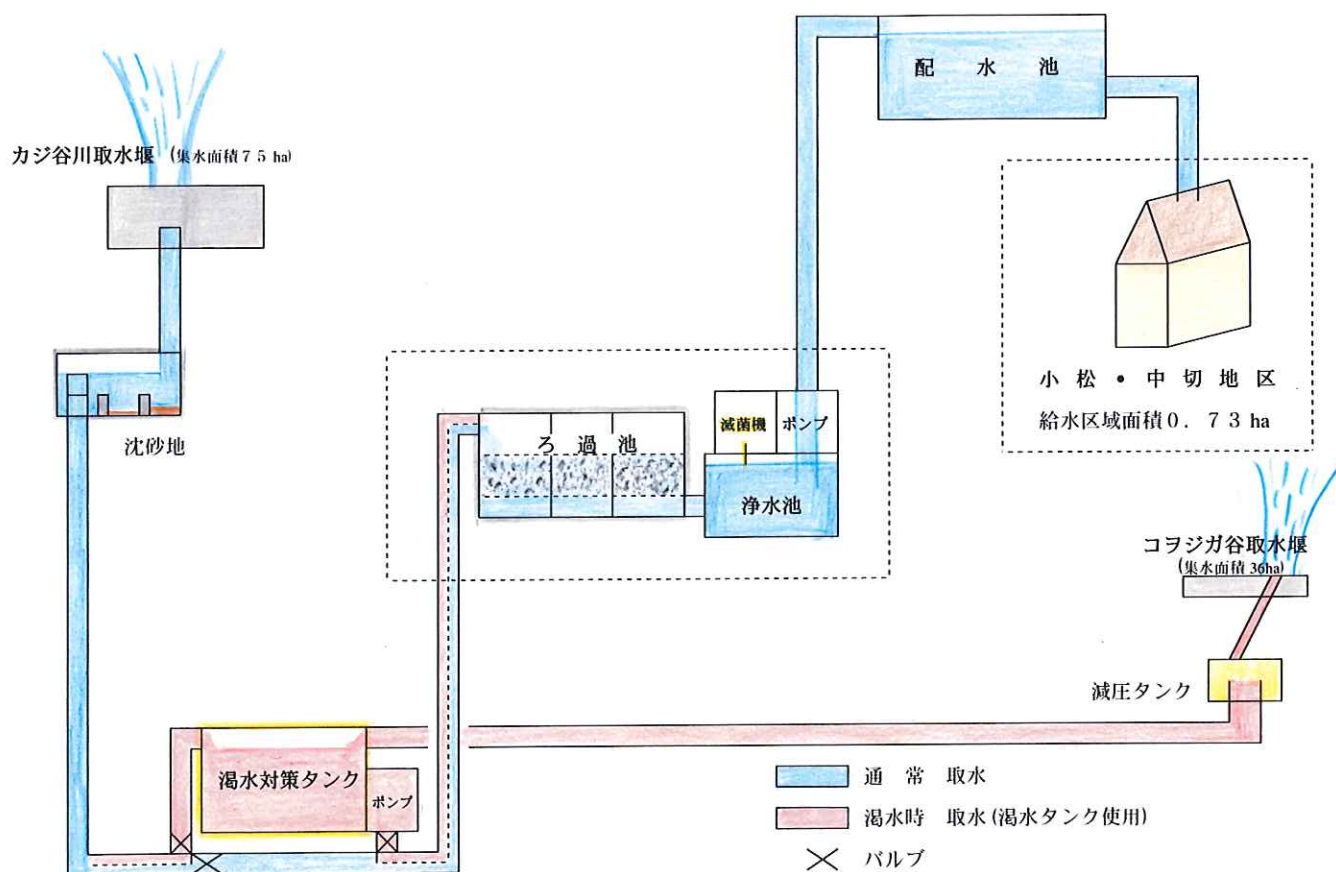
(別表1, 2 参照)

2. 水道事業の概要

大川村では、平成28年3月末、**188人**の皆さまに水道水をお届けしています。
皆さまにお届けする水道水は、専用水道でつくられています。
事業概要は下表のとおりです。

施設名	専用水道
所在地	大川村中切
水源	土佐郡土佐町(カジ谷川)
予備水源	大川村中切イノクボ谷川 大川村小松コヲジガ谷川
浄水方法	砂ろか(7.2m ² ×3池)
給水能力	150m ³ /日
給水区域	大川村小松・中切
給水開始年月日	昭和46年4月1日

大川村小松簡易水道施設見取り図



3. 水源の状況並びに原水及び浄水の状況

概要は下表のとおりです。

施設名		専用水道
水源の種別		表面水
原水 (水源 ～ 浄水場)	水源地	カジ谷川(集水面積75ha)
	施設	沈殿池(有効容量1.9m ³)
浄水 (浄水場 ～ 給水栓)	施設	ろ過池(ろ過面積7.2m ² ×3池) 滅菌器(点滴式1基)
	施設	配水池(容量46.0m ³ ×2池)

4. 採水地点、検査項目、検査頻度及びその理由

基本方針及び水源の特徴を踏まえて、水質検査項目、検査頻度を決定しました。

(1) 採水地点

① 給水栓

水道施設の各配水池の系統別に水質基準項目の検査(毎月検査)を行う
また、色、濁り、残留塩素に関する検査(毎日検査)を行なう給水栓は、以
下のとおりです。

専用水道:大川村役場

② 原水

水源水質を確認するため、各水道施設入口で行ないます。

(2) 水質検査項目

毎日検査：色、濁り、消毒の残留効果(残留塩素)

毎月検査：水質基準項目(別表1, 2 参照)

(3) 検査頻度(別表1, 2 参照)

5. 水質検査方法

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

6. 臨時の水質検査

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

① 水源の水質が著しく悪化したとき

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

② 水源に異常が認められるとき

- ・ 臭気又は味に著しい変化が生じた場合
- ・ 魚が死んで多数浮上した場合

③ 水源付近、給水区域及びその周辺で水系感染症が発生しているとき

- ・ クリプトスポリジウム等による水系感染症が発生している場合

④ その他特に必要があると認められるとき

7. 水質検査の自己/委託の区分

毎日検査

大川村が行います。

毎月検査

採水は当事業体が行い、水質検査から成績書発行までの業務は、水道法第20条第3項による厚生労働大臣登録機関に委託して行います。委託先の選定については、以下の事項を重視します。

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

なお、本年度は「社団法人 高知県食品衛生協会 食品検査センター」(予定)に委託します。

8. 水質検査計画及び検査結果の公表

安全で、おいしい水を提供するために、水質検査計画を毎年度策定し、水質検査計画書として、役場掲示板で公表します。

水質検査結果についても同様に公表します。

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

○ お問い合わせ先

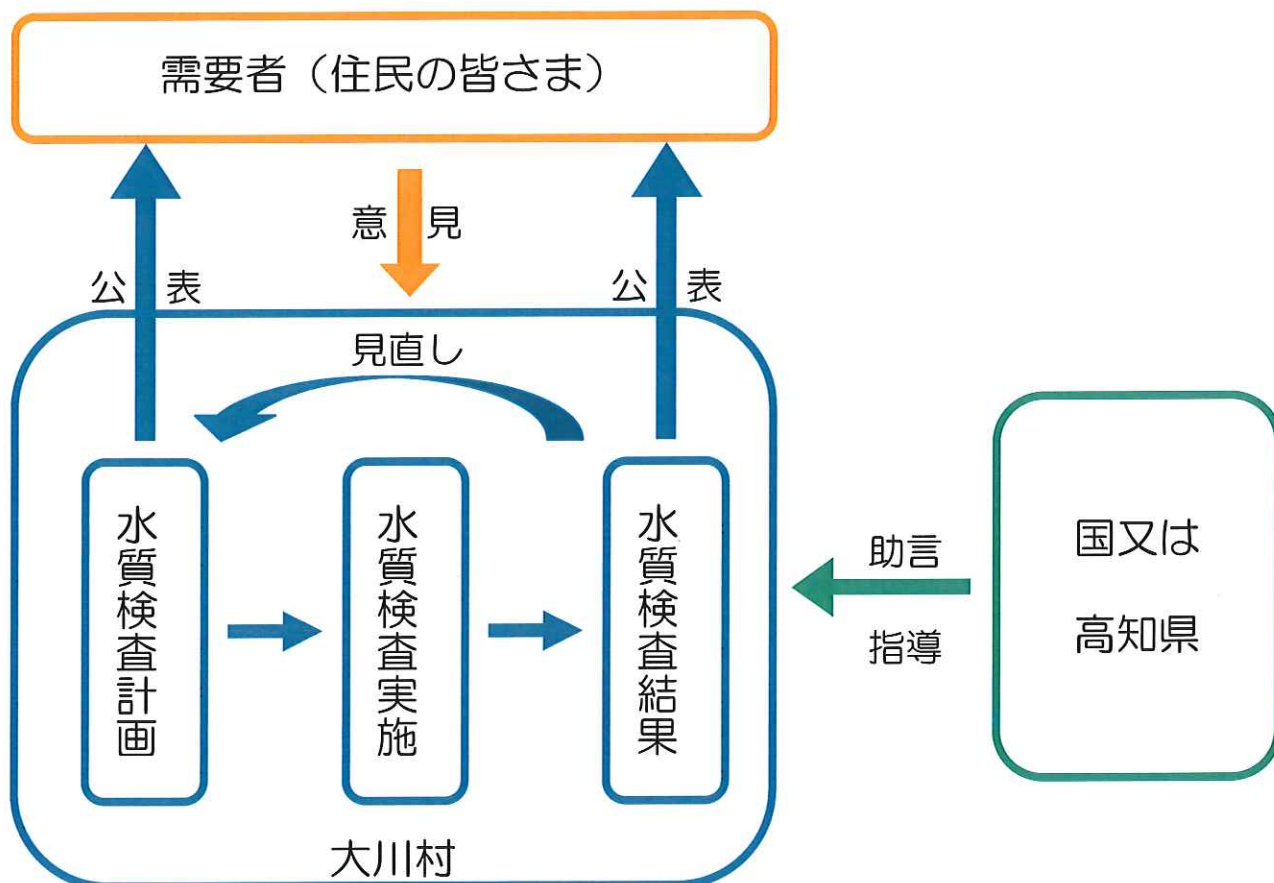
大川村役場

〒781-3703 住所 高知県土佐郡大川村小松27-1

TEL 0887-84-2211

FAX 0887-84-2328

【水質検査計画策定の概念図】



9. 平成28年度の水質調査結果

平成28年度の水質検査は「平成28年度小松地区専用水道水質検査計画」に基づき実施し、その結果、浄水・原水とも水道法で定められた基準値を満たしており良好な水質でありました。

毎月実施する水質検査……………別表3参照

大川村 大川村専用水道 平成29年度 検査日程

番号	定期検査項目	基本 検査頻度	実施 検査頻度	4月 3日	5月 15日	6月 12日		7月 10日	8月 7日	9月 11日	10月 2日	11月 6日	12月 4日	1月 15日	2月 5日	3月 5日
				浄水 9項目	浄水 9項目	浄水 51項目	原水 39項目	浄水 9項目	浄水 9項目	浄水 21項目	浄水 9項目	浄水 9項目	浄水 21項目	浄水 9項目	浄水 9項目	浄水 21項目
基 1	一般細菌	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基 2	大腸菌	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基 3	カドミウム及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基 4	水銀及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基 5	セレン及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基 6	鉛及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基 7	ヒ素及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基 8	六価クロム化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基 9	亜硝酸態窒素	1回/3月	4回/年			●	●									
基10	シアン化合物及び塩化シアン	1回/3月	4回/年			●	●			●			●			●
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	1回/年			●	●									
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基14	四塩化炭素	1回/3月	1回/年			●	●									
基15	1,4-ジオキサン	1回/3月	1回/年			●	●									
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	1回/3月	1回/年			●	●									
17	ジクロロメタン	1回/3月	1回/年			●	●									
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	1回/年			●	●									
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	1回/年			●	●									
基20	ベンゼン	1回/3月	1回/年			●	●									
基21	塩素酸	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基22	クロロ酢酸	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基23	クロロホルム	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基25	ジブromクロロメタン	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基26	臭素酸	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基27	総トリハロメタン	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基29	ブromジクロロメタン	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基30	ブromホルム	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	4回/年			●				●			●			●
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	1回/年			●	●									
基38	塩化物イオン	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	1回/年			●	●									
基40	蒸発残留物	1回/3月	1回/年			●	●									
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	1回/年			●	●									
基42	ジェオスミン	1回/月※1	1回/月※1			●	●									
基43	メチルイソボルネオール	1回/月※1	1回/月※1			●	●									
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	1回/年			●	●									
基45	フェノール類	1回/3月	1回/年			●	●									
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基47	pH値	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基48	味	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基49	臭気	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基50	色度	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基51	濁度	1回/月	12回/年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	クリフトホルミウム指標菌検査(原水) (大腸菌・嫌気性芽胞菌)		8回/年		●		●		●	●		●	●		●	●
	クリフトホルミウム等検査(原水) (クリフトホルミウム・シアルジア)		4回/年	●				●			●			●		

※1: 原因藻類発生時期

検査頻度を省略できない項目

大川村 大川村専用水道 平成29年度 検査頻度と設定理由

番号	定期検査項目	基本値 検査頻度 (mg/L)	過去3年間の検査値と 基準値との比較				検査頻度	実施 検査頻度	設定理由
			H26年度	H27年度	H28年度	過去3年間			
※1	一般細菌	1回/月	100/mL					12回/年	省略不可能項目
※2	大腸菌	1回/月	検出されないこと					1回/月	
※3	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003	検出せず	検出せず	検出せず	1回/3年		
※4	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	1回/3年		
※5	セレン及びその化合物	1回/3月	0.01	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	1回/3年		
※6	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	1回/3年		
※7	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	1回/3年		
※8	六価クロム化合物	1回/3月	0.05	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	1回/3年		
※9	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	1回/3年		
※10	シアニ化合物及び塩化シアン	1回/3月	0.01	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	1回/3月		
※11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10	0.1mg/L未満	0.2	0.3	4回/年		
※12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	1回/3年		
※13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	1回/3年		
※14	四塩化鉛	1回/3月	0.002	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	1回/3年		
※15	1,2-ジオキサン	1回/3月	0.05	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	1回/3年		
※16	ジメチル-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	1回/3月	0.04	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	1回/3年		
※17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	1回/3年		
※18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	1回/3年		
※19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.03	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	1回/3年		
※20	ベンゼン	1回/3月	0.01	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	1回/3年		
※21	塩化炭酸	1回/3月	0.6	0.06	0.07	0.08	4回/年		
※22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	1回/3月		
※23	クロロホルム	1回/3月	0.06	0.002	0.004	0.004	4回/年		
※24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	1回/3月		
※25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1	0.01mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	4回/年		
※26	臭素酸	1回/3月	0.01	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	4回/年		
※27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1	0.004mg/L未満	0.005	0.005	4回/年		
※28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	4回/年		
※29	プロモクロロメタン	1回/3月	0.03	0.001mg/L未満	0.001	0.001	4回/年		
※30	プロモホルム	1回/3月	0.09	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	4回/年		
※31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	4回/年		
※32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0	0.007	0.009	0.037	1回/3年		
※33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	1回/3年		
※34	銅及びその化合物	1回/3月	0.3	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	1回/3年		
※35	鉄及びその化合物	1回/3月	1.0	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	1回/3年		
※36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200	1.8	1.8	1.9	1回/3年		
※37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	1回/3年		
※38	塩化亜鉛イオン	1回/月	200	2.1	1.8	2.1	1回/月		
※39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300	14.1	15.5	15.5	1回/3年		
※40	硫酸根イオン	1回/3月	500	31	40	40	1回/3年		
※41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	1回/3年		
※42	ジオキソベン	1回/月 ^{※1}	0.00001	0.000001mg/L未満	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満	1回/月 ^{※1}		
※43	メチルイソパルチネール	1回/月 ^{※1}	0.00001	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	1回/月 ^{※1}		
※44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	1回/3年		
※45	フエノール類	1回/3月	0.005	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	1回/3年		
※46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	5	0.1mg/L未満	0.5	0.5	1回/月		
※47	pH値	1回/月	異常でないこと	6.8 ～ 7.4	7.0 ～ 7.3	6.7 ～ 7.3	1回/月		
※48	味	1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	1回/月		
※49	臭気	1回/月	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	1回/月		
※50	色度	1回/月	5度	1度未満	1度未満	1度未満	1回/月		
※51	濁度	1回/月	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	1回/月		

表1. 原因病發生時相

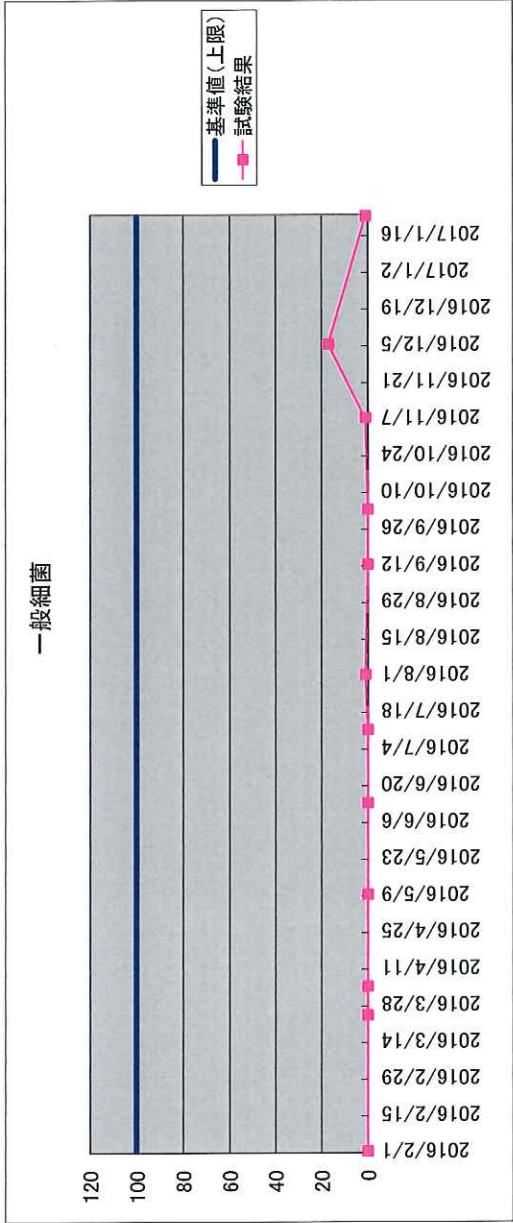
検査頻度を省略できない項目

別表3 平成28年2月から平成29年1月水質検査結果

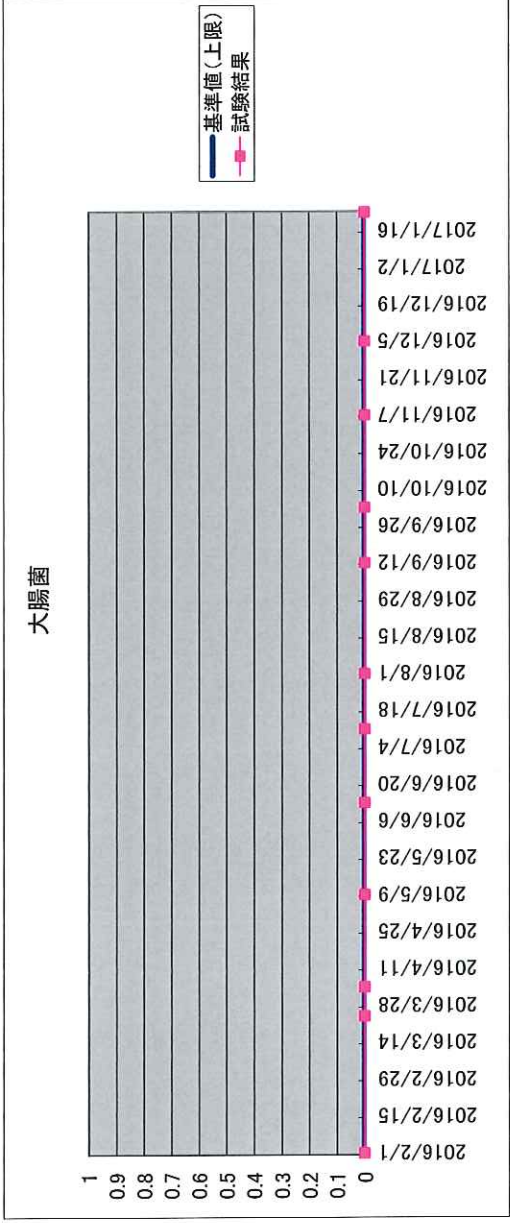
項目名	単位	基準値	浄水												原水
			2月1日 9項目	3月24日 21項目+1	4月4日 9項目	5月9日 9項目	6月13日 9項目	7月11日 51項目	8月1日 9項目	9月12日 21項目	10月3日 9項目	11月7日 9項目	12月5日 21項目+1	1月23日 9項目	
一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	34	
大腸菌	-	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
外ミム及びその化合物	mg/l	0.003以下					0.0003未満							0.0003未満	
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下					0.00005未満							0.00005未満	
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下					0.001未満							0.001未満	
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下					0.001未満							0.001未満	
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下					0.001未満							0.001未満	
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下					0.005未満							0.005未満	
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	
アン化合物及び塩化アン	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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下					0.3							0.3	
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下					0.08未満							0.08未満	
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下					0.1未満							0.1未満	
四塩化炭素	mg/l	0.002以下					0.0002未満							0.0002未満	
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下					0.005未満							0.005未満	
ビス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下					0.004未満							0.004未満	
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下					0.002未満							0.002未満	
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下					0.001未満							0.001未満	
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下					0.001未満							0.001未満	
ベンゼン	mg/l	0.01以下					0.001未満							0.001未満	
塩素酸	mg/l	0.6以下		0.06未満			0.06未満			0.08			0.06未満	0.001未満	
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	
クロロホルム	mg/l	0.06以下		0.001未満			0.001			0.001			0.003未満	0.001未満	
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	0.001未満	
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	
臭素酸	mg/l	0.01以下		0.001未満			0.001			0.001			0.001未満	0.001未満	
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下		0.004未満			0.004未満	0.004未満		0.004未満			0.004未満	0.003未満	
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	0.001未満	
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下		0.001未満			0.001			0.001			0.001未満	0.001未満	
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	
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	
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下					0.037							0.11	
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	
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下					0.03未満							0.03未満	
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下					0.01未満							0.01未満	
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下					1.9							2	
マグネシウム及びその化合物	mg/l	0.05以下					0.005未満							0.005未満	
塩化物イオン	mg/l	200以下	1.6	1.5	1.6	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	1.7	1.4	
カルシウムマグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下					12.2							13.9	
蒸発残留物	mg/l	500以下					40							35	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下					0.02未満							0.02未満	
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下					0.000001未満							0.000001未満	
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	
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下					0.005未満							0.005未満	
フェノール類	mg/l	0.005以下					0.0005未満							0.0005未満	
有機物量(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	
PH値	-	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	6.7	7.0	7.0	7.0	7.3	7.3	7.3	6.8	
臭	-	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	
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	
色度	度	5以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
透明度	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	
塩素濃度			0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1未満	

平成28年2月から平成29年1月 小松地区専用水道水質検査結果(浄水9項目)及び塩素濃度

	一般細菌	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	100	0
3月24日	100	0
4月4日	100	0
5月9日	100	0
6月13日	100	0
7月11日	100	0
8月1日	100	1
9月12日	100	0
10月3日	100	0
11月7日	100	1
12月5日	100	17
1月23日	100	1



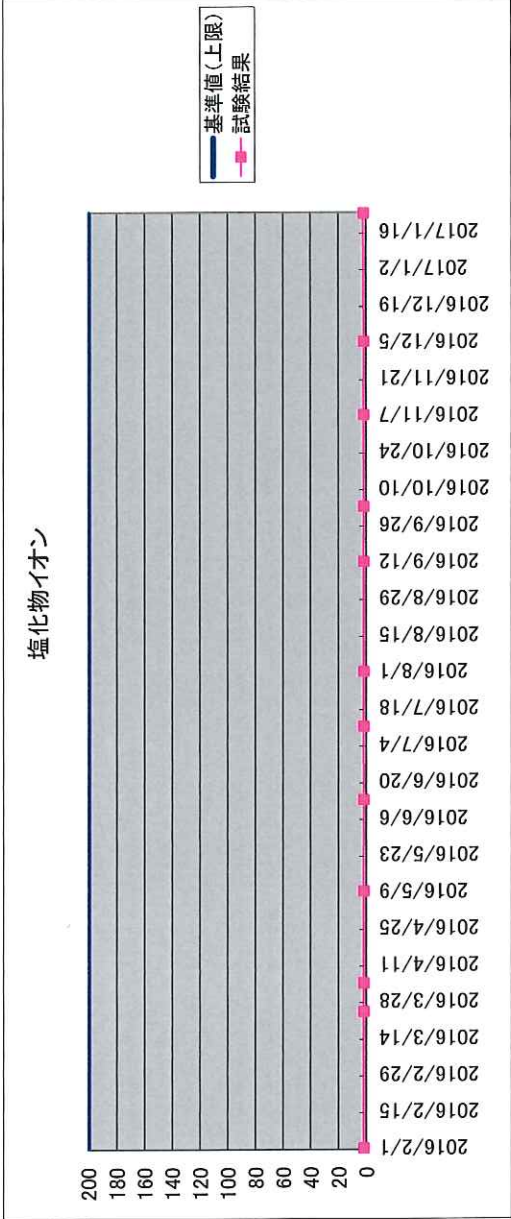
	大腸菌	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	0	0
3月24日	0	0
4月4日	0	0
5月9日	0	0
6月13日	0	0
7月11日	0	0
8月1日	0	0
9月12日	0	0
10月3日	0	0
11月7日	0	0
12月5日	0	0
1月23日	0	0



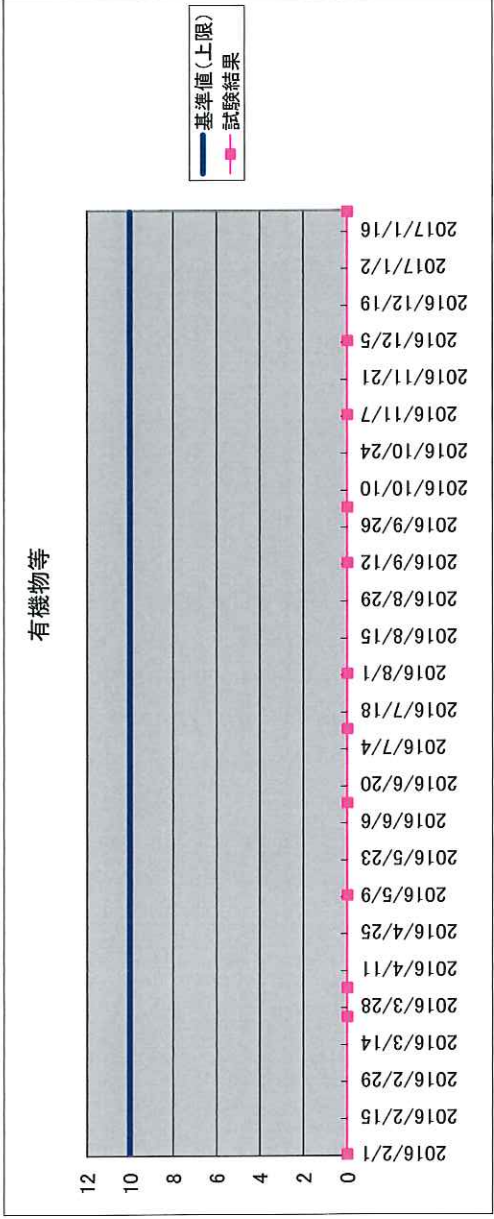
※大腸菌基準値は「検出されないこと」となっているが便宜上0とした。

平成28年2月から平成29年1月 小松地区専用水道水質検査結果(浄水9項目)及び塩素濃度

	塩化物イオン	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	200	1.6
3月24日	200	1.5
4月4日	200	1.6
5月9日	200	1.5
6月13日	200	1.4
7月11日	200	1.5
8月1日	200	1.5
9月12日	200	1.5
10月3日	200	1.4
11月7日	200	1.5
12月5日	200	1.4
1月23日	200	1.7

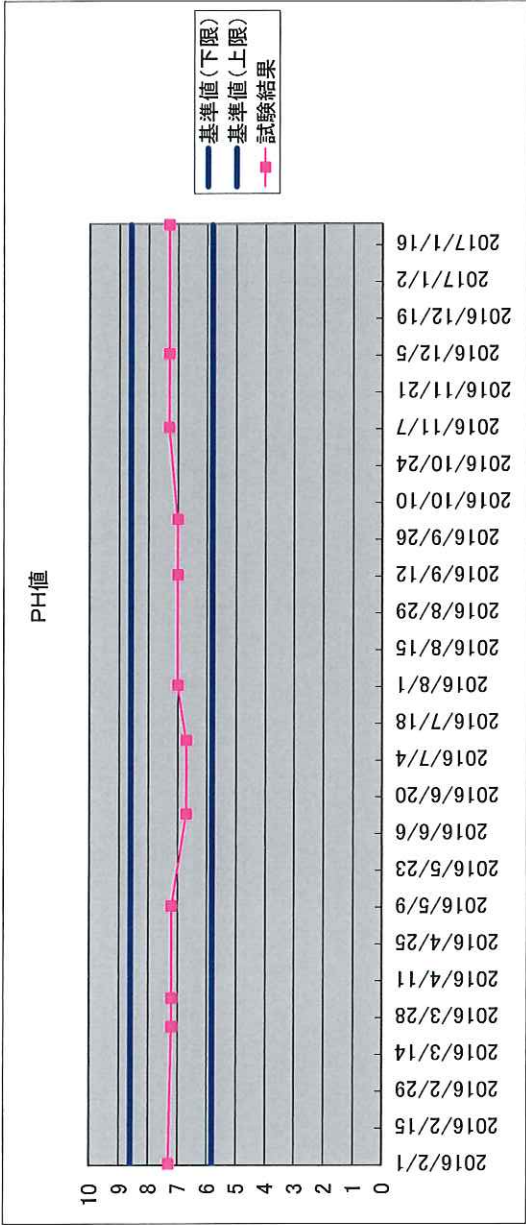


	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	10	0.3未満
3月24日	10	0.3未満
4月4日	10	0.3未満
5月9日	10	0.3未満
6月13日	10	0.3未満
7月11日	10	0.3未満
8月1日	10	0.3未満
9月12日	10	0.3未満
10月3日	10	0.3未満
11月7日	10	0.3未満
12月5日	10	0.3未満
1月23日	10	0.3未満

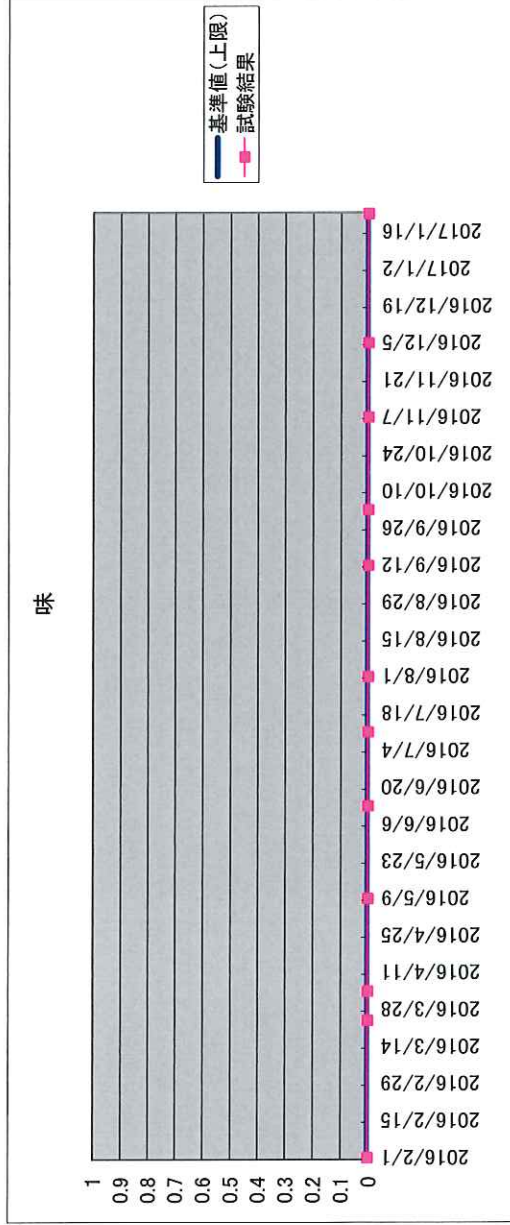


平成28年2月から平成29年1月 小松地区専用水道水質検査結果(浄水9項目)及び塩素濃度

	PH値		
	基準値(下限)	基準値(上限)	試験結果
2月1日	5.8	8.6	7.3
3月24日	5.8	8.6	7.2
4月4日	5.8	8.6	7.2
5月9日	5.8	8.6	7.2
6月13日	5.8	8.6	6.7
7月11日	5.8	8.6	6.7
8月1日	5.8	8.6	7
9月12日	5.8	8.6	7
10月3日	5.8	8.6	7
11月7日	5.8	8.6	7.3
12月5日	5.8	8.6	7.3
1月23日	5.8	8.6	7.3



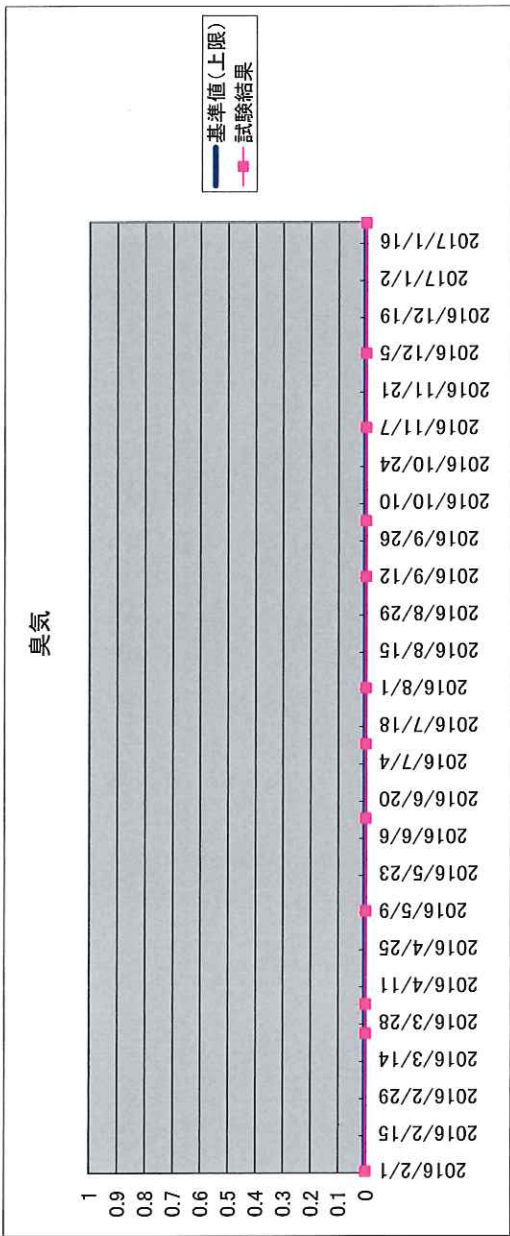
	味	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	0	0
3月24日	0	0
4月4日	0	0
5月9日	0	0
6月13日	0	0
7月11日	0	0
8月1日	0	0
9月12日	0	0
10月3日	0	0
11月7日	0	0
12月5日	0	0
1月23日	0	0



※味基準値は「異常でないこと」となっているが便宜上0とした。

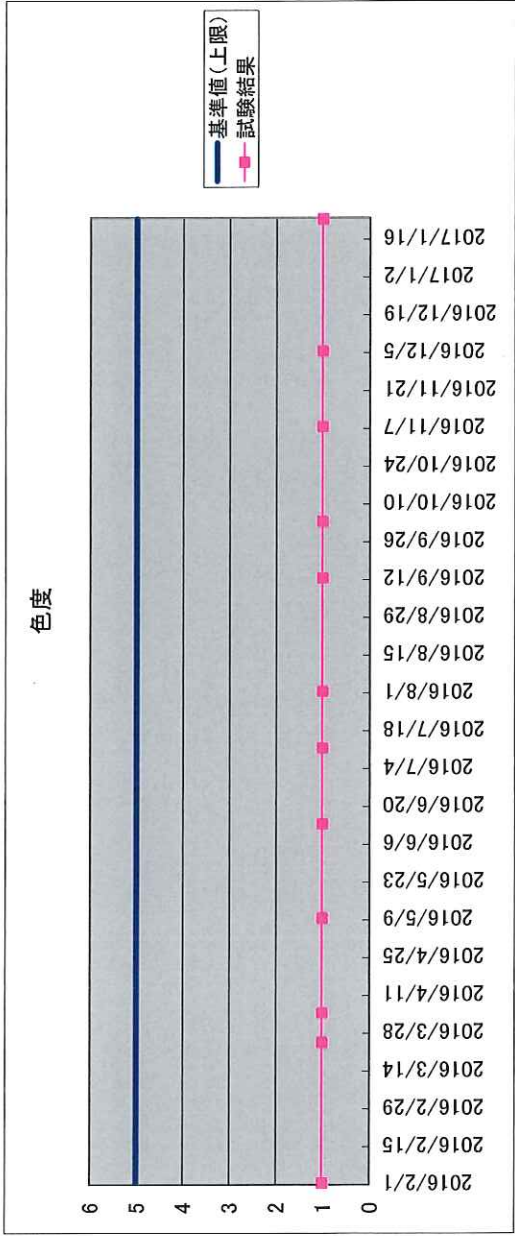
平成28年2月から平成29年1月 小松地区専用水道水質検査結果(浄水9項目)及び塩素濃度

	臭気	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	0	0
3月24日	0	0
4月4日	0	0
5月9日	0	0
6月13日	0	0
7月11日	0	0
8月11日	0	0
9月12日	0	0
10月3日	0	0
11月7日	0	0
12月5日	0	0
1月23日	0	0



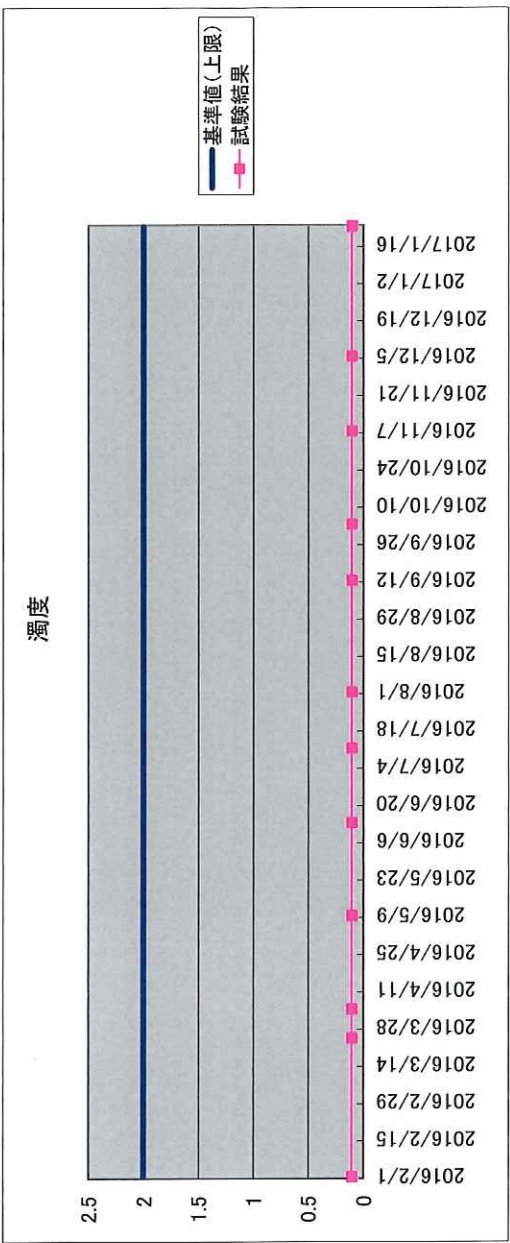
※臭気基準値は「異常でないこと」となっているが便宜上0とした。

	色度	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	5	1
3月24日	5	1
4月4日	5	1
5月9日	5	1
6月13日	5	1
7月11日	5	1
8月11日	5	1
9月12日	5	1
10月3日	5	1
11月7日	5	1
12月5日	5	1
1月23日	5	1



平成28年2月から平成29年1月 小松地区専用水道水質検査結果(浄水9項目)及び塩素濃度

	濁度	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日	2	0.1
3月24日	2	0.1
4月4日	2	0.1
5月9日	2	0.1
6月13日	2	0.1
7月11日	2	0.1
8月1日	2	0.1
9月12日	2	0.1
10月3日	2	0.1
11月7日	2	0.1
12月5日	2	0.1
1月23日	2	0.1



	塩素濃度	
	基準値(上限)	試験結果
2月1日		0.3
3月24日		0.3
4月4日		0.4
5月9日		0.3
6月13日		0.2
7月11日		0.2
8月1日		0.2
9月12日		0.2
10月3日		0.2
11月7日		0.3
12月5日		0.3
1月23日		0.3

