

水 質 年 報
(令 和 6 年 度 版)

山 形 市 上 下 水 道 部

はじめに

本市では、将来にわたって健全な水循環と市民の皆さまの安全で快適な生活基盤を守るため、「山形市上下水道事業基本計画NEXTビジョン2023」を策定し、本市が目指す「健康医療先進都市」を支え、100年後の未来に山形市の上下水道をつないでいくことを目指し、社会経済の変動に対応しながら着実な事業運営を推進しております。

水質検査部門においては、事業年度前に「水質検査計画」を策定することで、合理的かつ効率的な水質管理体制の確立及び透明性の確保を目指しております。さらに、(公社)日本水道協会から水道水質検査結果に対する信頼性の確保と検査技術の向上を目的とした規格である「水道G L P（水道水質検査優良試験所規範）」の認定を受けております。令和7年度には更新審査を受け、品質管理システム及び技術的能力を保持していることが認められました。

今後とも原料水から蛇口までの水質監視を厳しく行い、安全でよりおいしい水道水の安定供給に努めてまいります。

本資料は、令和6年度における水道水質検査結果を収録したものであり、浄配水及び給水末端栓においてすべての項目が水質基準に適合するものでした。

この資料が市民及び関係各位の山形市の水道に対する信頼とご理解を高めて頂くための一助となれば幸いと存じます。

目 次

はじめに

1. 水質分析業務 概要

検査の体制	5
水質苦情・相談処理状況	6
採水場所と毎日水質検査結果	
水質検査採水場所略図	8
毎日及び毎月水質検査場所	9
毎日水質検査結果	10
水質検査機器と検査方法	
水質検査機器一覧表	12
水質検査方法等	13
水質検査項目・用語の説明	15

2. 水質検査結果概要

原水水質の経年変化	
見崎浄水場原水	26
松原浄水場原水	28
水質基準値に対する検出量の割合	
見崎浄水場 浄水	31
南山形配水場 配水池水	32
山寺浄水場 浄水	33
東沢浄水場 浄水	34
松原浄水場 浄水	35
南部浄水場 配水池水	36
蔵王堀田浄水場 配水池水	37
蔵王温泉浄水場 配水池水	38
農薬検査	
農薬検査対象項目	40
農薬検査結果	41
クリプトスポリジウム・ジアルジアの検査	
クリプトスポリジウム等の検査結果	43
放射性物質の検査	
放射性物質測定結果	45

3. 水質基準項目検査結果

見崎水系	47
村山広域水道系	54
山寺水系	57
東沢水系	61
松原水系	64
南部水系	69
蔵王堀田水系	72
蔵王温泉水系	75

4. 水質管理目標設定項目 及び

水質管理上必要項目 水質検査結果

見崎水系	80
村山広域水道系	87
山寺水系	90
東沢水系	94
松原水系	97
南部水系	102
蔵王堀田水系	105
蔵王温泉水系	108

農薬類検査結果詳細	113
生物検査結果詳細	120

5. その他の水質検査結果

公害防止検査結果	127
----------	-----

[参考] 他機関による水質検査結果

[参考] 山形県による原水及び浄水の測定結果

(参考) PFOS及びPFOA測定結果	130
(参考) クリプトスポリジウム・	
ジアルジア測定結果	131
(参考) 放射性物質測定結果	132

1. 水質分析業務概要

検査の体制

1. 所 属 山形市上下水道部 水運用センター
2. 人 員 水質係 係長 1 名 係員4名 計5名
3. 検査状況

水質検査内訳 単位：検体

検査等名 水の種別		毎日 水質 検査 (委託)	毎月水質検査		その他の水質検査等				水質試験・調査等			計	
			定期 検査	精密 検査	クリプトス ポリウム等 (委託)	農薬 (委託)	放射性 物質 (委託)	精度管理		浄水施設 の適正管 理に係る 水質試験	苦情 相談		その他※1
								外部 精度管理	内部 精度管理				
水 源		-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	7	28
原 水		-	16	33	14	3	24	-	-	23	-	-	113
凝 集 処 理 水		-	16	8	-	-	-	-	-	23	-	-	47
活 性 炭 処 理 水		-	8	4	-	-	-	-	-	60	-	-	72
ろ 過 水		-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	25
配 水 池 水（ 浄 水 ）		-	64	32	14	3	28	-	-	13	-	6	160
給 水 栓 水		8,395	96	48	-	-	-	-	-	2	23	8	8,572
そ の 他 ※2		-	-	-	0	-	-	3	40	2	-	0	45
計		8,395	200	125	28	6	52	3	40	169	23	21	9,062

※ 1 その他(水質試験・調査等)の詳細

蔵王ダム表層水調査	組織内依頼調査
震災用緊急貯水槽水検査	

※2 その他(水の種別)の詳細

外部精度管理	厚生労働省（TOC、ハロ酢酸類）	その他	組織内依頼調査
内部精度管理	水道GLPに基づく取り組み （水道水質基準項目各種）		

4. 水質調査・研究

（1）蔵王ダム表層水水質調査（毎年）

目 的：蔵王ダム表層水水質を調査し，異臭味発生時期を推定する。
場所及び時期：蔵王ダム 5月～11月

（2）高度浄水施設活性炭吸着池採水実験（平成9年4月～）

目 的：高度浄水施設吸着池内の生物活性炭の破過等を調査し，活性炭の適切な再生時期を推定する。
場所及び時期：見崎浄水場 通年（月1回）

水質苦情・相談処理状況

月別苦情・相談処理件数

	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		合計		
	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	
令和6年度		6		4		13	1	11		9		5		6		51		18		3		3		4	1	133	
		6		4		13		12		9		5		6		51		18		3		3		4		134	
令和5年度		3		6		4		5		6		3		9		5		4		5		1		4	5	4	56
		3		6		4		5		6		3		9		5		4		5		1		9		60	
令和4年度		6		4		6		5	33	4		12		6		2		7		4		4		3		63	
		6		4		6		5		37		12		6		2		7		4		4		3		96	
令和3年度		6		13		3		8		6		8		8		6		2		0		4		7	0	71	
		6		13		3		8		6		8		8		6		2		0		4		7		71	
令和2年度	2	2		2		10		11		7		8		3		3		4		3		6		5		64	
		4		2		10		11		7		8		3		3		4		3		6		5		66	
合計	2	23	0	29		36		40	33	32		36		32		67		35		15		18		24	40	387	
		25		29		36		41		65		36		32		67		35		15		18		28		427	

給水区域別苦情・相談処理件数

	見崎水系		松原水系						村山広域水道系				山寺水系		東沢水系				南部水系		蔵王温泉・堀田水系		その他 (水系不明 水道水以外)		合計		
			松原配水場		熊の前配水場		鈴川配水場		南山形配水場		みはらしの丘配水場				東沢配水場		新山配水場										
	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情	相談	苦情
令和6年度		14		7		2		3	1	12		1		1		3		0		1		0		89	1	133	
		14	4	12		5		0		7		1		2		1		1		1		0		12	4	56	
令和5年度		14		16		5		0		7		1		2		1		1		1		0		12		60	
	4	19	18	21	4	5	7	1		8		0		0		0		0		1		0		8	33	63	
令和4年度	23		39		9		8		8		0		0		0		0		1		0		8		96		
		28		9		2		2		10		1		0		0		1		2		0		16	0	71	
令和3年度	28		9		2		2		10		1		0		0		1		2		0		16		71		
		25		17	1	2	1	3		8		1		1		0		0		1		0		6	2	64	
令和2年度	25		17		3		4		8		1		1		0		0		1		0		6		66		
	4	100	22	66	5	16	8	9	1	45		4		4		4		2		6		0		131	40	387	
合計		104		88		21		17		46		4		4		4		2		6		0		131		427	

苦情・相談内容・原因別処理件数

	苦情		相談										苦情内容が再現しない		その他	合計
	異臭味	配水管内での停滞	給水装置に起因する				塩素臭	水道水の有する性状	器や物の着色	濁り	水系問い合わせ	水質検査機関の紹介	異臭味	異物混入		
			錆	有機溶剤臭	味	異物混入										
令和6年度	1	0	2	3	0	5	6	1	2	0	5	2	15	1	94	137
令和5年度	0	4	2	2	0	0	8	5	4	0	2	0	9	2	23	61
令和4年度	33	0	7	3	0	3	7	7	3	1	3	2	11	1	17	98
令和3年度	0	0	11	6	2	3	6	12	1	0	12	2	9	0	10	74
令和2年度	2	0	6	6	0	3	6	2	3	0	10	0	8	1	20	67
合計	36	4	28	20	2	14	33	27	13	1	32	6	52	5	164	

※ 月別、給水区域別の処理件数は申立件数の内訳であるが、各申立は複数の内容からなる場合があるため、内容・原因別の合計件数とは一致しない場合がある。

(例)1件の申立受付に対して、味の変化と洗面台の着色について相談があった場合など

※ 有機溶剤臭 :接着剤臭・防錆剤臭・灯油臭

※ 異物混入 :劣化した給水装置パッキンの混入など

※ 配水管内での停滞 :濁りや赤水等の水質変化

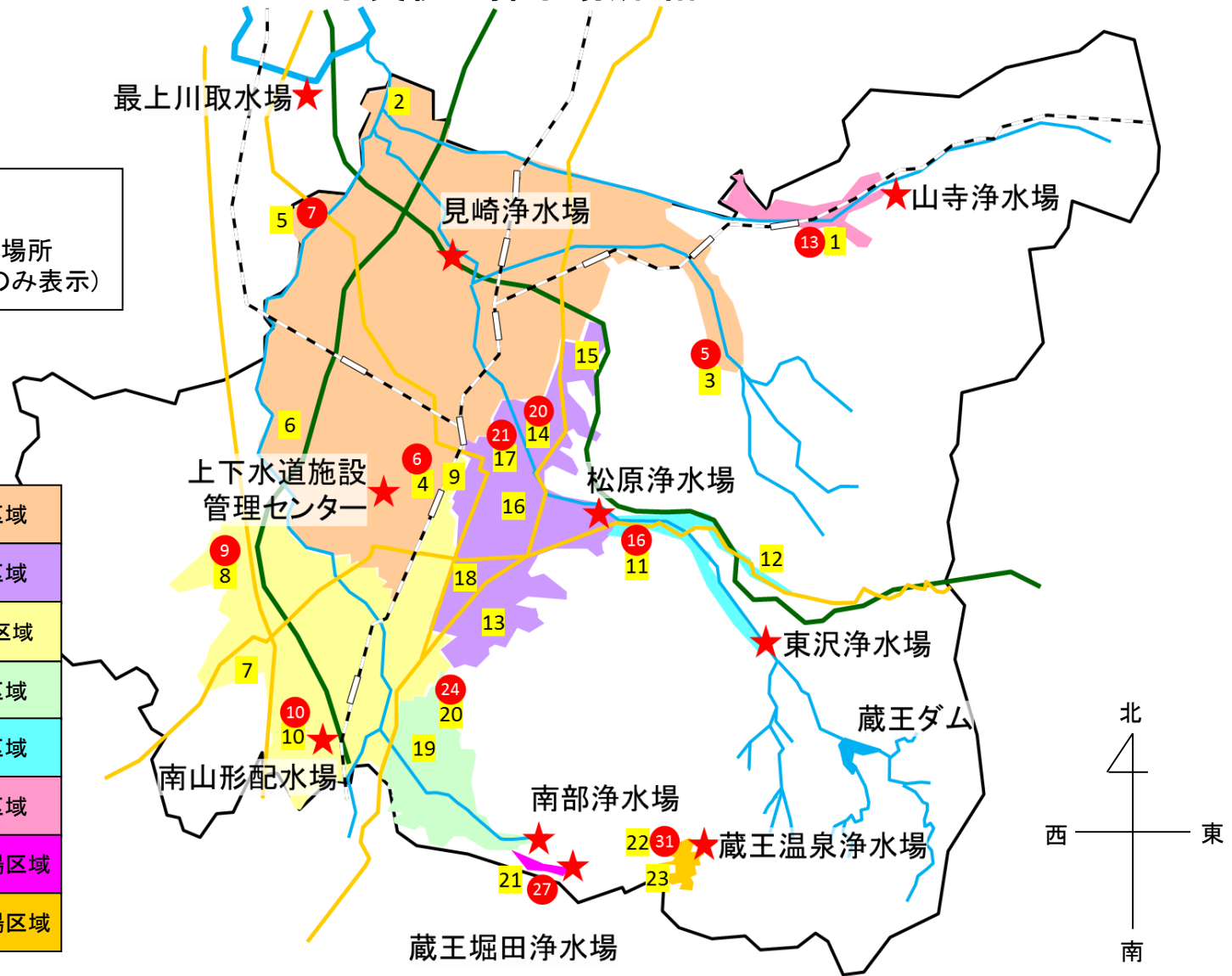
※ 器や物の着色 :銅石鹸や空気中の雑菌による着色現象

採水場所と毎日水質検査結果

水質検査採水場所略図

- 毎日水質検査場所
- 毎月水質検査採水場所
(給水栓水の地点のみ表示)

見崎浄水場区域
松原浄水場区域
南山形配水場区域
南部浄水場区域
東沢浄水場区域
山寺浄水場区域
蔵王堀田浄水場区域
蔵王温泉浄水場区域



毎日水質検査場所

水系	番号	検査場所
山寺浄水場	①	山寺
見崎浄水場	②	中野目
	③	切畑
	④	城南町一丁目
	⑤	船町
	⑥	飯塚町
南山形配水場	⑦	長谷堂
	⑧	柏倉
	⑨	桜町
	⑩	みはらしの丘一丁目
東沢浄水場	⑪	妙見寺
	⑫	新山
松原浄水場	⑬	上桜田一丁目
	⑭	和合町一丁目
	⑮	高原町
	⑯	東原町二丁目
	⑰	薬師町一丁目
	⑱	荒楯町一丁目
南部浄水場	⑲	蔵王成沢
	⑳	蔵王成沢
蔵王堀田浄水場	㉑	蔵王堀田
蔵王温泉浄水場	㉒	蔵王温泉
	㉓	蔵王温泉

毎月水質検査採水場所

水系	番号	採水場所	水系	番号	採水場所
見崎浄水場	①	原水	南部浄水場	㉒	原水
	②	凝集沈殿処理水		㉓	配水池水
	③	生物活性炭処理水		㉔	給水栓水(蔵王成沢)
	④	浄水	蔵王堀田浄水場	㉕	原水
	⑤	給水栓水(切畑)		㉖	配水池水
	⑥	給水栓水(城南町一丁目)		㉗	給水栓水(蔵王堀田)
	⑦	給水栓水(船町)	蔵王温泉浄水場	㉘	原水
南山形配水場	⑧	配水池水		㉙	深井戸水
	⑨	給水栓水(柏倉)		㉚	配水池水
	⑩	給水栓水(みはらしの丘一丁目)		㉛	給水栓水(蔵王温泉)
山寺浄水場	⑪	原水			
	⑫	浄水			
	⑬	給水栓水(山寺)			
東沢浄水場	⑭	原水			
	⑮	浄水			
	⑯	給水栓水(妙見寺)			
松原浄水場	⑰	混合原水			
	⑱	凝集沈殿処理水			
	⑲	浄水			
	⑳	給水栓水(和合町一丁目)			
	㉑	給水栓水(薬師町一丁目)			

毎日水質検査（残留塩素濃度）結果

単位 (mg／l)

番号	配水系等 検査場所（住所）	令和6年4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		令和7年1月		2月		3月		年間		
		最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高 最低	平均	最高	最低	平均
1	山寺浄水場	0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		
	山形市大字山寺	0.30	0.38	0.30	0.38	0.30	0.36	0.30	0.38	0.30	0.38	0.30	0.38	0.30	0.39	0.30	0.39	0.30	0.39	0.30	0.39	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30
2	見崎浄水場	0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.50		0.50		0.50		0.50				
	山形市中野目	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.33	0.30	0.40	0.30	0.37	0.30	0.38	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.40	0.49	0.40	0.48	0.40	0.46	0.50	0.30	0.41
3	見崎浄水場	0.45		0.45		0.40		0.45		0.45		0.35		0.45		0.45		0.45		0.45		0.45		0.45				
	山形市大字切畑	0.45	0.45	0.25	0.37	0.10	0.22	0.25	0.36	0.20	0.33	0.20	0.25	0.35	0.42	0.40	0.42	0.40	0.41	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.10	0.38
4	見崎浄水場	0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50				
	山形市城南町一丁目	0.40	0.49	0.40	0.49	0.40	0.49	0.40	0.49	0.40	0.48	0.40	0.49	0.40	0.41	0.40	0.42	0.40	0.48	0.40	0.46	0.40	0.46	0.40	0.45	0.50	0.40	0.47
5	見崎浄水場	0.50		0.40		0.40		0.50		0.40		0.40		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50				
	山形市大字船町	0.40	0.41	0.40	0.40	0.30	0.34	0.30	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.40	0.46	0.40	0.45	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.49	0.50	0.30	0.44
6	見崎浄水場	0.60		0.50		0.45		0.55		0.55		0.50		0.55		0.50		0.60		0.65		0.70		0.70				
	山形市飯塚町	0.40	0.49	0.35	0.43	0.25	0.36	0.35	0.45	0.35	0.44	0.35	0.41	0.40	0.47	0.45	0.47	0.35	0.50	0.55	0.60	0.55	0.61	0.60	0.64	0.70	0.25	0.49
7	南山形配水場	0.48		0.42		0.40		0.40		0.37		0.42		0.40		0.32		0.45		0.50		0.42		0.50				
	山形市大字長谷堂	0.30	0.40	0.35	0.40	0.22	0.34	0.19	0.24	0.20	0.25	0.20	0.26	0.28	0.30	0.20	0.29	0.28	0.33	0.30	0.39	0.30	0.38	0.30	0.40	0.50	0.19	0.33
8	南山形配水場	0.50		0.55		0.50		0.45		0.45		0.50		0.45		0.45		0.45		0.50		0.50		0.50				
	山形市大字柏倉	0.45	0.48	0.40	0.47	0.40	0.45	0.30	0.38	0.30	0.39	0.40	0.43	0.40	0.41	0.40	0.41	0.40	0.42	0.45	0.48	0.45	0.45	0.40	0.45	0.55	0.30	0.44
9	南山形配水場	0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50				
	山形市桜町	0.40	0.42	0.40	0.42	0.40	0.41	0.30	0.40	0.40	0.41	0.20	0.40	0.30	0.41	0.30	0.40	0.30	0.41	0.30	0.41	0.30	0.40	0.30	0.39	0.50	0.20	0.41
10	蔵王みはらしの丘配水場	0.50		0.50		0.70		0.50		0.50		0.70		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50				
	山形市みはらしの丘一丁目	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.40	0.50	0.50	0.50	0.50	0.52	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.70	0.40	0.50
11	東沢浄水場	0.60		0.60		0.60		0.60		0.50		0.60		0.50		0.50		0.60		0.50		0.50		0.60				
	山形市大字妙見寺	0.50	0.51	0.50	0.51	0.50	0.54	0.30	0.50	0.50	0.50	0.20	0.48	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.53	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.60	0.20	0.51
12	新山配水場	0.50		0.50		0.50		0.50		0.40		0.40		0.40		0.40		0.50		0.50		0.40		0.40				
	山形市大字新山	0.40	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.44	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.41	0.40	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.30	0.43
13	松原熊の前配水場	0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40				
	山形市大字上桜田一丁目	0.40	0.40	0.30	0.37	0.30	0.31	0.30	0.33	0.30	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.37	0.30	0.38	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.39	0.40	0.30	0.35
14	松原鈴川配水場	0.45		0.40		0.40		0.40		0.35		0.35		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40				
	山形市和合町一丁目	0.30	0.39	0.30	0.37	0.30	0.35	0.30	0.34	0.30	0.32	0.25	0.32	0.30	0.35	0.35	0.38	0.30	0.34	0.35	0.38	0.35	0.38	0.30	0.36	0.45	0.25	0.36
15	松原鈴川配水場	0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40				
	山形市高原町	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
16	松原浄水場	0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50		0.50				
	山形市東原町二丁目	0.50	0.50	0.40	0.48	0.40	0.49	0.40	0.49	0.40	0.47	0.40	0.44	0.40	0.45	0.40	0.43	0.40	0.45	0.40	0.49	0.40	0.49	0.40	0.45	0.50	0.40	0.47
17	松原浄水場	0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.30		0.40		0.40		0.40				
	山形市薬師町一丁目	0.30	0.36	0.30	0.35	0.30	0.38	0.30	0.37	0.30	0.35	0.30	0.36	0.30	0.38	0.30	0.33	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.32	0.40	0.30	0.34
18	松原浄水場	0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40				
	山形市荒橋町一丁目	0.30	0.38	0.30	0.36	0.30	0.36	0.30	0.36	0.30	0.32	0.30	0.33	0.30	0.34	0.30	0.34	0.30	0.36	0.30	0.33	0.30	0.33	0.30	0.35	0.40	0.30	0.35
19	南部浄水場	0.45		0.45		0.45		0.50		0.45		0.50		0.45		0.45		0.45		0.40		0.45		0.45				
	山形市蔵王成沢	0.40	0.43	0.40	0.41	0.40	0.41	0.30	0.41	0.40	0.42	0.30	0.41	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.42	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.50	0.30	0.41
20	南部浄水場	0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35		0.35				
	山形市蔵王成沢	0.30	0.31	0.30	0.31	0.30	0.31	0.25	0.30	0.30	0.31	0.20	0.30	0.25	0.30	0.25	0.31	0.25	0.32	0.30	0.31	0.30	0.32	0.30	0.31	0.35	0.20	0.31
21	蔵王堀田浄水場	0.30		0.40		0.40		0.35		0.25		0.30		0.30		0.35		0.35		0.35		0.35		0.30				
	山形市蔵王堀田	0.25	0.25	0.25	0.35	0.30	0.34	0.25	0.30	0.20	0.23	0.20	0.26	0.25	0.27	0.25	0.32	0.30	0.31	0.30	0.30	0.30	0.33	0.30	0.30	0.40	0.20	0.30
22	蔵王温泉浄水場（低区）	0.40		0.40		0.40		0.40		0.50		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40				
	山形市蔵王温泉	0.20	0.29	0.20	0.29	0.20	0.31	0.20	0.29	0.20	0.31	0.20	0.30	0.20	0.30	0.20	0.31	0.20	0.30	0.20	0.32	0.10	0.26	0.20	0.27	0.50	0.10	0.30
23	蔵王温泉浄水場（高区）	0.32		0.32		0.33		0.33		0.32		0.32		0.32		0.32		0.30		0.30		0.30		0.30				
	山形市蔵王温泉	0.29	0.31	0.29	0.31	0.29	0.31	0.28	0.31	0.29	0.31	0.28	0.30	0.29	0.31	0.29	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.33	0.28	0.30

※すべての給水栓水において、最低残留塩素濃度である0.1以上が守られていた。

水質検査機器と検査方法

水 質 検 査 機 器 一 覧 表

名 称	メーカー	型 式	数量
分光光度計	島津	UV-1800	1
高周波誘導結合プラズマ質量分析装置	アジレント	7700	1
高速液体クロマトグラフ	島津	CBM-20A	1
HS型ガスクロマトグラフ質量分析装置	アジレント	7890GC/5975MSD	1
P&T型ガスクロマトグラフ質量分析装置	島津	GCMS-QP2020NX	1
イオンクロマトグラフ（陰イオン，臭素酸用）	サモサイエティック	ICS-2100	1
イオンクロマトグラフ（陽イオン，シアン用）	島津	Mu l t i L C	1
水銀測定装置	平沼	HG-450	1
固相抽出装置	GLサイエンス	ASPE899	3
全有機炭素計	島津	TOC-L	1
色濁度計	日本電色	WA7700	1
低濃度精密レーザー濁度計	ミクニカイ	MILPA zero-III t-P	1
pHメーター	堀場	F-52	1
		D-54	1
		D-74	1
顕微鏡	オリンパス	BX-50	1
	オリンパス	SZ-PT	1
電子天秤	オテ・トド	AG285	1
	新光電子	AJ-1200	1
超純水製造装置	メルク	Milli-Q Reference	1
蒸留水製造装置	アドバンテック	RFD240NC	1
	アドバンテック	GS200	1
廃水処理装置	同和鉱業	LIP-20AH3	1
遠心分離機	日立工機	CT-6D	1
		CT4D	1

- ・HS型：ヘッドスペース型
- ・P&T型：ページ&トラップ型

名 称	メーカー	型 式	数量
高圧蒸気滅菌器	サンヨー	MLS-3750F	1
	ALP	KTS-30L	1
乾燥滅菌器	アドバンテック	SP-650	1
	アドバンテック	FS-620	1
恒温槽	ヤマト科学	IC-102	1
	アドバンテック	CI-612	1
	アドバンテック	LT-380	1
	アドバンテック	TVN680TA	1
	サンヨー	MIR-153	1
	東京理化機械	LTI-600SD	1
電気炉	ヤマト科学	FM-38	1
ホットプレート	ヤマト科学	HK-41	2
ヒートブロックシステム	GLサイエンス	101-505-205	1
ウオーターバス	宮本理研	WLG-18S	1
	アドバンテック	TBM-106AA	1
マイクロウェーブ加温器	日立	MR-P1000	2
振とう器（縦型振とう） （水平振とう）	東京理化機械	MMV-1000W	1
	宮本理研	MW-1L	1
超音波洗浄機（ピペット洗浄用） （器具洗浄用）	シャープ	UT-55	1
	シャープ	MUT-322	1
	ヤマト科学	ヤマト2510	1
ロータリーエバポレーター	ヤマト科学	RE46	1
保冷库	サンヨー	SSR-F1261SA	1
	サンヨー	SRR-U1261	1
	サンヨー	MPR-411FS	1
	サンヨー	MPR-414FS	1

令和7年3月31日現在

水質検査方法，基準値，報告下限値，表示方法

水質基準項目

検 査 項 目	検 査 方 法	基準値	報告下限値	有効桁数	表示方法
一 般 細 菌 (CFU/ml)	標準寒天培地法	100 以下	0	－	整数 2 桁
大 腸 菌 (MPN/100ml)	特定酵素基質培地法	検出されないこと	1. 0	－	整数 2 桁
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 003 以下	0. 0003	2	小数点以下 4 位
水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	還元気化－原子吸光光度法	0. 0005 以下	0. 00005	2	小数点以下 5 位
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 02 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	0. 04 以下	0. 004	2	小数点以下 3 位
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	イオンクロマトグラフ－ポストカラム法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	10 以下	0. 10	2	有効数字 2 桁
フッ素及びその化合物 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	0. 8 以下	0. 08	2	小数点以下 2 位
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS 法	1. 0 以下	0. 01	2	小数点以下 2 位
四 塩 化 炭 素 (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 002 以下	0. 0002	2	小数点以下 4 位
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/l)	SA－GC－MS 法	0. 05 以下	0. 005	2	小数点以下 3 位
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)	HS－GC－MS 法	0. 04 以下	0. 002	2	小数点以下 3 位
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 02 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
テトラクロロエチレン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
トリクロロエチレン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
ベンゼン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
塩 素 酸 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	0. 6 以下	0. 06	2	小数点以下 2 位
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	SE－GC－MS 法	0. 02 以下	0. 002	2	小数点以下 3 位
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 06 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	SE－GC－MS 法	0. 03 以下	0. 002	2	小数点以下 3 位
ジブromクロロメタン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 1 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
臭 素 酸 (mg/l)	イオンクロマトグラフ－ポストカラム法	0. 01 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 1 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	SE－GC－MS 法	0. 03 以下	0. 002	2	小数点以下 3 位
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 03 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/l)	HS－GC－MS 法	0. 09 以下	0. 001	2	小数点以下 3 位
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/l)	SE－MOD－GC－MS 法	0. 08 以下	0. 008	2	小数点以下 3 位

検 査 項 目	検 査 方 法	基準値	報告下限値	有効桁数	表示方法
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS 法	1. 0以下	0. 01	2	有効数字 2 桁
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 2以下	0. 01	2	小数点以下 2 位
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 3以下	0. 01	2	有効数字 2 桁
銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS 法	1. 0以下	0. 01	2	有効数字 2 桁
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	200以下	0. 5	2	有効数字 2 桁
マンガン及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS 法	0. 05以下	0. 001	2	有効数字 2 桁
塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	200以下	2	2	有効数字 2 桁
カルシウム・マグネシウム等（硬度） (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	300以下	4	2	整数 2 桁
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	重量法	500以下	4	3	整数
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/l)	固相抽出－HPLC 法	0. 2以下	0. 02	2	小数点以下 2 位
ジ エ オ ス ミ ン (mg/l)	PT－GC－MS 法	0. 00001以下	0. 000001	2	小数点以下 6 位
2－メチルイソボルネオール (mg/l)	PT－GC－MS 法	0. 00001以下	0. 000001	2	小数点以下 6 位
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/l)	固相抽出－吸光光度法	0. 02以下	0. 005	2	小数点以下 3 位
フ エ ノ ー ル 類 (mg/l)	SA－MOD－GC－MS 法	0. 005以下	0. 0005	2	小数点以下 4 位
有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/l)	燃焼酸化式測定法	3以下	0. 1	2	小数点以下 1 位
p H 値	ガラス電極法	5. 8～8. 6		2	小数点以下 1 位
味	官能法	異常でないこと		－	－
臭 気	官能法	異常でないこと		－	－
色 度（度）	透過光測定法	5度以下	0. 5	2	有効数字 2 桁
濁 度（度）	積分球式光電光度法	2度以下	0. 1	2	有効数字 2 桁
遊 離 残 留 塩 素 (mg/l)	比色法（DPD 法）	0. 1以上	0. 02	2	小数点以下 2 位

基準値は令和 2 年 4 月 1 日現在の値を使用

※ I C P－MS 法 ： 誘導結合プラズマ質量分析法

※ PT－GC－MS 法 ： パージ&トラップーガスクロマトグラフ質量分析法

※ HS－GC－MS 法 ： ヘッドスペースーガスクロマトグラフ質量分析法

※ SA－GC－MS 法 ： 固相抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法

※ SA－MOD－GC－MS 法 ： 固相抽出－誘導体化ーガスクロマトグラフ質量分析法

※ SE－GC－MS 法 ： 溶媒抽出ーガスクロマトグラフ質量分析法

※ SE－MOD－GC－MS 法 ： 溶媒抽出－誘導体化ーガスクロマトグラフ質量分析法

※ HPLC 法 ： 高速液体クロマトグラフ法

※ SA－LC－MS 法 ： 固相抽出ー液体クロマトグラフ質量分析法

水質検査方法，目標値，報告下限値，表示方法

水質管理目標設定項目

検 査 項 目	検 査 方 法	目標値	報告下限値	表示方法
アンチモン及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS法	0.02 以下	0.001	小数点以下3位
ウ ラ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	I C P－MS法	0.002 以下	0.0002	小数点以下4位
ニッケル及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS法	0.02 以下	0.001	小数点以下3位
1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン (mg/l)	H S－G C－MS法	0.004 以下	0.0002	小数点以下4位
ト ル エ ン (mg/l)	H S－G C－MS法	0.4 以下	0.001	小数点以下3位
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	S E－G C－MS法	0.08 以下	0.008	小数点以下3位
亜 塩 素 酸 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	0.6 以下	※10.06	小数点以下2位
二 酸 化 塩 素 (mg/l)		0.6 以下		
ジクロロアセトニトリル (mg/l)	S E－G C－MS法	0.01 以下	0.001	小数点以下3位
抱 水 ク ロ ラ ー ル (mg/l)	S E－G C－MS法	0.02 以下	0.002	小数点以下3位
農 薬 類	農薬ごとに定められた方法による	1 以下	0.01	小数点以下2位
残 留 塩 素 (mg/l)	比色法 (D P D法)	1 以下	0.02	小数点以下2位
カルシウム，マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	10以上 100以下	4	有効数字2桁
マンガン及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS法	0.01 以下	0.001	有効数字2桁
遊 離 炭 酸 (mg/l)	滴定法	20 以下	0.0	小数点以下1位
1,1,1- トリクロロエタン (mg/l)	H S－G C－MS法	0.3 以下	0.001	小数点以下3位
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)	H S－G C－MS法	0.02 以下	0.001	小数点以下3位
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/l)	燃焼酸化式測定法	※21.5 以下	0.1	小数点以下1位
臭 気 強 度 (TON)	官能法	3 以下	1.0	小数点以下1位
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	重量法	30以上 200以下	4	整数
濁 度 (mg/l)	積分球式光電光度法	1 以下	0.1	小数点以下1位
p H 値	ガラス電極法	7.5 程度		小数点以下1位
腐食性 (ランゲリア指数)	p H値等から算出	-1程度以上, 0に近づく		小数点以下1位
従 属 栄 養 細 菌 CFU/ml	R 2 A寒天培地法	2000 以下	0	整数
1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/l)	H S－G C－MS法	0.1 以下	0.001	小数点以下3位
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	I C P－MS法	0.1 以下	0.01	小数点以下2位
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ'ルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)	S A－L C－MS法	0.00005 以下	0.000001	小数点以下6位

水質管理上必要項目

検 査 項 目	検 査 方 法	報告下限値	表示方法
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/l)	吸光光度法 (1－ナフトール法)	0.02	小数点以下2位
総 ア ル カ リ 度 (mg/l)	滴定法	0.0	0.5 刻み
総 酸 度 (mg/l)	滴定法	0.0	0.5 刻み
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)	電極法	1.0	有効数字2桁
溶 存 酸 素 (D O) (mg/l)	ウインクラー法		小数点以下1位
酸 素 飽 和 百 分 率 (%)	D O値から算出		整数
B O D (mg/l)	ウインクラー法	0.5	小数点以下1位
浮 遊 物 質 量 (mg/l)	ろ過法	5	整数
C O D (mg/l)	過マンガン酸カリウムによる測定法	0.1	有効数字2桁
侵 食 性 遊 離 炭 酸 (mg/l)	計算法	0.1	有効数字2桁
紫 外 線 吸 光 度 (UV:260nm)	吸光光度法	0.001	有効数字2桁
トリハロメタン生成能 (mg/l)	H S－G C－MS法	0.001	有効数字2桁
リ ン 酸 イ オ ン (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	0.5	有効数字2桁
硫 酸 イ オ ン (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	3	有効数字2桁
溶 性 ケ イ 酸 (mg/l)	I C P－MS法	1	有効数字2桁
カ ル シ ウ ム 硬 度 (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	2	整数2桁
カ リ ウ ム (mg/l)	イオンクロマトグラフ法	0.5	有効数字2桁
全 窒 素 (mg/l)	吸光光度法 (高圧加熱法)	0.1	小数点以下1位
全 リ ン (mg/l)	吸光光度法 (高圧加熱法)	0.01	小数点以下2位
生 物 (個/ml)	標準計数板法	1	有効数字2桁

クリプトスポリジウム等対策指針項目

検 査 項 目	検 査 方 法	表示方法
ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム	間接蛍光抗体染色法	整数
ジ ア ル ジ ア	間接蛍光抗体染色法	整数
大 腸 菌 (定 量 試 験) (MPN/100ml)	特定酵素基質培地法	整数2桁
ウ エ ル シ ュ 菌 芽 胞 (個/100ml)	ハンドフォード改良寒天培地法	整数2桁

※ 赤字表示は暫定値 目標値は令和2年4月1日現在の値を使用

※1：亜塩素酸の報告下限値は令和4年11月より0.03 mg/lに変更

※2：有機物（全有機炭素 (TOC) の量）の目標値は本市独自の設定

水質検査項目・用語 の 説明

水質基準項目 (1)				
区分	分類	検査項目	説明	水質基準
健康に関連する項目	病原生物の指標	一般細菌	一般には無害な雑菌。水道水中では塩素で消毒されるためほとんど検出されません。	100 CFU/mL以下
		大腸菌	人や動物の腸内に生育し糞便とともに排出される細菌で、一般には無害ですが、一部に病原性を示すものがあります。水道水中では塩素で消毒されるため、検出されません。	検出されないこと
	金属類	カドミウム及びその化合物	自然水中に含まれることは稀ですが、鉱山排水や工場排水から河川に混入することがあります。摂取により腎臓疾患による骨軟化症をひき起こします。イタイイタイ病の原因物質です。	0.003 mg/L以下
		水銀及びその化合物	自然水中に含まれることは稀ですが、工場排水、下水などから河川に混入することがあります。有機水銀化合物を摂取すると神経系に影響をうけます。水俣病の原因物質です。	0.0005 mg/L以下
		セレン及びその化合物	自然水中に含まれることがありますが、多くは鉱山排水や工場排水による混入です。光電池などに使用されています。	0.01 mg/L以下
		鉛及びその化合物	地質、工場排水、鉱山排水などに起因して検出されることがあります。宅内に鉛製給水管を使用している場合も、水道水に検出されることがあります。	0.01 mg/L以下
		ヒ素及びその化合物	環境中に広く存在します。地質などから自然水中に溶出することがあり、鉱山排水や工場排水などの混入によっても含まれることがあります。	0.01 mg/L以下
		六価クロム化合物	自然水中にはほとんど存在しませんが、鉱山排水や工場排水から河川や地下水を汚染した例があります。	0.02 mg/L以下
	非金属	亜硝酸態窒素	赤血球と結びつき、酸素運搬機能を阻害します。	0.04 mg/L以下
		シアン化物イオン及び塩化シアン	メッキ排水・金属精錬排水に含まれる場合があります。急性毒性の強い物質です。	0.01 mg/L以下
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	窒素肥料、腐敗した動植物、家庭排水などから河川に混入します。水の汚染を判定する指標のひとつ。大部分は硝酸態窒素として存在します。	10 mg/L以下
		フッ素及びその化合物	地質などから自然水中に溶出することがあり、工場排水などによる混入によっても含まれることがあります。むし歯予防の効果がありますが、高濃度では斑状歯を起こします。	0.8 mg/L以下
		ホウ素及びその化合物	火山地帯の地下水や温泉水に含まれる場合があります。	1.0 mg/L以下

水質基準項目 (2)				
区分	分類	検査項目	説明	水質基準
健康に 関連する 項目	揮発性 有機 化合物 (VOC)	四 塩 化 炭 素	フロンガスの製造、金属洗浄用の溶剤などに使用され、地下水を汚染することがあります。	0.002 mg/L以下
		1 , 4 - ジ オ キ サ ン	有機溶剤や安定剤として使用され、地下水を汚染した例があります。	0.05 mg/L以下
		シス-1, 2-ジクロロエチレン 及 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	溶剤、染料抽出、香料、ラッカーなどに使用され、地下水を汚染することがあります。	0.04 mg/L以下
		ジ ク ロ ロ メ タ ン	殺虫剤、塗料、塗装の剥離材、食品加工中の脱脂及び洗浄剤として使用され、地下水を汚染することがあります。	0.02 mg/L以下
		テトラクロロエチレン	有機溶剤、ドライクリーニングの工程、金属部品の脱脂剤に使われ、地下水を汚染することがあります。	0.01 mg/L以下
		トリクロロエチレン	工業用の溶媒、金属部品の脱脂剤など広く金属加工業などに使用され、地下水を汚染することがあります。	0.01 mg/L以下
		ベ ン ゼ ン	合成原料として染料、合成ゴム、合成洗剤、有機顔料などに使用され、地下水を汚染することがあります。	0.01 mg/L以下
	消毒 副生成物	塩 素 酸	消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムの不純物及び分解過程で生じる副生成物です。	0.6 mg/L以下
		ク ロ ロ 酢 酸	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成する消毒副生成物のひとつです。	0.02 mg/L以下
		ク ロ ロ ホ ル ム	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成するトリハロメタンのひとつで、トリハロメタンの中では最も多く生成します。	0.06 mg/L以下
		ジ ク ロ ロ 酢 酸	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成する消毒副生成物のひとつです。	0.03 mg/L以下
		ジブロモクロロメタン	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成するトリハロメタンのひとつで、原水中の臭素イオン濃度により生成量が変化します。	0.1 mg/L以下
		臭 素 酸	消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムの不純物です。	0.01 mg/L以下
		総 ト リ ハ ロ メ タ ン	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成するクロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムを合計したものです。生成量は原水の有機物量、塩素注入量、水温などに影響され、これらが高いほど多く生成されます。	0.1 mg/L以下
		ト リ ク ロ ロ 酢 酸	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成する消毒副生成物のひとつです。	0.03 mg/L以下
		ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成するトリハロメタンのひとつで、原水中の臭素イオン濃度により生成量が変化します。	0.03 mg/L以下
		ブ ロ モ ホ ル ム	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成するトリハロメタンのひとつで、原水中の臭素イオン濃度により生成量が変化します。	0.09 mg/L以下
		ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	原水中の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成する消毒副生成物のひとつで、合成樹脂の原料などに使用されます。	0.08 mg/L以下

水質基準項目 (3)				
区分	分類	検査項目	説明	水質基準
水道水が有すべき性状に関連する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	自然水中に含まれることは稀ですが、鉱山排水や工場排水から河川へ混入することがあり、給水管に使用した亜鉛メッキ鋼管からも微量に溶出することがあります。1mg/Lを超えると白濁したり、お茶の味が悪くなる例があります。	1.0 mg/L以下
		アルミニウム及びその化合物	自然界に広く分布していますが、自然水中に溶解込んでいる量は僅かです。鉱山排水、工場排水などから多量に混入する場合があります。一部の浄水場で凝集剤としてアルミニウム系薬品を使用しておりますが、浄水過程でほとんどが除去されます。	0.2 mg/L以下
		鉄及びその化合物	自然水に多く含まれ、鉱山排水、工場排水から河川へ混入することがあり、鉄の水道管から溶出することもあります。高濃度に含まれると金気臭や赤水、苦味の原因となります。	0.3 mg/L以下
		銅及びその化合物	地質由来のほかに鉱山排水、工場排水から河川へ混入することがあり、また給水装置などに使用される銅管、真鍮器具から溶け出すこともあります。石鹼のかすと反応して青い付着物(銅石鹼)を作り、タイルなどの着色の原因となります。	1.0 mg/L以下
		ナトリウム及びその化合物	自然水中に広く存在しますが、海水、工場排水などによる河川への混入があります。浄水処理で使用する水酸化ナトリウム、次亜塩素酸ナトリウムなどでわずかに増加します。200mg/Lを超えると水道水の味に影響します。	200 mg/L以下
	色	マンガン及びその化合物	地質由来のほかに鉱山排水、工場排水から河川へ混入することがあります。水道水中にマンガンイオンが含まれていると徐々に酸化されて黒色の二酸化マンガンとなり、「黒い水」の原因となります。	0.05 mg/L以下
	味覚	塩化物イオン	常に自然水中に含まれており、多くは地質に由来します。浄水処理で使用する塩素剤や凝集剤のポリ塩化アルミニウムでわずかに増加します。200～300mg/Lを超えると塩味を感じるようになります。	200 mg/L以下
		カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	カルシウムとマグネシウムの合計量で、主に地質に由来します。硬度が低すぎると淡白な味、高すぎるとしつこい味がします。また硬度が高いと石鹼の泡立ちが悪くなります。120mg/L以下が軟水、120mg/L以上が硬水とされています。	300 mg/L以下
		蒸発残留物	水を蒸発乾固させたときの残量で、水道水中の主な成分はカルシウム、マグネシウム、ナトリウム、カリウムなどの塩類及び有機物です。量が多いと苦味、渋みを感じますが、適度な量であればまろやかさを出します。	500 mg/L以下
	発泡	陰イオン界面活性剤	洗剤の成分で工場排水や生活排水から河川に流入します。水道水の泡立ち防止の点から規制されています。	0.2 mg/L以下
	臭気	(4S・4aS・8aR)－オクタヒドロ－4・8a－ジメチルナフタレン－4a(2H)－オール (別名 ジェオスミン)	藍藻類によって産生される異臭味の原因物質で、水道水にかび臭をつけます。	0.00001 mg/L以下
		1・2・7・7－テトラメチルピシクロ[2・2・1]ヘプタン－2－オール (別名 2－メチルイソボルネオール)		0.00001 mg/L以下

水質基準項目（4）				
区分	分類	検査項目	説明	水質基準
水道水が有すべき性状に関連する項目	発泡	非イオン界面活性剤	洗剤の成分で工場排水や生活排水から河川に流入します。高濃度では泡立ちの原因となります。	0.02 mg/L以下
	臭気	フェノール類	自然水中には含まれていませんが、ガス工場、化学工場などの排水による河川への混入があります。フェノール類を含む水を塩素消毒すると、クロロフェノールが生成し、異臭味を与えることがあります。	0.005 mg/L以下
	有機物	全有機炭素	水に含まれる有機物の量を示します。工場排水や生活排水などの流入によっても増加し、水道水に多く含まれると味を損ないます。	3 mg/L以下
	性状	pH値	水の酸性、アルカリ性を示す指数。水は種々の塩類、遊離炭酸などをさまざまな割合で含んでいて、その割合によって中性、酸性、アルカリ性を示します。また、汚染などによる水質変化の指標にもなります。	5.8～8.6
	味覚	味	水に含まれる物質の種類、濃度によって感じ方が異なります。送・配・給水管の内面塗装剤などに由来することがあります。	異常でないこと
	臭気	臭気	藻類など生物の繁殖に伴うもののほか、工場排水、下水の混入、送・配・給水管の内面塗装剤などに由来することがあります。	異常でないこと
	性状	色度	水中に含まれる溶解性物質及びコロイド性物質が呈している黄褐色の程度をいいます。	5度以下
		濁度	水の濁りの程度を示すものです。土壌その他の浮遊物質の混入、溶存物質の化学的変化などによるもので、表流水では降水の状況などによって大幅な変動を示します。	2度以下
消毒効果		残留塩素	水道法により、給水栓水で残留塩素を保持することが義務づけられています。確実に消毒をし、かつ塩素による臭気を抑えるため給水栓水での濃度が0.1mg/L～1.0mg/Lの範囲内になるようにしています。	0.1 mg/L以上

水質管理目標設定項目 (1)			
分 類	検 査 項 目	説 明	目 標 値
金属類	アンチモン及びその化合物	各種合金や触媒、半導体の材料などに用いられます。天然水中にはほとんど存在しません。	0.02 mg/L以下
	ウラン 及 び そ の 化 合 物	天然に存在する放射性元素で、化合物として地殻の岩石や海水中に含まれる場合があります。	0.002 mg/L以下
	ニッケル 及 び そ の 化 合 物	鉱山排水、工場排水あるいはニッケルめっきの溶出などにより混入する場合があります。	0.02 mg/L以下
一般有機 化学物質	1, 2 - ジ ク ロ ロ エ タ ン	いずれの物質も石油系の揮発性溶剤で、幅広い分野で使用されています。しかし、地下水を一旦汚染すると長期にわたって汚染が継続します。	0.004 mg/L以下
	ト ル エ ン		0.4 mg/L以下
	フタル酸ジ(2-エチル ヘキシル)	プラスチック製品の中に可塑剤として広く使用されています。また、環境ホルモンとして疑われている物質です。	0.08 mg/L以下
消毒 副生成物	亜 塩 素 酸	亜塩素酸、塩素酸は主に消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムや二酸化塩素を使用することで生成される物質です。	0.6 mg/L以下
消毒剤	二 酸 化 塩 素	消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムの代替酸化物として使用する場合があります。	0.6 mg/L以下

水質管理目標設定項目 (2)			
分 類	検 査 項 目	説 明	目 標 値
消毒副生成物	ジクロロアセトニトリル	水道水を塩素消毒することによって、水中の有機物と塩素が反応して生成する物質です。	0.01 mg/L以下
	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.02 mg/L以下
農 薬	農 薬 類	除草剤、殺虫剤、殺菌剤など115種類が検査対象物質となっております。	1 以下
味覚・臭覚	残 留 塩 素	塩素処理の結果、水中に残存した有効塩素のことをいいます。濃度が高いと塩素臭により水道水に不快感を与えます。	1 mg/L以下
味覚	カルシウム・マグネシウム等 (硬 度)	硬度が低いとコクのない味となり、高すぎると口に残る感じがします。	10～100 mg/L
色	マンガン及びその化合物	水道水中にわずかに残存すると水道管内に蓄積し、黒い水の原因となります。	0.01 mg/L以下
味覚・臭覚	遊 離 炭 酸	水に含まれる炭酸ガス。水に清涼感を与えますが、多いと刺激が強くなります。	20 mg/L以下
	1，1，1-トリクロロエタン	一般に金属の洗浄やドライクリーニングに使用されます。オゾン層破壊物質の一つ。	0.3 mg/L以下
	メチルtertブチルエーテル	ガソリンの改質剤として使用されていました。飲料水に混入すると不快な臭いと味がします。	0.02 mg/L以下
	臭 気 強 度 (TON)	臭気が感知できなくなるまでの水の希釈倍率です。臭気の強さを表します。	3 以下
	蒸 発 残 留 物	主にミネラル分の含有量を示し、量が多いと苦み・渋みなどが増し、適度に含まれるとコクのあるまろやかな味がします。	30～200 mg/L
性状	濁 度	水の濁りの程度をあらわす指標です。目標値内であればより透明な水といえます。	1度 以下
腐 食	p H 値	目標値程度で金属の腐食防止に有効とされています。	7.5程度
	ランゲリア 指数 (腐 食 性)	水道水がもつ腐食性の程度をあらわす指標です。－1以上であれば防食効果が期待出来ます。	－1程度以上とし、 極力0に近づける
微生物	従 属 栄 養 細 菌	一般細菌に比べ、低水温・低栄養下においても増殖するため、水道施設の衛生状態を把握することができます。	2000 CFU/mL以下
揮発性 有機化合物	1，1-ジクロロエチレン	家庭用ラップの原料などに使用され、地下水を汚染することがあります。	0.1 mg/L以下
金属	アルミニウム及び そ の 化 合 物	基準項目のアルミニウム及びその化合物と同。	0.1 mg/L以下
有機物	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	有機フッ素化合物の一種で泡消火剤等で広く使用され、環境中で分解されにくい物質です。	0.00005 mg/L以下

水質管理上必要項目及び クリプトスポリジウムなど対策指針項目（1）		
区 分	検 査 項 目	説 明
一般性状	ア ン モ ニ ア 態 窒 素	し尿などの有機物汚染の指標となります。原水中に多く含まれると消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）の消費増につながります。
	総 ア ル カ リ 度	水中の炭酸塩や水酸化物などのアルカリ分を表します。薬品凝集沈澱処理に際しての重要な指標となります。
	総 酸 度	水中の炭酸、鉍酸又は有機酸などの酸分を表します。含有量が多いと鉄管やコンクリート構造物を腐食することがあります。
	電 気 伝 導 率	水に含まれるイオン量の指標で、おおよその溶解性物質量を把握するうえで有効です。迅速に測定ができ、漏水の判定にも利用されます。
	溶 存 酸 素	水中に溶解している酸素を表します。酸素の溶ける量は気圧、水温、塩類などに影響されます。
	酸 素 飽 和 百 分 率	水中の溶存酸素量の同温同圧下における純水中の飽和酸素量に対する百分率をいいます。
	B O D （生物化学的酸素要求量）	溶存酸素の存在のもとで水中の分解可能な有機物が生物化学的に安定化するために要求する酸素の量をいい、20℃で5日間に消費された酸素量をmg/Lで表したものです。このような有機物を多く含むほど高い数値を示します。
	浮 遊 物 質 量	概して水中に懸濁している物質をいいますが、一定の測定法で浮遊物質として定量されるものです。汚染の状況を示す有力な指標となります。
	C O D （化学的酸素要求量）	水中の有機物が化学的に酸化される時に消費される酸化剤の量を酸素の量で表したものです。CODが高いと水中に有機物が多いことを示し、BODとともに水の汚れを示す重要な指標となります。
	侵 食 性 遊 離 炭 酸	遊離炭酸のうち、水中のアルカリ分と反応して腐食性のある炭酸化合物を生成させるものをいいます。
	紫 外 線 吸 光 度 （ U V : 2 6 0 n m ）	紫外線（波長250－260 nm）における吸光度のことです。有機物による汚れの状況や浄水処理過程の水の処理性の評価に利用されます。
	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	20℃、pH7.0±0.2の条件化で試料を塩素処理した水のトリハロメタン（クロロホルム、ジブロモクロロエタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムを合計したもの）の濃度です。

水質管理上必要項目及び クリプトスポリジウムなど対策指針項目（2）		
区 分	検 査 項 目	説 明
非金属	リ ン 酸 イ オ ン	水中に含まれるリンのうちリン酸イオン態リンの形態で存在するものをいいます。自然水中にも含まれていますが、水中にリンが増加するのは、生活排水、工場排水、農業排水などの混入に由来する場合が多く、水質汚染を表す指標となります。
	硫 酸 イ オ ン	水中の硫酸イオンは天然水、海水、工場排水などに起因し、水質汚染の判断や水の素性把握に有効な指標となります。また、硫酸イオンは鉄管の腐食や味覚にも影響します。
	溶 性 ケ イ 酸	自然水中のケイ酸は地質に由来しており、ほとんどすべての水中にふくまれます。ケイ酸を多量に含む水はボイラー用水には適当ではありません。
一般性状	カ ル シ ウ ム 硬 度	石けんの洗浄効果を阻害する能力を示す指標として使用され、水中のカルシウムイオンの量を炭酸カルシウムの量に換算して表します。また、硬度は水の味に影響を与え、硬度の高い水は口に残るような味がし、低すぎると淡白でコクのない味がします。
金属類	カ リ ウ ム	地殻中に広く分布し、一般環境水中にも存在します。ヒトにとっては必須元素です。
非金属 (栄養塩)	全 窒 素	水中に存在する窒素の総量を指します。地質の影響なども受けませんが、下水道、糞尿処理施設などの排水の影響も大きく、水質汚染の指標となります。
	全 リ ン	水中に存在するリンの総量を指します。地質の影響なども受けませんが、下水道、糞尿処理施設などの排水の影響も大きく、水質汚染や湖沼などでの富栄養化の指標となります。
微生物	水 道 生 物	水道原水中の生物の影響により、pH値の上昇、藍藻類などの繁殖による異臭味物質の産生や水道水の着色などの浄水処理障害を引き起こされます。必要に応じ監視することでトラブルを未然に防止することができます。
	クリプトスポリジウム	原生動物(原虫)で飲料水を介して人体に寄生し、種々の感染症を起こすことがあります。浄水場で適切なる過管理をすることで除去することが出来ます。万一、飲料水が汚染された場合は、煮沸することで対応可能です。
	ジ ア ル ジ ア	クリプトスポリジウムと同じく原虫の一種で、ヒト及び動物の腸管に寄生し、食べ物や水を摂取することで経口感染します。主な症状は下痢や腹痛です。浄水場で適切なる過管理をすることで除去することができます。万一、飲料水が汚染された場合は、煮沸することで対応可能です。
	ウエルシュ菌芽胞	一般環境水中で非常に長時間生存できる細菌の一種で、糞便汚染の有無の判定に適しています。また、浄水工程における水質衛生学的評価をするうえで優れた指標として考えられています。

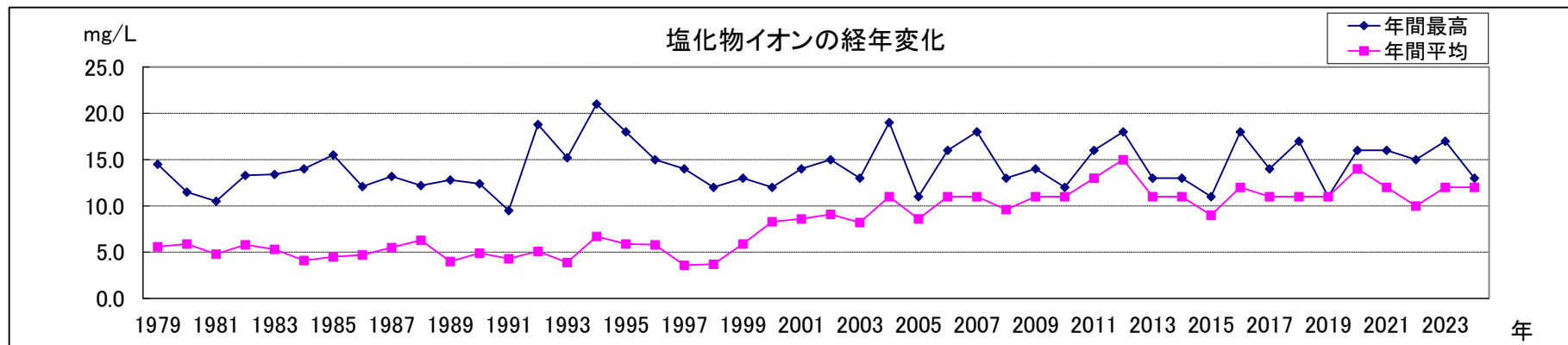
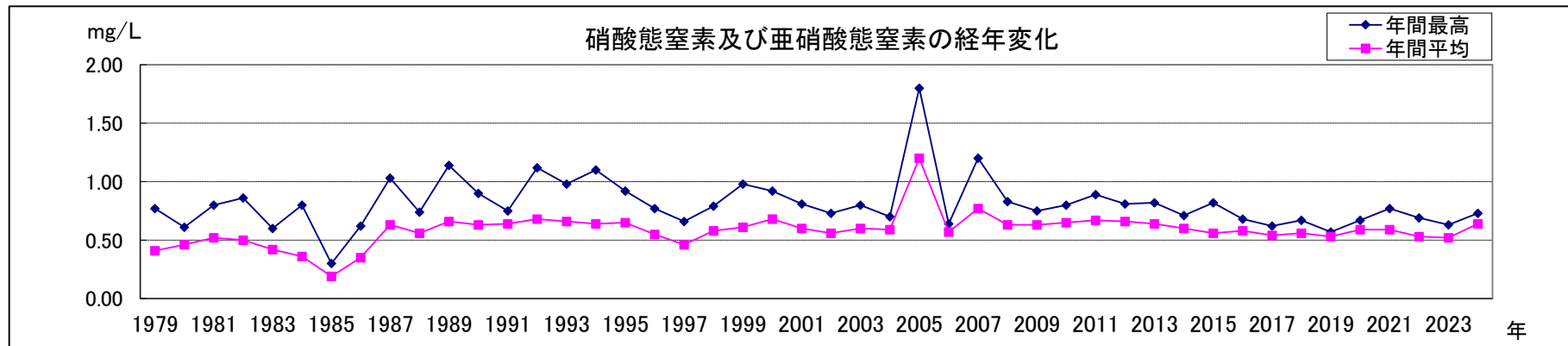
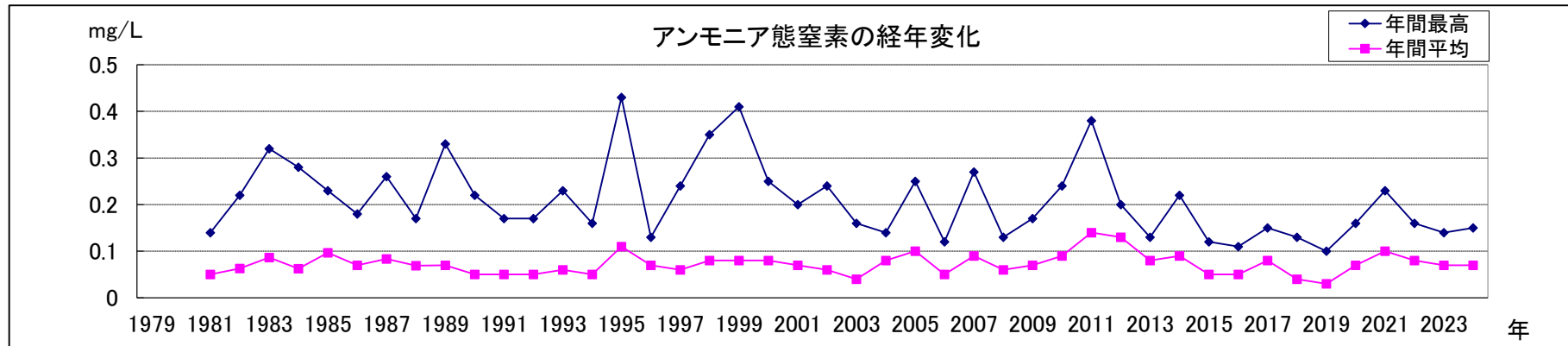
その他の用語										
原	水	浄水処理する前の水。水道原水には大別して地表水と地下水があり、地表水には河川水、湖沼水、貯水池水が、地下水には伏流水、井戸水などがあります。								
浄	水	河川、湖沼、地下水などから取水した原水は、種々の物質、生物、細菌などが含まれているので、このままでは飲用に適しません。これらの水中に含まれているものを取り除き水質基準に適合した水をいいます。								
急	速	ろ	過	法	原水中の懸濁物質を化学薬品である凝集剤を用いて沈澱させ、残りの濁質を1日120～150mの早い速度で砂ろ過池でろ過し除去する方法。					
緩	速	ろ	過	法	1日4～5mの遅い速度で砂ろ過し、そのとき砂層表面や砂層内部に増殖した藻類や細菌などの生物によって水中の不純物を除去する方法。原水が比較的きれいな場合に適し、良質で安定した水が得られます。					
凝	集	沈	澱	処	理	急速ろ過方式における重要な前処理のひとつで、原水中の微細な濁質を除去するため、薬品の力を借りてより大きな集塊とし、沈澱・分離させる処理のことをいいます。				
高	度	浄	水	処	理	通常の沈殿ろ過などの浄水処理では十分に対応できない臭気物質、トリハロメタン前駆物質、色などの処理を目的として通常の浄水処理に追加して導入する処理のこと。代表的な高度浄水処理方法としてオゾン処理法、活性炭処理法、生物処理法があり、対象物質などにより単独またはいくつか組み合わせて用いられます。				
水	質	試	験	原水、中間工程処理水など、水質の状況・程度（色、濁りなどの性状や成分・含有量）を調べるために行う分析・測定のことをいいます。						
水	質	検	査	水道水について水質試験を行い、その結果を水質基準項目ごとの基準値に照らして適合しているかどうかを判定することをいいます。						
水	質	基	準	項	目	水道水がヒトの飲用に適していることを確保するために定められている水質基準として規制されている項目。具体的には「水道水質基準に関する省令」で基準値や検査方法と共に定められています。				
水	質	管	理	目	標	設	定	項	目	水質基準とするに至らないが、水道水中での検出の可能性があるなど、水質管理上留意すべき物質（項目）。
水	質	管	理	上	必	要	項	目	日常の安定した浄水工程管理を行うため必要とする検査項目で、本市独自に設定しています。	

2. 水 質 檢 查 結 果 概 要

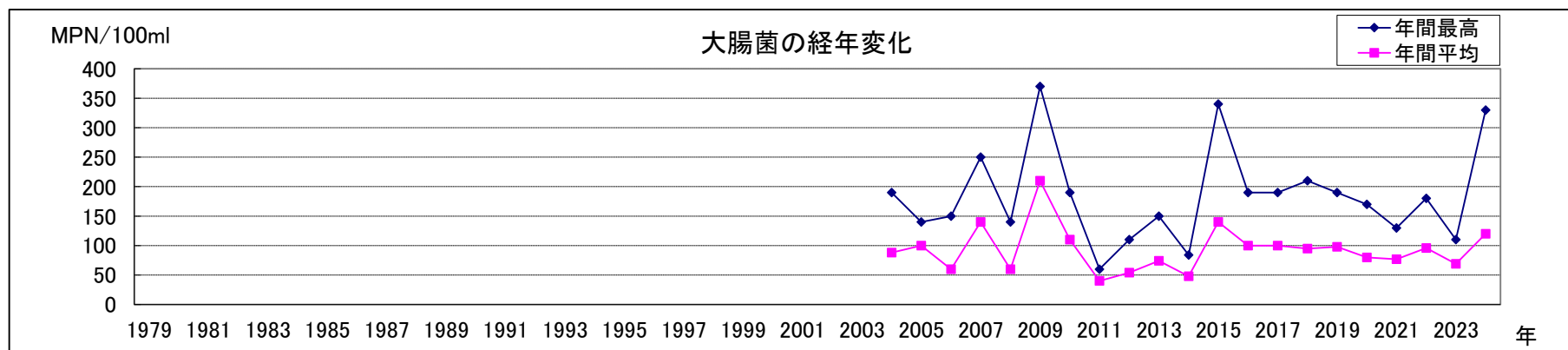
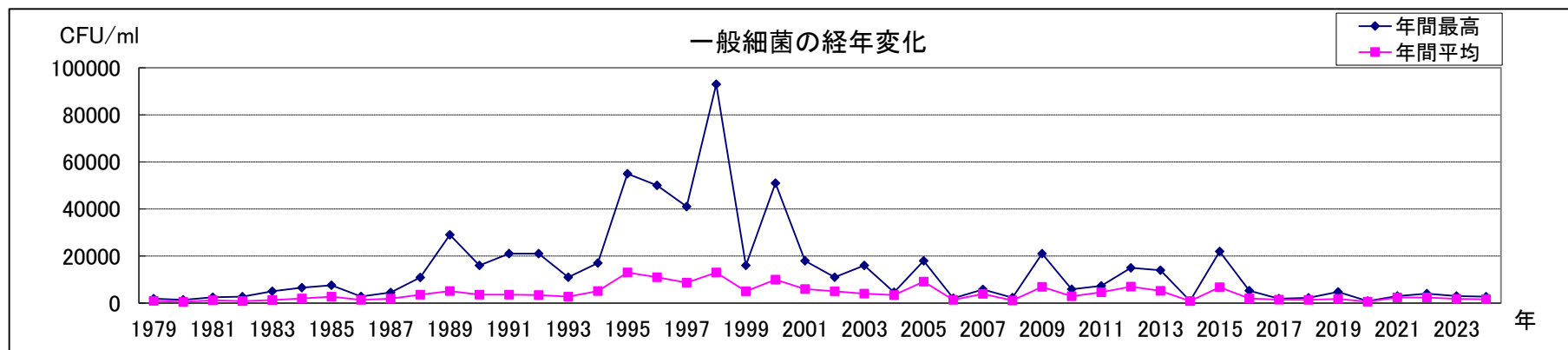
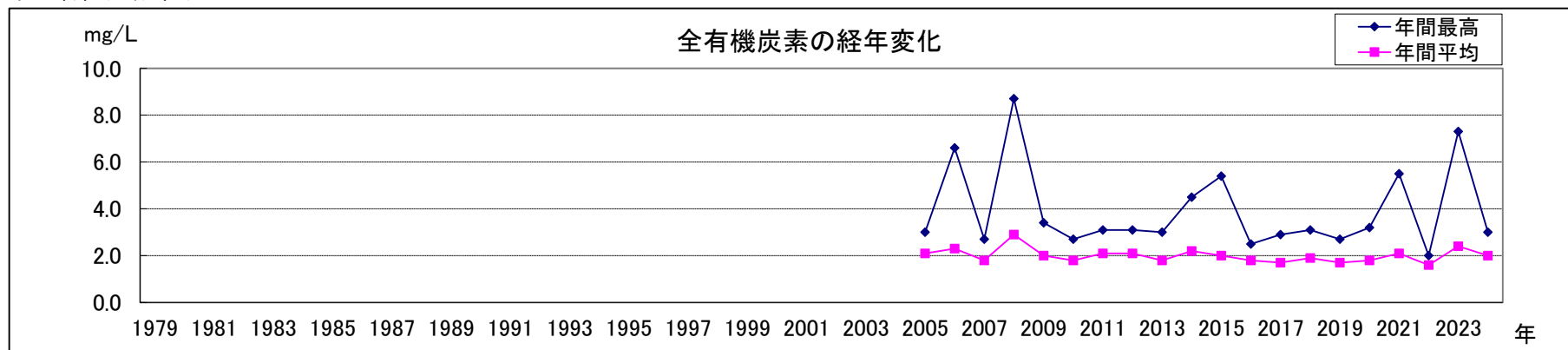
原 水 水 質 の 経 年 変 化

原水水質の経年変化

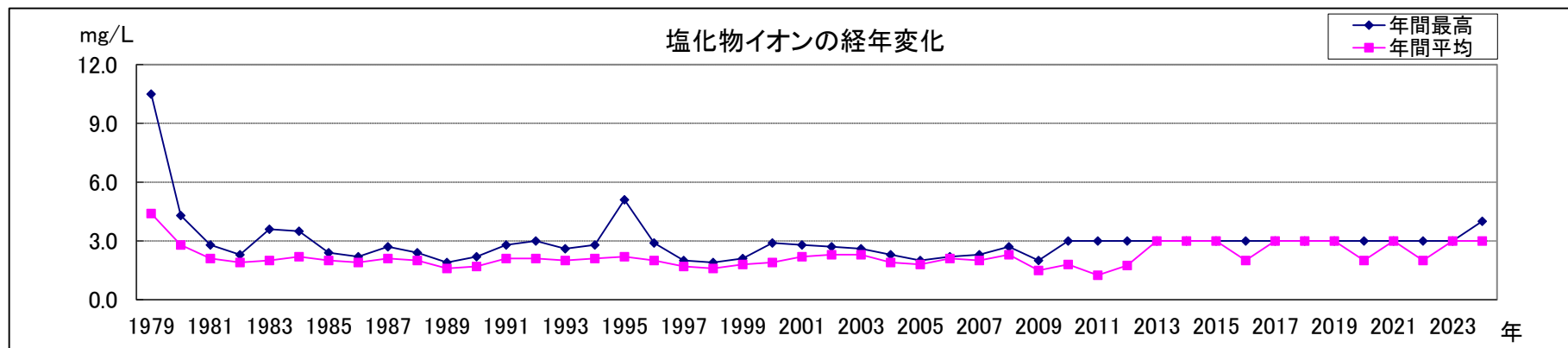
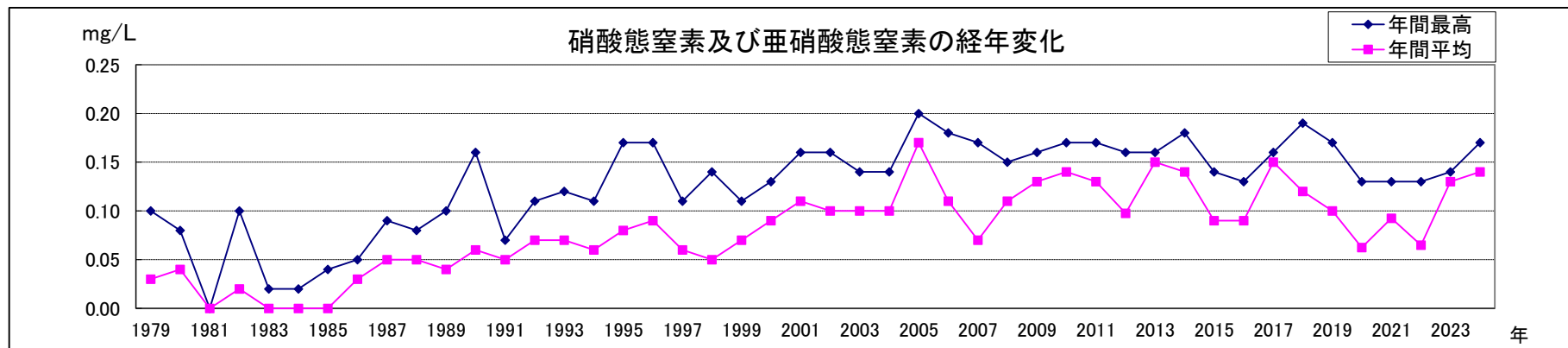
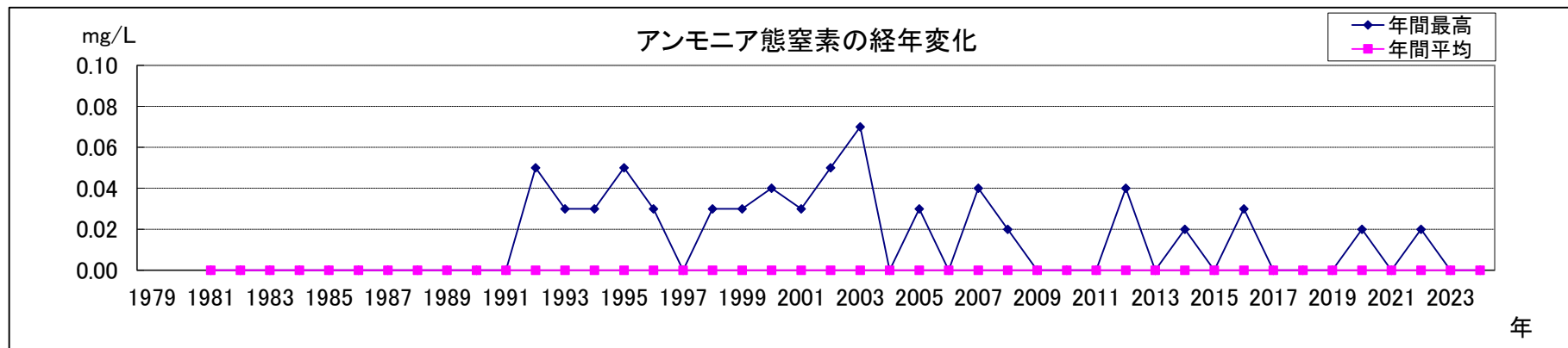
見崎浄水場原水 その1



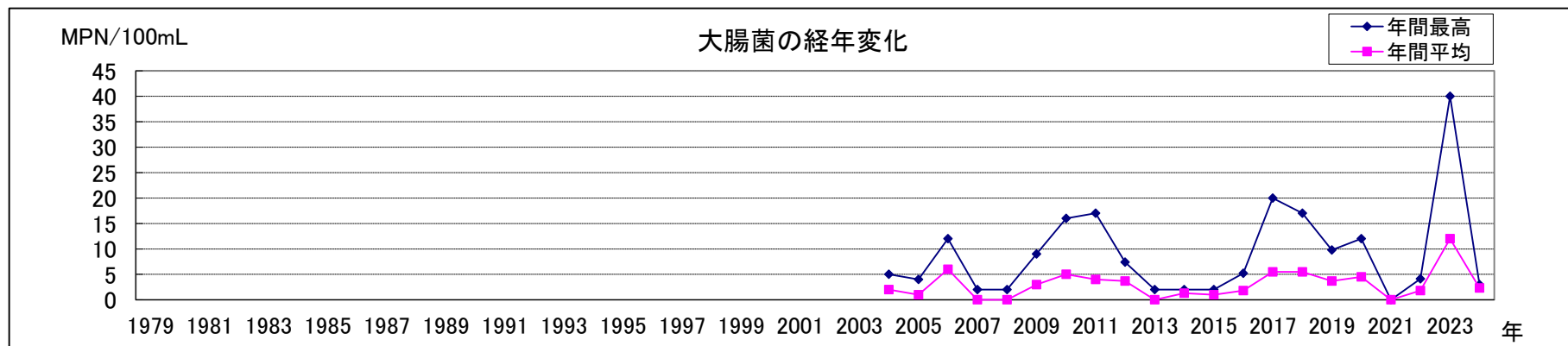
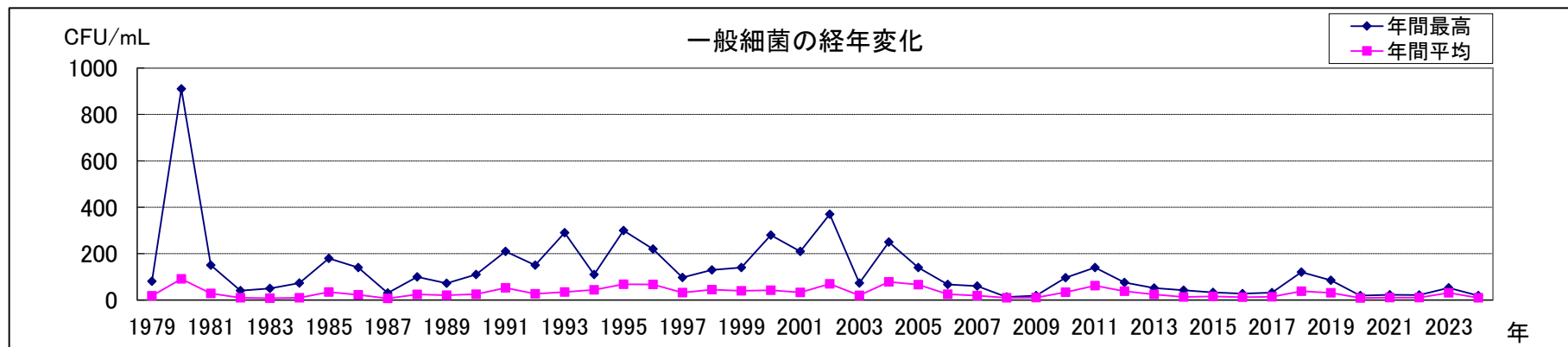
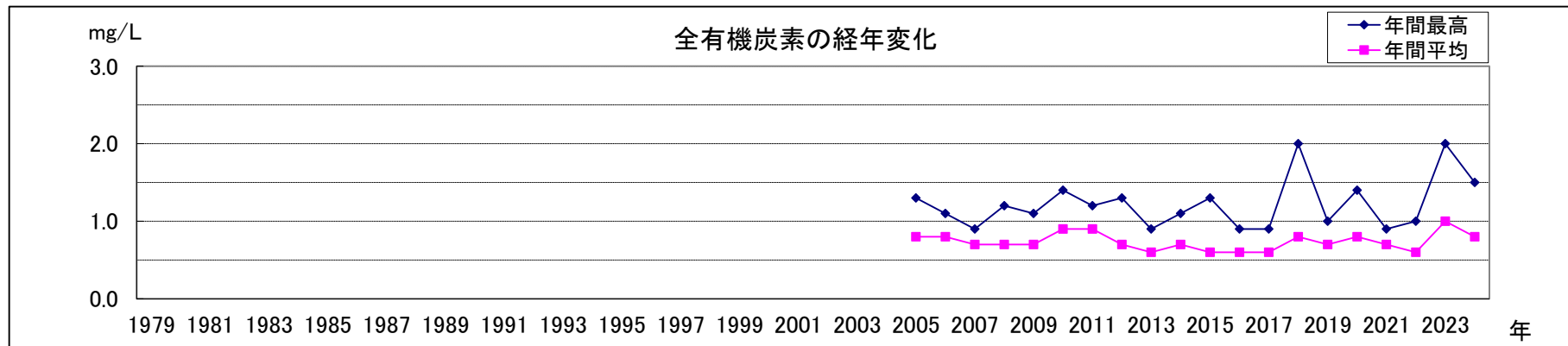
見崎浄水場原水 その2



松原浄水場原水 その1



松原浄水場原水 その2



水 質 基 準 値 に 対 す る 検 出 量 の 割 合

水道水基準項目の検出状況

見崎浄水場 浄水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.71	0.59	0.65	10 mg/L以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L以下					
ホウ素及びその化合物	0.02	<0.01	0.01	1.0 mg/L以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
塩素酸	0.11	<0.06	<0.06	0.6 mg/L以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L以下					
クロロホルム	0.008	<0.001	0.004	0.06 mg/L以下					
ジクロロ酢酸	0.004	<0.002	<0.002	0.03 mg/L以下					
ジブロモクロロメタン	0.007	0.002	0.004	0.1 mg/L以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
総トリハロメタン	0.025	0.004	0.013	0.1 mg/L以下					
トリクロロ酢酸	0.003	<0.002	<0.002	0.03 mg/L以下					
ブロモジクロロメタン	0.009	0.002	0.005	0.03 mg/L以下					
ブロモホルム	0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
アルミニウム及びその化合物	0.05	0.01	0.03	0.2 mg/L以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
ナトリウム及びその化合物	16	12	13	200 mg/L以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L以下					
塩化物イオン	17	13	15	200 mg/L以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	29	25	27	300 mg/L以下					
蒸発残留物	86	74	80	500 mg/L以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L以下					
ジオクシン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下					
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9	0.4	0.6	3 mg/L以下					
pH値	7.6	7.3	7.4	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭気	—	—	異常なし	異常でないこと					
色度	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

水道水基準項目の検出状況

南山形配水場 配水池水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL 以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L 以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L 以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L 以下					
シアヌ化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	<0.10	<0.10	10 mg/L 以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L 以下					
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L 以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L 以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L 以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 mg/L 以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L 以下					
クロロホルム	0.025	0.003	0.011	0.06 mg/L 以下					
ジクロロ酢酸	0.017	0.002	0.008	0.03 mg/L 以下					
ジブロモクロロメタン	0.002	<0.001	0.001	0.1 mg/L 以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
総トリハロメタン	0.033	0.007	0.016	0.1 mg/L 以下					
トリクロロ酢酸	0.015	0.002	0.007	0.03 mg/L 以下					
ブロモジクロロメタン	0.007	0.003	0.004	0.03 mg/L 以下					
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L 以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L 以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
アルミニウム及びその化合物	0.03	<0.01	0.01	0.2 mg/L 以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L 以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
ナトリウム及びその化合物	13	4.8	8.8	200 mg/L 以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L 以下					
塩化物イオン	19	6	12	200 mg/L 以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	36	12	25	300 mg/L 以下					
蒸発残留物	89	32	61	500 mg/L 以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L 以下					
ジオオスミン	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L 以下					
2-メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L 以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L 以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L 以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.3	0.4	3 mg/L 以下					
pH値	7.6	7.3	7.4	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭気	—	—	異常なし	異常でないこと					
色度	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

水道水基準項目の検出状況

山寺浄水場 浄水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	3	0	0	100 個/mL 以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L 以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L 以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ヒ素及びその化合物	0.007	0.006	0.006	0.01 mg/L 以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L 以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.10	<0.10	<0.10	10 mg/L 以下					
フッ素及びその化合物	0.52	0.49	0.50	0.8 mg/L 以下					
ホウ素及びその化合物	0.05	0.05	0.05	1.0 mg/L 以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L 以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L 以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L 以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 mg/L 以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L 以下					
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.06 mg/L 以下					
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L 以下					
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L 以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L 以下					
トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L 以下					
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.03 mg/L 以下					
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L 以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L 以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.2 mg/L 以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L 以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
ナトリウム及びその化合物	12	12	12	200 mg/L 以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L 以下					
塩化物イオン	3	3	3	200 mg/L 以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	220	210	220	300 mg/L 以下					
蒸発残留物	366	350	356	500 mg/L 以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L 以下					
ジオキシシン				0.00001mg/L 以下					
2-メチルイソボルネオール				0.00001mg/L 以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L 以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L 以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	<0.1	<0.1	3 mg/L 以下					
pH値	7.8	7.6	7.7	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭	—	—	異常なし	異常でないこと					
色	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

水道水基準項目の検出状況

東沢浄水場 浄水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	0.13	0.17	10 mg/L以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L以下					
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
塩素酸	0.07	<0.06	<0.06	0.6 mg/L以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L以下					
クロロホルム	0.009	0.002	0.006	0.06 mg/L以下					
ジクロロ酢酸	0.005	0.002	0.0035	0.03 mg/L以下					
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
総トリハロメタン	0.011	0.002	0.007	0.1 mg/L以下					
トリクロロ酢酸	0.006	0.002	0.004	0.03 mg/L以下					
ブロモジクロロメタン	0.002	<0.001	0.001	0.03 mg/L以下					
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.2 mg/L以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
ナトリウム及びその化合物	4.0	3.4	3.6	200 mg/L以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L以下					
塩化物イオン	2	<2	<2	200 mg/L以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	29	23	26	300 mg/L以下					
蒸発残留物	63	50	57	500 mg/L以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L以下					
ジオクシン				0.00001mg/L以下					
2-メチルイソボルネオール				0.00001mg/L以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.3	0.4	3 mg/L以下					
pH値	7.7	7.4	7.6	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭	—	—	異常なし	異常でないこと					
色度	0.8	<0.5	<0.5	5度以下					
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

水道水基準項目の検出状況

松原浄水場 浄水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL 以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L 以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L 以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L 以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16	<0.10	0.11	10 mg/L 以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L 以下					
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L 以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L 以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L 以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 mg/L 以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L 以下					
クロロホルム	0.006	<0.001	0.003	0.06 mg/L 以下					
ジクロロ酢酸	0.004	<0.002	<0.002	0.03 mg/L 以下					
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L 以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
総トリハロメタン	0.007	<0.001	0.004	0.1 mg/L 以下					
トリクロロ酢酸	0.003	<0.002	<0.002	0.03 mg/L 以下					
ブロモジクロロメタン	0.001	<0.001	<0.001	0.03 mg/L 以下					
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L 以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L 以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
アルミニウム及びその化合物	0.04	<0.01	0.02	0.2 mg/L 以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L 以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
ナトリウム及びその化合物	6.9	4.3	5.9	200 mg/L 以下					
マンガン及びその化合物	0.002	<0.001	<0.001	0.05 mg/L 以下					
塩化物イオン	6	4	5	200 mg/L 以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	25	16	22	300 mg/L 以下					
蒸発残留物	66	46	60	500 mg/L 以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L 以下					
ジオオスミン	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L 以下					
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L 以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L 以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L 以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.2	0.3	3 mg/L 以下					
pH値	7.5	7.3	7.4	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭	—	—	異常なし	異常でないこと					
色	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

水道水基準項目の検出状況

南部浄水場 配水池水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL 以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L 以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L 以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L 以下					
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	0.18	0.19	10 mg/L 以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L 以下					
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L 以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L 以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L 以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L 以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 mg/L 以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L 以下					
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.06 mg/L 以下					
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L 以下					
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L 以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L 以下					
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L 以下					
トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L 以下					
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.03 mg/L 以下					
ブromoホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L 以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L 以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.2 mg/L 以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L 以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L 以下					
ナトリウム及びその化合物	4.0	3.7	3.9	200 mg/L 以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L 以下					
塩化物イオン	3	3	3	200 mg/L 以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	26	24	25	300 mg/L 以下					
蒸発残留物	82	72	77	500 mg/L 以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L 以下					
ジオキシミ				0.00001mg/L 以下					
2-メチルイソボルネオール				0.00001mg/L 以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L 以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L 以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	<0.1	0.1	3 mg/L 以下					
pH値	7.7	7.6	7.6	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭	—	—	異常なし	異常でないこと					
色	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

水道水基準項目の検出状況

蔵王堀田浄水場 配水池水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.55	0.35	0.41	10 mg/L以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L以下					
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 mg/L以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L以下					
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.06 mg/L以下					
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L以下					
ジブロモクロロメタン	0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
総トリハロメタン	0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L以下					
トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L以下					
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.03 mg/L以下					
ブromoホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.2 mg/L以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
ナトリウム及びその化合物	7.5	7.3	7.4	200 mg/L以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L以下					
塩化物イオン	8	6	7	200 mg/L以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	110	110	110	300 mg/L以下					
蒸発残留物	245	218	227	500 mg/L以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L以下					
ジオキシシン				0.00001mg/L以下					
2-メチルイソボルネオール				0.00001mg/L以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	0.1	0.2	3 mg/L以下					
pH値	7.7	7.5	7.6	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭気	—	—	異常なし	異常でないこと					
色度	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■最高 ■平均 ■最低

水道水基準項目の検出状況

蔵王温泉浄水場 配水池水

水質基準項目	水質検査結果 検出量 (mg/L)			水質基準	水質基準に対する検出量の割合 (%)				水質基準
	最高	最低	平均		0%	25%	50%	75%	
一般細菌	1	0	0	100 個/mL以下					
大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出されないこと					
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 mg/L以下					
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 mg/L以下					
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 mg/L以下					
シアニ化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.33	0.26	0.29	10 mg/L以下					
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 mg/L以下					
ホウ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 mg/L以下					
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 mg/L以下					
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	<0.002	<0.002	<0.002	0.04 mg/L以下					
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 mg/L以下					
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 mg/L以下					
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 mg/L以下					
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.06 mg/L以下					
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L以下					
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L以下					
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 mg/L以下					
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.1 mg/L以下					
トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	0.03 mg/L以下					
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	0.03 mg/L以下					
ブromoホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 mg/L以下					
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 mg/L以下					
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.2 mg/L以下					
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 mg/L以下					
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 mg/L以下					
ナトリウム及びその化合物	5.8	5.5	5.6	200 mg/L以下					
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 mg/L以下					
塩化物イオン	3	2	2	200 mg/L以下					
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	74	69	72	300 mg/L以下					
蒸発残留物	180	150	161	500 mg/L以下					
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0.2 mg/L以下					
ジオクシン				0.00001mg/L以下					
2-メチルイソボルネオール				0.00001mg/L以下					
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 mg/L以下					
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 mg/L以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	0.1	0.1	3 mg/L以下					
pH値	7.2	7.0	7.1	5.8~8.6					
味	—	—	異常なし	異常でないこと					
臭	—	—	異常なし	異常でないこと					
色	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下					
濁	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下					

■ 最高 ■ 平均 ■ 最低

農 薬 検 査

農薬検査対象項目

農薬番号	農薬名	用途	目標値 (mg/l)	定量下限値 (mg/l)	検査方法
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	殺虫剤	0.05	0.0005	PT-GC/MS
2	2,2-DPA(ガラボン)	除草剤	0.08	0.0008	LC/MS
3	2,4-D(2,4-PA)	除草剤	0.02	0.0002	LC/MS
4	EPN	殺虫剤	0.004	0.00004	GC/MS
5	MCPA	除草剤	0.005	0.00005	LC/MS
6	アシュラム	除草剤	0.9	0.002	LC/MS
7	アセフェート	殺虫剤・殺菌剤	0.006	0.00006	LC/MS
8	アトラジン	除草剤	0.01	0.0001	GC/MS
9	アニロホス	除草剤	0.003	0.00003	GC/MS
10	アミトラズ	殺虫剤	0.006	0.00006	LC/MS
11	アラクロール	除草剤	0.03	0.0003	GC/MS
12	イソキサチオン	殺虫剤	0.005	0.00005	GC/MS
13	イソフェンホス	殺菌剤	0.001	0.00001	GC/MS
14	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01	0.0001	GC/MS
15	イソプロチオラン(IPT)	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	0.3	0.003	GC/MS
16	イブフェンカルバゾン	除草剤	0.002	0.00002	LC/MS
17	イブロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.09	0.0009	GC/MS
18	イミノクタジン	殺虫剤・殺菌剤	0.006	0.0006	LC/MS
19	インダノファン	除草剤	0.009	0.00009	LC/MS
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03	0.0003	GC/MS
21	エトフェンブロックス	殺虫剤・殺菌剤	0.08	0.0008	GC/MS
22	エンドスルファン(ペンゾエビン)	殺虫剤	0.01	0.0001	GC/MS
23	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	0.0001	LC/MS
24	オキシ銅(有機銅)	殺虫剤・殺菌剤	0.03	0.0003	LC/MS
25	オリサストロビン	殺菌剤	0.1	0.0001	GC/MS
26	カズサホス	殺虫剤	0.0006	0.000006	GC/MS
27	カフェンストロール	殺虫剤・除草剤	0.008	0.00008	GC/MS
28	カルタップ	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	0.08	0.008	LC/MS
29	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.02	0.0002	LC/MS
30	カルボフラン	殺虫剤(代謝物)	0.0003	0.000003	LC/MS
31	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005	0.00005	GC/MS
32	キャプタン	殺菌剤	0.3	0.003	GC/MS
33	クミルロン	除草剤	0.03	0.0003	LC/MS
34	グリホサート	除草剤	2	0.02	誘導体化-LC/MS
35	グルホシネート	除草剤・植物成長調整剤	0.02	0.002	誘導体化-LC/MS
36	クロメブロップ	除草剤	0.02	0.0002	LC/MS
37	クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	0.0001	0.000001	GC/MS
38	クロルピリホス	殺虫剤	0.003	0.00003	GC/MS
39	クロタロニル(TPN)	殺虫剤・殺菌剤	0.05	0.0005	GC/MS
40	シアナジン	除草剤	0.001	0.00001	LC/MS
41	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003	0.00003	GC/MS
42	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02	0.0002	LC/MS
43	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.03	0.0001	GC/MS
44	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	0.00008	GC/MS
45	ジクワット	除草剤	0.01	0.0005	LC/MS
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004	0.00004	GC/MS
47	ジチオカルバメート系農薬	殺虫剤・殺菌剤	0.005	0.00005	HS-GC/MS
48	ジチオビル	除草剤	0.009	0.00009	GC/MS
49	シハロホップブチル	除草剤	0.006	0.00006	GC/MS
50	シマジン(CAT)	除草剤	0.003	0.00003	GC/MS
51	ジメタメトリン	除草剤	0.02	0.0002	GC/MS
52	ジメトエート	殺虫剤	0.05	0.0005	GC/MS
53	シメトリン	除草剤	0.03	0.0003	GC/MS
54	ダイアジノン	殺虫剤・殺菌剤	0.003	0.00003	GC/MS
55	ダイムロン	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	0.8	0.008	LC/MS
56	メトミロシロキシルイソチオシアネー ド(メタミル、メタム(カーハ ム))	殺菌剤	0.01	0.0001	PT-GC/MS
			0.1	0.001	
57	チアジニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1	0.001	LC/MS

GC/MS : ガスクロマトグラフ質量分析
PT-GC/MS : パージ&トラップーガスクロマトグラフ質量分析
HS-GC/MS : ヘッドスペースーガスクロマトグラフ質量分析
LC/MS : 液体クロマトグラフ質量分析
HPLC : 高速液体クロマトグラフ

農薬番号	農薬名	用途	目標値 (mg/l)	定量下限値 (mg/l)	検査方法
58	チウラム	殺虫剤・殺菌剤	0.02	0.0002	LC/MS
59	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	0.0008	LC/MS
60	チオファネートメチル	殺虫剤・殺菌剤	0.3	0.003	LC/MS
61	チオベンカルブ	除草剤	0.02	0.0002	GC/MS
62	テフリルトリオン	除草剤	0.002	0.00002	LC/MS
63	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	0.0002	GC/MS
64	トリクロビル	除草剤	0.006	0.00006	LC/MS
65	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.005	0.00005	GC/MS
66	トリシクラゾール	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	0.1	0.0008	LC/MS
67	トリフルラリン	除草剤	0.06	0.0006	GC/MS
68	ナプロバミド	除草剤	0.03	0.0003	GC/MS
69	バラコート	除草剤	0.01	0.0005	LC/MS
70	ビベロホス	除草剤	0.0009	0.000009	GC/MS
71	ビラクロニル	除草剤	0.01	0.0001	LC/MS
72	ビラゾキシフェン	除草剤	0.004	0.0004	GC/MS
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	除草剤	0.02	0.0002	LC/MS
74	ビリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	0.00002	GC/MS
75	ビリブチカルブ	除草剤	0.02	0.0002	GC/MS
76	ピロキロン	殺虫剤・殺菌剤	0.05	0.0005	GC/MS
77	フィプロニル	殺虫剤	0.0005	0.000005	LC/MS
78	フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	0.01	0.00003	GC/MS
79	フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤・殺菌剤	0.03	0.0003	GC/MS
80	フェルムゾン	殺虫剤・殺菌剤	0.05	0.0005	LC/MS
81	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.006	0.00006	LC/MS
82	フェントエート(PAP)	殺虫剤・殺菌剤	0.007	0.00007	GC/MS
83	フェントラザミド	除草剤	0.01	0.0001	LC/MS
84	フサライド	殺虫剤・殺菌剤	0.1	0.001	GC/MS
85	ブタクロール	除草剤	0.03	0.0003	GC/MS
86	ブタミホス	除草剤	0.02	0.0002	GC/MS
87	ブプロフェジン	殺虫剤・殺菌剤	0.02	0.0002	GC/MS
88	フルアジナム	殺菌剤	0.03	0.0003	LC/MS
89	プレチラクロール	除草剤	0.05	0.0005	GC/MS
90	プロシミドン	殺菌剤	0.09	0.0009	GC/MS
91	プロチオホス	殺虫剤	0.007	0.00004	GC/MS
92	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05	0.0005	GC/MS
93	プロピザミド	除草剤	0.05	0.0005	GC/MS
94	プロベナゾール	殺虫剤・殺菌剤	0.03	0.0003	LC/MS
95	プロモブチド	除草剤	0.1	0.001	GC/MS
96	ペノミル	殺菌剤	0.02	0.0002	LC/MS
97	ペンシクロン	殺虫剤・殺菌剤	0.1	0.001	GC/MS
98	ペンゾピシクロン	除草剤	0.09	0.0009	LC/MS
99	ペンゾフェナップ	除草剤	0.005	0.00005	LC/MS
100	ペンタゾン	除草剤	0.2	0.002	LC/MS
101	ペンディメタリン	除草剤・植物成長調整剤	0.3	0.003	GC/MS
102	ペンフラカルブ	殺虫剤・殺菌剤	0.02	0.0002	LC/MS
103	ペンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.01	0.0001	GC/MS
104	ペンフレセート	除草剤	0.07	0.0007	GC/MS
105	ホスチアゼート	殺虫剤	0.005	0.00005	GC/MS
106	マラチオン(馬拉ソン)	殺虫剤	0.7	0.0005	GC/MS
107	メコブロップ(MCPP)	除草剤	0.05	0.0005	LC/MS
108	メゾミル	殺虫剤	0.03	0.0003	LC/MS
109	メタラキシル	殺虫剤・殺菌剤	0.2	0.0006	GC/MS
110	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004	0.00004	LC/MS
111	メトミノストロビン	殺虫剤・殺菌剤	0.04	0.0004	LC/MS
112	メトリブジン	除草剤	0.03	0.0003	LC/MS
113	メフェナゼット	除草剤	0.02	0.0002	GC/MS
114	メブロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1	0.001	GC/MS
115	モリネート	除草剤	0.005	0.00005	GC/MS

令和6年度は外部検査機関（山形県理化学分析センター）にて検査

農薬検査実施状況

[\[農薬検査結果詳細\]](#)

検査地点		5月	6月	7月	合計
見崎浄水場	原水	○	○	○	3
	浄水	○	○	○	3

農薬検査結果（検出農薬のみ掲載）

見崎浄水場 原水		単位：mg/L				
農薬番号	農薬名	5月	6月	7月	最大値	目標値
16	イブフェンカルバゾン	<0.00002	0.00003	<0.00002	0.00003	0.002
30	カルボフラン	0.000005	<0.000003	<0.000003	0.000005	0.0003
62	テフリルトリオン	0.00022	<0.00002	<0.00002	0.00022	0.002
検出指標値		0.127	0.015	0.000		

見崎浄水場 浄水		単位：mg/L				
農薬番号	農薬名	5月	6月	7月	最大値	目標値
検出指標値		不検出				

※ 農薬類の検出指標値は見崎浄水場原水、浄水ともに目標値である1をすべて下回っていた。

※ 農薬類の検査は外部機関委託

検査機関：山形県理化学分析センター

クリプトスポリジウム・ジアルジアの検査

クリプトスポリジウム及びジアルジア検査結果

採水地点	採水年月日	水の種別	検査結果	
			クリプトスポリジウム	ジアルジア
見崎浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
山寺浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
東沢浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
松原浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出

採水地点	採水年月日	水の種別	検査結果	
			クリプトスポリジウム	ジアルジア
南部浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
蔵王堀田 浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
蔵王温泉 浄水場	R6. 7. 25	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出
	R6. 11. 29	原水	不検出	不検出
		浄水	不検出	不検出

※クリプトスポリジウム及びジアルジア検査は外部機関委託

検査機関 : (株) 江東微生物研究所

放射性物質の検査

放射性物質測定結果

浄水及び原水中の放射性ヨウ素(I-131)及び放射性セシウム(Cs-134及びCs-137の合計)は、すべて「不検出」(検出下限1.0Bq/kg未満)であった。

採水地点	水の種別	採水年月日			
		R6. 5. 13	R6. 8. 5	R6. 11. 11	R7. 2. 3
見崎浄水場系	原水	不検出	不検出	不検出	不検出
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水地点	水の種別	採水年月日			
		R6. 5. 14	R6. 8. 6	R6. 11. 12	R7. 2. 4
松原浄水場系	原水（蔵王ダム）	不検出	不検出	不検出	不検出
	原水（不動沢川）	不検出	不検出	不検出	不検出
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出
山寺浄水場系	原水	表流水の影響を受けにくい水源のため省略			
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出
東沢浄水場系	原水	松原浄水場と同じ水源のため省略			
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水地点	水の種別	採水年月日			
		R6. 5. 7	R6. 8. 13	R6. 11. 5	R7. 2. 12
南部浄水場系	原水	不検出	不検出	不検出	不検出
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出
蔵王堀田浄水場系	原水	不検出	不検出	不検出	不検出
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出
蔵王温泉浄水場系	原水	不検出	不検出	不検出	不検出
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水地点	水の種別	採水年月日
村山広域水道系	原水	山形県による測定
	浄水	

※ 放射性物質測定は外部委託により実施

測定機関 ： （一財）山形県理化学分析センター

3. 水質基準項目檢查結果

(水道水質基準項目)

[illegible]

(水道水質基準項目)

	採水日	月	時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
番号	候 (前日／当日)			2日 11:00	13日 10:40	4日 10:50	8日 9:15	5日 10:50	3日 10:10	1日 10:25	11日 10:35	9日 10:40	7日 10:40	3日 9:35	4日 10:30				
天気				晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
気温	温 (℃)			13.2	17.9	21.6	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7	12	32.2	-1.9	14.9
水温	温 (℃)			9.4	18.1	18.8	25.1	27.0	25.8	20.9	12.9	7.1	5.5	4.4	4.7	12	27.0	4.4	15.0
健康に関する項目	1一般細菌 (CFU/1ml)																		
	2大腸菌 (MPN/100ml)																		
	3カドミウム及びその化合物 (mg/l)																		
	4水銀及びその化合物 (mg/l)																		
	5セレン及びその化合物 (mg/l)																		
	6鉛及びその化合物 (mg/l)																		
	7ヒ素及びその化合物 (mg/l)																		
	8六価クロム化合物 (mg/l)																		
	9亜硝酸態窒素 (mg/l)																		
	10シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)																		
	11硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)																		
	12フッ素及びその化合物 (mg/l)																		
	13ホウ素及びその化合物 (mg/l)																		
	14四塩化炭素 (mg/l)																		
	151,4-ジオキサン (mg/l)																		
	16シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	17ジクロロメタン (mg/l)																		
	18テトラクロロエチレン (mg/l)																		
	19トリクロロエチレン (mg/l)																		
	20ベンゼン (mg/l)																		
	21塩素素酸 (mg/l)																		
	22クロロ酢酸 (mg/l)																		
	23クロロホルム (mg/l)																		
	24ジクロロ酢酸 (mg/l)																		
	25ジブromクロロメタン (mg/l)																		
	26臭素素酸 (mg/l)																		
	27総トリハロメタン (mg/l)																		
	28トリクロロ酢酸 (mg/l)																		
	29プロモジクロロメタン (mg/l)																		
	30ブromホルム (mg/l)																		
	31ホルムアルデヒド (mg/l)																		
水道水が有すべき性状に関する項目	32亜鉛及びその化合物 (mg/l)																		
	33アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.05	0.08	0.06	0.07	0.06	0.09	0.06	0.08	0.06	0.07	0.06	0.06	12	0.09	0.05	0.07		
	34鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01		
	35銅及びその化合物 (mg/l)																		
	36ナトリウム及びその化合物 (mg/l)																		
	37マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.014	0.006	0.005	0.005	0.003	0.003	0.005	0.007	0.017	0.031	0.055	0.043	12	0.055	0.003	0.016		
	38塩化物イオン (mg/l)																		
	39カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)																		
	40蒸発残留物 (mg/l)																		
	41陰イオン界面活性剤 (mg/l)																		
	42ジエオスミン (mg/l)																		
	432-メチルイソボルネオール (mg/l)																		
	44非イオン界面活性剤 (mg/l)																		
	45フェノール類 (mg/l)																		
	46有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/l)	0.4	0.8	1.3	1.2	0.7	1.1	0.8	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	12	1.3	0.4	0.8		
47pH値	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	12	7.4	7.0	7.2			
48味																			
49臭気																			
50色度 (度)	<0.5	1.0	1.9	1.8	1.1	1.9	1.0	1.1	0.7	0.7	0.8	0.6	12	1.9	<0.5	1.1			
51濁度 (度)	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	12	0.3	0.1	0.2			
残留塩素 (mg/l)																			

(水道水質基準項目)

番号	採水日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
	天候	候(前日/当日)	2日 10:20	13日 10:10	4日 10:15	8日 9:45	5日 10:05	3日 9:10	1日 10:05	11日 10:15	9日 10:10	7日 10:10	3日 10:00	4日 11:05				
	気温(℃)		晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	水温(℃)		13.2	17.9	19.0	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7				
			8.5	17.6	18.4	24.9	27.0	25.8	20.5	12.4	7.2	5.5	4.4	4.3	12	27.0	4.3	14.7
健康に関する項目	1	一般細菌(CFU/1ml)																
	2	大腸菌(MPN/100ml)																
	3	カドミウム及びその化合物(mg/l)																
	4	水銀及びその化合物(mg/l)																
	5	セレン及びその化合物(mg/l)																
	6	鉛及びその化合物(mg/l)																
	7	ヒ素及びその化合物(mg/l)																
	8	六価クロム化合物(mg/l)																
	9	亜硝酸態窒素(mg/l)																
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)																
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)																
	12	フッ素及びその化合物(mg/l)																
	13	ホウ素及びその化合物(mg/l)																
	14	四塩化炭素(mg/l)																
	15	1,4-ジオキサン(mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン(mg/l)																
	17	ジクロロメタン(mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン(mg/l)																
	19	トリクロロエチレン(mg/l)																
	20	ベンゼン(mg/l)																
	21	塩素酸(mg/l)																
	22	クロロ酢酸(mg/l)																
	23	クロロホルム(mg/l)																
	24	ジクロロ酢酸(mg/l)																
	25	ジブromクロロメタン(mg/l)																
	26	臭素酸(mg/l)																
	27	総トリハロメタン(mg/l)																
	28	トリクロロ酢酸(mg/l)																
	29	ブromジクロロメタン(mg/l)																
	30	ブromホルム(mg/l)																
	31	ホルムアルデヒド(mg/l)																
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物(mg/l)																
	33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)																
	34	鉄及びその化合物(mg/l)																
	35	銅及びその化合物(mg/l)																
	36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)																
	37	マンガン及びその化合物(mg/l)																
	38	塩化物イオン(mg/l)																
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/l)																
	40	蒸発残留物(mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤(mg/l)																
	42	ジエオスミン(mg/l)																
	43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)																
	44	非イオン界面活性剤(mg/l)																
	45	フェノール類(mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.4	0.6	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	12	0.9	0.4	0.7
47	pH値	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	12	7.1	6.8	6.9	
48	味																	
49	臭	気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	12	—	—	無臭
50	色	(度)	<0.5	<0.5	0.9	0.8	0.5	0.8	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.9	<0.5	<0.5	
51	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素(mg/l)																	

(水道水質基準項目)

番号	水 月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
	採水日	時		2日 10:40	13日 10:40	4日 11:10	8日 9:10	5日 11:00	3日 9:30	1日 10:20	11日 10:30	9日 10:45	7日 10:45	3日 9:20	4日 10:35				
1	天候	候 (前日/当日)		晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴	12	32.2	-1.9	14.9
2	気温	温 (℃)		13.2	17.9	21.6	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7	12	25.6	3.7	14.3
3	水温	温 (℃)		8.2	16.9	18.1	24.7	25.1	25.6	20.3	11.7	7.6	4.9	3.7	4.8	12	25.6	3.7	14.3
4	一般細菌	菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	12	1	0	0
5	大腸菌	菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
6	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
7	水銀及びその化合物	(mg/l)							<0.00005				<0.00005			2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
8	セレン及びその化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
9	鉛及びその化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
10	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
11	六価クロム化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
12	亜硝酸態窒素	(mg/l)			<0.004			<0.004				<0.004		<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
13	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
14	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)			0.61			0.59				0.71		0.70		4	0.71	0.59	0.65
15	フッ素及びその化合物	(mg/l)			<0.08			<0.08				<0.08		<0.08		4	<0.08	<0.08	<0.08
16	ハウ素及びその化合物	(mg/l)	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	12	0.02	<0.01	0.01
17	四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18	1,4-ジオキサ	ン (mg/l)						<0.005				<0.005		<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
19	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
20	ジクロロメタン	(mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
21	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
22	トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001		</												

見崎浄水場 給水栓水（切畑）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			2日 9:30 晴/晴	13日 9:30 晴/雨	4日 9:30 曇/曇	8日 10:25 雨/雨	5日 9:30 晴/晴	3日 10:45 曇/雨	1日 9:25 曇/曇	11日 9:40 晴/晴	9日 9:40 雪/曇	7日 9:30 晴/晴	3日 11:00 晴/晴	4日 9:30 雪/晴				
健康に 関す る 項 目	1	一般細菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	32.2	0.3	14.1
	2	大腸菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)			<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)																
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.44	0.47	0.60	0.61	0.43	0.58	0.58	0.53	0.58	0.69	0.67	0.79	12	0.79	0.43	0.58
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)			0.01			0.02				0.01		0.01	4	0.02	0.01	0.01
	14	四塩化炭素 (mg/l)																
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	17	ジクロロメタン (mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)																
	19	トリクロロエチレン (mg/l)																
	20	ベンゼン (mg/l)																
	21	塩素酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.11	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸 (mg/l)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム (mg/l)			0.008			0.013				0.002		0.013	4	0.013	0.002	0.006
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)			0.004			<0.002				<0.002		<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)			0.005			0.007				0.003		0.004	4	0.007	0.003	0.005
	26	臭素酸 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/l)			0.020			0.031				0.008		0.010	4	0.031	0.008	0.017
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)			0.003			0.005				<0.002		<0.002	4	0.005	<0.002	0.002
	29	ブromクロロメタン (mg/l)			0.007			0.011				0.003		0.011	4	0.011	0.003	0.006
	30	ブromホルム (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が 有すべき 性状に 関する 項目	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.03			0.05				0.01		0.02	4	0.05	0.01	0.03
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	11	12	12	13	14	15	13	12	11	11	14	14	12	15	11	13
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン (mg/l)	13	14	14	14	15	14	13	14	15	14	19	18	12	19	13	15
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	17	23	26	27	22	28	24	30	22	27	31	29	12	31	17	26
	40	蒸発残留物 (mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
	42	ジエオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																
	45	フェノール類 (mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.4	0.4	0.8	0.9	0.5	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	12	0.9	0.4	0.6
	47	pH値	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.4
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残留塩素 (mg/l)	0.50	0.42	0.34	0.30	0.40	0.22	0.40	0.38	0.48	0.56	0.54	0.52	12	0.56	0.22	0.42

見崎浄水場 給水栓水（城南町）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			2日 9:10 晴/晴	13日 9:00 晴/雨	4日 9:20 曇/曇	8日 9:05 雨/雨	5日 9:30 晴/晴	3日 9:40 曇/雨	1日 9:00 曇/曇	11日 9:00 晴/晴	9日 9:10 雪/曇	7日 9:00 晴/晴	3日 9:05 晴/晴	4日 9:00 雪/晴				
	号	気 温 (℃)	12.1	18.0	21.6	26.5	32.6	23.8	19.1	12.5	3.8	3.9	-3.4	2.2	12	32.6	-3.4	14.4
		水 温 (℃)	8.5	14.4	16.5	19.1	25.3	23.2	21.7	14.8	9.6	6.2	4.6	5.8	12	25.3	4.6	14.1
健康に 関す る 項 目	1	一 般 細 菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	12	2	0	0
	2	大 腸 菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)			<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)																
	5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.34	<0.10	<0.10	0.10	0.12	0.11	0.17	<0.10	0.19	0.33	0.14	0.61	12	0.61	<0.10	0.18
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
	14	四 塩 化 炭 素 (mg/l)																
	15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)																
	19	トリクロロエチレン (mg/l)																
	20	ベンゼン (mg/l)																
	21	塩 素 酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)			0.010			0.027				0.002		0.027	4	0.027	0.002	0.010
	24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)			0.008			0.012				<0.002		<0.002	4	0.012	<0.002	0.005
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)			<0.001			0.001				0.001		0.003	4	0.003	<0.001	0.001
	26	臭 素 酸 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/l)			0.013			0.035				0.005		0.008	4	0.035	0.005	0.015
	28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)			0.007			0.017				<0.002		<0.002	4	0.017	<0.002	0.006
	29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)			0.003			0.007				0.002		0.003	4	0.007	0.002	0.004
	30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/l)			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき 性状に関する項目	32	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.02			0.03				0.01		0.01	4	0.03	0.01	0.02
	34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	10	5.2	4.6	5.8	8.7	9.1	9.9	8.2	9.0	7.4	9.5	12	12	4.6	8.3	
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	11	7	5	7	11	12	13	11	12	8	13	15	12	15	5	10
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	19	13	13	14	18	26	18	28	23	25	30	29	12	30	13	21
	40	蒸 発 残 留 物 (mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
	42	ジ エ オ ス ミ ン (mg/l)	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																
	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	12	0.6	0.3	0.4
	47	pH値	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.6	7.3	7.4
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残 留 塩 素 (mg/l)	0.52	0.46	0.46	0.42	0.44	0.44	0.46	0.44	0.44	0.56	0.50	0.50	12	0.56	0.42	0.47

見崎浄水場 給水栓水（船町）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			2日 9:40 晴/晴	13日 9:40 晴/雨	4日 10:00 曇/曇	8日 9:40 雨/雨	5日 10:10 晴/晴	3日 10:30 曇/雨	1日 9:40 曇/曇	11日 9:40 晴/晴	9日 9:50 雪/曇	7日 9:35 晴/晴	3日 9:40 晴/晴	4日 10:00 雪/晴				
健康に 関す る 項 目	1	一般細菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	12	31.5	-3.1	13.7
	2	大腸細菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)			<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)																
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.44	0.48	0.62	0.58	0.44	0.59	0.58	0.51	0.60	0.69	0.69	0.74	12	0.74	0.44	0.58
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)			0.01			0.02				0.01		0.01	4	0.02	0.01	0.01
	14	四塩化炭素 (mg/l)																
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	17	ジクロロメタン (mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)																
	19	トリクロロエチレン (mg/l)																
水道水 が有 すべき 性状に 関する 項目	20	ベンゼン (mg/l)																
	21	塩素酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸 (mg/l)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム (mg/l)			0.007			0.010				0.001		0.010	4	0.010	0.001	0.005
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)			0.004			0.003				<0.002		<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)			0.005			0.008				0.003		0.003	4	0.008	0.003	0.005
	26	臭素酸 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/l)			0.019			0.029				0.007		0.008	4	0.029	0.007	0.016
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)			0.003			0.004				<0.002		<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
	29	ブromクロロメタン (mg/l)			0.007			0.010				0.003		0.010	4	0.010	0.003	0.006
	30	ブromホルム (mg/l)			<0.001			0.001				<0.001		<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.04			0.04				0.01		0.02	4	0.04	0.01	0.03
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	10	12	13	13	14	15	13	12	11	11	15	12	12	15	10	13
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン (mg/l)	12	15	14	14	14	14	13	14	15	14	19	16	12	19	12	15
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	17	24	26	28	23	29	24	31	22	28	32	27	12	32	17	26
	40	蒸発残留物 (mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
	42	ジエオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																
	45	フェノール類 (mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.4	0.5	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	12	0.9	0.4	0.6
	47	pH値	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.6	7.4	7.5
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残留塩素 (mg/l)	0.58	0.46	0.38	0.40	0.42	0.30	0.54	0.50	0.54	0.60	0.54	0.64	12	0.64	0.30	0.49

南山形配水場 配水池水 (水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時 候 (前日／当日)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			2日 11:00	13日 10:50	4日 11:30	8日 10:55	5日 11:25	3日 11:40	1日 11:00	11日 10:50	9日 11:10	7日 11:00	3日 11:00	4日 11:30				
健康に 関す る 項 目	天候	(前日／当日)	晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	気温	(℃)	12.1	19.0	21.6	25.6	33.2	25.2	22.8	14.1	4.8	6.3	-0.2	2.0	12	33.2	-0.2	15.5
	水温	(℃)	5.3	10.7	18.1	17.8	19.7	21.0	17.5	12.3	7.9	4.8	3.1	4.0	12	21.0	3.1	11.9
	1 一般細菌	(CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	12	1	0	0
	2 大腸菌	(MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	(mg/1)			<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	(mg/1)						<0.00005				<0.00005		<0.00005	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素	(mg/1)			<0.004			<0.004				<0.004		<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/1)			<0.10			<0.10				0.15		0.22	4	0.22	<0.10	<0.10
	12 フッ素及びその化合物	(mg/1)			<0.08			<0.08				<0.08		<0.08	4	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	(mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	14 四塩化炭素	(mg/1)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	(mg/1)						<0.005				<0.005			2	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/1)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	17 ジクロロメタン	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	(mg/1)			<0.06			<0.06				<0.06		<0.06	4	<0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	(mg/1)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	(mg/1)			0.011			0.025				0.003		0.025	4	0.025	0.003	0.011
	24 ジクロロ酢酸	(mg/1)			0.008			0.017				0.003		0.002	4	0.017	0.002	0.008
	25 ジブromクロロメタン	(mg/1)			<0.001			0.001				0.001		0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	26 臭素酸	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	(mg/1)			0.014			0.033				0.007		0.008	4	0.033	0.007	0.016
	28 トリクロロ酢酸	(mg/1)			0.007			0.015				0.003		0.002	4	0.015	0.002	0.007
	29 ブロモジクロロメタン	(mg/1)			0.003			0.007				0.003		0.003	4	0.007	0.003	0.004
	30 ブロモホルム	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	(mg/1)			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が 有すべき 性状に 関する 項目	32 亜鉛及びその化合物	(mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	(mg/1)			0.02			0.03				<0.01		<0.01	4	0.03	<0.01	0.01
	34 鉄及びその化合物	(mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物	(mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/1)			4.8			8.9				8.4		13	4	13	4.8	8.8
	37 マンガン及びその化合物	(mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン	(mg/1)			6			11				11		19	4	19	6	12
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/1)			12			25				25		36	4	36	12	25
	40 蒸発残留物	(mg/1)			32			58				64		89	4	89	32	61
	41 陰イオン界面活性剤	(mg/1)						<0.02				<0.02			2	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン	(mg/1)	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/1)	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	(mg/1)						<0.005				<0.005			2	<0.005	<0.005	<0.005
	45 フェノール類	(mg/1)						<0.0005				<0.0005			2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/1)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4
	47 pH値		7.3	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	12	7.6	7.3	7.4
	48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度(度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度(度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/1)	0.48	0.60	0.56	0.48	0.58	0.60	0.60	0.50	0.54	0.58	0.56	0.54	12	0.60	0.48	0.55

南山形配水場 給水栓水（柏倉）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			2日 10:20	13日 10:10	4日 10:30	8日 10:10	5日 10:45	3日 11:00	1日 10:15	11日 10:10	9日 10:20	7日 10:15	3日 10:10	4日 10:35				
	天 候	温 度	晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
			13.5	17.8	22.3	23.7	31.6	25.0	23.9	14.3	4.5	7.6	-2.0	2.8	12	31.6	-2.0	15.4
	水 温	度	9.2	15.7	12.2	21.3	23.7	25.0	23.3	14.9	10.4	8.1	5.0	8.3	12	25.0	5.0	14.8
			(℃)															
健康に 関す る 項 目	1	一 般 細 菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	12	2	0	0
	2	大 腸 菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/1)			<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/1)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)	0.18	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	0.11	0.15	<0.10	0.17	0.15	0.14	0.18	12	0.18	<0.10	0.10
	12	フッ素及びその化合物 (mg/1)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四 塩 化 炭 素 (mg/1)																
	15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/1)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/1)																
	17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/1)																
	19	トリクロロエチレン (mg/1)																
	20	ベンゼン (mg/1)																
	21	塩 素 酸 (mg/1)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/1)			0.011			0.029				0.004		0.004	4	0.029	0.003	0.012
	24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)			0.008			0.007				0.003		0.002	4	0.008	0.002	0.005
	25	ジブromクロロメタン (mg/1)			<0.001			0.001				<0.001		0.003	4	0.003	<0.001	0.001
	26	臭 素 酸 (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/1)			0.014			0.037				0.006		0.009	4	0.037	0.006	0.017
	28	トリクロロ酢酸 (mg/1)			0.008			0.018				0.003		0.002	4	0.018	0.002	0.008
	29	ブromジクロロメタン (mg/1)			0.003			0.007				0.002		0.003	4	0.007	0.002	0.004
	30	ブromホホルム (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/1)			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき 性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物 (mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/1)			0.02			0.03				<0.01		<0.01	4	0.03	<0.01	0.01
	34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/1)	8.7	5.0	4.7	5.7	8.8	9.2	10	8.1	8.1	7.5	9.6	13	12	13	4.7	8.2
	37	マンガン及びその化合物 (mg/1)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/1)	10	6	5	7	11	12	13	11	10	9	14	19	12	19	5	11
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/1)	23	14	14	14	18	26	18	28	24	25	31	37	12	37	14	23
	40	蒸 発 残 留 物 (mg/1)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/1)																
	42	ジエオスミン (mg/1)	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/1)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/1)																
	45	フェノール類 (mg/1)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4
	47	pH値	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	12	7.5	7.3	7.4
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残 留 塩 素 (mg/1)	0.48	0.50	0.48	0.32	0.38	0.38	0.52	0.38	0.42	0.48	0.52	0.48	12	0.52	0.32	0.45

蔵王みはらしの丘配水場 給水栓水 (水道水質基準項目)

項目	番号	採水月日		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水日	時	2日 10:45	13日 10:35	4日 11:00	8日 10:40	5日 11:10	3日 11:30	1日 10:40	11日 10:35	9日 10:55	7日 10:45	3日 10:35	4日 11:00				
健康に関する項目	天候 (前日/当日)			晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	気温 (°C)			15.2	18.2	22.6	23.5	33.4	26.3	25.3	16.4	3.4	7.9	-0.4	2.8	12	33.4	-0.4	16.2
	水温 (°C)			10.6	17.7	17.2	23.8	26.4	27.3	24.2	15.5	9.3	5.7	4.2	6.8	12	27.3	4.2	15.7
	1 一般細菌 (CFU/1ml)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	1	0	0
	2 大腸菌 (MPN/100ml)			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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物 (mg/l)					<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物 (mg/l)																		
	5 セレン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素 (mg/l)			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.21	<0.10	<0.10	0.10	0.12	0.12	0.15	<0.10	0.18	0.16	0.14	0.18	12	0.21	<0.10	0.11
	12 フッ素及びその化合物 (mg/l)			<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)					<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	14 四塩化炭素 (mg/l)																		
	15 1,4-ジオキサン (mg/l)																		
水道水が有すべき性状に関する項目	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	17 ジクロロメタン (mg/l)																		
	18 テトラクロロエチレン (mg/l)																		
	19 トリクロロエチレン (mg/l)																		
	20 ベンゼン (mg/l)																		
	21 塩素酸 (mg/l)			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸 (mg/l)					<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム (mg/l)					0.012			0.035				0.005		0.035	4	0.035	0.003	0.014
	24 ジクロロ酢酸 (mg/l)					0.009			0.014				0.004		0.005	4	0.014	0.004	0.008
	25 ジブromクロロメタン (mg/l)					<0.001			0.001				0.001		0.003	4	0.003	<0.001	0.001
	26 臭素酸 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン (mg/l)					0.015			0.043				0.009		0.009	4	0.043	0.009	0.019
	28 トリクロロ酢酸 (mg/l)					0.009			0.019				0.004		0.005	4	0.019	0.004	0.009
	29 ブロモジクロロメタン (mg/l)					0.003			0.007				0.003		0.003	4	0.007	0.003	0.004
	30 ブロモホルム (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド (mg/l)					<0.008			<0.008				<0.008		<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)					<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)					0.01			0.03				<0.01		<0.01	4	0.03	<0.01	0.01
	34 鉄及びその化合物 (mg/l)					<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物 (mg/l)					<0.01			<0.01				<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/l)			9.5	5.2	4.8	5.6	9.4	10	10	8.0	8.8	8.6	9.6	13	12	13	4.8	8.5
	37 マンガン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン (mg/l)			13	7	6	7	13	13	13	10	12	12	14	19	12	19	6	12
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)			23	13	12	13	18	25	18	27	24	25	30	37	12	37	12	22
	40 蒸発残留物 (mg/l)																		
	41 陰イオン界面活性剤 (mg/l)																		
	42 ジェオスミン (mg/l)			0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール (mg/l)			<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤 (mg/l)																		
	45 フェノール類 (mg/l)																		
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)			0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4
	47 pH値			7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	12	7.5	7.3	7.4
	48 味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度 (度)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素 (mg/l)			0.46	0.58	0.50	0.36	0.40	0.38	0.58	0.36	0.48	0.52	0.52	0.48	12	0.58	0.36	0.47

山寺浄水場 原水 (水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時 候 (前日／当日)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
				14日 10:15 雨/晴			6日 10:00 晴/晴			12日 10:25 晴/晴			4日 9:45 晴/晴					
		天候 (前日／当日)		雨/晴			晴/晴			晴/晴			晴/晴		4	34.4	0.4	16.0
		気温 (℃)		16.9			34.4			12.1			0.4					
		水温 (℃)		13.9			22.2			12.4			5.3		4	22.2	5.3	13.5
		水質 (CFU/1ml)																
		一般細菌 (CFU/1ml)		4			52			140			0		4	140	0	49
		大腸菌 (MPN/100ml)		<1.0			<1.0			3.1			<1.0					
		カドミウム及びその化合物 (mg/1)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物 (mg/1)					<0.00005						<0.00005					
		セレン及びその化合物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
		ヒ素及びその化合物 (mg/1)		0.006			0.006			0.006			0.006		4	0.006	0.006	0.006
		六価クロム化合物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
		亜硝酸態窒素 (mg/1)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		<0.10			<0.10			<0.10			<0.10		4	<0.10	<0.10	<0.10
		フッ素及びその化合物 (mg/1)		0.52			0.51			0.52			0.54					
		ホウ素及びその化合物 (mg/1)		0.05			0.05			0.05			0.05		4	0.05	0.05	0.05
		四塩化炭素 (mg/1)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
		1,4-ジオキサン (mg/1)					<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
		シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/1)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
		ジクロロメタン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
		テトラクロロエチレン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
		トリクロロエチレン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
		ベンゼン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
		塩素酸 (mg/1)													4	<0.001	<0.001	<0.001
		クロロ酢酸 (mg/1)																
		クロロホルム (mg/1)													4	<0.001	<0.001	<0.001
		ジクロロ酢酸 (mg/1)																
		ジブromクロロメタン (mg/1)													4	<0.001	<0.001	<0.001
		臭素酸 (mg/1)																
		総トリハロメタン (mg/1)													4	<0.001	<0.001	<0.001
		トリクロロ酢酸 (mg/1)																
		ブromジクロロメタン (mg/1)													4	<0.001	<0.001	<0.001
		ブromモホルム (mg/1)																
		ホルムアルデヒド (mg/1)													4	<0.01	<0.01	<0.01
		亜鉛及びその化合物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
		アルミニウム及びその化合物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
		鉄及びその化合物 (mg/1)		<0.01			<0.01			0.01			<0.01					
		銅及びその化合物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
		ナトリウム及びその化合物 (mg/1)		12			11			12			12					
		マンガン及びその化合物 (mg/1)		<0.001			<0.001			0.001			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
		塩化物イオン (mg/1)		3			3			3			4					
		カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/1)		210			210			220			220		4	220	210	220
		蒸発残留物 (mg/1)		354			362			356			349					
		陰イオン界面活性剤 (mg/1)					<0.02						<0.02		2	<0.02	<0.02	<0.02
		ジエオスミン (mg/1)																
		2-メチルイソボルネオール (mg/1)													4	<0.005	<0.005	<0.005
		非イオン界面活性剤 (mg/1)					<0.005						<0.005					
		フェノール類 (mg/1)					<0.0005						<0.0005		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)		0.1			0.1			0.2			0.1					
		pH値		7.7			7.7			7.5			7.6		4	7.7	7.5	7.6
		味																
		臭気		無臭			無臭			無臭			無臭		4	—	—	無臭
		色度 (度)		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5					
		濁度 (度)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		4	<0.1	<0.1	<0.1
		残留塩素 (mg/1)																

山寺深井戸水

(水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		候 (前日／当日)						6日 10:30											
		気 温 (℃)						晴/晴											
		水 温 (℃)						31.7								1			31.7
健康に 関す る 項 目	1	一般細菌 (CFU/1ml)						17.5								1			17.5
	2	大腸細菌 (MPN/100ml)						24								1			24
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/1)						<1.0								1			<1.0
	4	水銀及びその化合物 (mg/1)						<0.0003								1			<0.0003
	5	セレン及びその化合物 (mg/1)						<0.00005								1			<0.00005
	6	鉛及びその化合物 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/1)						0.001								1			0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)						<0.004								1			<0.004
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	12	フッ素及びその化合物 (mg/1)						0.61								1			0.61
	13	フッ素及びその化合物 (mg/1)						0.08								1			0.08
	14	ホウ素及びその化合物 (mg/1)						<0.01								1			<0.01
	15	四塩化炭素 (mg/1)						<0.0002								1			<0.0002
	16	1,4-ジオキサン (mg/1)						<0.005								1			<0.005
	17	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/1)						<0.002								1			<0.002
	18	ジクロロメタン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	19	テトラクロロエチレン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	20	トリクロロエチレン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	21	ベンゼン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	22	塩素素酸 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	23	クロロ酢酸 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	24	クロロホルム (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	25	ジクロロ酢酸 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	26	ジブromクロロメタン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	27	臭素酸 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	28	総トリハロメタン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	29	トリクロロ酢酸 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	30	プロモジクロロメタン (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	31	プロモホルム (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	32	ホルムアルデヒド (mg/1)						<0.01								1			<0.01
水道水が 有すべき 性状に 関する 項目	33	亜鉛及びその化合物 (mg/1)						<0.01								1			<0.01
	34	アルミニウム及びその化合物 (mg/1)						<0.01								1			<0.01
	35	鉄及びその化合物 (mg/1)						0.01								1			0.01
	36	銅及びその化合物 (mg/1)						<0.01								1			<0.01
	37	ナトリウム及びその化合物 (mg/1)						8.1								1			8.1
	38	マンガン及びその化合物 (mg/1)						<0.001								1			<0.001
	39	塩化物イオン (mg/1)						5								1			5
	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/1)						52								1			52
	41	蒸発残留物 (mg/1)						110								1			110
	42	陰イオン界面活性剤 (mg/1)						<0.02								1			<0.02
	43	ジエオスミン (mg/1)						<0.02								1			<0.02
	44	2-メチルイソボルネオール (mg/1)						<0.005								1			<0.005
	45	非イオン界面活性剤 (mg/1)						<0.0005								1			<0.0005
	46	フェノール類 (mg/1)						<0.0005								1			<0.0005
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)						0.1								1			0.1
	48	pH値						7.3								1			7.3
	49	味						無臭								1			無臭
	50	臭気						<0.5								1			<0.5
	51	色度 (度)						0.2								1			0.2
	52	濁度 (度)						<0.2								1			<0.2
	53	残留塩素 (mg/1)						<0.2								1			<0.2

山寺浄水場 浄水 (水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		候 (前日／当日)		3日 9:50	14日 10:35	3日 10:00	9日 9:30	6日 9:40	2日 9:35	2日 9:30	12日 10:40	10日 9:45	6日 9:40	4日 10:15	3日 10:00				
健康に 関す る 項 目	天	候 (前日／当日)		晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気	温 (℃)		11.3	16.9	17.7	23.7	29.7	30.4	23.8	12.8	1.3	0.7	0.4	0.3	12	30.4	0.3	14.1
	水	温 (℃)		8.2	14.2	14.1	17.8	20.4	19.7	18.1	12.4	9.3	6.8	6.1	6.2	12	20.4	6.1	12.8
	1	一 般 細 菌 (CFU/1ml)		0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	12	3	0	0
	2	大 腸 菌 (MPN/100ml)		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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/1)			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)						<0.00005						<0.00005		2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			0.006			0.007			0.006			0.006		4	0.007	0.006	0.006
	8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/1)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)			<0.10			<0.10			<0.10			<0.10		4	<0.10	<0.10	<0.10
	12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			0.49			0.50			0.50			0.52		4	0.52	0.49	0.50
	13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			0.05			0.05			0.05			0.05		4	0.05	0.05	0.05
	14	四 塩 化 炭 素 (mg/1)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/1)						<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/1)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩 素 酸 (mg/1)			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
	22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭 素 酸 (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	28	トリクロロ酢酸 (mg/1)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	29	ブromクロロメタン (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	30	ブromモホルム (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/1)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき 性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物 (mg/1)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/1)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/1)			12			12			12			12		4	12	12	12
	37	マンガン及びその化合物 (mg/1)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/1)			3			3			3			3		4	3	3	3
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/1)			210			210			220			220		4	220	210	220
	40	蒸 発 残 留 物 (mg/1)			350			366			354			354		4	366	350	356
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/1)						<0.02						<0.02		2	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジエオスミン (mg/1)																	
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/1)																	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/1)						<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フエノール類 (mg/1)						<0.0005						<0.0005		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)			<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	12	0.2	<0.1	<0.1
	47	pH値			7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	12	7.8	7.6	7.7
	48	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭 気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色 度 (度)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁 度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残 留 塩 素 (mg/1)			0.34	0.34	0.38	0.34	0.28	0.36	0.36	0.36	0.38	0.34	0.32	12	0.38	0.28	0.35

山寺浄水場 給水栓水（山寺）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 9:40	14日 9:50	3日 9:35	9日 10:00	6日 11:00	2日 9:55	2日 9:50	12日 11:10	10日 10:00	6日 10:00	4日 10:40	3日 10:20				
健康に 関す る 項 目	天候		晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気温	(℃)	11.9	17.4	20.3	24.8	32.0	30.7	28.4	14.8	7.8	0.8	2.8	1.3	12	32.0	0.8	16.1
	水温	(℃)	8.5	17.6	15.7	23.2	22.8	24.4	21.8	14.1	10.0	4.9	3.4	6.2	12	24.4	3.4	14.4
	1 一般細菌	(CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	12	2	0	0
	2 大腸菌	(MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	(mg/l)																
	5 セレン及びその化合物	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)		0.006			0.006			0.006			0.006		4	0.006	0.006	0.006
	8 六価クロム化合物	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	12	<0.10	<0.10	<0.10
	12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.51	0.49	0.51	0.52	0.50	0.51	0.49	0.51	0.50	0.52	0.52	0.54	12	0.54	0.49	0.51
	13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)		0.05			0.05			0.05			0.05		4	0.05	0.05	0.05
	14 四塩化炭素	(mg/l)																
	15 1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	17 ジクロロメタン	(mg/l)																
	18 テトラクロロエチレン	(mg/l)																
	19 トリクロロエチレン	(mg/l)																
水道水が 有すべき 性状に 関する 項目	20 ベンゼン	(mg/l)																
	21 塩素酸	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	24 ジクロロ酢酸	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	25 ジブromクロロメタン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26 臭素	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	28 トリクロロ酢酸	(mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 ブロモホルム	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
	32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	34 鉄及びその化合物	(mg/l)		0.01			0.02			0.02			0.01		4	0.02	0.01	0.02
	35 銅及びその化合物	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	12	12	13	13	12	12	10	12	12	11	12	13	12	13	10	12
	37 マンガン及びその化合物	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン	(mg/l)	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	12	4	3	3
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	220	210	210	220	210	210	190	220	210	210	220	220	12	220	190	210
	40 蒸発残留物	(mg/l)																
	41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)																
	42 ジェオスミン	(mg/l)																
	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)																
	44 非イオン界面活性剤	(mg/l)																
	45 フェノール類	(mg/l)																
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1
	47 pH値		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	12	7.9	7.7	7.8
	48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度(度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度(度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/l)	0.32	0.32	0.34	0.32	0.28	0.38	0.32	0.34	0.32	0.32	0.32	0.32	12	0.38	0.28	0.33

(水道水質基準項目)

[illegible]

東沢浄水場 浄水

(水道水質基準項目)

番号	採水日 候(前日/当日)	時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 9:25	14日 10:00	3日 9:40	9日 9:30	6日 9:50	2日 9:30	2日 9:20	12日 9:30	10日 9:30	6日 10:25	4日 9:40	3日 9:50				
	天候		晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気温	(℃)	9.8	16.7	16.6	23.5	28.4	26.7	21.9	10.8	0.7	1.0	-1.5	-1.8	12	28.4	-1.8	12.7
	水温	(℃)	5.3	11.5	12.4	18.2	19.2	18.9	15.3	9.1	4.4	2.7	2.1	3.2	12	19.2	2.1	10.2
健康に関する項目	1 一般細菌 (CFU/1ml)		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	12	1	0	0
	2 大腸菌 (MPN/100ml)		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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物 (mg/l)			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物 (mg/l)						<0.00005						<0.00005		2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素 (mg/l)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.16			0.17			0.13			0.20		4	0.20	0.13	0.17
	12 フッ素及びその化合物 (mg/l)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		4	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	14 四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン (mg/l)						<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	17 ジクロロメタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸 (mg/l)			<0.06			0.07			<0.06			<0.06		4	0.07	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸 (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム (mg/l)			0.008			0.009			0.004			0.002		4	0.009	0.002	0.006
	24 ジクロロ酢酸 (mg/l)			0.004			0.005			0.003			0.002		4	0.005	0.002	0.004
	25 ジブromクロロメタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26 臭素酸 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン (mg/l)			0.009			0.011			0.005			0.002		4	0.011	0.002	0.007
	28 トリクロロ酢酸 (mg/l)			0.004			0.006			0.004			0.002		4	0.006	0.002	0.004
	29 ブロモジクロロメタン (mg/l)			0.001			0.002			0.001			<0.001		4	0.002	<0.001	0.001
	30 ブロモホルム (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド (mg/l)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	34 鉄及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/l)			3.4			3.4			4.0			3.5		4	4.0	3.4	3.6
	37 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン (mg/l)			<2			2			<2			2		4	2	<2	<2
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)			23			25			29			27		4	29	23	26
	40 蒸発残留物 (mg/l)			50			63			63			51		4	63	50	57
	41 陰イオン界面活性剤 (mg/l)						<0.02						<0.02		2	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン (mg/l)																	
	43 2-メチルイソボルネオール (mg/l)																	
	44 非イオン界面活性剤 (mg/l)						<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
	45 フェノール類 (mg/l)						<0.0005						<0.0005		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)			0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4
	47 pH値			7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	12	7.7	7.4	7.6
	48 味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度(度)			<0.5	0.6	0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	12	0.8	<0.5	<0.5
	51 濁度(度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素 (mg/l)			0.50	0.44	0.44	0.40	0.46	0.48	0.48	0.50	0.52	0.46	0.44	12	0.52	0.40	0.46

東沢浄水場 給水栓水（妙見寺）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 9:50 晴/曇	14日 10:30 雨/晴	3日 10:10 雨/曇	9日 10:00 雨/雨	6日 10:30 晴/晴	2日 9:45 曇/曇	2日 9:50 曇/晴	12日 10:10 晴/晴	10日 10:00 曇/晴	6日 10:50 雪/晴	4日 11:05 晴/晴	3日 10:30 晴/雪				
		気 温 (℃)	9.9	20.4	18.2	24.2	33.3	32.3	26.0	11.7	6.3	1.0	0.2	0.7	12	33.3	0.2	15.4
		水 温 (℃)	10.1	16.5	17.2	21.1	23.5	27.3	24.6	15.7	8.2	4.3	3.7	5.8	12	27.3	3.7	14.8
健康 に 関 す る 項 目	1	一 般 細 菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	1	12	2	0	0
	2	大 腸 菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)																
	5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.21	0.16	0.18	0.21	0.17	0.15	0.17	0.13	0.21	0.21	0.21	0.26	12	0.26	0.13	0.19
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四 塩 化 炭 素 (mg/l)																
	15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)																
	19	トリクロロエチレン (mg/l)																
	20	ベンゼン (mg/l)																
	21	塩 素 酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
	22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)		0.006			0.009			0.005			0.002		4	0.009	0.002	0.006
	24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)		0.004			0.005			0.003			0.003		4	0.005	0.003	0.004
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭 素 酸 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/l)		0.007			0.011			0.006			0.002		4	0.011	0.002	0.007
	28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)		0.004			0.007			0.005			0.003		4	0.007	0.003	0.005
	29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)		0.001			0.002			0.001			<0.001		4	0.002	<0.001	0.001
	30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/l)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水 が有 すべき 性状 に 関 する 項 目	32	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	3.1	3.4	3.5	4.0	3.4	3.6	3.5	3.9	3.5	3.5	3.5	3.6	12	4.0	3.1	3.5
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	3	<2	2	2	2	2	2	<2	2	2	2	3	12	3	<2	<2
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	19	23	25	29	26	27	27	30	25	27	27	27	12	30	19	26
	40	蒸 発 残 留 物 (mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
	42	ジエオスミン (mg/l)																
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)																
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																
	45	フエノール類 (mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.4	0.3	0.4
	47	pH値	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.4	7.6
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	12	0.5	<0.5	<0.5
	51	濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残 留 塩 素 (mg/l)	0.48	0.46	0.44	0.38	0.42	0.40	0.42	0.46	0.50	0.46	0.42	0.40	12	0.50	0.38	0.44

(水道水質基準項目)

採水日	月	時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 10:05	14日 11:30	3日 11:00	9日 10:35	6日 11:00	2日 10:35	2日 10:10	12日 11:00	10日 10:45	6日 11:05	4日 11:30	3日 11:05				
天候 (前日/当日)			晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
気温 (°C)			12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2	12	33.6	-0.2	16.0
水温 (°C)			5.8	11.7	13.6	19.3	20.5	21.1	17.5	11.8	6.7	4.4	3.6	4.2	12	21.1	3.6	11.7
1 一般細菌 (CFU/1ml)				4			19			13			5		4	19	4	10
2 大腸菌 (MPN/100ml)				2.0			2.0			2.0			3.0		4	3.0	2.0	2.3
3 カドミウム及びその化合物 (mg/l)			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物 (mg/l)							<0.00005						<0.00005		2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素 (mg/l)				<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)				0.10			0.17			0.13			0.17		4	0.17	0.10	0.14
12 フッ素及びその化合物 (mg/l)				<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		4	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素 (mg/l)				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン (mg/l)							<0.005			<0.005			<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					

松原浄水場 凝集沈殿処理水

(水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時 候 (前日／当日)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 10:10 晴/曇	14日 11:15 雨/晴	3日 10:50 雨/曇	9日 10:40 雨/雨	6日 11:20 晴/晴	2日 10:30 曇/曇	2日 10:15 曇/晴	12日 10:50 晴/晴	10日 10:30 曇/晴	6日 11:15 雪/晴	4日 11:45 晴/晴	3日 11:00 晴/雪				
	号	気 温 (℃)	12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2	12	33.6	-0.2	16.0
		水 温 (℃)	5.3	11.0	13.2	18.6	20.0	20.7	16.9	12.0	6.5	4.2	3.5	4.0	12	20.7	3.5	11.3
		一 般 細 菌 (CFU/1ml)																
健康に 関す る 項 目	2	大 腸 菌 (MPN/100ml)																
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/1)																
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/1)																
	9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/1)																
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)																
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)																
	12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	14	四 塩 化 炭 素 (mg/1)																
	15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/1)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/1)																
	17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)																
	18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/1)																
	19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/1)																
	20	ベ ン ゼ ン (mg/1)																
	21	塩 素 酸 (mg/1)																
	22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)																
	23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/1)																
	24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)																
	25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)																
	26	臭 素 酸 (mg/1)																
	27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/1)																
	28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)																
	29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)																
	30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/1)																
	31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/1)																
水道水が有すべき 性状に関する項目	32	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/1)	0.24	0.24	0.22	0.28	0.27	0.25	0.30	0.30	0.31	0.31	0.29	0.28	12	0.31	0.22	0.27
	34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)	0.09	0.01	<0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	0.02	0.08	12	0.09	<0.01	0.03
	35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)																
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/1)																
	37	マンガン及びその化合物 (mg/1)	0.058	0.004	0.004	0.005	0.002	0.004	0.004	0.006	0.038	0.027	0.011	0.028	12	0.058	0.002	0.016
	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/1)																
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/1)																
	40	蒸 発 残 留 物 (mg/1)																
	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/1)																
	42	ジ ェ オ ス ミ ン (mg/1)																
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/1)																
	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/1)																
	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/1)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	12	0.6	0.2	0.4
	47	pH値	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	12	7.5	7.3	7.4
	48	味																
	49	臭 気																
	50	色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.6	<0.5	<0.5
	51	濁 度 (度)	0.6	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	12	0.6	0.2	0.4
		残 留 塩 素 (mg/1)	0.76	0.74	0.62	0.66	0.80	0.72	0.74	0.60	0.60	0.74	0.58	0.56	12	0.80	0.56	0.68

松原浄水場 浄水

(水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時 候 (前日/当日)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 10:15	14日 11:00	3日 10:40	9日 10:25	6日 11:30	2日 10:25	2日 10:25	12日 10:45	10日 10:25	6日 11:20	4日 11:55	3日 10:45				
	天 候	(°C)	晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
			12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2	12	33.6	-0.2	16.0
	水 温	(°C)	5.5	11.3	13.5	18.4	20.3	20.8	17.0	12.4	6.6	4.3	3.6	3.8	12	20.8	3.6	11.5
健康 に 関 す る 項 目	1	一 般 細 菌 (CFU/1ml)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	1	0	0
	2	大 腸 菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)					<0.00005						<0.00005		2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)		<0.10			0.15			0.11			0.16		4	0.16	<0.10	0.11
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		4	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)					<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	17	ジクロロメタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸 (mg/l)		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸 (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム (mg/l)		0.005			0.006			0.002			<0.001		4	0.006	<0.001	0.003
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)		0.002			0.004			<0.002			<0.002		4	0.004	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/l)		0.005			0.007			0.002			<0.001		4	0.007	<0.001	0.004
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)		<0.002			0.003			<0.002			<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002
	29	ブromクロロメタン (mg/l)		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
	30	ブromホルム (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水 が有 すべ き性 状に 関す る項 目	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	12	0.04	<0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)		4.3			6.9			6.5			5.9		4	6.9	4.3	5.9
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン (mg/l)		4			6			5			5		4	6	4	5
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)		16			21			24			25		4	25	16	22
	40	蒸発残留物 (mg/l)		46			66			66			62		4	66	46	60
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02						<0.02		2	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジエオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.005						<0.005		2	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類 (mg/l)					<0.0005						<0.0005		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	12	0.6	0.2	0.3
	47	pH値	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.3	7.4
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残留塩素 (mg/l)	0.54	0.54	0.48	0.50	0.52	0.56	0.60	0.54	0.48	0.54	0.48	0.46	12	0.60	0.46	0.52

松原浄水場 給水栓水（和合町）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 10:40 晴/曇	14日 11:20 雨/晴	3日 10:40 雨/曇	9日 10:30 雨/雨	6日 11:30 晴/晴	2日 10:25 曇/曇	2日 10:25 曇/晴	12日 11:45 晴/晴	10日 10:30 曇/晴	6日 10:30 雪/晴	4日 11:20 晴/晴	3日 11:00 晴/雪				
健康に 関す る 項 目	1	一般細菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	12	33.3	1.7	17.2
	2	大腸菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)																
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.13	<0.10	<0.10	0.10	0.15	0.11	0.17	0.11	0.15	0.16	0.16	0.14	12	0.17	<0.10	0.12
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素 (mg/l)																
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	17	ジクロロメタン (mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)																
	19	トリクロロエチレン (mg/l)																
	20	ベンゼン (mg/l)																
水道水 が有 すべ き性 状に 関す る項 目	21	塩素酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸 (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム (mg/l)		0.006			0.010			0.004			0.001		4	0.010	0.001	0.005
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)		0.003			0.004			<0.002			<0.002		4	0.004	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/l)		0.007			0.012			0.005			0.001		4	0.012	0.001	0.006
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)		0.004			0.007			0.003			<0.002		4	0.007	<0.002	0.004
	29	ブromジクロロメタン (mg/l)		0.001			0.002			0.001			<0.001		4	0.002	<0.001	0.001
	30	ブromモホルム (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.02			0.04			0.02			0.01		4	0.04	0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	7.3	4.3	4.3	6.1	6.8	6.7	5.9	6.5	5.9	5.7	5.7	7.1	12	7.3	4.3	6.0
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン (mg/l)	5	4	4	4	7	6	5	5	5	5	5	5	12	7	4	5
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	22	17	17	20	21	22	22	25	24	24	25	24	12	25	17	22
	40	蒸発残留物 (mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
	42	ジエオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																
	45	フェノール類 (mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	12	0.5	0.2	0.3
	47	pH値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.3	7.4
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残留塩素 (mg/l)	0.38	0.42	0.42	0.38	0.40	0.44	0.42	0.48	0.42	0.48	0.48	0.40	12	0.48	0.38	0.43

松原配水場 給水栓水（薬師町）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 11:00 晴/曇	14日 11:40 雨/晴	3日 11:10 雨/曇	9日 11:00 雨/雨	6日 11:50 晴/晴	2日 10:45 曇/曇	2日 10:45 曇/晴	12日 12:10 晴/晴	10日 10:50 曇/晴	6日 10:50 雪/晴	4日 11:40 晴/晴	3日 11:20 晴/雪				
健康に 関す る 項 目	1	一般細菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	12	1	0	1
	2	大腸菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)																
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.13	<0.10	<0.10	0.10	0.14	0.11	0.16	0.11	0.15	0.16	0.16	0.14	12	0.16	<0.10	0.11
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素 (mg/l)																
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)																
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	17	ジクロロメタン (mg/l)																
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)																
	19	トリクロロエチレン (mg/l)																
	20	ベンゼン (mg/l)																
水道水 が有 すべ き性 状に 関す る項 目	21	塩素酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸 (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム (mg/l)		0.006			0.010			0.004			0.002		4	0.010	0.002	0.006
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)		0.003			0.004			<0.002			<0.002		4	0.004	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/l)		0.007			0.012			0.005			0.002		4	0.012	0.002	0.007
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)		0.004			0.007			0.002			<0.002		4	0.007	<0.002	0.003
	29	ブromジクロロメタン (mg/l)		0.001			0.002			0.001			<0.001		4	0.002	<0.001	0.001
	30	ブromモホルム (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.02			0.04			0.02			0.01		4	0.04	0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	7.1	4.3	4.3	6.2	6.9	6.7	6.0	6.5	5.9	5.7	5.7	7.0	12	7.1	4.3	6.0
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン (mg/l)	5	4	4	4	7	6	5	5	5	5	5	5	12	7	4	5
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	22	17	17	21	21	22	22	25	24	24	25	25	12	25	17	22
	40	蒸発残留物 (mg/l)																
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
	42	ジエオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																
	45	フェノール類 (mg/l)																
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	12	0.5	0.2	0.3
	47	pH値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.4	7.4
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残留塩素 (mg/l)	0.46	0.42	0.40	0.36	0.38	0.44	0.40	0.40	0.36	0.46	0.46	0.42	12	0.46	0.36	0.41

(水道水質基準項目)

採水日 時間	曜日	時刻	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			8日 11:05			2日 10:50			7日 11:00	2日 10:50								
候 (前日/当日)			晴/晴			曇/曇			晴/曇		曇/晴							
気温 (°C)			17.8			21.7			21.0		6.1				4	21.7	6.1	16.7
水温 (°C)			10.0			11.4			11.2		9.1				4	11.4	9.1	10.4
一般細菌 (CFU/1ml)			8			19			37		18				4	37	8	21
大腸菌 (MPN/100ml)			<1.0			4.1			18		4.1				4	18	<1.0	6.6
カドミウム及びその化合物 (mg/l)			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/l)						<0.00005					<0.00005				2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/l)			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.20			0.19			0.18		0.19				4	0.20	0.18	0.19
フッ素及びその化合物 (mg/l)			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08				4	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/l)						<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/l)																		
クロロ酢酸 (mg/l)																		
クロロホルム (mg/l)																		
ジクロロ酢酸 (mg/l)																		
ジブromクロロメタン (mg/l)																		
臭素酸 (mg/l)																		
総トリハロメタン (mg/l)																		

南部浄水場 配水池水

(水道水質基準項目)

採番号	水 日 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
	採天候	日 時 (前日/当日)	8日 11:30 晴/晴	7日 10:10 曇/雨	10日 9:50 曇/曇	2日 11:10 曇/曇	13日 10:10 雨/晴	9日 10:05 曇/曇	7日 11:20 晴/曇	5日 10:10 晴/晴	2日 11:10 曇/晴	14日 10:20 晴/雪	12日 11:00 曇/晴	10日 10:05 晴/晴				
	気温	(℃)	20.3	16.1	20.7	22.4	32.2	22.5	21.8	12.2	7.9	0.5	-0.1	4.2	12	32.2	-0.1	15.1
	水温	(℃)	10.6	10.9	11.6	13.4	14.9	11.7	13.1	10.9	9.3	6.5	7.5	8.5	12	14.9	6.5	10.7
健康に関する項目	1	一般細菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	12	1	0	0
	2	大腸菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)				<0.00005					<0.00005				2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.20			0.18			0.19		0.18				4	0.20	0.18	0.19
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08			<0.08			<0.08		<0.08				4	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)				<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
	16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	17	ジクロロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸 (mg/l)	<0.06			<0.06			<0.06		<0.06				4	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	25	ジブromクロロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	29	ブromジクロロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	30	ブromモホルム (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008				4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	3.9			3.7			4.0		3.9				4	4.0	3.7	3.9
	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン (mg/l)	3			3			3		3				4	3	3	3
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	24			26			26		25				4	26	24	25
	40	蒸発残留物 (mg/l)	72			82			74		78				4	82	72	77
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)				<0.02					<0.02				2	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジエオスミン (mg/l)																
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)																
	44	非イオン界面活性剤 (mg/l)				<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類 (mg/l)				<0.0005					<0.0005				2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	12	0.2	<0.1
47	pH値	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	12	7.7	7.6	7.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
51	濁度(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素 (mg/l)	0.42	0.44	0.40	0.40	0.34	0.40	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.46	12	0.46	0.34	0.42

南部浄水場 給水栓水（成沢）

（水道水質基準項目）

	採 番 号	採 水 日 時 候（前日／当日）	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			8日 11:50	7日 10:45	10日 10:30	2日 11:40	13日 10:40	9日 10:45	7日 12:00	5日 10:40	2日 12:10	14日 10:55	12日 11:10	10日 11:10				
健康に 関す る 項 目	天候		晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴				
	気温	(℃)	23.8	18.5	24.4	24.7	32.2	27.1	23.4	16.8	7.5	2.7	4.7	6.4	12	32.2	2.7	17.7
	水温	(℃)	10.6	15.7	17.7	20.4	24.4	23.5	21.4	16.1	10.7	5.7	5.4	6.7	12	24.4	5.4	14.9
	1 一般細菌	(CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	12	1	0	0
	2 大腸菌	(MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	(mg/1)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	(mg/1)																
	5 セレン及びその化合物	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	(mg/1)	<0.001			0.001			<0.001		<0.001				4	0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素	(mg/1)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/1)	0.21	0.19	0.19	0.18	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	12	0.21	0.18	0.19
	12 フッ素及びその化合物	(mg/1)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	(mg/1)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	14 四塩化炭素	(mg/1)																
	15 1,4-ジオキサン	(mg/1)																
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/1)																
	17 ジクロロメタン	(mg/1)																
	18 テトラクロロエチレン	(mg/1)																
	19 トリクロロエチレン	(mg/1)																
水道水が有すべき性状に関する項目	20 ベンゼン	(mg/1)																
	21 塩素酸	(mg/1)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	(mg/1)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	(mg/1)	0.001			<0.001			0.002		0.001				4	<0.002	<0.001	0.001
	24 ジクロロ酢酸	(mg/1)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	25 ジブromクロロメタン	(mg/1)	0.002			0.002			0.002		0.002				4	0.002	0.002	0.002
	26 臭素酸	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	(mg/1)	0.005			0.003			0.006		0.005				4	0.006	0.003	0.005
	28 トリクロロ酢酸	(mg/1)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	29 ブロモジクロロメタン	(mg/1)	0.002			0.001			0.002		0.002				4	0.002	0.001	0.002
	30 ブロモホルム	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	(mg/1)	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008				4	<0.008	<0.008	<0.008
	32 亜鉛及びその化合物	(mg/1)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	(mg/1)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	34 鉄及びその化合物	(mg/1)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物	(mg/1)	<0.01			0.02			<0.01		<0.01				4	0.02	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/1)	4.0	3.8	4.0	3.7	4.0	3.8	4.0	3.7	3.7	4.2	4.1	4.3	12	4.3	3.7	3.9
	37 マンガン及びその化合物	(mg/1)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン	(mg/1)	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	12	4	3	3
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/1)	24	26	26	27	26	26	27	27	26	26	27	26	12	27	24	26
	40 蒸発残留物	(mg/1)																
	41 陰イオン界面活性剤	(mg/1)																
	42 ジェオスミン	(mg/1)																
	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/1)																
	44 非イオン界面活性剤	(mg/1)																
	45 フェノール類	(mg/1)																
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/1)	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	12	0.2	<0.1	0.1
	47 pH値		7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	12	7.8	7.7	7.7
	48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度(度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度(度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/1)	0.34	0.36	0.38	0.32	0.28	0.32	0.30	0.30	0.34	0.32	0.38	0.34	12	0.38	0.28	0.33

(水道水質基準項目)

採水日 時刻 天気 気温 水温	4 8日 10:05 晴/晴 16.3 9.1	5	6	7 2日 10:00 曇/曇 20.1 13.6	8	9	10 7日 10:00 晴/曇 18.7 14.6	11	12 2日 10:00 曇/晴 6.5 10.1	1	2	3	回数	最高	最低	平均
1 一般細菌 (CFU/1ml)	1			1			0		0				4	1	0	1
2 大腸菌 (MPN/100ml)	<1.0			<1.0			3.1		<1.0				4	3.1	<1.0	<1.0
3 カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物 (mg/l)				<0.00005					<0.00005				2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.47			0.36			0.37		0.38				4	0.47	0.36	0.40
12 フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08			<0.08			<0.08		<0.08				4	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサレン (mg/l)				<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸 (mg/l)																
22 クロロ酢酸 (mg/l)																
23 クロロホルム (mg/l)																
24 ジクロロ酢酸 (mg/l)																
25 ジブromクロロメタン (mg/l)																
26 臭素酸 (mg/l)																
27 総トリハロメタン (mg/l)																
28 トリクロロ酢酸 (mg/l)																
29 プロモジクロロメタン (mg/l)																
30 プロモホルム (mg/l)																
31 ホルムアルデヒド (mg/l)																
32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01</												

蔵王堀田浄水場 配水池水 (水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		候 (前日／当日)		8日 9:45	7日 9:30	10日 9:20	2日 9:30	13日 9:20	9日 9:30	7日 9:50	5日 9:25	2日 9:50	14日 9:30	12日 10:00	10日 9:35				
健康に 関す る 項 目	天	候 (前日／当日)		晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴				
	気	温 (℃)		16.3	14.9	16.8	19.9	26.8	21.6	17.8	9.9	6.4	0.4	-0.6	1.9	12	26.8	-0.6	12.7
	水	温 (℃)		10.1	13.4	14.1	15.8	18.8	18.2	16.3	13.9	10.1	7.3	6.6	7.1	12	18.8	6.6	12.6
	1	一 般 細 菌 (CFU/1ml)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	1	0	0
	2	大 腸 細 菌 (MPN/100ml)		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	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物 (mg/1)		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)					<0.00005					<0.00005				2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/1)		<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/1)		0.55			0.35			0.38		0.36				4	0.55	0.35	0.41
	12	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.08			<0.08			<0.08		<0.08				4	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四 塩 化 炭 素 (mg/1)		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4- ジ オ キ サ ン (mg/1)					<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
	16	シスー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/1)		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	17	ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベ ン ゼ ン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩 素 酸 (mg/1)		<0.06			<0.06			<0.06		<0.06				4	<0.06	<0.06	<0.06
	22	ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	23	ク ロ ロ ホ ル ム (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)		0.001			<0.001			0.001		<0.001				4	0.001	<0.001	<0.001
	26	臭 素 酸 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/1)		0.001			<0.001			0.001		<0.001				4	0.001	<0.001	<0.001
	28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/1)		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	30	ブ ロ モ ホ ル ム (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/1)		<0.008			<0.008			<0.008		<0.008				4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき 性状に関する項目	32	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/1)		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/1)		7.3			7.3			7.5		7.4				4	7.5	7.3	7.4
	37	マンガン及びその化合物 (mg/1)		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩 化 物 イ オ ン (mg/1)		8			6			6		6				4	8	6	7
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/1)		110			110			110		110				4	110	110	110
	40	蒸 発 残 留 物 (mg/1)		218			245			222		223				4	245	218	227
	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/1)					<0.02					<0.02				2	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジ ェ オ ス ミ ン (mg/1)																	
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/1)																	
	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/1)					<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フ ェ ノ ー ル 類 (mg/1)					<0.0005					<0.0005				2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/1)		0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	12	0.2	0.1	0.2
	47	pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50	色 度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁 度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
		残 留 塩 素 (mg/1)		0.32	0.34	0.36	0.32	0.32	0.28	0.38	0.32	0.42	0.36	0.42	0.32	12	0.42	0.28	0.35

蔵王堀田浄水場 給水栓水（堀田）（水道水質基準項目）

採 番 号	採 水 日 時	4 8日 10:35	5 7日 9:50	6 10日 9:35	7 2日 10:20	8 13日 9:45	9 9日 9:45	10 7日 10:30	11 5日 9:45	12 2日 10:20	1 14日 10:00	2 12日 10:30	3 10日 9:50	回数	最高	最低	平均
	候（前日／当日）	晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴				
	温（℃）	21.5	16.0	20.3	23.3	30.5	22.8	21.5	13.6	11.6	0.4	4.1	7.4	12	30.5	0.4	16.1
	温（℃）	9.3	14.2	16.8	19.5	22.8	22.9	20.0	16.0	12.9	6.3	5.6	6.8	12	22.9	5.6	14.4
健康に 関 す る 項 目	1 一般細菌（CFU/1ml）	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	12	2	0	0
	2 大腸菌（MPN/100ml）	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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物（mg/1）	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物（mg/1）																
	5 セレン及びその化合物（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素（mg/1）	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/1）	0.56	0.40	0.37	0.35	0.40	0.36	0.38	0.37	0.35	0.39	0.36	0.40	12	0.56	0.35	0.39
	12 フッ素及びその化合物（mg/1）	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物（mg/1）	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	14 四塩化炭素（mg/1）																
	15 1,4-ジオキサン（mg/1）																
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン（mg/1）																
	17 ジクロロメタン（mg/1）																
	18 テトラクロロエチレン（mg/1）																
	19 トリクロロエチレン（mg/1）																
	20 ベンゼン（mg/1）																
	21 塩素酸（mg/1）	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸（mg/1）	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	24 ジクロロ酢酸（mg/1）	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	25 ジブromクロロメタン（mg/1）	0.001			0.001			0.002		0.001				4	0.002	0.001	0.001
	26 臭素酸（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン（mg/1）	0.001			0.001			0.004		0.001				4	0.004	0.001	0.002
	28 トリクロロ酢酸（mg/1）	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	29 ブロモジクロロメタン（mg/1）	<0.001			<0.001			0.001		<0.001				4	0.001	<0.001	<0.001
	30 ブロモホルム（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド（mg/1）	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008				4	<0.008	<0.008	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	32 亜鉛及びその化合物（mg/1）	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物（mg/1）	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	34 鉄及びその化合物（mg/1）	0.01			0.01			0.02		0.01				4	0.02	0.01	0.01
	35 銅及びその化合物（mg/1）	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物（mg/1）	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.6	7.7	7.7	12	7.7	7.3	7.4
	37 マンガン及びその化合物（mg/1）	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン（mg/1）	8	8	7	6	7	7	6	6	6	6	6	7	12	8	6	7
	39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）（mg/1）	110	110	110	110	110	120	110	120	110	120	120	120	12	120	110	110
	40 蒸発残留物（mg/1）																
	41 陰イオン界面活性剤（mg/1）																
	42 ジェオスミン（mg/1）																
	43 2-メチルイソボルネオール（mg/1）																
	44 非イオン界面活性剤（mg/1）																
	45 フェノール類（mg/1）																
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）（mg/1）	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	12	0.2	0.1	0.2
	47 pH値	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度（度）	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度（度）	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素（mg/1）	0.28	0.32	0.34	0.30	0.30	0.24	0.34	0.28	0.40	0.34	0.42	0.34	12	0.42	0.24	0.33

(水道水質基準項目)

[illegible]

(水道水質基準項目)

採水日 時刻 天気 気温 水温	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
候 (前日/当日)	晴/晴			曇/曇			晴/曇		曇/晴							
気温 (°C)	18.2			22.3			22.3		6.4				4	22.3	6.4	16.1
水温 (°C)	10.2			12.7			12.5		7.4				4	12.7	7.4	10.7
1 一般細菌 (CFU/1ml)	0			0			17		1				4	17	0	5
2 大腸菌 (MPN/100ml)	<1.0			<1.0			<1.0		<1.0				4	<1.0	<1.0	<1.0
3 カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物 (mg/l)				<0.00005					<0.00005				2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.43			0.71			0.45		0.72				4	0.72	0.43	0.58
12 フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08			<0.08			<0.08		<0.08				4	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサシン (mg/l)				<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸 (mg/l)																
22 クロロ酢酸 (mg/l)																
23 クロロホルム (mg/l)																
24 ジクロロ酢酸 (mg/l)																
25 ジブromクロロメタン (mg/l)																
26 臭素酸 (mg/l)																
27 総トリハロメタン (mg/l)																
28 トリクロロ酢酸 (mg/l)																
29 プロモジクロロメタン (mg/l)																

蔵王温泉浄水場 配水池水

(水道水質基準項目)

	採 番 号	採 水 日 時 候 (前日/当日)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			8日 10:15	7日 9:40	10日 9:30	2日 10:00	13日 9:45	9日 9:45	7日 10:30	5日 9:30	2日 10:30	14日 9:50	12日 10:05	10日 10:00				
健康に 関す る 項 目	天候		晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴				
	水温	(℃)	18.2	13.6	18.7	17.4	25.0	23.6	23.3	7.6	6.6	-2.0	-2.8	0.5	12	25.0	-2.8	12.5
	水温	(℃)	7.3	10.8	11.9	13.9	15.1	13.6	13.4	10.5	7.5	4.1	3.2	5.2	12	15.1	3.2	9.7
	1 一般細菌	(CFU/1ml)	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	12	1	0	0
	2 大腸菌	(MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	(mg/l)				<0.00005				<0.00005					2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				4	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.31			0.27			0.33		0.26				4	0.33	0.26	0.29
	12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	<0.08			<0.08			<0.08		<0.08				4	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	14 四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	(mg/l)				<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	17 ジクロロメタン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
水道水が有すべき性状に関する項目	20 ベンゼン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	(mg/l)	<0.06			<0.06			<0.06		<0.06				4	<0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	(mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	24 ジクロロ酢酸	(mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	26 臭素酸	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 ブロモホルム	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008				4	<0.008	<0.008	<0.008
	32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	34 鉄及びその化合物	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	35 銅及びその化合物	(mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	5.5			5.8			5.7		5.5				4	5.8	5.5	5.6
	37 マンガン及びその化合物	(mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	38 塩化物イオン	(mg/l)	3			2			2		2				4	3	2	2
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	71			74			72		69				4	74	69	72
	40 蒸発残留物	(mg/l)	156			180			158		150				4	180	150	161
	41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.02					<0.02				2	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン	(mg/l)																
	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)																
	44 非イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.005					<0.005				2	<0.005	<0.005	<0.005
	45 フェノール類	(mg/l)				<0.0005					<0.0005				2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	12	0.2	0.1	0.1
	47 pH値		7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.0	12	7.2	7.0	7.1
	48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	49 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
	50 色度(度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濁度(度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/l)	0.38	0.34	0.46	0.38	0.44	0.46	0.38	0.40	0.40	0.50	0.40	0.42	12	0.50	0.34	0.41

蔵王温泉浄水場 給水栓水（蔵王温泉）（水道水質基準項目）

採水日 時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
8日 11:05	7日 10:05	10日 9:50	2日 10:55	13日 10:10	9日 10:00	7日 11:20	5日 10:10	2日 11:30	14日 10:20	12日 10:40	10日 10:30					
天候 (前日/当日)	晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	曇/曇	晴/雪	曇/晴	晴/晴					
気温 (°C)	17.4	13.9	17.3	18.4	26.7	23.1	20.4	10.3	7.1	-1.3	-0.7	1.6	12	26.7	-1.3	12.9
水温 (°C)	12.9	16.6	16.1	19.3	23.7	23.0	20.9	12.5	12.5	5.9	5.8	4.9	12	23.7	4.9	14.5
1 一般細菌 (CFU/1ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	12	2	0	1
2 大腸菌 (MPN/100ml)	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	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物 (mg/l)																
5 セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.31	0.34	0.27	0.28	0.36	0.31	0.33	0.37	0.27	0.31	0.33	0.32	12	0.37	0.27	0.32
12 フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素 (mg/l)																
15 1,4-ジオキサン (mg/l)																
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																
17 ジクロロメタン (mg/l)																
18 テトラクロロエチレン (mg/l)																
19 トリクロロエチレン (mg/l)																
20 ベンゼン (mg/l)																
21 塩素酸 (mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン (mg/l)	0.001			0.002			0.003		0.001				4	0.003	0.001	0.002
28 トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン (mg/l)	0.001			0.001			0.001		0.001				4	0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008				4	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物 (mg/l)	0.01			0.01			0.01		0.01				4	0.01	0.01	0.01
35 銅及びその化合物 (mg/l)	<0.01			0.01			0.01		0.01				4	0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	5.4	5.8	5.6	5.7	5.6	5.8	5.5	5.8	5.5	6.2	6.3	6.3	12	6.3	5.4	5.8
37 マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン (mg/l)	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	12	3	2	2
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/l)	69	86	70	76	75	76	67	79	71	86	88	93	12	93	67	78
40 蒸発残留物 (mg/l)																
41 陰イオン界面活性剤 (mg/l)																
42 ジェオスミン (mg/l)																
43 2-メチルイソボルネオール (mg/l)																
44 非イオン界面活性剤 (mg/l)																
45 フェノール類 (mg/l)																
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	12	0.2	0.1	0.2
47 pH値	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	12	7.2	7.1	7.1
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	—	異常なし
50 色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (mg/l)	0.34	0.28	0.42	0.34	0.42	0.34	0.30	0.36	0.40	0.50	0.42	0.40	12	0.50	0.28	0.38

4. 水質管理目標設定項目 及び 水質管理上必要項目

水質検査結果

見崎浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水日	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)				<0.0002		<0.0002					<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8	トルエン (mg/l)				<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008
	10	亜硫酸 (mg/l)																	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																	
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)																	
	14	抱水クロラール (mg/l)																	
	15	農薬類			0.13	0.02	<0.01									3	0.13	<0.01	0.05
	16	残留塩素 (mg/l)																	
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)			25				32				28		22	4	32	22	27
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)		0.046	0.022	0.034	0.071	0.027	0.028	0.023	0.026	0.044	0.062	0.057	0.078	12	0.078	0.022	0.043
	19	遊離炭酸 (mg/l)		0.9	0.4	0.9	2.6	1.3	2.6	1.3	1.3	0.9	1.3	0.9	0.9	12	2.6	0.4	1.3
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)				<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)				<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)		1.4	1.8	2.9	3.0	1.9	2.0	1.5	1.7	2.2	1.8	1.5	2.4	12	3.0	1.4	2.0
	23	臭気強度 (TON)				1.9		2.4					2.7		5.0	4	5.0	1.9	3.0
	24	蒸気残留物 (mg/l)				87		95					94		94	4	95	87	93
	25	濁度 (度)																	
水質管理上必要項目	26	pH値		6.9	6.9	7.0	6.8	7.0	6.8	7.2	7.2	6.9	7.2	7.2	7.0	12	7.2	6.8	7.0
	27	腐食性 (ランゲリア指数)				-2.4			-2.2				-2.3		-2.8	4	-2.2	-2.8	-2.4
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)																	
	29	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)				<0.001		<0.001					<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.60	0.08	0.25	0.18	0.36	0.11	0.31	0.14	0.56	0.27	0.08	0.70	12	0.70	0.08	0.30
	31	ヘフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)					0.000001									1			0.000001
	1	アンモニア態窒素 (mg/l)				<0.02		0.03				0.10	0.07	0.15	0.08	6	0.15	<0.02	0.07
	2	総アールカリ度 (mg/l)		13.0	18.5	19.0	20.5	20.5	25.5	20.5	25.0	19.0	22.5	24.0	15.0	12	25.5	13.0	20.3
	3	総酸度 (mg/l)		1.0	0.5	1.0	3.0	1.5	3.0	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	12	3.0	0.5	1.5
	4	電気伝導率 (μS/cm)		75	120	110	110	97	130	100	120	97	130	140	110	12	140	75	110
	5	溶存酸素 (DO) (mg/l)						6.1					12			2	12	6.1	9.1
	6	酸素飽和百分率 (%)						74					91			2	91	74	83
	7	BOD (生物学的酸素要求量) (mg/l)						0.6					1.4			2	1.4	0.6	1.0
	8	浮遊物質 (mg/l)						6					15			2	15	6	11
	9	COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																	
	10	侵食性遊離炭酸 (mg/l)				0.8		2.5					1.2		0.8	4	2.5	0.8	1.3
	11	紫外線吸光度 [UV:260nm]				0.061		0.059					0.040		0.047	4	0.061	0.040	0.052
	12	トリハロメタン生成能 (mg/l)						0.045					0.031			2	0.045	0.031	0.038
	13	リン酸イオン (mg/l)				<0.5		<0.5					<0.5		<0.5	4	<0.5	<0.5	<0.5
	14	硫酸イオン (mg/l)				11		12					11		8	4	12	8	11
	15	溶性ケイ酸 (mg/l)						15					16			2	16	15	16
	16	カルシウム硬度 (mg/l)				18		23					19		15	4	23	15	19
	17	カリウム (mg/l)				1.5		1.6					1.5		1.2	4	1.6	1.2	1.5
	18	全窒素 (mg/l)						0.8					1.1			2	1.1	0.8	1.0
	19	全リン (mg/l)						0.06					0.06			2	0.06	0.06	0.06
	20	生物 (個/ml)		190	770	210	330	180	290	250	120	100	64	42	210	12	770	42	230
	21	ウエルシユ菌芽胞 (CFU/100ml)				53			16				67		72	4	72	16	52

(管理目標・管理上必要項目)

採水月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
番号	採水日時 天候(前日/当日) 気温(℃) 水温(℃)	2日 11:00 晴/晴 13.2 9.4	13日 10:40 晴/雨 17.9 18.1	4日 10:50 曇/曇 21.6 18.8	8日 9:15 雨/雨 26.3 25.1	5日 10:50 晴/晴 32.2 27.0	3日 10:10 曇/雨 23.0 25.8	1日 10:25 曇/曇 21.5 20.9	11日 10:35 晴/晴 14.6 12.9	9日 10:40 雪/曇 4.1 7.1	7日 10:40 晴/晴 4.8 5.5	3日 9:35 晴/晴 -1.9 4.4	4日 10:30 雪/晴 1.7 4.7					
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)																	
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)																	
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)																	
	5 1, 2 -ジクロロエタン (mg/l)																	
	8 トルエン (mg/l)																	
	9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル) (mg/l)																	
	10 亜塩素酸 (mg/l)																	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																	
	14 抱水クロラール (mg/l)																	
	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)																	
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)																	
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.014	0.006	0.005	0.005	0.003	0.003	0.005	0.007	0.017	0.031	0.055	0.043	12	0.055	0.003	0.016	
	19 遊離炭酸 (mg/l)																	
	20 1, 1, 1 -トリクロロエタン (mg/l)																	
	21 メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)																	
	22 有機物等 (TOCの量) (mg/l)	0.4	0.8	1.3	1.2	0.7	1.1	0.8	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	12	1.3	0.4	0.8	
	23 臭気強度 (TON)																	
	24 蒸発残留物 (mg/l)																	
	25 濁度 (度)																	
	26 pH値	7.1	6.9	7.0	6.9	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	12	7.2	6.9	7.1	
	27 腐食性 (ランゲリア指数)	-																
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)																	
	29 1, 1 -ジクロロエチレン (mg/l)																	
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.05	0.08	0.06	0.07	0.06	0.09	0.06	0.08	0.06	0.07	0.06	0.06	12	0.09	0.05	0.07	
	31 へ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びへ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																	
	水質管理上必要項目	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																
		2 総アルカリ度 (mg/l)	12.0	17.5	18.5	20.0	19.0	24.5	19.5	21.5	15.0	19.0	21.0	13.0	12	24.5	12.0	18.4
		3 総酸度 (mg/l)	1.0	0.5	1.0	2.0	1.0	2.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	12	2.5	0.5	1.3
		4 電気伝導率 (μ S/cm)	92	130	120	140	120	140	120	130	110	130	140	120	12	140	92	120
5 溶存酸素 (DO) (mg/l)																		
6 酸素飽和百分率 (%)																		
7 BOD (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
8 浮遊物質 量 (mg/l)																		
9 COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																		
12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
13 リン酸イオン (mg/l)																		
14 硫酸イオン (mg/l)																		
15 溶性ケイ酸 (mg/l)																		
16 カルシウム硬度 (mg/l)																		
17 カリウム (mg/l)																		
18 全窒素 (mg/l)																		
19 全リン (mg/l)																		
20 生物物 (個/ml)		7	81	13	15	7	30	26	7	4	31	3	2	12	81	2	19	
21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																		

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水		月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均		
	採水日	時	日	時	2日 10:20	13日 10:10	4日 10:15	8日 9:45	5日 10:05	3日 9:10	1日 10:05	11日 10:15	9日 10:10	7日 10:10	3日 10:00	4日 11:05						
天候	候 (前日/当日)				晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴						
	気温 (°C)				13.2	17.9	19.0	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7	12	32.2	-1.9	14.7		
	水温 (°C)				8.5	17.6	18.4	24.9	27.0	25.8	20.5	12.4	7.2	5.5	4.4	4.3	12	27.0	4.3	14.7		
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)																				
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)																				
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)																				
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)																				
	8	トルエン (mg/l)																				
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)																				
	10	亜塩素酸 (mg/l)																				
	12	二酸化塩素 (mg/l)																				
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)																				
	14	抱水クロラール (mg/l)																				
	15	農薬類																				
	16	残留塩素 (mg/l)																				
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)																				
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)																				
	19	遊離炭酸 (mg/l)																				
	20	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)																				
	21	メチルtertブチルエーテル (mg/l)																				
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)				0.4	0.6	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	12	0.9	0.4	0.7	
	23	臭気強度 (TON)																				
	24	蒸発残留物 (mg/l)																				
	25	濁度 (度)																				
	26	pH値 -				6.8	6.8	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	12	7.0	6.6	6.8	
	27	腐食性 (ランゲリア指数) -																				
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)																				
	29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)																				
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)																				
	31	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																				
	水質管理上必要項目	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																			
		2	総アルカリ度 (mg/l)				12.0	17.0	17.5	19.0	17.5	22.5	18.0	20.0	14.5	18.5	19.0	13.5	12	22.5	12.0	17.4
		3	総酸度 (mg/l)				1.5	0.5	1.0	2.0	1.0	6.5	6.0	2.0	1.0	2.5	1.0	1.0	12	6.5	0.5	2.2
		4	電気伝導率 (μS/cm)				100	130	120	130	120	140	120	130	110	130	150	120	12	150	100	130
5		溶存酸素 (DO) (mg/l)																				
6		酸素飽和百分率 (%)																				
7		BOD (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																				
8		浮遊物質 量 (mg/l)																				
9		COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																				
10		侵食性遊離炭酸 (mg/l)																				
11		紫外線吸光度 [UV:260nm]																				
12		トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
13		リン酸イオン (mg/l)																				
14		硫酸イオン (mg/l)																				
15		溶性ケイ酸 (mg/l)																				
16		カルシウム硬度 (mg/l)																				
17		カリウム (mg/l)																				
18		全窒素 (mg/l)																				
19		全リン (mg/l)																				
20		生物 (個/ml)				<1	12	2	1	3	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	12	12	<1	2	
21		ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																				

(管理目標・管理上必要項目)

	採番	水		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水	日	時	2日 10:40	13日 10:40	4日 11:10	8日 9:10	5日 11:00	3日 9:30	1日 10:20	11日 10:30	9日 10:45	7日 10:45	3日 9:20	4日 10:35				
	天	候 (前日/当日)			晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	気	温 (°C)			13.2	17.9	21.6	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7	12	32.2	-1.9	14.9
	水	温 (°C)			8.2	16.9	18.1	24.7	25.1	25.6	20.3	11.7	7.6	4.9	3.7	4.8	12	25.6	3.7	14.3
	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)					<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8	トルエン (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)								<0.008							1			<0.008
	10	亜硫酸塩 (mg/l)					<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
	12	二酸化硫黄 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	14	抱水クロラール (mg/l)					<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
	15	農薬類				<0.01	<0.01	<0.01									3	<0.01	<0.01	<0.01
	16	残留塩素 (mg/l)			0.56	0.54	0.50	0.58	0.64	0.58	0.62	0.62	0.56	0.66	0.64	0.72	12	0.72	0.50	0.60
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)					25			28				29		25	4	29	25	27
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	19	遊離炭酸 (mg/l)			0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	1.3	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	12	1.3	0.9	1.0
	20	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	22	有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.4	0.5	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	12	0.9	0.4	0.6
	23	臭気強度 (T O N)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0
	24	蒸発残留物 (mg/l)					74			86				83		78	4	86	74	80
	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	26	pH値 -			7.1	7.2	7.0	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.0	12	7.5	7.0	7.3
	27	腐食性 (ランゲリア 指数) -					-2.3			-1.5				-2.0		-2.6	4	-1.5	-2.6	-2.1
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)					0			0				0		0	4	0	0	0
	29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.01	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	12	0.05	0.01	0.03
	31	ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ'ルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)						0.000001									1			0.000001
	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2	総アルカリ度 (mg/l)			14.5	21.0	22.5	26.5	24.5	31.0	23.5	24.5	16.0	23.0	25.0	18.0	12	31.0	14.5	22.5
	3	総酸度 (mg/l)			1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	12	1.5	1.0	1.2
	4	電気伝導率 (μ S/cm)			96	130	130	140	130	150	120	140	120	140	150	130	12	150	96	130
	5	溶存酸素 (D O) (mg/l)																		
	6	酸素飽和百分率 (%)																		
	7	B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8	浮遊物質 量 (mg/l)																		
	9	C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10	侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11	紫外線吸光度 [UV:260nm]																		
	12	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	13	リン酸イオン (mg/l)					<0.5			<0.5				<0.5		<0.5	4	<0.5	<0.5	<0.5
	14	硫酸イオン (mg/l)					11			13				12		10	4	13	10	12
	15	溶性ケイ酸 (mg/l)																		
	16	カルシウム硬度 (mg/l)					17			20				20		18	4	20	17	19
	17	カリウム (mg/l)					1.4			1.6				1.5		1.2	4	1.6	1.2	1.4
	18	全窒素 (mg/l)																		
	19	全リン (mg/l)																		
	20	生物 (個/ml)																		
	21	ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																		

(管理目標・管理上必要項目)

項目	採番	水質			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水日	時	時	2日 9:30	13日 9:30	4日 9:30	8日 10:25	5日 9:30	3日 10:45	1日 9:25	11日 9:40	9日 9:40	7日 9:30	3日 11:00	4日 9:30				
	天候 (前日/当日)				晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	気温 (°C)				11.2	16.4	17.6	24.7	32.2	24.2	20.7	15.3	1.9	3.1	0.3	2.1	12	32.2	0.3	14.1
	水温 (°C)				8.1	14.8	18.1	20.6	25.6	22.5	19.6	12.9	9.3	5.2	5.0	5.5	12	25.6	5.0	13.9
水質管理目標値	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)					<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8	トールエン (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)								<0.008							1			<0.008
	10	亜塩素酸 (mg/l)					<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	14	抱水クロラール (mg/l)					<0.002			0.002				<0.002		<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)			0.50	0.42	0.34	0.30	0.40	0.22	0.40	0.38	0.48	0.56	0.54	0.52	12	0.56	0.22	0.42
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			17	23	26	27	22	28	24	30	22	27	31	29	12	31	17	26
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	19	遊離炭酸 (mg/l)			0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	1.3	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.9	1.0
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)					<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)			0.4	0.4	0.8	0.9	0.5	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	12	0.9	0.4	0.6
	23	臭気強度 (TON)																		
	24	蒸発残留物 (mg/l)																		
25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
26	pH値			7.1	7.3	7.0	7.2	7.2	7.5	7.6	7.4	7.2	7.2	7.3	7.1	12	7.6	7.0	7.3	
27	腐食性 (ランゲリア指数)			-																
28	従属栄養細菌 (CFU/ml)					3			0				0		0	4	3	0	1	
29	1, 1-ジクロロエチレン (mg																			

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水 月 日 時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	採水日	候 (前日/当日)	時	2日 9:10	13日 9:00	4日 9:20	8日 9:05	5日 9:30	3日 9:40	1日 9:00	11日 9:00	9日 9:10	7日 9:00	3日 9:05	4日 9:00					
天候				晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴					
気温	(°C)			12.1	18.0	21.6	26.5	32.6	23.8	19.1	12.5	3.8	3.9	-3.4	2.2	12	32.6	-3.4	14.4	
水温	(°C)			8.5	14.4	16.5	19.1	25.3	23.2	21.7	14.8	9.6	6.2	4.6	5.8	12	25.3	4.6	14.1	
水質管理	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)					<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8	トルエン (mg/l)					<0.001			0.002			<0.001		<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)								<0.008						1			<0.008	
	10	亜硫酸塩 (mg/l)					<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)					<0.001			0.001			<0.001		<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	
	14	抱水クロラール (mg/l)					<0.002			0.004			<0.002		<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	
	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)			0.52	0.46	0.46	0.42	0.44	0.44	0.46	0.44	0.44	0.56	0.50	0.50	12	0.56	0.42	0.47
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			19	13	13	14	18	26	18	28	23	25	30	29	12	30	13	21
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	12	1.3	0.9	1.0
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
21	メチルtert-ブチルエーテル (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)			0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	12	0.6	0.3	0.4	
23	臭気強度 (TON)																			
24	蒸発残留物 (mg/l)																			
25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
26	pH値			7.2	7.0	7.0	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.0	6.9	7.3	7.3	12	7.3	6.9	7.2	
27	腐食性 (ランゲリア指数)																			
28	従属栄養細菌 (CFU/ml)					2			0				0		0	4	2	0	1	
29	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.001</														

(管理目標・管理上必要項目)

採水日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
番号	候 (前日/当日)	晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴					
気温 (°C)		11.0	18.5	19.8	25.3	31.5	23.0	20.1	11.8	3.7	1.8	-3.1	1.1	12	31.5	-3.1	13.7	
水温 (°C)		8.3	16.5	15.3	23.6	25.5	25.9	22.1	13.9	9.7	5.7	2.8	5.2	12	25.9	2.8	14.5	
水質	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9 フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008							1			<0.008	
	10 亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	14 抱水クロラール (mg/l)			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
管理	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)	0.58	0.46	0.38	0.40	0.42	0.30	0.54	0.50	0.54	0.60	0.54	0.64	12	0.64	0.30	0.49	
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	17	24	26	28	23	29	24	31	22	28	32	27	12	32	17	26	
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19 遊離炭酸 (mg/l)	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	1.3	1.3	0.9	12	1.3	0.9	1.0	
	20 1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21 メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22 有機物等 (T O C の量) (mg/l)	0.4	0.5	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	12	0.9	0.4	0.6	
	23 臭気強度 (TON)																	
	24 蒸発残留物 (mg/l)																	
設定	25 濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26 pH値	7.1	7.2	7.0	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	7.1	7.0	7.2	7.3	12	7.5	7.0	7.2	
	27 腐食性 (ランゲリア指数)	-																
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)			2			2				0		0	4	2	0	1	
	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.04			0.04				0.01		0.02	4	0.04	0.01	0.03	
	31 へ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びへ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																	
	水質	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																
		2 総アルカリ度 (mg/l)	14.0	20.0	22.5	26.5	23.5	30.5	24.5	25.0	16.0	22.0	26.0	19.5	12	30.5	14.0	22.5
		3 総酸度 (mg/l)	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	12	1.5	1.0	1.2
4 電気伝導率 (μ S/cm)		100	130	130	140	130	150	130	140	130	130	160	130	12	160	100	130	
5 溶存酸素 (D O) (mg/l)																		
6 酸素飽和百分率 (%)																		
7 B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
8 浮遊物質 量 (mg/l)																		
9 C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
管理	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																	
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
	13 リン酸イオン (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
	14 硫酸イオン (mg/l)	9	11	12	11	11	12	11	13	10	12	13	10	12	13	9	11	
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)																	
	16 カルシウム硬度 (mg/l)	12	18	19	21	17	21	18	22	16	20	23	19	12	23	12	19	
	17 カリウム (mg/l)	0.9	1.4	1.4	1.8	0.9	1.6	1.4	1.9	1.7	1.5	1.2	1.4	12	1.9	0.9	1.4	
	18 全窒素 (mg/l)																	
	19 全リン (mg/l)																	
	20 生物 (個/ml)																	
要項	21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																	

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水質月時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	採水日	時		2日 11:00	13日 10:50	4日 11:30	8日 10:55	5日 11:25	3日 11:40	1日 11:00	11日 10:50	9日 11:10	7日 11:00	3日 11:00	4日 11:30					
天候 (前日/当日)				晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴					
	気温 (°C)			12.1	19.0	21.6	25.6	33.2	25.2	22.8	14.1	4.8	6.3	-0.2	2.0	12	33.2	-0.2	15.5	
	水温 (°C)			5.3	10.7	18.1	17.8	19.7	21.0	17.5	12.3	7.9	4.8	3.1	4.0	12	21.0	3.1	11.9	
水質	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)					<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8	トールエン (mg/l)					<0.001			0.002			<0.001		<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)								<0.008						1			<0.008	
	10	亜硫酸塩 (mg/l)					<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)					<0.001			0.001			<0.001		<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	
	14	抱水クロラール (mg/l)					<0.002			0.004			<0.002		<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	
理目	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)			0.48	0.60	0.56	0.48	0.58	0.60	0.60	0.50	0.54	0.58	0.56	0.54	12	0.60	0.48	0.55
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)					12			25				25		36	4	36	12	25
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.9	0.9
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)			0.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4
	23	臭気強度 (TON)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0
	24	蒸発残留物 (mg/l)					32			58				64		89	4	89	32	61
定項	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	26	pH値			7.1	7.0	6.9	7.0	7.2	7.3	7.3	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	12	7.3	6.9	7.1
	27	腐食性(ランゲリア指数)					-3.0			-2.0			-2.6		-2.2	4	-2.0	-3.0	-2.5	
	28	従属栄養細菌(CFU/ml)					0			2			0		0					

(管理目標・管理上必要項目)

採水日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
番号	候(前日/当日)	2日 10:20	13日 10:10	4日 10:30	8日 10:10	5日 10:45	3日 11:00	1日 10:15	11日 10:10	9日 10:20	7日 10:15	3日 10:10	4日 10:35				
	天気	晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	気温(℃)	13.5	17.8	22.3	23.7	31.6	25.0	23.9	14.3	4.5	7.6	-2.0	2.8	12	31.6	-2.0	15.4
	水温(℃)	9.2	15.7	12.2	21.3	23.7	25.0	23.3	14.9	10.4	8.1	5.0	8.3	12	25.0	5.0	14.8
水質	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			0.002				<0.001		<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008							1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
	12 二酸化塩素 (mg/l)																
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			0.002				<0.001		<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール (mg/l)			<0.002			0.004				<0.002		<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
管理	15 農薬類																
	16 残留塩素 (mg/l)	0.48	0.50	0.48	0.32	0.38	0.38	0.52	0.38	0.42	0.48	0.52	0.48	12	0.52	0.32	0.45
	17 カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/l)	23	14	14	14	18	26	18	28	24	25	31	37	12	37	14	23
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	12	1.3	0.9	1.0
	20 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(TOCの量) (mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4
	23 臭気強度(TON)																
	24 蒸発残留物 (mg/l)																
設定	25 濁度(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	26 pH値																

採水日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
番号	候 (前日/当日)	2日 10:45	13日 10:35	4日 11:00	8日 10:40	5日 11:10	3日 11:30	1日 10:40	11日 10:35	9日 10:55	7日 10:45	3日 10:35	4日 11:00				
	天気	晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	雪/曇	晴/晴	晴/晴	雪/晴				
	気温 (°C)	15.2	18.2	22.6	23.5	33.4	26.3	25.3	16.4	3.4	7.9	-0.4	2.8	12	33.4	-0.4	16.2
	水温 (°C)	10.6	17.7	17.2	23.8	26.4	27.3	24.2	15.5	9.3	5.7	4.2	6.8	12	27.3	4.2	15.7
水質	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			0.002				<0.001		<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008							1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03				<0.03		<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
	12 二酸化塩素 (mg/l)																
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			0.002				<0.001		<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール (mg/l)			<0.002			0.005				<0.002		<0.002	4	0.005	<0.002	<0.002
管理	15 農薬類																
	16 残留塩素 (mg/l)	0.46	0.58	0.50	0.36	0.40	0.38	0.58	0.36	0.48	0.52	0.52	0.48	12	0.58	0.36	0.47
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	23	13	12	13	18	25	18	27	24	25	30	37	12	37	12	22
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)	1.8	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	12	1.8	0.9	1.1
	20 1, 1-ジクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等 (TOCの量) (mg/l)	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.6	0.3	0.4
	23 臭気強度 (TON)																
	24 蒸発残留物 (mg/l)																
設定	25 濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	26 pH																

山寺浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水月日時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
				14日 10:15		9日 9:40	6日 10:00			12日 10:25			4日 9:45					
	天候 (前日/当日)			雨/晴		雨/雨	晴/晴			晴/晴			晴/晴					
	気温 (°C)			16.9		23.7	34.4			12.1			0.4		5	34.4	0.4	17.5
	水温 (°C)			13.9		17.6	22.2			12.4			5.3		5	22.2	5.3	14.3
水質	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
管	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
理	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008
目	10 亜硫酸 (mg/l)																	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
標	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																	
	14 抱水クロール (mg/l)																	
設	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)																	
定	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			210			210			220			220		4	220	210	220
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			0.001			<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001
項	19 遊離炭酸 (mg/l)			0.9			1.3			1.3			0.9		4	1.3	0.9	1.1
	20 1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
目	21 メチルtert - ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等 (TOC の量) (mg/l)			0.1			0.1			0.2			0.1		4	0.2	0.1	0.1
項	23 臭気強度 (TON)																	
	24 蒸気残留物 (mg/l)			354			362			356			349		4	362	349	355
目	25 濁度 (度)																	
	26 pH値			7.7			7.7			7.6			7.8		4	7.8	7.6	7.7
項	27 腐食性 (ランゲリア指数)			-0.5			-0.4			-0.7			-0.6		4	-0.4	-0.7	-0.6
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)																	
目	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
項	31 ヘルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)					<0.000001									1			<0.000001
	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																	
水質	2 総アモルカリ度 (mg/l)			31.0			30.0			29.5			28.5		4	31.0	28.5	29.8
	3 総酸度 (mg/l)			1.0			1.5			1.5			1.0		4	1.5	1.0	1.3
管	4 電気伝導率 (μS/cm)			490			490			480			520		4	520	480	500
	5 溶存酸素 (DO) (mg/l)																	
理	6 酸素飽和百分率 (%)																	
	7 BOD (生物学的酸素要求量) (mg/l)																	
上	8 浮遊物質 (mg/l)																	
	9 COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																	
必	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																	
	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																	
要	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
	13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5
項	14 硫酸イオン (mg/l)			200			200			190			200		4	200	190	200
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)						12						12		2	12	12	12
目	16 カルシウム硬度 (mg/l)			210			210			210			210		4	210	210	210
	17 カリウム (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5
項	18 全窒素 (mg/l)																	
	19 全リン (mg/l)																	
目	20 生物 (個/ml)			<1			1			<1			<1		4	1	<1	<1
	21 ウェルシユ菌芽胞 (CFU/100ml)			0			0						0		3	0	0	0

(管理目標・管理上必要項目)

採 水 日 時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採 水 日 時					6日 10:30												
	天 候 (前日/当日)					晴/晴												
	気 温 (℃)					31.7								1			31.7	
	水 温 (℃)					17.5								1			17.5	
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)					<0.001								1			<0.001	
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)					<0.0002								1			<0.0002	
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)					0.003								1			0.003	
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)					<0.0002								1			<0.0002	
	8 ト ル エ ン (mg/l)					<0.001								1			<0.001	
	9 フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)																	
	10 亜 塩 素 酸 (mg/l)																	
	12 二 酸 化 塩 素 (mg/l)																	
	13 ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル (mg/l)																	
	14 抱 水 ク ロ ラ ー ル (mg/l)																	
	15 農 薬 類																	
	16 残 留 塩 素 (mg/l)																	
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)						52								1			52
	18 マ ン ガ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/l)						<0.001								1			<0.001
	19 遊 離 炭 酸 (mg/l)						1.3								1			1.3
	20 1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)						<0.001								1			<0.001
21 メ チ ル - t - ブ チ ル エ ー テ ル (mg/l)						<0.001								1			<0.001	
水 質 管 理 上 の 必 要 項 目	22 有 機 物 等 (T O C の 量) (mg/l)					0.1								1			0.1	
	23 臭 気 強 度 (TON)					<1.0								1			<1.0	
	24 蒸 発 残 留 物 (mg/l)					110								1			110	
	25 濁 度 (度)					0.2								1			0.2	
	26 pH値					7.3								1			7.3	
	27 腐 食 性 (ラ ン ゲ リ ア 指 数)					-1.5								1			-1.5	
	28 従 属 栄 養 細 菌 (CFU/ml)																	
	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)					<0.001								1			<0.001	
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)					<0.01								1			<0.01	
	31 ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)																	
	1 ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/l)																	
2 総 ア ル カ リ 度 (mg/l)					48.0								1			48.0		
3 総 酸 度 (mg/l)					1.5								1			1.5		
4 電 気 伝 導 率 (μ S/cm)					160								1			160		
5 溶 存 酸 素 (D O) (mg/l)																		
6 酸 素 飽 和 百 分 率 (%)																		
7 BOD (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
8 浮 遊 物 質 量 (mg/l)																		
9 COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
10 侵 食 性 遊 離 炭 酸 (mg/l)																		
11 紫 外 線 吸 光 度 [UV:260nm]																		
12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
13 リ ン 酸 イ オ ン (mg/l)						<0.5								1			<0.5	
14 硫 酸 イ オ ン (mg/l)						15								1			15	
15 溶 性 ケ イ 酸 (mg/l)																		
16 カ ル シ ウ ム 硬 度 (mg/l)						26								1			26	
17 カ リ ウ (mg/l)						<0.5								1			<0.5	
18 全 窒 素 (mg/l)																		
19 全 リ ン (mg/l)																		
20 生 物 (個/ml)																		
21 ウ ェ ル シ ュ 菌 芽 胞 (CFU/100ml)																		

(管理目標・管理上必要項目)

番 号	水 質 管 理 目 標 設 定 項 目			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	採 水 日 時	候 (前日／当日)	時	3日 9:50	14日 10:35	3日 10:00	9日 9:30	6日 9:40	2日 9:35	2日 9:30	12日 10:40	10日 9:45	6日 9:40	4日 10:15	3日 10:00					
天 候				晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪					
気 温	(℃)			11.3	16.9	17.7	23.7	29.7	30.4	23.8	12.8	1.3	0.7	0.4	0.3	12	30.4	0.3	14.1	
水 温	(℃)			8.2	14.2	14.1	17.8	20.4	19.7	18.1	12.4	9.3	6.8	6.1	6.2	12	20.4	6.1	12.8	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)				<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)				<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8	トールエン (mg/l)				<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)							<0.008							1			<0.008	
	10	亜塩素酸 (mg/l)				<0.03			<0.03			<0.03		<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)				<0.001			<0.001					<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001	
	14	抱水クロラール (mg/l)				<0.002			<0.002					<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002	
	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)			0.34	0.34	0.38	0.34	0.28	0.36	0.36	0.36	0.38	0.34	0.34	0.32	12	0.38	0.28	0.35
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)				210			210			220			220		4	220	210	220
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19	遊離炭酸 (mg/l)			0.4	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.4	0.9
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)			<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	12	0.2	<0.1	<0.1
	23	臭気強度 (TON)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0
	24	蒸発残留物 (mg/l)				350			366			354			354		4	366	350	356
	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値			7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5	12	7.8	7.5	7.7	
27	腐食性 (ランゲリア指数)				-0.5			-0.3			-0.5			-0.6		4	-0.3	-0.6	-0.5	
28																				

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水 月 日 時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均		
	採水日	時	候 (前日/当日)	3日 9:40	14日 9:50	3日 9:35	9日 10:00	6日 11:00	2日 9:55	2日 9:50	12日 11:10	10日 10:00	6日 10:00	4日 10:40	3日 10:20						
天気				晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪						
気温				11.9	17.4	20.3	24.8	32.0	30.7	28.4	14.8	7.8	0.8	2.8	1.3	12	32.0	0.8	16.1		
水温				8.5	17.6	15.7	23.2	22.8	24.4	21.8	14.1	10.0	4.9	3.4	6.2	12	24.4	3.4	14.4		
水質管理項目 標準設定項目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)				<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)				<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	8	トルエン (mg/l)				<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)							<0.008							1			<0.008		
	10	亜塩素酸 (mg/l)				<0.03			<0.03			<0.03		<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03		
	12	二酸化塩素 (mg/l)																			
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)				<0.001			<0.001					<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001		
	14	抱水クロラール (mg/l)				<0.002			<0.002					<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002		
	15	農薬類																			
	16	残留塩素 (mg/l)			0.32	0.32	0.34	0.32	0.28	0.38	0.32	0.34	0.32	0.32	0.32	0.32	12	0.38	0.28	0.33	
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			220	210	210	220	210	210	190	220	210	210	220	220	12	220	190	210	
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	19	遊離炭酸 (mg/l)			0.4	0.9	0.4	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.4	0.9	
	20	1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	21	メチルー トー プチルエーテル (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	22	有機物等 (T O C の 量) (mg/l)			<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12	0.1	<0.1	<0.1	
	23	臭気強度 (TON)																			
	24	蒸発残留物 (mg/l)																			
	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26	pH値			7.7	7.6	7.6	7.6	7.9	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.4	12	7.9	7.4	7.7	
	27	腐食性 (ランゲリア指数)																			
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)				13			1						0		3	13	0	5	
	29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)				<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01		
	31	ヘ ル フ ル オ ロ オ ク タ ン ス ル ホ ン 酸 (PFOS) 及びヘ ル フ ル オ ロ オ ク タ ン 酸 (PFOA) (mg/l)																			
	水質管理項目 標準設定項目	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
		2	総アルカリ度 (mg/l)			30.5	31.5	30.0	30.0	30.5	30.5	32.0	30.0	30.5	30.0	29.5	30.5	12	32.0	29.5	30.5
		3	総酸度 (mg/l)			0.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	12	1.5	0.5	1.0
		4	電気伝導率 (μ S/cm)			510	500	510	510	490	490	450	480	480	500	510	510	12	510	450	500
5		溶存酸素 (D O) (mg/l)																			
6		酸素飽和百分率 (%)																			
7		B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																			
8		浮遊物質 量 (mg/l)																			
9		C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																			
10		侵食性遊離炭酸 (mg/l)																			
11		紫外線吸光度 [UV:260nm]																			
12		トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
13		リン酸イオン (mg/l)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
14		硫酸イオン (mg/l)			200	200	210	210	200	200	180	190	190	190	200	210	12	210	180	200	
15		溶性ケイ酸 (mg/l)																			
16		カルシウム硬度 (mg/l)			220	210	210	220	210	210	190	220	200	200	220	210	12	220	190	210	
17		カリウム (mg/l)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
18		全窒素 (mg/l)																			
19		全リン (mg/l)																			
20		生物 (個/ml)																			
21		ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																			

東沢浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水日 時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40	14日 9:40
水質管理目標設定項目	天候 (前日/当日)		雨/晴	雨/晴	雨/晴	雨/晴	雨/晴			晴/晴			晴/晴					
	気温 (°C)		14.5	23.5	27.7		11.4						-1.1		5	27.7	-1.1	15.2
	水温 (°C)		9.8	18.6	19.6		9.2						2.0		5	19.6	2.0	11.8
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008
	10 亜硫酸 (mg/l)																	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																	
	14 抱水クロール (mg/l)																	
	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)																	
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)		22				25			29			26		4	29	22	26
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)		0.002				0.003			0.001			<0.001		4	0.003	<0.001	0.002
	19 遊離炭酸 (mg/l)		0.9				1.3			0.4			0.9		4	1.3	0.4	0.9
	20 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチルtert - ブチルエーテル (mg/l)		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
水質管理目標設定項目	22 有機物等 (TOC の量) (mg/l)		1.0				0.7			0.6			0.4		4	1.0	0.4	0.7
	23 臭気強度 (TON)																	
	24 蒸気残留物 (mg/l)		55				66			67			53		4	67	53	60
	25 濁度 (度)																	
	26 pH値		7.0				7.5			7.5			7.1		4	7.5	7.0	7.3
	27 腐食性 (ランゲリア指数)		-2.5				-1.8			-1.9			-2.5		4	-1.8	-2.5	-2.2
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)																	
	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.02				0.03			0.01			<0.01		4	0.03	<0.01	0.02
	31 ヘルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)					<0.000001									1			<0.000001
水質管理目標設定項目	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	2 総アモルカリ度 (mg/l)		20.0				23.0			23.0			20.5		4	23.0	20.0	21.6
	3 総酸度 (mg/l)		1.0				1.5			0.5			1.0		4	1.5	0.5	1.0
	4 電気伝導率 (μS/cm)		74				86			81			85		4	86	74	82
	5 溶存酸素 (DO) (mg/l)																	
	6 酸素飽和百分率 (%)																	
	7 BOD (生物学的酸素要求量) (mg/l)																	
	8 浮遊物質 (mg/l)																	
	9 COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																	
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																	
	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																	
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
	13 リン酸イオン (mg/l)		<0.5				<0.5			<0.5			<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5
	14 硫酸イオン (mg/l)		8				8			10			10		4	10	8	9
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)						18						16		2	18	16	17
	16 カルシウム硬度 (mg/l)		16				18			20			18		4	20	16	18
	17 カリウム (mg/l)		<0.5				<0.5			<0.5			<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5
	18 全窒素 (mg/l)																	
	19 全リン (mg/l)																	
	20 生物 (個/ml)		30				26			12			62		4	62	12	33
	21 ウェルシユ菌芽胞 (CFU/100ml)		2				3						1		3	3	1	2

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水 月 日 時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	採水日	時	候 (前日/当日)	3日 9:25	14日 10:00	3日 9:40	9日 9:30	6日 9:50	2日 9:30	2日 9:20	12日 9:30	10日 9:30	6日 10:25	4日 9:40	3日 9:50					
天候				晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪					
気温				9.8	16.7	16.6	23.5	28.4	26.7	21.9	10.8	0.7	1.0	-1.5	-1.8	12	28.4	-1.8	12.7	
水温				5.3	11.5	12.4	18.2	19.2	18.9	15.3	9.1	4.4	2.7	2.1	3.2	12	19.2	2.1	10.2	
水質管理項目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)				<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)				<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8	トルエン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)							<0.008							1			<0.008	
	10	亜塩素酸 (mg/l)				<0.03			<0.03			<0.03		<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)				<0.001			<0.001					<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001	
	14	抱水クロラール (mg/l)				<0.002			<0.002					<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002	
	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)			0.50	0.44	0.44	0.40	0.46	0.48	0.48	0.50	0.52	0.46	0.44	0.42	12	0.52	0.40	0.46
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)				23			25			29			27		4	29	23	26
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.3	0.9	0.4	0.9	0.9	1.3	0.9	0.4	0.9	0.9	0.4	0.9	12	1.3	0.4	0.8
	20	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22	有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4
	23	臭気強度 (T O N)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0
	24	蒸発残留物 (mg/l)				50			63			63			51		4	63	50	57
	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値			7.1	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.0	6.8	7.1	6.9	12	7.5	6.8	7.2	
27	腐食性 (ランゲリア指数)				-2.3			-1.9			-1.9			-2.4		4	-1.9	-2.4	-2.1	
28	従属栄養細菌 (CFU/ml)				0			0						0		3	0	0	0	
29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)				<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01		
31	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)						<0.000001								1			<0.000001		
水質管理項目	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2	総アルカリ度 (mg/l)			16.0	21.0	22.5	23.5	23.0	24.0	23.5	23.5	20.0	20.5	21.5	19.5	12	24.0	16.0	21.5
	3	総酸度 (mg/l)			1.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.5	1.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0	12	1.5	0.5	1.0
	4	電気伝導率 (μ S/cm)			62	71	77	82	80	84	81	82	82	81	84	86	12	86	62	79
	5	溶存酸素 (D O) (mg/l)																		
	6	酸素飽和百分率 (%)																		
	7	B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8	浮遊物質 量 (mg/l)																		
	9	C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10	侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11	紫外線吸光度 [UV:260nm]																		
	12	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	13	リン酸イオン (mg/l)				<0.5			<0.5			<0.5		<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5	
	14	硫酸イオン (mg/l)				8			8			10		10		4	10	8	9	
	15	溶性ケイ酸 (mg/l)																		
	16	カルシウム硬度 (mg/l)				17			18			20		18		4	20	17	18	
	17	カリウム (mg/l)				<0.5			<0.5			<0.5		<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5	
	18	全窒素 (mg/l)																		
	19	全リン (mg/l)																		
	20	生物 (個/ml)																		
	21	ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																		

(管理目標・管理上必要項目)

項目	採番	水			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		日	時		3日 9:50	14日 10:30	3日 10:10	9日 10:00	6日 10:30	2日 9:45	2日 9:50	12日 10:10	10日 10:00	6日 10:50	4日 11:05	3日 10:30				
水質管理目標	天候 (前日/当日)				晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気温 (°C)				9.9	20.4	18.2	24.2	33.3	26.0	11.7	6.3	1.0	0.2	0.7		12	33.3	0.2	15.4
	水温 (°C)				10.1	16.5	17.2	21.1	23.5	27.3	24.6	15.7	8.2	4.3	3.7	5.8	12	27.3	3.7	14.8
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)					<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2 -ジクロロエタン (mg/l)					<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ (2 -エチルヘキシル) (mg/l)								<0.008								1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)					<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
	12 二酸化塩素 (mg/l)																			
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)					<0.001			<0.001						<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール (mg/l)					<0.002			<0.002						<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002
	15 農薬類																			
	16 残留塩素 (mg/l)				0.48	0.46	0.44	0.38	0.42	0.40	0.42	0.46	0.50	0.46	0.42	0.40	12	0.50	0.38	0.44
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)				19	23	25	29	26	27	27	30	25	27	27	27	12	30	19	26
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)			1.3		0.9	0.4	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.4	0.9
	20 1, 1, 1 -トリクロロエタン (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)					<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
22 有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.4		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	12	0.4	0.3	0.4	
23 臭気強度 (TON)																				
24 蒸発残留物 (mg/l)																				
25 濁度 (度)			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
26 pH値			7.0		7.1	7.0	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.1	6.9	7.1	6.9	12	7.4	6.9	7.2	
27 腐食性 (ランゲリア指数)																				
28 従属栄養細菌 (CFU/ml)					10				4						0	3	10	0	5	
29 1, 1 -ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001					<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01					<0.01			<0.01			<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01	
31 ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																				
水質管理目標	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																			
	2 総アルカリ度 (mg/l)			16.5	21.0	22.5	24.0	22.5	24.0	23.5	23.0	20.0	20.5	21.5	20.0	12	24.0	16.5	21.6	
	3 総酸度 (mg/l)			1.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	12	1.5	0.5	1.0	
	4 電気伝導率 (μS/cm)			63	71	76	84	82	81	79	83	78	80	83	83	12	84	63	79	
	5 溶存酸素 (D O) (mg/l)																			
	6 酸素飽和百分率 (%)																			
	7 B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																			
	8 浮遊物質 量 (mg/l)																			
	9 C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																			
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																			
	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																			
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
	13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
	14 硫酸イオン (mg/l)			7	8	9	10	8	9	8	10	9	10	10	10	10	12	10	7	9
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)																			
	16 カルシウム硬度 (mg/l)			13	17	18	20	18	19	19	21	17	19	19	19	12	21	13	18	
	17 カリウム (mg/l)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5
	18 全窒素 (mg/l)																			
	19 全リン (mg/l)																			
	20 生物 (個/ml)																			
21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																				

松原浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水月日時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
			3日 10:05	14日 11:30	3日 11:00	9日 10:35	6日 11:00	2日 10:35	2日 10:10	12日 11:00	10日 10:45	6日 11:05	4日 11:30	3日 11:05				
水質管理目標設定項目	天候(前日/当日)		晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気温(℃)		12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2	12	33.6	-0.2	16.0
	水温(℃)		5.8	11.7	13.6	19.3	20.5	21.1	17.5	11.8	6.7	4.4	3.6	4.2	12	21.1	3.6	11.7
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008
	10 亜硫酸塩 (mg/l)																	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																	
	14 抱水クロール (mg/l)																	
	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)																	
	17 カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/l)			16			21			25			25		4	25	16	22
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)		0.069	0.016	0.018	0.028	0.037	0.021	0.014	0.012	0.026	0.024	0.010	0.025	12	0.069	0.010	0.025
	19 遊離炭酸 (mg/l)		1.8	1.3	0.9	1.3	0.9	2.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	12	2.6	0.9	1.2
	20 1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチルtert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等 (TOCの量) (mg/l)		0.7	0.8	0.8	1.0	1.5	0.9	1.0	0.6	0.7	0.5	0.4	0.6	12	1.5	0.4	0.8
水質管理上必要項目	23 臭気強度 (TON)		1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.9	<1.0	1.2	1.2	12	1.9	<1.0	<1.0
	24 蒸気残留物 (mg/l)			45			64			64			59		4	64	45	58
	25 濁度 (度)																	
	26 pH値		6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.7	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9	6.8	12	7.1	6.7	6.9
	27 腐食性(ランゲリア指数)			-3.1			-2.7			-2.7			-2.9		4	-2.7	-3.1	-2.9
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)																	
	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.05	0.08	0.06	0.08	0.13	0.05	0.07	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	12	0.13	0.02	0.05
	31 ヘルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)					<0.000001									1			<0.000001
	1 アンモニア態窒素 (mg/l)			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02
	2 総アモルカリ度 (mg/l)		9.5	9.0	12.0	11.5	12.0	12.5	13.0	12.5	12.0	11.0	11.5	11.5	12	13.0	9.0	11.5
	3 総酸度 (mg/l)		2.0	1.5	1.0	1.5	1.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	12	3.0	1.0	1.4
	4 電気伝導率 (μS/cm)		75	55	57	68	68	72	71	75	77	80	80	94	12	94	55	73
	5 溶存酸素 (DO) (mg/l)																	
	6 酸素飽和百分率 (%)																	
	7 BOD (生物学的酸素要求量) (mg/l)																	
	8 浮遊物質 (mg/l)																	
	9 COD (化学的酸素要求量) (mg/l)						3.1						0.8		2	3.1	0.8	2.0
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)			1.3			0.9			0.8			0.9		4	1.3	0.8	1.0
	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]			0.019			0.035			0.012			0.009		4	0.035	0.009	0.019
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)						0.038						0.011		2	0.038	0.011	0.025
	13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5
	14 硫酸イオン (mg/l)			11			13			15			16		4	16	11	14
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)						18						20		2	20	18	19
	16 カルシウム硬度 (mg/l)			11			14			16			17		4	17	11	15
	17 カリウム (mg/l)			0.5			<0.5			0.8			<0.5		4	0.8	<0.5	<0.5
	18 全窒素 (mg/l)						0.3						0.2		2	0.3	0.2	0.3
	19 全リン (mg/l)						<0.01						<0.01		2	<0.01	<0.01	<0.01
	20 生物 (個/ml)		31	32	100	190	50	88	30	26	81	19	16	26	12	190	16	57
	21 ウェルシユ菌芽胞 (CFU/100ml)			0			2						0		3	2	0	1

(管理目標・管理上必要項目)

項目	採番	水質			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水日	時	候 (前日/当日)	3日 10:10	14日 11:15	3日 10:50	9日 10:40	6日 11:20	2日 10:30	2日 10:15	12日 10:50	10日 10:30	6日 11:15	4日 11:45	3日 11:00				
水質	天候				晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気温				12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2	12	33.6	-0.2	16.0
	水温				5.3	11.0	13.2	18.6	20.0	20.7	16.9	12.0	6.5	4.2	3.5	4.0	12	20.7	3.5	11.3
	水質																			
管	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)																		
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)																		
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)																		
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)																		
	8	トルエン (mg/l)																		
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)																		
	10	亜塩素酸 (mg/l)																		
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)																		
	14	抱水クロラール (mg/l)																		
理	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)																		
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)																		
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)			0.058	0.004	0.004	0.005	0.002	0.004	0.004	0.006	0.038	0.027	0.011	0.028	12	0.058	0.002	0.016
	19	遊離炭酸 (mg/l)																		
	20	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)																		
	21	メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)																		
	22	有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	12	0.6	0.2	0.4
	23	臭気強度 (TON)																		
	24	蒸発残留物 (mg/l)																		
定	25	濁度 (度)																		
	26	pH値 -			7.2	7.3	7.0	7.2	7.5	7.3	7.4	7.6	7.2	7.1	7.2	6.9	12	7.6	6.9	7.2
	27	腐食性 (ランゲリア指数) -																		
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)																		
	29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)																		
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.24	0.24	0.22	0.28	0.27	0.25	0.30	0.30	0.31	0.31	0.29	0.28	12	0.31	0.22	0.27
	31	ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																		
	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2	総アルカリ度 (mg/l)			14.5	10.0	12.0	14.0	13.5	16.5	15.0	15.0	14.5	13.5	14.5	15.5	12	16.5	10.0	14.0
	3	総酸度 (mg/l)			1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.1
管	4	電気伝導率 (μ S/cm)			90	62	64	80	86	89	83	87	88	89	90	92	12	92	62	83
	5	溶存酸素 (D O) (mg/l)																		
	6	酸素飽和百分率 (%)																		
	7	B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8	浮遊物質 (mg/l)																		
	9	C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10	侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11	紫外線吸光度 [UV:260nm]																		
	12	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	13	リン酸イオン (mg/l)																		
上	14	硫酸イオン (mg/l)																		
	15	溶性ケイ酸 (mg/l)																		
	16	カルシウム硬度 (mg/l)																		
	17	カリウム (mg/l)																		
	18	全窒素 (mg/l)																		
	19	全リン (mg/l)																		
	20	生物物 (個/ml)			5	17	7	16	14	13	13	5	10	4	4	4	12	17	4	9
	21	ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																		

(管理目標・管理上必要項目)

	採番	水	月	時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	天候	日			3日 10:15	14日 11:00	3日 10:40	9日 10:25	6日 11:30	2日 10:25	2日 10:25	12日 10:45	10日 10:25	6日 11:20	4日 11:55	3日 10:45					
	号	候 (前日/当日)			晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪					
	気温	温		(℃)	12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2	12	33.6	-0.2	16.0	
	水温	温		(℃)	5.5	11.3	13.5	18.4	20.3	20.8	17.0	12.4	6.6	4.3	3.6	3.8	12	20.8	3.6	11.5	
水質	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8	トルエン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)							<0.008								1			<0.008	
	10	亜塩素酸 (mg/l)				<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																			
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)					<0.001			<0.001						<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001
	14	抱水クローラル (mg/l)					<0.002			<0.002						<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002
管理	15	農薬類																			
	残	留塩素 (mg/l)			0.54	0.54	0.48	0.50	0.52	0.56	0.60	0.54	0.48	0.54	0.48	0.46	12	0.60	0.46	0.52	
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)				16			21			24			25		4	25	16	22	
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	12	0.002	<0.001	<0.001	
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.9	1.0	
	20	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	メチルー t - ブチルエーテル (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22	有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	12	0.6	0.2	0.3	
	23	臭気強度 (T O N)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0	
	24	蒸発残留物 (mg/l)				46			66			66			62		4	66	46	60	
設定	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26	pH値			7.1	7.2	7.0	7.1	7.4	7.3	7.4	7.4	7.1	7.2	7.2	6.9	12	7.4	6.9	7.2	
	27	腐食性 (ランゲリア指数)				-2.7			-2.2			-2.2			-2.5		4	-2.2	-2.7	-2.4	
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)				0			3						0		3	3	0	1	
	29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	12	0.04	<0.01	0.02	
	31	ヘ'ルフルオロオクタンズルホン酸 (PFOS) 及びヘ'ルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)						<0.000001									1			<0.000001	
	水質	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
		2	総アルカリ度 (mg/l)			14.5	10.0	11.5	14.0	13.5	15.5	14.5	14.5	14.0	13.5	14.5	15.5	12	15.5	10.0	13.8
		3	総酸度 (mg/l)			1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.1
4		電気伝導率 (μ S/cm)			93	63	65	80	89	89	83	92	93	89	90	98	12	98	63	85	
5		溶存酸素 (D O) (mg/l)																			
6		酸素飽和百分率 (%)																			
7		B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																			
8		浮遊物質 量 (mg/l)																			
9		C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																			
上		10	侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11	紫外線吸光度 [UV:260nm]																			
	12	トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
	13	リン酸イオン (mg/l)				<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		4	<0.5	<0.5	<0.5	
	14	硫酸イオン (mg/l)				11			14			15			17		4	17	11	14	
	15	溶性ケイ酸 (mg/l)																			
	16	カルシウム硬度 (mg/l)				11			14			16			16		4	16	11	14	
	17	カリウム (mg/l)				0.5			<0.5			0.8			<0.5		4	0.8	<0.5	<0.5	
	18	全窒素 (mg/l)																			
	項目	19	全リン (mg/l)																		
20		生物 (個/ml)																			
21		ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																			

(管理目標・管理上必要項目)

採水日時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
番号	天候(前日/当日)		3日 10:40	14日 11:20	3日 10:40	9日 10:30	6日 11:30	2日 10:25	2日 10:25	12日 11:45	10日 10:30	6日 10:30	4日 11:20	3日 11:00				
	気温(℃)		晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	水温(℃)		12.4	20.4	21.1	25.6	33.3	28.9	14.7	9.2	2.3	3.6	1.7	5.4	12	33.3	1.7	17.2
			6.9	13.8	15.6	22.1	23.3	23.2	20.0	14.7	9.1	5.6	5.3	5.4	12	23.3	5.3	13.8
水質管理項目 標準設定項目	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2 -ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ (2 -エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			<0.001						<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール (mg/l)			<0.002			<0.002						<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002
	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)		0.38	0.42	0.42	0.38	0.40	0.44	0.42	0.48	0.42	0.48	0.48	0.40	12	0.48	0.38	0.43
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)		22	17	17	20	21	22	22	25	24	24	25	24	12	25	17	22
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.9	1.0
	20 1, 1 -トリクロロエタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチルー t -ブチルエーテル (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等 (T O C の量) (mg/l)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	12	0.5	0.2	0.3
	23 臭気強度 (TON)																	
	24 蒸発残留物 (mg/l)																	
	25 濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	-	7.3	7.2	7.0	7.3	7.6	7.4	7.6	7.5	7.3	7.5	7.4	7.3	12	7.6	7.0	7.4	
27 腐食性 (ランゲリア指数)	-																	
28 従属栄養細菌 (CFU/ml)			2				1						1	3	2	1	1	
29 1, 1 -ジクロロエチレン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.02			0.04					0.02		0.01		4	0.04	0.01	0.02	
31 ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタナ酸 (PFOA) (mg/l)																		
水質管理 上 必 要 項 目	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	2 総アルカリ度 (mg/l)	14.0	11.0	11.0	14.5	13.5	15.0	15.0	15.0	14.0	14.5	13.0	16.5	12	16.5	11.0	13.9	
	3 総酸度 (mg/l)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.1	
	4 電気伝導率 (μ S/cm)	95	64	66	84	99	90	83	88	87	93	93	97	12	99	64	87	
	5 溶存酸素 (D O) (mg/l)																	
	6 酸素飽和百分率 (%)																	
	7 B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																	
	8 浮遊物質 量 (mg/l)																	
	9 C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																	
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																	
	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																	
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
	13 リン酸イオン (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
	14 硫酸イオン (mg/l)	17	11	11	15	14	15	14	15	16	16	17	17	12	17	11	15	
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)																	
	16 カルシウム硬度 (mg/l)	15	11	11	14	14	15	15	17	16	16	17	16	12	17	11	15	
	17 カリウム (mg/l)	0.6	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.7	0.6	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	
	18 全窒素 (mg/l)																	
	19 全リン (mg/l)																	
	20 生物物 (個/ml)																	
	21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																	

(管理目標・管理上必要項目)

採水日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
番号	候 (前日/当日)	3日 11:00	14日 11:40	3日 11:10	9日 11:00	6日 11:50	2日 10:45	2日 10:45	12日 12:10	10日 10:50	6日 10:50	4日 11:40	3日 11:20				
	天気	晴/曇	雨/晴	雨/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	曇/晴	雪/晴	晴/晴	晴/雪				
	気温 (℃)	13.1	21.1	22.6	24.9	32.8	33.4	29.1	13.4	7.4	2.0	4.4	1.8	12	33.4	1.8	17.2
	水温 (℃)	8.6	16.2	17.3	22.5	26.2	26.9	21.8	14.2	10.7	4.9	4.2	6.7	12	26.9	4.2	15.0
水質	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1, 2 -ジクロロエタン (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ (2 -エチルヘキシル) (mg/l)					<0.008								1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
	12 二酸化塩素 (mg/l)																
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)		<0.001			<0.001						<0.001		3	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール (mg/l)		<0.002			<0.002						<0.002		3	<0.002	<0.002	<0.002
管理	15 農薬類																
	16 残留塩素 (mg/l)	0.46	0.42	0.40	0.36	0.38	0.44	0.40	0.40	0.36	0.46	0.46	0.42	12	0.46	0.36	0.41
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	22	17	17	21	21	22	22	25	24	24	25	25	12	25	17	22
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)	0.9	0.4	1.3	0.9	0.9	1.3	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.4	1.0
	20 1, 1 -トリクロロエタン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチルー t -ブチルエーテル (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等 (T O C の量) (mg/l)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	12	0.5	0.2	0.3
	23 臭気強度 (TON)																
	24 蒸発残留物 (mg/l)																
設定	25 濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	26 pH値	7.2	7.2	7.0	7.3	7.4	7.1	7.4	7.4	7.2	7.5	7.3	7.2	12	7.5	7.0	7.3
	27 腐食性 (ランゲリア指数)	-															
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)		6				1					0		3	6	0	2
	29 1, 1 -ジクロロエチレン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)		0.02			0.04			0.02			0.01		4	0.04	0.01	0.02
	31 ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																
	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																
	2 総アルカリ度 (mg/l)	14.5	11.0	11.0	14.0	14.0	15.5	14.0	15.5	14.0	15.0	13.5	16.5	12	16.5	11.0	14.0
	3 総酸度 (mg/l)	1.0	0.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	12	1.5	0.5	1.1
管理	4 電気伝導率 (μ S/cm)	90	64	65	83	90	94	84	88	95	95	94	94	12	95	64	86
	5 溶存酸素 (D O) (mg/l)																
	6 酸素飽和百分率 (%)																
	7 B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																
	8 浮遊物質 量 (mg/l)																
	9 C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																
	11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																
	13 リン酸イオン (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
要項	14 硫酸イオン (mg/l)	17	11	11	14	14	15	14	15	16	16	17	17	12	17	11	15
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)																
	16 カルシウム硬度 (mg/l)	14	11	12	14	15	15	15	16	16	16	16	17	12	17	11	15
	17 カリウム (mg/l)	0.5	0.6	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.8	0.5	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5
	18 全窒素 (mg/l)																
	19 全リン (mg/l)																
	20 生物 (個/ml)																
	21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																

南部浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水月日		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水日	時	8日 11:05			2日 10:50			7日 11:00		2日 10:50							
水質管理目標設定項目	天候(前日/当日)			晴/晴			曇/曇			晴/曇		曇/晴							
	気温(℃)			17.8			21.7			21.0		6.1				4	21.7	6.1	16.7
	水温(℃)			10.0			11.4			11.2		9.1				4	11.4	9.1	10.4
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008									1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)																		
	12 二酸化塩素 (mg/l)																		
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																		
	14 抱水クロール (mg/l)																		
	15 農薬類																		
	16 残留塩素 (mg/l)																		
	17 カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/l)			24			26			26		25				4	26	24	25
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)			0.9			0.9			1.3		0.9				4	1.3	0.9	1.0
	20 1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
水質管理上必要項目	22 有機物等(TOCの量) (mg/l)			0.3			0.2			0.2		0.2				4	0.3	0.2	0.2
	23 臭気強度(TON)																		
	24 蒸気残留物 (mg/l)			72			79			74		73				4	79	72	75
	25 濁度(度)																		
	26 pH値			7.5			7.5			7.7		7.3				4	7.7	7.3	7.5
	27 腐食性(ランゲリア指数)			-1.9			-1.8			-1.6		-2.1				4	-1.6	-2.1	-1.9
	28 従属栄養細菌(CFU/ml)																		
	29 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.01			0.01			0.01		0.01				4	0.01	0.01	0.01
	31 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/l)						<0.000001									1			<0.000001
水質管理上必要項目	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2 総アルカリ度 (mg/l)			24.0			25.0			25.0		24.5				4	25.0	24.0	24.6
	3 総酸度 (mg/l)			1.0			1.0			1.5		1.0				4	1.5	1.0	1.1
	4 電気伝導率(μS/cm)			81			88			79		89				4	89	79	84
	5 溶存酸素(DO) (mg/l)																		
	6 酸素飽和百分率(%)																		
	7 BOD(生物学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8 浮遊物質 (mg/l)																		
	9 COD(化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11 紫外線吸光度[UV:260nm]																		
水質管理上必要項目	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5
	14 硫酸イオン (mg/l)			5			6			6		6				4	6	5	6
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)						34					33				2	34	33	34
	16 カルシウム硬度 (mg/l)			17			19			19		18				4	19	17	18
	17 カリウム (mg/l)			0.7			<0.5			0.8		<0.5				4	0.8	<0.5	<0.5
	18 全窒素 (mg/l)																		
	19 全リン (mg/l)																		
	20 生物 (個/ml)			9			11			9		3				4	11	3	8
	21 ウェルシユ菌芽胞(CFU/100ml)			1			0			1		2				4	2	0	1

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水 月 日 時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	採水日	時	候 (前日/当日)	8日 11:30	7日 10:10	10日 9:50	2日 11:10	13日 10:10	9日 10:05	7日 11:20	5日 10:10	2日 11:10	14日 10:20	12日 11:00	10日 10:05					
天候				晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴					
	気温 (°C)			20.3	16.1	20.7	22.4	32.2	22.5	21.8	12.2	7.9	0.5	-0.1	4.2	12	32.2	-0.1	15.1	
	水温 (°C)			10.6	10.9	11.6	13.4	14.9	11.7	13.1	10.9	9.3	6.5	7.5	8.5	12	14.9	6.5	10.7	
水質管理項目	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9 フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008									1			<0.008	
	10 亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03				4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																			
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	14 抱水クロラール (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002	
	15 農薬類																			
	16 残留塩素 (mg/l)			0.42	0.44	0.40	0.40	0.34	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.46	12	0.46	0.34	0.42
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			24			26			26		25					4	26	24	25
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)			1.3	0.9	1.3	0.9	0.9	1.3	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	12	1.3	0.9	1.1
	20 1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	12	0.2	<0.1	0.1
	23 臭気強度 (TON)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0		11	<1.0	<1.0	<1.0
	24 蒸発残留物 (mg/l)			72			82			74		78					4	82	72	77
	25 濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
	26 pH値			7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6	7.5	7.3	7.3	12	7.7	7.3	7.6
	27 腐食性 (ランゲリア指数)			-1.8			-1.8			-1.7		-2.0					4	-1.7	-2.0	-1.8
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)			2			0			6		2					4	6	0	3
	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01					4	<0.01	<0.01	<0.01
	31 へ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びへ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)						<0.000001										1			<0.000001
	水質管理項目	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																		
		2 総アルカリ度 (mg/l)			24.5	28.0	25.5	26.0	25.5	25.5	25.0	26.5	24.5	24.0	25.0	25.0	12	28.0	24.0	25.4
		3 総酸度 (mg/l)			1.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	12	1.5	1.0	1.3
		4 電気伝導率 (μ S/cm)			76	79	79	84	80	80	83	80	81	86	84	83	12	86	76	81
5 溶存酸素 (D O) (mg/l)																				
6 酸素飽和百分率 (%)																				
7 B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																				
8 浮遊物質 量 (mg/l)																				
9 C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																				
10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																				
11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																				
12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5		
14 硫酸イオン (mg/l)			5			6			6		6				4	6	5	6		
15 溶性ケイ酸 (mg/l)																				
16 カルシウム硬度 (mg/l)			18			19			19		18				4	19	18	19		
17 カリウム (mg/l)			0.7			<0.5			0.7		<0.5				4	0.7	<0.5	<0.5		
18 全窒素 (mg/l)																				
19 全リン (mg/l)																				
20 生物 (個/ml)																				
21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																				

(管理目標・管理上必要項目)

採水日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
番号	候 (前日/当日)	8日 11:50	7日 10:45	10日 10:30	2日 11:40	13日 10:40	9日 10:45	7日 12:00	5日 10:40	2日 12:10	14日 10:55	12日 11:10	10日 11:10					
	天気	晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴					
	気温 (°C)	23.8	18.5	24.4	24.7	32.2	27.1	23.4	16.8	7.5	2.7	4.7	6.4	12	32.2	2.7	17.7	
	水温 (°C)	10.6	15.7	17.7	20.4	24.4	23.5	21.4	16.1	10.7	5.7	5.4	6.7	12	24.4	5.4	14.9	
水質管理項目 標準設定項目	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5 1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8 トルエン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9 フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)				<0.008									1			<0.008	
	10 亜塩素酸 (mg/l)	<0.03			<0.03			<0.03		<0.03				4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12 二酸化塩素 (mg/l)																	
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	14 抱水クロラール (mg/l)	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002	
	15 農薬類																	
	16 残留塩素 (mg/l)	0.34	0.36	0.38	0.32	0.28	0.32	0.30	0.30	0.34	0.32	0.38	0.34	12	0.38	0.28	0.33	
	17 カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	24	26	26	27	26	26	27	27	26	26	27	26	12	27	24	26	
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19 遊離炭酸 (mg/l)	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	1.3	0.9	0.9	0.9	12	1.3	0.9	1.0	
	20 1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21 メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22 有機物等 (T O C の量) (mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	12	0.2	<0.1	0.1	
	23 臭気強度 (TON)																	
	24 蒸発残留物 (mg/l)																	
	25 濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26 pH値	-	7.4	7.3	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.5	7.0	7.1	7.1	12	7.8	7.0	7.5
	27 腐食性 (ランゲリア指数)	-																
	28 従属栄養細菌 (CFU/ml)		6			14			10		8			4	14	6	10	
	29 1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01	
	31 へ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びへ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																	
	水質管理項目 標準設定項目	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																
		2 総アルカリ度 (mg/l)	24.0	26.0	26.0	25.5	25.5	26.0	26.5	26.5	26.0	24.5	25.0	25.0	12	26.5	24.0	25.5
		3 総酸度 (mg/l)	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.2
		4 電気伝導率 (μS/cm)	76	79	80	79		84	80	80	90	85	98	87	83	12	98	76
5 溶存酸素 (D O) (mg/l)																		
6 酸素飽和百分率 (%)																		
7 B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
8 浮遊物質 量 (mg/l)																		
9 C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
11 紫外線吸光度 [UV:260nm]																		
12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
13 リン酸イオン (mg/l)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
14 硫酸イオン (mg/l)		5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	12	6	5	6	
15 溶性ケイ酸 (mg/l)																		
16 カルシウム硬度 (mg/l)		18	19	19	20	19	19	20	20	19	20	20	20	12	20	18	19	
17 カリウム (mg/l)		0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.8	0.7	0.7	12	0.8	<0.5	<0.5	
18 全窒素 (mg/l)																		
19 全リン (mg/l)																		
20 生物 (個/ml)																		
21 ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																		

蔵王堀田浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水月日時		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水日	時	8日 10:05			2日 10:00			7日 10:00		2日 10:00							
水質管理目標設定項目	天候(前日/当日)			晴/晴			曇/曇			晴/曇		曇/晴							
	気温(℃)			16.3			20.1			18.7		6.5				4	20.1	6.5	15.4
	水温(℃)			9.1			13.6			14.6		10.1				4	14.6	9.1	11.9
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			0.003			<0.001		<0.001				4	0.003	<0.001	<0.001
	5 1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008									1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)																		
	12 二酸化塩素 (mg/l)																		
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																		
	14 抱水クロール (mg/l)																		
	15 農薬類																		
	16 残留塩素 (mg/l)																		
	17 カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/l)			110			110			110		110				4	110	110	110
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	19 遊離炭酸 (mg/l)			1.3			1.3			1.8		1.3				4	1.8	1.3	1.4
	20 1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチルtert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
水質管理上必要項目	22 有機物等(TOCの量) (mg/l)			0.1			<0.1			0.1		0.1				4	0.1	<0.1	<0.1
	23 臭気強度(TON)																		
	24 蒸気残留物 (mg/l)			220			240			221		220				4	240	220	225
	25 濁度(度)																		
	26 pH値			7.3			7.2			7.2		7.3				4	7.3	7.2	7.3
	27 腐食性(ランゲリア指数)			-1.2			-1.3			-1.2		-1.2				4	-1.2	-1.3	-1.2
	28 従属栄養細菌(CFU/ml)																		
	29 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	31 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) (mg/l)						<0.000001									1			<0.000001
	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2 総アルカリ度 (mg/l)			45.5			44.5			48.0		46.5				4	48.0	44.5	46.1
	3 総酸度 (mg/l)			1.5			1.5			2.0		1.5				4	2.0	1.5	1.6
	4 電気伝導率(μS/cm)			280			290			280		290				4	290	280	290
	5 溶存酸素(DO) (mg/l)																		
	6 酸素飽和百分率(%)																		
	7 BOD(生物学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8 浮遊物質量 (mg/l)																		
	9 COD(化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11 紫外線吸光度[UV:260nm]																		
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5
	14 硫酸イオン (mg/l)			71			77			73		77				4	77	71	75
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)						42					41				2	42	41	42
	16 カルシウム硬度 (mg/l)			80			81			81		86				4	86	80	82
	17 カリウム (mg/l)			0.9			<0.5			0.9		0.6				4	0.9	<0.5	0.6
	18 全窒素 (mg/l)																		
	19 全リン (mg/l)																		
	20 生物(個/ml)			<1			<1			1		<1				4	1	<1	<1
	21 ウェルシユ菌芽胞(CFU/100ml)			0			1			0		0				4	1	0	0

(管理目標・管理上必要項目)

	採水日	月時	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
番号	候 (前日/当日)		晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴				
	気温 (°C)		16.3	14.9	16.8	19.9	26.8	21.6	17.8	9.9	6.4	0.4	-0.6	1.9	12	26.8	-0.6	12.7
	水温 (°C)		10.1	13.4	14.1	15.8	18.8	18.2	16.3	13.9	10.1	7.3	6.6	7.1	12	18.8	6.6	12.6
	アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001				<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
水質	ウラン及びその化合物 (mg/l)	<0.0002							<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物 (mg/l)	<0.001				<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)	<0.0002				<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン (mg/l)	<0.001				<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)					<0.008									1			<0.008
	亜塩素酸 (mg/l)	<0.03				<0.03			<0.03		<0.03				4	<0.03	<0.03	<0.03
	二酸化硫黄 (mg/l)																	
	ジクロロアセトニトリル (mg/l)	<0.001				<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール (mg/l)	<0.002				<0.002			<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類																	
管理	残留塩素 (mg/l)	0.32	0.34	0.36	0.32	0.32	0.28	0.38	0.32	0.32	0.42	0.36	0.42	0.32	12	0.42	0.28	0.35
	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	110			110				110		110				4	110	110	110
	マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸 (mg/l)	1.3	0.9	1.8	1.3	1.3	1.8	0.9	1.8	1.3	0.9	0.9	2.6	12	2.6	0.9	1.4	
	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	有機物等 (T O C の量) (mg/l)	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	12	0.2	0.1	0.2	
	臭気強度 (T O N)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	11	<1.0	<1.0	<1.0	
	蒸発残留物 (mg/l)	218			245			222		223				4	245	218	227	
	濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
設定	pH値	7.5	7.2	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	12	7.6	7.2	7.4		
	腐食性 (ランゲリア指数)	-1.0			-0.8			-0.9		-1.2			4	-0.8	-1.2	-1.0		
	従属栄養細菌 (CFU/ml)	6			12			18		10			4	18	6	12		
	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01		
	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)				<0.000001								1			<0.000001		
	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	総アルカリ度 (mg/l)	45.0	47.0	45.0	46.0	46.0	47.5	48.0	48.0	46.5	46.0	45.0	46.0	12	48.0	45.0	46.3	
	総酸度 (mg/l)	1.5	1.0	2.0	1.5	1.5	2.0	1.0	2.0	1.5	1.0	1.0	3.0	12	3.0	1.0	1.6	
	電気伝導率 (μ S/cm)	280	280	280	280	280	290	280	290	290	290	300	300	12	300	280	290	
物理	溶存酸素 (D O) (mg/l)																	
	酸素飽和百分率 (%)																	
	B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																	
	浮遊物質 量 (mg/l)																	
	C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																	
	侵食性遊離炭酸 (mg/l)																	
	紫外線吸光度 [UV:260nm]																	
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																	
	リン酸イオン (mg/l)	<0.5			<0.5			<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5	
	硫酸イオン (mg/l)	71			77			72		79				4	79	71	75	
要項	溶性ケイ酸 (mg/l)																	
	カルシウム硬度 (mg/l)	85			84			82		85				4	85	82	84	
	カリウム (mg/l)	0.9			<0.5			1.0		0.6				4	1.0	<0.5	0.6	
	全窒素 (mg/l)																	
	全リン (mg/l)																	
	生物 (個/ml)																	
	ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																	

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均		
	採水日	時		8日 10:35	7日 9:50	10日 9:35	2日 10:20	13日 9:45	9日 9:45	7日 10:30	5日 9:45	2日 10:20	14日 10:00	12日 10:30	10日 9:50						
天候 (前日/当日)				晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴						
	気温 (°C)			21.5	16.0	20.3	23.3	30.5	22.8	21.5	13.6	11.6	0.4	4.1	7.4	12	30.5	0.4	16.1		
	水温 (°C)			9.3	14.2	16.8	19.5	22.8	22.9	20.0	16.0	12.9	6.3	5.6	6.8	12	22.9	5.6	14.4		
水質管理項目 標準設定項目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001		
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			4	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	8	トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008		
	10	亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03			4	<0.03	<0.03	<0.03		
	12	二酸化塩素 (mg/l)																			
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	14	抱水クロラール (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002		
	15	農薬類																			
	16	残留塩素 (mg/l)			0.28	0.32	0.34	0.30	0.30	0.24	0.34	0.28	0.40	0.34	0.42	0.34	12	0.42	0.24	0.33	
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			110	110	110	110	110	120	110	120	110	120	120	120	12	120	110	110	
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.3	0.9	1.8	1.3	1.3	1.8	0.9	1.8	1.3	0.9	0.9	2.6	12	2.6	0.9	1.4	
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)			0.2	0.1	0.2	0.1		0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	12	0.2	0.1	0.2	
	23	臭気強度 (TON)																			
	24	蒸発残留物 (mg/l)																			
	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26	pH値			7.4	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	12	7.6	7.3	7.5	
	27	腐食性 (ランゲリア指数)																			
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)			8			20			27		10				4	27	8	16	
	29	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001		
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4	<0.01	<0.01	<0.01		
	31	ヘ^{+}ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ^{+}ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																			
	水質管理項目 標準設定項目	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
		2	総アルカリ度 (mg/l)			45.5	47.0	45.0	45.0	46.0	47.5	48.0	47.5	46.5	45.0	45.0	46.5	12	48.0	45.0	46.2
		3	総酸度 (mg/l)			1.5	1.0	2.0	1.5	1.5	2.0	1.0	2.0	1.5	1.0	1.0	3.0	12	3.0	1.0	1.6
		4	電気伝導率 (μS/cm)			280	280	280	290	280	290	290	280	290	290	300	310	12	310	280	290
5		溶存酸素 (DO) (mg/l)																			
6		酸素飽和百分率 (%)																			
7		BOD (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																			
8		浮遊物質 量 (mg/l)																			
9		COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																			
10		侵食性遊離炭酸 (mg/l)																			
11		紫外線吸光度 [UV:260nm]																			
12		トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
13		リン酸イオン (mg/l)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
14		硫酸イオン (mg/l)			71	72	75	76	72	75	72	76	76	78	79	79	12	79	71	75	
15		溶性ケイ酸 (mg/l)																			
16		カルシウム硬度 (mg/l)			80	87	85	86	85	88	83	88	87	92	92	94	12	94	80	87	
17		カリウム (mg/l)			0.9	0.5	0.8	<0.5	0.8	0.8	1.0	<0.5	0.6	0.9	0.9	0.9	12	1.0	<0.5	0.7	
18		全窒素 (mg/l)																			
19		全リン (mg/l)																			
20		生物 (個/ml)																			
21		ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																			

蔵王温泉浄水場 原水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水月日		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
		採水日	時	8日 10:40			2日 10:25			7日 10:50		2日 10:50							
水質管理目標設定項目	天候(前日/当日)			晴/晴			曇/曇			晴/曇		曇/晴							
	気温(℃)			18.2			17.6			20.1		6.8				4	20.1	6.8	15.7
	水温(℃)			9.1			12.9			11.7		4.2				4	12.9	4.2	9.5
	1 アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	5 1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008									1			<0.008
	10 亜塩素酸 (mg/l)																		
	12 二酸化塩素 (mg/l)																		
	13 ジクロロアセトニトリル (mg/l)																		
	14 抱水クロール (mg/l)																		
	15 農薬類																		
	16 残留塩素 (mg/l)																		
	17 カルシウム, マグネシウム等(硬度) (mg/l)			19			40			27		32				4	40	19	30
	18 マンガン及びその化合物 (mg/l)			0.016			0.018			0.014		0.022				4	0.022	0.014	0.018
	19 遊離炭酸 (mg/l)			1.3			0.4			0.9		0.9				4	1.3	0.4	0.9
	20 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	21 メチルtert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
水質管理上必要項目	22 有機物等(TOCの量) (mg/l)			0.9			0.3			0.3		0.3				4	0.9	0.3	0.5
	23 臭気強度(TON)																		
	24 蒸気残留物 (mg/l)			60			110			76		84				4	110	60	83
	25 濁度(度)																		
	26 pH値			6.9			7.1			7.1		7.2				4	7.2	6.9	7.1
	27 腐食性(ランゲリア指数)			-3.1			-2.6			-2.7		-2.7				4	-2.6	-3.1	-2.8
	28 従属栄養細菌(CFU/ml)																		
	29 1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.31			0.07			0.11		0.08				4	0.31	0.07	0.14
	31 ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/l)						<0.000001									1			<0.000001
	1 アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2 総アルカリ度 (mg/l)			8.5			7.5			9.0		7.0				4	9.0	7.0	8.0
	3 総酸度 (mg/l)			1.5			0.5			1.0		1.0				4	1.5	0.5	1.0
	4 電気伝導率(μS/cm)			71			120			90		120				4	120	71	100
	5 溶存酸素(DO) (mg/l)																		
	6 酸素飽和百分率(%)																		
	7 BOD(生物学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8 浮遊物質量 (mg/l)																		
	9 COD(化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10 侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11 紫外線吸光度[UV:260nm]																		
	12 トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	13 リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5
	14 硫酸イオン (mg/l)			14			39			24		32				4	39	14	27
	15 溶性ケイ酸 (mg/l)						28					27				2	28	27	28
	16 カルシウム硬度 (mg/l)			13			28			19		21				4	28	13	20
	17 カリウム (mg/l)			0.5			<0.5			0.6		<0.5				4	0.6	<0.5	<0.5
	18 全窒素 (mg/l)																		
	19 全リン (mg/l)																		
	20 生物量(個/ml)			14			3			4		2				4	14	2	6
	21 ウェルシユ菌芽胞(CFU/100ml)			10			2			0		1				4	10	0	3

蔵王深井戸水

(管理目標・管理上必要項目)

	番号	採水月日時												回数	最高	最低	平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	天候(前日/当日)	晴/晴			曇/曇			晴/曇		曇/晴							
	気温(℃)	18.2			17.5			22.3		6.4				4	22.3	6.4	16.1
	水温(℃)	10.2			12.7			12.5		7.4				4	12.7	7.4	10.7
	アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	ウラン及びその化合物 (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トリエーシン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)				<0.008									1			<0.008
	亜塩素酸 (mg/l)																
	二酸化塩素 (mg/l)																
	ジクロロアセトニトリル (mg/l)																
	抱水クロール (mg/l)																
	農薬類																
	残留塩素 (mg/l)																
	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	130			110			120		110				4	130	110	120
	マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸 (mg/l)	3.5			3.5			6.6		5.3				4	6.6	3.5	4.7
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	メチルtert-ブチルエーテル (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	有機物等 (TOCの量) (mg/l)	0.1			<0.1			<0.1		0.1				4	0.1	<0.1	<0.1
	臭気強度 (TON)																
	24蒸気残留物 (mg/l)	260			233			248		222				4	260	222	241
	濁度 (度)																
	pH値	6.7			6.8			6.8		6.9				4	6.9	6.7	6.8
	腐食性 (ランゲリア指数)	-2.0			-1.8			-1.8		-1.7				4	-1.7	-2.0	-1.8
	28従属栄養細菌 (CFU/ml)																
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01
	ヘフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)				<0.000001									1			<0.000001
	1アンモニア態窒素 (mg/l)																
	2総アルカリ度 (mg/l)	27.5			37.0			29.5		36.0				4	37.0	27.5	32.5
	3総酸度 (mg/l)	4.0			4.0			7.5		6.0				4	7.5	4.0	5.4
	4電気伝導率 (μS/cm)	340			280			310		300				4	340	280	310
	5溶存酸素 (DO) (mg/l)																
	6酸素飽和百分率 (%)																
	7BOD (生物学的酸素要求量) (mg/l)																
	8浮遊物質 (mg/l)																
	9COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																
	10侵食性遊離炭酸 (mg/l)	3.3			3.0			6.1		4.8				4	6.1	3.0	4.3
	11紫外線吸光度 [UV:260nm]	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001
	12トリハロメタン生成能 (mg/l)																
	13リン酸イオン (mg/l)	<0.5			<0.5			<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5
	14硫酸イオン (mg/l)	110			82			110		83				4	110	82	96
	15溶性ケイ酸 (mg/l)				52					52				2	52	52	52
	16カルシウム硬度 (mg/l)	97			82			92		83				4	97	82	89
	17カリウム (mg/l)	0.9			<0.5			0.9		0.5				4	0.9	<0.5	0.6
	18全窒素 (mg/l)																
	19全リン (mg/l)																
	20生物 (個/ml)	<1			<1			<1		<1				4	<1	<1	<1
	21ウエルシユ菌芽胞 (CFU/100ml)	0			0			0		0				4	0	0	0

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水 月 日 時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均		
	採水日	時	候 (前日/当日)	8日 10:15	7日 9:40	10日 9:30	2日 10:00	13日 9:45	9日 9:45	7日 10:30	5日 9:30	2日 10:30	14日 9:50	12日 10:05	10日 10:00						
天				晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴						
気				18.2	13.6	18.7	17.4	25.0	23.6	23.3	7.6	6.6	-2.0	-2.8	0.5	12	25.0	-2.8	12.5		
水				7.3	10.8	11.9	13.9	15.1	13.6	13.4	10.5	7.5	4.1	3.2	5.2	12	15.1	3.2	9.7		
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001		
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001		
	5	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	8	トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001		
	9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008		
	10	亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03		<0.03		<0.03				4	<0.03	<0.03	<0.03		
	12	二酸化塩素 (mg/l)																			
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001		
	14	抱水クロラール (mg/l)			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002		
	15	農薬類																			
	16	残留塩素 (mg/l)			0.38	0.34	0.46	0.38	0.44	0.46	0.38	0.40	0.40	0.50	0.40	0.42	12	0.50	0.34	0.41	
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			71			74			72		69				4	74	69	72	
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.8	1.8	1.3	0.9	1.3	1.3	3.5	0.9	2.6	1.3	3.1	1.8	12	3.5	0.9	1.8	
	20	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	メチル - t - ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22	有機物等 (T O C の量) (mg/l)			0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	12	0.2	0.1	0.1	
	23	臭気強度 (T O N) (度)			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0		11	<1.0	<1.0	<1.0	
	24	蒸発残留物 (mg/l)			156			180			158		150				4	180	150	161	
	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26	pH値			7.0	6.8	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	7.2	7.2	6.7	6.8	6.9	12	7.2	6.7	6.9	
	27	腐食性 (ランゲリア指数)			-2.1			-2.0			-2.1		-1.9				4	-1.9	-2.1	-2.0	
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)			3			3			4		1				4	4	1	3	
	29	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01	
	31	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/l)						<0.000001									1			<0.000001	
	水質管理目標設定項目	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
		2	総アルカリ度 (mg/l)			17.0	20.0	19.0	18.0	23.0	21.0	20.5	21.0	17.5	19.5	20.5	17.5	12	23.0	17.0	19.5
		3	総酸度 (mg/l)			2.0	2.0	1.5	1.0	1.5	1.5	4.0	1.0	3.0	1.5	3.5	2.0	12	4.0	1.0	2.0
		4	電気伝導率 (μ S/cm)			200	230	200	210		210	200	210	200	250	250	230	12	250	200	220
5		溶存酸素 (D O) (mg/l)																			
6		酸素飽和百分率 (%)																			
7		B O D (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																			
8		浮遊物質 量 (mg/l)																			
9		C O D (化学的酸素要求量) (mg/l)																			
10		侵食性遊離炭酸 (mg/l)																			
11		紫外線吸光度 [UV:260nm]																			
12		トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
13		リン酸イオン (mg/l)			<0.5			<0.5		<0.5		<0.5				4	<0.5	<0.5	<0.5		
14		硫酸イオン (mg/l)			62			66		62		59				4	66	59	62		
15		溶性ケイ酸 (mg/l)																			
16		カルシウム硬度 (mg/l)			53			55		53		51				4	55	51	53		
17		カリウム (mg/l)			0.7			<0.5		0.8		<0.5				4	0.8	<0.5	<0.5		
18		全窒素 (mg/l)																			
19		全リン (mg/l)																			
20		生物 (個/ml)																			
21		ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																			

(管理目標・管理上必要項目)

採番号	水 月 日 時			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均	
	採水日	時	候 (前日/当日)	8日 11:05	7日 10:05	10日 9:50	2日 10:55	13日 10:10	9日 10:00	7日 11:20	5日 10:10	2日 11:30	14日 10:20	12日 10:40	10日 10:30					
天候				晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/曇	雨/晴	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/晴	晴/雪	曇/晴	晴/晴					
気温	(℃)			17.4	13.9	17.3	18.4	26.7	23.1	20.4	10.3	7.1	-1.3	-0.7	1.6	12	26.7	-1.3	12.9	
水温	(℃)			12.9	16.6	16.1	19.3	23.7	23.0	20.9	12.5	12.5	5.9	5.8	4.9	12	23.7	4.9	14.5	
水質	1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	2	ウラン及びその化合物 (mg/l)			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	5	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002				4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	8	トルエン (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル) (mg/l)						<0.008								1			<0.008	
	10	亜塩素酸 (mg/l)			<0.03			<0.03		<0.03		<0.03				4	<0.03	<0.03	<0.03	
	12	二酸化塩素 (mg/l)																		
	13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	14	抱水クロラール (mg/l)			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002				4	<0.002	<0.002	<0.002	
管理	15	農薬類																		
	16	残留塩素 (mg/l)			0.34	0.28	0.42	0.34	0.42	0.34	0.30	0.36	0.40	0.50	0.42	0.40	12	0.50	0.28	0.38
	17	カルシウム, マグネシウム等 (硬度) (mg/l)			69	86	70	76	75	76	67	79	71	86	88	93	12	93	67	78
	18	マンガン及びその化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
	19	遊離炭酸 (mg/l)			1.8	1.8	1.3	0.9	1.3	1.3	3.1	0.9	2.2	1.3	2.6	1.3	12	3.1	0.9	1.7
	20	1, 1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	22	有機物等 (TOCの量) (mg/l)			0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	12	0.2	0.1	0.2
	23	臭気強度 (TON)																		
	24	蒸発残留物 (mg/l)																		
設定	25	濁度 (度)			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	26	pH値			6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	6.7	7.0	6.8	12	7.0	6.7	6.9
	27	腐食性 (ランゲリア指数)																		
	28	従属栄養細菌 (CFU/ml)			48			16		8		2				4	48	2	19	
	29	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001				4	<0.001	<0.001	<0.001	
	30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			<0.01			<0.01		<0.01		<0.01				4	<0.01	<0.01	<0.01	
	31	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (mg/l)																		
	1	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	2	総アルカリ度 (mg/l)			18.0	21.0	18.5	18.5	23.0	20.5	20.5	21.0	17.5	19.5	20.0	17.5	12	23.0	17.5	19.6
	3	総酸度 (mg/l)			2.0	2.0	1.5	1.0	1.5	1.5	3.5	1.0	2.5	1.5	3.0	1.5	12	3.5	1.0	1.9
管	4	電気伝導率 (μS/cm)			190	230	200	210	210	190	220	200	230	240	230	12	240	190	210	
	5	溶存酸素 (DO) (mg/l)																		
	6	酸素飽和百分率 (%)																		
	7	BOD (生物化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	8	浮遊物質 量 (mg/l)																		
	9	COD (化学的酸素要求量) (mg/l)																		
	10	侵食性遊離炭酸 (mg/l)																		
	11	紫外線吸光度 [UV:260nm]																		
	12	トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
	必	13	リン酸イオン (mg/l)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
14		硫酸イオン (mg/l)			59	72	59	66	60	65	57	65	63	74	77	76	12	77	57	66
15		溶性ケイ酸 (mg/l)																		
16		カルシウム硬度 (mg/l)			51	66	52	56	57	57	49	60	53	64	66	72	12	72	49	59
17		カリウム (mg/l)			0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5
18		全窒素 (mg/l)																		
19		全リン (mg/l)																		
20		生物 (個/ml)																		
21		ウェルシュ菌芽胞 (CFU/100ml)																		

農 薬 類 検 査 結 果 詳 細

5 月 分 農薬類分析結果 見崎浄水場 原水

採水日時		天候 (前日／当日)	気温 (℃)	水温 (℃)	残留塩素 (mg/L)
日付	時刻				
令和6年5月28日	8時40分	曇／雨	21.6℃	18.8℃	

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	0.0005	<0.0005	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	<0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002	<0.0002	
4	EPN	0.004	0.00004	<0.00004	
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	
6	アシュラム	0.9	0.002	<0.002	
7	アセフェート	0.006	0.00006	<0.00006	
8	アトラジン	0.01	0.0001	<0.0001	
9	アニロホス	0.003	0.00003	<0.00003	
10	アミトラズ	0.006	0.00006	<0.00006	
11	アラクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	<0.00005	
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	<0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	<0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	<0.003	
16	イプフェンカルバゾン	0.002	0.00002	<0.00002	
17	イプロベンホス(IPP)	0.09	0.0009	<0.0009	
18	イミノクタジン	0.006	0.0006	<0.0006	
19	インダノファン	0.009	0.00009	<0.00009	
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	<0.0003	
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	<0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	0.0001	<0.0001	
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	<0.0001	
24	オキシシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	<0.0003	
25	オリサストロビン	0.1	0.0001	<0.0001	
26	カズサホス	0.0006	0.000006	<0.000006	
27	カフエンストロール	0.008	0.00008	<0.00008	
28	カルタップ	0.08	0.008	<0.008	
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	<0.0002	
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	0.000005	0.02
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	<0.00005	
32	キャブタン	0.3	0.003	<0.003	
33	クミルロン	0.03	0.0003	<0.0003	
34	グリホサート	2	0.02	<0.02	
35	グルホシネート	0.02	0.002	<0.002	
36	クロメブロッブ	0.02	0.0002	<0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000001	<0.000001	
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	<0.00003	
39	クロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	<0.0005	
40	シアナジン	0.001	0.00001	<0.00001	
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	<0.00003	
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	<0.0002	
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	<0.0001	
44	ジクロロボス(DVPP)	0.008	0.00008	<0.00008	
45	ジクワット	0.01	0.0005	<0.0005	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	<0.00004	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	<0.00005	
48	ジチオビル	0.009	0.00009	<0.00009	
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	<0.00006	
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	<0.00003	
51	ジメタメリン	0.02	0.0002	<0.0002	
52	ジメトエート	0.05	0.0005	<0.0005	
53	シメトリン	0.03	0.0003	<0.0003	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	<0.00003	
55	ダイムロン	0.8	0.008	<0.008	
56	ダゾメット、メタム(カーバム)	0.01	0.0001	<0.0001	
57	チアジニル	0.1	0.001	<0.001	
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	

検査機関：一般財団法人 山形県理化学分析センター

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	<0.0008	
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	<0.003	
61	チオベンチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
62	テフリルトリオソ	0.002	0.00002	0.00022	0.11
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	<0.0002	
64	トリクロビル	0.006	0.00006	<0.00006	
65	トリクロロホン(DEP)	0.005	0.00005	<0.00005	
66	トリシトラゾール	0.1	0.0008	<0.0008	
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	<0.0006	
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	<0.0003	
69	パラコート	0.01	0.0005	<0.0005	
70	ビベロホス	0.0009	0.000009	<0.000009	
71	ビラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001	
72	ビラゾキシフェン	0.004	0.0004	<0.0004	
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.02	0.0002	<0.0002	
74	ビリダフェンチオン	0.002	0.00002	<0.00002	
75	ビリブチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005	
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	<0.000005	
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	<0.00003	
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	<0.0003	
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	<0.0005	
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	<0.00006	
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	<0.00007	
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	<0.0001	
84	フサライド	0.1	0.001	<0.001	
85	ブタクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
86	ブタミホス	0.02	0.0002	<0.0002	
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	<0.0002	
88	フルアジナム	0.03	0.0003	<0.0003	
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	<0.0005	
90	プロシミドン	0.09	0.0009	<0.0009	
91	プロチオホス	0.007	0.00004	<0.00004	
92	プロビコナゾール	0.05	0.0005	<0.0005	
93	プロビザミド	0.05	0.0005	<0.0005	
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	<0.0003	
95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001	
96	ベノミル	0.02	0.0002	<0.0002	
97	ベンシクロン	0.1	0.001	<0.001	
98	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	<0.0009	
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	<0.00005	
100	ベンタゾン	0.2	0.002	<0.002	
101	ベンディメタリン	0.3	0.003	<0.003	
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	<0.0001	
104	ベンプレセート	0.07	0.0007	<0.0007	
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	<0.00005	
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	<0.0005	
107	メコブロッブ(MCPP)	0.05	0.0005	<0.0005	
108	メゾミル	0.03	0.0003	<0.0003	
109	メタラキシル	0.2	0.0006	<0.0006	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	<0.00004	
111	メミノストロビン	0.04	0.0004	<0.0004	
112	メトリブジン	0.03	0.0003	<0.0003	
113	メフェナセート	0.02	0.0002	<0.0002	
114	メブロニル	0.1	0.001	<0.001	
115	モリネート	0.005	0.00005	<0.00005	
				検出指標値	0.13

5 月 分 農薬類分析結果 見崎浄水場 浄水

採水日時		天候 (前日／当日)	気温 (℃)	水温 (℃)	残留塩素 (mg/L)
日付	時刻				
令和6年5月28日	8時50分	晴／雨	21.6℃	18.6℃	0.48

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	0.0005	<0.0005	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	<0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002	<0.0002	
4	EPN	0.004	0.00004	<0.00004	
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	
6	アシュラム	0.9	0.002	<0.002	
7	アセフェート	0.006	0.00006	<0.00006	
8	アトラジン	0.01	0.0001	<0.0001	
9	アニロホス	0.003	0.00003	<0.00003	
10	アミトラズ	0.006	0.00006	<0.00006	
11	アラクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	<0.00005	
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	<0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	<0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	<0.003	
16	イプフェンカルバゾン	0.002	0.00002	<0.00002	
17	イプロベンホス(IPP)	0.09	0.0009	<0.0009	
18	イミノクタジン	0.006	0.0006	<0.0006	
19	インダノファン	0.009	0.00009	<0.00009	
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	<0.0003	
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	<0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	0.0001	<0.0001	
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	<0.0001	
24	オキシシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	<0.0003	
25	オリサストロビン	0.1	0.0001	<0.0001	
26	カズサホス	0.0006	0.000006	<0.000006	
27	カフエンストロール	0.008	0.00008	<0.00008	
28	カルタップ	0.08	0.008	<0.008	
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	<0.0002	
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	<0.000003	
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	<0.00005	
32	キャブタン	0.3	0.003	<0.003	
33	クミルロン	0.03	0.0003	<0.0003	
34	グリホサート	2	0.02	<0.02	
35	グルホシネート	0.02	0.002	<0.002	
36	クロメブロッブ	0.02	0.0002	<0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000001	<0.000001	
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	<0.00003	
39	クロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	<0.0005	
40	シアナジン	0.001	0.00001	<0.00001	
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	<0.00003	
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	<0.0002	
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	<0.0001	
44	ジクロルボス(DVPP)	0.008	0.00008	<0.00008	
45	ジクワット	0.01	0.0005	<0.0005	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	<0.00004	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	<0.00005	
48	ジチオビル	0.009	0.00009	<0.00009	
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	<0.00006	
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	<0.00003	
51	ジメタメトリン	0.02	0.0002	<0.0002	
52	ジメトエート	0.05	0.0005	<0.0005	
53	シメトリン	0.03	0.0003	<0.0003	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	<0.00003	
55	ダイムロン	0.8	0.008	<0.008	
56	ダゾメット、メタム(カーバム)	0.01	0.0001	<0.0001	
57	チアジニル	0.1	0.001	<0.001	
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	

検査機関：一般財団法人 山形県理化学分析センター

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	<0.0008	
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	<0.003	
61	チオベンチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	<0.00002	
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	<0.0002	
64	トリクロビル	0.006	0.00006	<0.00006	
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	0.00005	<0.00005	
66	トリシトラゾール	0.1	0.0008	<0.0008	
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	<0.0006	
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	<0.0003	
69	パラコート	0.01	0.0005	<0.0005	
70	ビベロホス	0.0009	0.000009	<0.000009	
71	ビラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001	
72	ビラゾキシフェン	0.004	0.0004	<0.0004	
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.02	0.0002	<0.0002	
74	ビリダフェンチオン	0.002	0.00002	<0.00002	
75	ビリブチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005	
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	<0.000005	
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	<0.00003	
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	<0.0003	
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	<0.0005	
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	<0.00006	
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	<0.00007	
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	<0.0001	
84	フサライド	0.1	0.001	<0.001	
85	ブタクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
86	ブタミホス	0.02	0.0002	<0.0002	
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	<0.0002	
88	フルアジナム	0.03	0.0003	<0.0003	
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	<0.0005	
90	プロシミドン	0.09	0.0009	<0.0009	
91	プロチオホス	0.007	0.00004	<0.00004	
92	プロビコナゾール	0.05	0.0005	<0.0005	
93	プロビザミド	0.05	0.0005	<0.0005	
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	<0.0003	
95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001	
96	ベノミル	0.02	0.0002	<0.0002	
97	ベンシクロン	0.1	0.001	<0.001	
98	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	<0.0009	
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	<0.00005	
100	ベンタゾン	0.2	0.002	<0.002	
101	ベンディメタリン	0.3	0.003	<0.003	
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	<0.0001	
104	ベンフレセート	0.07	0.0007	<0.0007	
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	<0.00005	
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	<0.0005	
107	メコブロッブ(MCPPP)	0.05	0.0005	<0.0005	
108	メゾミル	0.03	0.0003	<0.0003	
109	メタラキシル	0.2	0.0006	<0.0006	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	<0.00004	
111	メミノストロビン	0.04	0.0004	<0.0004	
112	メリブジン	0.03	0.0003	<0.0003	
113	メフェナセート	0.02	0.0002	<0.0002	
114	メブロニル	0.1	0.001	<0.001	
115	モリネート	0.005	0.00005	<0.00005	
				検出指標値	0.00

6 月 分 農薬類分析結果 見崎浄水場 原水

採水日時		天候 (前日／当日)	気温 (℃)	水温 (℃)	残留塩素 (mg/L)
日付	時刻				
令和6年6月18日	8時45分	晴／曇	20.8℃	24.1℃	

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	0.0005	<0.0005	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	<0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002	<0.0002	
4	EPN	0.004	0.00004	<0.00004	
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	
6	アシュラム	0.9	0.002	<0.002	
7	アセフェート	0.006	0.00006	<0.00006	
8	アトラジン	0.01	0.0001	<0.0001	
9	アニロホス	0.003	0.00003	<0.00003	
10	アミトラズ	0.006	0.00006	<0.00006	
11	アラクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	<0.00005	
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	<0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	<0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	<0.003	
16	イブフェンカルバゾン	0.002	0.00002	0.00003	0.02
17	イプロベンホス(IPP)	0.09	0.0009	<0.0009	
18	イミノクタジン	0.006	0.0006	<0.0006	
19	インダノファン	0.009	0.00009	<0.00009	
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	<0.0003	
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	<0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	0.0001	<0.0001	
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	<0.0001	
24	オキシシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	<0.0003	
25	オリサストロビン	0.1	0.0001	<0.0001	
26	カズサホス	0.0006	0.000006	<0.000006	
27	カフエンストロール	0.008	0.00008	<0.00008	
28	カルタップ	0.08	0.008	<0.008	
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	<0.0002	
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	<0.000003	
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	<0.00005	
32	キャブタン	0.3	0.003	<0.003	
33	クミルロン	0.03	0.0003	<0.0003	
34	グリホサート	2	0.02	<0.02	
35	グルホシネート	0.02	0.002	<0.002	
36	クロメブロッブ	0.02	0.0002	<0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000001	<0.000001	
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	<0.00003	
39	クロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	<0.0005	
40	シアナジン	0.001	0.00001	<0.00001	
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	<0.00003	
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	<0.0002	
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	<0.0001	
44	ジクロルボス(DVPP)	0.008	0.00008	<0.00008	
45	ジクワット	0.01	0.0005	<0.0005	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	<0.00004	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	<0.00005	
48	ジチオビル	0.009	0.00009	<0.00009	
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	<0.00006	
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	<0.00003	
51	ジメタメリン	0.02	0.0002	<0.0002	
52	ジメトエート	0.05	0.0005	<0.0005	
53	シメトリン	0.03	0.0003	<0.0003	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	<0.00003	
55	ダイムロン	0.8	0.008	<0.008	
56	ダゾメット、メタム(カーバム)	0.01	0.0001	<0.0001	
57	チアジニル	0.1	0.001	<0.001	
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	

検査機関：一般財団法人 山形県理化学分析センター

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	<0.0008	
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	<0.003	
61	チオベンチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	<0.00002	
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	<0.0002	
64	トリクロビル	0.006	0.00006	<0.00006	
65	トリクロロホン(DEP)	0.005	0.00005	<0.00005	
66	トリシトラゾール	0.1	0.0008	<0.0008	
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	<0.0006	
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	<0.0003	
69	パラコート	0.01	0.0005	<0.0005	
70	ビベロホス	0.0009	0.000009	<0.000009	
71	ビラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001	
72	ビラゾキシフェン	0.004	0.0004	<0.0004	
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.02	0.0002	<0.0002	
74	ビリダフェンチオン	0.002	0.00002	<0.00002	
75	ビリブチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005	
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	<0.000005	
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	<0.00003	
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	<0.0003	
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	<0.0005	
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	<0.00006	
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	<0.00007	
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	<0.0001	
84	フサライド	0.1	0.001	<0.001	
85	ブタクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
86	ブタミホス	0.02	0.0002	<0.0002	
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	<0.0002	
88	フルアジナム	0.03	0.0003	<0.0003	
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	<0.0005	
90	プロシミドン	0.09	0.0009	<0.0009	
91	プロチオホス	0.007	0.00004	<0.00004	
92	プロビコナゾール	0.05	0.0005	<0.0005	
93	プロビザミド	0.05	0.0005	<0.0005	
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	<0.0003	
95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001	
96	ベノミル	0.02	0.0002	<0.0002	
97	ベンシクロン	0.1	0.001	<0.001	
98	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	<0.0009	
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	<0.00005	
100	ベンタゾン	0.2	0.002	<0.002	
101	ベンディメタリン	0.3	0.003	<0.003	
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	<0.0001	
104	ベンフレセート	0.07	0.0007	<0.0007	
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	<0.00005	
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	<0.0005	
107	メコブロッブ(MCPP)	0.05	0.0005	<0.0005	
108	メゾミル	0.03	0.0003	<0.0003	
109	メタラキシル	0.2	0.0006	<0.0006	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	<0.00004	
111	メミノストロビン	0.04	0.0004	<0.0004	
112	メリブジン	0.03	0.0003	<0.0003	
113	メフェナセート	0.02	0.0002	<0.0002	
114	メブロニル	0.1	0.001	<0.001	
115	モリネート	0.005	0.00005	<0.00005	
				検出指標値	0.02

6 月 分 農薬類分析結果 見崎浄水場 浄水

採水日時		天候 (前日／当日)	気温 (℃)	水温 (℃)	残留塩素 (mg/L)
日付	時刻				
令和6年6月18日	8時35分	晴／曇	20.8℃	24.8℃	0.47

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	0.0005	<0.0005	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	<0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002	<0.0002	
4	EPN	0.004	0.00004	<0.00004	
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	
6	アシュラム	0.9	0.002	<0.002	
7	アセフェート	0.006	0.00006	<0.00006	
8	アトラジン	0.01	0.0001	<0.0001	
9	アニロホス	0.003	0.00003	<0.00003	
10	アミトラズ	0.006	0.00006	<0.00006	
11	アラクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	<0.00005	
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	<0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	<0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	<0.003	
16	イプフェンカルバゾン	0.002	0.00002	<0.00002	
17	イプロベンホス(IPP)	0.09	0.0009	<0.0009	
18	イミノクタジン	0.006	0.0006	<0.0006	
19	インダノファン	0.009	0.00009	<0.00009	
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	<0.0003	
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	<0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	0.0001	<0.0001	
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	<0.0001	
24	オキシシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	<0.0003	
25	オリサストロビン	0.1	0.0001	<0.0001	
26	カズサホス	0.0006	0.000006	<0.000006	
27	カフエンストロール	0.008	0.00008	<0.00008	
28	カルタップ	0.08	0.008	<0.008	
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	<0.0002	
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	<0.000003	
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	<0.00005	
32	キャブタン	0.3	0.003	<0.003	
33	クミルロン	0.03	0.0003	<0.0003	
34	グリホサート	2	0.02	<0.02	
35	グルホシネート	0.02	0.002	<0.002	
36	クロメプロップ	0.02	0.0002	<0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000001	<0.000001	
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	<0.00003	
39	クロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	<0.0005	
40	シアナジン	0.001	0.00001	<0.00001	
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	<0.00003	
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	<0.0002	
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	<0.0001	
44	ジクロルボス(DVPP)	0.008	0.00008	<0.00008	
45	ジクワット	0.01	0.0005	<0.0005	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	<0.00004	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	<0.00005	
48	ジチオビル	0.009	0.00009	<0.00009	
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	<0.00006	
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	<0.00003	
51	ジメタメリン	0.02	0.0002	<0.0002	
52	ジメトエート	0.05	0.0005	<0.0005	
53	シメトリン	0.03	0.0003	<0.0003	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	<0.00003	
55	ダイムロン	0.8	0.008	<0.008	
56	ダゾメット、メタム(カーバム)	0.01	0.0001	<0.0001	
57	チアジニル	0.1	0.001	<0.001	
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	

検査機関：一般財団法人 山形県理化学分析センター

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	<0.0008	
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	<0.003	
61	チオベンチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	<0.00002	
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	<0.0002	
64	トリクロビル	0.006	0.00006	<0.00006	
65	トリクロロホン(DEP)	0.005	0.00005	<0.00005	
66	トリシトラゾール	0.1	0.0008	<0.0008	
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	<0.0006	
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	<0.0003	
69	パラコート	0.01	0.0005	<0.0005	
70	ビベロホス	0.0009	0.000009	<0.000009	
71	ビラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001	
72	ビラゾキシフェン	0.004	0.0004	<0.0004	
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.02	0.0002	<0.0002	
74	ビリダフェンチオン	0.002	0.00002	<0.00002	
75	ビリブチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005	
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	<0.000005	
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	<0.00003	
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	<0.0003	
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	<0.0005	
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	<0.00006	
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	<0.00007	
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	<0.0001	
84	フサライド	0.1	0.001	<0.001	
85	ブタクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
86	ブタミホス	0.02	0.0002	<0.0002	
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	<0.0002	
88	フルアジナム	0.03	0.0003	<0.0003	
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	<0.0005	
90	プロシミドン	0.09	0.0009	<0.0009	
91	プロチオホス	0.007	0.00004	<0.00004	
92	プロビコナゾール	0.05	0.0005	<0.0005	
93	プロビザミド	0.05	0.0005	<0.0005	
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	<0.0003	
95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001	
96	ベノミル	0.02	0.0002	<0.0002	
97	ベンシクロン	0.1	0.001	<0.001	
98	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	<0.0009	
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	<0.00005	
100	ベンタゾン	0.2	0.002	<0.002	
101	ベンディメタリン	0.3	0.003	<0.003	
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	<0.0001	
104	ベンフレセート	0.07	0.0007	<0.0007	
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	<0.00005	
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	<0.0005	
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	0.0005	<0.0005	
108	メゾミル	0.03	0.0003	<0.0003	
109	メタラキシル	0.2	0.0006	<0.0006	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	<0.00004	
111	メミノストロビン	0.04	0.0004	<0.0004	
112	メリブジン	0.03	0.0003	<0.0003	
113	メフェナセート	0.02	0.0002	<0.0002	
114	メブロニル	0.1	0.001	<0.001	
115	モリネート	0.005	0.00005	<0.00005	
				検出指標値	0.00

7 月 分 農薬類分析結果 見崎浄水場 原水

採水日時		天候 (前日／当日)	気温 (℃)	水温 (℃)	残留塩素 (mg/L)
日付	時刻				
令和6年7月22日	10時20分	晴／晴	32.7℃	23.2℃	

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	0.0005	<0.0005	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	<0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002	<0.0002	
4	EPN	0.004	0.00004	<0.00004	
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	
6	アシュラム	0.9	0.002	<0.002	
7	アセフェート	0.006	0.00006	<0.00006	
8	アトラジン	0.01	0.0001	<0.0001	
9	アニロホス	0.003	0.00003	<0.00003	
10	アミトラズ	0.006	0.00006	<0.00006	
11	アラクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	<0.00005	
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	<0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	<0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	<0.003	
16	イブフェンカルバゾン	0.002	0.00002	<0.00002	
17	イプロベンホス(IPP)	0.09	0.0009	<0.0009	
18	イミノクタジン	0.006	0.0006	<0.0006	
19	インダノファン	0.009	0.00009	<0.00009	
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	<0.0003	
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	<0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	0.0001	<0.0001	
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	<0.0001	
24	オキシシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	<0.0003	
25	オリサストロビン	0.1	0.0001	<0.0001	
26	カズサホス	0.0006	0.000006	<0.000006	
27	カフエンストロール	0.008	0.00008	<0.00008	
28	カルタップ	0.08	0.008	<0.008	
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	<0.0002	
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	<0.000003	
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	<0.00005	
32	キャブタン	0.3	0.003	<0.003	
33	クミルロン	0.03	0.0003	<0.0003	
34	グリホサート	2	0.02	<0.02	
35	グルホシネート	0.02	0.002	<0.002	
36	クロメブロッブ	0.02	0.0002	<0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000001	<0.000001	
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	<0.00003	
39	クロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	<0.0005	
40	シアナジン	0.001	0.00001	<0.00001	
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	<0.00003	
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	<0.0002	
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	<0.0001	
44	ジクロルボス(DVPP)	0.008	0.00008	<0.00008	
45	ジクワット	0.01	0.0005	<0.0005	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	<0.00004	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	<0.00005	
48	ジチオビル	0.009	0.00009	<0.00009	
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	<0.00006	
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	<0.00003	
51	ジメタメリン	0.02	0.0002	<0.0002	
52	ジメトエート	0.05	0.0005	<0.0005	
53	シメトリン	0.03	0.0003	<0.0003	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	<0.00003	
55	ダイムロン	0.8	0.008	<0.008	
56	ダゾメット、メタム(カーバム)	0.01	0.0001	<0.0001	
57	チアジニル	0.1	0.001	<0.001	
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	

検査機関：一般財団法人 山形県理化学分析センター

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	<0.0008	
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	<0.003	
61	チオベンチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	<0.00002	
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	<0.0002	
64	トリクロビル	0.006	0.00006	<0.00006	
65	トリクロロホン(DEP)	0.005	0.00005	<0.00005	
66	トリシトラゾール	0.1	0.0008	<0.0008	
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	<0.0006	
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	<0.0003	
69	パラコート	0.01	0.0005	<0.0005	
70	ビベロホス	0.0009	0.000009	<0.000009	
71	ビラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001	
72	ビラゾキシフェン	0.004	0.0004	<0.0004	
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.02	0.0002	<0.0002	
74	ビリダフェンチオン	0.002	0.00002	<0.00002	
75	ビリブチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005	
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	<0.000005	
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	<0.00003	
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	<0.0003	
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	<0.0005	
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	<0.00006	
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	<0.00007	
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	<0.0001	
84	フサライド	0.1	0.001	<0.001	
85	ブタクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
86	ブタミホス	0.02	0.0002	<0.0002	
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	<0.0002	
88	フルアジナム	0.03	0.0003	<0.0003	
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	<0.0005	
90	プロシミドン	0.09	0.0009	<0.0009	
91	プロチオホス	0.007	0.00004	<0.00004	
92	プロビコナゾール	0.05	0.0005	<0.0005	
93	プロビザミド	0.05	0.0005	<0.0005	
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	<0.0003	
95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001	
96	ベノミル	0.02	0.0002	<0.0002	
97	ベンシクロン	0.1	0.001	<0.001	
98	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	<0.0009	
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	<0.00005	
100	ベンタゾン	0.2	0.002	<0.002	
101	ベンディメタリン	0.3	0.003	<0.003	
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	<0.0001	
104	ベンフレセート	0.07	0.0007	<0.0007	
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	<0.00005	
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	<0.0005	
107	メコブロッブ(MCPP)	0.05	0.0005	<0.0005	
108	メゾミル	0.03	0.0003	<0.0003	
109	メタラキシル	0.2	0.0006	<0.0006	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	<0.00004	
111	メミノストロビン	0.04	0.0004	<0.0004	
112	メリブジン	0.03	0.0003	<0.0003	
113	メフェナセート	0.02	0.0002	<0.0002	
114	メブロニル	0.1	0.001	<0.001	
115	モリネート	0.005	0.00005	<0.00005	
				検出指標値	0.00

7 月 分 農薬類分析結果 見崎浄水場 浄水

採水日時		天候 (前日／当日)	気温 (℃)	水温 (℃)	残留塩素 (mg/L)
日付	時刻				
令和6年7月22日	10時20分	晴／晴	32.7℃	23.3℃	0.66

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	0.0005	<0.0005	
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	<0.0008	
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002	<0.0002	
4	EPN	0.004	0.00004	<0.00004	
5	MCPA	0.005	0.00005	<0.00005	
6	アシュラム	0.9	0.002	<0.002	
7	アセフェート	0.006	0.00006	<0.00006	
8	アトラジン	0.01	0.0001	<0.0001	
9	アニロホス	0.003	0.00003	<0.00003	
10	アミトラズ	0.006	0.00006	<0.00006	
11	アラクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
12	イソキサチオン	0.005	0.00005	<0.00005	
13	イソフェンホス	0.001	0.00001	<0.00001	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001	<0.0001	
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003	<0.003	
16	イプフェンカルバゾン	0.002	0.00002	<0.00002	
17	イプロベンホス(IPP)	0.09	0.0009	<0.0009	
18	イミノクタジン	0.006	0.0006	<0.0006	
19	インダノファン	0.009	0.00009	<0.00009	
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003	<0.0003	
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	<0.0008	
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	0.0001	<0.0001	
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	<0.0001	
24	オキシシン銅(有機銅)	0.03	0.0003	<0.0003	
25	オリサストロビン	0.1	0.0001	<0.0001	
26	カズサホス	0.0006	0.000006	<0.000006	
27	カフエンストロール	0.008	0.00008	<0.00008	
28	カルタップ	0.08	0.008	<0.008	
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002	<0.0002	
30	カルボフラン	0.0003	0.000003	<0.000003	
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00005	<0.00005	
32	キャブタン	0.3	0.003	<0.003	
33	クミルロン	0.03	0.0003	<0.0003	
34	グリホサート	2	0.02	<0.02	
35	グルホシネート	0.02	0.002	<0.002	
36	クロメプロップ	0.02	0.0002	<0.0002	
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	0.000001	<0.000001	
38	クロルピリホス	0.003	0.00003	<0.00003	
39	クロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	<0.0005	
40	シアナジン	0.001	0.00001	<0.00001	
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003	<0.00003	
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002	<0.0002	
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	<0.0001	
44	ジクロルボス(DVFP)	0.008	0.00008	<0.00008	
45	ジクワット	0.01	0.0005	<0.0005	
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	<0.00004	
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	<0.00005	
48	ジチオビル	0.009	0.00009	<0.00009	
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006	<0.00006	
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	<0.00003	
51	ジメタメリン	0.02	0.0002	<0.0002	
52	ジメトエート	0.05	0.0005	<0.0005	
53	シメリン	0.03	0.0003	<0.0003	
54	ダイアジノン	0.003	0.00003	<0.00003	
55	ダイムロン	0.8	0.008	<0.008	
56	ダゾメット、メタム(カーバム)	0.01	0.0001	<0.0001	
57	チアジニル	0.1	0.001	<0.001	
58	チウラム	0.02	0.0002	<0.0002	

検査機関：一般財団法人 山形県理化学分析センター

農薬 番号	農薬名	目標値	定量 下限値	検出値	検出値/目標値
				[mg/L]	[-]
59	チオジカルブ	0.08	0.0008	<0.0008	
60	チオファネートメチル	0.3	0.003	<0.003	
61	チオベンチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002	<0.00002	
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	<0.0002	
64	トリクロビル	0.006	0.00006	<0.00006	
65	トリクロロホン(DEP)	0.005	0.00005	<0.00005	
66	トリシトラゾール	0.1	0.0008	<0.0008	
67	トリフルラリン	0.06	0.0006	<0.0006	
68	ナプロバミド	0.03	0.0003	<0.0003	
69	パラコート	0.01	0.0005	<0.0005	
70	ビベロホス	0.0009	0.000009	<0.000009	
71	ビラクロニル	0.01	0.0001	<0.0001	
72	ビラゾキシフェン	0.004	0.0004	<0.0004	
73	ビラゾリネート(ビラゾレート)	0.02	0.0002	<0.0002	
74	ビリダフェンチオン	0.002	0.00002	<0.00002	
75	ビリブチカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
76	ピロキロン	0.05	0.0005	<0.0005	
77	フィプロニル	0.0005	0.000005	<0.000005	
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	<0.00003	
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	<0.0003	
80	フェリムゾン	0.05	0.0005	<0.0005	
81	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00006	<0.00006	
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00007	<0.00007	
83	フェントラザミド	0.01	0.0001	<0.0001	
84	フサライド	0.1	0.001	<0.001	
85	ブタクロール	0.03	0.0003	<0.0003	
86	ブタミホス	0.02	0.0002	<0.0002	
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002	<0.0002	
88	フルアジナム	0.03	0.0003	<0.0003	
89	ブレチラクロール	0.05	0.0005	<0.0005	
90	プロシミドン	0.09	0.0009	<0.0009	
91	プロチオホス	0.007	0.00004	<0.00004	
92	プロビコナゾール	0.05	0.0005	<0.0005	
93	プロビザミド	0.05	0.0005	<0.0005	
94	プロベナゾール	0.03	0.0003	<0.0003	
95	プロモブチド	0.1	0.001	<0.001	
96	ベノミル	0.02	0.0002	<0.0002	
97	ベンシクロン	0.1	0.001	<0.001	
98	ベンゾビスクロン	0.09	0.0009	<0.0009	
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00005	<0.00005	
100	ベンタゾン	0.2	0.002	<0.002	
101	ベンディメタリン	0.3	0.003	<0.003	
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002	<0.0002	
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001	<0.0001	
104	ベンプレセート	0.07	0.0007	<0.0007	
105	ホスチアゼート	0.005	0.00005	<0.00005	
106	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	<0.0005	
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	0.0005	<0.0005	
108	メゾミル	0.03	0.0003	<0.0003	
109	メタラキシル	0.2	0.0006	<0.0006	
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	<0.00004	
111	メミノストロビン	0.04	0.0004	<0.0004	
112	メリブジン	0.03	0.0003	<0.0003	
113	メフェナセート	0.02	0.0002	<0.0002	
114	メブロニル	0.1	0.001	<0.001	
115	モリネート	0.005	0.00005	<0.00005	
				検出指標値	0.00

生物檢査結果詳細

生物検査

見崎浄水場 原水

採 水 月	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
採 水 日 時				2日 10:50	13日 10:50	4日 11:00	8日 9:05	5日 10:40	3日 9:50	1日 10:30	11日 10:40	9日 10:30	7日 10:30	3日 9:30	4日 10:30
気 温 (° C)	32.2	-1.9	14.9	13.2	17.9	21.6	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7
水 温 (° C)	25.1	3.6	13.9	8.5	17.4	23.8	25.1	24.9	19.1	11.8	6.6	4.9	4.0	3.6	
総 生 物 数 (個 / ml)	770	42	230	190	770	210	330	180	290	250	120	100	64	42	210
藍藻類	合計				2		8	4	6	2		2			
	アナヘナ				2.0		8.0		6.0	2.0					
	アファノテーク														
	クロコックス														
	メリスモヘンシア														
	ミクロキスチス														
	オシマトリア										2.0				
	フォルミジウム							4.0							
	その他														
珪藻類	合計			180	730	200	300	140	260	170	110	84	50	30	200
	アケナンテス														
	アステリオネフ	2.0	6.0	2.0	2.0	4.0	2.0								
	アウカコセイラ	14	8.0	6.0	12	4.0	16							2.0	
	コッコネイス									14	2.0	4.0	4.0	4.0	
	ネクロデア	2.0	6.0		10	4.0	14	28	2.0	10			6.0	8.0	
	キンヘラ	14	66	38	28	4.0	16	2.0	4.0	6.0				8.0	22
	シアトマ	22	8.0	24	48	24	38	46	18			14	6.0	64	
	エビチミア														
	フラキツリア														
	ゴンフォネマ	26	8.0	6.0	22	8.0	16							24	
	キロシタマ														
	メロシア			6.0	20	6.0	14	2.0	46	36	20				28
	ナヒクタ	50	50	52	96	34	72	32	26	6.0	8.0	4.0	4.0	48	
	ニツチア	32	78	42	54	30	66	36	4.0	10	2.0			2.0	
	ドンヌタリア														
	リダールニア			2.0											
	ロイコスフェニア														
	スケルトネマ														
	スルトラ														2.0
	シネトラ	20	502	20	4.0	26	10	8.0	8.0	6.0			2.0		
	その他							2.0		6.0	2.0				
緑藻類	合計			2	24	10	22	28	14	8	2	2	2		4
	アンキストロデスムス														
	クラストモナス				4.0		12		2.0						
	クロステリウム											2.0			
	コッコミナサ														
	コスマリウム														
	シクチオスフェリウム														
	ユグトリナ														
	コレンキニア														
	ムウケオチア														
	ハントリナ														
	ヘンジアストルム					2.0									
	セネデスムス		10	2.0	12	8.0	2.0	4.0							
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	テトラエドロン														
	テトラスボラ														
	ホルボックス														
	その他	2.0	14	4.0	10	6.0	12	2.0	2.0	2.0				4.0	
その他藻類	合計			4	8	6		8	4	64	6	14	12	12	6
	クリプトモナス														
	シノフリオン				4.0										
	シュウトケリオン														
	シメラ														
	クロクレン														
	渦鞭藻類	4.0	8.0			8.0	4.0	62	6.0	14	12	12	6.0		
	ユーグレナ藻類			2.0				2.0							
	その他														
原生動物	繊毛虫類								2.0						
	根足虫類														
袋形動物	ワムシ類													4.0	
	線虫類														
環形動物	ミズミズシ類														
節足動物	ガイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物															

生物検査

見崎浄水場 凝集沈殿処理水

採水月	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
採水日時				2日 11:00	13日 10:40	4日 10:50	8日 9:15	5日 10:50	3日 10:10	1日 10:25	11日 10:35	9日 10:40	7日 10:40	3日 9:35	4日 10:30
気温（℃）	32.2	-1.9	14.9	13.2	17.9	21.6	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7
水温（℃）	27.0	4.4	15.0	9.4	18.1	18.8	25.1	27.0	25.8	20.9	12.9	7.1	5.5	4.4	4.7
微生物数（個/ml）	81	2	19	7	81	13	15	7	30	26	7	4	31	3	2
藍藻類	合計				0.5		2.0		6.0						
	アナヘナ				0.5		1.5								
	アファノテケ														
	クロコックス														
	メリスモヘンシア														
	ミクロキスチス														
	オシマトリア														
	フォルミジウム						0.5		6.0						
	その他														
珪藻類	合計			5	78	11	11	6	20	23	7	3	4	2	2
	アケナンテス														
	アステリオネフ								1.0						
	アウカコセイラ					1.5									
	コッコネイス														
	キクロデア		0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	5.5		0.5	0.5	0.5		
	キンヘラ		1.0	2.0	0.5				0.5						
	シアトマ		0.5		0.5	1.5	2.0	1.0	8.5						1.0
	エビチミア												1.0		
	フラキツリア														
	ゴンフォネマ					0.5	0.5	0.5	1.5						
	キロシタマ														
	メロシア									0.5	1.5	1.0	2.0		
	ナヒクタ		0.5	1.5	1.5	3.5	1.5	3.5	2.0	1.5	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5
	ニツチア		1.5	2.5	1.5	1.0	0.5	4.5	5.0	0.5					
	ヒンヌタリア														
	リゾツレニア														
	ロイコスフェニア														
	スケルトネマ														
	スルラ														
	シネトラ		0.5	71	4.0	3.5	0.5	7.0	1.0	2.0	1.0				
その他										1.0					
緑藻類	合計			3	2	1	2	1	4			1	26		
	アンキストロデスムス														
	クラストモナス					0.5		0.5							
	クロステリウム														
	コッコミナサ														
	コスマリウム														
	シクチオスフェリウム														
	ユグトリナ														
	コレンキニア								1.5						
	ムウケオチア											26			
	ハントリナ														
	ヘンジアストルム														
	セネデスムス			0.5		0.5		1.0							
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	テトラエドロン														
	テトラスボラ														
	ホルボックス														
	その他		2.5	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0			0.5			
その他藻類	合計				1	1	1	1	1	3	1	1	1	2	
	クリプトモナス										0.5				
	シノフリオン														
	シュウトケリオン														
	シメラ														
	クロクレン														
	渦鞭藻類			1.0	1.0	0.5	0.5	1.0	3.0		1.0	0.5	1.5		
	ユーグレナ藻類												0.5		
	その他														
	原生動物														
袋形動物	繊毛虫類														
	根足虫類														
環形動物	ワムシ類														
	線虫類														
節足動物	ミズミズス類														
	ガイアン類														
その他動物	ミジンコ類														
	ユスリカ類														

見崎浄水場 生物活性炭処理水

採水日時	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
水温(℃)	32.2	-1.9	14.7	13.2	17.9	19.0	26.3	32.2	23.0	21.5	14.6	4.1	4.8	-1.9	1.7
水温(℃)	27.0	4.3	14.7	8.5	17.6	18.4	24.9	27.0	25.8	20.5	12.4	7.2	5.5	4.4	4.3
総生物数(個/m ³)	12	<1	2	<1	12	2	1	3	2	1	<1	<1	<1	<1	<1
藍藻類			合計		0	1			0						
	アナヘサ				0.3				0.2						
	アフタデーテ														
	クロコックス														
	ミスモヘシア														
	ミクロキスチス														
	オシダリア														
	フォルムシウム				0.1	0.4			0.1						
	その他														
珪藻類			合計	0	11	1	1	3	1	1	0	0	0	0	0
	アナンテス														
	アステリオネラ						0.1	0.1							
	アクラコセイタ														
	フッコネイス														
	キクテア			0.1					0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	
	キンハラ							0.3							0.1
	シアトマ			0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.1					0.1
	エビデミア														
	フセキラリア														
	ゴンフォネマ							0.1							0.1
	ギロシクマ														
	メロシア							0.1	0.1			0.1			
	ナビクラ			0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.2		0.1				
	ニツチャ			0.2	0.2	0.5	0.4	0.7	0.1	0.2	0.2				
	ヒンヌタリア														
	リツソレニア														
	ロイロスフェニア														
	スルトネマ														
	スリテラ														
	ジネトラ			0.1	10	0.3	0.1	0.9	0.1	0.1		0.1			
	その他														
緑藻類			合計		1	0	0		1		0		0		
	アンキストロテュムス														
	クマトモナス				0.8	0.2									
	クロステリウム														
	コックミクザ														
	コスマリウム														
	ジクチオスフェリウム														
	ユゴトリナ														
	コレルキニア								0.2						
	ムウケオチデア														
	ハントリナ										0.1				
	ベンジアストルム														
	セネテュムス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	チトラストロン														
	チトラスボラ														
	ホルボックス														
	その他				0.5	0.3	0.2		0.5		0.1		0.1		
その他藻類			合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クマトモナス														
	ジノブラリオン						0.1								
	シュブタクイオン														
	シヌテ														
	クロクレナ														
	渦鞭藻類			0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
	ユークレナ藻類			0.1											
	その他														
原生動物			纖毛虫類												
			根足虫類												
袋形動物			ワムシ類												
			線虫類												
										0.1		0.1			
環形動物			ミズミズシ類												
節足動物			カイアシ類												
			ミジンコ類												
			ユスリカ類												
その他動物															

生物検査

山寺浄水場 原水

採 水 月	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
採 水 日 時				14日 10:15				6日 10:00			12日 10:25			4日 9:45	
気 温 (℃)	34.4	0.4	16.0	16.9				34.4			12.1			0.4	
水 温 (℃)	22.2	5.3	13.5	13.9				22.2			12.4			5.3	
総 生 物 数 (個 /ml)	1	<1	<1	<1				1			<1			<1	
藍藻類	合計														
	アナヘナ														
	アファノテーク														
	クロコックス														
	メリスモベシア														
	ミクロキスチス														
	オシトロリア														
	フォルミシウム														
	その他														
珪藻類	合計				1			1			0			0	
	アクナンテス														
	アステリオネラ							0.1							
	アウタコセイラ														
	コッコネイス														
	ネクロデア							0.1							
	キンヘラ							0.1							
	シアトマ														
	エビデミア														
	フデキウリア														
	ゴンフォネマ				0.1										
	キロシグマ														
	メロシア														
	ナヒクラ				0.2			0.4						0.1	
	ニッチア				0.3			0.4			0.2				
	ヒンヌタリア														
	リツソルニア														
	ロイコスフェニア														
	スケレトネマ														
	スリレラ														
	ジネドラ				0.3										
	その他														
緑藻類	合計														
	アンキストロデスムス														
	クラストモナス														
	クロステリウム														
	コッコミタサ														
	コスマリウム														
	ジクチオスフェリウム														
	ユウトリナ														
	コレンキニア														
	ムウケオチア														
	ハントリナ														
	ベシアストルム														
	セネデスムス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	テトナエドロン														
	テトラスボラ														
	ホルボックス														
	その他														
その他藻類	合計														
	クリプトモナス														
	ジノフリオン														
	シュウトケイオン														
	シメラ														
	ウロクレナ														
	渦鞭藻類														
	ユークレナ藻類														
	その他														
原生動物	合計														
	繊毛虫類														
	根足虫類														
袋形動物	合計														
	ワムシ類														
	線虫類														
環形動物	合計														
	ミズミズシ類														
節足動物	合計														
	カイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物	合計														

生物検査

東沢浄水場 原水

採 水 月	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
採 水 日 時				14日 9:40				6日 9:30			12日 9:45			4日 10:10	
気 温 (℃)	27.7	-1.1	13.1		14.5			27.7			11.4			-1.1	
水 温 (℃)	19.6	2.0	10.2		9.8			19.6			9.2			2.0	
総 生 物 数 (個 /ml)	62	12	33		30			26			12			62	
藍藻類	合計				1										
	アナヘナ														
	アファノテーク														
	クロコックス														
	メリスモベシア														
	ミクロキスチス														
	オシトロリア														
	フォルミシウム				1.0										
	その他														
珪藻類	合計				29			25			12			62	
	アクナンテス														
	アステリオネラ														
	アウタコセイラ														
	コッコネイス										3.0			9.0	
	ネクロデア										2.0				
	キンヘラ				1.0										
	シアトマ							2.0			7.0			42	
	エビデミア														
	フデキウリア														
	ゴンフォネマ				1.0			1.0						2.0	
	キロシグマ														
	メロシア														
	ナビクラ				2.0			12						7.0	
	ニッチア				5.0			10							
	ヒンヌタリア														
	リツソルニア														
	ロイコスフェニア														
	スケルトネマ														
	スルラ														
	シネドラ				19									2.0	
	その他				1.0										
緑藻類	合計														
	アンキストロデスムス														
	クラストモナス														
	クロステリウム														
	コッコミタサ														
	コスマリウム														
	ジクチオスフェリウム														
	ユウトリナ														
	コレンキニア														
	ムウケオチア														
	ハントリナ														
	ベシアストルム														
	セネデスムス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	テトラエドロン														
	テトラスボラ														
	ホルボックス														
	その他														
その他藻類	合計							1							
	クリプトモナス														
	ジノフリオン														
	シュウトケイオン														
	シメラ														
	ウロクレナ														
	渦鞭藻類							1.0							
	ユークレナ藻類														
	その他														
原生動物	合計														
	繊毛虫類														
	根足虫類														
袋形動物	合計														
	ワムシ類														
	線虫類														
環形動物	合計														
	ミズミズシ類														
節足動物	合計														
	カイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物	合計														

松原浄水場 原水

採水月時	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
気温(℃)	33.6	-0.2	16.0	12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2
水温(℃)	21.1	3.6	11.7	5.8	11.7	13.6	19.3	20.5	21.1	17.5	11.8	6.7	4.4	3.6	4.2
観測回数(回/日)	190	16	57	31	32	100	190	50	88	30	26	81	19	16	26
藍藻類	合計														
	アナヘサ														
	アフナーテケ														
	クロコックス														
	メリスモヘシア														
	ミクロキスチス														
	オシラトリア														
	フォルムジウム														
	その他														
珪藻類	合計			27	31	100	130	36	22	20	24	74	19	15	24
	アクナンデス														
	アシデオネラ	1.0			8.0	20	7.0	3.0		9.0	53	10	8.0	2.0	
	アウタコセイラ													2.0	
	ココノイス										2.0	1.0	1.0		
	キクロデア	2.0	5.0	4.0	7.0	2.0	2.0	4.0	9.0	13	2.0	3.0	1.0		
	キバハラ		1.0	3.0	3.0	2.0						1.0			
	ジオトマ	9.0	2.0	18	22			4.0	4.0				1.0	1.0	5.0
	エビデミア														
	フラギタリア														
	ゴンフクネマ	3.0	4.0	2.0	13	2.0						2.0	2.0		
	ギロシクマ														
	メロジア				1.0						1.0	1.0		10	
	パルクラ	6.0	6.0	21	20	8.0	6.0	9.0			3.0	1.0		3.0	
	ニッチャ	5.0	5.0	22	15	9.0	4.0	3.0	3.0						1.0
	ピュヌタリア														
	リゾソルニア														
	ロイクソフィニア				2.0										
	ステルトネマ														
	スリレラ														
	シホトラ	1.0	8.0	24	26	3.0	3.0			3.0	2.0				
	その他				5.0	3.0									
緑藻類	合計						1		22	8					
	アンキストロデスムス														
	クレマトモノナス														
	クロスデルリウム														
	コックミクス														
	コスマリウム														
	ジクチオスフェリウム														
	ユウトリナ														
	ゴレンキニア									1.0					
	ムダゲオチア														
	バンドリナ														
	ヘリアスツム														
	セネデスムス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス				1.0										
	スタウラストルム														
	テラストロン														
	テラスボラ							21	6.0						
	ホルボックス														
	その他							1.0	1.0						
その他藻類	合計			3	1	1	59	14	44	2	2	7			2
	クリプトモナス														
	シノフリオン					56	11	41							
	ショクトケイロン														
	シヌラ														
	クロクレナ														
	渦鞭藻類	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0			7.0			2.0	
	ユークレナ藻類										2.0				
	その他														
原生動物	纖毛虫類	1.0													
	根足虫類														
袋形動物	ワムシ類														
	線虫類														
														1.0	
環形動物	ミズミズビ類														
節足動物	カイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物															

松原浄水場 凝集沈殿処理水

採水日時	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
				3日 10:10	14日 11:15	3日 10:50	9日 10:40	6日 11:20	2日 10:30	2日 10:15	12日 10:50	10日 10:30	6日 11:15	4日 11:45	3日 11:00
気温 (℃)	33.6	-0.2	16.0	12.5	20.6	19.6	24.5	33.6	33.1	26.9	13.3	7.9	0.5	-0.2	0.2
水温 (℃)	20.7	3.5	11.3	5.3	11.0	13.2	18.6	20.0	20.7	16.9	12.0	6.5	4.2	3.5	4.0
観測地点 (観測点)	17	4	9	5	17	7	16	14	13	13	5	10	4	4	4
藍藻類	合計														
	アナヘテ														
	アファナーケ														
	クロコクス														
	メリスモヘシア														
	シロキスチス														
	オシトリア														
	フォルミジウム														
	その他														
珪藻類	合計			5	14	7	14	13	5	13	5	10	3	4	4
	アクナデス														
	アステリオネラ							1.0			2.0	8.0	2.0	1.0	
	アクテコセイ														
	コッコンニス													1.0	
	キノコテ				2.0		1.0			1.0	1.0				
	キンハラ														
	シアトマ			4.0	2.0	4.0	5.0			4.0				1.0	1.0
	エビテミア														
	フナキラリア														
	ゴンフォネマ						3.0							1.0	1.0
	キノクマ														
	メロシア						1.0					1.0			
	ナビクラ		1.0	4.0	1.0	3.0	5.0	1.0	7.0				1.0		2.0
	ニツデア			4.0	1.0	1.0	6.0	2.0	1.0	1.0	1.0				
	ヒンヌタリ														
	リゾヴェニア														
	ロイコスフェニア														
	スケルトネマ														
	スルラ														
	シホトラ				2.0			1.0	2.0		1.0				
	その他					1.0									
緑藻類	合計				2				3						
	アンキストロデスムス														
	クラッドモナス														
	クロステリウム														
	コウゴクサ														
	コスマリウム				1.0										
	シクテオスフェリウム														
	ユクトリナ														
	コレンキニア														
	ムカゲノチア														
	ハントリナ														
	ベシアストルム														
	セネデスムス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	デトアエドロン														
	デトアスボラ								3.0						
	ホルボックス														
	その他				1.0										
その他藻類	合計				1		2	1	5						
	グリフトモナス														
	シノプテリオン				1.0		2.0	1.0	5.0						
	ジュウケイオン														
	シヌア														
	ウクレナ														
	渦鞭藻類														
	ユークレナ藻類														
	その他														
原生動物	繊毛虫類														
	根足虫類														
袋形動物	ウムシ類														
	線虫類												1.0		
環形動物	ミズミズシ類														
節足動物	カイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物															

南部浄水場 原水

[illegible]

蔵王堀田浄水場 原水

採水月	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
採水日時				8日 10:05		2日 10:00				7日 10:00	2日 10:00				
気温(℃)	20.1	6.5	15.4	16.3		20.1				18.7		6.5			
水温(℃)	14.6	9.1	11.9	9.1		13.6				14.6		10.1			
観測回数(回)	1	<1	<1	<1		<1				1		<1			
藍藻類	合計														
	アナヘナ														
	アファノゲータ														
	クロコックス														
	メリスモヘシア														
	シロキスチス														
	オシドリア														
	フォルシウム														
	その他														
珪藻類	合計			0		1				1		0			
	アタナテス														
	アステリオネラ														
	アウコセイラ														
	コッコネイス														
	キクロデア									0.2					
	キンヘラ					0.1									
	シアトマ					0.3				0.3		0.1			
	エビデミア														
	フチキラリア														
	ゴンフォネマ														
	キロンクマ														
	メロシア														
	ナビクラ			0.2						0.4					
	ニツデア			0.2		0.2				0.3					
	ピンヌタリア														
	リゾノルニア														
	ロイコスフェニア														
	スクレトネマ														
	スルラ														
	シネトラ											0.2			
	その他														
緑藻類	合計														
	アンキストロデスミス														
	クナジモナス														
	クロステリウム														
	コッコミサ														
	コスマリウム														
	シクテオスフェリウム														
	ユウトリナ														
	コレネニア														
	ムカゲオチデア														
	ハントリナ														
	ヘシアストルム														
	セネデスミス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	デトアストロン														
	デトアスボラ														
	ホルボックス														
	その他														
その他藻類	合計												0		
	クナジモナス														
	シノアリオン														
	シュウケイオン														
	シヌタ														
	ウロクレナ														
	渦鞭藻類											0.1			
	ユークレナ藻類														
	その他														
原生動物	繊毛虫類														
	根足虫類														
袋形動物	ワムシ類														
	線虫類														
環形動物	ミズミズシ類														
節足動物	カイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物															

蔵王温泉浄水場 原水

[illegible]

蔵王深井戸水

採水日時	最高	最低	平均	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
水温 (℃)	22.3	6.4	16.1	18.2			17.5			22.3		6.4			
水温 (℃)	12.7	7.4	10.7	10.2			12.7			12.5		7.4			
総生物数 (個/2L)	<1	<1	<1	<1			<1			<1		<1			
藍藻類	合計														
	アナヘナ														
	アファノテーケ														
	クロコックス														
	メリスモベシア														
	ミクロキスチス														
	オシトロリア														
	フォルミジウム														
	その他														
珪藻類	合計			0			1					0			
	アクナデス														
	アステリオネラ														
	アウナコセイテ														
	コッコネイス														
	ネクロデア														
	キンベラ														
	シアトマ			0.2			0.1								
	エビデミア														
	フラキアラリア														
	コンフォネマ														
	キロシクマ														
	メロシア														
	ナビクラ			0.2			0.4					0.3			
	ニッテア						0.4								
	ドンヌアラリア														
	リツツルニア														
	ロイコスフェニア														
	スケルトネマ														
	スルラ														
	シホトラ														
	その他														
緑藻類	合計														
	アンキストロデスムス														
	クマストラス														
	クロステリウム														
	コッコミクサ														
	コスマリウム														
	シクチオスフェリウム														
	ユウトリナ														
	コレンキニア														
	ムウケオチデア														
	ハントリナ														
	ヘシアストルム														
	ゼネデスムス														
	スピロキラ														
	スフェロキスチス														
	スタウラストルム														
	テトラエドロン														
	テトラスホラ														
	ホルボックス														
	その他														
その他藻類	合計														
	クリプトモナス														
	シノプリオン														
	ショウトケイオン														
	シヌア														
	クロダレナ														
	渦鞭藻類														
	ユーグレナ藻類														
	その他														
原生動物	繊毛虫類														
	根足虫類														
袋形動物	ウムシ類														
	線虫類														
環形動物	ミズミズス類														
節足動物	カイアシ類														
	ミジンコ類														
	ユスリカ類														
その他動物															

5. そ の 他 の 水 質 検 査 結 果

見崎浄水場排水検査

採 水 年 月 日	4月15日	5月13日	6月4日	7月11日	8月1日	9月8日	10月10日	11月7日	12月11日	1月11日	2月5日	3月11日	最高	最低
水 温 (℃)	10.5	13.4	16.7	20.8	25.1	23.0	20.2	13.3	8.3	5.3	4.4	4.7	25.1	4.4
水素イオン濃度 (pH値)	7.1	7.6	7.0	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.0	7.4	7.2	7.0	7.6	7.0
生物化学的酸素要求量 (mg/ l)	0.6	0.9	<0.5	2.3	0.6	1.3	2.6	1.0	1.0	1.2	1.2	<0.5	2.6	<0.5
浮 遊 物 質 量 (mg/ l)	1	3	4	2	2	<1	1	1	2	4	2	3	4	<1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (mg/ l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
フェノール類含有量 (mg/ l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅 含 有 量 (mg/ l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜 鉛 含 有 量 (mg/ l)	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.008	<0.005
溶 解 性 鉄 含 有 量 (mg/ l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量 (mg/ l)	0.11	0.12	0.07	0.08	0.07	0.08	0.09	0.05	0.05	0.09	0.07	0.12	0.12	0.05
ク ロ ム 含 有 量 (mg/ l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
大 腸 菌 群 数 (個/ml)		4		60		7		27		2		1	60	1

見崎浄水場発生土溶出水有害物質検査

採 取 年 月 日	7月11日
含水率 (%)	72
強熱減量 (%)	26
pH値	7.6
ア ル カ リ 水 銀 (mg/ l)	不検出
総 水 銀 (mg/ l)	<0.0005
カ ド ミ ウ ム (mg/ l)	<0.001
鉛 (mg/ l)	<0.005
有 機 リ ン (mg/ l)	<0.1
六 価 ク ロ ム (mg/ l)	<0.04
ヒ 素 (mg/ l)	<0.005
全 シ ア ン (mg/ l)	<0.1
P C B (mg/ l)	<0.0003
トリクロロエチレン (mg/ l)	<0.002
テトラクロロエチレン (mg/ l)	<0.0005
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/ l)	<0.002
四 塩 化 炭 素 (mg/ l)	<0.0002
1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン (mg/ l)	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/ l)	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ l)	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ l)	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ l)	<0.0006
1,3-ジクロロプロベン (mg/ l)	<0.0002
チ ウ ラ ム (mg/ l)	<0.0006
シ マ ジ ン (mg/ l)	<0.0003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/ l)	<0.002
ベ ン ゼ ン (mg/ l)	<0.001
セ レ ン (mg/ l)	<0.002
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/ l)	<0.005

[参考] 他機関による水質検査結果

[参考] 山形県による原水及び浄水の測定結果

出典先：山形県企業局村山電気水道事務所
山形県防災くらし安心部食品安全衛生課
山形県企業局水道事業課

(参考) 山形県によるペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)測定結果

浄水及び原水中のペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)は、すべて検出下限 0.000005 mg/l未満であった。

採水地点	水の種別	採水年月日			
		R6. 4. 11	R6. 7. 17	R6. 10. 2	R7. 1. 6
村山広域水道系	原水	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005
	浄水	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005

※ 出典：山形県企業局村山電気水道事務所

(参考) 山形県によるクリプトスポリジウム・ジアルジア測定結果

浄水及び原水中のクリプトスポリジウム及びジアルジアは、すべて「検出せず」であった。

採水地点	水の種別	採水年月日			
		R6. 6. 3		R6. 8. 6	
		クリプトスポリジウム	ジアルジア	クリプトスポリジウム	ジアルジア
村山広域水道系	原水	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	浄水	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず

※ 出典：山形県企業局村山電気水道事務所

(参考) 山形県による放射性物質測定結果

浄水及び原水中の放射性セシウム(Cs-134及びCs-137の合計)は、すべて「不検出」(検出下限1.0Bq/kg未満)であった。

採水地点	水の種別	採水年月日			
		R6. 5. 14	R6. 8. 6	R6. 11. 12	R7. 2. 5
村山広域水道系	原水	不検出	不検出	不検出	不検出
	浄水	不検出	不検出	不検出	不検出

※ 出典：山形県防災くらし安心部食品安全衛生課
：山形県企業局水道事業課