

2 0 1 8 年 度

水 道 水 質 報 告 書

豊 田 市 上 下 水 道 局

～ はじめに ～

豊田市は2005年（平成17年）4月の市町村合併により7市町村が合併し、現在では人口約43万人、市域約918km²の広域都市となりました。

この合併に伴い、豊田市の水道事業は段階的に上水道事業への統合を行い、2017年（平成29年）4月から完全統合しました。水質検査については、当市上下水道局による検査を実施しました。

今後も、『安全・安心な水道水』が供給できるように、新・豊田市水道ビジョンに掲げた『いつでも たよれる ライフライン 水道』の基本理念をもち、2014年（平成26年）1月に、（公社）日本水道協会から認定を受けた水道水質優良試験所規範（水道GLP）を運用しながら、市民の皆様が安心してご利用いただける水道水の水質確保に努めてまいります。

本冊子は、2018年度の水道事業の水質検査結果をまとめたものです。

豊田市上下水道局
上水運用センター

目 次

I	水質検査の概要	1
1	豊田市の水道水質について	3
2	豊田市の水道事業概要	4
3	水質検査区分及び概要	5
4	水質基準等及び試験方法一覧	7
II	水質検査結果	13
1	水質検査結果一覧	15
2	毎日の水質検査	16
3	定期水質検査	20
4	給水開始前の水質検査	102
5	検査の請求に基づく水質検査	103
6	臨時水質検査	104
7	原水の水質検査	107
8	その他の水質検査	180
III	参考資料	189
1	水道配水系統図	191
2	水質基準等の設定概要	203

I 水質検査の概要

1	豊田市の水道水質について	3
2	豊田市の水道事業概要	4
3	水質検査区分及び概要	5
(1)	毎日の水質検査	5
(2)	定期水質検査	5
(3)	給水開始前の水質検査	5
(4)	検査の請求に基づく水質検査	5
(5)	臨時水質検査	5
(6)	原水の水質検査	5
(7)	その他の水質検査	6
(8)	水質検査の実施地点数	6
4	水質基準等及び試験方法一覧	7
(1)	水質基準項目	7
(2)	水質管理目標設定項目	8
(3)	その他の項目	8
(4)	農薬類	9
(5)	要検討項目	12

1 豊田市の水道水質について

1954年（昭和29年）に始まった豊田市の水道事業は、2005年（平成17年）4月の市町村合併により新たに表流水をはじめとした多種多様な水道水源が加わりました。しかし、これらの自己水源だけでは市民の皆様が必要とする水量を確保できないため、愛知県からの県水受水により不足分を補っています（2018年度は約4分の3が県水）。

水源の水質については、産業の高度化や生活の多様化に伴って増加した化学物質の使用・排出や、農地における農薬散布等による地下水や河川への影響が懸念されています。

当市の地下水源のうち、有機化学物質の一つであるトリクロロエチレンが検出されている浄水場については、高度浄水処理装置を設置して水質を浄化し、また、かび臭物質が検出されている浄水場については、活性炭処理装置により水質を浄化しています。

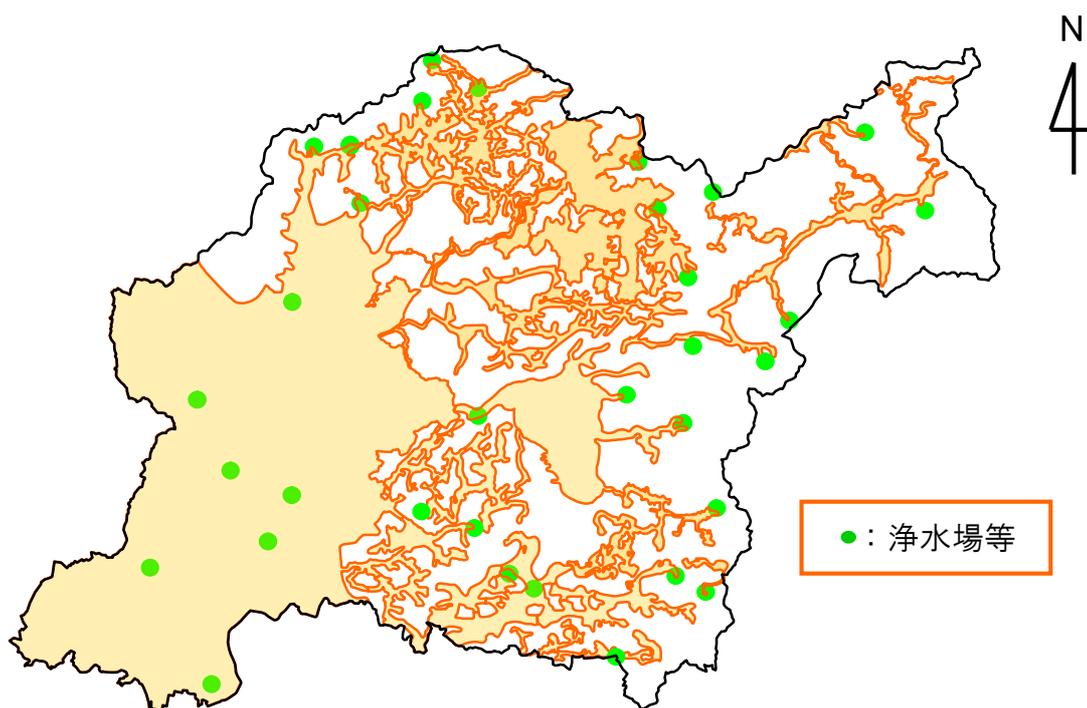
浄水処理された水道水の水質については、病原性微生物、重金属、無機物、一般有機物、消毒副生成物及びかび臭の監視を続けています。

また、農薬類（118項目）については、浄水場、給水栓及び水源の全てにおいて検査を実施しています。

なお、2018年度の水道水質は年間を通して水質基準に適合する良好な状態でした。

2 豊田市の水道事業概要

面積	.....	918.32	km ²
給水面積	.....	567.63	km ²
人口	.....	425,340	人
給水人口	.....	425,080	人
給水戸数	.....	173,610	戸
普及率	.....	99.94	%
管路延長	.....	3,643	km



3 水質検査区分及び概要

上水道の水質検査は、水道法第13条、第18条、第20条、「愛知県水道水質管理計画」及び「愛知県水道水質検査実施基本方針」に基づき実施しました。

(1) 毎日の水質検査

給水区域内の水道水が常に安全であることを確認するために、決められた地点で色、濁り及び消毒の残留効果を検査した結果、全ての地点において検査結果に異常はありませんでした。

(2) 定期水質検査

配水系統ごとに検査を実施した結果、全ての地点において水質基準に適合していました。

(3) 給水開始前の水質検査

川田水源浄水場における浄水池の耐震化工事に伴い、給水開始前の水質検査を実施しましたが、水質基準を満たしていました。

(4) 検査の請求に基づく水質検査

2018年度におけるお客様からの水質に関する相談により実施した水質検査は26件でした。

(5) 臨時水質検査

台風21号による川面配水場への濁水流入事故をうけ、配水池の洗浄を実施するとともにニタ宮配水場及び菅生配水場にて水質検査を実施しました。

(6) 原水の水質検査

一部の地点でトリクロロエチレン及びマンガンが検出されていますが、高度浄水処理装置による適切な処理をしています。また、かび臭物質が検出された地点では、定期的にかび臭物質検査を行い、施設の適切な維持管理を行っています。

耐塩素性病原生物であるクリプトスポリジウム及びジアルジアについて水源の水質調査を実施しましたが、検出された水源はありませんでした。

(7) その他の水質検査

その他の水質検査として26件実施しましたが、検査結果に異常はありませんでした。

(8) 水質検査の実施地点数

項目名	検査地点	
	浄水場及び給水栓	原水
水質基準項目	75地点	水源 66地点 混和池 3地点
水質管理目標設定項目	75地点	水源 66地点 混和池 3地点
毎日検査項目	72地点	
クリプトスポリジウム 及びジアルジア		26地点 (表流水及び地下水)

4 水質基準等及び試験方法一覧

(1) 水質基準項目

	項目名	基準値	試験方法	区分
1	一般細菌	100 個 / mL 以下	標準寒天培地法	病原性微生物汚染の指標
2	大腸菌	検出されないこと	特定酵素基質培地法	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L 以下	ICP/MS 法	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L 以下	還元気化原子吸光光度法	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L 以下	ICP/MS 法	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L 以下		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L 以下		
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L 以下		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L 以下	イオンクロマトグラフ法	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L 以下	IC - ポストカラム吸光光度法	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L 以下	イオンクロマトグラフ法	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L 以下		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L 以下	ICP/MS 法	
14	四塩化炭素	0.002 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	一般有機物
15	1,4 - ジオキサン	0.05 mg / L 以下		
16	シス及びトランス - 1,2 - ジクロロエチレン	0.04 mg / L 以下		
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L 以下		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L 以下		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L 以下		
20	ベンゼン	0.01 mg / L 以下		
21	塩素酸	0.6 mg / L 以下	イオンクロマトグラフ法	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L 以下	LC/MS 法	
23	クロロホルム	0.06 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L 以下	LC/MS 法	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	
26	臭素酸	0.01 mg / L 以下	IC - ポストカラム吸光光度法	
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L 以下	LC/MS 法	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	
30	ブロモホルム	0.09 mg / L 以下		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L 以下	誘導体化 - 高速液体クロマトグラフ法	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L 以下	ICP/MS 法	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L 以下		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L 以下		
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L 以下		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L 以下	イオンクロマトグラフ法	味
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L 以下	ICP/MS 法	着色
38	塩化物イオン	200 mg / L 以下	イオンクロマトグラフ法	味
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L 以下		
40	蒸発残留物	500 mg / L 以下	重量法	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L 以下	固相抽出 - 高速液体クロマトグラフ法	発泡
42	ジオスミン（別名）	0.00001 mg / L 以下	HS-GC/MS 法	かび臭
43	2 - メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L 以下	PT-GC/MS 法	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L 以下	固相抽出 - 高速液体クロマトグラフ法	発泡
45	フェノール類	0.005 mg / L 以下	固相抽出 - 誘導体化 - GC/MS 法	臭気
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg / L 以下	全有機炭素測定法	味
47	pH 値	5.8 以上 8.6 以下	ガラス電極法	基礎的性状
48	味	異常でないこと	官能法	
49	臭気	異常でないこと		
50	色度	5 度以下	透過光測定法	
51	濁度	2 度以下	積分球式光電光度法	

(2) 水質管理目標設定項目

	項目名	目標値	試験方法	区分
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg / L 以下	ICP/MS 法	無機物/重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg / L 以下(暫定)		
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg / L 以下		
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	一般有機物
8	トルエン	0.4 mg / L 以下	溶媒抽出 - GC/MS 法	
9	フタル酸ジ (2 - エチルヘキシル)	0.08 mg / L 以下		該当なし	消毒副生成物
10	亜塩素酸	0.6 mg / L 以下		
12	二酸化塩素	0.6 mg / L 以下		
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg / L 以下 (暫定)		
14	抱水クロラール	0.02 mg / L 以下 (暫定)	溶媒抽出 - GC/MS 法	
15	農薬類 (118 項目)	1 以下 ^{※1}	別表参照	農薬
16	残留塩素	1 mg / L 以下	比色法	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10mg/L 以上 100mg/L 以下	イオンクロマトグラフ法	味
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg / L 以下	ICP/MS 法	着色
19	遊離炭酸	20 mg / L 以下	滴定法	味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	臭気
21	メチル - t - ブチルエーテル	0.02 mg / L 以下		一般有機物
22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg / L 以下	滴定法	味
23	臭気強度 (TON)	3 以下	官能法	臭気
24	蒸発残留物	30mg/L 以上 200mg/L 以下	重量法	味
25	濁度	1 度以下	積分球式光電光度法	基礎的性状
26	pH 値	7.5 程度	ガラス電極法	腐食性
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下 ^{※2}	計算法	
28	従属栄養細菌	2000 個 / mL 以下 (暫定)	R2A 寒天培地法	水道施設の健全性の指標
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg / L 以下	PT - GC/MS 法	一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg / L 以下	ICP/MS 法	着色

※1 検出値と目標値の比の和として、1 以下

※2 -1 程度以上とし、極力 0 に近づける

(3) その他の項目

	項目名	指針値	試験方法	分類
1	大腸菌	なし	特定酵素基質培地法	耐塩素性病原生物
2	嫌気性芽胞菌	なし	ハンドフォード改良寒天培地法	
3	クリプトスポリジウム	検出されないこと	直接蛍光抗体法 (外部委託)	
4	ジアルジア	検出されないこと		

(4) 農薬類

	項目名	目標値	用途	試験方法
1	1,3 - ジクロロプロペン (D - D)	0.05 mg / L 以下	殺虫剤	PT - GC/MS 法
2	2,2 - DPA (ダラポン)	0.08 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
3	2,4 - D (2,4 - PA)	0.02 mg / L 以下		LC/MS 法
4	EPN	0.004 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
5	MCPA	0.005 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
6	アシュラム	0.9 mg / L 以下		LC/MS 法
7	アセフェート	0.006 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
8	アトラジン	0.01 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
9	アニロホス	0.003 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
10	アミトラズ	0.006 mg / L 以下	殺虫剤	LC/MS 法
11	アラクロール	0.03 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
12	イソキサチオン	0.005 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
13	イソフェンホス	0.001 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
14	イソプロカルブ (MIPC)	0.01 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
15	イソプロチオラン (IPT)	0.3 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤 植物成長調整剤	固相抽出 - GC/MS 法
16	イプロベンホス (IBP)	0.09 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
17	イミノクタジン	0.006 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
18	インダノファン	0.009 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
19	エスプロカルブ	0.03 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
20	エディフェンホス (エジフェンホス、EDDP)	0.006 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
21	エトフェンブロックス	0.08 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
22	エトリジアゾール (エクロメゾール)	0.004 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
23	エンドスルファン (ベンゾエピン)	0.01 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
24	オキサジクロメホン	0.02 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
25	オキシ銅 (有機銅)	0.03 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
26	オリサストロピン	0.1 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
27	カズサホス	0.0006 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
28	カフェンストール	0.008 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
29	カルタップ	0.3 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤、 除草剤	LC/MS 法
30	カルバリル (NAC)	0.05 mg / L 以下	殺虫剤	LC/MS 法
31	カルプロバミド	0.04 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	
32	カルボフラン	0.005 mg / L 以下	代謝物	
33	キノクラミン (ACN)	0.005 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
34	キャブタン	0.3 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
35	クミルロン	0.03 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
36	グリホサート	2 mg / L 以下		誘導体化 - HPLC 法
37	グルホシネート	0.02 mg / L 以下	除草剤、 植物成長調整剤	誘導体化 - HPLC 法
38	クロメプロップ	0.02 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
39	クロロニトロフェン (CNP)	0.0001 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
40	クロルピリホス	0.003 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
41	クロロタロニル (TPN)	0.05 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
42	シアナジン	0.001 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
43	シアノホス (CYAP)	0.003 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
44	ジウロン (DCMU)	0.02 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
45	ジクロベニル (DBN)	0.03 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
46	ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法

	項目名	目標値	用途	試験方法
47	ジクワット	0.005 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
49	ジチオカルバメート系農薬	0.005 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	HS - GC/MS 法
50	ジチオピル	0.009 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
51	シハロホップブチル	0.006 mg / L 以下		
52	シマジン (CAT)	0.003 mg / L 以下		
53	ジメタメトリン	0.02 mg / L 以下		
54	ジメトエート	0.05 mg / L 以下	除草剤	
55	シメトリン	0.03 mg / L 以下		
56	ダイアジノン	0.003 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	
57	ダイムロン	0.8 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤、 除草剤	LC/MS 法
58	タゾメット、メタム (カーバム) 及び メチルイソシアネート	0.01 mg / L 以下	殺菌剤	PT - GC/MS 法
59	チアジニル	0.1 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
60	チウラム	0.02 mg / L 以下	殺虫剤	LC/MS 法
61	チオジカルブ	0.08 mg / L 以下		
62	チオフアネートメチル	0.3 mg / L 以下		
63	チオベンカルブ	0.02 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
64	テフリルトリオン	0.002 mg / L 以下		LC/MS 法
65	テルブカルブ (MBPMC)	0.02 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
66	トリクロピル	0.006 mg / L 以下		LC/MS 法
67	トリクロルホン (DEP)	0.005 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
68	トリシクラゾール	0.1 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤 植物成長調整剤	LC/MS 法
69	トリフルラリン	0.06 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
70	ナプロパミド	0.03 mg / L 以下		LC/MS 法
71	パラコート	0.005 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
72	ピペロホス	0.0009 mg / L 以下		LC/MS 法
73	ピラクロニル	0.01 mg / L 以下		固相抽出 - GC/MS 法
74	ピラゾキシフェン	0.004 mg / L 以下		LC/MS 法
75	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.02 mg / L 以下		
76	ピリダフェンチオン	0.002 mg / L 以下	殺虫剤	
77	ピリブチカルブ	0.02 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
78	ピロキロン	0.05 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
79	フィプロニル	0.0005 mg / L 以下		
80	フェニトロチオン (MEP)	0.01 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤 植物成長調整剤	固相抽出 - GC/MS 法
81	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	
82	フェリムゾン	0.05 mg / L 以下		LC/MS 法
83	フェンチオン (MPP)	0.006 mg / L 以下	殺虫剤	LC/MS 法
84	フェントエート (PAP)	0.007 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
85	フェントラザミド	0.01 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
86	フサライド	0.1 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
87	ブタクロール	0.03 mg / L 以下	除草剤	
88	ブタミホス	0.02 mg / L 以下		
89	ブプロフェジン	0.02 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	
90	フルアジナム	0.03 mg / L 以下	殺菌剤	LC/MS 法
91	プレチラクロール	0.05 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法

	項目名	目標値	用途	試験方法
92	プロシミドン	0.09 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
93	プロチオホス	0.004 mg / L 以下	殺虫剤	固相抽出 - GC/MS 法
94	プロピコナゾール	0.05 mg / L 以下	殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
95	プロピザミド	0.05 mg / L 以下	除草剤	
96	プロベナゾール	0.05 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
97	プロモブチド	0.1 mg / L 以下	殺虫剤、除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
98	ベノミル	0.02 mg / L 以下	殺菌剤	LC/MS 法
99	ペンシクロン	0.1 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
100	ベンゾピシクロン	0.09 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
101	ベンゾフェナップ	0.005 mg/L 以下		
102	ベンタゾン	0.2 mg / L 以下		LC/MS 法
103	ペンディメタリン	0.3 mg / L 以下	除草剤、 植物成長調整剤	固相抽出 - GC/MS 法
104	ベンフラカルブ	0.04 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	LC/MS 法
105	ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01 mg / L 以下	除草剤	固相抽出 - GC/MS 法
106	ベンフレセート	0.07 mg / L 以下		
107	ホスチアゼート	0.003 mg / L 以下	殺虫剤	
108	マラチオン (マラソン)	0.7 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
109	メコプロップ (MCPP)	0.05 mg / L 以下		
110	メソミル	0.03 mg / L 以下	殺虫剤	
111	メタラキシル	0.06 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
112	メチダチオン (DMTP)	0.004 mg / L 以下	殺虫剤	
113	メチルダイムロン	0.03 mg / L 以下	除草剤	LC/MS 法
114	メトミノストロピン	0.04 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	
115	メトリブジン	0.03 mg / L 以下	除草剤	
116	メフェナセット	0.02 mg / L 以下		
117	メプロニル	0.1 mg / L 以下	殺虫剤、殺菌剤	固相抽出 - GC/MS 法
118	モリネート	0.005 mg / L 以下	除草剤	

(5) 要検討項目

	項目名	目標値	試験方法	区分	
1	銀及びその化合物	-	未定義	金属	
2	バリウム及びその化合物	0.7 mg / L 以下			
3	ビスマス及びその化合物	-			
4	モリブデン及びその化合物	0.07 mg / L 以下			
5	アクリルアミド	0.0005 mg / L 以下		有機化学物質	
6	アクリル酸	-			
7	17-β-エストラジオール	0.00008 mg / L 以下(暫定)			
8	エチニル-エストラジオール	0.00002 mg / L 以下(暫定)			
9	エチレンジアミン四酢酸 (EDTA)	0.5 mg / L 以下			
10	エピクロロヒドリン	0.0004 mg / L 以下 (暫定)			
11	塩化ビニル	0.002 mg / L 以下			
12	酢酸ビニル	-			
13	2,4-トルエンジアミン	-			
14	2,6-トルエンジアミン	-			
15	N,N-ジメチルアニリン	-			
16	スチレン	0.02 mg / L 以下			
17	ダイオキシン類	1 pgTEQ / L 以下 (暫定)			内分泌攪乱物質
18	トリエチレントラミン	-			有機化学物質
19	ノニルフェノール	0.3 mg / L 以下 (暫定)			内分泌攪乱物質
20	ビスフェノールA	0.1 mg / L 以下 (暫定)			
21	ヒドラジン	-		有機化学物質	
22	1,2-ブタジエン	-			
23	1,3-ブタジエン	-			
24	フタル酸ジ (n-ブチル)	0.01 mg / L 以下			
25	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg / L 以下			
26	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg / L 以下 (暫定)			
27	有機すず化合物	0.0006 mg / L 以下 (暫定) (TBTO)			内分泌攪乱物質
28	ブロモクロロ酢酸	-			消毒副生成物
29	ブロモジクロロ酢酸	-			
30	ジブロモクロロ酢酸	-			
31	ブロモ酢酸	-			
32	ジブロモ酢酸	-			
33	トリブロモ酢酸	-			
34	トリクロロアセトニトリル	-			
35	ブロモクロロアセトニトリル	-			
36	ジブロモアセトニトリル	0.06 mg / L 以下			
37	アセトアルデヒド	-			
38	MX	0.001 mg / L 以下		有機化学物質	
39	キシレン	0.4 mg / L 以下			
40	過塩素酸	0.025mg / L 以下		消毒副生成物	
41	パーフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	-		有機化学物質	
42	パーフルオロオクタン酸 (PFOA)	-			
43	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001 mg / L 以下		消毒副生成物	
44	アニリン	0.02 mg / L 以下		有機化学物質	
45	キノリン	0.0001 mg / L 以下			
46	1,2,3-トリクロロベンゼン	0.02 mg / L 以下			
47	ニトリロ三酢酸 (NTA)	0.2 mg / L 以下			

※ 要検討項目に関しては、検査方法が示されていないため検査を実施していません。

Ⅱ 水質検査結果

1	水質検査結果一覧	.....	1 5
2	毎日の水質検査	.....	1 6
3	定期水質検査	.....	2 0
4	給水開始前の水質検査	.....	1 0 2
5	検査の請求に基づく水質検査	.....	1 0 3
6	臨時水質検査	.....	1 0 4
7	原水の水質検査	.....	1 0 7
8	その他の水質検査	.....	1 8 0

1 水質検査結果一覧

(1) 検査期間

2018年（平成30年）4月～2019年（平成31年）3月

(2) 結果一覧

	検査項目	検査結果
法定検査	毎日の水質検査	異常なし
	定期水質検査※	水質基準に適合
	給水開始前の水質検査	水質基準に適合
	検査の請求に基づく水質検査 (水質相談等)	すべて解決済み
	臨時水質検査 (水質基準に適合しない恐れがある場合に実施)	水質基準に適合
自主検査	原水の水質検査※ (法定検査に準じて実施)	異常なし
	その他の水質検査	異常なし

※：定期水質検査及び原水の水質検査は、水質基準項目のほかに農薬類118項目を含む水質管理目標設定項目についても検査を実施しました。

「厚生労働省健康局長通知（平成15年10月10日付健発第1010004号）」

2 毎日の水質検査

浄水場、配水場、その他配水系統ごとに選定した72地点において、残留塩素濃度及び外観（色、濁り）の検査を毎日実施しました。

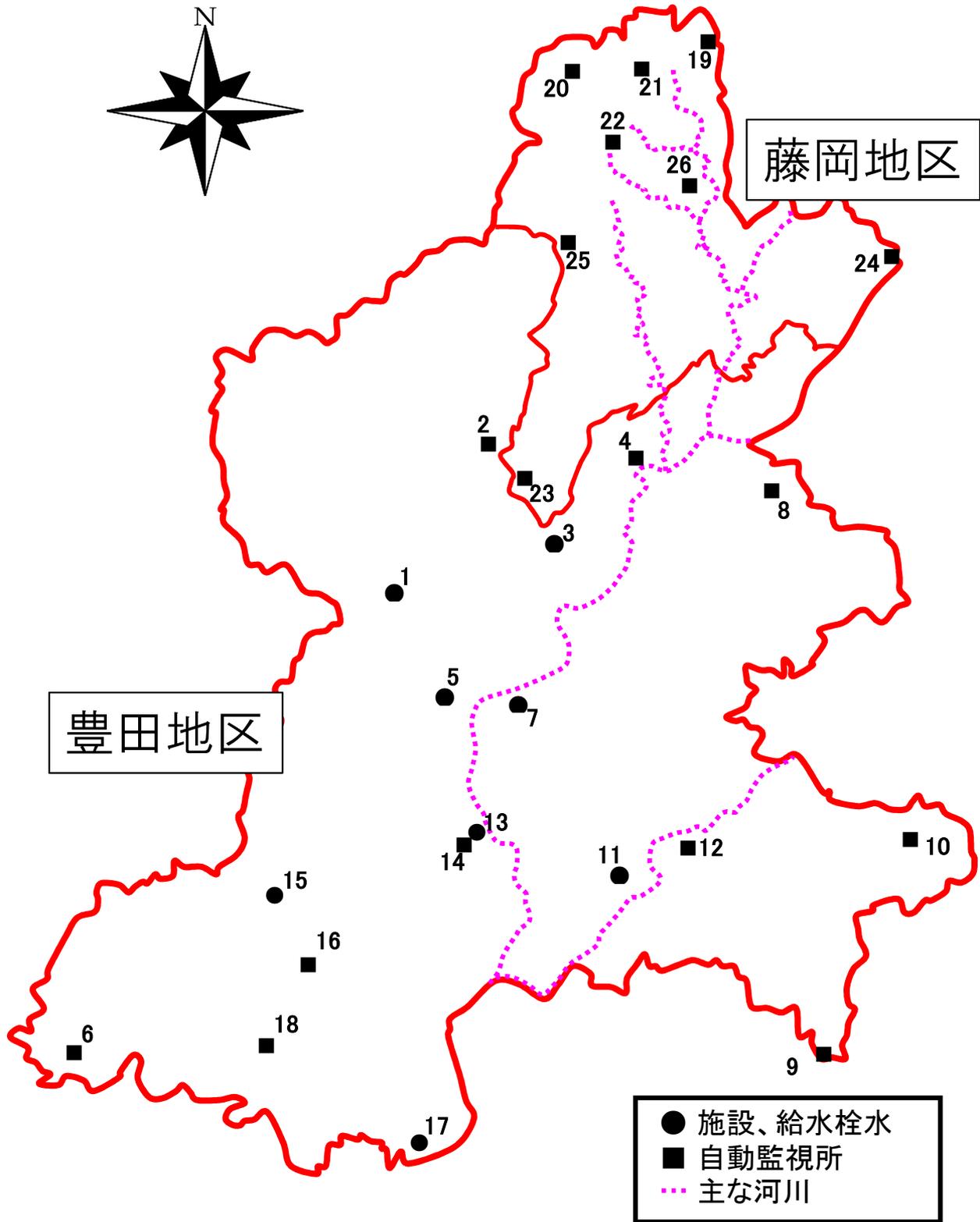
検査地点・結果の平均値は下記のとおりであり、各地点ですべての項目について良好でした。

	系統	No.	地点名	所在地	残塩濃度	外観
豊田地区	猿投	1	猿投配水場	浄水町原山1-81	0.70	○
		2	野入水質監視所	猿投町野入44-3	0.58	○
		3	高町中継所	高町東山88-3	0.71	○
		4	西広瀬水質監視所	西広瀬町清水30	0.40	○
	豊田	5	豊田配水場	西山町5-2-8	0.66	○
		6	駒場水質監視所	駒場町新生58	0.52	○
	川田	7	川田水源送水場	水間町1-30	0.65	○
		8	芳友水質監視所	芳友町四反田47-3	0.52	○
		9	長沢水質監視所	長沢町冷畑29-15	0.46	○
		10	坂上水質監視所	坂上町丸塚62-1	0.47	○
	志賀	11	志賀配水場	巴町神田4-13	0.58	○
		12	鍋田水質監視所	鍋田町中切33-3	0.47	○
	竜宮	13	竜宮水源送水場	竜宮町1	0.48	○
		14	下林水質監視所	下林町7-30	0.49	○
	高岡	15	高岡配水場	上丘町三笠121	0.63	○
		16	住吉水質監視所	住吉町大興4	0.47	○
	中切	17	中切水源配水場	畝部東町池田32-2	0.56	○
		18	若林水質監視所	若林東町広間64	0.50	○
藤岡地区	北部第1	19	藤岡北部第1浄水場	大岩町谷ヶ洞257-3	0.59	○
		20	西市野々水質監視所	西市野々町石堂329-8	0.40	○
	北部第2	21	藤岡北部第2浄水場	三箇町上山1-22	0.60	○
		22	石畳水質監視所	白川町大根1271-1	0.54	○
	西中山	23	西中山水質監視所	西中山町荒子70-2	0.52	○
		深見	24	川口水質監視所	上川口町洞140	0.46
	25		北一色配水場	北一色町柳沢917-4	0.54	○
	石飛	26	木瀬水質監視所	木瀬町一ノ瀬447-4	0.45	○
旭地区	新時瀬	27	新時瀬浄水場	閑羅瀬町松根38	0.61	○
		28	時瀬町給水栓	時瀬町横手13-2	0.45	○
	万町	29	万町浄水場	万町町惣佐貝戸15	0.80	○
		30	ぬくもりの里	池島町屋ヶ平22	0.38	○
	日下部	31	日下部浄水場	日下部町中知祖12-2	0.63	○
		32	築羽会館	榎本町落合11	0.66	○

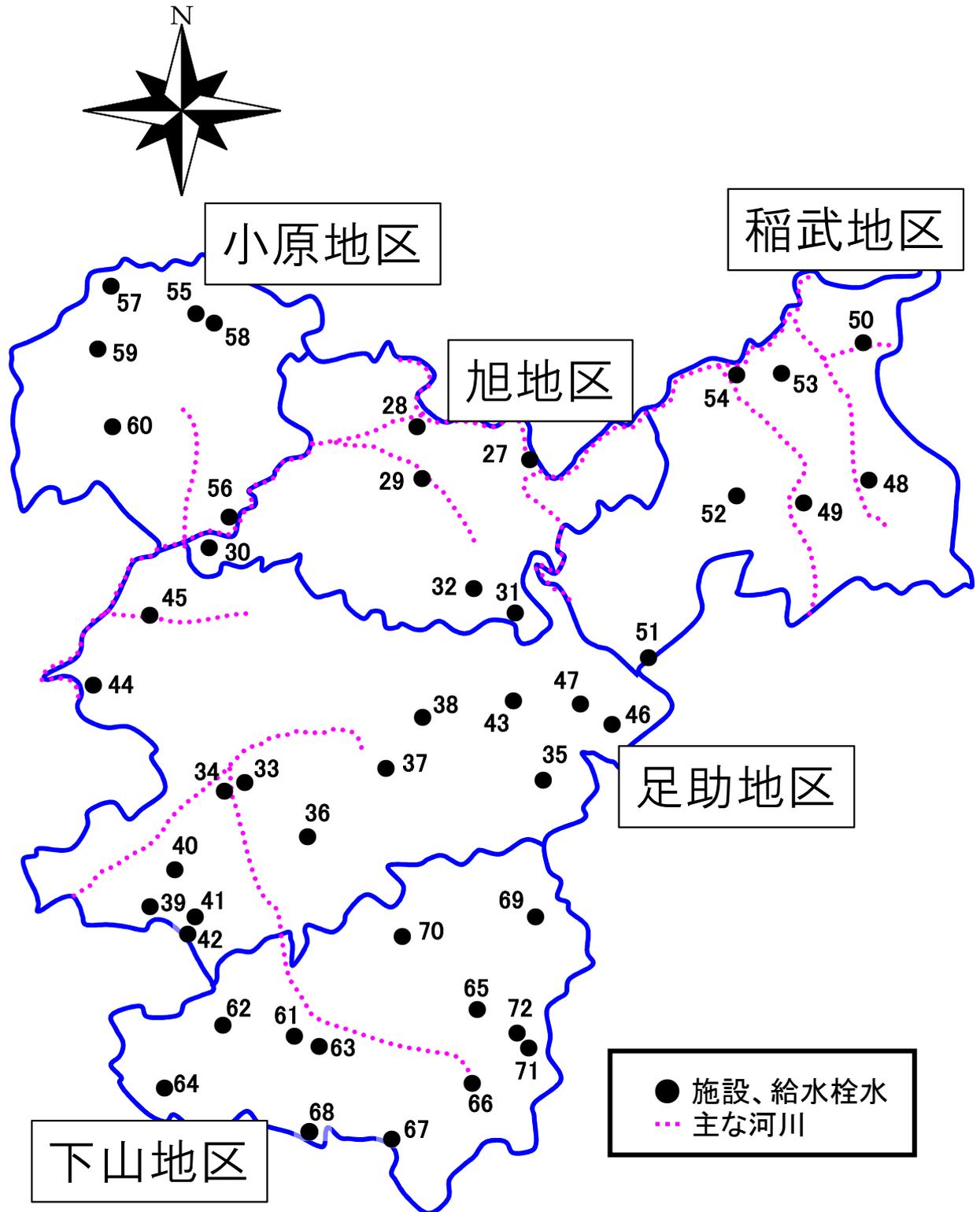
	系統	No.	地点名	所在地	残塩濃度	外観
足助地区	飯盛	33	飯盛浄水場※	足助町飯盛46-1	0.50	○
		34	足助支所倉庫	足助町宮ノ後26-2	0.41	○
	後川	35	後川浄水場	御内町後川1-3	0.61	○
		36	東大見第2配水場	東大見町西貝戸20-6	0.45	○
	怒田沢	37	怒田沢浄水場	怒田沢町田ノ口10-3	0.63	○
		38	川面配水場	川面町奥山33	0.60	○
	国谷	39	国谷浄水場	国谷町河原田10-6	0.68	○
		40	国谷送水ポンプ場	国谷町丸小林10-6	0.48	○
	四ツ松	41	四ツ松浄水場	四ツ松町河原田34-1	0.54	○
		42	平折配水場	平折町アラト3-2	0.47	○
	上八木	43	上八木浄水場	上八木町百々2-1	0.64	○
		44	葛配水ポンプ場	大河原町白井42-7	0.44	○
		45	熊野神社	月原町宮ノ前35	0.43	○
大多賀	46	大多賀浄水場	大多賀町ハマイバ21-79	0.57	○	
	47	大多賀峠送配水場	大多賀町下平5-182	0.49	○	
稲武地区	野入	48	野入浄水場	野入町井ノ入14-2	0.71	○
		49	稲武支所車庫	稲武町竹ノ下1-1	0.51	○
		50	こばしば橋	大野瀬町ヤジロジマ地内	0.50	○
	小田木	51	小田木浄水場	小田木町タカドヤ1-29	0.85	○
		52	地蔵峠ポンプ場	御所貝津町竹ノ腰1-3	0.58	○
	押川	53	押川浄水場	押山町上川入630-15	0.37	○
54		川手消防詰所	川手町前田11	0.48	○	
小原地区	小原東	55	小原東部浄水場	大ヶ蔵連町粉野778-1	0.63	○
		56	築平減圧弁室	築平町胡麻草273-6	0.43	○
	小原北	57	小原北部浄水場	小原田代町宮ヶ入441-1	0.61	○
		58	大ヶ蔵連第2減圧弁室	大ヶ蔵連町入115-2	0.39	○
	小原西	59	小原西部浄水場	大洞町鎌ヶ平901-1	0.60	○
		60	喜佐平減圧弁室	喜佐平町菅ノ堂339	0.43	○
下山地区	大沼	61	大沼浄水場	大沼町源田洞1-3	0.72	○
		62	大洞ポンプ場	大沼町芦ヶ入上12-13	0.44	○
	大沼梶	63	大沼梶浄水場	大沼町猫洞23-1	0.71	○
		64	西ノ入配水場	花沢町西ノ入3-77	0.44	○
	野原	65	野原浄水場	野原町日下沢16-4	0.70	○
		66	三河湖観光センター	羽布町鬼ノ平1-233	0.43	○
	黒坂	67	黒坂浄水場	黒坂町上平13-1	0.65	○
		68	蘭町給水末端	蘭町分里39-5	0.47	○
	阿蔵	69	阿蔵浄水場	阿蔵町北ノ平3-3	0.64	○
		70	三河高原キャンプ村	東大林町半ノ木2	0.45	○
	根山	71	根山浄水場	羽布町六郎小屋25-1	0.45	○
		72	羽布町給水栓	羽布町地内	0.43	○

※飯盛浄水場は、2018年8月に休止

毎日の水質検査地点図①



毎日の水質検査地点図②



3 定期水質検査

配水場等32地点と配水系統を代表する地点において、定められた定期検査を実施しました。

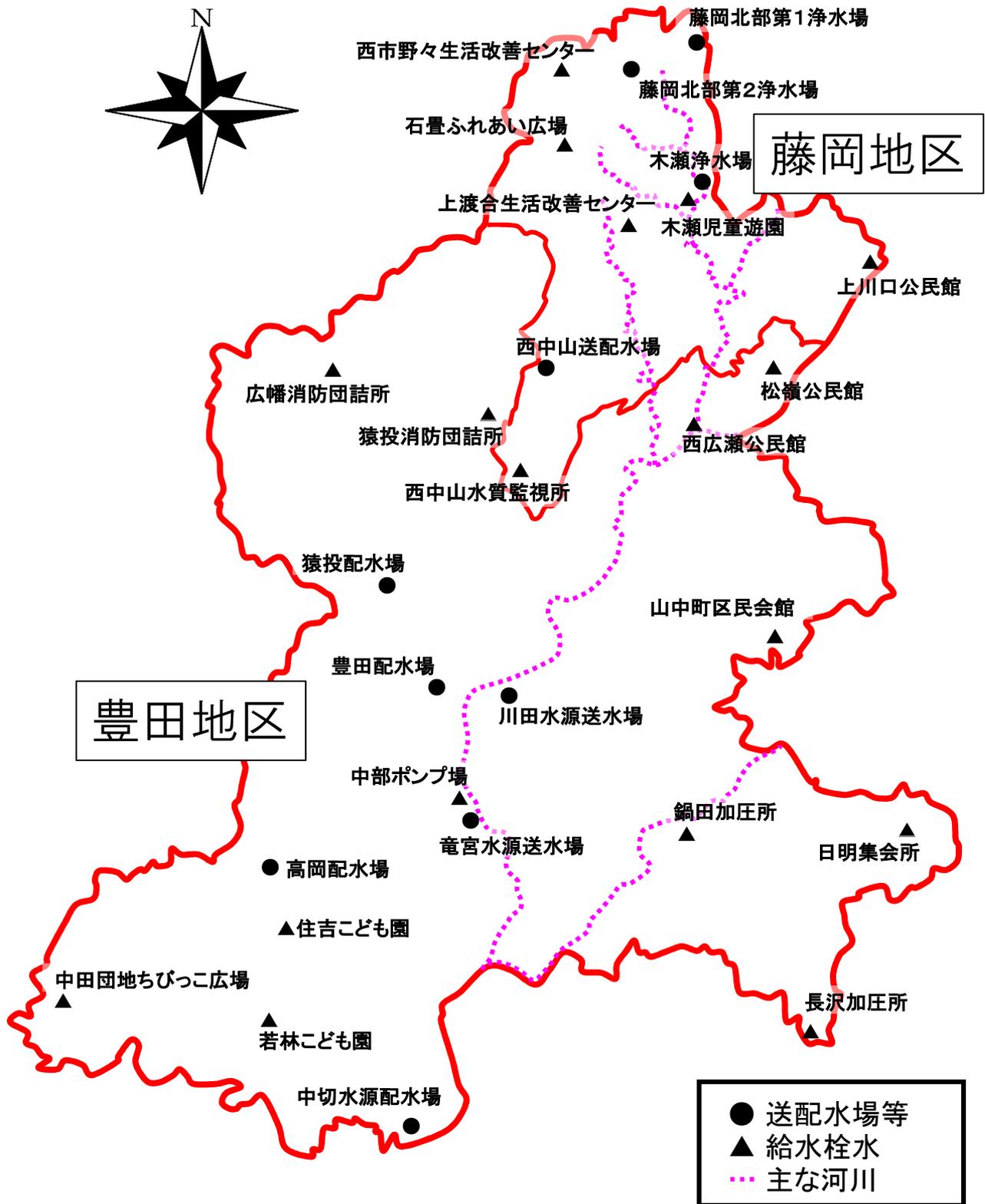
すべての地点において水質基準に適合しており、良好な水質が保たれていました。

	No.	検査地点名	所在地	掲載頁
豊田地区	1	中切水源配水場	畝部東町池田32-2	24
		若林こども園	若林東町東山47-1	24
	2	川田水源送水場	水間町1-30	26
		松嶺公民館	松嶺町西城225-1	26
		山中町区民会館	山中町トンモ274-2	28
		長沢加圧所	長沢町冷畑29-15	28
		日明集会場	坂上町丸塚61	30
		旧鏡浄水場（給水栓）	足助町宮ノ後26-2	30
	3	鍋田加圧所	下国谷町広畑3-2	32
	4	竜宮水源送水場	竜宮町1	34
		中部ポンプ場	元宮町3-60	34
	5	豊田配水場	西山町5-2-8	36
		中田団地ちびっこ広場	中田町日進2-84	36
	6	猿投配水場	浄水町原山1-81	38
		広幡消防団詰所	広幡町四ツ屋63	38
猿投町消防団詰所格納庫		猿投町神郷81-6	40	
西広瀬公民館		西広瀬町西前129	40	
7	高岡配水場	上丘町三笠121	42	
	住吉こども園	住吉町1-6-3	42	
藤岡地区	8	藤岡北部第1浄水場	大岩町谷ヶ洞257-3	44
		西市野々生活改善センター	西市野々町石堂329-8	44
	9	藤岡北部第2浄水場	三箇町上山1-22	46
		石畳ふれあい広場	石畳町池ノ平318-1	46
	10	西中山送配水場	西中山町十七屋124-16	48
		西中山水質監視所	西中山町荒子70-2	48
	11	上川口公民館	上川口町洞140	50
		上渡合生活改善センター	上渡合町井ノ脇348-2	50
12	木瀬浄水場	木瀬町一ノ瀬447-4	52	
	木瀬児童遊園	木瀬町井ノ平232	52	

	No.	検査地点名	所在地	掲載頁
旭地区	13	新時瀬浄水場	閑羅瀬町松根38	54
		時瀬町給水栓	時瀬町横手13-2	54
	14	万町浄水場	万町町惣佐貝戸15	56
		ぬくもりの里	池島町町屋ヶ平22	56
	15	日下部浄水場	日下部町中知祖12-2	58
築羽会館		槇本町落合11	58	
足助地区	16	飯盛浄水場※	足助町飯盛46-1	60
		足助支所倉庫	足助町宮ノ後26-2	60
	17	後川浄水場	御内町後川1-3	62
		東大見第2配水場	東大見町西貝戸20-6	62
	18	怒田沢浄水場	怒田沢町田ノ口10-3	64
		川面配水場	川面町奥山33	64
	19	国谷浄水場	国谷町河原田10-6	66
		国谷送水ポンプ場	国谷町丸小林10-6	66
	20	四ツ松浄水場	四ツ松町河原田34-1	68
		平折配水場	平折町アラト3-2	68
21	上八木浄水場	上八木町百々2-1	70	
	葛配水ポンプ場	大河原町白井42-7	70	
	熊野神社	月原町宮ノ前35	72	
22	大多賀浄水場	大多賀町ハマイバ21-79	74	
	大多賀峠送配水場	大多賀町下平5-182	74	
稲武地区	23	野入浄水場	野入町井ノ入14-2	76
		稲武支所車庫	稲武町竹ノ下1-1	76
		こばしば橋	大野瀬町ヤジロシマ地内	78
	24	小田木浄水場	小田木町タカドヤ1-29	80
		地蔵峠ポンプ場	御所貝津町竹ノ腰1-3	80
25	押川浄水場	押山町上川入630-15	82	
	川手消防詰所	川手町前田11	82	
小原地区	26	小原東部浄水場	大ヶ蔵連町粉野778-1	84
		築平減圧弁室	築平町胡麻草273-6	84
	27	小原北部浄水場	小原田代町宮ヶ入441-1	86
		大ヶ蔵連第2減圧弁室	大ヶ蔵連町入115-2	86
28	小原西部浄水場	大洞町鎌ヶ平901-1	88	
	喜佐平減圧弁室	喜佐平町菅ノ堂339	88	
下山地区	29	大沼浄水場	大沼町源田洞1-3	90
		大洞ポンプ場	大沼町芦ヶ入上12-8	90
	30	大沼樋浄水場	大沼町猫洞23-1	92
		西ノ入配水場	花沢町西ノ入3-77	92
	31	野原浄水場	野原町日下沢16-4	94
		三河湖観光センター	羽布町鬼ノ平1-233	94
	32	黒坂浄水場	黒坂町上平13-1	96
		蘭町給水末端	蘭町分里39-5	96
	33	阿蔵浄水場	阿蔵町北ノ平3-3	98
		三河高原キャンプ村	東大林町半ノ木2	98
34	根山浄水場	羽布町六郎小屋25-1	100	
	羽布町給水栓	羽布町地内	100	

※飯盛浄水場は、2018年8月に休止

定期水質検査地点図①



定期水質検査地点図②



		単位	中切水源配水場				若林こども園			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.3	10.9	20.1	12	32.8	8.9	19.4	12
水温		°C	19.7	16.4	17.7	12	27.6	9.5	17.8	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.99	0.90	0.93	11	0.90	0.80	0.84	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.11	0.05未満	0.05未満	12	0.10	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.24	0.05未満	0.10	12	0.22	0.05未満	0.10	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001未満	0.001	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	4	0.003	0.002	0.002	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.004	0.003	0.003	4	0.008	0.004	0.006	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.002	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	12.7	12.1	12.3	11	12.2	11.0	11.5	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	13.2	11.9	12.5	12	12.4	11.1	11.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	58.8	56.4	58.0	11	54.1	46.9	50.4	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	138	130	134	4	125	116	121	4
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.8	6.9	7.4	12	7.8	7.3	7.5	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源配水場				若林こども園			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	58.8	56.4	58.0	11	54.1	46.9	50.4	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.7	3.7	3.7	1	3.3	3.3	3.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.8	0.8	0.8	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	138	130	134	4	125	116	121	4
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.8	6.9	7.4	12	7.8	7.3	7.5	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-0.8	-0.8	-0.8	1	-0.9	-0.9	-0.9	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	6	6	6	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.2	4.2	4.2	1	3.8	3.8	3.8	1
アルカリ度		mg/L	49.3	49.3	49.3	1	44.2	44.2	44.2	1
電気伝導度		mS/m	19.6	18.2	19.2	12	19.3	16.6	17.9	12

		単位	川田水源送水場				松嶺公民館			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.2	6.2	18.1	12	28.2	8.5	17.2	12
水温		°C	22.9	7.9	15.7	12	28.0	7.5	17.0	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.43	0.23	0.92	11	0.88	0.18	0.65	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.07	0.05未満	0.06	12	0.06	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.13	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.010	0.002	0.005	4	0.014	0.006	0.010	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002	0.004	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001	0.001	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.013	0.003	0.007	4	0.022	0.010	0.016	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	4	0.008	0.004	0.006	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.001	0.002	4	0.006	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.002	0.004	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01	0.01	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.011	0.005	0.008	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	7.6	4.9	6.4	11	6.0	5.1	5.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	8.3	5.3	7.1	12	7.9	5.8	6.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	41.9	13.5	29.2	11	27.7	14.4	23.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	103	62	80	3	60	60	60	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.003	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.3	0.5	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.4	6.9	12	7.2	6.9	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.6	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			川田水源送水場				松嶺公民館			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002	0.002	0.002	1	0.006	0.006	0.006	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.4	0.6	12	0.5	0.2	0.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	41.9	13.5	29.2	11	27.7	14.4	23.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	20.9	20.9	20.9	1	7.8	7.8	7.8	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.0	1.0	1.0	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	103	62	80	3	60	60	60	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.4	6.9	12	7.2	6.9	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.7	-2.7	-2.7	1	-2.1	-2.1	-2.1	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	1	1	1	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01	0.01	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	23.8	23.8	23.8	1	8.9	8.9	8.9	1
アルカリ度		mg/L	25.3	25.3	25.3	1	21.4	21.4	21.4	1
電気伝導度		mS/m	13.3	5.5	10.5	12	9.7	5.8	8.8	12

		単位	山中町区民会館				長沢加圧所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	33.8	10.0	20.1	12	27.9	6.6	17.3	12
水温		°C	28.8	8.2	18.0	12	28.7	9.1	18.2	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.83	0.18	0.64	11	0.81	0.19	0.61	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.13	0.05未満	0.05未満	12	0.13	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.014	0.006	0.010	4	0.014	0.007	0.011	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.022	0.010	0.015	4	0.021	0.011	0.016	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.004	0.007	4	0.010	0.004	0.007	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.006	0.003	0.004	4	0.005	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.01	0.01	0.01	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.003	0.004	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.1	5.1	5.8	11	6.0	5.2	5.7	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.3	5.9	6.6	12	7.8	5.8	6.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	28.7	14.8	23.8	11	29.3	14.9	23.8	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	64	51	58	2	62	45	54	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	2	0.009	0.004	0.007	4
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.5	7.2	7.4	12	7.7	6.9	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			山中町区民会館				長沢加圧所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.002	0.002	0.002	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.007	0.007	0.007	1	0.006	0.006	0.006	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.4	0.3	0.3	12	0.5	0.2	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	28.7	14.8	23.8	11	29.3	14.9	23.8	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	6.9	6.9	6.9	1	3.8	3.8	3.8	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	64	51	58	2	62	45	54	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.5	7.2	7.4	12	7.7	6.9	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-1.9	-1.9	-1.9	1	-2.2	-2.2	-2.2	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.01	0.01	0.01	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	7.8	7.8	7.8	1	4.3	4.3	4.3	1
アルカリ度		mg/L	19.6	19.6	19.6	1	17.6	17.6	17.6	1
電気伝導度		mS/m	9.9	5.9	8.8	12	9.8	6.0	8.7	12

		単位	日明集会所				旧鏡浄水場(給水栓)			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	29.5	3.7	17.3	12	31.0	5.0	18.0	12
水温		°C	28.7	8.8	17.5	12	28.0	8.5	17.3	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.81	0.19	0.61	11	0.87	0.18	0.64	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.16	0.05未満	0.07	12	0.11	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.015	0.007	0.011	4	0.013	0.006	0.009	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002	0.003	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.023	0.012	0.017	4	0.020	0.010	0.014	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.010	0.004	0.007	4	0.008	0.004	0.006	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.006	0.004	0.005	4	0.005	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.009	0.005	0.007	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.01未満	0.01	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.002未満	0.002未満	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.0	5.2	5.7	11	6.1	5.1	5.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.6	5.8	6.5	12	7.8	5.7	6.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	29.4	15.7	24.2	11	29.5	14.3	24.4	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	62	47	55	2	71	40	57	4
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.008	0.004	0.006	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.3	0.4	12	0.7	0.4	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	8.0	7.3	7.7	12	7.2	6.8	7.0	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			日明集会所				旧鏡浄水場(給水栓)			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.007	0.007	0.007	1	0.006	0.006	0.006	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	29.4	15.7	24.2	11	29.5	14.3	24.4	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.3	3.3	3.3	1	7.7	7.7	7.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	62	47	55	2	71	40	57	4
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	8.0	7.3	7.7	12	7.2	6.8	7.0	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-1.4	-1.4	-1.4	1	-2.4	-2.4	-2.4	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.01未満	0.01	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.8	3.8	3.8	1	8.8	8.8	8.8	1
アルカリ度		mg/L	18.2	18.2	18.2	1	17.3	17.3	17.3	1
電気伝導度		mS/m	10.1	6.1	8.8	12	9.7	5.7	8.6	12

			鍋田加圧所			
			最高	最低	平均	回数
基本情報						
気温		単位				
水温		°C	33.1	3.0	20.1	12
水温		°C	32.2	10.6	20.5	12
水質基準項目	基準値	単位				
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.93	0.40	0.75	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.10	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.010	0.005	0.008	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	4
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.002	0.001	0.001	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.016	0.009	0.013	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.003	0.005	4
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	4
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.008	0.006	0.007	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.1	5.3	5.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.6	5.8	6.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	30.0	17.8	25.8	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	68	58	63	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.005	0.002	0.003	3
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.1	6.9	7.0	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			鍋田加圧所			
			最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位				
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	30.0	17.8	25.8	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	7.5	7.5	7.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	68	58	63	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.1	6.9	7.0	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.4	-2.4	-2.4	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位				
酸度		mg/L	8.5	8.5	8.5	1
アルカリ度		mg/L	19.3	19.3	19.3	1
電気伝導度		mS/m	10.0	6.7	9.0	12

		単位	竜宮水源送水場				中部ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	32.2	13.5	23.0	8	31.1	15.7	23.4	8
水温		°C	20.1	17.9	19.2	8	32.9	11.9	23.7	8
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	8	0	0	0	8
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 8 件	検出 0 件		8	不検出 8 件	検出 0 件		8
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	8	0.004未満	0.004未満	0.004未満	8
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.93	1.75	1.83	8	1.97	1.74	1.83	8
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.07	0.07	0.07	8	0.07	0.07	0.07	8
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.14	0.05未満	0.08	8	0.14	0.05未満	0.08	8
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001	0.001未満	0.001未満	3
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	3	0.005	0.003	0.004	3
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.004	0.003	0.003	3	0.012	0.007	0.009	3
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	3	0.003	0.002	0.002	3
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	3	0.003	0.002	0.002	3
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	3	0.008未満	0.008未満	0.008未満	3
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.003	0.003	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	12.8	12.5	12.6	7	12.7	12.5	12.6	7
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	9.7	8.4	8.7	8	9.1	8.4	8.7	8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	52.1	47.1	50.8	7	53.0	47.4	51.4	7
蒸発残留物	500 以下	mg/L	139	123	131	2	152	126	139	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.3	0.4	8	0.5	0.3	0.4	8
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.8	7.3	7.7	8	7.9	7.2	7.8	8
味	異常でないこと	---	異常なし 8 件	異常あり 0 件		8	異常なし 8 件	異常あり 0 件		8
臭気	異常でないこと	---	異常なし 8 件	異常あり 0 件		8	異常なし 8 件	異常あり 0 件		8
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	8
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	8

			竜宮水源送水場				中部ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.6	0.7	8	0.5	0.3	0.4	8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	52.1	47.1	50.8	7	53.0	47.4	51.4	7
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	6.1	6.1	6.1	1	6.2	6.2	6.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L				0				0
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	139	123	131	2	152	126	139	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	8
pH値	7.5程度	---	7.8	7.3	7.7	8	7.9	7.2	7.8	8
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-0.9	-0.9	-0.9	1	-0.7	-0.7	-0.7	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	1	1	1	1	9	9	9	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	6.9	6.9	6.9	1	7.0	7.0	7.0	1
アルカリ度		mg/L	40.5	40.5	40.5	1	41.6	41.6	41.6	1
電気伝導度		mS/m	18.1	16.9	17.7	8	18.3	17.3	17.9	8

		単位	豊田配水場				中田団地ちびっこ広場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	32.0	9.1	20.1	12	35.5	6.1	18.6	12
水温		°C	24.7	6.2	14.6	12	28.1	9.4	17.8	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	14	0	1	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.27	0.18	0.23	11	0.28	0.17	0.22	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.07	0.05未満	0.05未満	12	0.08	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.016	0.003	0.009	4	0.018	0.004	0.010	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.004	0.006	4	0.007	0.002未満	0.003	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.019	0.005	0.011	4	0.022	0.006	0.013	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.004	0.005	4	0.008	0.004	0.006	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.002	0.002	4	0.004	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.005	0.004	0.005	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.3	4.4	5.0	11	5.8	4.5	4.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.9	4.3	5.6	12	7.3	4.4	5.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.5	9.8	13.6	11	17.0	11.6	14.0	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	37	33	35	2	40	30	35	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001	0.000002	2	0.000002	0.000001	0.000002	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.4	0.4	12	0.5	0.4	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.5	7.0	7.4	12	7.5	7.0	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			豊田配水場				中田団地ちびっこ広場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.003	0.003	0.003	1	0.003	0.003	0.003	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.6	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	16.5	9.8	13.6	11	17.0	11.6	14.0	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	2.2	2.2	2.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.0	1.0	1.0	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	37	33	35	2	40	30	35	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.5	7.0	7.4	12	7.5	7.0	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.5	-2.5	-2.5	1	-2.4	-2.4	-2.4	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.0	3.0	3.0	1	2.5	2.5	2.5	1
アルカリ度		mg/L	13.8	13.8	13.8	1	13.3	13.3	13.3	1
電気伝導度		mS/m	6.4	5.1	5.8	12	6.2	5.2	5.8	12

		単位	猿投配水場				広幡消防団詰所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.5	6.7	17.2	12	32.9	4.5	17.7	12
水温		°C	25.2	5.4	14.7	12	29.7	9.6	18.8	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.32	0.17	0.23	12	0.29	0.19	0.23	12
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.05	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	12	0.12	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.012	0.003	0.008	4	0.019	0.009	0.014	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.003	0.005	4	0.005	0.002未満	0.003	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.015	0.005	0.010	4	0.025	0.012	0.018	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002	0.004	4	0.013	0.005	0.009	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	4	0.005	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.6	4.3	4.9	11	5.3	4.6	5.0	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.4	4.3	5.4	12	7.7	4.6	5.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.2	11.7	14.0	11	15.9	12.5	14.4	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	35	35	35	2	39	30	35	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.007	0.003	0.005	4
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.4	0.4	12	0.5	0.4	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	6.9	7.2	12	7.5	6.9	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			猿投配水場				広幡消防団詰所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.003	0.003	0.003	1	0.006	0.006	0.006	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	16.2	11.7	14.0	11	15.9	12.5	14.4	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	5.5	5.5	5.5	1	4.5	4.5	4.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	1	0.6	0.6	0.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	35	35	35	2	39	30	35	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.3	6.9	7.2	12	7.5	6.9	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.7	-2.7	-2.7	1	-2.3	-2.3	-2.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	1	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	6.3	6.3	6.3	1	5.1	5.1	5.1	1
アルカリ度		mg/L	12.9	12.9	12.9	1	13.4	13.4	13.4	1
電気伝導度		mS/m	6.5	5.3	5.8	12	6.4	5.5	5.9	12

		単位	猿投町消防団詰所格納庫				西広瀬公民館			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	32.0	5.5	17.1	12	32.9	5.0	17.9	12
水温		°C	29.3	9.9	18.7	12	29.3	8.9	18.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.29	0.19	0.23	12	0.31	0.18	0.23	12
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	12	0.05	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.10	0.05未満	0.05未満	12	0.09	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.020	0.006	0.014	4	0.021	0.008	0.015	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.024	0.009	0.018	4	0.026	0.011	0.019	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.012	0.005	0.008	4	0.012	0.005	0.008	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.005	0.003	0.004	4	0.005	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.004	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.3	4.6	4.9	11	5.3	4.5	4.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.9	4.5	5.6	12	7.8	4.5	5.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.9	13.1	14.8	11	16.5	13.3	14.8	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	39	34	37	2	40	34	37	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.007	0.003	0.005	4	0.003	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.4	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.7	7.1	7.5	12	7.5	7.0	7.4	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			猿投町消防団詰所格納庫				西広瀬公民館			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.006	0.006	0.006	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	16.9	13.1	14.8	11	16.5	13.3	14.8	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.8	4.8	4.8	1	4.5	4.5	4.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	39	34	37	2	40	34	37	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.7	7.1	7.5	12	7.5	7.0	7.4	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.2	-2.2	-2.2	1	-2.3	-2.3	-2.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	4	4	4	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.5	5.5	5.5	1	5.1	5.1	5.1	1
アルカリ度		mg/L	13.4	13.4	13.4	1	13.3	13.3	13.3	1
電気伝導度		mS/m	6.5	5.6	6.0	12	6.6	5.4	6.0	12

		単位	高岡配水場				住吉こども園			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	30.4	9.6	19.0	12	32.5	8.8	19.1	12
水温		°C	25.4	5.4	14.9	12	26.3	9.2	17.3	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.28	0.18	0.22	11	0.28	0.18	0.23	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.13	0.05未満	0.08	12	0.13	0.05未満	0.08	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01未満	0.01	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.013	0.005	0.009	4	0.015	0.005	0.010	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.002	0.006	4	0.006	0.002	0.004	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001未満	0.001	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.019	0.010	0.013	4	0.022	0.011	0.015	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002未満	0.004	4	0.006	0.002未満	0.004	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.005	0.003	0.004	4	0.006	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.03	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	7.1	4.0	5.5	11	7.1	4.2	5.6	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.9	4.8	6.5	12	8.0	4.9	6.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	24.0	11.9	19.3	11	24.2	12.3	19.6	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	52	37	45	2	54	38	46	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.3	0.5	12	0.6	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.7	7.1	12	7.4	7.2	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			高岡配水場				住吉こども園			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.004	0.004	0.004	1	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.4	0.6	12	0.6	0.2	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	24.0	11.9	19.3	11	24.2	12.3	19.6	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.0	2.0	2.0	1	2.1	2.1	2.1	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	52	37	45	2	54	38	46	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.7	7.1	12	7.4	7.2	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.8	-2.8	-2.8	1	-2.6	-2.6	-2.6	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.03	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	2.3	2.3	2.3	1	2.4	2.4	2.4	1
アルカリ度		mg/L	10.9	10.9	10.9	1	11.3	11.3	11.3	1
電気伝導度		mS/m	9.8	5.1	7.5	12	9.9	5.2	7.6	12

		単位	藤岡北部第1浄水場				西市野々生活改善センター			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	29.6	6.3	17.2	12	30.5	5.0	17.3	12
水温		°C	23.1	4.6	14.1	12	27.9	8.1	17.5	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.18	0.06	0.10	11	0.13	0.06	0.10	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.07	0.05未満	0.05未満	12	0.08	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.29	0.05未満	0.09	12	0.25	0.05未満	0.10	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.005	0.001	0.003	4	0.015	0.006	0.010	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.002	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.006	0.001	0.004	4	0.018	0.008	0.012	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.002	4	0.019	0.003	0.009	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.06	0.01未満	0.02	4	0.04	0.01未満	0.02	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.005	0.002未満	0.002未満	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.8	4.5	5.1	11	6.2	4.8	5.2	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	5.6	2.7	3.9	12	5.4	2.8	4.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	7.3	5.1	5.9	11	7.3	5.5	6.2	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	37	36	37	2	37	36	37	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.4	0.4	0.6	12	1.1	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	6.9	7.1	12	7.4	6.9	7.2	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	2.5	0.5未満	0.9	12	2.0	0.5未満	0.6	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			藤岡北部第1浄水場				西市野々生活改善センター			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.3	0.5	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	7.3	5.1	5.9	11	7.3	5.5	6.2	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.0	4.0	4.0	1	4.4	4.4	4.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.1	2.1	2.1	1	2.2	2.2	2.2	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	37	36	37	2	37	36	37	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.4	6.9	7.1	12	7.4	6.9	7.2	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.3	-3.3	-3.3	1	-3.0	-3.0	-3.0	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.06	0.01未満	0.02	4	0.04	0.01未満	0.02	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.5	4.5	4.5	1	5.0	5.0	5.0	1
アルカリ度		mg/L	10.0	10.0	10.0	1	9.8	9.8	9.8	1
電気伝導度		mS/m	4.7	3.5	4.0	12	5.0	3.7	4.1	12

		単位	藤岡北部第2浄水場				石畳ふれあい広場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.5	6.5	18.1	12	30.9	4.2	17.6	12
水温		°C	24.5	5.2	14.7	12	27.1	8.4	16.9	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.49	0.06	0.23	11	0.49	0.07	0.23	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.08	0.05未満	0.05未満	12	0.08	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.20	0.05未満	0.06	12	0.18	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.005	0.001未満	0.002	4	0.008	0.002	0.005	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.007	0.001	0.004	4	0.011	0.004	0.007	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.002未満	0.002未満	4	0.009	0.002未満	0.004	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	4	0.003	0.002	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.05	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.005	0.003	0.004	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	7.2	5.4	6.4	11	7.2	5.3	6.5	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.0	2.7	4.5	12	8.0	3.2	4.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	8.3	4.0	6.0	11	8.3	4.0	6.1	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	38	31	35	2	38	32	35	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.005	0.003	0.004	4
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.9	0.3	0.6	12	1.0	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	7.0	7.2	12	7.2	6.9	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.9	0.5未満	0.5未満	12	0.9	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			藤岡北部第2浄水場				石畳ふれあい広場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.5	0.5	12	0.4	0.2	0.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	8.3	4.0	6.0	11	8.3	4.0	6.1	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.4	4.4	4.4	1	4.2	4.2	4.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.0	1.0	1.0	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	38	31	35	2	38	32	35	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.4	7.0	7.2	12	7.2	6.9	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.4	-3.4	-3.4	1	-3.3	-3.3	-3.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.0	5.0	5.0	1	4.8	4.8	4.8	1
アルカリ度		mg/L	8.6	8.6	8.6	1	8.4	8.4	8.4	1
電気伝導度		mS/m	5.6	3.6	4.7	12	5.7	3.6	4.7	12

		単位	西中山送配水場				西中山水質監視所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	30.9	4.5	16.2	12	32.8	6.6	18.1	12
水温		°C	26.1	6.3	15.8	12	31.8	9.0	18.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.28	0.16	0.22	12	0.28	0.15	0.21	12
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.09	0.05未満	0.05未満	12	0.09	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	12	0.05	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.011	0.003	0.007	4	0.011	0.004	0.008	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.008	0.003	0.005	4	0.006	0.002	0.004	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.015	0.005	0.010	4	0.017	0.006	0.011	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.003	0.005	4	0.006	0.003	0.005	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	4	0.005	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.6	4.3	4.8	11	5.6	4.3	4.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.2	4.3	5.4	12	7.5	4.4	5.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	20.4	13.3	15.0	11	20.5	13.3	15.0	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	42	36	39	2	46	41	44	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.5	7.2	7.3	12	7.4	7.0	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			西中山送配水場				西中山水質監視所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.003	0.003	0.003	1	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.4	0.5	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	20.4	13.3	15.0	11	20.5	13.3	15.0	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.0	4.0	4.0	1	4.3	4.3	4.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	42	36	39	2	46	41	44	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.5	7.2	7.3	12	7.4	7.0	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.4	-2.4	-2.4	1	-2.5	-2.5	-2.5	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.6	4.6	4.6	1	4.9	4.9	4.9	1
アルカリ度		mg/L	13.2	13.2	13.2	1	13.3	13.3	13.3	1
電気伝導度		mS/m	7.3	5.4	6.1	12	7.3	5.4	6.1	12

		単位	上川口公民館				上渡合生活改善センター			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	32.1	5.1	17.5	12	29.8	5.2	16.4	12
水温		°C	28.9	7.9	17.8	12	31.7	8.7	19.1	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.28	0.17	0.22	12	0.28	0.17	0.22	12
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.10	0.05未満	0.05	12	0.09	0.05未満	0.06	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.09	0.05未満	0.05未満	12	0.07	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.014	0.006	0.010	4	0.016	0.006	0.011	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	4	0.005	0.002	0.003	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.020	0.009	0.014	4	0.020	0.009	0.015	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.010	0.004	0.007	4	0.010	0.004	0.007	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.005	0.003	0.004	4	0.005	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.002	0.002	0.002	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.03	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.004	0.005	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.5	4.5	4.9	11	5.3	4.5	4.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.8	4.2	5.4	12	8.1	4.2	5.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	18.7	12.2	14.2	11	19.9	12.9	14.8	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	40	38	39	2	41	28	35	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.5	6.8	7.4	12	7.5	6.6	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.6	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1	0.1未満	0.1未満	12

			上川口公民館				上渡合生活改善センター			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.005	0.005	0.005	1	0.005	0.005	0.005	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.5	0.3	0.4	12	0.5	0.2	0.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	18.7	12.2	14.2	11	19.9	12.9	14.8	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.1	4.1	4.1	1	3.5	3.5	3.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	40	38	39	2	41	28	35	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.5	6.8	7.4	12	7.5	6.6	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.3	-2.3	-2.3	1	-2.4	-2.4	-2.4	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	5	5	5	1	1	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	2	0.03	0.01	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.7	4.7	4.7	1	4.0	4.0	4.0	1
アルカリ度		mg/L	13.3	13.3	13.3	1	13.5	13.5	13.5	1
電気伝導度		mS/m	6.9	5.2	6.0	12	7.0	5.4	6.1	12

		単位	木瀬浄水場				木瀬児童遊園			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.0	5.5	18.6	12	33.0	4.8	19.8	12
水温		°C	26.2	6.4	15.5	12	28.3	5.8	17.6	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.45	0.33	0.40	11	0.38	0.27	0.33	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.18	0.08	0.12	12	0.13	0.07	0.10	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.27	0.06	0.14	12	0.13	0.05	0.09	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	4	0.007	0.004	0.005	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.006	0.003	0.004	4	0.010	0.006	0.007	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.003	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.002	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.005	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	9.4	7.1	8.4	11	7.6	6.1	6.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	13.3	9.5	10.6	12	9.0	7.4	8.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	22.9	17.8	19.9	11	18.8	15.3	17.1	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	63	61	62	2	56	54	55	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.3	0.3	12	0.4	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.1	6.6	6.9	12	7.3	6.9	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			木瀬浄水場				木瀬児童遊園			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002	0.002	0.002	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.4	0.5	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	22.9	17.8	19.9	11	18.8	15.3	17.1	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	10.7	10.7	10.7	1	4.7	4.7	4.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	63	61	62	2	56	54	55	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.1	6.6	6.9	12	7.3	6.9	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.7	-2.7	-2.7	1	-2.5	-2.5	-2.5	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	10	10	10	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	12.2	12.2	12.2	1	5.3	5.3	5.3	1
アルカリ度		mg/L	15.4	15.4	15.4	1	14.8	14.8	14.8	1
電気伝導度		mS/m	10.1	8.3	9.2	12	8.3	6.9	7.7	12

		単位	新時瀬浄水場				時瀬町給水栓			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.3	6.0	18.5	12	27.8	4.0	16.5	12
水温		°C	23.2	8.4	15.9	12	27.2	5.7	15.8	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.53	0.28	0.39	11	0.52	0.27	0.40	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05	0.06	12	0.06	0.05	0.06	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.15	0.05未満	0.05未満	12	0.15	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	4	0.005	0.001	0.003	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.002	4	0.007	0.003	0.005	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.01	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.4	3.5	3.9	11	4.4	3.6	3.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	4.6	3.4	3.7	12	4.4	3.4	3.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	21.4	16.8	19.3	11	20.9	18.1	19.3	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	48	35	42	4	47	35	42	4
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.003	5	0.007	0.002未満	0.004	5
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.2	0.3	12	0.5	0.2	0.3	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	6.8	7.1	12	7.3	6.7	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			新時瀬浄水場				時瀬町給水栓			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.6	0.2	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	21.4	16.8	19.3	11	20.9	18.1	19.3	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.4	2.4	2.4	1	2.6	2.6	2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1	1.0	1.0	1.0	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	48	35	42	4	47	35	42	4
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.3	6.8	7.1	12	7.3	6.7	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.2	-2.2	-2.2	1	-2.2	-2.2	-2.2	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	2	2	2	1	6	6	6	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.01	0.02	4	0.02	0.01	0.01	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	2.7	2.7	2.7	1	2.9	2.9	2.9	1
アルカリ度		mg/L	21.4	21.4	21.4	1	18.6	18.6	18.6	1
電気伝導度		mS/m	7.4	5.8	6.5	12	7.4	5.8	6.5	12

		単位	万町浄水場				ぬくもりの里			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.2	4.0	16.8	12	33.8	5.5	19.4	12
水温		°C	23.7	5.2	14.4	12	32.8	8.6	20.5	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.47	0.39	0.41	11	0.48	0.33	0.42	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.09	0.06	0.07	12	0.09	0.06	0.07	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.26	0.05未満	0.09	12	0.24	0.05未満	0.09	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.017	0.002	0.006	4	0.021	0.005	0.012	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.004	0.006	4	0.009	0.002未満	0.005	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.019	0.002	0.007	4	0.025	0.007	0.014	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.012	0.006	0.008	4	0.019	0.005	0.012	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.07	0.02	0.04	4	0.06	0.02	0.03	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.6	4.5	5.8	11	6.6	5.5	5.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	12.8	5.8	6.7	12	8.1	5.9	6.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	32.6	20.9	25.4	11	30.3	22.1	26.9	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	61	50	57	4	65	51	60	4
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.9	0.3	0.6	12	1.1	0.2	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.6	6.8	7.3	12	7.9	7.1	7.5	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.7	0.5未満	0.5未満	12	0.5	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			万町浄水場				ぬくもりの里			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.003	0.003	0.003	1	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.5	0.8	12	0.6	0.2	0.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	32.6	20.9	25.4	11	30.3	22.1	26.9	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	2.7	2.7	2.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.8	0.8	0.8	1	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	61	50	57	4	65	51	60	4
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.6	6.8	7.3	12	7.9	7.1	7.5	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.0	-2.0	-2.0	1	-1.3	-1.3	-1.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3	3	3	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.07	0.02	0.04	4	0.06	0.02	0.03	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.0	3.0	3.0	1	3.1	3.1	3.1	1
アルカリ度		mg/L	19.1	19.1	19.1	1	28.5	28.5	28.5	1
電気伝導度		mS/m	10.8	6.9	8.5	12	10.2	8.2	9.0	12

		単位	日下部浄水場				築羽会館			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	26.1	5.3	15.4	12	29.6	7.0	17.9	12
水温		°C	21.5	3.5	12.5	12	26.7	5.8	15.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.30	0.10	0.21	11	0.30	0.09	0.21	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.16	0.05未満	0.06	12	0.18	0.05未満	0.07	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.011	0.005	0.007	4	0.011	0.005	0.007	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.002	0.006	4	0.010	0.002	0.006	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.014	0.007	0.010	4	0.014	0.007	0.010	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.013	0.003	0.009	4	0.014	0.003	0.010	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.005	0.004	0.005	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.1	4.5	4.7	11	5.1	4.6	4.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.3	2.0	2.1	12	2.4	2.0	2.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	12.3	8.7	10.7	11	12.3	8.7	10.7	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	40	38	39	2	41	40	41	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.1	0.3	0.5	12	1.0	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.2	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	1.0	0.5未満	0.6	12	0.9	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			日下部浄水場				築羽会館			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	12.3	8.7	10.7	11	12.3	8.7	10.7	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.2	2.2	2.2	1	2.2	2.2	2.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.0	2.0	2.0	1	2.0	2.0	2.0	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	40	38	39	2	41	40	41	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.4	7.2	7.3	12	7.4	7.2	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.4	-2.4	-2.4	1	-2.3	-2.3	-2.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	1	1	1	1	1	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	2.5	2.5	2.5	1	2.5	2.5	2.5	1
アルカリ度		mg/L	16.8	16.8	16.8	1	17.3	17.3	17.3	1
電気伝導度		mS/m	5.1	4.4	4.6	12	5.2	4.4	4.6	12

		単位	飯盛浄水場				足助支所倉庫			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	31.0	13.6	23.5	5	32.4	13.2	24.1	5
水温		°C	26.5	11.2	20.1	5	28.7	14.4	22.3	5
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	5	0	0	0	5
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 5 件	検出 0 件		5	不検出 5 件	検出 0 件		5
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	5	0.004未満	0.004未満	0.004未満	5
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.20	0.17	0.18	5	0.18	0.16	0.17	5
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	5	0.05未満	0.05未満	0.05未満	5
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.23	0.09	0.17	5	0.21	0.06	0.13	5
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.037	0.037	0.037	1	0.027	0.027	0.027	1
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.004	0.003	0.004	2
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.043	0.043	0.043	1	0.031	0.031	0.031	1
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.004	0.007	2	0.010	0.005	0.008	2
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.006	0.006	0.006	1	0.004	0.004	0.004	1
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2	0.008未満	0.008未満	0.008未満	2
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	1	0.003	0.003	0.003	1
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01	0.01	0.01	1
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	1	0.006	0.006	0.006	1
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	7.2	4.5	6.0	5	5.5	3.6	5.0	5
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.6	4.0	6.1	5	5.4	3.2	4.8	5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	11.5	7.9	10.0	5	9.6	7.0	8.7	5
蒸発残留物	500 以下	mg/L	32	32	32	1	30	30	30	1
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.4	0.5	5	0.6	0.4	0.5	5
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.7	6.4	6.6	5	6.8	6.5	6.7	5
味	異常でないこと	---	異常なし 5 件	異常あり 0 件		5	異常なし 5 件	異常あり 0 件		5
臭気	異常でないこと	---	異常なし 5 件	異常あり 0 件		5	異常なし 5 件	異常あり 0 件		5
色度	5 以下	度	0.8	0.5未満	0.5未満	5	0.6	0.5未満	0.5未満	5
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	5

			飯盛浄水場				足助支所倉庫			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.4	0.6	5	0.5	0.4	0.5	5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	11.5	7.9	10.0	5	9.6	7.0	8.7	5
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
遊離炭酸	20 以下	mg/L	7.1	7.1	7.1	1	5.5	5.5	5.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L				0				0
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	32	32	32	1	30	30	30	1
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	5
pH値	7.5程度	---	6.7	6.4	6.6	5	6.8	6.5	6.7	5
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.4	-3.4	-3.4	1	-3.3	-3.3	-3.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	8	8	8	1	6	6	6	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01	0.01	0.01	1
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	8.1	8.1	8.1	1	6.2	6.2	6.2	1
アルカリ度		mg/L	11.3	11.3	11.3	1	9.7	9.7	9.7	1
電気伝導度		mS/m	6.2	3.8	5.3	5	4.9	3.2	4.4	5

		単位	後川浄水場				東大見第2配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		°C	25.0	4.0	15.3	12	30.2	4.8	17.7	12
水温		°C	20.9	2.2	11.8	12	28.3	7.9	17.3	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.23	0.12	0.15	11	0.21	0.12	0.15	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.14	0.05未満	0.06	12	0.15	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.005	0.001未満	0.002	4	0.011	0.002	0.005	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	4	0.006	0.002未満	0.004	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.007	0.001未満	0.004	4	0.014	0.002	0.007	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002未満	0.003	4	0.011	0.002未満	0.006	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	4	0.003	0.001未満	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.6	2.5	3.2	11	3.5	2.8	3.2	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.9	2.1	2.5	12	3.0	2.3	2.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	6.5	4.6	5.5	11	6.4	4.6	5.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	24	24	24	2	26	24	25	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.2未満	0.4	12	0.8	0.2未満	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.9	7.1	12	7.2	6.8	7.0	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.8	0.5未満	0.5未満	12	0.6	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	後川浄水場				東大見第2配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.6	0.7	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	6.5	4.6	5.5	11	6.4	4.6	5.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.8	2.8	2.8	1	2.5	2.5	2.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.6	1.6	1.6	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	24	24	24	2	26	24	25	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.9	7.1	12	7.2	6.8	7.0	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.4	-3.4	-3.4	1	-3.2	-3.2	-3.2	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.2	3.2	3.2	1	2.8	2.8	2.8	1
アルカリ度		mg/L	7.5	7.5	7.5	1	8.6	8.6	8.6	1
電気伝導度		mS/m	3.2	2.5	2.9	12	3.2	2.6	2.9	12

		単位	怒田沢浄水場				川面配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	27.0	5.8	16.1	12	28.0	2.8	16.2	12
水温		°C	25.4	4.4	15.3	12	24.1	5.0	14.3	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.22	0.10	0.16	11	0.21	0.10	0.16	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.16	0.05未満	0.06	12	0.17	0.05未満	0.07	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.008	0.004	0.006	4	0.012	0.005	0.008	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.002	0.005	4	0.008	0.003	0.006	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.010	0.004	0.007	4	0.014	0.006	0.009	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.011	0.003	0.007	4	0.013	0.004	0.008	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	4	0.002	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.1	2.7	3.7	11	4.1	2.7	3.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	3.2	2.1	2.5	12	3.2	2.2	2.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	5.5	3.4	4.7	11	5.6	3.5	4.7	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	31	26	29	2	27	26	27	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	6.6	7.1	12	7.4	6.9	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.9	0.5	0.7	12	0.9	0.5	0.7	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			怒田沢浄水場				川面配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.7	12	0.8	0.5	0.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	5.5	3.4	4.7	11	5.6	3.5	4.7	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.7	2.7	2.7	1	2.6	2.6	2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.8	2.8	2.8	1	2.5	2.5	2.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	31	26	29	2	27	26	27	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.3	6.6	7.1	12	7.4	6.9	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.6	-3.6	-3.6	1	-3.6	-3.6	-3.6	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	1	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.1	3.1	3.1	1	3.0	3.0	3.0	1
アルカリ度		mg/L	5.9	5.9	5.9	1	6.4	6.4	6.4	1
電気伝導度		mS/m	3.2	2.6	2.9	12	3.2	2.5	2.9	12

		単位	国谷浄水場				国谷送水ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.1	5.0	16.5	12	28.8	5.0	17.0	12
水温		°C	24.6	5.2	14.4	12	29.9	8.0	17.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	2	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.41	0.29	0.34	11	0.44	0.29	0.34	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.07	0.05未満	0.05未満	12	0.07	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.14	0.05未満	0.08	12	0.14	0.05未満	0.07	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.006	0.001未満	0.002	4	0.011	0.002	0.005	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.009	0.001未満	0.003	4	0.015	0.004	0.008	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.007	0.002未満	0.003	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.001	4	0.004	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	7.5	5.7	6.6	11	7.4	5.6	6.6	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	8.0	7.3	7.6	12	7.9	7.0	7.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	20.3	14.5	17.4	11	20.5	14.7	17.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	56	56	56	2	58	56	57	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	2	0.003	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.3	0.5	12	0.6	0.2	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.7	7.2	7.3	12	7.6	7.1	7.4	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.6	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	国谷浄水場				国谷送水ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.6	0.8	12	0.8	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	20.3	14.5	17.4	11	20.5	14.7	17.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.6	4.6	4.6	1	4.5	4.5	4.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1	0.7	0.7	0.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	56	56	56	2	58	56	57	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.7	7.2	7.3	12	7.6	7.1	7.4	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.3	-2.3	-2.3	1	-2.1	-2.1	-2.1	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	10	10	10	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.2	5.2	5.2	1	5.1	5.1	5.1	1
アルカリ度		mg/L	16.9	16.9	16.9	1	17.0	17.0	17.0	1
電気伝導度		mS/m	8.1	7.0	7.5	12	8.1	7.0	7.6	12

		単位	四ツ松浄水場				平折配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	29.5	5.8	17.6	12	28.0	5.9	16.6	12
水温		°C	25.6	7.3	15.7	12	27.9	7.2	16.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.29	0.18	0.22	11	0.28	0.18	0.23	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.15	0.05未満	0.07	12	0.15	0.05未満	0.07	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.004	0.001未満	0.002	4	0.005	0.002	0.003	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.006	0.001	0.004	4	0.008	0.003	0.005	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.006	0.004	0.005	2	0.005	0.004	0.005	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.003	0.004	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.8	5.6	6.3	11	6.8	5.4	6.3	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	8.0	7.0	7.6	12	7.9	7.3	7.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	12.6	9.0	11.1	11	12.9	9.6	11.4	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	48	45	47	2	48	46	47	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.005	0.002未満	0.002未満	3
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.2	0.4	12	0.5	0.2	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.7	7.0	12	7.4	6.8	7.0	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			四ツ松浄水場				平折配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.4	0.6	12	0.6	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	12.6	9.0	11.1	11	12.9	9.6	11.4	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	6.3	6.3	6.3	1	6.1	6.1	6.1	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1	1.1	1.1	1.1	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	48	45	47	2	48	46	47	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.7	7.0	12	7.4	6.8	7.0	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.1	-3.1	-3.1	1	-2.8	-2.8	-2.8	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	7.2	7.2	7.2	1	6.9	6.9	6.9	1
アルカリ度		mg/L	11.4	11.4	11.4	1	11.4	11.4	11.4	1
電気伝導度		mS/m	6.4	5.5	6.0	12	6.5	5.6	6.1	12

		単位	上八木浄水場				葛配水ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.1	4.0	15.5	12	28.3	3.5	16.4	12
水温		°C	23.1	3.7	12.9	12	27.6	7.6	17.0	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.25	0.17	0.20	11	0.23	0.14	0.19	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.12	0.05未満	0.05未満	12	0.17	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.001未満	4	0.028	0.009	0.017	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	4	0.009	0.004	0.006	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.004	0.001未満	0.001	4	0.032	0.012	0.020	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.003	4	0.024	0.010	0.016	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.005	0.002	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	2.9	2.3	2.6	11	3.2	2.6	2.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.9	1.6	1.8	12	2.3	1.6	2.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	5.8	4.1	5.1	11	6.6	4.6	5.8	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	25	22	24	2	27	23	25	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.1	0.3	0.5	12	0.6	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.1	6.8	6.9	12	7.1	6.7	7.0	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	1.4	0.5未満	0.7	12	0.6	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			上八木浄水場				葛配水ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.003	0.003	0.003	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.6	0.2	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	5.8	4.1	5.1	11	6.6	4.6	5.8	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.0	4.0	4.0	1	2.6	2.6	2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.4	1.4	1.4	1	1.5	1.5	1.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	25	22	24	2	27	23	25	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.1	6.8	6.9	12	7.1	6.7	7.0	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.5	-3.5	-3.5	1	-3.2	-3.2	-3.2	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.5	4.5	4.5	1	2.9	2.9	2.9	1
アルカリ度		mg/L	8.2	8.2	8.2	1	8.2	8.2	8.2	1
電気伝導度		mS/m	2.7	2.3	2.5	12	3.0	2.5	2.7	12

			熊野神社			
			最高	最低	平均	回数
基本情報						
気温		単位				
水温		°C	30.6	4.5	18.3	12
水温		°C	29.7	9.9	19.1	12
水質基準項目	基準値	単位				
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.23	0.14	0.19	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.18	0.05未満	0.08	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.033	0.011	0.019	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.004	0.006	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.039	0.015	0.023	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.023	0.011	0.017	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002	0.005	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.3	2.6	2.8	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.4	1.7	2.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	6.5	4.4	5.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	26	24	25	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.2	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.8	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.6	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			熊野神社			
			最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位				
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001	0.001	0.001	1
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	6.5	4.4	5.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.7	2.7	2.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	26	24	25	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.8	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.1	-3.1	-3.1	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位				
酸度		mg/L	3.1	3.1	3.1	1
アルカリ度		mg/L	8.4	8.4	8.4	1
電気伝導度		mS/m	3.0	2.5	2.7	12

		単位	大多賀浄水場				大多賀峠送配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	25.2	3.7	14.6	12	24.9	3.5	14.3	12
水温		°C	21.8	3.4	12.3	12	21.5	3.6	12.2	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.19	0.13	0.16	11	0.19	0.13	0.16	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.10	0.05未満	0.05未満	12	0.09	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.007	0.002	0.004	4	0.012	0.003	0.006	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.006	0.002未満	0.004	4	0.008	0.002未満	0.005	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.009	0.002	0.005	4	0.016	0.004	0.008	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.008	0.002未満	0.005	4	0.012	0.003	0.009	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	4	0.004	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.1	2.5	2.9	11	3.1	2.5	2.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.004	0.001未満	0.002	2	0.006	0.001未満	0.003	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.8	1.5	1.7	12	1.8	1.5	1.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	7.2	5.1	6.2	11	7.3	5.1	6.2	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	28	21	25	2	28	23	26	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.2	0.5	12	0.8	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.8	7.1	12	7.3	6.7	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	1.1	0.5未満	0.6	12	1.0	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			大多賀浄水場				大多賀峠送配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002	0.002	0.002	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	7.2	5.1	6.2	11	7.3	5.1	6.2	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.004	0.001未満	0.002	2	0.006	0.001未満	0.003	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.5	2.5	2.5	1	2.5	2.5	2.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.5	1.5	1.5	1	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	28	21	25	2	28	23	26	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.8	7.1	12	7.3	6.7	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.1	-3.1	-3.1	1	-3.0	-3.0	-3.0	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	1	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	2.8	2.8	2.8	1	2.8	2.8	2.8	1
アルカリ度		mg/L	9.2	9.2	9.2	1	9.2	9.2	9.2	1
電気伝導度		mS/m	3.1	2.5	2.8	12	3.1	2.5	2.8	12

		単位	野入浄水場				稲武支所車庫			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.1	2.7	15.7	12	29.1	3.0	16.2	12
水温		°C	21.1	1.6	11.0	12	26.8	6.9	16.5	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.14	0.05	0.09	11	0.13	0.06	0.09	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.08	0.05未満	0.05未満	12	0.08	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.001未満	0.001	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.007	0.001未満	0.003	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.001未満	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.008	0.007	0.008	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.004	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.6	3.0	3.2	11	3.6	3.0	3.2	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	4.8	3.3	3.6	12	4.5	3.4	3.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	6.3	4.1	5.4	11	6.3	4.1	5.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	28	24	26	2	26	25	26	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.2未満	0.2未満	12	0.4	0.2未満	0.2	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.1	6.7	6.9	12	6.9	6.7	6.8	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			野入浄水場				稲武支所車庫			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.7	12	0.6	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	6.3	4.1	5.4	11	6.3	4.1	5.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.8	4.8	4.8	1	4.2	4.2	4.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	1	0.6	0.6	0.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	28	24	26	2	26	25	26	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.1	6.7	6.9	12	6.9	6.7	6.8	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.6	-3.6	-3.6	1	-3.6	-3.6	-3.6	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.4	5.4	5.4	1	4.8	4.8	4.8	1
アルカリ度		mg/L	7.5	7.5	7.5	1	7.0	7.0	7.0	1
電気伝導度		mS/m	3.4	2.8	3.0	12	3.3	2.8	3.0	12

			こばしば橋			
			最高	最低	平均	回数
基本情報						
気温		単位	32.0	6.1	19.3	12
水温		°C	27.3	6.4	16.1	12
水質基準項目						
	基準値	単位				
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.13	0.06	0.09	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.08	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.004	0.001未満	0.002	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.007	0.001	0.004	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.001	0.002	4
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.6	3.0	3.1	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	4.5	3.4	3.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	8.1	4.9	6.3	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	30	26	28	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.2未満	0.2未満	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	6.9	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			こばしば橋			
			最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位				
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	8.1	4.9	6.3	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.8	2.8	2.8	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	30	26	28	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.4	6.9	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.2	-3.2	-3.2	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位				
酸度		mg/L	3.2	3.2	3.2	1
アルカリ度		mg/L	7.6	7.6	7.6	1
電気伝導度		mS/m	3.8	3.0	3.2	12

		単位	小田木浄水場				地蔵峠ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	26.2	3.2	15.8	12	27.4	3.8	15.4	12
水温		°C	20.3	2.5	11.2	12	28.0	7.1	16.1	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.22	0.10	0.15	11	0.22	0.11	0.15	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.14	0.05未満	0.05	12	0.12	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.007	0.002	0.004	4	0.016	0.004	0.008	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.008	0.002未満	0.005	4	0.015	0.003	0.009	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.009	0.002	0.005	4	0.019	0.005	0.010	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.011	0.002	0.007	4	0.022	0.004	0.012	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.002	0.003	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.0	2.2	2.7	11	2.9	2.2	2.6	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.9	1.4	1.6	12	2.0	1.5	1.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	5.5	3.4	4.5	11	5.6	3.3	4.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	25	22	24	2	26	20	23	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.9	0.4	0.6	12	0.8	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	6.8	7.0	12	7.0	6.7	6.9	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	1.5	0.6	0.9	12	1.5	0.6	0.9	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			小田木浄水場				地蔵峠ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.003	0.003	0.003	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.6	0.8	12	0.6	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	5.5	3.4	4.5	11	5.6	3.3	4.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	3.1	3.1	3.1	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.7	1.7	1.7	1	1.7	1.7	1.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	25	22	24	2	26	20	23	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.2	6.8	7.0	12	7.0	6.7	6.9	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.6	-3.6	-3.6	1	-3.6	-3.6	-3.6	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	1	1	1	1	1	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.0	3.0	3.0	1	3.5	3.5	3.5	1
アルカリ度		mg/L	6.2	6.2	6.2	1	6.7	6.7	6.7	1
電気伝導度		mS/m	2.7	2.0	2.4	12	2.7	2.1	2.4	12

		単位	押川浄水場				川手消防詰所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.5	-0.5	17.0	12	30.1	3.5	17.3	12
水温		°C	29.5	3.5	15.3	12	26.2	6.7	15.9	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.32	0.15	0.23	11	0.31	0.15	0.23	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.09	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.17	0.05未満	0.05	12	0.15	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.001	4	0.007	0.002	0.004	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.004	0.001未満	0.002	4	0.009	0.003	0.006	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002未満	4	0.007	0.002未満	0.003	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.008	0.005	0.007	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.7	3.0	3.4	11	3.6	3.1	3.4	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	4.9	3.0	3.6	12	6.2	3.1	3.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	12.7	9.7	11.6	11	13.9	10.2	11.9	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	40	37	39	2	40	40	40	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.2未満	0.3	12	0.6	0.2未満	0.3	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	7.0	7.2	12	7.3	6.9	7.1	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	押川浄水場				川手消防詰所			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.4	0.7	12	0.6	0.4	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	12.7	9.7	11.6	11	13.9	10.2	11.9	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.8	3.8	3.8	1	3.4	3.4	3.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	1	0.8	0.8	0.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	40	37	39	2	40	40	40	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.3	7.0	7.2	12	7.3	6.9	7.1	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.5	-2.5	-2.5	1	-2.5	-2.5	-2.5	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.3	4.3	4.3	1	3.9	3.9	3.9	1
アルカリ度		mg/L	13.4	13.4	13.4	1	13.3	13.3	13.3	1
電気伝導度		mS/m	5.0	4.0	4.5	12	5.4	4.0	4.6	12

		単位	小原東部浄水場				築平減圧弁室			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	29.1	5.5	16.3	12	35.0	6.8	17.8	12
水温		°C	22.6	4.9	13.8	12	27.1	9.3	17.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.36	0.21	0.25	11	0.28	0.21	0.25	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.10	0.05未満	0.05未満	12	0.15	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.005	0.001	0.003	4	0.020	0.008	0.014	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.007	0.002	0.003	4	0.024	0.010	0.017	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.002未満	4	0.019	0.005	0.014	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.004	0.004	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.7	3.7	4.2	11	4.8	3.5	4.3	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	6.6	2.5	4.2	12	6.0	2.7	3.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.2	12.2	14.0	11	16.6	12.1	14.2	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	46	38	42	2	43	40	42	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.9	0.3	0.5	12	0.7	0.3	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.5	6.8	7.2	12	7.5	7.0	7.3	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	1.8	0.5未満	0.5未満	12	0.9	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			小原東部浄水場				築平減圧弁室			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.003	0.003	0.003	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.5	0.7	12	0.6	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	16.2	12.2	14.0	11	16.6	12.1	14.2	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	5.0	5.0	5.0	1	3.5	3.5	3.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.3	2.3	2.3	1	2.3	2.3	2.3	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	46	38	42	2	43	40	42	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.5	6.8	7.2	12	7.5	7.0	7.3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.7	-2.7	-2.7	1	-2.3	-2.3	-2.3	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	4	4	4	1	2	2	2	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.7	5.7	5.7	1	4.0	4.0	4.0	1
アルカリ度		mg/L	12.5	12.5	12.5	1	14.8	14.8	14.8	1
電気伝導度		mS/m	6.2	5.0	5.4	12	6.2	5.0	5.4	12

		単位	小原北部浄水場				大ヶ蔵連第2減圧弁室			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.2	2.6	15.7	12	29.2	3.0	16.7	12
水温		°C	20.9	4.4	13.0	12	25.0	7.5	16.2	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.23	0.11	0.17	11	0.23	0.11	0.17	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.15	0.05未満	0.05	12	0.18	0.05未満	0.06	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.017	0.006	0.010	4	0.028	0.009	0.017	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.010	0.003	0.005	4	0.007	0.004	0.005	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.020	0.007	0.012	4	0.032	0.011	0.020	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.017	0.004	0.008	4	0.026	0.006	0.015	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.001	0.002	4	0.004	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.3	3.4	4.0	11	4.3	3.3	3.9	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	5.7	2.2	3.5	12	5.4	2.2	3.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	10.9	7.6	9.3	11	10.9	7.6	9.3	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	41	32	37	2	40	35	38	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.8	0.4	0.6	12	1.1	0.4	0.7	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.5	6.6	7.1	12	7.4	6.7	7.2	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	1.7	0.5未満	0.8	12	1.3	0.5未満	0.9	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	小原北部浄水場				大ヶ蔵連第2減圧弁室			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002	0.002	0.002	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.6	0.2	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	10.9	7.6	9.3	11	10.9	7.6	9.3	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.6	4.6	4.6	1	4.0	4.0	4.0	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.9	2.9	2.9	1	1.9	1.9	1.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	41	32	37	2	40	35	38	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.5	6.6	7.1	12	7.4	6.7	7.2	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.1	-3.1	-3.1	1	-3.0	-3.0	-3.0	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	5	5	5	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.2	5.2	5.2	1	4.5	4.5	4.5	1
アルカリ度		mg/L	8.9	8.9	8.9	1	9.5	9.5	9.5	1
電気伝導度		mS/m	4.7	3.9	4.2	12	4.7	4.0	4.2	12

		単位	小原西部浄水場				喜佐平減圧弁室			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	29.8	2.6	16.2	12	33.9	4.8	16.9	12
水温		°C	22.7	5.3	13.9	12	27.0	7.3	17.0	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.14	0.07	0.11	11	0.14	0.08	0.11	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.16	0.05未満	0.05	12	0.21	0.05未満	0.07	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.012	0.002	0.006	4	0.025	0.009	0.017	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.008	0.002未満	0.002	4	0.011	0.003	0.006	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.014	0.002	0.007	4	0.029	0.011	0.019	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.011	0.002未満	0.003	4	0.023	0.006	0.016	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.8	3.7	4.4	11	4.8	3.6	4.4	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	5.8	2.1	3.6	12	5.1	2.2	3.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	11.4	7.7	9.3	11	10.9	7.6	9.2	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	40	36	38	2	38	36	37	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.2	0.3	0.5	12	0.8	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	6.7	7.2	12	7.4	6.9	7.2	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	2.1	0.5未満	0.7	12	1.2	0.5未満	0.8	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			小原西部浄水場				喜佐平減圧弁室			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	12	0.6	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	11.4	7.7	9.3	11	10.9	7.6	9.2	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.4	4.4	4.4	1	4.0	4.0	4.0	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.5	2.5	2.5	1	1.1	1.1	1.1	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	40	36	38	2	38	36	37	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.4	6.7	7.2	12	7.4	6.9	7.2	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.0	-3.0	-3.0	1	-2.7	-2.7	-2.7	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	1	1	1	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.0	5.0	5.0	1	4.5	4.5	4.5	1
アルカリ度		mg/L	9.8	9.8	9.8	1	11.1	11.1	11.1	1
電気伝導度		mS/m	5.2	4.0	4.4	12	4.8	4.0	4.3	12

		単位	大沼浄水場				大洞ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	30.3	3.5	16.2	12	29.8	3.6	15.8	12
水温		°C	26.7	6.5	15.9	12	25.9	7.3	15.9	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.35	0.25	0.30	11	0.36	0.28	0.31	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.29	0.05未満	0.12	12	0.29	0.05未満	0.12	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.015	0.006	0.010	4	0.020	0.009	0.015	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.002	0.005	4	0.008	0.002未満	0.004	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.019	0.008	0.014	4	0.025	0.013	0.019	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.003	0.005	4	0.014	0.005	0.009	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	4	0.005	0.004	0.005	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.006	0.004	0.005	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.006	0.003	0.005	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.5	3.6	4.2	11	4.6	3.7	4.2	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	6.8	5.9	6.3	12	7.6	6.0	6.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	13.0	9.2	11.9	11	13.3	9.4	12.1	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	34	34	34	2	36	34	35	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2	0.004	0.003	0.004	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.0	6.7	6.8	12	7.0	6.7	6.8	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			大沼浄水場				大洞ポンプ場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002	0.002	0.002	1	0.004	0.004	0.004	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.6	0.7	12	0.5	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	13.0	9.2	11.9	11	13.3	9.4	12.1	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.8	4.8	4.8	1	4.4	4.4	4.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	1.5	1.5	1.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	34	34	34	2	36	34	35	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.0	6.7	6.8	12	7.0	6.7	6.8	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.2	-3.2	-3.2	1	-3.1	-3.1	-3.1	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.4	5.4	5.4	1	5.0	5.0	5.0	1
アルカリ度		mg/L	10.1	10.1	10.1	1	10.2	10.2	10.2	1
電気伝導度		mS/m	5.7	4.7	5.2	12	5.6	4.8	5.3	12

		単位	大沼梶浄水場				西ノ入配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	29.7	4.2	16.0	12	30.1	5.2	16.4	12
水温		°C	25.9	5.6	14.7	12	28.4	8.1	17.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.36	0.25	0.30	11	0.36	0.26	0.30	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.28	0.05未満	0.12	12	0.30	0.05未満	0.13	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.012	0.004	0.008	4	0.016	0.007	0.012	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.004	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.016	0.006	0.010	4	0.021	0.010	0.016	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.005	0.002	0.004	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	4	0.005	0.003	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.002	0.003	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.5	3.5	4.1	11	4.5	3.6	4.1	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	6.2	5.2	5.6	12	6.2	5.3	5.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	13.1	9.6	12.0	11	12.9	9.1	11.9	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	35	32	34	2	36	35	36	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	2	0.004	0.002未満	0.002	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.5	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.9	6.6	6.7	12	7.0	6.6	6.8	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			大沼梶浄水場				西ノ入配水場			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002	0.002	0.002	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.6	0.7	12	0.5	0.4	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	13.1	9.6	12.0	11	12.9	9.1	11.9	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	5.1	5.1	5.1	1	4.4	4.4	4.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	35	32	34	2	36	35	36	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	6.9	6.6	6.7	12	7.0	6.6	6.8	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.2	-3.2	-3.2	1	-3.1	-3.1	-3.1	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.8	5.8	5.8	1	5.0	5.0	5.0	1
アルカリ度		mg/L	10.2	10.2	10.2	1	10.3	10.3	10.3	1
電気伝導度		mS/m	5.7	4.6	5.1	12	5.6	4.7	5.1	12

		単位	野原浄水場				三河湖観光センター			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.5	6.4	16.3	12	31.2	8.2	19.1	12
水温		°C	22.4	4.1	12.9	12	24.3	7.8	15.7	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.14	0.04	0.10	11	0.20	0.05	0.11	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.29	0.05未満	0.13	12	0.36	0.07	0.17	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.015	0.006	0.010	4	0.020	0.010	0.015	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.003	0.002	0.002	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.018	0.008	0.012	4	0.025	0.013	0.019	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	4	0.006	0.005	0.006	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.003	0.001	0.002	4	0.005	0.002	0.004	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.004	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	7.3	6.4	7.1	11	7.5	6.6	7.1	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	8.0	7.2	7.7	12	8.1	7.2	7.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	5.4	3.1	4.4	11	5.6	3.6	4.6	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	34	30	32	2	32	32	32	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.2未満	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.9	6.7	6.8	12	7.1	6.8	6.9	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	野原浄水場				三河湖観光センター			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.8	0.6	0.7	12	0.8	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	5.4	3.1	4.4	11	5.6	3.6	4.6	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.4	4.4	4.4	1	3.3	3.3	3.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1	1.1	1.1	1.1	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	34	30	32	2	32	32	32	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	6.9	6.7	6.8	12	7.1	6.8	6.9	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.6	-3.6	-3.6	1	-3.5	-3.5	-3.5	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	5.0	5.0	5.0	1	3.7	3.7	3.7	1
アルカリ度		mg/L	7.6	7.6	7.6	1	8.1	8.1	8.1	1
電気伝導度		mS/m	4.8	4.3	4.7	12	5.1	4.4	4.8	12

		単位	黒坂浄水場				蘭町給水末端			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	29.6	3.5	15.5	12	31.5	1.2	15.5	12
水温		°C	23.6	3.8	13.5	12	27.4	5.2	15.5	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.11	0.02未満	0.02	11	0.06	0.02未満	0.02	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.21	0.05未満	0.07	12	0.18	0.05未満	0.07	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.009	0.004	0.007	4	0.013	0.006	0.009	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.009	0.002未満	0.003	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.011	0.005	0.008	4	0.016	0.008	0.012	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.006	0.002未満	0.003	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	4	0.003	0.002	0.003	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.003	0.004	2	0.004	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.2	3.5	4.3	11	5.3	3.7	4.4	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	6.2	4.3	4.9	12	5.9	4.6	5.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	4.0	2.2	2.9	11	4.0	2.1	2.8	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	24	23	24	2	25	24	25	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.004	0.002未満	0.002	2	0.003	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.2	0.2	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.0	6.3	6.7	12	7.0	6.3	6.7	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.8	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			黒坂浄水場				蘭町給水末端			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.5	0.6	12	0.6	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	4.0	2.2	2.9	11	4.0	2.1	2.8	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.2	4.2	4.2	1	3.5	3.5	3.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.2	1.2	1.2	1	1.2	1.2	1.2	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	24	23	24	2	25	24	25	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.0	6.3	6.7	12	7.0	6.3	6.7	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-4.0	-4.0	-4.0	1	-3.9	-3.9	-3.9	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.8	4.8	4.8	1	4.0	4.0	4.0	1
アルカリ度		mg/L	6.2	6.2	6.2	1	6.6	6.6	6.6	1
電気伝導度		mS/m	3.4	2.7	3.0	12	3.5	2.8	3.1	12

		単位	阿蔵浄水場				三河高原キャンプ村			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	27.5	5.6	15.5	12	29.1	5.0	16.3	12
水温		°C	21.6	3.8	12.4	12	29.9	6.5	17.8	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.26	0.16	0.22	11	0.25	0.17	0.21	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.16	0.05未満	0.06	12	0.15	0.05未満	0.05	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.006	0.001未満	0.003	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.006	0.002未満	0.003	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.002	0.001未満	0.001	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	4	0.011	0.003	0.006	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.005	0.002未満	0.003	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4	0.003	0.001	0.002	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.006	0.006	0.006	2	0.004	0.003	0.004	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.013	0.009	0.011	2	0.004	0.003	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.2	2.5	3.0	11	3.2	2.5	3.0	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	3.9	3.2	3.6	12	3.9	3.4	3.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	7.0	5.0	6.1	11	7.0	4.8	6.0	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	23	14	19	2	25	15	20	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.2未満	0.2未満	12	0.3	0.2未満	0.2未満	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.0	6.7	6.9	12	7.0	6.7	6.9	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.6	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

			阿蔵浄水場				三河高原キャンプ村			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位								
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	1.0	0.6	0.7	12	0.6	0.3	0.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	7.0	5.0	6.1	11	7.0	4.8	6.0	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.1	3.1	3.1	1	2.6	2.6	2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1	1.3	1.3	1.3	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	23	14	19	2	25	15	20	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	7.0	6.7	6.9	12	7.0	6.7	6.9	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-3.7	-3.7	-3.7	1	-3.5	-3.5	-3.5	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.5	3.5	3.5	1	2.9	2.9	2.9	1
アルカリ度		mg/L	5.8	5.8	5.8	1	6.4	6.4	6.4	1
電気伝導度		mS/m	3.5	2.7	3.1	12	3.3	2.8	3.1	12

		単位	根山浄水場				羽布町給水栓			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		°C	28.1	7.6	15.8	12	29.2	7.0	17.2	12
水温		°C	17.9	10.9	13.8	12	23.3	4.3	13.3	12
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 12 件	検出 0 件		12	不検出 12 件	検出 0 件		12
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.004	0.002	0.003	4
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11	0.004未満	0.004未満	0.004未満	11
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.04	0.02未満	0.02未満	11	0.04	0.02未満	0.02未満	11
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	12
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	12	0.06	0.05未満	0.05未満	12
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.011	0.003	0.006	4	0.013	0.006	0.009	4
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.008	0.002未満	0.005	4	0.073	0.031	0.056	4
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.5	3.2	3.4	11	3.6	3.1	3.4	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.9	2.7	2.8	12	2.9	2.7	2.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	22.0	14.2	17.5	11	21.3	14.1	17.5	11
蒸発残留物	500 以下	mg/L	47	29	36	4	46	31	37	4
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.003	0.002未満	0.002未満	4
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.2未満	0.2未満	12	0.2	0.2未満	0.2未満	12
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.8	6.2	6.4	12	6.8	6.3	6.5	12
味	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
臭気	異常でないこと	---	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12	異常なし 12 件	異常あり 0 件		12
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

水質管理目標設定項目	目標値	単位	根山浄水場				羽布町給水栓			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.3	0.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	22.0	14.2	17.5	11	21.3	14.1	17.5	11
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
遊離炭酸	20 以下	mg/L	25.3	25.3	25.3	1	24.1	24.1	24.1	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1	0.8	0.8	0.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	47	29	36	4	46	31	37	4
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
pH値	7.5程度	---	6.8	6.2	6.4	12	6.8	6.3	6.5	12
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---	-2.9	-2.9	-2.9	1	-2.9	-2.9	-2.9	1
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	28.8	28.8	28.8	1	27.4	27.4	27.4	1
アルカリ度		mg/L	24.2	24.2	24.2	1	23.7	23.7	23.7	1
電気伝導度		mS/m	6.2	5.0	5.5	12	6.2	5.0	5.5	12

4 給水開始前の水質検査

2018年度は給水開始前の水質検査を1件実施しました。検査結果は以下のとおりで、水質基準を満たしています。

① 川田水源浄水場

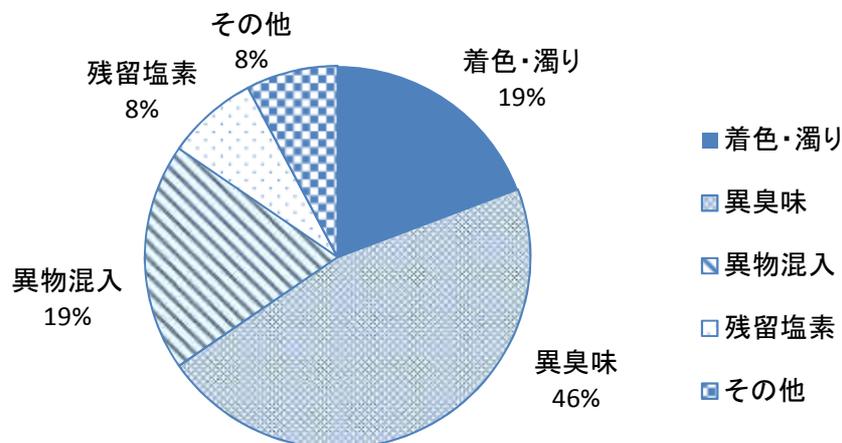
	項目	基準値	検査結果
	気温	-	22.0
	水温	-	17.7
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	4.24
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001 未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004 未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.2
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	0.002 未満
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	0.001 未満
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	0.001 未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	0.004
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	0.002
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.002 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	0.03 未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.004
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	10.5
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	0.001 未満
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	13.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L以下	61.2
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	168
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	0.02 未満
42	ジェオスミン（別名）	0.00001 mg / L以下	0.00001 未満
43	2-メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L以下	0.00001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	0.002 未満
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005 未満
46	有機物質（全有機炭素の量）	3 mg / L以下	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.3
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5 未満
51	濁度	2度以下	0.1 未満

5 検査の請求に基づく水質検査

2018年度におけるお客さまからの水質相談の件数は37件でした。そのうち、検査の請求を受けて26件の水質検査を実施しました。

2018年度は、老朽化した水道配管からの鉄サビの流出や給湯器からの銅成分の溶出など、配管由来（主に宅内）と考えられる「濁り」や「着色」に関する相談や、味や臭いに関する相談も多く寄せられましたが、いずれも水質に異常はありませんでした。

分類	主な相談内容（原因）	年間相談件数	検査件数
着色・濁り	工事等による一時的な濁り	3	1
	宅内設備由来のサビ等	5	2
	その他の着色・濁り	2	2
	小計	10	5
異臭味	生臭い	1	1
	金属臭い	2	2
	薬品臭	3	2
	カビ臭	2	2
	その他の臭い	4	4
	美味しくない	1	1
	小計	13	12
異物混入	宅内配管の劣化等によるもの	8	5
	小計	8	5
残留塩素	残留塩素濃度の低下	2	2
	小計	2	2
その他	桃色の付着物	1	0
	白色の析出物	2	1
	ねばねばする	1	1
	小計	4	2
合計		37	26



検査の請求に基づく水質検査件数

6 臨時水質検査

2018年度は臨時水質検査を2件実施しました。検査結果は以下のとおりで、水質基準を満たしています。

① ニタ宮配水場（台風21号による川面配水場への濁水流入事故に伴う臨時検査）

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	27.1
	水温	-	25.5
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	0.28
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	—
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	—
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	—
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	—
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	—
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	—
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.16
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	—
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	—
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	—
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	—
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	—
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	—
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	—
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	—
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	—
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	2.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L以下	—
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン（別名）	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	—
46	有機物質（全有機炭素(TOC)の量）	3 mg / L以下	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	1.2
51	濁度	2度以下	0.3

② 菅生配水場（台風21号による川面配水場への濁水流入事故に伴う臨時検査）

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	24.1
	水温	-	24.3
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	0.27
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	—
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	—
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	—
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	—
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	—
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	—
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	—
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.15
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	—
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	—
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	—
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	—
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	—
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	—
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	—
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	—
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	—
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L以下	—
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン（別名）	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	—
46	有機物質（全有機炭素(TOC)の量）	3 mg / L以下	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.9
51	濁度	2度以下	0.1

7 原水の水質検査

水道水源66地点及び混和池3地点において水質検査を実施しました。

No.	検査地点名	所在地	掲載頁	No.	検査地点名	所在地	掲載頁
豊田地区				藤岡地区			
水道水源				水道水源			
1	中切水源第1号井 ^{※1}	畝部東町池田6-2	110	39	藤岡北部第1水源	大岩町谷ヶ洞257地先	150
2	中切水源第2号井 ^{※2}	畝部東町辻6-5	110	40	藤岡北部第2水源	大岩町谷ヶ洞259-6地先	152
3	中切水源第3号井	畝部東町池田62-2	112	41	藤岡北部第3水源	三箇町上山1-22地先	152
4	中切水源第4号井 ^{※2}	畝部東町柳川瀬10-2	112	42	藤岡南部第7水源	西中山町十七屋124-13	154
5	中切水源第5号井	畝部東町池田32-2	114	43	藤岡南部第8水源	深見町常楽385-5	154
6	中切水源第10号井 ^{※2}	畝部東町川田61-6	114	44	木瀬ダム水源	木瀬町一ノ瀬1048-1	156
7	中切水源第11号井	畝部東町船場113	116	旭地区			
8	中切水源第12号井 ^{※2}	畝部東町横道99-1	116	水道水源			
9	中切水源第13号井	畝部西町鳥居179	118	45	時瀬水源	時瀬町須川原4-1	156
10	中切水源第14号井	榑塚東町禰宣135	118	46	万町水源	万町町惣佐貝戸14-1	158
11	中切水源第15号井 ^{※2}	榑塚東町竹ノ内130	120	47	日下部水源	日下部町中知祖1-12	158
12	中切水源第16号井	榑塚東町高道118	120	足助地区			
13	中切水源第17号井	榑塚東町元屋敷124	122	水道水源			
14	中切水源第18号井	榑塚西町鳥居183	122	48	飯盛水源 ^{※4}	足助町飯盛45-2	160
15	中切水源第20号井	榑塚西町中落121	124	49	後川水源	御内蔵連町後川1	160
16	中切水源第21号井	榑塚西町中落118	124	50	怒田沢水源	怒田沢町奥山3-9	162
17	中切水源第23号井 ^{※1}	上郷町四通224	126	51	国谷水源	国谷町牛コロビ1	162
18	中切水源第24号井 ^{※2}	上郷町中宮124	126	52	四ツ松水源	四ツ松町十明山180-1	164
19	中切水源第26号井	永覚町大正245	128	53	上八木水源	上八木町百々1-154	164
20	中切水源第27号井	永覚町砂入134	128	54	大多賀水源	大多賀町ハマイバ21-2	166
21	中切水源第28号井	鷺鴨町川原225	130	稲武地区			
22	中切水源第29号井	畝部西町宮西123	130	水道水源			
23	中切水源第30号井	幸町前田138	132	55	野入水源	野入町井ノ入33	166
24	中切水源第31号井	榑塚東町高道116	132	56	小田木水源	設楽町大字田峰字段戸1-1	168
25	永覚水源第2号井 ^{※2}	永覚町高根39	134	57	押川第2水源	押山町上川入628-1	168
26	元宮水源	元宮町4-1	134	小原地区			
27	元宮水源第1号井	元宮町2-93-2	136	水道水源			
28	八幡水源	八幡町1-57-1	136	58	小原東部水源	大ヶ蔵連町神明当168-1	170
29	川田水源第3号井	水間町1-30	138	59	小原北部水源	小原田代町上宮ヶ入441-1	170
30	川田水源第4号井	川田町2-54	138	60	小原西部第1水源	大洞町鎌ヶ平901-1	172
31	高橋水源	日之出町1-13-1	140	61	小原西部第2水源	大平町半ノ木1-12	172
32	高橋水源第1号井	日之出町1-15-8	140	下山地区			
33	高橋水源第3号井	陣中町2-23-23	142	水道水源			
—	高橋水源第4号井 ^{※3}	陣中町2-23-14	—	62	平瀬水源	平瀬町薬師前13-1	174
34	高橋水源第6号井	日之出町1-13-1	142	63	野原水源	野原町上向21-116	174
35	岩倉水源	岩倉町平古24-1	144	64	黒坂水源	黒坂町奥山1-833	176
36	猿投四郷水源第3号井 ^{※2}	高町東山132-23	144	65	阿蔵水源	阿蔵町北ノ平13-3	176
37	猿投四郷水源第4号井 ^{※2}	亀首町屋洞202-6	146	66	根山水源	羽布町六郎小屋25-1	178
38	猿投北部水源 ^{※2}	加納町勇蔵下20-2	146				
混和池							
混1	川田水源混和池	水間町1-30	148				
混2	竜宮水源混和池 ^{※1}	竜宮町1	148				
混3	中切水源混和池	畝部東町川田62	150				

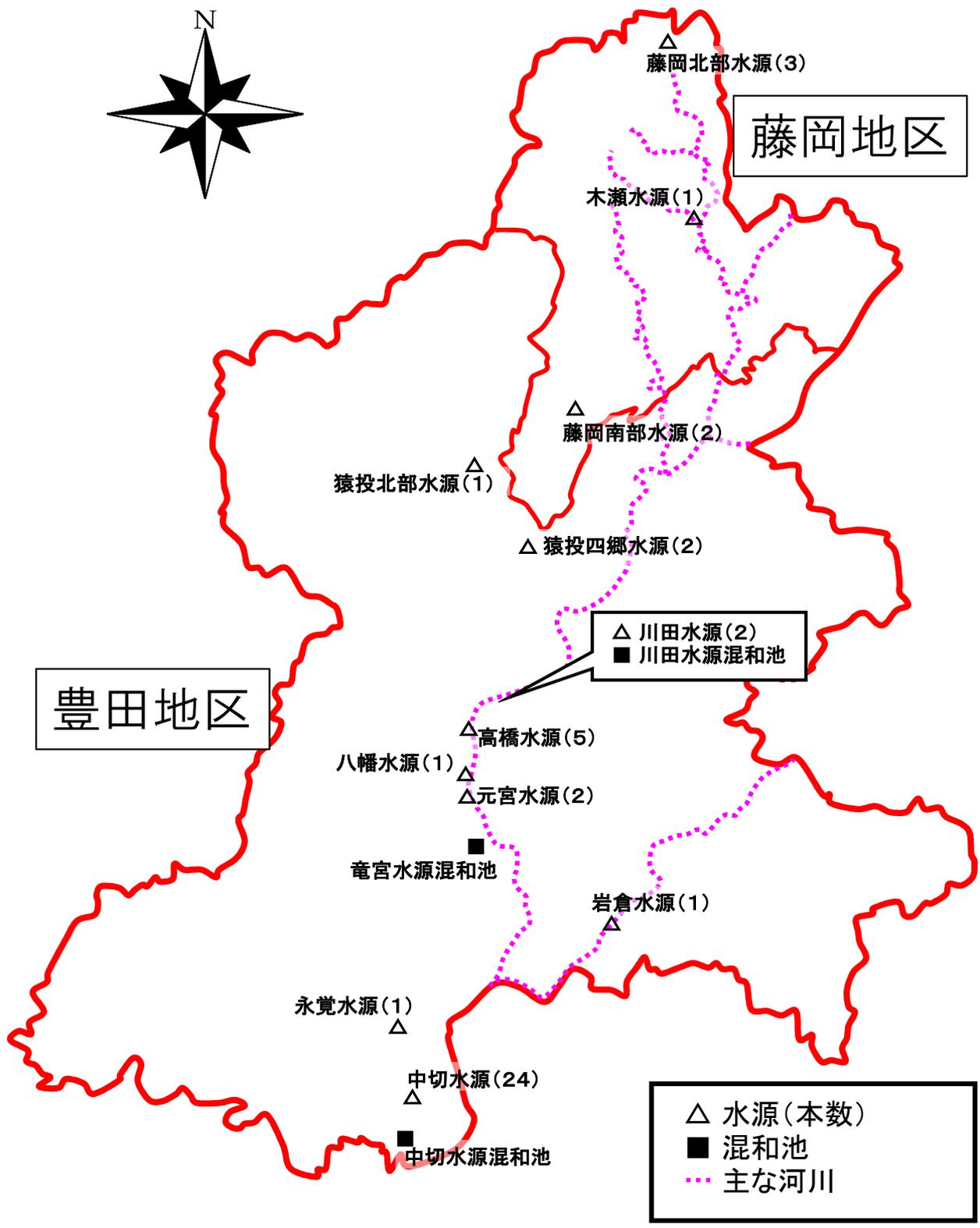
※1 工事等により一定期間取水を停止しており、検査回数が少なくなっています。

※2 2018年度中は取水を停止していました。経過観察として水質検査は実施しています。

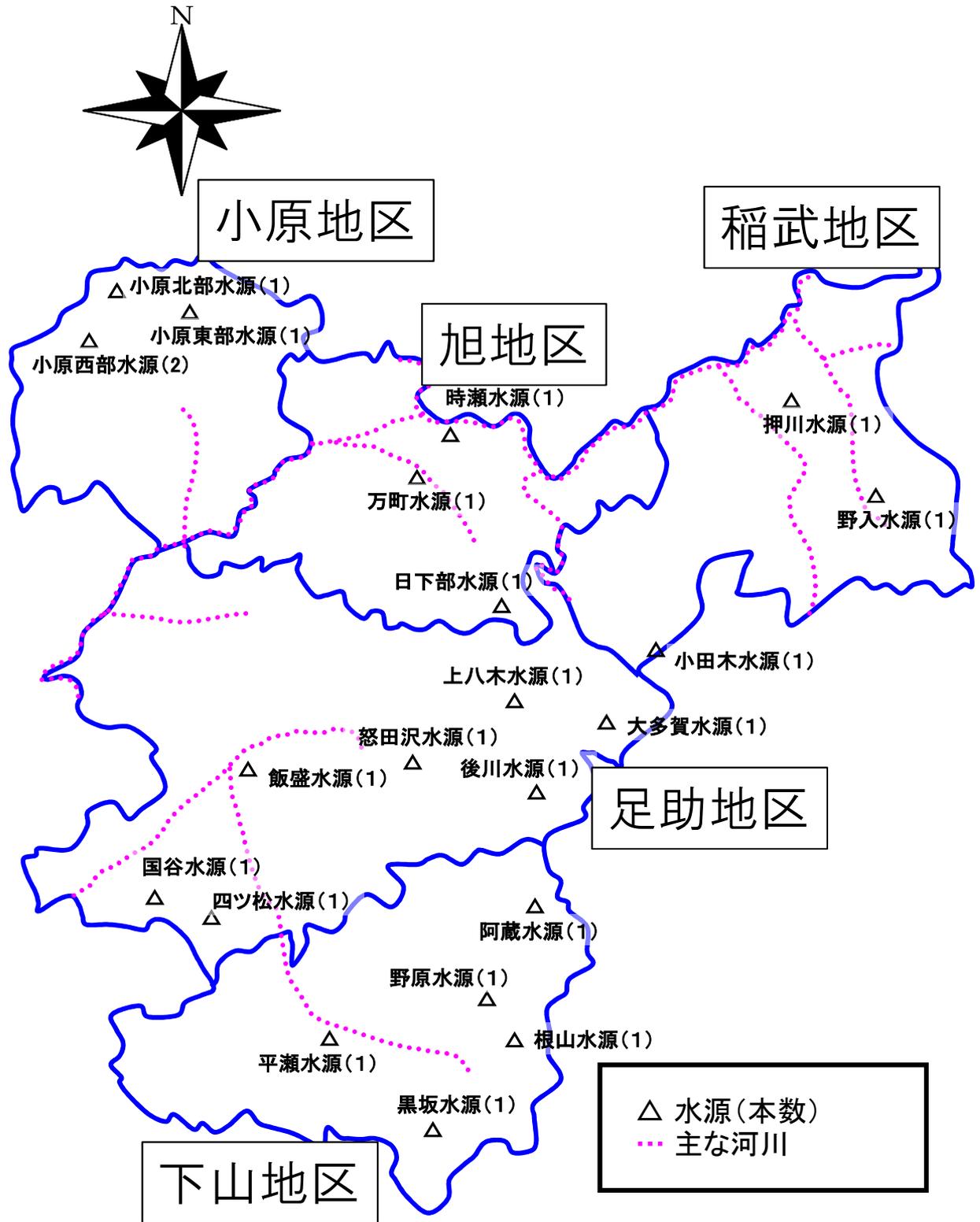
※3 工事等により取水を停止していたため、検査を実施していません。

※4 浄水場を休止したため、検査回数が少なくなっています。

原水水質検査地点図①



原水水質検査地点図②



			中切水源第1号井				中切水源第2号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	30.0	1.0	17.6	3	31.3	1.1	18.1	4
水温		℃	17.9	16.9	17.3	3	18.8	18.0	18.5	4
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	3	0	2	2	2	0	1	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 3 件	検出 0 件		3	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.53	1.20	1.37	2	5.16	5.07	5.12	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.07	0.03未満	0.04	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.002未満	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	13.4	13.1	13.3	2	14.5	14.3	14.4	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.369	0.309	0.339	2	0.011	0.009	0.010	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	10.9	10.6	10.8	2	12.5	11.9	12.2	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	62.3	62.0	62.2	2	58.3	56.7	57.5	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	131	120	126	2	165	132	149	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	6.2	6.3	3	6.3	6.1	6.2	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	2.3	0.9	1.6	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.9	0.3	0.6	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第1号井				中切水源第2号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	62.3	62.0	62.2	2	58.3	56.7	57.5	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.369	0.309	0.339	2	0.011	0.009	0.010	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	62.7	62.7	62.7	1	36.5	36.5	36.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.0	0.8	0.9	2	0.6	0.6	0.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	131	120	126	2	165	132	149	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.9	0.3	0.6	2
pH値	7.5程度	---	6.4	6.2	6.3	3	6.3	6.1	6.2	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	36	36	36	1	44	44	44	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	71.2	71.2	71.2	1	41.5	41.5	41.5	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	20.2	20.0	20.1	3	20.6	19.7	20.2	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	3	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第3号井				中切水源第4号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	29.5	1.7	17.1	4	27.9	17.1	22.5	2	
水温	°C	17.6	16.8	17.2	4	19.1	19.1	19.1	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	1
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 1 件	検出 0 件		1
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00010	0.00009	0.00010	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	2.06	1.97	2.02	2	1.09	1.09	1.09	1
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.004	0.004	0.004	1
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.04	0.03	0.04	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.006	0.006	0.006	1
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	13.5	13.3	13.4	2	12.3	12.3	12.3	1
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.005	0.002	0.004	2				0
塩化物イオン	200 以下	mg/L	12.5	12.0	12.3	2	10.8	10.8	10.8	1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	58.5	57.1	57.8	2	63.3	63.3	63.3	1
蒸発残留物	500 以下	mg/L	146	135	141	2	140	140	140	1
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.2	0.3	2	0.4	0.4	0.4	1
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.3	6.1	6.2	4	6.2	6.1	6.2	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			1
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第3号井				中切水源第4号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1				0
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	58.5	57.1	57.8	2	63.3	63.3	63.3	1
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.005	0.002	0.004	2				0
遊離炭酸	20 以下	mg/L	59.8	59.8	59.8	1	69.1	69.1	69.1	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.7	0.7	0.7	1				0
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	146	135	141	2	140	140	140	1
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
pH値	7.5程度	---	6.3	6.1	6.2	4	6.2	6.1	6.2	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	57	57	57	1	30	30	30	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	67.9	67.9	67.9	1	78.5	78.5	78.5	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	19.5	19.0	19.4	4	20.0	19.9	20.0	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

			中切水源第5号井				中切水源第10号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	33.1	3.5	19.6	4	28.5	4.0	17.8	4
水温		℃	20.3	16.6	17.9	4	18.6	17.7	18.2	4
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	1	0	1	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00017	0.00013	0.00016	4
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.32	0.28	0.30	2	0.03	0.02	0.03	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	2	0.06	0.06	0.06	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.007	0.006	0.007	2	0.006	0.005	0.006	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03	0.03未満	0.03未満	2	0.32	0.31	0.32	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	14.4	14.3	14.4	2	12.6	12.3	12.5	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	1.328	1.221	1.275	2	0.214	0.202	0.208	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	12.9	12.5	12.7	2	12.0	11.8	11.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	82.2	80.0	81.1	2	66.4	64.3	65.4	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	158	148	153	2	149	146	148	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	2	0.3	0.2	0.3	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.3	6.2	6.3	4	6.4	6.3	6.4	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	硫化水素臭 1 件	異常なし 1 件		2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.7	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1	0.1	0.1	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第5号井				中切水源第10号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	82.2	80.0	81.1	2	66.4	64.3	65.4	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	1.328	1.221	1.275	2	0.214	0.202	0.208	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	89.0	89.0	89.0	1	48.0	48.0	48.0	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.3	2.3	2.3	1	1.2	1.2	1.2	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	158	148	153	2	149	146	148	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1	0.1	0.1	2
pH値	7.5程度	---	6.3	6.2	6.3	4	6.4	6.3	6.4	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	22	22	22	1	170	170	170	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	101.1	101.1	101.1	1	54.6	54.6	54.6	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	24.0	23.4	23.8	4	20.7	19.3	20.1	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアリジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第11号井				中切水源第12号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	28.8	8.0	20.6	4	21.9	6.8	16.0	3	
水温	°C	18.0	17.0	17.4	4	18.5	16.7	17.7	3	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	6	0	3	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 3 件	検出 0 件		3
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	3
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.002	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.07	0.07	0.07	2	0.06	0.05	0.06	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.013	0.006	0.010	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	6.45	1.10	3.78	2	0.11	0.11	0.11	1
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	11.3	10.9	11.1	2	9.6	9.4	9.5	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	2.781	2.054	2.418	2	1.178	1.178	1.178	1
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.2	10.8	11.0	2	8.9	8.3	8.6	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	78.3	76.8	77.6	2	55.0	50.2	52.6	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	159	156	158	2	113	113	113	1
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.6	0.7	2	0.3	0.3	0.3	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	6.3	6.4	4	6.3	6.2	6.3	3
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	硫化水素臭 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.8	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第11号井				中切水源第12号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1				0
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	78.3	76.8	77.6	2	55.0	50.2	52.6	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	2.781	2.054	2.418	2	1.178	1.178	1.178	1
遊離炭酸	20 以下	mg/L	101.7	83.6	92.7	2				0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	0.9	0.9	0.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	2	2	2	1				0
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	159	156	158	2	113	113	113	1
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.4	6.3	6.4	4	6.3	6.2	6.3	3
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	43	43	43	1				0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	115.6	95.0	105.3	2				0
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	23.9	21.3	22.7	4	16.7	15.4	16.0	3
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	3
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

			中切水源第13号井				中切水源第14号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	28.0	9.9	21.0	4	29.3	9.5	21.7	4
水温		℃	18.0	17.5	17.8	4	17.5	17.2	17.4	4
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.11	0.10	0.11	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01	0.01	0.01	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.009	0.006	0.008	2	0.005	0.004	0.005	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.06	0.05	0.06	2	0.09	0.05	0.07	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	11.8	11.7	11.8	2	11.8	11.7	11.8	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	2.203	2.120	2.162	2	0.400	0.360	0.380	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.6	11.2	11.4	2	11.0	10.6	10.8	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	79.5	76.9	78.2	2	66.0	65.7	65.9	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	153	148	151	2	148	140	144	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.5	0.6	2	0.4	0.3	0.4	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.5	6.3	6.4	4	6.4	6.3	6.4	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	硫化水素臭 1 件	異常なし 1 件		2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第13号井				中切水源第14号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	79.5	76.9	78.2	2	66.0	65.7	65.9	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	2.203	2.120	2.162	2	0.400	0.360	0.380	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	82.5	79.2	80.9	2	70.8	69.1	70.0	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.4	1.4	1.4	1	1.5	1.5	1.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1	1	1	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	153	148	151	2	148	140	144	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.5	6.3	6.4	4	6.4	6.3	6.4	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3	3	3	1	4	4	4	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	93.7	90.0	91.9	2	80.5	78.5	79.5	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	22.7	22.0	22.3	4	20.2	19.7	19.9	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第15号井				中切水源第16号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	30.0	3.8	19.5	4	33.3	8.3	22.5	4	
水温	°C	18.5	17.3	17.8	4	17.8	14.4	16.8	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00006	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.36	0.33	0.35	2	0.98	0.92	0.95	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.005	0.004	0.005	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	2	0.012	0.007	0.010	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	13.7	13.7	13.7	2	11.4	11.4	11.4	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.008	0.007	0.008	2	0.003	0.003	0.003	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	12.3	11.5	11.9	2	9.4	8.8	9.1	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	61.5	60.9	61.2	2	43.6	42.7	43.2	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	151	143	147	2	122	116	119	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.3	0.3	2	0.2	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.3	6.2	6.2	4	6.5	6.3	6.4	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第15号井				中切水源第16号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	61.5	60.9	61.2	2	43.6	42.7	43.2	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.008	0.007	0.008	2	0.003	0.003	0.003	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	56.4	56.4	56.4	1	58.9	58.1	58.5	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1	1.1	1.1	1.1	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	151	143	147	2	122	116	119	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.3	6.2	6.2	4	6.5	6.3	6.4	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3	3	3	1	5	5	5	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	64.1	64.1	64.1	1	66.9	66.0	66.5	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	20.2	19.7	20.0	4	15.8	15.4	15.6	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

			中切水源第17号井				中切水源第18号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	31.8	11.8	22.5	4	32.0	6.4	21.8	4
水温		℃	17.8	16.9	17.3	4	18.1	16.0	17.1	4
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	3	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0005	0.0003未満	0.0003未満	3	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	3	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	3	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.09	0.08	0.09	3	0.08	0.08	0.08	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	3	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01	0.01	0.01	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.030	0.006	0.016	3	0.008	0.006	0.007	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.22	0.10	0.15	3	0.06	0.03	0.05	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	3	0.003	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	11.9	11.3	11.5	3	10.9	10.7	10.8	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.508	0.379	0.425	3	0.922	0.848	0.885	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.4	10.5	11.0	3	10.0	9.9	10.0	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	69.6	66.9	68.3	3	63.3	61.7	62.5	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	138	138	138	1	127	112	120	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	3	0.5	0.5	0.5	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.2	6.1	6.2	4	6.4	6.1	6.2	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	硫化水素臭1件	微硫化水素臭2件		3	微硫化水素臭1件	異常なし1件		2
色度	5 以下	度	0.9	0.5未満	0.5未満	3	0.5	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.3	0.1未満	0.1未満	3	0.1	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第17号井				中切水源第18号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	3	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.007	0.001	0.003	3	0.002	0.001	0.002	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	69.6	66.9	68.3	3	63.3	61.7	62.5	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.508	0.379	0.425	3	0.922	0.848	0.885	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	97.4	96.2	96.8	2	84.0	82.9	83.5	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	1.0	1.0	1.0	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1	1	1	1	2	2	2	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	138	138	138	1	127	112	120	2
濁度	1 以下	度	0.3	0.1未満	0.1未満	3	0.1	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.2	6.1	6.2	4	6.4	6.1	6.2	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	14	14	14	1	21	21	21	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	110.7	109.3	110.0	2	95.5	94.2	94.9	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	20.3	19.6	20.1	4	18.9	18.6	18.8	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第20号井				中切水源第21号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	33.2	6.6	20.8	4	34.0	7.5	22.0	4	
水温	°C	19.1	17.4	18.2	4	18.2	17.1	17.7	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	2	0	1	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.31	1.18	1.25	2	0.76	0.71	0.74	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.017	0.015	0.016	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.024	0.012	0.018	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.26	0.08	0.17	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.006	0.004	0.005	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	9.8	9.4	9.6	2	11.9	11.4	11.7	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.002	2	0.001	0.001	0.001	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.6	7.6	7.6	2	9.3	8.4	8.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	30.7	27.1	28.9	2	42.1	39.4	40.8	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	102	95	99	2	118	113	116	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2	0.2	0.2	0.2	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.2	6.1	6.1	4	6.3	6.0	6.2	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	1.2	0.5未満	0.6	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.5	0.1	0.3	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第20号井				中切水源第21号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	30.7	27.1	28.9	2	42.1	39.4	40.8	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.003	0.001未満	0.002	2	0.001	0.001	0.001	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	45.3	42.6	44.0	2	63.4	61.5	62.5	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.2	1.2	1.2	1	0.7	0.7	0.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	102	95	99	2	118	113	116	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.5	0.1	0.3	2
pH値	7.5程度	---	6.2	6.1	6.1	4	6.3	6.0	6.2	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	47	47	47	1	8	8	8	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	51.5	48.4	50.0	2	72.0	69.9	71.0	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	12.5	11.1	12.0	4	16.0	14.6	15.4	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第23号井				中切水源第24号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	27.1	11.7	19.4	2	31.0	7.0	20.7	4	
水温	°C	20.3	16.7	18.5	2	17.6	16.6	17.3	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 2 件	検出 0 件		2	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L				0	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.74	1.41	1.58	2	1.18	1.18	1.18	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L				0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L				0	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.013	0.003	0.008	2	0.015	0.006	0.011	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.18	0.07	0.13	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.008	0.003	0.006	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	11.6	11.3	11.5	2	12.2	12.1	12.2	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.012	0.002	0.007	2	0.005	0.004	0.005	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	12.8	12.5	12.7	2	20.0	19.3	19.7	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	64.8	63.4	64.1	2	82.6	77.6	80.1	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L				0	166	151	159	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L				0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L				0	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2	0.2	0.2	2	0.3	0.3	0.3	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.3	6.2	6.3	2	6.2	6.0	6.1	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	微硫化水素臭1 件	異常なし 1 件		2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第23号井				中切水源第24号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	2	0.002	0.001	0.002	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L				0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L				0	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---				0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	64.8	63.4	64.1	2	82.6	77.6	80.1	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.012	0.002	0.007	2	0.005	0.004	0.005	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	66.4	66.4	66.4	1	99.1	95.0	97.1	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L				0	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---				0	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L				0	166	151	159	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.3	6.2	6.3	2	6.2	6.0	6.1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL				0	73	73	73	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L				0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	75.4	75.4	75.4	1	112.6	107.9	110.3	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	20.5	19.9	20.2	2	24.1	23.7	23.9	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	2	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第26号井				中切水源第27号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	32.1	7.5	21.1	4	33.1	7.0	21.9	4	
水温	°C	17.7	16.2	17.0	4	17.4	16.1	17.0	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.41	1.36	1.39	2	2.96	2.80	2.88	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001	0.001	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.003	0.003	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.028	0.019	0.024	2	0.003	0.002	0.003	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.15	0.15	0.15	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	10.4	10.3	10.4	2	11.1	10.9	11.0	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	13.6	12.5	13.1	2	11.3	10.9	11.1	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	33.8	33.5	33.7	2	28.4	27.8	28.1	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	107	104	106	2	102	91	97	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.2未満	0.2未満	2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.1	6.0	6.1	4	6.2	6.0	6.1	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.6	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.2	0.1未満	0.1	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第26号井				中切水源第27号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001	0.001	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	33.8	33.5	33.7	2	28.4	27.8	28.1	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	57.9	54.1	56.0	2	58.2	52.7	55.5	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.8	0.8	0.8	1	0.8	0.8	0.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	107	104	106	2	102	91	97	2
濁度	1 以下	度	0.2	0.1未満	0.1	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.1	6.0	6.1	4	6.2	6.0	6.1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	12	12	12	1	28	28	28	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	65.8	61.5	63.7	2	66.1	59.9	63.0	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	13.9	13.3	13.6	4	13.0	12.9	13.0	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第28号井				中切水源第29号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	34.1	6.0	21.9	4	31.9	6.0	20.8	4	
水温	°C	17.4	16.0	16.8	4	18.5	17.2	18.0	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	3.71	3.64	3.68	2	0.48	0.45	0.47	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.02	0.02	0.02	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.002	0.001	0.002	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2	0.005	0.004	0.005	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.04	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	12.0	11.7	11.9	2	10.9	10.7	10.8	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.373	0.249	0.311	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.9	11.8	11.9	2	16.2	15.9	16.1	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	29.1	28.5	28.8	2	87.7	83.5	85.6	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	106	97	102	2	164	152	158	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2	0.9	0.6	0.8	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.1	5.9	6.0	4	6.2	6.0	6.1	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	硫化水素臭 1 件	微硫化水素臭 1 件		2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第28号井				中切水源第29号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001	0.001	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	29.1	28.5	28.8	2	87.7	83.5	85.6	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.373	0.249	0.311	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	52.4	52.0	52.2	2	112.9	99.7	106.3	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.0	2.0	2.0	1	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1	1	1	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	106	97	102	2	164	152	158	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.1	5.9	6.0	4	6.2	6.0	6.1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	10	10	10	1	9	9	9	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	59.6	59.1	59.4	2	128.3	113.3	120.8	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	13.8	13.6	13.7	4	24.2	22.7	23.6	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	中切水源第30号井				中切水源第31号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	33.1	6.0	21.4	4	33.1	6.6	21.8	4	
水温	°C	18.3	17.3	18.0	4	20.2	17.4	18.7	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	1	0	1	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.94	1.84	1.89	2	1.07	0.93	1.00	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01	0.01	0.01	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.004	0.004	2	0.005	0.005	0.005	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.09	0.05	0.07	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.027	0.002未満	0.014	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	12.5	12.3	12.4	2	10.0	9.8	9.9	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.010	0.010	0.010	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	18.7	18.7	18.7	2	7.2	7.0	7.1	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	84.9	80.1	82.5	2	23.8	22.4	23.1	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	159	155	157	2	94	88	91	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	6.1	6.2	4	6.5	6.2	6.3	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	微硫化水素臭2 件			2	微硫化水素臭1 件	異常なし 1 件		2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源第30号井				中切水源第31号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001	0.001	0.001	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	84.9	80.1	82.5	2	23.8	22.4	23.1	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.010	0.010	0.010	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	95.7	88.2	92.0	2	79.0	32.3	55.7	2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	0.3	0.3	0.3	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1	1	1	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	159	155	157	2	94	88	91	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.4	6.1	6.2	4	6.5	6.2	6.3	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	8	8	8	1	6	6	6	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	108.7	100.2	104.5	2	89.8	36.7	63.3	2
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	24.9	23.3	24.3	4	11.0	10.3	10.8	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	永覚水源第2号井				元宮水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	27.5	5.0	18.8	4	29.5	10.1	20.4	4	
水温	°C	20.1	16.8	18.2	4	24.5	18.1	20.2	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	1	0	1	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.002	0.003	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	3.73	3.69	3.71	2	2.71	1.91	2.31	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.002	0.001	0.002	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.009	0.007	0.008	2	0.002	0.001未満	0.001	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.004	0.003	0.004	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.032	0.018	0.025	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	12.4	12.3	12.4	2	15.2	15.0	15.1	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.076	0.051	0.064	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	10.3	10.0	10.2	2	14.1	10.7	12.4	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	36.7	35.8	36.3	2	50.7	47.7	49.2	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	126	116	121	2	139	130	135	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2	0.4	0.3	0.4	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	6.2	6.3	4	6.2	5.8	6.0	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	永覚水源第2号井				元宮水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	36.7	35.8	36.3	2	50.7	47.7	49.2	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.076	0.051	0.064	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	34.9	34.9	34.9	1	81.0	81.0	81.0	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	1	0.8	0.8	0.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	126	116	121	2	139	130	135	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.4	6.2	6.3	4	6.2	5.8	6.0	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	4	4	4	1	66	66	66	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	39.7	39.7	39.7	1	92.0	92.0	92.0	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	14.7	14.6	14.6	4	19.1	18.5	18.9	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	元宮水源第1号井				八幡水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	30.7	11.0	21.1	4	28.4	9.5	19.8	4	
水温	°C	19.5	18.8	19.2	4	19.8	18.9	19.3	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.95	1.78	1.87	2	1.80	1.23	1.52	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.06	0.06	0.06	2	0.06	0.06	0.06	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2	0.02	0.02	0.02	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.007	0.006	0.007	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.007	0.003	0.005	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.006	0.004	0.005	2	0.015	0.008	0.012	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.40	0.19	0.30	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.011	0.008	0.010	2	0.005	0.005	0.005	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	15.9	15.1	15.5	2	16.6	14.9	15.8	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.206	0.191	0.199	2	0.833	0.684	0.759	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	13.1	10.7	11.9	2	9.8	8.8	9.3	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	50.4	48.0	49.2	2	78.0	73.7	75.9	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	138	126	132	2	159	158	159	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.3	0.4	2	0.7	0.5	0.6	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.1	5.8	6.0	4	6.3	6.1	6.2	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	1.6	0.6	1.1	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.3	0.1未満	0.2	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	元宮水源第1号井				八幡水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	50.4	48.0	49.2	2	78.0	73.7	75.9	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.206	0.191	0.199	2	0.833	0.684	0.759	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	92.5	92.5	92.5	1	96.7	96.7	96.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.9	0.9	0.9	1	1.9	1.9	1.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	138	126	132	2	159	158	159	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.3	0.1未満	0.2	2
pH値	7.5程度	---	6.1	5.8	6.0	4	6.3	6.1	6.2	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	32	32	32	1	28	28	28	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	105.1	105.1	105.1	1	109.9	109.9	109.9	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	19.0	18.0	18.7	4	24.8	24.3	24.5	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアリジア		---				0				0

			川田水源第3号井				川田水源第4号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	30.5	7.0	19.8	4	28.5	7.2	19.3	4
水温		℃	19.3	16.5	17.9	4	18.5	16.3	17.8	4
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	3.64	3.26	3.45	2	2.33	0.90	1.62	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.10	0.10	0.10	2	0.07	0.07	0.07	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.03	0.02	0.03	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	9.0	8.7	8.9	2	10.2	8.4	9.3	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	2	0.049	0.046	0.048	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.7	9.8	10.8	2	11.3	8.2	9.8	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	60.9	54.4	57.7	2	62.2	43.1	52.7	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	134	103	119	2	97	79	88	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.3	0.4	2	0.5	0.4	0.5	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.2	6.0	6.2	4	6.4	6.1	6.3	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	川田水源第3号井				川田水源第4号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	60.9	54.4	57.7	2	62.2	43.1	52.7	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	2	0.049	0.046	0.048	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	61.4	61.4	61.4	1	53.3	53.3	53.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	1	0.7	0.7	0.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	134	103	119	2	97	79	88	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.2	6.0	6.2	4	6.4	6.1	6.3	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	41	41	41	1	48	48	48	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	69.8	69.8	69.8	1	60.6	60.6	60.6	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	18.4	15.9	17.1	4	19.5	12.6	15.4	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアリジア		---				0				0

			高橋水源				高橋水源第1号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		単位								
		°C	28.0	7.4	18.8	4	29.8	7.4	18.9	4
水温		°C	19.7	18.0	18.9	4	20.3	17.9	18.7	4
水質基準項目			基準値	単位						
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	3	0	2	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	2.37	1.69	2.03	2	1.50	0.67	1.09	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.09	0.09	0.09	2	0.07	0.06	0.07	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.01	0.02	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.039	0.019	0.029	2	0.008	0.004	0.006	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.08	0.03未満	0.04	2	0.12	0.09	0.11	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.008	0.004	0.006	2	0.007	0.002	0.005	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	9.9	8.3	9.1	2	11.3	8.5	9.9	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.027	0.019	0.023	2	0.247	0.177	0.212	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.8	6.7	7.3	2	9.3	5.2	7.3	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	46.2	44.4	45.3	2	45.3	35.5	40.4	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	99	98	99	2	111	100	106	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.3	0.3	0.3	2	0.3	0.3	0.3	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	5.6	6.1	4	6.2	5.5	6.0	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	高橋水源				高橋水源第1号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	46.2	44.4	45.3	2	45.3	35.5	40.4	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.027	0.019	0.023	2	0.247	0.177	0.212	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	61.4	61.4	61.4	1	48.6	48.6	48.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	1	0.7	0.7	0.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	99	98	99	2	111	100	106	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.4	5.6	6.1	4	6.2	5.5	6.0	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	210	210	210	1	130	130	130	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	69.8	69.8	69.8	1	55.2	55.2	55.2	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	15.9	14.4	15.4	4	17.5	12.2	15.4	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	高橋水源第3号井				高橋水源第6号井			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
気温	°C	30.4	6.3	19.6	4	30.1	7.4	19.5	4
水温	°C	20.4	18.0	19.1	4	20.3	18.8	19.6	4
水質基準項目	基準値	単位							
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	4	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件	4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	2.04	1.92	1.98	2	2.38	1.42	1.90
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.12	0.10	0.11	2	0.09	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0			0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0			0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0			0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0			0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0			0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0			0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0			0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0			0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0			0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0			0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0			0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.008	0.006	0.007	2	0.002	0.002未満	0.002未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.05	0.03未満	0.03未満	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.003	0.003	0.003
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	8.8	8.8	8.8	2	10.5	9.5	10.0
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.151	0.002	0.077
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.6	6.8	7.2	2	7.1	6.9	7.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	51.7	50.7	51.2	2	45.8	39.1	42.5
蒸発残留物	500 以下	mg/L	109	95	102	2	115	99	107
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.2	0.3	2	0.4	0.2	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	5.5	6.1	4	6.2	6.0	6.1
味	異常でないこと	---				0			0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件		2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	単位	高橋水源第3号井				高橋水源第6号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.002	0.002	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	51.7	50.7	51.2	2	45.8	39.1	42.5	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2	0.151	0.002	0.077	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	47.0	47.0	47.0	1	62.0	62.0	62.0	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	1	0.8	0.8	0.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	109	95	102	2	115	99	107	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.4	5.5	6.1	4	6.2	6.0	6.1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	30	30	30	1	22	22	22	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	53.4	53.4	53.4	1	70.5	70.5	70.5	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	16.2	15.3	15.8	4	15.7	14.3	15.0	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	岩倉水源				猿投四郷水源第3号井				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	31.8	9.3	20.4	4	31.9	4.5	19.8	4	
水温	°C	21.4	12.2	16.6	4	17.3	16.2	16.8	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00014	0.00012	0.00013	4
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.002	0.002	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.76	1.16	1.46	2	5.10	4.94	5.02	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.028	0.026	0.027	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.11	0.10	0.11	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	0.002	0.004	2	0.013	0.005	0.009	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	6.9	6.2	6.6	2	6.0	6.0	6.0	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.004	0.004	0.004	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	5.7	5.6	5.7	2	7.4	7.3	7.4	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	36.3	34.4	35.4	2	19.3	19.0	19.2	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	82	57	70	2	97	71	84	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.3	0.4	2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.8	6.4	6.6	4	5.6	5.4	5.5	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	岩倉水源				猿投四郷水源第3号井			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.003	0.003	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	36.3	34.4	35.4	2	19.3	19.0	19.2	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.004	0.004	0.004	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	15.6	15.6	15.6	1	66.9	66.9	66.9	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.1	1.1	1.1	1	0.5	0.5	0.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	82	57	70	2	97	71	84	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.8	6.4	6.6	4	5.6	5.4	5.5	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	92	92	92	1	18	18	18	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	17.7	17.7	17.7	1	76.0	76.0	76.0	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	11.3	8.0	10.2	4	9.4	9.2	9.3	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	猿投四郷水源第4号井				猿投北部水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	30.9	4.4	19.6	4	30.5	4.2	17.6	4	
水温	°C	17.0	16.3	16.7	4	17.1	16.2	16.7	4	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00008	0.00005未満	0.00005未満	3
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	3.17	3.16	3.17	2	1.09	1.09	1.09	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.002	0.002	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.020	0.020	0.020	2	0.016	0.013	0.015	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.06	0.04	0.05	2	0.04	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.003	0.002	0.003	2	0.007	0.005	0.006	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.6	4.5	4.6	2	3.4	3.4	3.4	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.005	0.005	0.005	2	0.008	0.006	0.007	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.7	7.5	7.6	2	7.8	7.4	7.6	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	13.1	12.4	12.8	2	7.8	7.6	7.7	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	70	54	62	2	45	38	42	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.003	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2	0.2	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	5.4	5.2	5.3	4	5.5	5.1	5.3	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.2	0.1未満	0.1	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	猿投四郷水源第4号井				猿投北部水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.003	0.002	0.003	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	13.1	12.4	12.8	2	7.8	7.6	7.7	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.005	0.005	0.005	2	0.008	0.006	0.007	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	76.0	76.0	76.0	1	75.4	75.4	75.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	1	0.7	0.7	0.7	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	70	54	62	2	45	38	42	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.2	0.1未満	0.1	2
pH値	7.5程度	---	5.4	5.2	5.3	4	5.5	5.1	5.3	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	28	28	28	1	56	56	56	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	86.4	86.4	86.4	1	85.7	85.7	85.7	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	7.3	7.2	7.3	4	5.3	5.0	5.2	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	川田水源混和池				竜宮水源混和池				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	30.0	7.7	19.0	4	25.8	18.9	22.4	3	
水温	°C	19.4	16.3	17.9	4	19.5	18.3	19.0	3	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	2	0	1	2	2	0	1	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 3 件	検出 0 件		3
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.006	0.004未満	0.004未満	2	0.007	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	3.08	2.19	2.64	2	1.88	1.74	1.81	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.09	0.08	0.09	2	0.07	0.07	0.07	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.02	0.02	0.02	2	0.02	0.02	0.02	1
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001	0.001	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001	0.001	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.09	0.08	0.09	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	9.5	8.5	9.0	2	12.8	12.1	12.5	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.062	0.038	0.050	2	0.139	0.139	0.139	1
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.5	8.9	10.2	2	8.8	8.6	8.7	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	61.4	49.0	55.2	2	55.6	50.5	53.1	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	110	91	101	2	124	124	124	1
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.5	0.4	0.5	2	0.4	0.4	0.4	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.4	6.0	6.2	4	6.1	6.0	6.1	3
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.8	0.5未満	0.5未満	2	0.6	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.2	0.1未満	0.1	2	0.1	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	川田水源混和池				竜宮水源混和池			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クローラル	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	61.4	49.0	55.2	2	55.6	50.5	53.1	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.062	0.038	0.050	2	0.139	0.139	0.139	1
遊離炭酸	20 以下	mg/L	46.6	46.6	46.6	1	47.8	47.8	47.8	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	1.5	1.5	1.5	1	1.4	1.4	1.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	110	91	101	2	124	124	124	1
濁度	1 以下	度	0.2	0.1未満	0.1	2	0.1	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.4	6.0	6.2	4	6.1	6.0	6.1	3
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	130	130	130	1	140	140	140	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	53.0	53.0	53.0	1	54.3	54.3	54.3	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	18.9	14.1	16.2	4	18.9	17.6	18.2	3
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	3
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

			中切水源混和池				藤岡北部第1水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	25.8	4.4	16.8	4	26.3	17.9	22.1	2
水温		℃	18.0	16.5	17.3	4	18.4	13.7	16.1	2
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	0	0	0	2	100	75	88	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.91	0.89	0.90	2	0.10	0.08	0.09	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.13	0.05	0.09	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2	0.16	0.08	0.12	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	11.3	11.3	11.3	2	4.3	3.2	3.8	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.387	0.376	0.382	2	0.011	0.006	0.009	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	11.8	11.4	11.6	2	2.1	1.7	1.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	59.4	58.7	59.1	2	5.8	5.6	5.7	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	133	128	131	2	34	33	34	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	2	1.4	1.0	1.2	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.2	6.1	6.2	4	7.3	7.1	7.2	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2	沼沢臭1 件	微沼沢臭1 件		2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	9.3	5.0	7.2	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	1.8	0.4	1.1	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	中切水源混和池				藤岡北部第1水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	59.4	58.7	59.1	2	5.8	5.6	5.7	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.387	0.376	0.382	2	0.011	0.006	0.009	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	62.7	62.7	62.7	1	3.5	3.5	3.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	2.0	2.0	2.0	1	4.8	4.8	4.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	133	128	131	2	34	33	34	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	1.8	0.4	1.1	2
pH値	7.5程度	---	6.2	6.1	6.2	4	7.3	7.1	7.2	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3	3	3	1	10,000	10,000	10,000	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.13	0.05	0.09	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	71.3	71.3	71.3	1	4.0	4.0	4.0	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	18.6	18.3	18.5	4	3.5	2.8	3.2	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---				0	79	79	79	1
クリプトスポリジウム		---				0	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---				0	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	藤岡北部第2水源				藤岡北部第3水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	25.8	17.9	21.8	2	26.1	18.8	22.4	2	
水温	°C	18.1	13.6	15.9	2	20.5	13.8	17.2	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	92	51	72	2	1,400	380	890	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.001未満	0.002	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.10	0.05	0.08	2	0.32	0.08	0.20	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.006	0.002未満	0.003	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.17	0.06	0.12	2	0.39	0.06	0.23	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.10	0.03未満	0.05	2	0.72	0.11	0.42	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.010	0.003	0.007	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.5	3.3	3.9	2	4.6	2.5	3.6	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.093	0.002	0.048	2	0.015	0.007	0.011	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.9	1.5	1.7	2	2.2	1.5	1.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	4.9	4.8	4.9	2	7.3	3.6	5.5	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	33	33	33	2	43	36	40	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000002	0.000001未満	0.000001	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.1	0.8	1.0	2	2.0	0.8	1.4	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	7.0	7.2	2	7.2	6.9	7.1	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭1件	微沼沢臭1件		2	沼沢臭2件			2
色度	5 以下	度	7.8	3.9	5.9	2	26.8	5.6	16.2	2
濁度	2 以下	度	2.1	0.5	1.3	2	8.3	1.2	4.8	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	藤岡北部第2水源				藤岡北部第3水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0004	0.0002	0.0003	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	4.9	4.8	4.9	2	7.3	3.6	5.5	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.093	0.002	0.048	2	0.015	0.007	0.011	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.6	3.6	3.6	1	3.3	3.3	3.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	3.9	3.9	3.9	1	4.5	4.5	4.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	33	33	33	2	43	36	40	2
濁度	1 以下	度	2.1	0.5	1.3	2	8.3	1.2	4.8	2
pH値	7.5程度	---	7.3	7.0	7.2	2	7.2	6.9	7.1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3,500	3,500	3,500	1	6,000	6,000	6,000	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.17	0.06	0.12	2	0.39	0.06	0.23	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.1	4.1	4.1	1	3.8	3.8	3.8	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	3.3	2.7	3.0	2	4.0	2.1	3.1	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	70	70	70	1	110	110	110	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

			藤岡南部第7水源				藤岡南部第8水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報										
気温		単位								
		°C	31.1	4.6	18.9	4	28.6	3.9	17.9	4
水温		°C	16.6	16.0	16.4	4	18.4	14.0	16.6	4
水質基準項目			基準値	単位						
一般細菌	100 以下	個/mL	2	0	1	2	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 4 件	検出 0 件		4	不検出 4 件	検出 0 件		4
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.03	0.03	0.03	2	0.24	0.24	0.24	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.11	0.10	0.11	2	0.10	0.10	0.10	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.013	0.011	0.012	2	0.012	0.008	0.010	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.06	0.05	0.06	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.004	0.004	0.004	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.9	4.9	4.9	2	3.2	3.2	3.2	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.006	0.006	0.006	2	0.002	0.002	0.002	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.4	2.4	2.4	2	2.4	2.4	2.4	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	9.9	9.5	9.7	2	4.9	4.5	4.7	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	46	43	45	2	35	32	34	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.2	6.0	6.1	4	5.8	5.7	5.7	4
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	硫化水素臭1件	微硫化水素臭1件		2	異常なし2件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	藤岡南部第7水源				藤岡南部第8水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.004	0.004	0.004	2	0.002	0.002	0.002	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	9.9	9.5	9.7	2	4.9	4.5	4.7	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.006	0.006	0.006	2	0.002	0.002	0.002	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	42.2	42.2	42.2	1	50.2	50.2	50.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	1	0.6	0.6	0.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	2	2	2	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	46	43	45	2	35	32	34	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.2	6.0	6.1	4	5.8	5.7	5.7	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	26	26	26	1	180	180	180	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	48.0	48.0	48.0	1	57.0	57.0	57.0	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	5.1	5.0	5.1	4	3.7	3.6	3.6	4
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	4	0	0	0	4
大腸菌(定量)		---				0				0
クリプトスポリジウム		---				0				0
ジアルジア		---				0				0

基本情報	単位	木瀬ダム水源				時瀬水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	26.6	20.5	23.6	2	25.0	16.3	20.6	2	
水温	°C	25.2	14.2	20.0	3	17.3	14.6	16.0	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	1,600	1,400	1,500	2	22	18	20	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.003	0.001未満	0.002	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.002	0.001	0.002	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.48	0.38	0.43	2	0.46	0.32	0.39	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.18	0.12	0.15	2	0.06	0.06	0.06	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.006	0.005	0.006	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.20	0.07	0.14	2	0.07	0.04	0.06	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.27	0.19	0.23	2	0.11	0.05	0.08	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.016	0.002未満	0.008	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.5	4.1	4.8	2	3.5	3.3	3.4	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.048	0.038	0.043	2	0.012	0.006	0.009	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.9	2.2	2.6	2	2.4	2.1	2.3	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	20.4	18.0	19.2	2	19.1	17.6	18.4	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	57	55	56	2	46	43	45	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001	0.000002	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.9	0.8	1.4	2	0.5	0.4	0.5	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.0	7.0	7.0	2	7.0	6.9	7.0	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 1 件	カビ臭 1 件		2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	22.5	6.4	14.5	2	5.5	2.4	4.0	2
濁度	2 以下	度	6.8	1.5	4.2	2	2.3	0.9	1.6	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	木瀬ダム水源				時瀬水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	20.4	18.0	19.2	2	19.1	17.6	18.4	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.048	0.038	0.043	2	0.012	0.006	0.009	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	5.7	5.7	5.7	1	8.3	8.3	8.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	4.2	4.2	4.2	1	1.3	1.3	1.3	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	57	55	56	2	46	43	45	2
濁度	1 以下	度	6.8	1.5	4.2	2	2.3	0.9	1.6	2
pH値	7.5程度	---	7.0	7.0	7.0	2	7.0	6.9	7.0	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3,500	3,500	3,500	1	610	610	610	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.20	0.07	0.14	2	0.07	0.04	0.06	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	6.5	6.5	6.5	1	9.4	9.4	9.4	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	7.3	6.1	6.7	2	5.8	5.8	5.8	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	130	130	130	1	2	2	2	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	万町水源				日下部水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	21.4	15.4	18.4	2	22.2	14.0	18.1	2	
水温	°C	17.2	15.1	16.2	2	14.8	13.9	14.4	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	780	380	580	2	76	56	66	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.42	0.42	0.42	2	0.18	0.18	0.18	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.08	0.07	0.08	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.11	0.07	0.09	2	0.14	0.06	0.10	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.17	0.11	0.14	2	0.10	0.06	0.08	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	5.1	4.9	5.0	2	4.2	4.1	4.2	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.012	0.009	0.011	2	0.011	0.011	0.011	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.5	2.3	2.4	2	1.8	1.8	1.8	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	27.1	22.0	24.6	2	9.8	8.3	9.1	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	64	60	62	2	41	39	40	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.9	0.7	0.8	2	0.9	0.6	0.8	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.9	7.4	7.7	2	7.4	7.3	7.4	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 2 件			2	沼沢臭 1 件	異常なし 1 件		2
色度	5 以下	度	6.5	4.4	5.5	2	7.2	4.4	5.8	2
濁度	2 以下	度	1.9	1.2	1.6	2	2.1	1.1	1.6	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	万町水源				日下部水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1	0.1	0.1	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	27.1	22.0	24.6	2	9.8	8.3	9.1	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.012	0.009	0.011	2	0.011	0.011	0.011	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.2	4.2	4.2	1	5.4	5.4	5.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	3.7	3.7	3.7	1	4.6	4.6	4.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1	1	1	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	64	60	62	2	41	39	40	2
濁度	1 以下	度	1.9	1.2	1.6	2	2.1	1.1	1.6	2
pH値	7.5程度	---	7.9	7.4	7.7	2	7.4	7.3	7.4	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	9,200	9,200	9,200	1	3,600	3,600	3,600	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.11	0.07	0.09	2	0.14	0.06	0.10	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.8	4.8	4.8	1	6.1	6.1	6.1	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	8.0	7.3	7.7	2	4.0	3.9	4.0	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	130	130	130	1	49	49	49	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

			飯盛水源				後川水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	28.0	28.0	28.0	1	21.9	13.4	17.6	2
水温		℃	20.8	20.8	20.8	1	14.2	12.9	13.6	2
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	380	380	380	1	56	20	38	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 1 件		1	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.25	0.25	0.25	1	0.18	0.15	0.17	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.15	0.15	0.15	1	0.04	0.02	0.03	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.19	0.19	0.19	1	0.03	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	2.9	2.9	2.9	1	2.8	2.8	2.8	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.034	0.034	0.034	1	0.002	0.001	0.002	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.2	2.2	2.2	1	1.8	1.8	1.8	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	10.5	10.5	10.5	1	5.9	4.8	5.4	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	37	37	37	1	28	24	26	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.3	1.3	1.3	1	0.8	0.6	0.7	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.1	7.1	7.1	1	7.2	6.9	7.1	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	微沼沢臭 1 件			1	沼沢臭 2 件			2
色度	5 以下	度	9.4	9.4	9.4	1	4.2	2.9	3.6	2
濁度	2 以下	度	2.4	2.4	2.4	1	0.7	0.3	0.5	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	飯盛水源				後川水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---				0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	10.5	10.5	10.5	1	5.9	4.8	5.4	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.034	0.034	0.034	1	0.002	0.001	0.002	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.8	2.8	2.8	1	4.5	4.5	4.5	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L				0	3.5	3.5	3.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	37	37	37	1	28	24	26	2
濁度	1 以下	度	2.4	2.4	2.4	1	0.7	0.3	0.5	2
pH値	7.5程度	---	7.1	7.1	7.1	1	7.2	6.9	7.1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL				0	1,700	1,700	1,700	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.15	0.15	0.15	1	0.04	0.02	0.03	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.2	3.2	3.2	1	5.1	5.1	5.1	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	3.8	3.8	3.8	1	2.6	2.6	2.6	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	23	23	23	1	7.8	7.8	7.8	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	怒田沢水源				国谷水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	22.9	14.4	18.6	2	25.2	18.1	21.7	2	
水温	°C	14.8	13.9	14.4	2	18.5	16.1	17.3	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	55	33	44	2	1,100	370	735	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.19	0.15	0.17	2	0.29	0.28	0.29	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.07	0.05	0.06	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.06	0.06	0.06	2	0.16	0.11	0.14	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.07	0.06	0.07	2	0.28	0.26	0.27	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.2	3.0	3.1	2	5.4	5.2	5.3	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2	0.018	0.016	0.017	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.9	1.9	1.9	2	4.0	3.9	4.0	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	5.0	3.8	4.4	2	18.6	14.9	16.8	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	32	27	30	2	57	57	57	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.3	1.0	1.2	2	1.3	1.0	1.2	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	7.3	7.3	2	7.5	7.1	7.3	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 2 件			2	沼沢臭 1 件	微沼沢臭 1 件		2
色度	5 以下	度	5.5	5.5	5.5	2	10.1	8.3	9.2	2
濁度	2 以下	度	0.8	0.7	0.8	2	2.5	2.4	2.5	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	怒田沢水源				国谷水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.6	0.6	0.6	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	5.0	3.8	4.4	2	18.6	14.9	16.8	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.004	0.003	0.004	2	0.018	0.016	0.017	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.0	4.0	4.0	1	3.3	3.3	3.3	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	5.5	5.5	5.5	1	4.4	4.4	4.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	32	27	30	2	57	57	57	2
濁度	1 以下	度	0.8	0.7	0.8	2	2.5	2.4	2.5	2
pH値	7.5程度	---	7.3	7.3	7.3	2	7.5	7.1	7.3	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	2,400	2,400	2,400	1	11,000	11,000	11,000	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.06	0.06	0.06	2	0.16	0.11	0.14	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.5	4.5	4.5	1	3.8	3.8	3.8	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	2.6	2.5	2.6	2	6.7	6.2	6.5	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	13	13	13	1	33	33	33	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	四ツ松水源				上八木水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	22.5	14.8	18.7	2	21.8	13.8	17.8	2	
水温	°C	16.3	15.5	15.9	2	16.9	11.6	14.3	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	920	180	550	2	57	27	42	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.19	0.18	0.19	2	0.20	0.16	0.18	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.23	0.16	0.20	2	0.06	0.02	0.04	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.34	0.26	0.30	2	0.06	0.03未満	0.03	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.6	4.5	4.6	2	2.5	2.0	2.3	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.029	0.018	0.024	2	0.004	0.001	0.003	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	3.2	3.1	3.2	2	1.7	1.5	1.6	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	11.3	9.5	10.4	2	5.0	4.8	4.9	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	47	41	44	2	26	25	26	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.0	0.9	1.0	2	0.6	0.5	0.6	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	7.2	7.3	2	7.3	6.7	7.0	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	13.1	8.7	10.9	2	4.5	3.0	3.8	2
濁度	2 以下	度	4.5	2.6	3.6	2	1.0	0.2	0.6	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	四ツ松水源				上八木水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1	0.1	0.1	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	11.3	9.5	10.4	2	5.0	4.8	4.9	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.029	0.018	0.024	2	0.004	0.001	0.003	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	4.3	4.3	4.3	1	2.2	2.2	2.2	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	6.7	6.7	6.7	1	3.3	3.3	3.3	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	47	41	44	2	26	25	26	2
濁度	1 以下	度	4.5	2.6	3.6	2	1.0	0.2	0.6	2
pH値	7.5程度	---	7.4	7.2	7.3	2	7.3	6.7	7.0	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	14,000	14,000	14,000	1	1,800	1,800	1,800	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.23	0.16	0.20	2	0.06	0.02	0.04	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.9	4.9	4.9	1	2.5	2.5	2.5	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	4.7	4.6	4.7	2	2.4	2.1	2.3	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	49	49	49	1	6.8	6.8	6.8	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	大多賀水源				野入水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	23.2	16.7	20.0	2	22.0	14.7	18.3	2	
水温	°C	16.1	11.6	13.9	2	16.7	11.5	14.1	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	53	28	41	2	90	15	53	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.17	0.14	0.16	2	0.13	0.10	0.12	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.12	0.03	0.08	2	0.14	0.06	0.10	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.13	0.06	0.10	2	0.23	0.17	0.20	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	2.6	2.2	2.4	2	2.5	2.0	2.3	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.011	0.007	0.009	2	0.037	0.014	0.026	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.4	1.3	1.4	2	1.2	1.1	1.2	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	6.2	6.1	6.2	2	5.7	5.4	5.6	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	29	28	29	2	30	27	29	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.7	0.6	0.7	2	0.8	0.7	0.8	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.1	7.1	7.1	2	7.1	6.7	6.9	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	微沼沢臭 2 件			2	沼沢臭 1 件	微沼沢臭 1 件		2
色度	5 以下	度	6.2	3.2	4.7	2	8.2	4.5	6.4	2
濁度	2 以下	度	1.6	0.3	1.0	2	2.1	0.5	1.3	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	大多賀水源				野入水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	6.2	6.1	6.2	2	5.7	5.4	5.6	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.011	0.007	0.009	2	0.037	0.014	0.026	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.2	3.2	3.2	1	2.7	2.7	2.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	3.4	3.4	3.4	1	4.1	4.1	4.1	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	29	28	29	2	30	27	29	2
濁度	1 以下	度	1.6	0.3	1.0	2	2.1	0.5	1.3	2
pH値	7.5程度	---	7.1	7.1	7.1	2	7.1	6.7	6.9	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3,800	3,800	3,800	1	1,200	1,200	1,200	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.12	0.03	0.08	2	0.14	0.06	0.10	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.6	3.6	3.6	1	3.1	3.1	3.1	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	2.7	2.4	2.6	2	2.5	2.2	2.4	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	94	94	94	1	49	49	49	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	小田木水源				押川第2水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	22.4	14.9	18.6	2	21.0	14.5	17.8	2	
水温	°C	16.8	11.1	14.0	2	16.1	12.1	14.1	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	84	31	58	2	73	44	59	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.16	0.06	0.11	2	0.35	0.16	0.26	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002	0.002	0.002	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.09	0.02	0.06	2	0.24	0.21	0.23	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.09	0.03未満	0.05	2	0.34	0.29	0.32	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	2.2	1.7	2.0	2	3.0	2.7	2.9	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	2	0.014	0.006	0.010	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.5	1.2	1.4	2	1.5	1.4	1.5	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	4.0	3.9	4.0	2	11.6	10.4	11.0	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	23	19	21	2	42	41	42	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.8	0.8	0.8	2	0.8	0.8	0.8	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.2	7.1	7.2	2	7.0	6.7	6.9	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	微沼沢臭 2 件			2	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	5.2	3.9	4.6	2	8.0	4.1	6.1	2
濁度	2 以下	度	1.0	0.2	0.6	2	2.1	1.2	1.7	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	小田木水源				押川第2水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	4.0	3.9	4.0	2	11.6	10.4	11.0	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.004	0.002	0.003	2	0.014	0.006	0.010	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.9	2.9	2.9	1	2.6	2.6	2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	4.7	4.7	4.7	1	11.9	11.9	11.9	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	23	19	21	2	42	41	42	2
濁度	1 以下	度	1.0	0.2	0.6	2	2.1	1.2	1.7	2
pH値	7.5程度	---	7.2	7.1	7.2	2	7.0	6.7	6.9	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	4,300	4,300	4,300	1	1,500	1,500	1,500	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.09	0.02	0.06	2	0.24	0.21	0.23	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.3	3.3	3.3	1	3.0	3.0	3.0	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	2.1	1.8	2.0	2	3.9	3.7	3.8	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	79	79	79	1	17	17	17	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

			小原東部水源				小原北部水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	26.0	17.0	21.5	2	25.6	15.3	20.5	2
水温		℃	18.6	13.5	16.1	2	17.9	12.8	15.4	2
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	820	800	810	2	120	76	98	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.24	0.19	0.22	2	0.20	0.11	0.16	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.26	0.07	0.17	2	0.30	0.10	0.20	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.42	0.09	0.26	2	0.34	0.13	0.24	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.0	3.2	3.6	2	3.7	2.9	3.3	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.010	0.005	0.008	2	0.010	0.008	0.009	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.5	2.1	2.3	2	2.0	1.7	1.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	13.3	12.3	12.8	2	8.4	7.9	8.2	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	53	42	48	2	45	38	42	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.3	0.7	1.0	2	1.6	0.9	1.3	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	7.4	7.4	2	7.3	7.2	7.3	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 1 件	微沼沢臭 1 件		2	沼沢臭 1 件	微沼沢臭 1 件		2
色度	5 以下	度	13.4	3.6	8.5	2	15.0	6.0	10.5	2
濁度	2 以下	度	3.9	0.7	2.3	2	3.4	1.3	2.4	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	小原東部水源				小原北部水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水コロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	13.3	12.3	12.8	2	8.4	7.9	8.2	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.010	0.005	0.008	2	0.010	0.008	0.009	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.9	2.9	2.9	1	2.7	2.7	2.7	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	4.4	4.4	4.4	1	5.2	5.2	5.2	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	53	42	48	2	45	38	42	2
濁度	1 以下	度	3.9	0.7	2.3	2	3.4	1.3	2.4	2
pH値	7.5程度	---	7.4	7.4	7.4	2	7.3	7.2	7.3	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	2,600	2,600	2,600	1	1,700	1,700	1,700	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.26	0.07	0.17	2	0.30	0.10	0.20	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.3	3.3	3.3	1	3.1	3.1	3.1	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	4.9	4.3	4.6	2	3.7	3.1	3.4	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	79	79	79	1	70	70	70	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

			小原西部第1水源				小原西部第2水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	25.9	17.2	21.6	2	22.1	18.5	20.3	2
水温		℃	17.7	13.8	15.8	2	18.1	14.2	16.2	2
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	61	28	45	2	100	66	83	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.13	0.09	0.11	2	0.09	0.05	0.07	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.14	0.07	0.11	2	0.15	0.07	0.11	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.19	0.11	0.15	2	0.25	0.18	0.22	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.4	3.4	3.9	2	3.8	3.0	3.4	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.012	0.010	0.011	2	0.039	0.025	0.032	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.1	1.8	2.0	2	2.0	1.7	1.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	9.0	8.1	8.6	2	6.7	6.4	6.6	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	41	38	40	2	35	35	35	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.2	0.7	1.0	2	1.5	0.9	1.2	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.3	7.3	7.3	2	7.3	7.2	7.3	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 1 件	微沼沢臭 1 件		2	沼沢臭 1 件	微沼沢臭 1 件		2
色度	5 以下	度	9.9	4.3	7.1	2	12.2	5.9	9.1	2
濁度	2 以下	度	2.3	0.8	1.6	2	2.0	0.6	1.3	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	小原西部第1水源				小原西部第2水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	9.0	8.1	8.6	2	6.7	6.4	6.6	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.012	0.010	0.011	2	0.039	0.025	0.032	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	2.6	2.6	2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	5.3	5.3	5.3	1	5.8	5.8	5.8	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	41	38	40	2	35	35	35	2
濁度	1 以下	度	2.3	0.8	1.6	2	2.0	0.6	1.3	2
pH値	7.5程度	---	7.3	7.3	7.3	2	7.3	7.2	7.3	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	3,500	3,500	3,500	1	3,400	3,400	3,400	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.14	0.07	0.11	2	0.15	0.07	0.11	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.0	3.0	3.0	1	3.0	3.0	3.0	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	4.1	3.4	3.8	2	3.5	2.9	3.2	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	70	70	70	1	49	49	49	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

			平瀬水源				野原水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
基本情報		単位								
気温		℃	25.0	15.2	20.1	2	22.2	16.5	19.4	2
水温		℃	17.4	15.7	16.6	2	14.6	14.2	14.4	2
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	590	240	415	2	56	22	39	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.32	0.23	0.28	2	0.13	0.10	0.12	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.08	0.06	0.07	2	0.05	0.04	0.05	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.11	0.08	0.10	2	0.03	0.03	0.03	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.3	3.1	3.2	2	3.0	2.8	2.9	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.016	0.010	0.013	2	0.002	0.002	0.002	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.8	2.5	2.7	2	2.2	2.1	2.2	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	12.7	11.4	12.1	2	4.7	3.5	4.1	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	38	30	34	2	30	25	28	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000002	0.000001未満	0.000001	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.1	0.9	1.0	2	0.8	0.8	0.8	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.4	7.0	7.2	2	7.1	7.0	7.1	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	沼沢臭 2 件			2	微沼沢臭 1 件	異常なし 1 件		2
色度	5 以下	度	6.6	5.6	6.1	2	5.2	4.3	4.8	2
濁度	2 以下	度	1.3	1.2	1.3	2	0.9	0.8	0.9	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	平瀬水源				野原水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	12.7	11.4	12.1	2	4.7	3.5	4.1	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.016	0.010	0.013	2	0.002	0.002	0.002	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	3.5	3.5	3.5	1	2.4	2.4	2.4	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	4.7	4.7	4.7	1	4.6	4.6	4.6	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1	1	1	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	38	30	34	2	30	25	28	2
濁度	1 以下	度	1.3	1.2	1.3	2	0.9	0.8	0.9	2
pH値	7.5程度	---	7.4	7.0	7.2	2	7.1	7.0	7.1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	2,700	2,700	2,700	1	1,300	1,300	1,300	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.08	0.06	0.07	2	0.05	0.04	0.05	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	4.0	4.0	4.0	1	2.7	2.7	2.7	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	4.4	4.4	4.4	2	2.4	2.3	2.4	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	33	33	33	1	17	17	17	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

基本情報	単位	黒坂水源				阿蔵水源				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
気温	°C	24.0	13.0	18.5	2	18.5	17.7	18.1	2	
水温	°C	15.4	14.0	14.7	2	13.1	12.6	12.9	2	
水質基準項目	基準値	単位								
一般細菌	100 以下	個/mL	82	68	75	2	72	38	55	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 0 件	検出 2 件		2	不検出 0 件	検出 2 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.03	0.02未満	0.02未満	2	0.25	0.23	0.24	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.06	0.06	0.06	2	0.06	0.04	0.05	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.08	0.06	0.07	2	0.10	0.07	0.09	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	2.5	2.5	2.5	2	2.5	2.4	2.5	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.009	0.008	0.009	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.2	2.0	2.1	2	1.9	1.9	1.9	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	3.0	2.5	2.8	2	6.5	5.4	6.0	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	30	28	29	2	42	34	38	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	1.3	1.1	1.2	2	0.6	0.6	0.6	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	7.0	6.2	6.6	2	6.9	6.9	6.9	2
味	異常でないこと	---				0				0
臭気	異常でないこと	---	微沼沢臭1 件	異常なし1 件		2	異常なし2 件			2
色度	5 以下	度	7.6	6.7	7.2	2	4.4	3.6	4.0	2
濁度	2 以下	度	0.7	0.5	0.6	2	0.7	0.5	0.6	2

水質管理目標設定項目	目標値	単位	黒坂水源				阿蔵水源			
			最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	3.0	2.5	2.8	2	6.5	5.4	6.0	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.003	0.003	0.003	2	0.009	0.008	0.009	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	1	3.0	3.0	3.0	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	3.6	3.6	3.6	1	3.5	3.5	3.5	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	30	28	29	2	42	34	38	2
濁度	1 以下	度	0.7	0.5	0.6	2	0.7	0.5	0.6	2
pH値	7.5程度	---	7.0	6.2	6.6	2	6.9	6.9	6.9	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	2,100	2,100	2,100	1	1,400	1,400	1,400	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.06	0.06	0.06	2	0.06	0.04	0.05	2
その他管理項目		単位								
酸度		mg/L	3.0	3.0	3.0	1	3.4	3.4	3.4	1
アルカリ度		mg/L				0				0
電気伝導度		mS/m	2.0	1.9	2.0	2	2.7	2.6	2.7	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	17	17	17	1	23	23	23	1
クリプトスポリジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1	不検出 1 件	検出 0 件		1

			根山水源			
			最高	最低	平均	回数
基本情報						
気温		単位	19.0	14.5	16.8	2
水温		°C	13.8	12.4	13.1	2
水質基準項目			基準値	単位		
一般細菌	100 以下	個/mL	50	3	27	2
大腸菌	検出されないこと	---	不検出 1 件	検出 1 件		2
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
塩素酸	0.6 以下	mg/L				0
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L				0
クロロホルム	0.06 以下	mg/L				0
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L				0
臭素酸	0.01 以下	mg/L				0
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L				0
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L				0
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L				0
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L				0
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L				0
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	2
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.2	3.2	3.2	2
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2
塩化物イオン	200 以下	mg/L	2.6	2.6	2.6	2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	19.7	16.3	18.0	2
蒸発残留物	500 以下	mg/L	61	48	55	2
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
ジェオスミン(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
有機物質(全有機炭素TOCの量)	3 mg 以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2
pH値	5.8以上8.6以下	---	6.6	6.3	6.5	2
味	異常でないこと	---				0
臭気	異常でないこと	---	異常なし 2 件			2
色度	5 以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2

			根山水源			
			最高	最低	平均	回数
水質管理目標設定項目	目標値	単位				
アンチモン及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
ニッケル及びその化合物	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
トルエン	0.4 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1
亜塩素酸	0.6 以下	mg/L				0
二酸化塩素	0.6 以下	mg/L				0
ジクロロアセトニトリル	0.01 以下(暫定)	mg/L				0
抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	mg/L				0
農薬類(118項目)	1 以下	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
残留塩素	1 以下	mg/L				0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上 100 以下	mg/L	19.7	16.3	18.0	2
マンガン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	2
遊離炭酸	20 以下	mg/L	26.9	26.9	26.9	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	1
臭気強度(TON)	3以下	---	1未満	1未満	1未満	1
蒸発残留物	30 以上 200 以下	mg/L	61	48	55	2
濁度	1 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
pH値	7.5程度	---	6.6	6.3	6.5	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1 以上 0 以下	---				0
従属栄養細菌	2000 以下(暫定)	CFU/mL	900	900	900	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	2
その他管理項目		単位				
酸度		mg/L	30.6	30.6	30.6	1
アルカリ度		mg/L				0
電気伝導度		mS/m	5.8	5.4	5.6	2
嫌気性芽胞菌		個/mL	0	0	0	1
大腸菌(定量)		---	2	2	2	1
クリプトスポルジウム		---	不検出 1 件	検出 0 件		1
ジアルジア		---	不検出 1 件	検出 0 件		1

8 その他の水質検査

2018年度は24件のその他の検査を実施しました。そのうち、水質確認のための自主検査は7件、漏水確認のための検査は17件でした。

なお、自主検査の結果は次ページより掲載しています。

検査の目的	件数
《水質確認のための自主検査》	
・ 井戸の修繕工事後の確認検査	1
・ 井戸の浚渫工事後の確認検査	1
・ 配水池・受水池の防水塗装後の確認検査	4
・ 耐震化工事に伴う確認検査	1
小計	7
《漏水確認のための検査》	
小計	17
合計	24

《水質確認のための自主検査》

① 中切水源20号井 (工事完了に伴う自主検査)

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	19.5
	水温	-	18.1
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	1.51
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.01未満
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001 未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004 未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.004
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.003
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	0.03 未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.004
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	10.3
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	0.016
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg / L以下	29.7
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	
42	ジェオスミン(別名)	0.00001 mg / L以下	
43	2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 mg / L以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	
46	有機物質(全有機炭素の量)	3 mg / L以下	0.2未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.1
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	1.1
51	濁度	2度以下	0.3

② 中切水源第1号井 (浚渫工事に伴う自主検査)

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	30.0
	水温	-	17.9
1	一般細菌	100個 / mL以下	3
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	1.53
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05 未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.01未満
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002 未満
15	1,4 - ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001 未満
16	シス及びトランス - 1,2 - ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004 未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001 未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.002
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	0.03 未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.002未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	13.1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	0.309
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	10.6
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg / L以下	62.0
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	131
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	0.02 未満
42	ジェオスミン (別名)	0.00001 mg / L以下	0.000001 未満
43	2 - メチルイソボルネオール (別名)	0.00001 mg / L以下	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	0.002 未満
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005 未満
46	有機物質 (全有機炭素(TOC)の量)	3 mg / L以下	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.4
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満

③ 九沢配水場（配水池の防水塗装に伴う自主検査）

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	18.2
	水温	-	20.5
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	0.14
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.09
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	0.027
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	0.001未満
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	0.030
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	0.003
30	ブromoホルム	0.09 mg / L以下	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	—
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	—
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	2.6
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	—
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	1.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L以下	3.6
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン（別名）	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005未満
46	有機物質（全有機炭素(TOC)の量）	3 mg / L以下	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	1.2
51	濁度	2度以下	0.1未満

④ 川田水源送水場 受水池 (受水池の防水塗装に伴う自主検査)

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	23.8
	水温	-	21.0
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	0.32
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	0.010
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	0.001未満
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	0.012
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	0.002
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	—
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	—
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	5.9
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	—
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg / L以下	10.3
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン(別名)	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005未満
46	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg / L以下	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満

⑤ 新盛配水場（配水池（2号池）の防水塗装に伴う自主検査）

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	13.1
	水温	-	12.3
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	0.17
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	0.001未満
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	0.002
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	—
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	—
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	2.9
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	—
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L以下	4.9
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン（別名）	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005未満
46	有機物質（全有機炭素(TOC)の量）	3 mg / L以下	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満

⑥ 新盛配水場（配水池（1号池）の防水塗装に伴う自主検査）

	項目	基準値	検査結果
	気温	-	6.3
	水温	-	6.2
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	—
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	—
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	—
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	0.17
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	0.001未満
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	0.003
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	0.001
30	ブromoホルム	0.09 mg / L以下	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	—
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	—
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	—
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	2.6
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	—
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	1.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg / L以下	4.9
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン（別名）	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール（別名）	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005未満
46	有機物質（全有機炭素(TOC)の量）	3 mg / L以下	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満

⑦ 竜宮水源浄水場 (耐震化補強工事後の浄水再開に伴う自主検査)

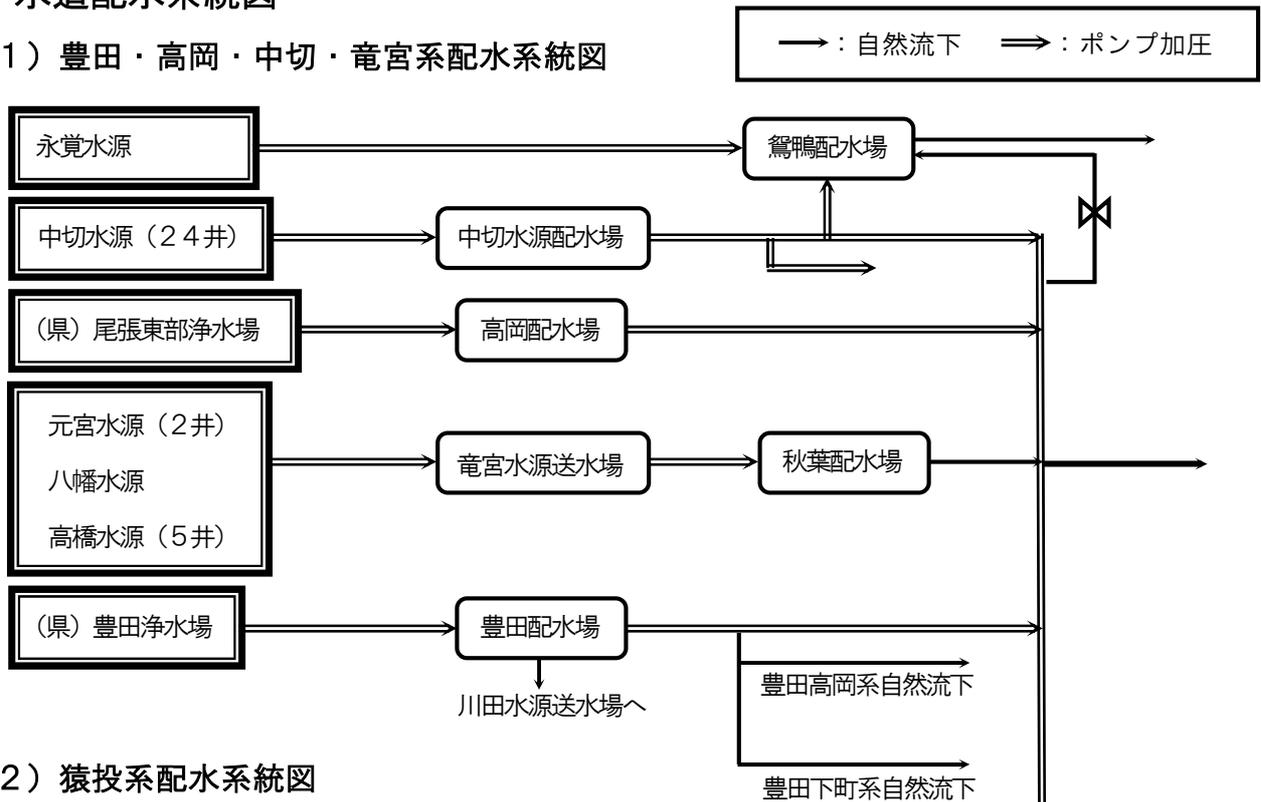
	項目	基準値	検査結果
	気温	-	10.7
	水温	-	13.9
1	一般細菌	100個 / mL以下	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg / L以下	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg / L以下	—
5	セレン及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg / L以下	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05 mg / L以下	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg / L以下	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg / L以下	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg / L以下	2.29
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg / L以下	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg / L以下	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L以下	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L以下	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg / L以下	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg / L以下	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg / L以下	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg / L以下	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg / L以下	—
23	クロロホルム	0.06 mg / L以下	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L以下	0.003
26	臭素酸	0.01 mg / L以下	—
27	総トリハロメタン	0.1 mg / L以下	0.006
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg / L以下	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L以下	0.001
30	ブロモホルム	0.09 mg / L以下	0.002
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L以下	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.002未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg / L以下	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg / L以下	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg / L以下	0.002未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg / L以下	10.9
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg / L以下	0.007
38	塩化物イオン	200 mg / L以下	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg / L以下	43.7
40	蒸発残留物	500 mg / L以下	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L以下	—
42	ジェオスミン(別名)	0.00001 mg / L以下	—
43	2-メチルイソボルネオール(別名)	0.00001 mg / L以下	—
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg / L以下	—
45	フェノール類	0.005 mg / L以下	0.0005未満
46	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg / L以下	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満

Ⅲ 参考資料

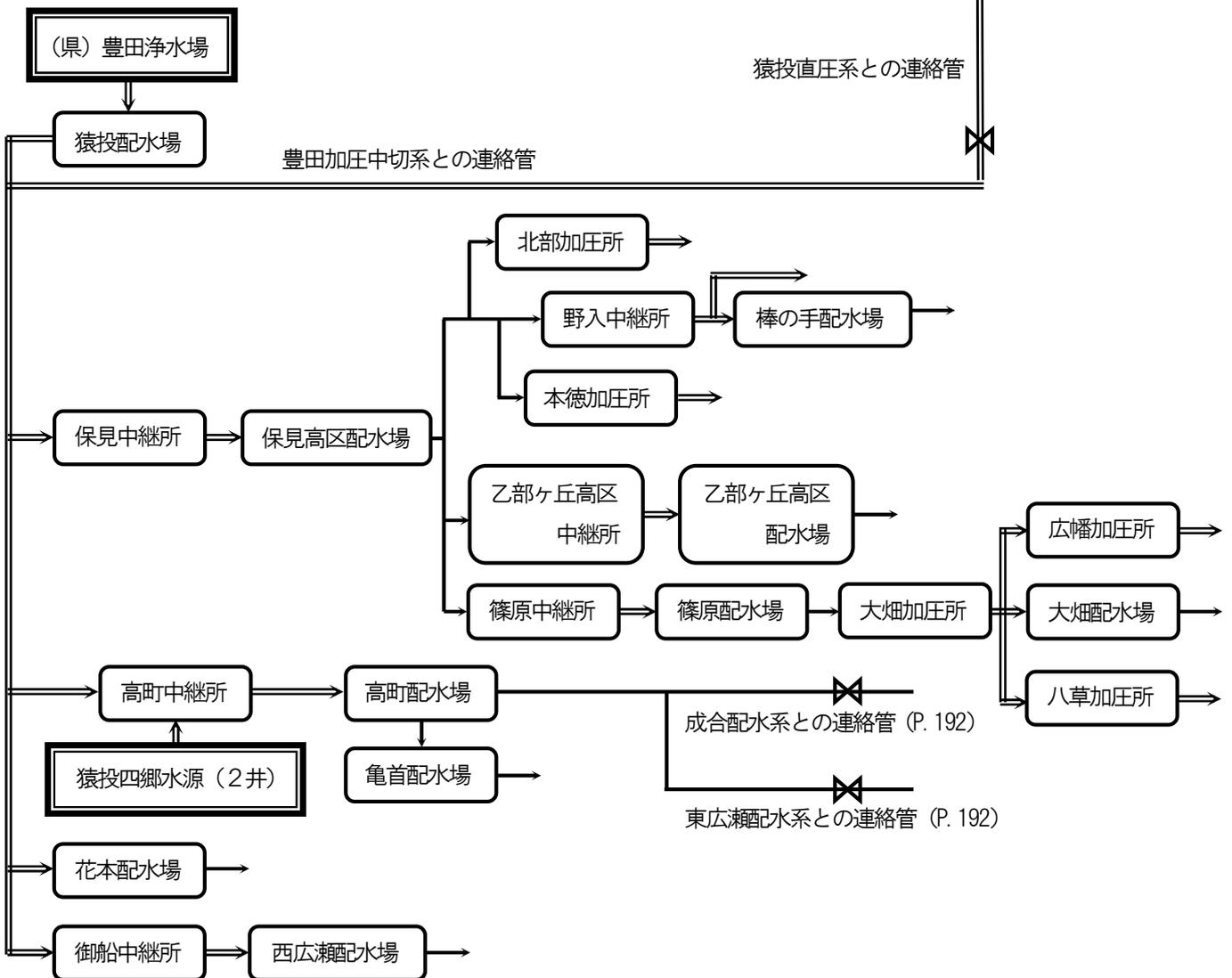
1 水道配水系統図	191
（1）豊田・高岡・中切・竜宮系配水系統図	191
（2）猿投系配水系統図	191
（3）川田系配水系統図	192
（4）松平系配水系統図	193
（5）藤岡系配水系統図	194
（6）旭系配水系統図	195
（7）足助系配水系統図	196
（8）稻武系配水系統図	199
（9）小原系配水系統図	200
（10）下山系配水系統図	201
2 水質基準等の設定概要	203

1 水道配水系統図

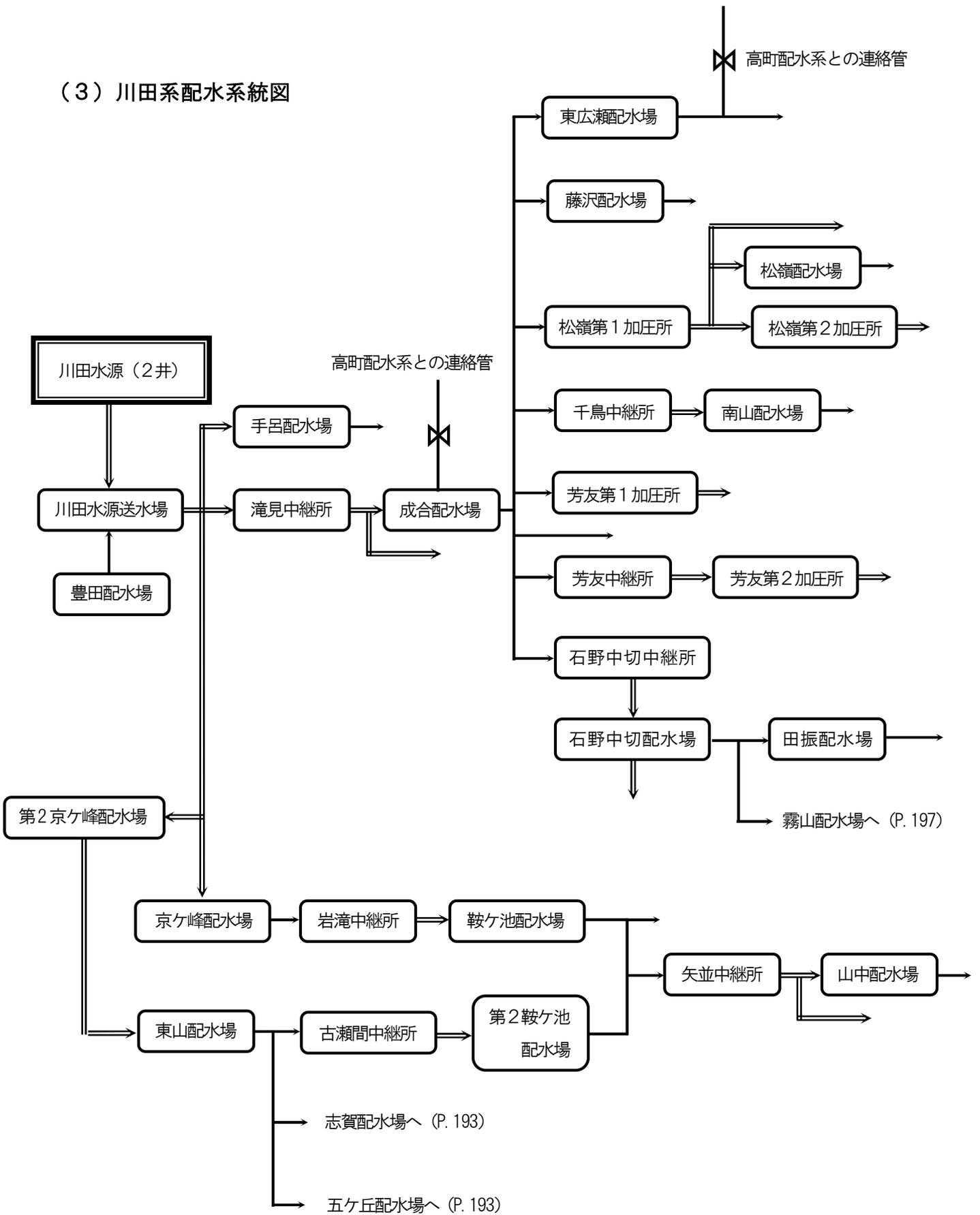
(1) 豊田・高岡・中切・竜宮系配水系統図



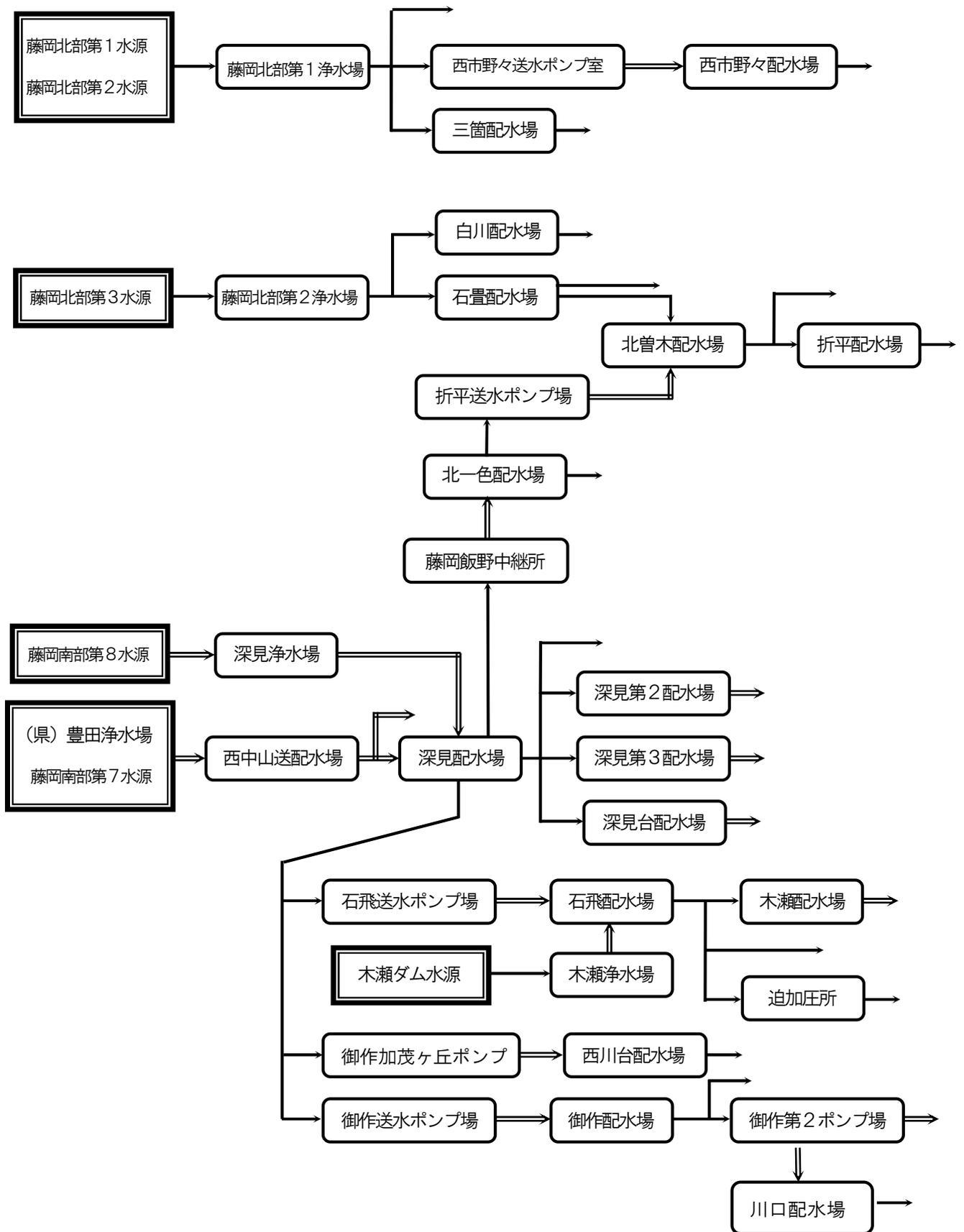
(2) 猿投系配水系統図



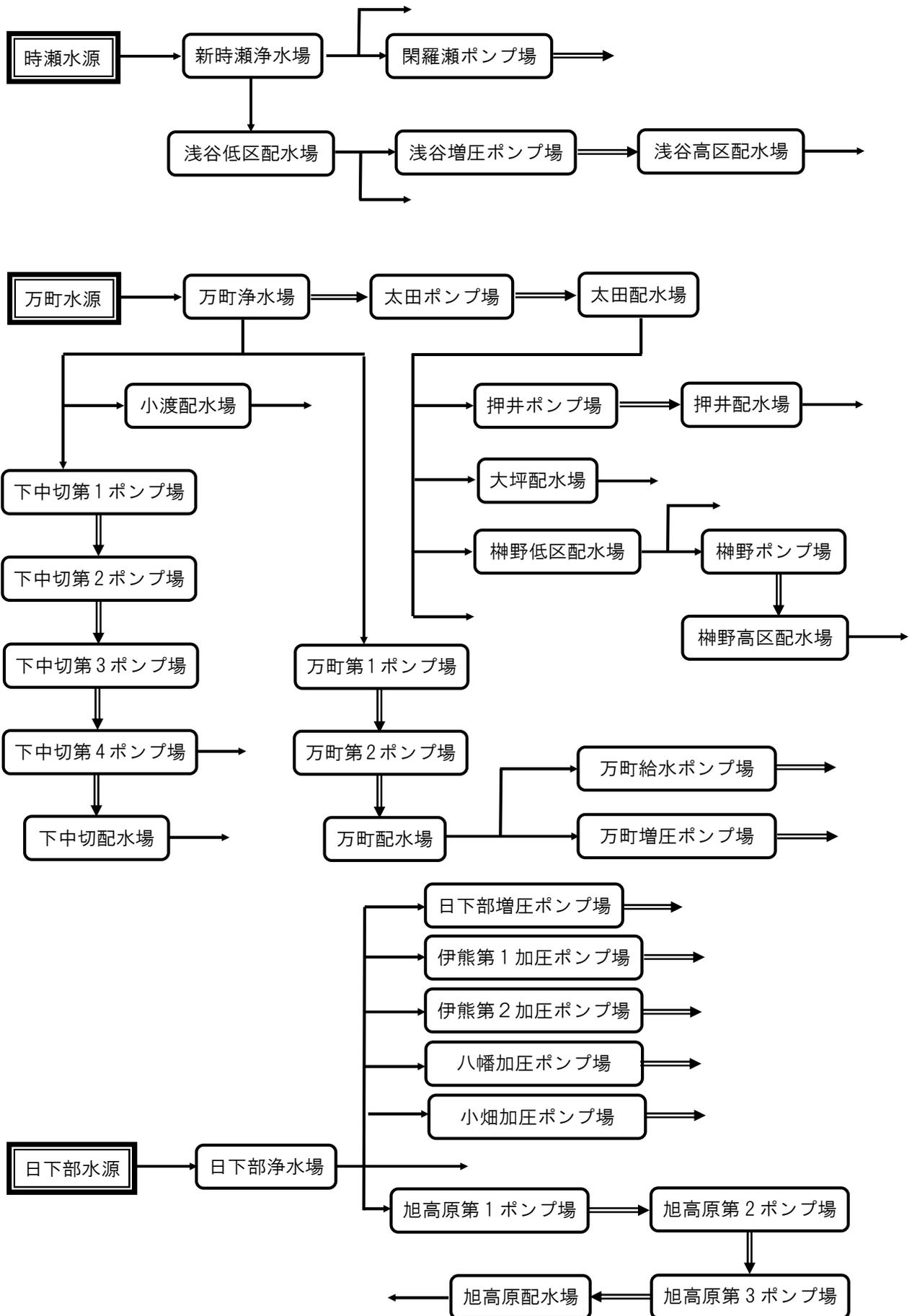
(3) 川田系配水系統図



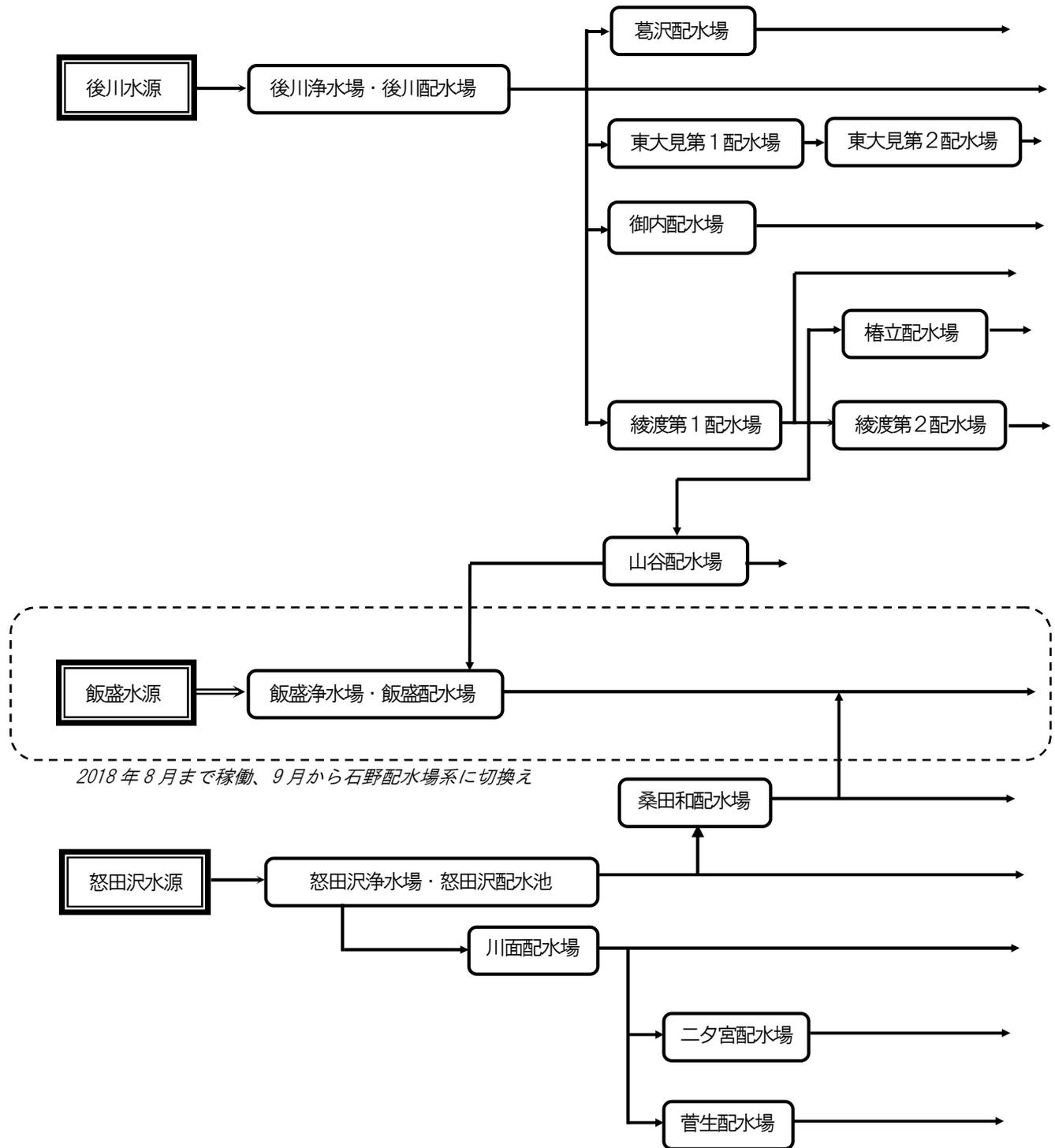
(5) 藤岡系配水系統図

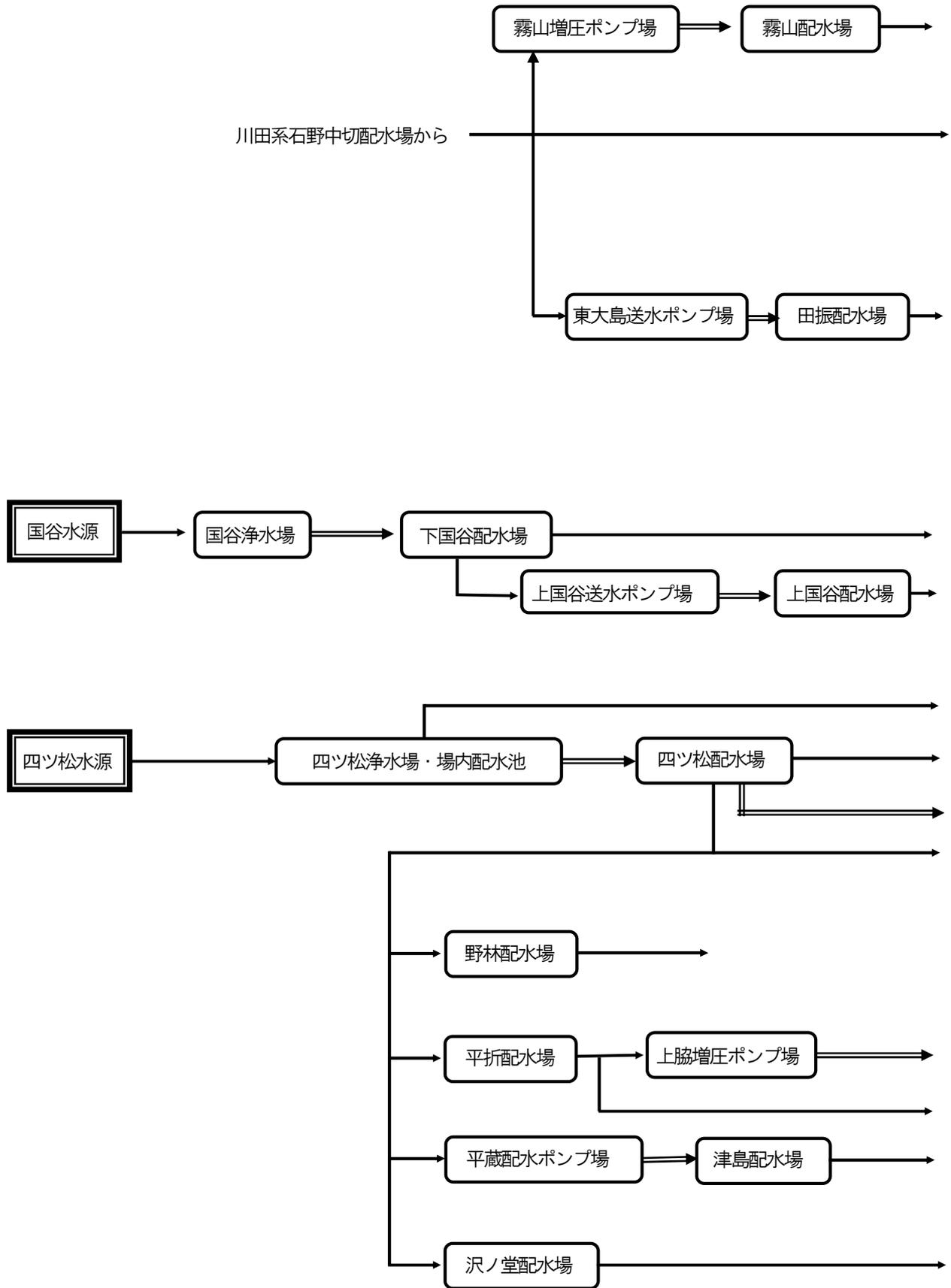


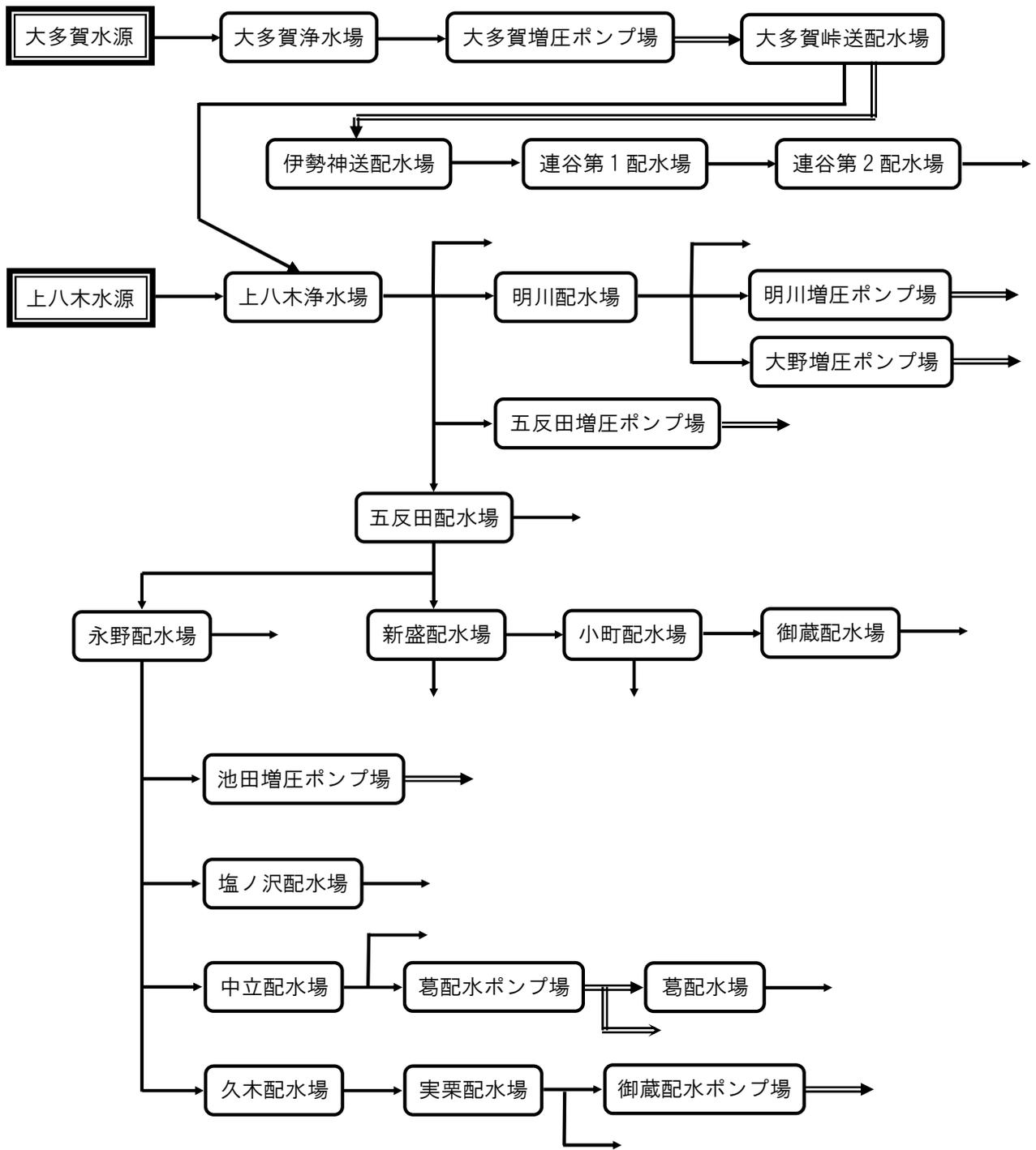
(6) 旭系配水系統図



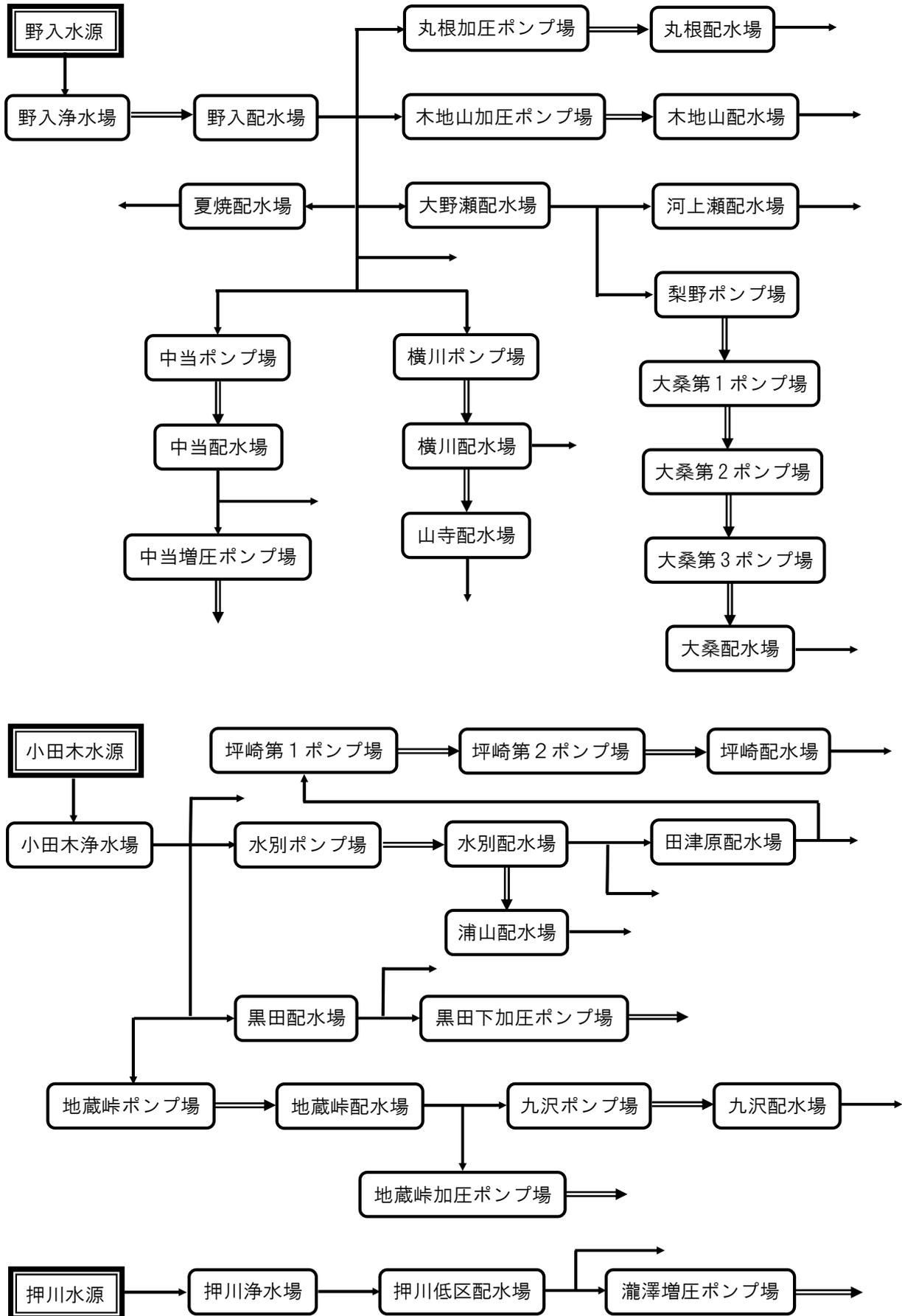
(7) 足助系配水系統図



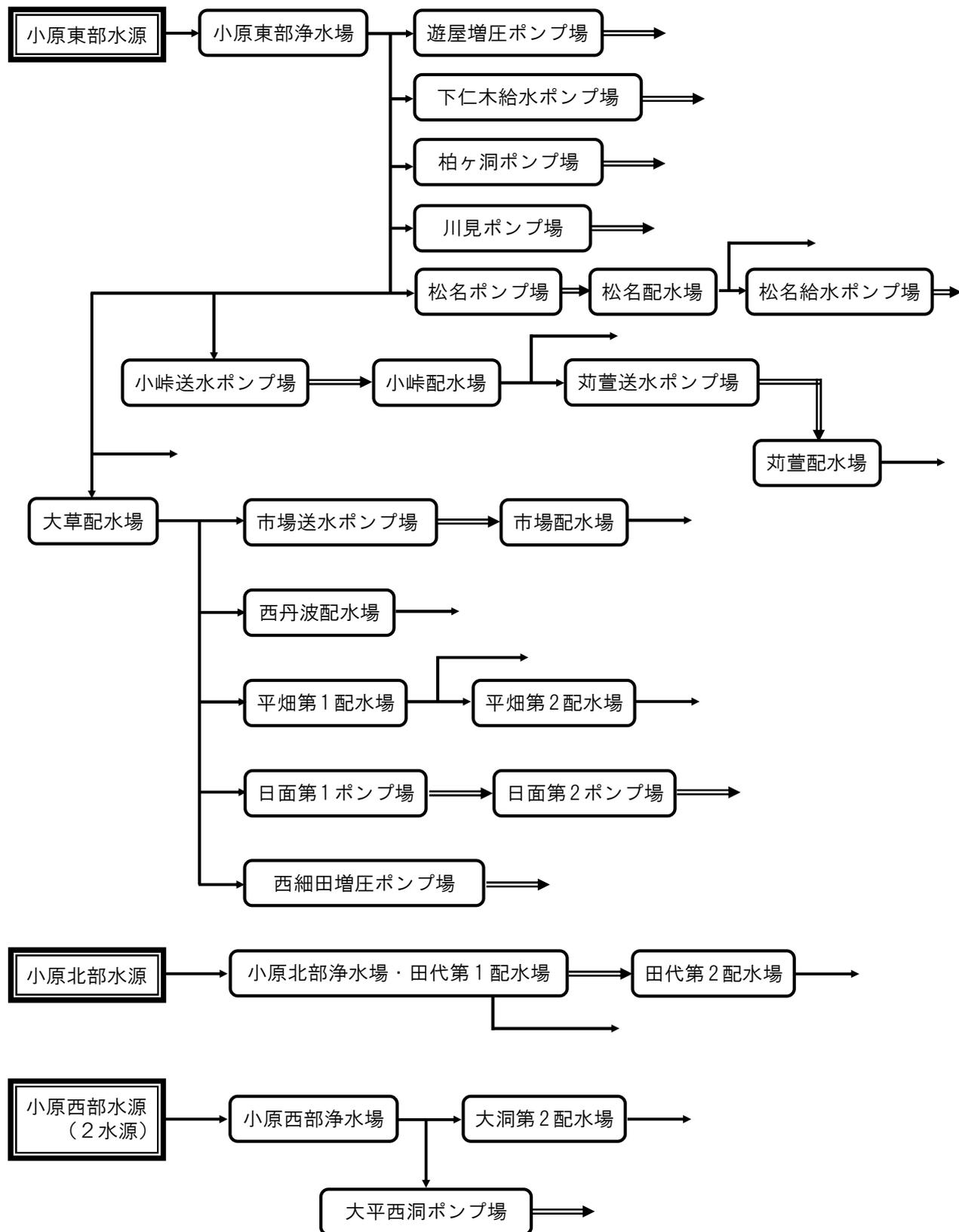




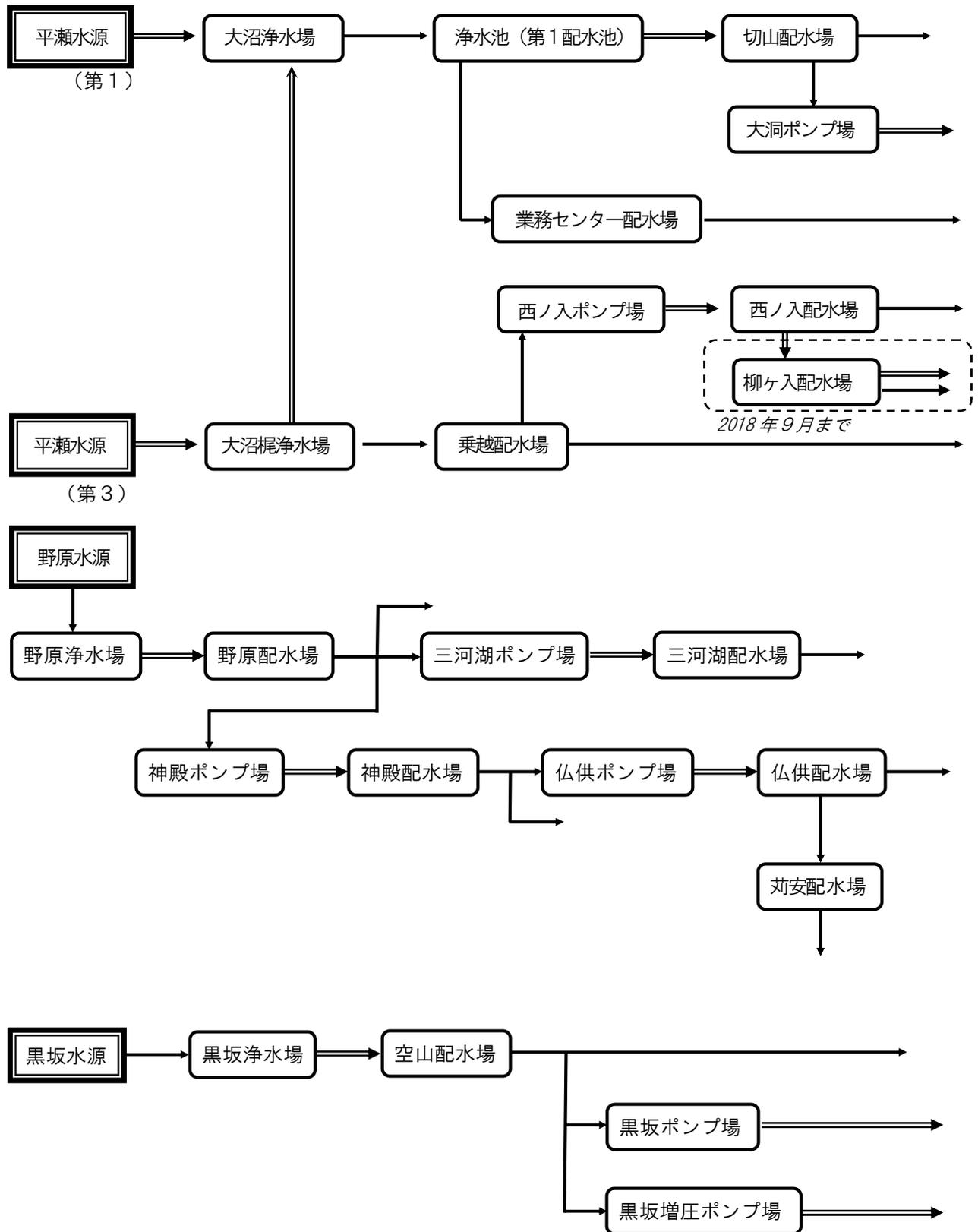
(8) 稲武系配水系統図

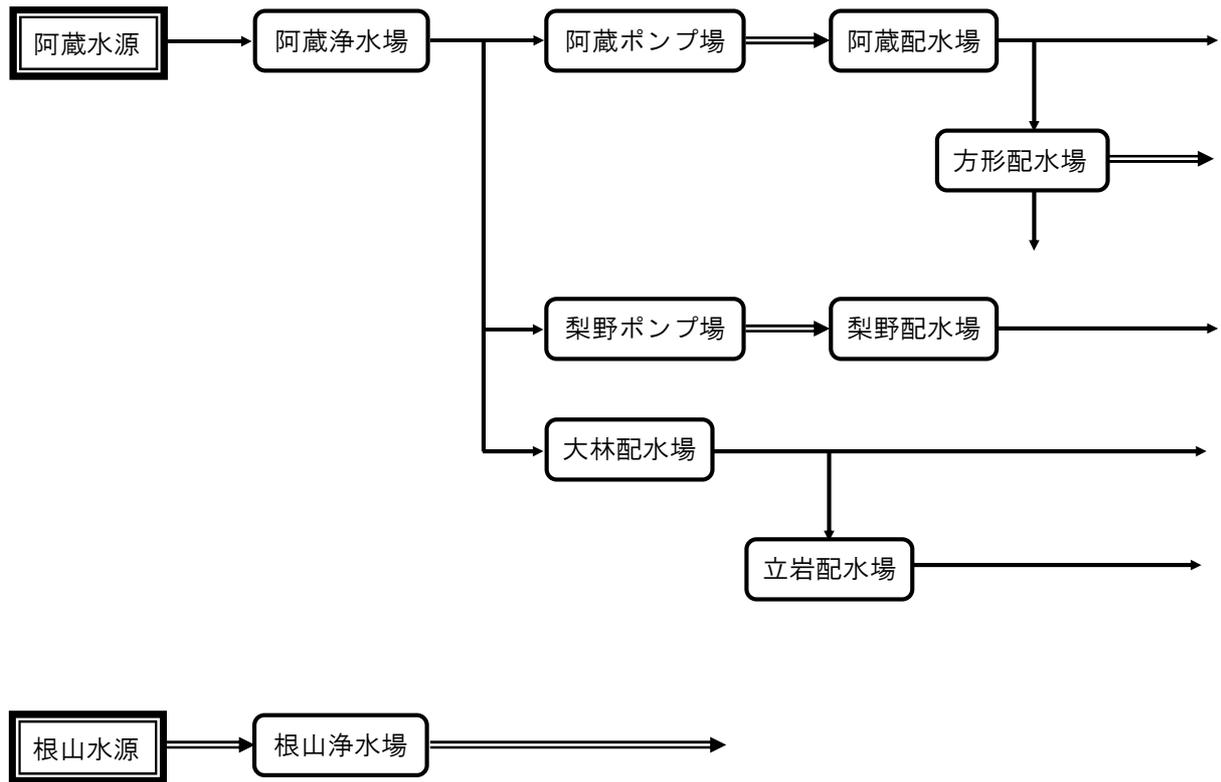


(9) 小原系配水系統図

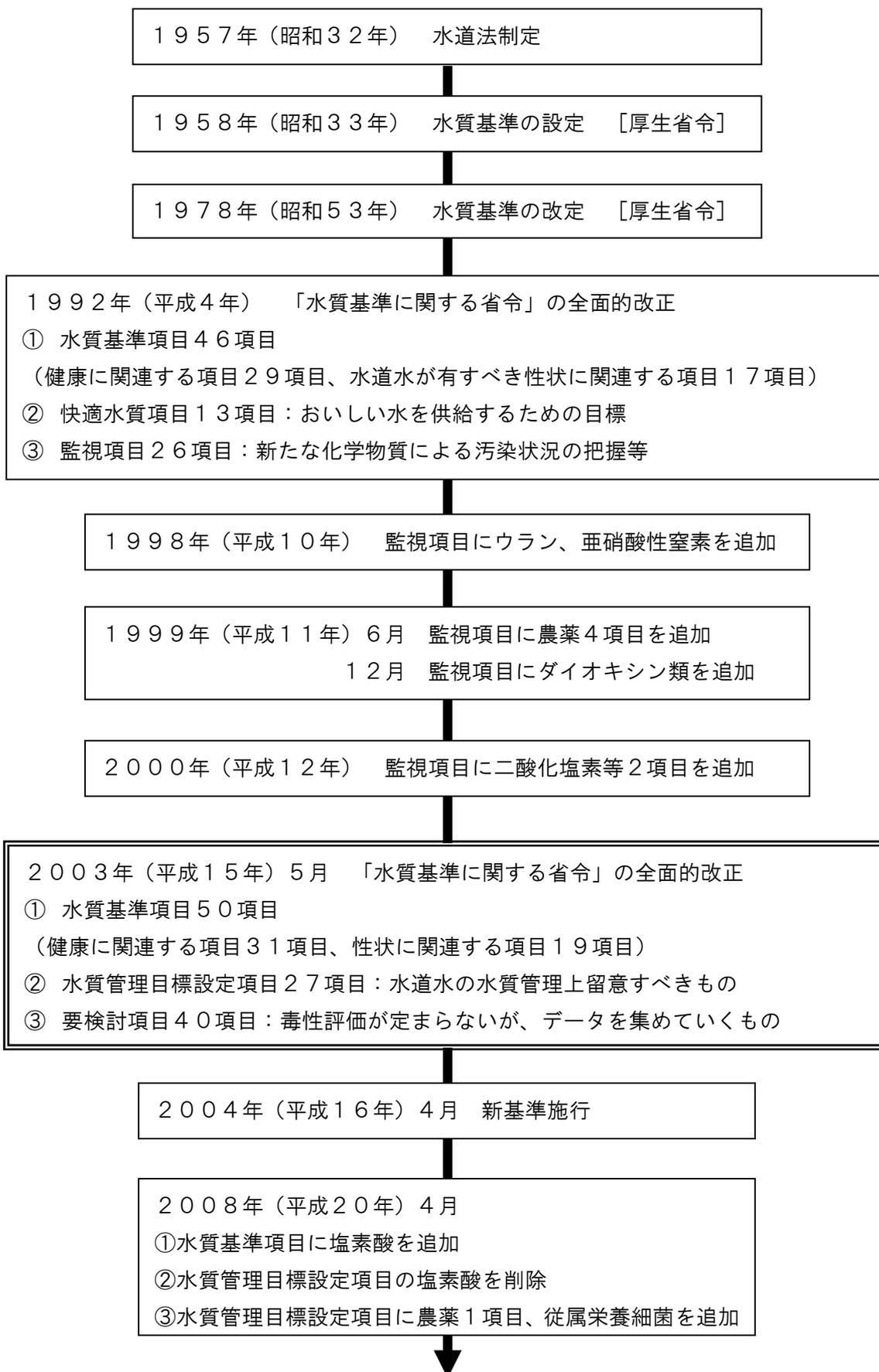


(10) 下山系配水系統図





2 水質基準等の設定概要



2009年（平成21年）4月

- ① 水質基準から1,1-ジクロロエチレンを廃止、水質管理目標設定項目に追加
- ② シス-1,2-ジクロロエチレンに係わる水質基準をシス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンに変更
- ③ 有機物質（全有機炭素（TOC）の量）の水質基準値の強化
- ④ 水質管理目標設定項目にアルミニウム及びその化合物を追加
- ⑤ 水質管理目標設定項目のジクロロアセトニトリル及び抱水クロラルの目標値変更
- ⑥ 水質管理目標設定項目からトランス-1,2-ジクロロエチレンを削除
農薬類の対象農薬リスト中の目標値の見直し（EPN及びクローピリホス）

2010年（平成22年）4月

- ① カドミウム及びその化合物の水質基準値の強化
- ② 水質管理目標設定項目から1,1,2-トリクロロエタンを削除
- ③ 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（イソプロチオラン、ジチオピル、メフェナセット、プロモブチド、エスプロカルブ及びピリプロキシフェン）

2011年（平成23年）4月

- ① トリクロロエチレンの水質基準値の強化
- ② 水質管理目標設定項目のトルエンの目標値の変更
- ③ 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（ペンシクロン、メタラキシル、ブタミホス、プレチラクロール）

2013年（平成25年）4月

農薬類の対象リストに新たな農薬を追加したうえで農薬類の分類を見直し
（33項目追加、15項目削除）

2014年（平成26年）4月

- ① 亜硝酸態窒素を水質基準項目に追加
- ② 水質管理目標設定項目のアンチモン及びその化合物、ニッケル及びその化合物の目標値の変更
- ③ 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（オキサジクロメホン、オリサストロビン、カズサホス、グルホシネート、ジチオカルバメート系農薬、チアジニル、トリクロルホン（DEP）、ピラクロニル、フェントラザミド、ベンゾビシクロン、メコプロップ（MCPP）、メタム（カーバム））

2015年（平成27年）4月

- ① ジクロロ酢酸及びトリクロロ酢酸の水質基準値の強化
- ② 水質管理目標設定項目のフタル酸ジ（2 - エチルヘキシル）の目標値の変更
- ③ 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（1, 3-ジクロロプロペン（D-D）、オキシシン銅）

2016年（平成28年）4月

- 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（アシュラム、ジクロベニル、ダイアノジン、トリシクラゾール、フェニトロチオン、マラチオン）

2017年（平成29年）4月

- ① 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（ピロキロン、ベンゾフェナップ）
- ② 農薬類のダゾメット、メタム（カーバム）とメチルイソチオシアネート（MITC）を統合して目標値を見直し
- ③ 農薬類にテフリルトリオンを追加

2018年（平成30年）4月

- ① 農薬類の対象リスト中の目標値の見直し（2, 4-D、イソキサチオン、シアナジン）
- ② 農薬類のジチアノン及びジメピペレートを削除
- ③ 農薬類（プロチオホス）にオキソン体濃度の測定を追加

水道水質報告書

2018年度

編集・発行 豊田市上下水道局 上水運用センター

〒471-0062

豊田市西山町 5-2-8

T E L 0565-31-2022

F A X 0565-31-3622

E-mail j-unyo@city.toyota.aichi.jp
