

令和5年度

水質年報

静岡県大井川広域水道企業団

はじめに

水道用水供給事業である当企業団にとって、安心・安全な水道水を供給するために、常定期的に水質検査を行い、安全を確認することが大変重要です。

当企業団では、毎年度、水質検査計画を策定し、計画に基づき水源から供給先である構成団体7市（島田市、藤枝市、焼津市、菊川市、掛川市、牧之原市、御前崎市）の受水点までの水質検査を行っています。

この水質年報は、令和5年4月1日から令和6年3月31日までの検査結果をまとめたものです。

検査結果を構成団体はじめ、各方面に公開することにより、水道水へのさらなる信頼性の向上につなげていきます。

令和7年3月

もくじ

1. 水質管理体制及び水道事業の概要	1
2. 検査方法及び水質基準等	6
3. 主要分析機器	9
4. 個別精度管理実施結果	11
5. 定期水質検査結果	13
(1) 原水	14
(2) 原水（予備取水口）	15
(3) 水源	16
(4) 浄水池出口	18
(4) -1～(4) -32 各受水点	19
(5) 毎日検査	51
6. 委託水質検査結果	52
(1) 水質基準項目（3箇所、クロスチェック用）	53
(2) 水質管理目標設定項目（一部自己検査を含む）	54
(3) 農薬類検査	55
(4) クリプトスポリジウム等 及び指標菌検査、ダイオキシン類検査	58

1. 水質管理体制及び水道事業の概要

1. 水質管理体制及び水道事業の概要

水質管理体制

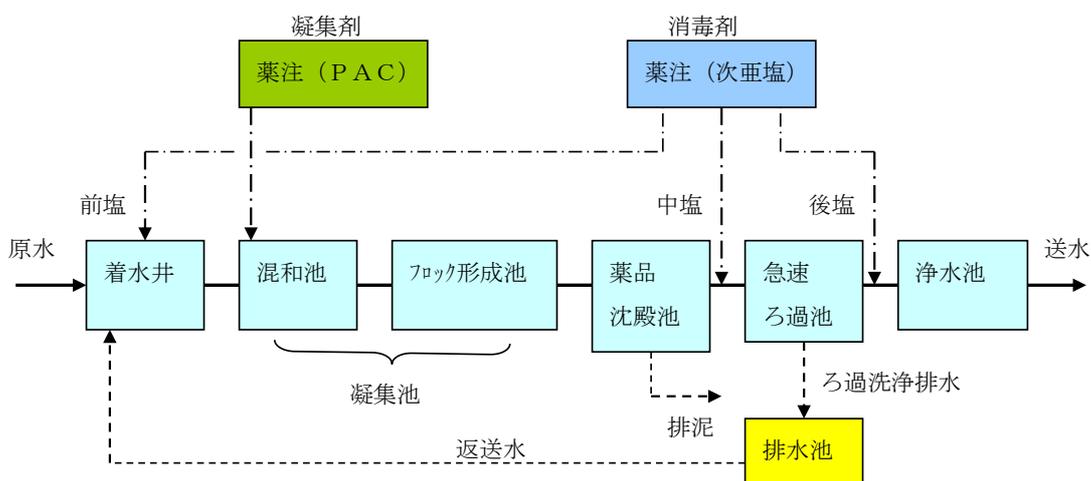
水質基準 51 項目は、浄水池出口で年 12 回、送水末端 6 受水点で年 1 回、水質基準項目の中の毎月検査項目（9 項目）を全 32 受水点でそれぞれ年 12 回、省略不可能項目（21 項目）を送水末端 6 受水点でそれぞれ年 2 回、消毒副生成物項目（21 項目）の検査を全 32 受水点でそれぞれ年 2 回以上の頻度で実施する。

原水及び水源については水質変動を把握し浄水処理へのフィードバックを目的として、水質基準 39 項目を着水井で年 12 回、水源ダムで年 3 回の頻度で実施する。また、リニア中央新幹線の工事に伴う、水源での水質変化を監視するために、ボッチ薙においても実施する。

水質基準項目以外の項目では、水質管理目標設定項目（農薬類を含む）と要検討項目（ダイオキシン類）を着水井及び浄水池出口（一部、末端受水点）で年 1 回の頻度で実施する。またクリプトスポリジウム及び指標菌等の検査を着水井及び浄水池出口で年 4 回の頻度で実施する。

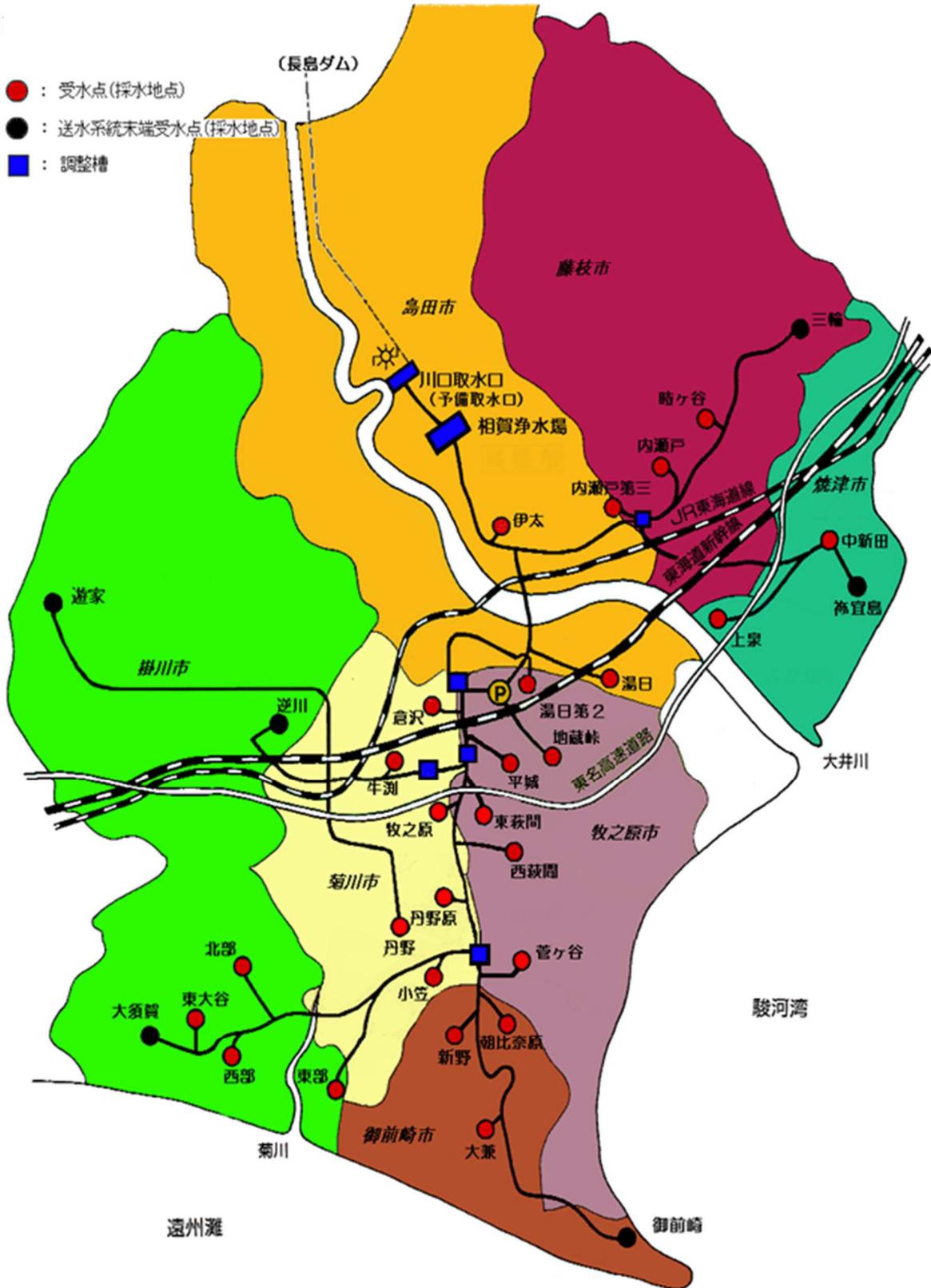
水道事業の概要

- (1) 事業の名称：静岡県大井川広域水道用水供給事業
- (2) 主な給水区域：7市（島田市、藤枝市、焼津市、菊川市、掛川市、牧之原市、御前崎市）
- (3) 計画一日最大給水量：160,700 m³/日
- (4) 水源の名称：長島ダム
- (5) 浄水場の名称：相賀浄水場
- (6) 浄水処理方法：凝集沈澱急速ろ過方式

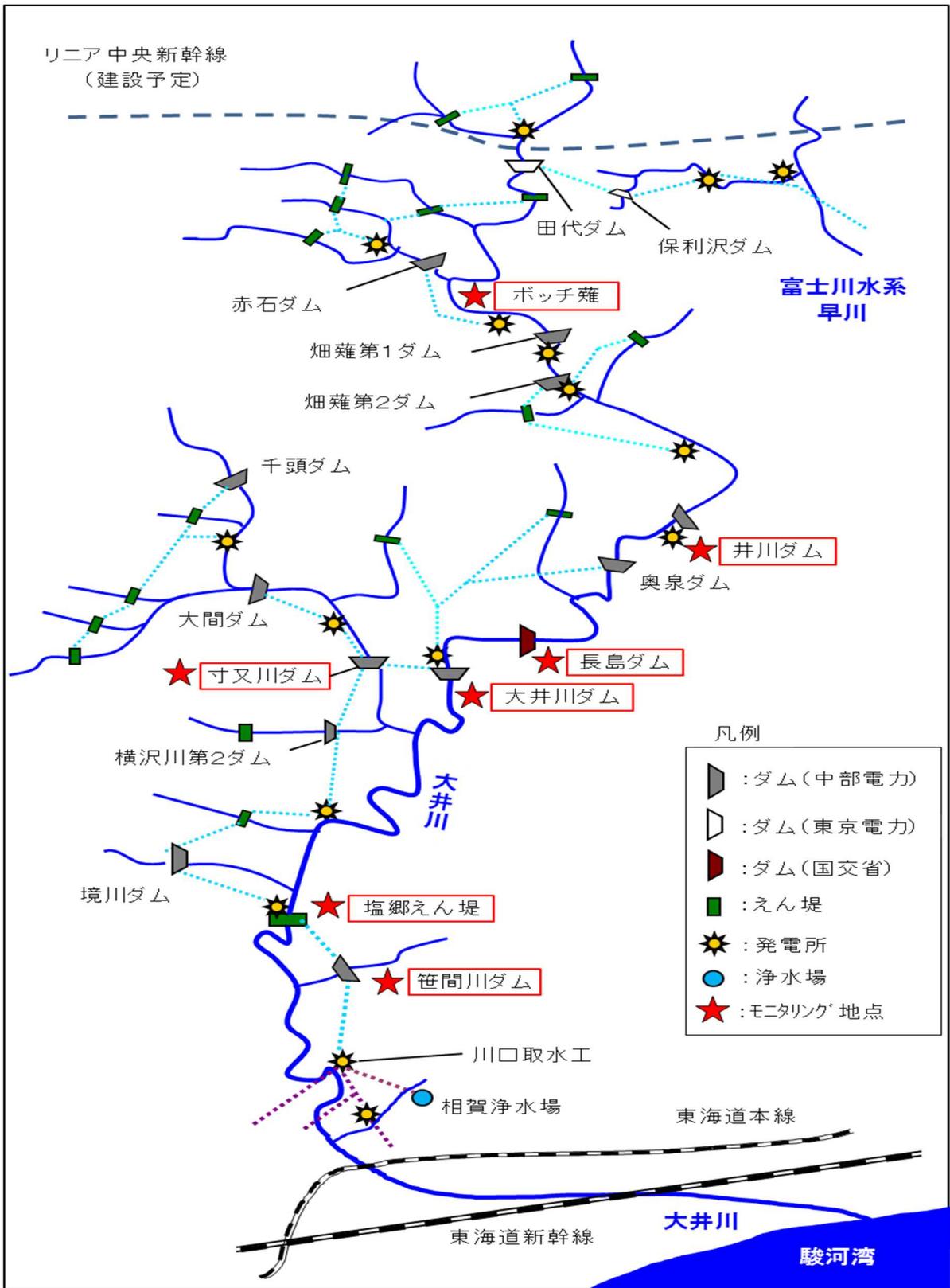


【相賀浄水場 浄水処理フロー】

送水管路及び受水点（採水地点）



水源（ダム等）の採水地点



2. 検査方法及び水質基準等

水質基準項目と検査方法

番号	項目	基準値	水質検査方法
		(mg/L)	
1	一般細菌	100個/ml	標準寒天培地法
2	大腸菌	不検出	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
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	CV-AAS
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	ICP-MS
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	ICP-MS
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	ICP-MS
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	ICP-MS
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	IC
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	IC-PC
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	IC
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	IC
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	ICP-MS
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	PT-GC-MS
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	PT-GC-MS
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	PT-GC-MS
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	PT-GC-MS
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	PT-GC-MS
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	PT-GC-MS
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	PT-GC-MS
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	IC
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	LC-MS
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	PT-GC-MS
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	LC-MS
25	ジブromoklorometan	0.1 mg/L以下	PT-GC-MS
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	LC-MS
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブromoklorometan、ブromojiklorometan及びブromoholmのそれぞれの濃度の総和)	0.1 mg/L以下	PT-GC-MS
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	LC-MS
29	ブromojiklorometan	0.03 mg/L以下	PT-GC-MS
30	ブromoholm	0.09 mg/L以下	PT-GC-MS
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	HPLC
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	ICP-MS
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	ICP-MS
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	ICP-MS
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	ICP-MS
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	IC
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	ICP-MS
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	IC
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	IC
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	Weight
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	SA-HPLC
42	(4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジエオスミン)	0.00001 mg/L以下	SPME-GC-MS
43	1・2・7・7-テトラメチルピシクロ[2・2・1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)	0.00001 mg/L以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	SA-HPLC
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	SA-MOD-GC-MS 又は LC-MS
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	TOC
47	pH値	5.8以上8.6以下	EI
48	味	異常でないこと	官能法
49	臭気	異常でないこと	官能法
50	色度	5度以下	積分球式光電光度法
51	濁度	2度以下	透過光測定法

〔検査方法略号の説明〕

CV-AAS:還元気化-原子吸光光度法

EI:電極法

HPLC:高速液体クロマトグラフ法

IC:イオンクロマトグラフ法

IC-PC:イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法

ICP-MS:誘導結合プラズマ-質量分析法

LC-MS:液体クロマトグラフ-質量分析法

PT-GC-MS:パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法

SA-HPLC:固相抽出-高速液体クロマトグラフ法

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

SPME-GC-MS:マイクロ固相抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法

Weight:重量法

TOC:湿式全有機炭素計測定法

水質管理目標設定項目等の検査方法

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	自己及び委託検査	水質検査方法
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	自己	標準検査方法（h15.10.10付健水発第1010001号 別添4）及び最新の改正による検査方法
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下（暫定）	自己	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	自己	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	自己	
8	トルエン	0.4 mg/L以下	自己	
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08 mg/L以下	委託	
10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	自己	
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）	委託	
14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下（暫定）	委託	
15	農薬類	1 以下	委託	
16	残留塩素	1 mg/L以下	自己	
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	自己	
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	自己	
19	遊離炭酸	20 mg/L以下	委託	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	自己	
21	メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.02 mg/L以下	自己	
22	有機物等（過マンガノ酸加ム消費量）	3 mg/L以下	委託	
23	臭気強度（TON）	3以下	委託	
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	自己	
25	濁度	1度以下	自己	
26	pH値	7.5程度	自己	
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし極力0に近づける	自己	
28	従属栄養細菌	1m lの検水で形成される集落数が2,000以下（暫定）	委託	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	自己	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	自己	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタノ酸（PFOA）	0.00005 mg/L以下（暫定）	委託	

要検討項目

	項目	指針値	自己及び委託検査	水質検査方法
	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L以下（暫定）	委託	水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル（平成19年厚生労働省）

その他

	項目	対策指針	自己及び委託検査	水質検査方法
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	委託	平成19年3月30日付健水発第0330006号に基づく水質検査
	ジアルジア	—		
	大腸菌（指標菌として）	—		
	嫌気性芽胞菌	—		

3. 主要分析機器

3. 主要分析機器

区分	機器名	形式	製造会社	台数
大型分析装置	誘導結合プラズマ質量分析装置	iCAP-RQ	サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)	1
	液体クロマトグラフ質量分析装置	ACQUITY UPLC I-Class Xevo TQ-S micro	日本ウォーターズ(株)	1
	パージ・トラップガスクロマトグラフ質量分析装置	Agilent 8890 GC Agilent 5977B MSD	アジレント・テクノロジー(株)	1
	ガスクロマトグラフ質量分析装置(かび臭物質測定用)	QP-2010 Ultra	(株)島津製作所	1
汎用分析装置	高速液体クロマトグラフ(シアン及びホルムアルデヒド測定用)	Chromaster	(株)日立ハイテック	1
	高速液体クロマトグラフ(陰イオン及び非イオン界面活性剤測定用)	Nexera	(株)島津製作所	1
	イオンクロマトグラフ	Integrion RFIC Integrion	サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)	1
	イオンクロマトグラフ(陰イオン測定用)	Integrion RFIC	サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)	1
	全自動還元気化水銀測定装置	RA-4500	日本インスツルメンツ(株)	1
	卓上レーザ濁度計	NP7700T	日本電色工業(株)	1
	全自動色度濁度測定装置	WA 6000, AT-48	日本電色工業(株)	1
	卓上色度濁度計	WA 7700	日本電色工業(株)	1
	全有機炭素計(湿式酸化方式)	FUSION	TELEDYNE-Tekmar社	1
	卓上型pH計	SevenExcellenceS400 Rondolino	メトラー・トレド(株)	1
前処理装置	パージ&トラップ装置	Lumin	TELEDYNE-Tekmar社	1
	自動固相抽出濃縮装置	AQUA Trace ASPE 799	ジールサイエンス(株)	2
	水平振とう器	MW-1L	宮本理研工業(株)	1
	ヒートブロック方式加熱分解システム	DigiPREP Jr.	SCP SCIENCE社	1
	超音波洗浄ナイザー	UH-600	エスエムケー社	1

※本表は令和6年3月現在の水質検査機器

4. 個別精度管理實施結果

個別精度管理一覧

項目番号	基準項目浄水	単位	基準値	設定値 (基準値/10)	変動係数 %	判定基準 ※1	判定	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003	2.83	≦10%	○	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005	0.52	≦10%	○	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	3.75	≦10%	○	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	2.33	≦10%	○	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	1.16	≦10%	○	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002	0.85	≦10%	○	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004	0.94	≦10%	○	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001				
	シアン化物イオン 塩化シアン					1.53	≦10%	○
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1				
	硝酸態窒素					0.77	≦10%	○
	亜硝酸態窒素					0.94	≦10%	○
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.30	≦10%	○	
13	リン素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1	2.17	≦10%	○	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002	1.05	≦20%	○	
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	0.05以下	0.005	3.99	≦20%	○	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.004				
	シス-1,2-ジクロロエチレン					0.63	≦20%	○
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					0.74	≦20%	○
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002	0.60	≦20%	○	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001	0.81	≦20%	○	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001	0.26	≦20%	○	
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001	0.42	≦20%	○	
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.89	≦10%	○	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002	3.80	≦20%	○	
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	0.006	0.53	≦20%	○	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	1.24	≦20%	○	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.01	0.81	≦20%	○	
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001	1.85	≦10%	○	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.01	23, 25, 29, 30の合計量のためそれぞれの結果を参照			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003	5.17	≦20%	○	
29	ブromoクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003	0.44	≦20%	○	
30	ブromoホルム	mg/L	0.09以下	0.009	0.45	≦20%	○	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008	0.57	≦20%	○	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1	0.90	≦10%	○	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.78	≦10%	○	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03	2.95	≦10%	○	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1	0.81	≦10%	○	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	20	1.09	≦10%	○	
37	マグネシウム及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005	2.47	≦10%	○	
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	20	0.23	≦10%	○	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	30				
	カルシウム マグネシウム					0.87	≦10%	○
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02				
	デシルヘンゼンサルホン酸Na					0.33	≦20%	○
	ウンデシルヘンゼンサルホン酸Na					0.14	≦20%	○
	ドデシルヘンゼンサルホン酸Na					0.06	≦20%	○
	トリデシルヘンゼンサルホン酸Na					0.34	≦20%	○
テトラデシルヘンゼンサルホン酸Na		0.07	≦20%	○				
42	ジオキシベンゼン	mg/L	0.00001以下	0.000001	8.40	≦20%	○	
43	2-メチルイソプロパノール	mg/L	0.00001以下	0.000001	19.11	≦20%	○	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002	3.24	≦20%	○	
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005				
	フェノール					2.05	≦20%	○
	2-クロロフェノール					1.69	≦20%	○
	4-クロロフェノール					2.51	≦20%	○
	2,4-ジクロロフェノール					2.19	≦20%	○
	2,6-ジクロロフェノール					1.60	≦20%	○
2,4,6-トリクロロフェノール		2.54	≦20%	○				
46	有機物(全有機炭素(TOC)量)	mg/L	3以下	0.3	3.21	≦10%	○	
47	pH値		5.8以上 8.6以下		0.70			
50	色度	度	5以下	0.5	4.95	≦10%	○	
51	濁度	度	2以下	0.2	7.92	≦10%	○	

※1 厚生労働省健康局水道課長から通知された、健水発第1010001号（平成15年10月10日）の留意事項中の表に示されている精度。

注意1：1. 「一般細菌」、2. 「大腸菌」、40. 「蒸発残留物」、48. 「味」、49. 「臭気」は省略した。
27. 「総トリハロメタン」については、備考欄にあるように4物質の合計値なので、記入を省略した。
注意2：平均値は、各分析機器等から出力される面積値、強度値、カウント値、濃度値、吸光度等の平均。

5. 定期水質検査結果

(1) 原水

(2) 水源

(3) 浄水池出口及び各受水点

(4) 毎日検査

5.-(1) 令和5年度 原水（着水井）

項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
E1	水温	—	℃	10.1	13.9	14.3	19.9	20.9	20.7	16.4	16.2	11.1	8.0	7.5	7.4	20.9	7.4	13.9
E2	残留塩素	—	mg/L															
1	一般細菌	100以下	個/mL	18	270	42	92	120	130	160	32	12	6	4	15	270	4	75
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出する	—	—	検出する											
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	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00011	0.00005未満	0.00005未満	0.00011	0.00005未満	9.16667E-06								
5	ヒン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	8.33333E-05									
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.013	0.006	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.000416667							
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002	0.002	0.002未満	0.002	0.002未満	0.000333333								
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004											
10	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	0.001未満	0.001											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.18	0.23	0.16	0.21	0.14	0.24	0.27	0.1	0.09	0.11	0.12	0.18	0.27	0.09	0.16
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08											
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02											
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002											
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005											
16	ジクロロメタン	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004											
17	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001											
18	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001											
19	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001											
20	塩素酸	0.6以下	mg/L															
21	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L															
22	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001											
23	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L															
24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002											
25	臭素酸	0.01以下	mg/L															
26	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01											
27	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L															
28	ブロモシクロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001											
29	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満	0.009	0.009未満	0.009											
30	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L															
31	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.007	0.038	0.023	0.016	0.007	0.024	0.016	0.005	0.005	0.005	0.006	0.038	0.005	0.006	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.89	9.41	6.4	3.35	0.3	0.44	0.53	0.04	0.19	0.16	0.06	0.59	0.04	1.86	
33	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.7	10.55	5.14	2.55	0.24	0.24	0.4	0.03	0.13	0.12	0.08	0.59	0.03	0.52	
34	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005	0.012	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.012	0.005	0.005	
35	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	2.9	2.3	1.9	2.9	2.5	3.0	3.2	3.0	3.0	2.9	3.0	2.7	3.2	1.9	2.8
36	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.043	0.541	0.237	0.085	0.028	0.023	0.016	0.007	0.022	0.019	0.025	0.029	0.541	0.007	0.05
37	塩化物イオン	200以下	mg/L	1.0未満	1.0	1.0未満	1.0											
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	43.0	37.6	38.1	36.4	46.9	43.0	36.8	54.5	54.0	57.3	55.2	43.5	57.3	36.4	45.5
39	蒸発残留物	500以下	mg/L	100	636	318	185	87	79	93	77	85	90	72	87	636	72	159
40	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02											
41	ジエチルシン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001											
42	2-メルカプトエタノール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001										
43	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.00166667
44	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.4	1.5	0.9	0.6	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	1.5	0.3	0.4	
46	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.2	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.6	7.2	7.4	
47	味	異常でない	—															
48	臭気	異常でない	—	沼沢臭	異臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭									
49	色度	5以下	度	1	8	6	2	1	1	1	0.5	1	1	1	8	0.5	1	
50	濁度	2以下	度	24	296	275	80.2	8	8.9	15.5	1.4	5.5	4.9	4.1	296	1.4	19.4	

5.-(2) 令和5年度 原水（予備取水口）

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	14.8	18.0	17.3	29.6	24.4	24.7	20.5	19.0	13.7	10.8	11.0	11.3	29.6	10.8	17.9
E2	残留塩素	—	mg/L															
1	一般細菌	100以下	個/mL	34	280	80	72	100	120	110	110	46	16	7	6	280	6	82
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出する	検出しない	検出する	検出する	—	—	検出する								
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満														
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00036	0.00005	0.00005未満	0.00036	0.00005未満	3.41667E-05								
5	ヒン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.003	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.00033333								
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.054	0.006	0.001未満	0.054	0.001未満	0.001未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.004	0.002	0.001未満	0.004	0.001未満	0.0005								
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.003	0.002	0.002未満	0.003	0.002未満	0.00041667								
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.006	0.004未満	0.000833333
10	シアヌ化物イオン及び塩化シアノ	0.01以下	mg/L	0.001未満														
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.59	0.21	0.26	0.54	0.44	0.48	0.57	0.4	0.46	0.49	0.48	0.63	0.68	0.21	0.46
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08未満														
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.06	0.02未満	0.02未満	0.05	0.04	0.07	0.06	0.05	0.06	0.07	0.09	0.06	0.09	0.02未満	0.06
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満														
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満														
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満														
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満														
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満														
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満														
20	ペンを	0.01以下	mg/L	0.001未満														
21	塩素酸	0.6以下	mg/L															
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L															
23	クロム	0.06以下	mg/L	0.001未満														
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L															
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満														
26	臭素酸	0.01以下	mg/L															
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満														
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L															
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満														
30	ブrom	0.09以下	mg/L	0.009未満														
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L															
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満	0.184	0.023	0.021	0.012	0.005未満	0.01	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満	0.184	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.48	43.52	6.86	0.2	0.06	0.04	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	43.52	0.01	4.27
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.4	39.27	5.64	0.14	0.06	0.03	0.04	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03	0.03	39.27	0.03未満	0.22
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満	0.021	0.008	0.005未満	0.021	0.005未満	0.00241667								
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	7.9	2.4	3.1	7.7	6.3	8.4	8.3	7.6	8.4	8.8	10.9	8.3	10.9	2.4	8.0
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.013	1.826	0.197	0.005	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.002	1.826	0.001未満	0.007
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	7.6	1.0	1.2	6.3	4.5	7.1	7.3	5.7	8.0	8.4	13.7	9.0	13.7	1.0	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	43.3	20.1	33.6	45.6	46.5	47.3	46.3	51.1	53.0	52.8	56.4	48.7	56.4	20.1	48.9
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	108	2051	350	103	94	102	99	91	96	103	102	88	2051	88	108
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満														
42	ジオキシン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	1.66667E-07									
43	2-メルカプトエタノール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満														
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002	0.002	0.003	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満														
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	3.6	0.7	0.4	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3.6	0.3未満	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.8	7.5	7.4	7.4	7.3	7.8	7.3	7.4
48	味	異常でない	—															
49	臭気	異常でない	—	沼沢臭	—	—	沼沢臭											
50	色度	5以下	度	1	16	6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	16	0.5未満	0.3
51	濁度	2以下	度	13.2	1189	251	3.8	1.5	0.7	1.6	0.6	0.7	0.2	0.3	0.7	1189	0.2	7.4

5.-(3)-1 令和5年度 水源（水源ダム、ポッチ薙）

項目名	基準値	単位	笹間川ダム			塩郷ダム			寸又川ダム			大井川ダム			
			5月	8月	11月	5月	8月	11月	5月	8月	11月	5月	8月	11月	
E1	水温	—	°C	14.3	27.6	11.0	17.4	22.0	12.3	14.4	17.8	9.9	16.2	23.8	14.7
E2	残留塩素	—	mg/L												
1	一般細菌	100以下	個/mL	18	440	13	27	64	15	12	43	3	280	62	27
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出する											
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満											
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満											
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001	0.002	0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満									
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.007	0.004未満	0.004	0.004未満							
10	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											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.15	0.31	0.14	0.21	0.3	0.33	0.12	0.16	0.09	0.09	0.11	0.09
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08未満											
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02未満											
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満											
15	1,4-ジオキシン	0.05以下	mg/L	0.005未満											
16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満											
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満											
18	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満											
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満											
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満											
21	塩素酸	0.6以下	mg/L												
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L												
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.001未満											
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L												
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満											
26	臭素酸	0.01以下	mg/L												
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満											
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L												
29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満											
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満											
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005	0.014	0.005	0.005未満	0.01	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005未満	0.01	0.005未満
33	アモニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.96	2.93	0.07	0.46	0.97	0.03	0.27	0.96	0.03	0.35	0.22	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	1.02	2.44	0.09	0.43	1.02	0.03	0.2	0.97	0.03未満	0.29	0.16	0.03
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満											
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	2.3	4	2.9	3.1	3.1	3.8	2.4	2.4	2.7	2.3	2.4	2.8
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.046	0.058	0.017	0.013	0.03	0.002	0.005	0.026	0.003	0.026	0.03	0.037
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	1.0未満											
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	41.4	24.3	47.3	40.1	35.5	48	34.2	28.3	37	39.4	38.6	44
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	115	154	71	87	109	78	63	97	54	69	72	55
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満											
42	ジエオキシ	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満								
43	2-メチルイソブチル材料	0.00001以下	mg/L	0.000001未満											
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.003	0.002	0.002未満	0.002	0.002						
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満											
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.5	0.9	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.5	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.9	7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.8	7.8	7.6
48	味	異常でない	—												
49	臭気	異常でない	—	沼沢臭											
50	色度	5以下	度	3	8	1	1	2	0.5未満	1	2	0.5未満	1	1	1
51	濁度	2以下	度	56	82.1	3.3	16.4	31.4	0.8	7.1	31.3	0.6	11.6	6.4	1.3

5-(3)-2 令和5年度 水源（水源ダム、ポッチ薙）

	項目名	基準値	単位	井川ダム			長島ダム			ポッチ薙							
				5月	8月	11月	5月	8月	11月	5月	6月	7月	8月	10月	11月	2月	3月
E1	水温	—	℃	20.2	26.0	13.8	20.8	27.2	15.8	13.8	10.1	12.0	21.3	9.0	7.5	4.0	1.1
E2	残留塩素	—	mg/L														
1	一般細菌	100以下	個/mL	35	8	13	160	49	113	2	19	260	5	330	4	18	55
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する	検出する
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満													
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満													
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満													
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満													
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満													
10	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													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.06	0.05	0.07	0.03	0.02	0.12	0.12	0.1	0.12	0.15	0.1	0.00	0.11	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08未満													
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02未満													
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満													
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満													
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満													
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満													
18	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満													
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満													
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満													
21	塩素酸	0.6以下	mg/L														
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L														
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.001未満													
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L														
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満													
26	臭素酸	0.01以下	mg/L														
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満													
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L														
29	ブブロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満													
30	ブブロホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満													
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L														
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満	0.008	0.005	0.005未満	0.011	0.005	0.005未満	0.008	0.007	0.009	0.013	0.006	0.012	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.41	0.06	0.05	0.04	0.02	0.02	0.04	2.6	0.58	0.03	0.01	0.01	0.01未満	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.34	0.06	0.05	0.04	0.03未満	0.00	0.03	2.17	0.34	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満													
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	2	2.2	2.4	2.6	2.5	2.7	1.9	1.5	1.5	2.3	2.5	2.8	3.4	2.5
37	マンガーン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.022	0.025	0.011	0.008	0.004	0.032	0.001	0.089	0.012	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	1.0未満	1.4	1.0未満											
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	44.2	46.6	60.7	35.8	36.1	41.7	52.6	43.6	46.9	56.9	63.9	66.9	71.2	57.6
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	77	73	76	50	67	59	70	223	102	77	88	77	90	71
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満													
42	ジエチルヒン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満													
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満													
44	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.005	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満													
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.3未満	0.4	1	0.3未満	0.8	0.3未満	1	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.9	8.1	7.5	7.9	8	7.4	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.9	7.7
48	味	異常でない	—														
49	臭気	異常でない	—	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	沼沢臭	異臭	沼沢臭								
50	色度	5以下	度	1	1	0.5未満	1	1	1	0.5未満	1	0.5未満	1	2	0.5未満	0.5未満	1
51	濁度	2以下	度	16.4	3	2.4	2.1	1.5	1.1	1.6	128	19.3	1	0.4	0.2	0.1未満	0.2

5.-(4) 令和5年度 浄水池出口

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	10.8	14.0	15.1	19.9	22.2	21.5	18	16.7	11.2	8.0	7.8	7.8	22.2	7.8	14.4
E2	残留塩素	—	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	—	—	検出しない											
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満														
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満														
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満														
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満														
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満														
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満														
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満														
10	アン化物イオン及び塩化アン	0.01以下	mg/L	0.001未満														
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.19	0.16	0.16	0.20	0.14	0.23	0.25	0.10	0.09	0.11	0.12	0.18	0.25	0.09	0.16
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.08未満														
13	硝酸及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02未満														
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満														
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満														
16	トリス(2-クロロエチル)アミン	0.04以下	mg/L	0.004未満														
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満														
18	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満														
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満														
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満														
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.001未満														
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.002	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.01未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満														
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.0005未満														
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満														
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満														
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満														
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満														
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満														
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.01	0.02	0.01	0.04	0.06	0.05	0.04	0.05	0.03	0.03	0.02	0.01	0.06	0.01	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.03未満														
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満														
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	3.9	3.6	3.0	3.9	3.3	3.8	4.0	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.0	3.0	3.7
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001未満														
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.2	4.9	4.4	3.7	2.7	3.2	3.0	3.0	3.0	3.1	2.9	3.9	4.9	2.7	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	41.3	42.9	39.1	39.6	46.6	42.5	39.2	54.6	53.7	56.9	56.4	43.5	56.9	39.1	46.4
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	57	71	61	66	74	73	72	81	78	92	80	70	92	57	73
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満														
42	ジオキシン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満														
43	2-メルカプトベンゾチオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満														
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.002未満														
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満														
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満														
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし														
49	臭気	異常でない	—	異常なし														
50	色度	5以下	度	0.5未満														
51	濁度	2以下	度	0.1未満														

5-(4)-1 令和5年度 三輪受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	14.7	16.7	17.9	20.0	24.9	24.6	22.4	19.4	15.5	12.1	11.3	11.7	24.9	11.3	17.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
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			0.0003未満		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								0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L								0.08					0.15	0.08	0.08
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L								0.08未満					0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満			0.07			0.07			0.06未満		0.07	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004			0.006			0.005			0.002		0.01	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002			0.002			0.003			0.001		0.003	0.001	0.002
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.03			0.05			0.05			0.02		0.05	0.02	0.03
34	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			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L								3.7					3.7	3.7	3.7
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.3	3.4	5.9	4.2	3.2	3.2	2.8	2.9	3.2	3.2	3.1	4.3	5.9	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L								54.4					54.4	54.4	54.4
40	蒸発残留物	500以下	mg/L								76					76	76	76
41	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	0.02未満
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L								0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L								0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L								0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.1	7.2	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.1	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-2 令和5年度 祢宜島受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.9	14.9	16.8	18.8	22.5	22.9	18.7	17.7	13.0	10.3	9.3	9.8	22.9	9.3	15.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
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			0.0003未満		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	0.00005未満
5	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L					0.17								0.17	0.17	0.17
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L					0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベン	0.05以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満			0.08			0.07			0.06未満		0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004			0.006			0.005			0.002		0.006	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.001			0.001			0.001未満			0.001		0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002			0.003			0.003			0.001		0.003	0.001	0.002
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.03			0.05			0.05			0.02		0.05	0.02	0.03
34	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			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L					3.5								3.5	3.5	3.5
37	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			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.6	3.5	4.7	4.2	3.1	3.0	3.0	2.9	3.3	3.3	3.1	4.5	4.7	2.9	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L					44.1								44.1	44.1	44.1
40	蒸発残留物	500以下	mg/L					69								69	69	69
41	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	0.02未満
42	ジオキソシン	0.00001以下	mg/L					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L					0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L					0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.2	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-3 令和5年度 逆川受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	11.6	13.1	16.1	19.3	21.4	22.0	18.0	15.4	11.5	8.4	8.4	8.5	22.0	8.4	14.5
E2	残留塩素	—	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
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			0.0003未満			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							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L							0.23						0.23	0.23	0.23
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L							0.08未満						0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	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			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.003			0.005			0.003			0.002			0.005	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003			0.001			0.001			0.001			0.003	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002			0.002			0.002			0.001			0.002	0.001	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.01			0.04			0.04			0.03			0.04	0.01	0.03
34	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			0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L							4.0						4.0	4.0	4.0
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.2	4.2	4.7	3.5	3.1	3.3	2.9	3.6	4.4	3.1	3.6	4.4	5.2	2.9	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L							43.0						43.0	43.0	43.0
40	蒸発残留物	500以下	mg/L							73						73	73	73
41	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	0.02未満
42	ジエチルアミン	0.00001以下	mg/L							0.00001未満						0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L							0.00001未満						0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L							0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-4 令和5年度 遊家受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	14.1	16.3	18.8	19.9	24.1	24.0	22.1	18.3	13.6	10.9	10.3	10.3	24.1	10.3	16.9
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない									
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			0.0003未満	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	0.00005未満
5	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L												0.18	0.18	0.18	0.18
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L												0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06			0.06			0.06未満			0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.007			0.008			0.003			0.002	0.008	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.001			0.002			0.001未満			0.001未満	0.002	0.001未満	0.01未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01			0.01未満			0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.003			0.005			0.001			0.001	0.005	0.001	0.002
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.02			0.05			0.03			0.01	0.05	0.01	0.02
34	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			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L						3.7			3.9			3.7	3.9	3.7	3.8
37	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.5	4.1	4.8	3.6	2.8	3.0	2.8	3.7	3.0	3.2	3.9	4.0	4.8	2.8	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L			38.7			45.0			52.7			41.5	52.7	38.7	44.5
40	蒸発残留物	500以下	mg/L			63			72			77			73	77	63	71
41	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	0.02未満
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L												0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L												0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L												0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満									
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.4	7.3	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満									
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									

5-(4)-5 令和5年度 御前崎受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	15.1	18.7	19.0	21.0	25.2	24.9	20.6	18.5	14.3	11.8	10.4	11.0	25.2	10.4	17.5
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない									
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			0.0003未満	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	0.00005未満
5	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L												0.18	0.18	0.18	0.18
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L												0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06			0.09			0.06未満			0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.005			0.014			0.003			0.002	0.014	0.002	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満	0.002	0.001未満	0.01未満
25	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01			0.01未満			0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.006			0.009			0.001			0.001未満	0.009	0.001未満	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.01			0.04			0.03			0.01	0.04	0.01	0.02
34	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			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L						4.2			3.8			3.7	4.2	3.7	3.9
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.3	4.0	5.0	4.7	2.8	4.9	3.0	3.4	3.0	3.2	3.3	3.9	5.0	2.8	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			34.7			38.9			51.7			41.7	51.7	34.7	41.8
40	蒸発残留物	500以下	mg/L			60			66			80			69	80	60	69
41	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	0.02未満
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L												0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L												0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L												0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満									
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									

5-(4)-6 令和5年度 大須賀受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.6	16.8	19.0	21.4	24.4	23.7	20.8	18.9	13.6	10.5	9.8	10.4	24.4	9.8	16.9
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	—	—	検出しない											
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			0.0003未満	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			0.0005未満										0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L			0.19										0.19	0.19	0.19
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.08未満										0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	約素及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	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			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06			0.08			0.06未満			0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L			0.006			0.012			0.003			0.002	0.012	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.001未満			0.003			0.001未満			0.001未満	0.003	0.001未満	0.01未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01			0.01未満			0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.004			0.009			0.001			0.001未満	0.009	0.001未満	0.003
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.02			0.04			0.03			0.01	0.04	0.01	0.02
34	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			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			3.6									3.6	3.6	3.6	3.6
37	マンガノ及びその化合物	0.05以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.9	3.6	4.9	3.4	3.2	4.4	2.8	3.0	3.1	3.2	3.2	3.9	4.9	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			34.9										34.9	34.9	34.9
40	蒸発残留物	500以下	mg/L			62										62	62	62
41	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	0.02未満
42	ジエタノール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満														
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満														
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L			0.0005未満										0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満														
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし														
49	臭気	異常でない	—	異常なし														
50	色度	5以下	度	0.5未満														
51	濁度	2以下	度	0.1未満														

5.-(4)-7 令和5年度 伊太受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	10.1	13.3	15.3	19.8	20.7	21.5	17.7	15.9	10.5	7.8	8.2	7.3	21.5	7.3	14.0
E2	残留塩素	—	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満						0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L		0.005未満						0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満						0.06					0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004						0.003					0.004	0.003	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002						0.001未満					0.002	0.001未満	0.001
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003						0.001					0.003	0.001	0.002
29	ブクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブクロホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満						0.009未満					0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.4	4.7	4.5	2.9	2.8	2.8	2.8	3.0	3.2	3.3	3.2	3.7	4.7	2.8	3.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-8 令和5年度 湯日受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	9.9	12.1	13.9	18.1	20.4	21.2	16.9	13.6	9.9	7.9	9.0	7.4	21.2	7.4	13.4
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満						0.06未満						0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.002						0.003						0.003	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002						0.001						0.002	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.0005未満						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.001						0.001						0.001	0.001	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.3	4.2	6.1	3.9	2.6	3.1	2.9	3.4	4.1	4.3	4.1	3.7	6.1	2.6	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒオキシン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.1	7.1	7.4	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.1	7.2
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-9 令和5年度 湯日第二受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	14.5	17.1	19.0	22.3	25.3	25.2	20.4	18.3	14.2	11.2	12.0	12.0	25.3	11.2	17.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満						0.06未満						0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.004						0.004						0.004	0.004	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.001						0.001未満						0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.0005未満						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003						0.002						0.003	0.002	0.002
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.1	4.1	6.0	4.3	2.8	3.2	2.7	3.4	4.0	3.3	3.6	3.8	6.0	2.7	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒオキシン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	7.6	7.4	7.7	7.9	7.9	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.9	7.4	7.6
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-10 令和5年度 内瀬戸第三受水点

項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1 水温	—	℃	10.7	13.2	14.8	19.8	20.9	22.1	18.8	15.0	11.0	8.1	8.4	7.7	22.1	7.7	14.2
E2 残留塩素	—	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
1 一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8 六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10 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	0.001未満	0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13 砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満						0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L			0.005未満						0.005未満				0.005未満	0.005未満	0.005未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満						0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
18 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	0.001未満	0.001未満
19 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	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06未満						0.06未満				0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.004						0.002				0.004	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002						0.001未満				0.002	0.001未満	0.001
25 ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
26 臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満						0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27 総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満						0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002						0.001				0.002	0.001	0.001
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満						0.009未満				0.009未満	0.009未満	0.009未満
31 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	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38 塩化物イオン	200以下	mg/L	3.5	4.4	4.5	2.9	2.7	2.9	2.7	3.4	3.0	4.0	3.6	3.8	4.5	2.7	3.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40 蒸発残留物	500以下	mg/L															
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42 ジェオキシン	0.00001以下	mg/L															
43 2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45 フェノール類	0.005以下	mg/L															
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.2	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3
48 味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5. (4)-11 令和5年度 内瀬戸受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	10.7	13.2	15.8	19.3	21.0	22.1	19.0	15.2	11.2	8.0	8.2	8.0	22.1	8.0	14.3
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満						0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L				0.005未満						0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満						0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L				0.06						0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L				0.004						0.002			0.004	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.001						0.001			0.001	0.001	0.001
25	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L				0.0005未満						0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L				0.01未満						0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.005						0.002			0.005	0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L				0.009未満						0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガンを及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.6	4.4	4.8	3.4	3.0	3.3	2.8	3.6	4.3	3.1	3.5	3.9	4.8	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-12 令和5年度 時ヶ谷受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.5	13.3	15.0	19.8	21.3	21.6	19.2	16.8	12.1	9.1	8.1	8.6	21.6	8.1	14.8
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満						0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.005未満						0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満						0.07					0.07	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004						0.004					0.004	0.004	0.004
24	ジクロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.001						0.001未満					0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.004						0.003					0.004	0.003	0.003
29	ブクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブクロホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満						0.009未満					0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.3	3.4	5.9	3.3	2.9	3.3	2.8	3.0	3.3	3.3	3.3	4.3	5.9	2.8	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエオキサン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.2	7.5	7	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-13 令和5年度 上泉受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.5	14.9	17.3	20.4	22.3	23.3	20.4	14.3	12.9	10.1	14.2	9.9	23.3	9.9	16.0
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満						0.06未満						0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.004						0.004						0.004	0.004	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003						0.001未満						0.003	0.001未満	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.0005未満						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002						0.001						0.002	0.001	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アモニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.1	4.3	4.7	3.3	3.0	3.1	2.8	3.9	4.1	3.2	3.3	4.4	5.1	2.8	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-14 令和5年度 中新田受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.3	14.2	16.2	19.8	21.7	22.3	18.0	17.0	12.0	9.1	8.1	8.7	22.3	8.1	15.0
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満						0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L		0.005未満						0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満						0.09					0.09	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004						0.005					0.005	0.004	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002						0.001未満					0.002	0.001未満	0.001
25	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.001						0.002					0.002	0.001	0.001
29	ブロモクロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満						0.009未満					0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.8	3.4	4.7	3.3	3.0	3.1	3.1	2.9	3.3	3.2	3.3	4.4	4.7	2.9	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-15 令和5年度 倉沢受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	11.8	12.9	14.6	16.3	21.1	21.0	16.9	14.8	11.1	8.2	8.3	7.5	21.1	7.5	13.7
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	有機リン化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L						0.06						0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L						0.006						0.001	0.006	0.001	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.002						0.001	0.002	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.002						0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L						0.001						0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.4	4.4	6.1	4.1	2.7	3.4	3.0	3.4	3.2	3.2	3.6	3.9	6.1	2.7	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒンキリン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.2	7.1	7.2	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-16 令和5年度 牛淵受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	11.8	12.6	14.7	17.3	21.1	21.8	17.0	16.3	11.2	8.4	8.2	8.0	21.8	8.0	14.0
E2	残留塩素	—	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	約素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満						0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサリン	0.05以下	mg/L		0.005未満						0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満						0.08					0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004						0.004					0.004	0.004	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002						0.001未満					0.002	0.001未満	0.001
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002						0.003					0.003	0.002	0.002
29	ブクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブクロホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満						0.009未満					0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.4	3.6	6.0	4.5	3.1	3.3	3.2	3.0	3.3	3.2	3.6	4.4	6.0	3.0	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエオキシン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.4	7.2	7.2	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-17 令和5年度 牧之原受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	11.6	12.7	14.4	19.1	21.0	21.5	16.9	15.1	11.1	8.2	8.0	7.5	21.5	7.5	13.9
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満						0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L				0.005未満						0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満						0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L				0.06						0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L				0.004						0.002			0.004	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.002						0.001			0.002	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L				0.0005未満						0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L				0.01未満						0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.001						0.001未満			0.001	0.001未満	0.01未満
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L				0.009未満						0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガ ン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.4	4.5	6.0	3.4	3.0	3.2	3.1	3.5	3.3	3.1	3.6	4.4	6.0	3.0	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエオキサン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-18 令和5年度 小笠受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.1	15.1	16.2	18.1	21.2	21.6	16.7	12.5	11.2	8.6	9.4	8.2	21.6	8.2	14.2
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L						0.09						0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L						0.012						0.002	0.012	0.002	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.003						0.001	0.003	0.001	0.002
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.01						0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.007						0.001未満	0.007	0.001未満	0.003
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L						0.001						0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.3	4.0	4.6	4.1	3.0	4.6	3.1	3.8	3.3	3.3	3.5	4.0	4.6	3.0	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒンキリン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-19 令和5年度 丹野受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.7	16.8	17.7	19.1	23.1	23.6	19.9	16.5	14.5	10.4	10.1	10.5	23.6	10.1	16.3
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L						0.08						0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L						0.008						0.003	0.008	0.003	0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.002						0.001	0.002	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.01						0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.005						0.001	0.005	0.001	0.003
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L						0.001						0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.6	4.2	4.4	4.3	3.2	3.0	3.1	3.5	3.3	3.3	3.8	4.0	4.4	3.0	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒンキニリン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-20 令和5年度 丹野原受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.5	17.3	17.1	20.1	23.9	25.0	18.8	16.2	12.5	9.4	8.5	9.0	25.0	8.5	15.9
E2	残留塩素	—	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満						0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L			0.005未満						0.005未満				0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満						0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06						0.06未満				0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L			0.005						0.003				0.005	0.003	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.001						0.001未満				0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満						0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満						0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.008						0.001未満				0.008	0.001未満	0.004
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満						0.009未満				0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.2	4.0	4.8	4.6	2.8	3.2	3.1	3.3	3.1	3.3	3.2	4.3	4.8	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.2	7.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-21 令和5年度 北部受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.0	14.6	17.3	21.2	22.6	23.2	19.4	16.4	12.4	10.1	8.3	9.3	23.2	8.3	15.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満						0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L			0.005未満						0.005未満				0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満						0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06未満						0.06未満				0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L			0.005						0.003				0.005	0.003	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.001						0.001未満				0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満						0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満						0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002						0.001未満				0.002	0.001未満	0.001
29	ブクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブクロホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満						0.009未満				0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.5	4.3	4.9	3.2	2.8	3.2	3.0	3.4	3.1	3.3	3.3	3.9	4.9	2.8	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.3	7.1	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.1	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-22 令和5年度 西部受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.0	14.1	17.2	21.1	22.5	23.3	18.9	16.1	12.2	9.7	8.2	9.1	23.3	8.2	15.4
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満						0.0002未満				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L			0.005未満						0.005未満				0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満						0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06						0.06未満				0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L			0.005						0.003				0.005	0.003	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.01未満
25	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/L			0.002未満						0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.0005未満						0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満						0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.002						0.001				0.002	0.001	0.001
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.001未満						0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満						0.009未満				0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.6	4.3	5.0	3.2	2.8	3.2	3.0	3.4	3.0	3.2	3.3	3.9	5.0	2.8	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.6	7.2	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-23 令和5年度 東部受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.1	15.2	18.4	19.0	22.7	24.5	18.3	18.6	12.2	9.1	10.0	9.2	24.5	9.1	15.9
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	約素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満						0.0002未満					0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L		0.005未満						0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満						0.07					0.07	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L		0.004						0.005					0.005	0.004	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.001						0.001未満					0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.001						0.002					0.002	0.001	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満						0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満						0.009未満					0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.4	3.5	4.1	4.2	2.9	3.1	3.1	2.9	3.3	3.3	3.5	4.0	4.4	2.9	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルホスフィン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-24 令和5年度 東大谷受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.8	15.2	18.1	19.2	24.3	24.0	19.2	15.0	13.2	9.9	9.2	10.3	24.3	9.2	16.0
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及其化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及其化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及其化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及其化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及其化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及其化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及其化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満						0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L					0.005未満						0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満						0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満						0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L					0.06						0.06未満		0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L					0.006						0.002		0.006	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.001						0.001未満		0.001	0.001未満	0.01未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.002未満						0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L					0.0005未満						0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.01未満						0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.005						0.001		0.005	0.001	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L					0.001						0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L					0.009未満						0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及其化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及其化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及其化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及其化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及其化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及其化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.4	4.2	4.1	4.2	3.1	3.0	3.0	3.9	4.1	3.3	3.1	4.4	4.4	3.0	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルミン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-25 令和5年度 平城受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	11.3	13.8	16.2	19.3	22.0	22.6	18.5	12.6	11.7	9.3	8.9	8.5	22.6	8.5	14.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L	0.005未満						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満						0.06未満						0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.002						0.003						0.003	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002						0.001						0.002	0.001	0.001
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.002未満						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.0005未満						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満						0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.001						0.001						0.001	0.001	0.001
29	ブクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブクロホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.7	4.2	4.6	3.7	2.8	3.2	2.9	3.5	3.2	3.2	3.6	4.3	4.7	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒンキリン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-26 令和5年度 地蔵峠受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.3	16.2	18.2	20.8	24.1	24.2	20.1	17.8	13.8	10.4	9.7	10.4	24.2	9.7	16.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	約素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満						0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L					0.005未満						0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満						0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満						0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L					0.18						0.06未満		0.18	0.06未満	0.09
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L					0.006						0.002		0.006	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.002						0.001		0.002	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.002未満						0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L					0.0005未満						0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.01未満						0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.004						0.001		0.004	0.001	0.002
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L					0.001						0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L					0.009未満						0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガ	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.7	4.2	6.0	4.9	3.5	3.5	3.3	3.3	4.5	3.4	3.1	4.4	6.0	3.1	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエオキシン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-27 令和5年度 西萩間受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	12.1	15.4	17.2	19.9	24.1	23.1	18.9	14.7	12.6	10.3	9.2	9.5	24.1	9.2	15.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	有機リン酸及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満							0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L					0.005未満							0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満							0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L					0.09							0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L					0.005							0.002	0.005	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.001							0.001	0.001	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.002未満							0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L					0.0005未満							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.01未満							0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.003							0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L					0.001未満							0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L					0.009未満							0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.6	4.1	4.8	4.2	3.2	3.3	3.0	3.8	3.3	3.2	3.5	4.0	4.8	3.0	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒンキニリン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	7.5	7.2	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-28 令和5年度 菅ヶ谷受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.6	17.2	17.4	18.2	21.8	21.9	18.5	15.9	11.9	9.2	8.0	8.5	21.9	8.0	15.2
E2	残留塩素	—	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満						0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L						0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L						0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L						0.09						0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L						0.011						0.001	0.011	0.001	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.003						0.001	0.003	0.001	0.002
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L						0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L						0.01						0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						0.005						0.001未満	0.005	0.001未満	0.002
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L						0.001						0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L						0.009未満						0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.4	4.0	4.3	4.8	2.9	4.5	3.1	3.4	3.3	3.3	3.3	4.0	4.8	2.9	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒンキニトリン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.2	7.2	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-29 令和5年度 東萩間受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	11.3	13.9	15.6	18.0	22.2	21.9	17.3	12.3	11.3	8.6	7.6	8.2	22.2	7.6	14.0
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	硝酸素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満						0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L					0.005未満						0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満						0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満						0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L					0.14						0.06未満		0.14	0.06未満	0.07
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L					0.001未満						0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L					0.006						0.002		0.006	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.001						0.001		0.001	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L					0.002未満						0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L					0.0005未満						0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L					0.01未満						0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.004						0.001未満		0.004	0.001未満	0.002
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L					0.001						0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L					0.009未満						0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニウム及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.5	4.2	4.7	3.8	3.3	2.9	2.9	3.5	3.3	3.2	3.0	4.3	4.7	2.9	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエチルヒン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5-(4)-30 令和5年度 新野受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.4	16.4	17.1	20.0	22.4	22.9	19.5	15.9	12.1	8.9	8.8	8.7	22.9	8.7	15.5
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	ヨウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満						0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L				0.005未満						0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満						0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L				0.06						0.06未満			0.06	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L				0.004						0.002			0.004	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.001						0.001			0.001	0.001	0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L				0.0005未満						0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L				0.01未満						0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.004						0.001未満			0.004	0.001未満	0.002
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L				0.009未満						0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガ ン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.2	4.0	4.4	3.4	3.3	3.5	2.8	3.7	3.3	3.1	3.5	4.3	4.4	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエオキサン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

5.-(4)-31 令和5年度 朝比奈原受水点

項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	
E1	水温	—	°C	13.3	16.0	16.9	20.1	22.4	22.7	20.1	16.1	12.4	9.1	8.8	8.8	22.7	8.8	15.6
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない	
3	カルシウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	マンガン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満					0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L				0.005未満					0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満					0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満					0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18	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	0.001未満	0.001未満	
19	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	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満					0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	塩素酸	0.6以下	mg/L				0.06未満					0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L				0.001未満					0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
23	クロホルム	0.06以下	mg/L				0.005					0.002			0.005	0.002	0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.001					0.001			0.001	0.001	0.001	
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L				0.002未満					0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	
26	臭素酸	0.01以下	mg/L				0.0005未満					0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L				0.01未満					0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.002					0.001未満			0.002	0.001未満	0.001	
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L				0.001未満					0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L				0.009未満					0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満	
31	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	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.1	4.0	4.4	3.4	3.2	3.5	2.8	3.7	3.3	3.1	3.5	4.3	4.4	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジオキシン	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソプロピルアルコール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

5.-(4)-32 令和5年度 大兼受水点

	項目名	基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均
E1	水温	—	℃	13.3	15.7	16.1	19.4	21.9	22.1	19.6	15.9	12.1	9.1	8.6	8.5	22.1	8.5	15.2
E2	残留塩素	—	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L															
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
10	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	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満						0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05以下	mg/L				0.005未満						0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満						0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	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	0.001未満	0.001未満
19	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	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L				0.06未満						0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L				0.005						0.002			0.005	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.001						0.001			0.001	0.001	0.001
25	ジブクロロメタン	0.1以下	mg/L				0.002未満						0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L				0.0005未満						0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
27	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L				0.01未満						0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L				0.003						0.001			0.003	0.001	0.002
29	ブクロロメタン	0.03以下	mg/L				0.001未満						0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブクロホルム	0.09以下	mg/L				0.009未満						0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	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	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L															
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L															
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L															
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L															
37	マンガニン及びその化合物	0.05以下	mg/L															
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.1	4.0	4.4	3.4	3.3	3.5	2.8	3.7	3.3	3.1	3.5	4.3	4.4	2.8	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L															
40	蒸発残留物	500以下	mg/L															
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L															
42	ジエオキシ	0.00001以下	mg/L															
43	2-メチルイソブチロール	0.00001以下	mg/L															
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L															
45	フェノール類	0.005以下	mg/L															
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.4
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

毎日検査の結果

検査項目名	単位		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
原水水温	℃	最高	12.3	16.1	17.0	21.0	21.7	21.8	21.0	17.1	11.7	9.1	9.2	9.5
		最低	9.6	12.0	13.9	17.1	19.9	19.9	16.1	10.9	8.1	6.4	6.8	7.1
		平均	11.1	13.6	15.4	19.3	20.6	20.8	17.5	13.6	10.0	7.8	7.7	7.9
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	29
原水色度	度	最高	2	8	12	4	4	2	1	7	1	1	5	2
		最低	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1
		平均	1.0	1.6	3.5	1.1	1.4	1.0	0.8	1.4	1.0	1.0	1.3	1.2
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
原水濁度	度	最高	44.3	296	470	115	134	72.0	23.2	194	15.2	25.0	88.1	78.4
		最低	3.2	17.1	33.8	4.4	3.8	3.0	1.8	1.4	4.0	1.9	4.1	14.7
		平均	10.7	63.4	180	27.5	36.4	12.7	6.8	23.2	6.2	6.4	21.4	37.7
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
原水pH	—	最高	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6
		最低	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
		平均	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
原水総アルカリ度	mg/L	最高	38.0	36.8	34.2	37.5	41.9	35.8	41.4	40.9	39.9	42.4	42.1	37.3
		最低	30.0	27.1	26.4	27.4	24.3	29.3	26.6	26.6	33.0	32.5	29.9	28.7
		平均	34.1	32.2	31.5	33.9	34.6	33.4	34.0	34.4	37.4	39.8	37.6	33.1
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
原水臭気	—	結果	沼沢臭(最多)											
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
浄水水温	℃	最高	15.2	15.2	17.7	21.6	22.4	22.3	21.3	17.2	12.0	9.1	9.5	10.0
		最低	9.8	13.0	14.8	17.5	21.0	20.2	16.8	11.8	8.2	6.8	7.0	7.5
		平均	11.7	14.0	15.9	19.8	21.6	21.5	18.4	14.2	10.3	8.0	8.0	8.4
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
浄水色度	度	最高	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
浄水濁度	度	最高	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
浄水pH	—	最高	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3
		最低	7.3	7.2	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.0
		平均	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
浄水臭気	—	結果	全て異常なし											
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
浄水味	—	結果	全て異常なし											
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
浄水総アルカリ度	mg/L	最高	35.8	32.9	30.4	35.6	36.6	34.0	39.3	38.8	37.5	40.1	39.4	33.9
		最低	25.8	25.4	21.5	26.1	24.1	28.2	23.3	25.6	29.4	30.2	26.5	24.3
		平均	31.2	28.5	26.8	31.1	31.8	31.3	32.1	32.3	34.3	37.1	35.0	30.0
		カウント	20	20	22	20	22	20	21	20	20	19	19	20
浄水残留塩素	mg/L	最高	0.49	0.47	0.49	0.54	0.55	0.55	0.56	0.52	0.51	0.52	0.50	0.49
		最低	0.43	0.41	0.40	0.39	0.42	0.49	0.42	0.43	0.43	0.43	0.41	0.42
		平均	0.46	0.44	0.45	0.47	0.48	0.51	0.48	0.47	0.48	0.48	0.47	0.46
		カウント	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31

6. 委託水質検査結果

- (1) 水質基準項目（精度管理におけるクロスチェック用）
- (2) 水質管理目標設定項目（一部自己検査を含む）
- (3) 農薬類検査
- (4) クリプトスポリジウム等及び指標菌検査、ダイオキシン類検査

(1) 水質基準項目（精度管理におけるクロスチェック用）

[委託先：一般財団法人 静岡県生活科学検査センター]

	項目名	基準値	単位	浄水池出口	三輪受水点	大須賀受水点	最高
				令和6年2月5日採水	令和5年11月6日採水	令和5年6月12日採水	
E1	水温	—	℃	7.8	19.4	19.0	19.4
E2	残留塩素	—	mg/L	0.49	0.40	0.38	0.49
1	一般細菌	100以下	CFU/mL	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.00015未満	0.00015未満	0.00015未満	0.00015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	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.1	0.1	0.2	0.2
12	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	0.05未満
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01	0.01	0	0.01
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.0015	0.004	0.0051	0.0051
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002未満	0.003	0.004	0.003
29	ブromクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.0004	0.0007	0.0006	0.0007
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
32	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	0.002未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.027	0.058	0.019	0.058
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	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	0.002未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	3.7	3.7	3.5	3.7
37	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	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	3.3	3.0	5.2	5.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	53	52	33	53
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	90	88	60	90
41	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	0.02未満
42	ジエタノール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソプロパノール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.7	7.3	7.7
48	味	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(2) 管理目標設定項目検査結果

番号	項目名	目標値 ^{注1)} (浄水)	単位	令和5年7月10日採水		自己検査
				相賀浄水場着水井 (原水)	大須賀受水点 (送水末端・浄水)	
1	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
2	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	0.006	0.001未満	○
5	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
8	トルエン	0.4以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	委託
10	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	-	0.06未満	○
12	二酸化塩素 ^{注4)}	0.6以下	mg/L	-	-	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	-	0.001未満	委託
14	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	-	0.002未満	委託
15	農薬類 ^{注2)}	1以下 ^{注3)}		0	-	委託
16	残留塩素	1以下	mg/L	-	0.42	○
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上 100以下	mg/L	36.4	42.0	○
18	マンガン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.085	0.001未満	○
19	遊離炭酸	20以下	mg/L	2.2	2.0未満	委託
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	mg/L	5.9	0.3未満	委託
23	臭気強度(TON)	3以下	-	1未満	1未満	委託
24	蒸発残留物	30以上 200以下	mg/L	185	73	○
25	濁度	1以下	度	80.2	0.1未満	○
26	pH値	7.5程度	-	7.5	7.3	○
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度	-	-1.4	-1.3	○
28	従属栄養細菌	2000以下	CFU/mL	9500	1	委託
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	○
30	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	mg/L	3.35	0.04	○
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	0.0000002未満	0.0000002未満	委託

注1) 目標値は令和5年4月1日時点の値

注2) 農薬類の検査結果詳細については別紙参照。浄水は浄水池で採水、測定。

注3) 検出値と目標値の比の和として、1以下。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

注4) 二酸化塩素による消毒を行っていないため未実施。

(3) 管理目標設定項目農薬類検査結果

1/3

番号	農薬名	目標値 (浄水) (mg/L)	検出値 (mg/L)	
			令和5年7月20日採水	
			相賀浄水場着水井(原水)	相賀浄水場浄水池(浄水)
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D) ^{注1)}	0.05	0.0001未満	0.0001未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08	0.0008未満	0.0008未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02	0.0002未満	0.0002未満
4	EPN ^{注2)}	0.004	0.00004未満	0.00004未満
5	MCPA	0.005	0.0003未満	0.0003未満
6	アシュラム	0.9	0.002未満	0.002未満
7	アセフェート	0.006	0.0008未満	0.0008未満
8	アトラジン	0.01	0.0001未満	0.0001未満
9	アニロホス	0.003	0.00005未満	0.00005未満
10	アミトラズ	0.006	0.0003未満	0.0003未満
11	アラクロール	0.03	0.0001未満	0.0001未満
12	イソキサチオン ^{注2)}	0.005	0.00005未満	0.00005未満
13	イソフェンホス ^{注2)}	0.001	0.00003未満	0.00003未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.003未満	0.003未満
16	イプフェンカルバゾン	0.002	0.00002未満	0.00002未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09	0.0008未満	0.0008未満
18	イミノクタジン	0.006	0.00005未満	0.00005未満
19	インダノファン	0.009	0.00006未満	0.00006未満
20	エスプロカルブ	0.03	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンプロックス	0.08	0.0008未満	0.0008未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン) ^{注3)}	0.01	0.0001未満	0.0001未満
23	オキサジクロメホン	0.02	0.0001未満	0.0001未満
24	オキシ銅(有機銅)	0.03	0.0003未満	0.0003未満
25	オリサストロビン ^{注12)}	0.1	0.0006未満	0.0006未満
26	カズサホス	0.0006	0.000006未満	0.000006未満
27	カフェンストロール	0.008	0.00008未満	0.00008未満
28	カルタップ ^{注4)}	0.08	0.0005未満	0.0005未満
29	カルバリル(NAC)	0.02	0.0002未満	0.0002未満
30	カルボフラン	0.0003	0.000003未満	0.000003未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00003未満	0.00003未満
32	キャプタン	0.3	0.003未満	0.003未満
33	クミルロン	0.03	0.0002未満	0.0002未満
34	グリホサート ^{注3)}	2	0.0002未満	0.0002未満
35	グルホシネート	0.02	0.0002未満	0.0002未満
36	クロメプロップ	0.02	0.0001未満	0.0001未満
37	クロルニトロフェン(CNP) ^{注6)}	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
38	クロルピリホス ^{注2)}	0.003	0.00003未満	0.00003未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05	0.0005未満	0.0005未満
40	シアナジン	0.001	0.00001未満	0.00001未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00003未満	0.00003未満
42	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0002未満	0.0002未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001未満	0.0001未満
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008	0.00008未満	0.00008未満
45	ジクワット	0.01	0.00005未満	0.00005未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004未満	0.00004未満

(3) 管理目標設定項目農薬類検査結果

2/3

番号	農薬名	目標値 (浄水) (mg/L)	検出値 (mg/L)	
			令和5年7月20日採水	
			相賀浄水場着水井(原水)	相賀浄水場浄水池(浄水)
47	ジチオカルバメート系農薬 ^{注7)}	0.005	0.00005未満	0.00005未満
48	ジチオピル	0.009	0.00009未満	0.00009未満
49	シハロホップブチル	0.006	0.00006未満	0.00006未満
50	シマジン(CAT)	0.003	0.00003未満	0.00003未満
51	ジメタメトリン	0.02	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	0.05	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	0.03	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン ^{注2)}	0.003	0.00003未満	0.00003未満
55	ダイムロン	0.8	0.008未満	0.008未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム) 及びメチルイソチオシアネート ^{注8)}	0.01	0.00002未満	0.00002未満
57	チアジニル	0.1	0.001未満	0.001未満
58	チウラム	0.02	0.0002未満	0.0002未満
59	チオジカルブ	0.08	0.0008未満	0.0008未満
60	チオファネートメチル	0.3	0.003未満	0.003未満
61	チオベンカルブ	0.02	0.0002未満	0.0002未満
62	テフリルトリオン	0.002	0.00002未満	0.00002未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002未満	0.0002未満
64	トリクロピル	0.006	0.00006未満	0.00006未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005	0.00004未満	0.00004未満
66	トリシクラゾール	0.1	0.0008未満	0.0008未満
67	トリフルラリン	0.06	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロパミド	0.03	0.0003未満	0.0003未満
69	パラコート	0.005	0.00005未満	0.00005未満
70	ピペロホス	0.0009	0.00005未満	0.00005未満
71	ピラクロニル	0.01	0.0001未満	0.0001未満
72	ピラゾキシフェン	0.004	0.00003未満	0.00003未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	0.0001未満	0.0001未満
74	ピリダフェンチオン	0.002	0.00005未満	0.00005未満
75	ピリブチカルブ	0.02	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	0.05	0.0004未満	0.0004未満
77	フィプロニル	0.0005	0.000005未満	0.000005未満
78	フェニトロチオン(MEP) ^{注2)}	0.01	0.00003未満	0.00003未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	0.0003未満	0.0003未満
80	フェリムゾン	0.05	0.0005未満	0.0005未満
81	フェンチオン(MPP) ^{注9)}	0.006	0.00002未満	0.00002未満
82	フェントエート(PAP)	0.007	0.00004未満	0.00004未満
83	フェントラザミド	0.01	0.0001未満	0.0001未満
84	フサライド	0.1	0.001未満	0.001未満
85	ブタクロール	0.03	0.0002未満	0.0002未満
86	ブタミホス ^{注2)}	0.02	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	0.02	0.0002未満	0.0002未満
88	フルアジナム	0.03	0.0003未満	0.0003未満
89	プレチラクロール	0.05	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	0.09	0.0009未満	0.0009未満
91	プロチオホス ^{注10)}	0.007	0.00004未満	0.00004未満
92	プロピコナゾール	0.05	0.0005未満	0.0005未満

(3) 管理目標設定項目農薬類検査結果 3/3

番号	農薬名	目標値 (浄水) (mg/L)	検出値 (mg/L)	
			令和5年7月20日採水	
			相賀浄水場着水井(原水)	相賀浄水場浄水池(浄水)
93	プロピザミド	0.05	0.0005未満	0.0005未満
94	プロベナゾール	0.03	0.0003未満	0.0003未満
95	プロモブチド	0.1	0.001未満	0.001未満
96	ベノミル ^{注11)}	0.02	0.0002未満	0.0002未満
97	ペンシクロン	0.1	0.001未満	0.001未満
98	ベンゾピシクロン	0.09	0.0003未満	0.0003未満
99	ベンゾフェナップ	0.005	0.00004未満	0.00004未満
100	ベンタゾン	0.2	0.002未満	0.002未満
101	ペンディメタリン	0.3	0.001未満	0.001未満
102	ベンフラカルブ	0.02	0.0002未満	0.0002未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0001未満	0.0001未満
104	ベンフレセート	0.07	0.0006未満	0.0006未満
105	ホスチアゼート	0.005	0.00004未満	0.00004未満
106	マラチオン(マラソン) ^{注2)}	0.7	0.0005未満	0.0005未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05	0.00005未満	0.00005未満
108	メソミル	0.03	0.0003未満	0.0003未満
109	メタラキシル	0.2	0.0006未満	0.0006未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004未満	0.00004未満
111	メトミノストロビン	0.04	0.0002未満	0.0002未満
112	メトリブジン	0.03	0.0002未満	0.0002未満
113	メフェナセット	0.02	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	0.1	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	0.005	0.00005未満	0.00005未満
検出指標値			0	0

※検出指標値は検出値と目標値の比で表す。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。

注1) 異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出する。

注2) それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度とオキシソンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出する。

注3) 異性体及び代謝物も測定し、その濃度を原体に換算した濃度を合計して算出する。

注4) ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出する。

注5) 代謝物であるアミノメチルリン酸 (AMPA) も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸 (AMPA) を原体に換算した濃度を合計して算出する。

注6) アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出する。

注7) ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ(マンコゼブ)及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出する。

注8) メチルイソチオシアネートとして測定する。

注9) 酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソン、MPPオキシソンスルホキシド及びMPPオキシソンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン (MPP) の原体の濃度とその酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出する。

注10) 代謝物のオキシソン体も測定し、その濃度を原体に換算した濃度を合計して算出する。

注11) メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート (MBC) として測定し、ベノミルに換算して算出する。

注12) 代謝物である(5Z)-オリサストロビンも測定し、代謝物の濃度を原体に換算し、原体と合計して算出する。

(4) クリプトスポリジウム等及び指標菌検査、ダイオキシン類検査

項目名	令和5年4月14日採水		令和5年7月20日採水		令和5年10月20日採水		令和6年1月19日採水	
	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水
クリプトスポリジウム	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
指標菌：大腸菌 (単位：MPN/100mL)	1.8未満	1.8未満	1.8未満	23	1.8未満	22	1.8未満	2.0
指標菌：嫌気性芽胞菌 (単位：CFU/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0

項目名	令和5年7月25～26日採水	令和5年7月25日採水
	浄水	原水
ダイオキシン類 (単位：pg-TEQ/L)	0.00022	0.000074

※目標値：1pg-TEQ/L以下（暫定値）