

令和2年度

# 水道事業年報



群馬東部水道企業団



# 目 次

1.	水道事業の経緯	
(1)	沿 革	1
(2)	年 表	4
(3)	四万川ダムについて	6
(4)	奈良俣ダムについて	9
(5)	ハッ場ダムについて	12
2.	組 織	
(1)	特別職の構成	15
(2)	組織図	16
(3)	事務分掌	17
3.	施 設	
(1)	現有施設概要	
1)	取水施設	19
2)	導水施設	27
3)	浄水施設	28
4)	送水施設	37
5)	受水施設	39
6)	配水施設	41
7)	非常用設備	46
(2)	導・送・配水管延長（口径別）	49
(3)	送配水フロー図	50
(4)	取水量・配水量	
1)	取水量の推移	51
2)	配水量の推移	52
3)	月別配水量・送水量	54
(5)	電力量及び電気使用料金	
1)	太田市	67
2)	館林市	68
3)	みどり市	68
4)	板倉町	70
5)	明和町	70
6)	千代田町	71
7)	大泉町	71
8)	邑楽町	72
9)	みどり浄水場	72
10)	東部浄水場	72
11)	企業団	73
(6)	管路整備状況	
1)	本管布設状況	74
2)	新設管整備状況	75
3)	老朽管整備状況	75
4)	漏水修繕実績	76

4.	業 務	
(1)	業務概要	77
(2)	給水人口及び給水世帯調書	78
(3)	各構成団体配水量分析表	79
(4)	口径別使用水量	80
(5)	水道料金取り扱い状況	80
(6)	量水器設置状況（新設）	81
(7)	量水器取替状況	81
(8)	給水装置工事概要	81
(9)	加入金の推移	81
(10)	水道料金体系	82
5.	財 務	
(1)	比較貸借対照表	84
(2)	比較損益計算書	86
(3)	企業債明細書	87
(4)	経営分析	
1)	資産及び資本に関する比率	87
2)	回転率	87
3)	損益に関する比率	88
4)	供給単価及び給水原価	89
6.	水 質 試 験 結 果	
(1)	原水・浄水の水質試験結果	
1)	太田市	
①	太田渡良瀬浄水場	90
②	太田利根浄水場	98
③	太田藪塚高区配水場	102
④	太田新田配水場	103
2)	館林市	
①	館林第二浄水場	104
②	館林第三配水場	109
3)	みどり市	
①	みどり塩原浄水場	110
4)	板倉町	
①	板倉北浄水場	115
②	板倉岩田浄水場	118
③	板倉東浄水場	121
④	板倉南浄水場	124
5)	明和町	
①	明和大輪浄水場	126
②	明和南大島浄水場	129
6)	千代田町	
①	千代田第三浄水場	131
②	千代田第四浄水場	133
③	千代田第五浄水場	135

7)	大泉町	
①	大泉第一浄水場	137
②	大泉第二浄水場	140
8)	邑楽町	
①	邑楽中野浄水場	143
②	邑楽第三浄水場	146
9)	みどり浄水場	149
10)	東部浄水場	151
11)	水質基準項目(51項目)の解説	153
7.	その他の資料	
(1)	水道災害相互応援協定	
1)	群馬県水道災害相互応援協定書	157
2)	両毛地域水道事業管理者協議会水道災害相互応援 に関する協定書	160
3)	両毛地域災害用水道接続管位置図	162
4)	太田市管工事協同組合等との災害時における水道 施設の応急復旧の協力に関する協定書	163
5)	加須市との水道事業体間の相互連絡管に関する協定	165
6)	伊勢崎市との上水道相互連絡管による相互応援配水に 関する協定書	167
7)	群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図	169
(2)	群馬東部水道企業団給水区域図	170
(3)	応急給水等設備の設置箇所及び設置数	171



## 1. 水道事業の経緯

(1) 沿革	-----	1
(2) 年表	-----	4
(3) 四万川ダムについて	-----	6
(4) 奈良俣ダムについて	-----	9
(5) ハッ場ダムについて	-----	12





## 1. 水道事業の経緯

### (1) 沿革

群馬東部水道企業団は、2016年（平成28年）4月1日より、群馬県の東部に位置する太田市、館林市及びみどり市の3市と、邑楽郡の板倉町、明和町、千代田町、大泉町及び邑楽町の5町の水道事業を水平統合し、事業運営を開始しました。

#### ○事業統合前の3市5町の水道事業について

この地域は群馬県の南東部に位置し、渡良瀬川と利根川に挟まれ、両河川の豊富な水資源に恵まれており、地形的、歴史的、経済的に結びつきの強い地域として発展してきました。

昭和40年代以降の産業の発展に伴う地下水の採取が原因と思われる地盤沈下問題を背景に、1978年（昭和53年）3月に群馬県が策定した「群馬県水道整備基本構想」において、河川の表流水を利用した広域的な水道として、水道用水供給事業の計画が示されました。その後、1985年（昭和60年）群馬県が策定した「東部地域広域的な水道整備計画」に基づき、太田市及びみどり市を供給区域とし、渡良瀬川を水源とする新田山田水道と、太田市、館林市、板倉町、明和町、千代田町、大泉町及び邑楽町を供給区域とし、利根川を水源とする東部地域水道の建設が始まりました。

1991年（平成3年）11月に国が策定した「関東平野北部地盤沈下防止等対策要綱」で、東毛地区が地下水の保全区域に指定されたことにより、水源を地下水から一部表流水への転換を進めることが求められ、3市5町は群馬県水道用水供給事業の受水団体となりました。

このように、表流水、地下水及び県水道用水供給事業からの受水を水源とし、3市5町がそれぞれ水道事業を運営してきました。

#### ○群馬東部水道企業団の設立について

2008年（平成20年）以降、人口が減少傾向になり、これからの水道事業は、節水意識の高まりなどによる水道料金収入の減少、老朽化した施設や管路の更新に係る費用の増大など、水道事業を取り巻く環境は困難さを増し、市町村単独の水道事業体で対応していくことは、困難な見通しとなりました。

その解決策として、「広域化」、「事業統合」を実現することで、施設の統廃合による効率的な給配水や維持管理の実現に加え、国からの交付金を受けて更新事業の推進を図ることが可能となります。そこで、市町単独で運営した場合と事業統合した場合の将来的な財政シミュレーションを行い、単独で水道事業を運営した場合と比べて、

経費を抑制することができ、統合後の当面の間、黒字を確保しながら事業運営している想定ができたことで、広域化への準備を進めていきました。

広域化を進めた背景には、「両毛地域水道事業管理者協議会」の存在があり、その協議会での議論がきっかけになっています。

この協議会は、群馬県東部と栃木県西部の両毛地域である太田市、桐生市、館林市、みどり市、足利市、佐野市の合計6市で構成され、1981年（昭和56年）から活動しており、災害応援協定の締結や、災害用水道管の接続、定期的な会議を開催し、その時々課題や問題点を話し合ってきました。2009年（平成21年）から事務レベルでの研究会において、行き詰まる水道事業への対処を共に考えていくなかで、広域化を進めていく方向性を確立しました。

2010年（平成22年）には、群馬県や群馬大学と連携して、水道事業の広域化に関する研究を行い、2011年（平成23年）には、経済産業省の「地域経済活性化のための公営水道事業における官民連携の推進支援」のモデル地域となり、広域化の具体的パターンの検討を行いました。これらの結果、水道事業を統合し、事業基盤の強化と、施設の効率化を図ることが必要であるとし、現在の3市5町を枠組みとする水道事業の再構築を確認しました。

これらの広域化の研究内容について、2012年（平成24年）5月31日の構成団体首長会議で説明し、広域化推進の合意を得たことで、広域化が「ボトムアップ」から「トップダウン」になりました。同年7月に広域研究会を設立、2013年（平成25年）7月に、広域化を推進するための基本方針として「広域化基本構想」を策定、同年9月に、10年間の具体的な施設整備計画と財政計画を定めた「広域化基本計画」を策定しました。10月には8団体の首長による「水道事業統合基本協定調印式」を行い、群馬東部水道事業の統合に関する基本協定を締結し、翌月には、構成市町が協議し合意形成を図るための「群馬東部広域水道事業統合協議会」を設立しました。

2014年（平成26年）4月に「水道統合準備室」を太田市上下水道局内に設置し、2015年（平成27年）10月1日群馬県知事より一部事務組合の設立許可、2016年（平成28年）3月29日厚生労働省より創設事業認可を受け、4月1日より企業団による水道事業運営が開始されました。

2016年（平成28年）11月、公益社団法人日本水道協会主催の全国会議において、群馬東部の広域化の取組みが高く評価され「水道イノベーション賞特別賞」を受賞し、また、広域化の先進的事例として、厚生労働省や総務省から紹介されています。

## ○官民連携事業の開始

広域化基本計画の管理体制の方針として、少ない職員数で効率的な業務を実施するために包括業務委託を導入することとし、また、国からの交付金を受けて一時的に増加する広域化に伴う更新事業では、設計・施工一括発注のDB（デザインビルド）方式や設計・発注支援・施工監理を一括で実施するCM（コンストラクション・マネジメント）方式などの官民連携手法を採用することにしました。スキームとしては、第三者委託＋包括委託＋DB方式＋CM方式となります。

そして、官民連携事業の実施にあたり、2016年（平成28年）12月21日官民出資会社「㈱群馬東部水道サービス」を設立しました。設立の目的は、技術継承、公益性の確保及び事業の継続性です。

2017年（平成29年）4月1日より㈱群馬東部水道サービスと「群馬東部水道企業団事業運営及び拡張工事等包括事業」を開始しました。この事業の内容は、水道事務管理業務、水道料金徴収業務、浄水場及び関連施設管理業務、管路施設管理業務、給水装置関連業務、既存施設・設備の老朽化に伴う更新事業、広域化に伴う再構築に係る施設整備事業、広域化に伴う再構築に係る管路整備事業、既設管路の老朽化に伴う更新事業及び他事業関連事業となります。

## ○群馬県企業局との垂直統合から現在まで

広域化基本構想で掲げた長期的な将来像である「持続可能な水道による安定した水の供給」をより確固たるものにするため、2016年（平成28年）5月から群馬県企業局との間において県2用水供給事業（新田山田水道、東部地域水道）との統合について検討を始め、2018年（平成30年）12月に垂直統合するための基本方針として「垂直統合基本構想」を策定、2019年（平成31年）3月に具体的な水運用計画・施設整備計画・財政計画を定めた「垂直統合基本計画」を策定しました。2018年（平成30年）12月28日に群馬県企業局と統合に向けた「覚書」を締結し、2019年（令和元年）7月11日に「事業統合に係る基本協定」を締結しました。その後、2020年（令和2年）3月19日厚生労働省より事業変更認可を受け、同月25日に「新田山田及び東部地域水道用水供給事業に係る資産の譲渡契約」を締結し、4月1日よりみどり浄水場（旧新田山田水道浄水場）及び東部浄水場（旧東部地域水道浄水場）の運営を開始しました。

また、広域化後の課題であった水道料金の統一を実施するため、2020年（令和2年）8月5日に3市5町から選出されました12名の委員で構成される水道料金審議会を設置し、企業団設立時からの懸案事項でありました水道料金の統一に向けて動き出しました。

## (2) 年 表

年 号	西 暦	月	記 事		
平成24年	2012	7月	県東部3市5町による群馬東部水道広域研究会を設立		
平成25年	2013	7月	群馬東部水道広域化基本構想策定		
		9月	群馬東部水道広域化基本計画策定		
平成26年	2014	10月	水道事業統合に関する基本協定調印式が行われる		
		11月	群馬東部広域水道事業統合協議会を設立		
		4月	太田市上下水道局内に水道統合準備室を設置		
平成27年	2015	6月	各構成団体の議会において企業団規約が承認される		
		10月	群馬県知事より企業団設立許可を受ける(10月1日) 群馬東部水道企業団が発足する(10月1日)		
平成28年	2016	11月	理事者会議において正副企業長を互選、清水聖義太田市長が企業長、安楽岡一雄館林市長、石原条みどり市長、金子正一邑楽町長が副企業長となる		
		2月	初の企業団議会を招集(2月8日)		
		3月	厚生労働省より創設事業認可を受ける(3月29日) 各構成団体の水道事業が廃止される(3月31日)		
		4月	群馬東部水道企業団の事業開始(4月1日) 群馬東部水道企業団事業運営及び拡張工事等包括事業募集の公告(4月21日) 創立記念式典開催(4月28日)		
		10月	群馬東部水道企業団事業運営及び拡張工事等包括事業プレゼンテーション・ヒアリングの実施(10月25日)		
		11月	広域化の取組みに対し、日本水道協会主催「水道イノベーション賞特別賞」受賞		
		12月	群馬東部水道企業団事業運営及び拡張工事等包括事業基本協定及び官民出資会社に係る合意書の締結(12月2日) 官民出資会社(株)群馬東部水道サービスの設立(12月21日) 群馬東部水道企業団管内(3市5町)の「災害時における水道施設の応急復旧の協力に関する協定書」の締結(12月21日)		
		平成29年	2017	2月	安楽岡一雄副企業長が逝去(2月12日)
		5月	理事者会議において副企業長を互選、須藤和臣館林市長が副企業長となる(5月29日)		
		平成30年	2018	2月	群馬東部水道企業団管内の4警察署と「群馬東部水道企業団の事務事業からの暴力団排除に関する協定書」の締結(2月20日)
4月	石原条副企業長任期満了(4月22日)				
7月	理事者会議において副企業長を互選、須藤昭男みどり市長が副企業長となる(7月5日)				
令和元年	2019	12月	群馬県企業局と事業統合に関する覚書を締結(12月28日)		
		7月	事業統合に係る基本協定を締結(7月11日)		
		12月	金子正一副企業長任期満了(12月18日)		

年 号	西 暦	月	記 事
令和2年	2020	1月	理事者の互選により金子正一邑楽町長が副企業長となる（1月28日）
		3月	厚生労働省より事業変更認可を受ける（3月19日）
			新田山田及び東部地域水道用水供給事業に係る資産の譲渡契約を締結（3月25日）
		4月	みどり浄水場、東部浄水場の運営を開始（4月1日）
		8月	水道料金審議会を設置（8月5日）

### (3) 四万川ダムについて

#### 1) 参画の背景

群馬東部水道企業団の構成団体である太田市の水道は、昭和 40～50 年代の給水人口の伸び、工業都市としての使用水量の増に対し、計画的に施設の整備を進めてきた。

同市は大間々扇状地に位置し、豊かな地下水に恵まれ、水源は全て井戸水に依存してきた。

昭和 53 年、地盤沈下が懸念される地域として県により一級水準測量が開始された。また、平成 3 年の国土交通省の「関東平野北部地盤沈下防止等対策要綱」により「保全地域」指定となった。

同市水道事業は、地盤沈下をはじめ、水質の悪化、水脈の枯渇等地下水を取り巻く環境の悪化に対し水源の安定確保策として、新たな水源を求め、昭和 58 年表流水（河川水）利用の権利を得るため、「四万川総合開発事業」への参加を決定した。

令和 2 年 4 月 1 日、企業団は、渡良瀬川の表流水を水源としている群馬県企業局の新田山田水道（現：みどり浄水場）を統合し、四万川ダムに係る水利権を引継いだ。

#### 2) 四万川総合開発事業

①事業主体 群馬県

②共同事業者

事業者	用途	負担配分
群馬県	治水	80.60 %
群馬東部水道企業団	渡良瀬浄水場 利水（上水道用水） 0.33 m <sup>3</sup> /s	11.72 %
	みどり浄水場 利水（上水道用水） 0.165 m <sup>3</sup> /s	5.92 %
中之条町	利水（上水道用水） 0.035 m <sup>3</sup> /s	1.26 %
群馬県企業局	発電 最大出力 1,000kw	0.50 %

※ 配分の根拠は、多目的ダム法施行令第 2 条「分離費用身替り妥当支出法」

#### ③事業年表

昭和 53 年 4 月	予備調査開始
昭和 55 年 4 月	実施計画調査開始（ダム事業として採択）
昭和 58 年 4 月	建設事業に着手
昭和 58 年 12 月	利水者との基本協定締結
昭和 60 年 1 月	営林局との基本協定締結
平成 3 年 3 月	ダム本体工事着手

平成 5年 9月	堤体コンクリート打設開始
平成 6年 4月	「地域に開かれたダム」の指定
平成 6年 5月	定礎式
平成 7年 2月	「地域に開かれたダム」整備計画の認定
平成 8年 12月	堤体コンクリート打設完了
平成 10年 10月	試験湛水開始
平成 11年 6月	試験湛水終了、ダム本体工事完成
平成 11年 11月	竣工式

### 3) ダム概要

#### ① ダム諸元表

位 置	吾妻郡中之条町大字四万
型 式	重力式コンクリートダム
堤 高	89.5 m
堤 頂 長	330.0 m
堤 体 積	516,000 m <sup>3</sup>
集 水 面 積	28.4 km <sup>2</sup>
総貯水容量	9,200,000 m <sup>3</sup>
有効貯水容量	8,600,000 m <sup>3</sup>
利 水 容 量	5,200,000 m <sup>3</sup> (洪水期 1,200,000 m <sup>3</sup> )

#### ② ダムの目的

- 洪水調節～100年に一度起こり得る規模の洪水を対象としている。  
計画高水流量 350 m<sup>3</sup>/s のうち、290 m<sup>3</sup>/s の洪水調節。  
洪水調節ゲートをもたない自然調節方式。
- 水道用水供給～中之条町 (3,000 m<sup>3</sup>/日)、企業団渡良瀬浄水場 (28,500 m<sup>3</sup>/日)、企業団みどり浄水場 (14,200 m<sup>3</sup>/日) の用水供給事業を行なう。
- 発電～日向見発電所で、最大出力 1,000 kW の発電。
- 既得用水安定化～四万川既得用水への安定供給。
- 河川環境の保全～河川環境保全のための流量確保を行なう。

### 4) 企業団の利水

① ダムの連携運用により四万川ダムから草木ダムへ水利権を移す。

※ダム使用権 ～ 利水分の流水をダムで貯留する権利の確保  
(河川法第9条第1項)

※流水占用権 ～ 流水の貯留を利用して流水の占用の許可  
(河川法第23条)

②運用状況（渡良瀬浄水場）

水利権水量 0.238 m<sup>3</sup>/s （水利権 H22.3.31 国土交通省）

表流水の導入 平成14年11月27日から（渡良瀬浄水場で浄水→送水）

渡良瀬浄水場での井戸水とのブレンド率 50.0%（H29 現在）

水利権水量 0.238 m<sup>3</sup>/s から 0.330 m<sup>3</sup>/s となる。（水利権 H23.7.26 国土交通省）

③運用状況（みどり浄水場）

水利権水量 0.165 m<sup>3</sup>/s （水利権 R3.3.30 国土交通省）

5) 総事業費

約 420 億円

6) 共同事業費

ダム管理費負担（毎年） 約 7,455 千円

交付金 約 56,284 千円（中之条町へ）

◎ 渡良瀬川の取水口

・ 渡良瀬浄水場

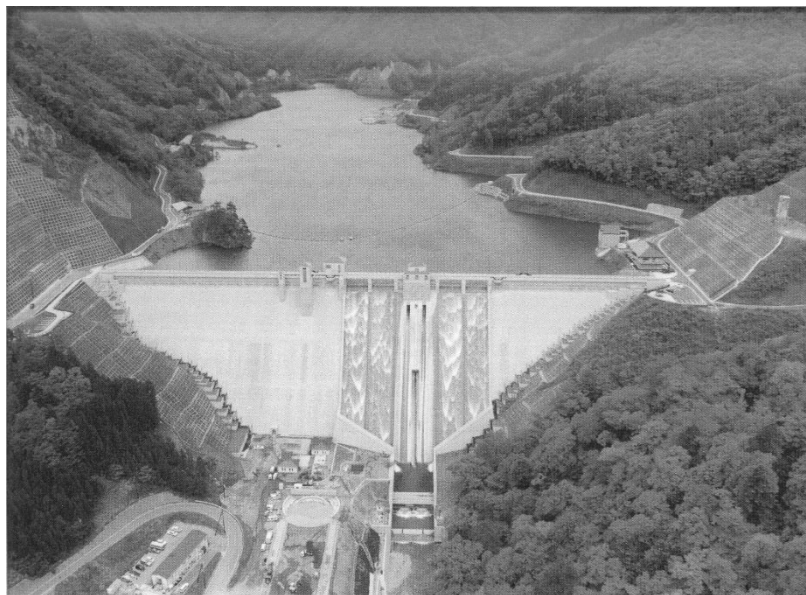
位置 （一級河川）利根川水系渡良瀬川右岸

場所 桐生市広沢町4丁目1970番の1地先

・ みどり浄水場

位置 （一級河川）利根川水系渡良瀬川右岸

場所 みどり市大間々町桐原字大道東乙1216番地先





## (4) 奈良俣ダムについて

### 1) 参画の背景

旧大間々町は大間々扇状地の要に位置し、井戸水の水位が低く水量も少なく毎年の干ばつ期には水不足に悩まされており、同様の事情下にある旧笠懸町も加入して昭和 35 年より新たな水道事業運営を開始した。

その後昭和 40～50 年代の高度成長に伴う水需要の急増により一部管末、高台地域に減断水状態が発生し新たな拡張事業を要する事態となった。これにより川口川からの水利権の増量及び早期給水能力の増強を図るべく、建設費負担を条件に新規建設の見込みのあった奈良俣ダム建設事業への参加を決定した。

令和 2 年 4 月 1 日、企業団は、渡良瀬川の表流水を水源としている群馬県企業局の新田山田水道（現：みどり浄水場）を統合し、奈良俣ダムに係る水利権を引継いだ。

### 2) 奈良俣ダム建設事業

①事業主体 水資源機構

②共同事業者

事業者	用 途	負担配分
国	治水	35.31 %
群馬県企業局	利水（上水道用水） 1.760 m <sup>3</sup> /s	11.52 %
	利水（工業用水） 0.650 m <sup>3</sup> /s	3.71 %
高 崎 市	利水（上水道用水） 0.115 m <sup>3</sup> /s	0.49 %
群馬東部水道企業団	塩原浄水場 利水（上水道用水） 0.250 m <sup>3</sup> /s	2.14 %
	みどり浄水場 利水（上水道用水） 0.310 m <sup>3</sup> /s	3.45 %
茨 城 県	利水（上水道用水） 0.179 m <sup>3</sup> /s	2.63 %
埼 玉 県	利水（上水道用水） 0.951 m <sup>3</sup> /s	13.98 %
千 葉 県	利水（上水道用水） 0.484 m <sup>3</sup> /s	7.07 %
	利水（農業用水） 0.690 m <sup>3</sup> /s	
印旛都市広域市町村圏事務組合	利水（上水道用水） 0.505 m <sup>3</sup> /s	7.40 %
長門川水道企業団	利水（上水道用水） 0.100 m <sup>3</sup> /s	1.48 %
東総広域企業団	利水（上水道用水） 0.122 m <sup>3</sup> /s	1.81 %
神 崎 町	利水（上水道用水） 0.020 m <sup>3</sup> /s	0.33 %
九十九里地域水道企業団	利水（上水道用水） 0.135 m <sup>3</sup> /s	1.97 %
北千葉広域水道企業団	利水（上水道用水） 1.044 m <sup>3</sup> /s	15.30 %
東 京 都	利水（上水道用水） 2.070 m <sup>3</sup> /s	30.43 %
群馬県企業局	発電 最大出力 12,800 kw	※

※ 配分の根拠は、多目的ダム法施行令第 2 条「分離費用身替り妥当支出法」

※ ただし群馬県企業局（発電）の負担配分は、総額-（ダム統管負担金+a）×0.3 +a とする。（a=利水放流設備県電負担分）

### ③事業年表

昭和 49 年 4 月	調査開始
昭和 53 年 6 月	建設事業に着手
昭和 57 年 5 月	起工式
昭和 57 年 6 月	仮排水トンネル転流
昭和 58 年 10 月	本体盛立開始
昭和 59 年 7 月	定礎式
昭和 60 年 10 月	ダム本体盛立 500 万 m <sup>3</sup> 達成
昭和 61 年 11 月	ダム本体盛立 1,000 万 m <sup>3</sup> 達成
昭和 63 年 6 月	本体盛立完了
昭和 63 年 10 月	試験湛水開始
平成 3 年 4 月	管理開始
平成 3 年 6 月	試験湛水終了

### 3) ダム概要

#### ①ダム諸元表

位 置	利根郡みなかみ町藤原字奈良俣
型 式	中央土質遮水壁型ロックフィルダム
堤 高	158.0 m
堤 頂 長	520.0 m
堤 体 積	13,100,000 m <sup>3</sup>
集 水 面 積	95.4 km <sup>2</sup>
総貯水容量	90,000,000 m <sup>3</sup>
有効貯水容量	85,000,000 m <sup>3</sup>
利 水 容 量	85,000,000 m <sup>3</sup> (洪水期 72,000,000 m <sup>3</sup> )

#### ②ダムの目的

- 洪水調節～利根川の治水の一環として、洪水期間（7月1日～9月30日）において、ダム地点における計画高水流量 370 m<sup>3</sup>/s のうち 360 m<sup>3</sup>/s の洪水調節を行い、尾根側上流の他のダム群とともに下流の高水流量を低減する。
- 流水の正常な機能の維持～灌漑期に、利根川中流の栗橋地点において他のダム群と併せおおむね 140 m<sup>3</sup>/s の水量を確保する。
- 特定灌漑～千葉県東総用水地区の農地に対する灌漑用水として、夏期灌漑期（4月26日～9月30日）において平均 0.69 m<sup>3</sup>/s、冬期灌漑期（10月1日～4月25日）において平均 0.08 m<sup>3</sup>/s の水量の取水を確保する。
- 都市用水～水道用水として群馬県に最大 2.435 m<sup>3</sup>/s、茨城県に最大 0.179 m<sup>3</sup>/s、埼玉県に最大 0.951 m<sup>3</sup>/s、千葉県に最大 2.41 m<sup>3</sup>/s、東京都に最大

2. 07 m<sup>3</sup>/s の水量の取水を確保し、また工業用水として群馬県に最大 0.65 m<sup>3</sup>/s の水量の取水を確保する。

e) 発電～奈良俣発電所にて最大 11.00 m<sup>3</sup>/s の水量を利用し最大出力 12,800kw の発電を行う。

#### 4) 企業団の利水

##### ①運用状況（塩原浄水場）

水利権水量 0.190 m<sup>3</sup>/s（水利権 S56.3.9 建設省）

水利権水量 0.190 m<sup>3</sup>/s から 0.250 m<sup>3</sup>/s となる（水利権 H9.7.25）

水道用水の水源措置により、奈良俣ダムと草木ダムの振替により手当する。（覚書 S62.4.11 建設省関東地方建設局、東京都都市計画局、東京都水道局、群馬県、水資源開発公団）

##### ②運用状況（みどり浄水場）

水利権水量 0.194 m<sup>3</sup>/s（水利権 R3.3.30 国土交通省）

#### 5) 総事業費

約 1,352 億円

#### 6) 共同事業費

ダム管理費負担（毎年） 約 32,605 千円

#### ◎ 渡良瀬川の取水口

##### ・塩原浄水場

位置（一級河川）利根川水系渡良瀬川左岸

場所 みどり市大間々町塩原 545 の 2 番地先

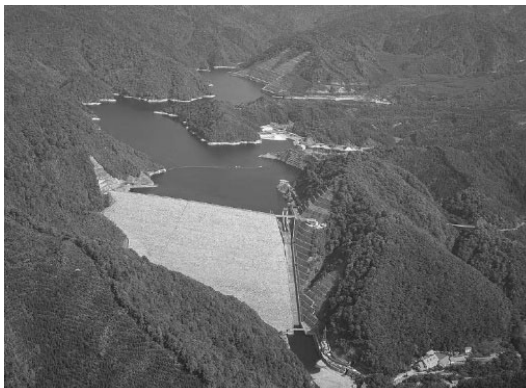
位置（一級河川）利根川水系川口川左岸

場所 桐生市黒保根町宿廻 1780 番の 21 地先

##### ・みどり浄水場

位置（一級河川）利根川水系渡良瀬川右岸

場所 みどり市大間々町桐原字大道東乙 1216 番地先



## (5) ハッ場ダムについて

### 1) 参画の背景

利根川の氾濫による洪水被害を防ぐとともに、生活用水や工業用水を確保するため、昭和 27 年に建設省（現：国土交通省）がハッ場ダムの建設を計画した。

川の表流水に水源を求めるには、ダムの建設費を負担し、浄水場や配水管路などを造り、多額な費用が必要となるため、群馬県は昭和 53 年に「群馬県水道整備基本計画」を策定し、県が一括して広域的な水道を造り、市町村へ水を供給する水道用水供給事業を実施することとなった。

群馬県は「東部地域広域的水道整備計画」を昭和 60 年度に策定し、現在の群馬東部水道企業団を給水区域とする新田山田水道（平成 2 年 4 月）及び東部地域水道（平成 9 年 10 月）の水道用水供給事業を開始した。

令和 2 年 4 月 1 日、企業団は、利根川の表流水を水源としている東部地域水道（現：東部浄水場）を統合し、ハッ場ダムに係る水利権を引継いだ。

### 2) ハッ場ダム建設事業

①事業主体 国土交通省

②共同事業者

事業者	用 途	負担配分
群馬県企業局	利水（上水道用水） 1.49 m <sup>3</sup> /s	1.49 %
	利水（工業用水） 0.35 m <sup>3</sup> /s	0.40 %
	発電 最大出力 11,700kw	0.10 %
群馬東部水道企業団	利水（上水道用水） 0.51 m <sup>3</sup> /s	0.51 %
藤 岡 市	利水（上水道用水） 0.25 m <sup>3</sup> /s	0.50 %
埼 玉 県	利水（上水道用水） 9.92 m <sup>3</sup> /s	16.78 %
東 京 都	利水（上水道用水） 5.779 m <sup>3</sup> /s	15.38 %
千 葉 県	利水（上水道用水） 1.459 m <sup>3</sup> /s	3.30 %
	利水（工業用水） 0.47 m <sup>3</sup> /s	1.40 %
北千葉広域水道企業団	利水（上水道用水） 0.35 m <sup>3</sup> /s	1.00 %
印旛郡市広域 市町村圏事務組合	利水（上水道用水） 0.541 m <sup>3</sup> /s	1.50 %
茨 城 県	利水（上水道用水） 1.09 m <sup>3</sup> /s	3.10 %

※ 配分の根拠は、多目的ダム法施行令第 2 条「分離費用身替り妥当支出法」

③事業年表

昭和 27 年	利根川改訂改修計画の一環として調査着手
昭和 42 年 11 月	実施計画調査開始
昭和 61 年 7 月	基本計画の策定（総事業費：約 2,110 億円、工期：平成 12 年度）

平成 4 年 7 月	基本協定締結
平成 13 年 9 月	基本計画の変更（第 1 回変更、工期：平成 22 年度に延伸）
平成 16 年 9 月	基本計画の変更（第 2 回変更、総事業費：約 4, 600 億円に増額）
平成 20 年 9 月	基本計画の変更（第 3 回変更、工期：平成 27 年度に延伸）
平成 25 年 11 月	基本計画の変更（第 4 回変更、工期：平成 31 年度に延伸）
平成 26 年 8 月	ダム本体建設工事請負契約締結
平成 27 年 2 月	起工式
平成 28 年 6 月	ダム本体コンクリート打設開始
平成 28 年 12 月	基本計画の変更（第 5 回変更、総事業費：約 5, 320 億円に増額）
平成 29 年 3 月	定礎式
平成 29 年 7 月	ダム本体建設工事請負契約（2 期工事）締結
令和元年 6 月	ダム本体コンクリート打設完了式
令和元年 10 月	試験湛水開始
令和 2 年 3 月	ダム完成

### 3) ダム概要

#### ① ダム諸元表

位 置	吾妻郡長野原町（利根川水系吾妻川）
型 式	重力式コンクリートダム
堤 高	1 1 6 m
堤 頂 長	2 9 0 . 8 m
堤 体 積	9 9 1 , 0 0 0 m <sup>3</sup>
流 域 面 積	7 1 1 . 4 k m <sup>2</sup>
総貯水容量	1 0 7 , 5 0 0 , 0 0 0 m <sup>3</sup>
有効貯水容量	9 0 , 0 0 0 , 0 0 0 m <sup>3</sup>
利 水 容 量	9 0 , 0 0 0 , 0 0 0 m <sup>3</sup> （洪水期 2 5 , 0 0 0 , 0 0 0 m <sup>3</sup> ）

#### ② ダムの目的

- 洪水調節～ダム地点の計画高水流量 3, 000 m<sup>3</sup>/ s の内、2, 800 m<sup>3</sup>/ s の洪水調節。
- 流水の正常な機能の維持～ダム下流に位置する名勝吾妻峡の景観等を保全するための流量を確保し、吾妻川の流況の改善を図る。
- 都市用水～水道用水として群馬県、埼玉県、東京都、千葉県、茨城県等へ

最大 21.389 m<sup>3</sup>/s、工業用水として群馬県、千葉県へ最大 0.82 m<sup>3</sup>/s を供給。

d) 発電～ハッ場発電所にて、最大出力 11,700 k w の発電。

4) 企業団の利水

①運用状況

水利権水量 0.510 m<sup>3</sup>/s (水利権 R2.3.31 国土交通省)

5) 総事業費

約 5,320 億円

6) 共同事業費

ダム管理費負担 (毎年) 約 6,127 千円

◎ 利根川の取水口

位置 (一級河川)利根川水系利根川左岸

場所 邑楽郡千代田町大字瀬戸井地先



出典：国土交通省 関東地方整備局 (利根川ダム統合管理事務所) ホームページ

[https://www.ktr.mlit.go.jp/tonedamu/tonedamu\\_index004-1.html](https://www.ktr.mlit.go.jp/tonedamu/tonedamu_index004-1.html)

〈 参考 各ダムについて 〉

「多目的ダム」 治水・利水等複数の機能を兼備したダムである。洪水調節・不特定利水・水力発電・かんがい・上水道・工業用水のいくつか、又はすべてを兼ね備えている。

「多目的ダム法」 昭和 32 年 3 月 31 日法律第 35 号

「河川法」 昭和 39 年 7 月 10 日法律第 167 号

## 2. 組 織

(1) 特別職の構成	-----	15
(2) 組織図	-----	16
(3) 事務分掌	-----	17





## 2. 組織

### (1) 特別職の構成

#### 【議会】

企業団の議会の議員定数は12人で、その議員は、構成市町の議会議員の中から選挙された者で構成されており、議員の任期は、構成市町の議会議員の任期とされています。

構成市町の定数は次のとおりです。

〈議員定数〉	太田市	3人
	館林市	2人
	みどり市	2人
	板倉町	1人
	明和町	1人
	千代田町	1人
	大泉町	1人
	邑楽町	1人

#### 【監査委員】

企業団に監査委員3人が置かれており、企業長が企業団議会の同意を得て選任し、その任期は4年と定められています。

#### 【企業長・副企業長】

執行機関の長として企業長、そして、企業長を補佐する副企業長が3人置かれ、構成市町の長の互選により選任されます。

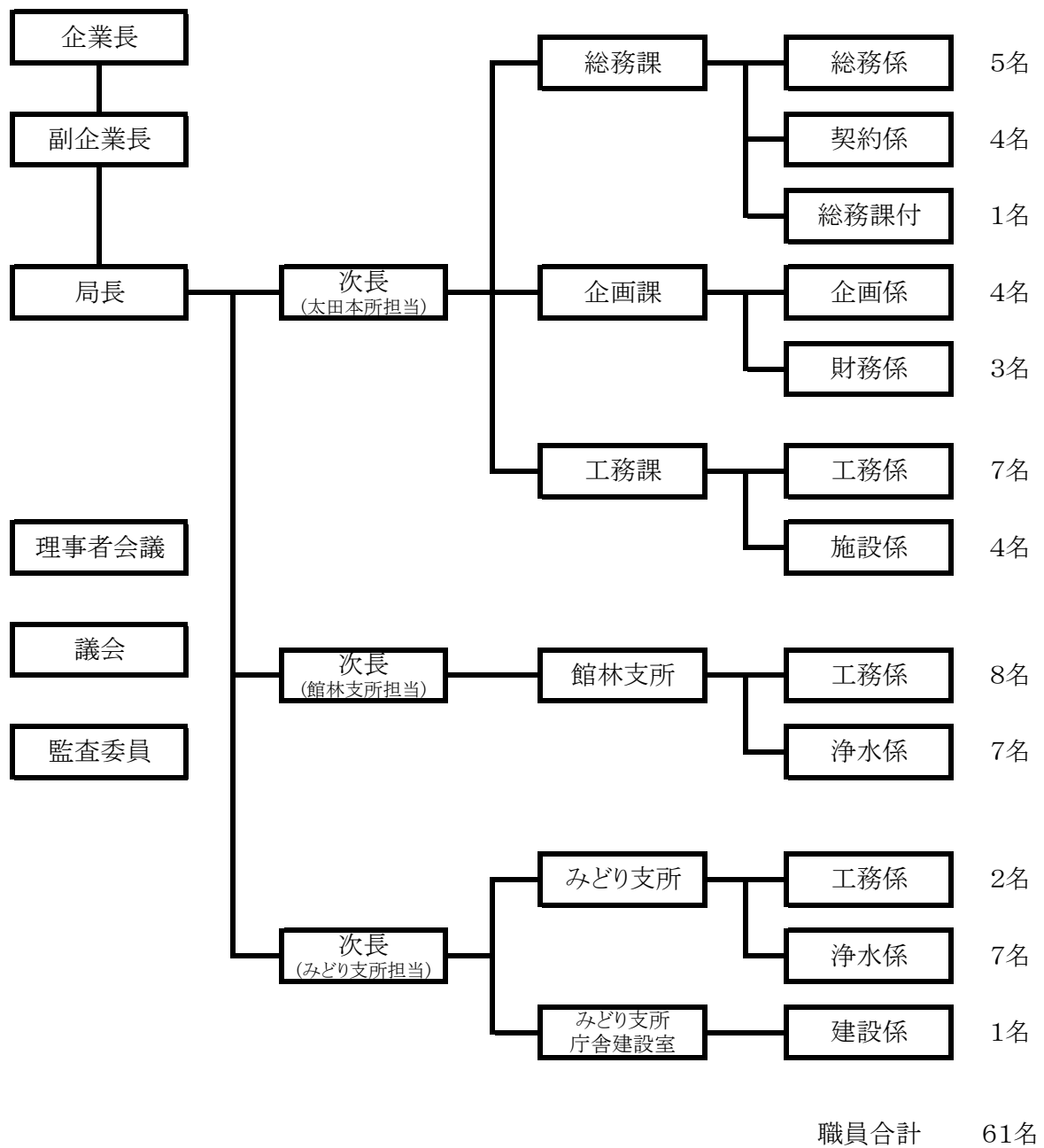
企業長及び副企業長の任期は、当該構成市町の長の任期としています。

#### 【理事者会議】

構成市町の長により組織され、企業団と構成市町相互間の総合調整を図ることを目的としています。

(2) 組織図

(令和3年3月31日現在)



(3) 事務分掌

課名	係名	事務概要
総務課	総務係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・条例、規則、告示、訓令その他重要な命令に関する事。</li> <li>・議会に関する事。</li> <li>・監査に関する事。</li> <li>・公印に関する事。</li> <li>・組織、人事管理に関する事。</li> <li>・文書事務及びファイリングに関する事。</li> <li>・遊休資産の管理に関する事。</li> <li>・土地の賃貸借に関する事。</li> <li>・情報公開及び個人情報保護等に関する事。</li> <li>・広報に関する事。</li> <li>・日本水道協会等の団体事務に関する事。</li> <li>・構成団体との連絡調整に関する事。</li> <li>・危機管理に関する事。</li> <li>・公用車の管理に関する事。</li> <li>・他の係の所管に属さない事。</li> </ul>
	契約係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・入札及び開札に関する事。</li> <li>・契約に関する事。</li> <li>・検査に関する事。</li> </ul>
企画課	企画係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水道事業の認可及び申請に関する事。</li> <li>・水道事業の総合企画調整及び計画等策定に関する事。</li> <li>・国庫補助金等に関する事。</li> <li>・各種統計等に関する事(水道統計、事業年報、PI)。</li> <li>・官民連携事業に関する事。</li> <li>・企業団ネットワークシステムに関する事。</li> <li>・その他企画に関する事務</li> </ul>
	財務係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・予算編成・執行及び決算に関する事。</li> <li>・財政計画及び資金計画の策定に関する事。</li> <li>・出納及び会計事務に関する事。</li> <li>・たな卸に関する事。</li> <li>・水道料金に関する事。</li> <li>・下水道使用料徴収受託事務に関する事。</li> <li>・その他財務、営業に関する事務</li> </ul>

課名	係名	事務概要
工務課	工務係	<p>○全域に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・管路整備及び給排水施設に関する総合調整に関すること。</li> <li>・設計・積算業務の総合調整に関すること。</li> <li>・地図情報システム等に関すること。</li> <li>・給水装置業務関連の総合調整に関すること。</li> <li>・指定給水装置工事事業者の指定及び指導に関すること。</li> <li>・第三者委託等に伴う給水装置業務関連の監理に関すること。</li> </ul> <p>○太田市内に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・管路整備に関すること。</li> <li>・占用(更新)事務に関すること。</li> <li>・緊急対応に関すること。</li> <li>・その他管路整備及び給排水施設に関すること。</li> </ul>
	施設係	<p>○全域に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・浄水施設等に関すること。</li> <li>・水利権申請等に関すること。</li> <li>・第三者委託等に伴う浄水施設等及び水質の監理に関すること。</li> <li>・その他浄水施設等、水質に関すること。</li> </ul>
館林支所	工務係	<p>○館林市、板倉町、明和町、千代田町、大泉町及び邑楽町内に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・管路整備に関すること。</li> <li>・占用(更新)事務に関すること。</li> <li>・その他管路整備事業に関すること。</li> <li>・緊急対応に関すること。</li> <li>・給水装置業務関連の補完業務に関すること。</li> </ul>
	浄水係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・東部浄水場の管理、運転及び整備に関すること。</li> </ul>
みどり支所	工務係	<p>○みどり市内に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・管路整備に関すること。</li> <li>・占用(更新)事務に関すること。</li> <li>・その他管路整備事業に関すること。</li> <li>・緊急対応に関すること。</li> <li>・給水装置関連における補完業務に関すること。</li> </ul>
	浄水係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・みどり浄水場の管理、運転及び整備に関すること。</li> </ul>
みどり支所 庁舎建設室	建設係	<ul style="list-style-type: none"> <li>・みどり支所建設に関すること。</li> </ul>

### 3. 施 設

(1) 現有施設概要	
1) 取水施設	----- 19
2) 導水施設	----- 27
3) 浄水施設	----- 28
4) 送水施設	----- 37
5) 受水施設	----- 39
6) 配水施設	----- 41
7) 非常用設備	----- 46
(2) 導・送・配水管延長（口径別）	----- 49
(3) 送配水フロー図	----- 50
(4) 取水量・配水量	
1) 取水量の推移	----- 51
2) 配水量の推移	----- 52
3) 月別配水量・送水量	----- 54
(5) 電力量及び電気使用料金	
1) 太田市	----- 67
2) 館林市	----- 68
3) みどり市	----- 68
4) 板倉町	----- 70
5) 明和町	----- 70
6) 千代田町	----- 71
7) 大泉町	----- 71
8) 邑楽町	----- 72
9) みどり浄水場	----- 72
10) 東部浄水場	----- 72
11) 企業団	----- 73
(6) 管路整備状況	
1) 本管布設状況	----- 74
2) 新設管整備状況	----- 75
3) 老朽管整備状況	----- 75
4) 漏水修繕実績	----- 76



### 3. 施設

#### (1) 現有施設概要

##### 1) 取水施設

##### 【太田】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
太田 渡良瀬川 取水場	取水口 計装設備 扉室 電気室	取水口径1000mm 導水口径800mm RC造 40 m <sup>2</sup> 流量計・濁度計・pH計・シアン計ほか RC造 85.85 m <sup>2</sup> 下部RC鉄骨造平屋建 210 m <sup>2</sup>	一 式 一 式	表流水(渡良瀬川)
太田第1水源 (渡良瀬浄水場1系)	集水埋設管 集水井 接合井 浅井戸 ポンプ設備 電気室	多孔管 内径 800mm 内径 3.0m×深 5.6m 内径 3.0m×深 5.5m 内径 2.0m×深 5.6m 内径 2.0m×深 5.2m 内径 800mm×深 24m (1・2号井) 水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 80mm×30m×0.417 m <sup>3</sup> /分× 5.5kW φ 250mm×15m×6.90 m <sup>3</sup> /分×30.0kW RC造平屋建 110.11 m <sup>2</sup>	273m 1 井 1 井 1 井 1 井 2 井 1 台 1 台	地下水     1号井 3号井 (集水井)
太田第2水源 (渡良瀬浄水場2系)	浅井戸 深井戸 ポンプ設備 ポンプ室	内径 9m×深 11m (1号井) 内径 9m×深 11m (2号井) 内径 800mm×深 30m (3号井) 内径 600mm×深 34m (4号井) 内径 800mm×深 45m (5号井) 内径 350mm×深 120m (6号井) 内径 350mm×深 70m (7号井) 水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 250mm×27.0m×5.00 m <sup>3</sup> /分×45.0kW φ 200mm×24.0m×3.60 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 200mm×36.0m×5.05 m <sup>3</sup> /分×45.0kW φ 80mm×21.0m×1.22 m <sup>3</sup> /分× 7.5kW φ 250mm×24.0m×5.75 m <sup>3</sup> /分×37.0kW φ 150mm×50.0m×2.10 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 150mm×30.5m×3.50 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 150mm×41.0m×2.70 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 150mm×41.0m×2.70 m <sup>3</sup> /分×30.0kW RC造平屋建 86.54 m <sup>2</sup> RC造平屋建 43.27 m <sup>2</sup> CB造平屋建 24.01 m <sup>2</sup> RC造平屋建 98.73 m <sup>2</sup> CB造平屋建 24.01 m <sup>2</sup> CB造平屋建 25.00 m <sup>2</sup> CB造平屋建 25.00 m <sup>2</sup>	1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台	地下水        1号井 2号井 3号井 4号井 5号井 6号井 7号井 1号井 2号井 3号井 4号井 5号井 6号井 7号井
太田第3水源 (渡良瀬浄水場1系)	深井戸 浅井戸	内径 800mm×深 30m (1号井) 内径 800mm×深 30m (2号井) 内径 800mm×深 27m (3号井) 内径 1800mm×深 12m (4号井)	1 井 1 井 1 井 1 井	地下水

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田第3水源 (渡良瀬浄水場1系)	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 80mm×21m×1.00 m <sup>3</sup> /分× 5.5kW φ 150mm×30m×2.20 m <sup>3</sup> /分×18.5kW φ 125mm×30m×1.50 m <sup>3</sup> /分×11.0kW φ 100mm×27m×0.80 m <sup>3</sup> /分× 7.5kW	1 台 1 台 1 台 1 台	1号井 2号井(休止中) 3号井 4号井
	ポンプ室	C B造平屋建 24.01 m <sup>2</sup> C B造平屋建 16.79 m <sup>2</sup> プレハブ造 9.0 m <sup>2</sup> C B造平屋建 23.2 m <sup>2</sup>		1号井 2号井 3号井 4号井
太田第4水源 (利根浄水場系)	深井戸	内径 500mm×深 157m ( 1号井) 内径 500mm×深 200m ( 2号井) 内径 400mm×深 150m ( 3号井) 内径 500mm×深 161m ( 4号井) 内径 500mm×深 186m ( 5号井) 内径 500mm×深 150m ( 6号井) 内径 500mm×深 183m ( 7号井) 内径 500mm×深 151m ( 8号井) 内径 500mm×深 178m ( 9号井) 内径 500mm×深 170m (10号井) 内径 400mm×深 180m (11号井)	1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井 1 井	地下水
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×49m×3.00 m <sup>3</sup> /分×37.0kW φ 250mm×32m×5.00 m <sup>3</sup> /分×45.0kW φ 125mm×44m×1.70 m <sup>3</sup> /分×18.5kW φ 125mm×32m×2.00 m <sup>3</sup> /分×18.5kW φ 150mm×56m×1.80 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 125mm×46m×2.10 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 125mm×43m×2.00 m <sup>3</sup> /分×22.0kW φ 150mm×46m×2.50 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 150mm×53m×2.00 m <sup>3</sup> /分×30.0kW φ 150mm×46m×2.10 m <sup>3</sup> /分×26.0kW φ 150mm×46m×3.00 m <sup>3</sup> /分×37.0kW	1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台	1号井 2号井 3号井 4号井 5号井 6号井 7号井 8号井 9号井 10号井 11号井
	ポンプ室	R C造平屋建 52 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 30.25 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 27 m <sup>2</sup> R C造平屋建 52 m <sup>2</sup> R C造平屋建 16 m <sup>2</sup>	1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台 1 台	1号井 2号井 3号井 4号井 5号井 6号井 7号井 8号井 9号井 10号井 11号井



区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考	
太田第5水源 (大泉第一浄水場系)	浅井戸	円筒型RC造 内径 8.0m×深 12.0m (1号井)	1 井	地下水	
		円筒型RC造 内径 8.0m×深 12.3m (2号井)	1 井		
		円筒型RC造 内径 8.0m×深 11.9m (3号井)	1 井		
	深井戸	内径 1.0m×深 56.0m (4号井)	1 井		
		浅井戸	円筒型RC造 内径 8.0m×深 7.7m (5号井)		1 井
			深井戸		内径 500mm×深 195.0m (6号井)
	内径 500mm×深 194.0m (7号井)	1 井			
	内径 500mm×深 156.0m (8号井)	1 井			
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機)			
		φ 125mm×50m×1.26 m <sup>3</sup> /分×22kW	1 台		1号井
		φ 250mm×50m×5.00 m <sup>3</sup> /分×80kW	1 台		2号井
		φ 250mm×50m×5.00 m <sup>3</sup> /分×80kW	1 台		3号井
		φ 150mm×74m×3.00 m <sup>3</sup> /分×55kW	1 台		4号井
		φ 80mm×50m×1.00 m <sup>3</sup> /分×15kW	1 台		5号井
		φ 200mm×71m×4.00 m <sup>3</sup> /分×75kW	1 台		6号井
		φ 125mm×90m×1.00 m <sup>3</sup> /分×30kW	1 台		7号井
		φ 150mm×71m×2.50 m <sup>3</sup> /分×45kW	1 台		8号井
		ポンプ室	RC造平屋建 56.71 m <sup>2</sup>		
	RC造平屋建 56.71 m <sup>2</sup>				2号井
	RC造平屋建 56.71 m <sup>2</sup>				3号井
	RC造平屋建 56.71 m <sup>2</sup>				4号井
	RC造平屋建 56.71 m <sup>2</sup>				5号井
	RC造平屋建 12.60 m <sup>2</sup>				6号井
	RC造平屋建 12.60 m <sup>2</sup>				7号井
RC造平屋建 12.60 m <sup>2</sup>			8号井		
管理本館	RC造平屋建 304 m <sup>2</sup>				

但し、H>24mについて深井戸として計上

### 【館林】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
北着水井系 館林 16号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	廃止
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台	
館林 17号井	ポンプ室	RC造 10.7 m <sup>2</sup>		休止中
	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
館林 18号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台	廃止
	ポンプ室	RC造 11.2 m <sup>2</sup>		
館林 19号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	廃止
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 10.7 m <sup>2</sup>		
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 10.7 m <sup>2</sup>		

区分	構造・形式・能力		数量	備考
館林20号井	深井戸	φ400mm×200m	1井	廃止
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×37kW	1台	
館林21号井	ポンプ室	RC造 10.7 m <sup>2</sup>		
	深井戸	φ400mm×200m	1井	
館林22号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×44m×2.53 m <sup>3</sup> /分×33kW	1台	
	ポンプ室	RC造 11.2 m <sup>2</sup>		
館林23号井	深井戸	φ400mm×200m	1井	休止中
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×37kW	1台	
館林25号井	ポンプ室	RC造 11.2 m <sup>2</sup>		
	深井戸	φ300mm×206m	1井	休止中
館林27号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×57m×1.05 m <sup>3</sup> /分×18.5kW	1台	
	ポンプ室	RC造 2.7 m <sup>2</sup>		
館林27号井	深井戸	φ400mm×206m	1井	配水塔系切替可
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×55m×2.24 m <sup>3</sup> /分×37kW	1台	
	ポンプ室	RC造 7.25 m <sup>2</sup>		
南着水井系				
館林2号井	深井戸	φ300mm×180m	1井	
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×49m×2.5 m <sup>3</sup> /分×30kW	1台	
館林4号井	ポンプ室	ステンレス造 2.8 m <sup>2</sup>		
	深井戸	φ300mm×200m	1井	
館林5号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×49m×1.19 m <sup>3</sup> /分×15kW	1台	
	ポンプ室	RC造 4.36 m <sup>2</sup>		
館林7号井	深井戸	φ300mm×200m	1井	配水塔系切替可
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×52.5m×1.0 m <sup>3</sup> /分×15kW	1台	
館林8号井	ポンプ室	RC造 3.93 m <sup>2</sup>		
	深井戸	φ300mm×200m	1井	配水塔系切替可
館林11号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×39m×1.12 m <sup>3</sup> /分×11kW	1台	
	ポンプ室	RC造 3.93 m <sup>2</sup>		
館林11号井	深井戸	φ300mm×200m	1井	
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×45m×1.6 m <sup>3</sup> /分×18.5kW	1台	
館林11号井	ポンプ室	プレハブ造 6.82 m <sup>2</sup>		
	深井戸	φ300mm×211m	1井	
館林11号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×50m×2.31 m <sup>3</sup> /分×30kW	1台	
	ポンプ室	RC造 2.38 m <sup>2</sup>		

区分	構造・形式・能力		数量	備考	
配水塔系 館林3号井	深井戸	φ300mm×210m	1 井	廃止	
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×50m×1.7 m <sup>3</sup> /分×22kW	1 台		
館林12号井	ポンプ室深井戸	R C造 4.36 m <sup>2</sup> φ400mm×200m	1 井		
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×62m×1.05 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台		
館林13号井	ポンプ室	R C造 5.5 m <sup>2</sup>			
	深井戸	φ400mm×200m	1 井		
館林14号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×44m×2.24 m <sup>3</sup> /分×26kW	1 台		
	ポンプ室	R C造 5.5 m <sup>2</sup>			
館林15号井	深井戸	φ400mm×200m	1 井		休止中 南着水井系切替可
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×51m×2.58 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台		
館林24号井	ポンプ室	R C造 5.5 m <sup>2</sup>			
	深井戸	φ400mm×200m	1 井	休止中 北着水井系切替可	
館林26号井	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×50m×2.5 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台		
		ポンプ室	R C造 5.5 m <sup>2</sup>		
	深井戸	φ400mm×206m	1 井	休止中	
	ポンプ設備	水中ポンプ (口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×62m×1.54 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 台		
	ポンプ室	R C造 5.51 m <sup>2</sup>			

### 【みどり】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
みどり 第1水源	取水口	コンクリート堰堤 上巾1.2m×下巾2.5m		表流水(川口川)
		取水路H1.3m×L18.2m		
みどり 第2水源 (渡良瀬川)	沈砂池	R C造 175 m <sup>3</sup>	1 池	表流水(渡良瀬川)
	取水口	R C造 12.95m×5.0m×9.55m		
	ポンプ井	R C造 12.00m×8.0m×13.59m		
	ポンプ設備	水中タービンポンプ φ200mm×18.7m×3.48 m <sup>3</sup> /分×22kW	5 台	
	沈砂池	P C造 D28.0m×H4.9m (2重構造) 3,000 m <sup>3</sup>	1 池	
	ポンプ設備	水中タービンポンプ φ200mm×62m×3.5 m <sup>3</sup> /分×55kW	4 台	

【板倉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉北浄水場 板倉 4 号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×178m φ 125mm× 24m×1.4 m <sup>3</sup> /分×15kW	1 井 1 台	令和 2 年度廃止
板倉 8 号井	ポンプ升 管理棟 深井戸 ポンプ設備 ポンプ升	R C造 1.65m×1.20m×1.45m C B造 10.08 m <sup>2</sup> φ 400mm×200m φ 125mm× 35m×1.8 m <sup>3</sup> /分×26kW R C造 1.50m×2.00m×1.30m	1 井 1 台	令和 2 年度廃止
板倉 岩田浄水場 板倉 6 号井	深井戸 ポンプ設備 ポンプ升	φ 400mm×213m φ 125mm× 57m×1.5 m <sup>3</sup> /分×22kW R C造 1.50m×1.10m×1.75m	1 井 1 台	
板倉 10 号井	深井戸 ポンプ設備 ポンプ升 制御室	φ 400mm×200m φ 150mm× 25m×3.0 m <sup>3</sup> /分×22kW R C造 φ 600mm×0.6m C B造 23 m <sup>2</sup>	1 井 1 台	
板倉東浄水場 板倉 5 号井	深井戸 ポンプ設備 ポンプ升	φ 400mm×200m φ 125mm× 50m×2.1 m <sup>3</sup> /分×18.5kW R C造 1.20m×1.50m×1.10m	1 井 1 台	
板倉 7 号井	深井戸 ポンプ設備 ポンプ升 制御室	φ 400mm×200m φ 150mm× 50m×2.0 m <sup>3</sup> /分×30kW C B造 2.00m×1.50m×1.20m C B造 39.96 m <sup>2</sup>	1 井 1 台	
板倉南浄水場 板倉 9 号井	深井戸 ポンプ設備 ポンプ升 制御室	φ 400mm×201m φ 125mm× 50m×1.87 m <sup>3</sup> /分×30kW R C造 φ 600mm×0.5m R C造 49.68 m <sup>2</sup>	1 井 1 台	

【明和】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
明和旧上江黒 浄水場 明和 2 号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×200m φ 125mm× 48m×0.83 m <sup>3</sup> /分×15kW	1 井 1 台	平成 28 年度廃止
明和南大島 浄水場 明和 6 号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×220m φ 150mm× 51m×1.91 m <sup>3</sup> /分×37kW	1 井 1 台	
明和大輪 浄水場 明和 5 号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×226m φ 150mm× 50m×1.39 m <sup>3</sup> /分×19kW	1 井 1 台	令和 2 年度廃止
明和 7 号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×220m φ 100mm ×37m×1.39 m <sup>3</sup> /分×15kW	1 井 1 台	令和 2 年度廃止

### 【千代田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
千代田 第三浄水場 千代田 2 号井 (第三浄水場内) 千代田 3 号井 (第四浄水場内)	深井戸 ポンプ設備 深井戸 ポンプ設備	$\phi 400\text{mm} \times 200\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 30\text{m} \times 2.5 \text{ m}^3/\text{分} \times 22\text{kW}$ $\phi 400\text{mm} \times 220\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 45\text{m} \times 2.5 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$	1 井 1 台 1 井 1 台	(予備水源：未稼働)
千代田 第四浄水場 千代田 4 号井	深井戸 ポンプ設備	$\phi 400\text{mm} \times 210\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 60\text{m} \times 2.5 \text{ m}^3/\text{分} \times 37\text{kW}$	1 井 1 台	
千代田 第五浄水場 千代田 5 号井 (第五浄水場内)	深井戸 ポンプ設備	$\phi 350\text{mm} \times 220\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 45\text{m} \times 2.17 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$	1 井 1 台	

### 【大泉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
大泉第一浄水場 大泉 1 号井 大泉 3 号井 大泉 4 号井 大泉 10 号井	深井戸 ポンプ設備 深井戸 ポンプ設備 深井戸 ポンプ設備 深井戸 ポンプ設備	$\phi 300\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 1.60 \text{ m}^3/\text{分} \times 26\text{kW}$ $\phi 300\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 3.20 \text{ m}^3/\text{分} \times 37\text{kW}$ $\phi 300\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 3.20 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$ $\phi 300\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 3.50 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$	1 井 1 台 1 井 1 台 1 井 1 台 1 井 1 台	
大泉第二配水場 大泉 5 号井 大泉 6 号井 大泉 8 号井 大泉 9 号井	深井戸 ポンプ設備 深井戸 ポンプ設備 深井戸 ポンプ設備	$\phi 400\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 2.50 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$ $\phi 400\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 30\text{m} \times 2.00 \text{ m}^3/\text{分} \times 18.5\text{kW}$ $\phi 500\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 200\text{mm} \times 3.50 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$ $\phi 500\text{mm} \times 180\text{m}$ $\phi 200\text{mm} \times 3.50 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$	1 井 1 台 1 井 1 台 1 井 1 台 1 井 1 台	令和 2 年度廃止 令和 2 年度廃止 令和 2 年度廃止 令和 2 年度廃止

### 【邑楽】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽 中野浄水場 邑楽 1 号井	深井戸 ポンプ設備 ポンプ室	$\phi 500\text{mm} \times 200\text{m}$ $\phi 150\text{mm} \times 40\text{m} \times 2.6 \text{ m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$ C B造 5.5m×3.3m×2.5m	1 井 1 台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽7号井	深井戸	φ500mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	φ150mm×40m×2.60 m <sup>3</sup> /分×30kW	1 台	
	ポンプ室	C B造 3.7m×3.2m×2.5m		
邑楽8号井	深井戸	φ400mm×180m	1 井	
	ポンプ設備	φ150mm×40m×2.60 m <sup>3</sup> /分×30kW	1 台	
	ポンプ室	C B造 2.5m×3.0m×2.1m		
邑楽 第三浄水場				令和2年度休止
邑楽4号井	深井戸	φ350mm×200m (FRP製)	1 井	
	ポンプ設備	φ125mm×40m×2.0 m <sup>3</sup> /分×22kW	1 台	
	ポンプ室	R C造 1.5m×4.0m×1.5m		
邑楽5号井	深井戸	φ300mm×144m	1 井	
	ポンプ設備	φ125mm×40m×1.75 m <sup>3</sup> /分×18.5kW	1 台	
	ポンプ室	R C造 2.1m×1.2m×1.3m		
邑楽6号井	深井戸	φ400mm×200m	1 井	令和2年度休止
	ポンプ設備	φ150mm×37m×2.10 m <sup>3</sup> /分×22kW	1 台	
	ポンプ室	C B造 3.43m×2.33m×2.42m		

### 【みどり浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり渡良瀬 川取水場	取水口	取水門 RC造内寸1.2m×5.5m	2 門	有効容量 174 m <sup>3</sup>
	取水トンネル	RC造 幅1.2m×高2.5m×長12.68m	2 連	
	取水ポンプ井	RC造 幅4.2m×高16.7m×長5.0m	2 井	
	取水ポンプ室	RC造 1階103.97m <sup>2</sup> 2階80.66m <sup>2</sup>	1 棟	
	取水ポンプ設備	水中モーターポンプ φ300mm×48m×10.3 m <sup>3</sup> /分×132kW	4 台	
	計装設備	濁度計・pH計・水位計		
	電気設備	500KVA変圧器 420V用(一次)		

### 【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部利根川取 水場	取水口	取水口スクリーン巾3.168m×高3.853m	1 基	表流水(利根川)
	取水ゲート	幅1.5m×高1.5m 開閉装置、電動機、減速機、都市用水操作盤、 水位計ほか	1 門 一 式	
	取水樋管	幅1.5m×高1.5m	76.99m	
	接合井	RC造 幅4.8m 長さ6.3m 高さ5.2m	1 井	
	弁室	空気弁φ200mm、電動式バタフライ弁 1100mm ほか	一 式	
	機械設備	外部注水洗浄型ストレーナ	2 台	
	電気設備	現場操作盤、水質現場盤ほか	一 式	
	水質測定機器	アンモニア計・シアン計・濁度計・導電率計・ pH計ほか	一 式	

## 2) 導水施設

### 【太田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田第1水源 (渡良瀬浄水場1系)	沈砂池	RC造(半地下式) 長29.2m×幅5.0m×有効水深3.7m	2 池	1,026.43 m <sup>3</sup>
太田第5水源 (大泉第一浄水場系)	調整塔	下部RC造 上部PC造 内径12.5m×水深10m×高35.73m	1 基	1,200 m <sup>3</sup>

### 【館林】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
揚水ポンプ井 (館林第二浄水場系)	ポンプ井 ポンプ設備	RC造8.6m×7.2m×5.0m φ200mm×43m×4.62 m <sup>3</sup> /分×55kW	2 池 4 基	560 m <sup>3</sup>

### 【みどり】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり 第1水源 (川口川)	隧道 接合井 水管橋	馬蹄形 幅0.92m×高1.25m RC造10 m <sup>3</sup> 逆三角形レトロラス 鋼管製 φ500mm	785 m 1 井 91.2m	

### 【みどり浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり渡良瀬 川取水場	導水管	鋼管製 φ800mm	436 m	

### 【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部利根川取 水場	導水管 流量計室	濁度計・導電率計・pH計ほか 鋼管STW400 口径1,100mm RC造 幅4.47m 長さ11m 高さ3.7m 超音波流量計ほか	446.41m 1 室 一 式	
東部浄水場	揚水ポンプ井 制水扉 返送管バル ブ室 除塵機	RC造 幅21m 長さ7.5m 高さ7m(14.9m) 有効径 900W×1,350H 電動機ほか RC造 幅3m 長さ2.5m 高さ8m  自動除塵機 全高15,075mm 全幅2,000mm 水切り自動スクリーン 深さ550mm 長さ2,000mm スクリーンかす移送トラフ 幅456mm 長さ 9,900mm スクリーンかすホッパー 容量3 m <sup>3</sup>	1 井 4 台 2 室  2 台 1 台 1 台 1 台	

区分	構造・形式・能力		数量	備考
東部浄水場	揚水ポンプ	バタフライ弁φ1,100 バルブコントロールほか	2 台	
	流出弁			
	揚水ポンプ棟	RC造 1,220 m <sup>2</sup>	1 棟	
	ポンプ設備	小ポンプ φ250mm×12m×7.7 m <sup>3</sup> /分×22kW 大ポンプ φ350mm×12m×15.3 m <sup>3</sup> /分×45kW	2 台 2 台	
	電気設備	各種電動・手動弁、電磁流量計ほか 変圧器一次盤、母線連絡盤、変圧器盤、揚水ポンプ盤、アクティブフィルタ盤、総括盤ほか	一 式 一 式	

### 3) 浄水施設

#### 【太田】

区分	構造・形式・能力		数量	備考	
太田第1水源 (渡良瀬浄水場1系)	活性炭 注入設備	RC造 (2階建 456.81 m <sup>2</sup> )			
		注入ポンプ 0.029 m <sup>3</sup> /分×2.2kW	2 台		
		溶解槽 3.0m×3.0m×深3.5m (有効深2.4m)	2 槽	43.2 m <sup>3</sup>	
太田 渡良瀬浄水場 1989年度竣工	着水井	RC造 径10.5m×深5.5m (有効深4m)	1 池	容量 346.2 m <sup>3</sup>	
	計量槽	RC造 4.2m×9.4m×深7.2m (有効深6m)	1 槽	容量 181.5 m <sup>3</sup>	
	混和池	RC造 4.2m×4.2m×深5m (有効深4.15m)	1 池	容量 73.2 m <sup>3</sup>	
	フロック形成池	RC造 3.5m×14.2m×深3.95m (有効深3.45m)×3列/池 機械攪拌 (フロキュレータ2.2kW×4台、1.5kW×2台)	2 池	容量 1,028.8 m <sup>3</sup> (514.4 m <sup>3</sup> ×2池)	
	薬品沈でん池	RC造 13.8m×21.9m×深5.5m (有効深3.5m) 傾斜板6枚×11列×2池×2水路 汚泥掻寄機 (水中けん引式クリフアイ)	2 池	容量 2,115 m <sup>3</sup> 傾斜板計2,904枚	
	急速ろ過池	RC造 重力式急速ろ過池 (サイフォン方式) 4.1m×12.3m (50.43 m <sup>2</sup> )	12池	ろ過面積 605.16 m <sup>2</sup>	
	浄水池	RC造 (半地下式) 40m×20m×深5.2m (有効深3.5m)	2 池	容量 5,600 m <sup>3</sup> (2,800 m <sup>3</sup> ×2池)	
	電気設備	変圧器 6.6kV/210V×400KVA (補機用)	2 台		
		変圧器 6.6kV/420V×100KVA (取水ポンプ用)	1 台		
	監視制御設備	監視制御端末 (VS5000)	2 台		
		監視端末	1 台		
		水運用支援端末	1 台		
	計装設備	残留塩素計・流量計・水位計ほか	一 式		
	遠制装置	テレコンテレメータほか	一 式		
	塩素注入設備	次亜塩素酸ナトリウム 濃度12% 比重1.15			
		貯槽タンク 20 m <sup>3</sup> /槽 (PE製)	2 槽		
		次亜塩素酸注入ポンプ (電磁ポンプ)	4 台	1系前塩素	
次亜塩素酸注入機 (電磁ポンプ2台搭載)		4 台	1系中・後・2系中・後		
凝集剤 注入設備	PAC (ポリ塩化アルミニウム) 濃度10% 比重1.21				
	貯槽タンク 20 m <sup>3</sup> /槽 (PE製)	2 槽			
	PAC移送ポンプ 44L/min×38m×3.7kW	2 台			
	PAC注入小出槽 1 m <sup>3</sup> /槽 (PE製)	1 槽	1系		
	PAC注入機 (電磁ポンプ2台搭載)	1 台			



区分	構造・形式・能力		数量	備考
太田 渡良瀬浄水場 1989年度竣工	アルカリ剤 注入設備	水酸化ナトリウム(苛性ソーダ) 受入濃度48% 希釈濃度20% 比重1.2		
		希釈槽タンク 20 m <sup>3</sup> /槽 (SS400製)	1 槽	
	薬注用圧力水 紫外線照射 装置	貯槽 タンク 20 m <sup>3</sup> /槽 (PE製)	2 槽	
		移送ポンプ 300L/min×10m×2.2kW	2 台	
		アルカリ剤注入機 (電磁ポンプ2台搭載)	2 台	1系前・2系後
		自吸式渦流ポンプ 64L/min×23m×1.5kW	4 台	塩素・アルカリ注入
		内照式密閉流水型 屋内横型設置		
		16,000×2基=32,000 m <sup>3</sup> (最大処理水量)	3 基	常時2基稼働
	洗浄排水池	240w低圧水銀ランプ×6本×3基		
		オートストレーナ φ400×3基、100V 35W	3 基	常時2基稼働
		RC造 8m×16m×深5.3m(有効深2.5m)	2 池	容量 320 m <sup>3</sup> /池
	排泥池	返送ポンプ φ125mm×20m×2.7 m <sup>3</sup> /分×15kW	2 台	
		排泥ポンプ φ100mm×15m×1.8 m <sup>3</sup> /分×11kW	2 台	
		RC造 13m×13m	2 池	容量 422 m <sup>3</sup> /池
	濃縮槽	円形スラッジ掻寄機 0.75kW	2 台	
		排泥池送泥ポンプ 0.44 m <sup>3</sup> /分×3.7kW	2 台	
		RC造 13m×13m	2 池	容量 422 m <sup>3</sup> /池
強制濃縮設備	円形スラッジ 掻寄機 1.5kW	2 台		
	濃縮槽送泥ポンプ 0.5 m <sup>3</sup> /分×5.5kW	2 台		
	汚泥貯留槽	1 池		
	4m×4m×高4.9m(有効高3.4m)			
	濃縮汚泥貯留槽	1 池		
天日乾燥床 残留塩素計 pH計 高感度濁度計	4m×4m×高4.9m(有効高3.4m)			
	低圧加圧脱水機	3 台		
	ろ液引抜ポンプ・濃縮汚泥移送ポンプ	一 式		
	汚泥圧入ポンプほか			
管理本館 電気棟	RC造 15m×23m×高1.55m(有効高0.4m)	4 床	乾燥面積 1,380 m <sup>2</sup>	
	有試薬方式	6 台		
	ガラス電極方式 KCl 補給型	8 台		
	レーザー光側方散乱方式	4 台	うちろ過池洗浄水 捨水測定用1台	
太田 利根浄水場 1975年度竣工	着水池	RC造 2.7m×5m×深4.05m	2 池	容量 109.4 m <sup>3</sup>
	攪はん池	RC造 5m×5m×深4.05m	2 池	202.5 m <sup>3</sup>
	攪はん機	翼寸法 1,650mm×17.2rpm×7.5kW	2 基	
	沈砂池	RC造 30.75m×8m×深3.35m	2 池	容量 1,650 m <sup>3</sup>
	回収水槽	RC造 16m×6.4m×1.7m	1 池	容量 174.1 m <sup>3</sup>
	回収ポンプ	水中ポンプ φ300mm×8 m <sup>3</sup> /分×7m×18.5kW	2 台	
	急速ろ過池	RC造 重力式急速ろ過池・三方弁方式 (除鉄・除マンガン処理) 6.04m×6.64m×12池	12 池	ろ過面積 481 m <sup>2</sup>
	浄水池	RC造 フラットスラブ構造(半地下式) 69.2m×24.8m×深5.0m	2 池	容量 17,000 m <sup>3</sup>
	電気設備	変圧器 6.6kV/420V×1,000KVA	1 台	
	監視制御設備 計装設備	監視制御端末 残留塩素計・流量計・水位計ほか	一 式 一 式	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田 利根浄水場 1975年度竣工	遠制装置 塩素注入設備 注入ポンプ 残留塩素計 pH計 高感度濁度計 濁度計 管理本館 電気室	テレコンテレメータほか 次亜塩素酸ナトリウム 濃度 12% 比重 1.12 貯槽タンク 4 m <sup>3</sup> /槽 (PP製) 一軸式 30~680cc/min ポーラログラフ方式 ガラス電極方式 KCl 補給型 レーザー光側方散乱方式 (ろ過水) 表面散乱光方式 (原水) RC造 2階建 550.46 m <sup>2</sup> RC造 平屋建 402.54 m <sup>2</sup>	一 式 2 槽 3 台 2 台 1 台 1 台 1 台	(1台は予備)

### 【館林】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
館林 第二浄水場 1968年度竣工	北着水井 南着水井 滅菌設備 電気設備	RC造 連結型 185.0 m <sup>3</sup> 2.0m×8.4m×2.2m RC造 96.0 m <sup>3</sup> 3.0m×8.4m×3.8m 次亜注入装置 (0.4kW) 北着水用 次亜注入装置 (0.4kW) 南着水用 次亜注入装置 (0.4kW) 配水塔用 薬注タンク 2.0 m <sup>3</sup> 高圧受電設備	5 井 1 井 2 基 1 基 2 基 2 基 一 式	

### 【みどり】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり 塩原浄水場 1973年度竣工	着水井 (混和井) フロック形成池 薬品沈でん池 急速ろ過池 薬品注入設備 浄水池 管理室 排水処理場	着水井 RC造 75 m <sup>3</sup> 混和井 RC造 43 m <sup>3</sup> (21.5×2池) RC造 295 m <sup>3</sup> ×2池 RC造 1,150 m <sup>3</sup> ×3池 横流式 傾斜板装置 77枚×10段×4列 RC造 33.6 m <sup>3</sup> ×6池 凝集剤、次亜、希硫酸、活性炭、アルカリ剤 第1 RC造 2,500 m <sup>3</sup> ×2池 第2 RC造 3,000 m <sup>3</sup> ×1池 RC造 2階建 796.46 m <sup>2</sup> 排水池 RC造 85 m <sup>3</sup> 排水ピット RC造 40 m <sup>3</sup> 濃縮槽 RC造 890 m <sup>3</sup> 汚泥脱水機 ろ布固定式加圧脱水機 11kW 処理棟 鉄骨造 2階建 ケーキ搬出装置 ケーキホッパー 5 m <sup>3</sup> トラフ型ベルトコンベア 5.5kW ケーキコンベア 5.5kW	1 池 2 池 2 池 3 池 6 池 2 池 1 池	

【板倉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉北浄水場 1961 年度竣工	除鉄除マンガ ン装置 消毒設備	鋼板製 10 m <sup>2</sup> 180 m <sup>3</sup> /日 鋼板製 10 m <sup>2</sup> 150 m <sup>3</sup> /日 5 ℓ/h	1 基 1 基 2 基	令和 2 年度廃止 配水場化工事中
板倉 岩田浄水場 1966 年度竣工	除鉄除マンガ ン装置 消毒設備	鋼板製 12.2 m <sup>2</sup> 166 m <sup>3</sup> /日 鋼板製 10 m <sup>2</sup> 150 m <sup>3</sup> /日 次亜注入機 1.1 ℓ/分×8kg/c m <sup>2</sup> ×13W×100V 次亜貯留槽 0.5 m <sup>3</sup> 滅菌室 C B造 11.86 m <sup>2</sup>	1 基 1 基 2 基 1 基	
板倉西配水場 1995 年度竣工	消毒設備  遠方監視装置	次亜注入機 87ml/分×5kg/c m <sup>2</sup> ×19W×100V 次亜貯留槽 1.2 m <sup>3</sup> 滅菌室 R C造 15.6 m <sup>2</sup> 監視端末	2 基 2 基  1 台	平成 29 年度設置
板倉東浄水場 1975 年度竣工	除鉄除マンガ ン装置 消毒設備  逆洗ポンプ 設備 ポンプ室  遠方監視装置	鋼板製 6.15 m <sup>2</sup> 325 m <sup>3</sup> /日  次亜注入機 55ml/分×10kg/c m <sup>2</sup> ×19W×200V 次亜貯留槽 0.5 m <sup>3</sup> 滅菌室 C B造 16.7 m <sup>2</sup> 片吸込陸上渦巻きポンプ φ150mm×10m×4.3 m <sup>3</sup> /分×125kW 鋼板製 3.05m×5.72m×H2.76m 操作盤 0.7m×0.5m×H1.65m 屋内自立型 1 面 監視端末	2 基  2 基 2 基  2 台  1 台	ほか予備 1 台      平成 29 年度設置
板倉南浄水場 1991 年度竣工	除鉄除マンガ ン装置 消毒設備  遠方監視装置	4.91 m <sup>2</sup> 250 m <sup>3</sup> /日  次亜注入機 125ml/分×30W×100V 次亜貯留槽 0.5 m <sup>3</sup> 滅菌室 C B造 15.75 m <sup>2</sup> 監視端末	2 基  1 基 2 基  1 台	平成 29 年度設置

【明和】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
明和旧上江黒 浄水場	急速ろ過機 消毒設備  電気計装設備	バルブレス式 鋼板製 6.1 m <sup>2</sup> 次亜塩素滅菌機 7.5ℓ/h 次亜貯留槽 2,400ℓ	2 基 2 台 1 基 一 式	平成 28 年度廃止
明和大輪 浄水場 1973 年度竣工	急速ろ過機 消毒設備  電気計装設備	バルブレス式 鋼板製 7.21 m <sup>2</sup> 54 m <sup>3</sup> /h 次亜塩素滅菌機 3.6ℓ/h 次亜貯留槽 2 m <sup>3</sup>	3 基 2 台 1 基 一 式	令和 2 年度廃止

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
明和南大島 浄水場 1996年度竣工	塩素反応池 急速ろ過池 消毒設備  電気計装設備	R C造 47.1 m <sup>3</sup> R C造 開放型 12.25 m <sup>2</sup> 前次亜塩素酸滅菌機 270/h 後次亜塩素酸滅菌機 3.60/h 次亜貯留槽 3,500ℓ FRP+PVC 製	2 池 3 池 2 台 2 台 2 基 一 式	

### 【千代田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
千代田 第三浄水場 1977年度竣工	着水井 塩素反応池 急速ろ過池 消毒設備 電気計装設備	R C造 R C造 75 m <sup>3</sup> 12.8 m <sup>2</sup> 滅菌機 定量注入ポンプ	1 井 1 池 3 池 2 台 一 式	
千代田 第四浄水場 1990年度竣工	着水井 塩素反応池 急速ろ過池 薬注設備 電気計装設備	R C造 R C造 75 m <sup>3</sup> 鋼板製 23.42 m <sup>2</sup> 滅菌機 定量注入ポンプ	1 井 1 池 2 基 2 台 一 式	
千代田 第五浄水場 2000年度竣工	着水井 塩素反応池 急速ろ過池 薬注設備 電気計装設備	R C造 R C造 47 m <sup>3</sup> R C造 12.96 m <sup>2</sup> 滅菌機 定量注入ポンプ	1 井 1 池 3 池 2 台 一 式	

### 【大泉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
大泉 第一浄水場 1984年度竣工	着水井 計量器室 混和池 フック形成池 薬品沈でん池 急速ろ過池 薬注設備 排泥池 天日乾燥床 管理棟 排泥ポンプ 返送ポンプ	R C造 3.5m×6.15m×H3.8m R C造 内寸1.5m×3.5m×H3.8m R C造 3.5m×3.5m×H3.5m R C造 6.0m×6.0m×H3.5m R C造 36.0m×12.0m×H3.5m R C造 5.0m×7.0m 流量比例注入方式 前塩・後塩 R C造 10.0m×5.0m×H3.0m R C造 10.0m×40.0m×H1.0m R C造 833.68 m <sup>2</sup> 片吸込渦巻ポンプ φ125mm×1.2 m <sup>3</sup> /分×10m×5.5kW 自吸ポンプ φ150mm×2.8 m <sup>3</sup> /分×13.8m×11.0kW	1 池 1 池 1 池 4 池 2 池 10池  2 池  2 台 2 台	ろ速 120m/日

区分	構造・形式・能力		数量	備考	
大泉 第二配水場 1974年度竣工	着水井	R C造 2.7m×7.1m×H4.0m	1 池	令和2年度 浄水処理設備停止 配水場化	
	混和池	R C造 2.7m×2.7m×H3.4m	1 池		
	フック形成池	R C造 7.25m×7.4m×H3.4m	2 池		
	薬品沈でん池	R C造 7.25m×33.0m×H4.0m	2 池		
	急速ろ過池	R C造 3.6m×3.6m (ろ速120m/日)	16池		
	薬注設備	次亜注入機			4 台
		PAC注入機			2 台
管理棟	R C造 28m×18m=504 m <sup>2</sup>				

### 【邑楽】

区分	構造・形式・能力		数量	備考	
邑楽 中野浄水場 1984年度竣工	着水井	R C造 3.5m×(4.4m+2.5m+1.0m)×H2.85m 四角堰 幅750mm	1 池	うち1池予備	
	混和池	R C造 2.0m×(1.0m+2.0m+1.15m)×H2.85m	1 池		
		フラッシュミキサー 2.2kW	1 台		
	フック形成池	R C造 2.55m×4.4m×H2.95m×2池3列			
		原水渠 0.9m×12.35m×H1.95m (上流側)			
		フキョレーター 1列目 1.5kW	2 台		
		フキョレーター 2・3列目 0.75kW	4 台		
	薬品沈でん池	影響部 R C造 6.0m×4.8m×H4.5m	2 池		
		沈澱部 R C造 6.0m×9.5m×H4.5m	2 池		
		傾斜管 クロスフロー傾斜管 6.0m×9.5m	二 式		
		集水トラフ、汚泥掻き寄せ機、砂除去装置	一 式		
	急速ろ過池	操作室 C B造 壁芯 3.1m×4.5m			
		R C造 5.55m×5.55m φ300サハ式流入管、φ500逆洗管	3 池		
	薬注設備	操作室 C B造 壁芯 4.8m×8.15m			
		前次亜注入機、中次亜注入機	各3台		
		次亜貯留槽 10 m <sup>3</sup>	2 基		
		PAC注入機	3 台		
表逆洗装置	PAC貯留槽 10 m <sup>3</sup>	1 基			
	表洗管 SGP φ150mm (配水塔より)				
逆洗水槽	逆洗水槽 R C造 17.25m×4.5m×H3.0m	1 池			
	R C造 21.5m×7.0m=150.5 m <sup>2</sup>				
薬注棟	屋内受変電盤 500KVA (420V用)、 100KVA (200V用)、30KVA (100V用)				
	電気室 R C造 225 m <sup>2</sup>				
排泥排水池	排泥池 R C造 1.5m×9.3m×H3.5m				
	洗浄排水池 R C造 4.5m×11.5m×H3.5m				
遠方監視装置	監視端末	一 式			

区分	構造・形式・能力		数量	備考
邑楽 第三浄水場 1974年度竣工	着水井	RC造 2.0m×(1.5m+1.5m)×H3.8m	1 池	うち2台予備
	混和池	RC造 2.0m×2.0m×H3.8m	2 池	
		導水渠 2.0m×0.9m×H3.8m	1 池	
		攪拌機 1.5kW	1 台	
	フロック形成池	RC造 3.1m×3.5m×H3.1m×2池2列		
		導水渠 0.9m×1.3m (上流側)		
		縦型フロッケータ 0.4kW	4 台	
	薬品沈でん池	整流部 RC造 3.1m×1.4m×H5.3m	2 池	
		傾斜管 クロスフロー傾斜管 3.1m×11.0m	二 式	
		流出部 RC造 3.1m×11.0m×H5.3m	2 池	
	処理水槽	RC造 64.3 m <sup>3</sup>	1 池	
		ポンプ φ150mm×1.8 m <sup>3</sup> /分×11kW	3 台	
	急速ろ過池	RC造 4.2m×5.4m=22.7 m <sup>2</sup>	3 池	
		φ400mm 浄水管、φ400mm 逆洗管		
	薬注設備	前次亜注入機	3 台	
		臭水次亜注入機	2 台	
	次亜貯留槽 10 m <sup>3</sup>	2 基		
	滅菌室 RC造 42.75 m <sup>2</sup>			
	4.5m×(4.5m+3.0m+2.0m)			
	PAC注入機	3 台		
	PAC貯留槽 5 m <sup>3</sup>	2 基		
表逆洗装置	逆洗水槽 RC造 4.2m×6.6m×H2.2m			
電気設備	屋外受変電盤			
	200kVA、50kVA (200V用)、20kVA (100V用)			
	屋内受変電盤 300kVA (400V用)、			
	30kVA (200V用)、15kVA (100V用)			
	電気棟 RC造 177.22 m <sup>2</sup>			
排泥排水池	RC造 12.0m×3.6m×H2.22m			
遠方監視装置	監視端末	一 式		

### 【みどり浄水場】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
みどり浄水場 1990年度竣工	沈砂池兼原水調整池	RC造 幅 10.75m×長 61.6m×有効深 7.9m (一部 6.0m)	2 池	有効容量 4,238 m <sup>3</sup> (4,238 m <sup>3</sup> ×2池)
		原水揚水ポンプ φ250mm×10m×7.73 m <sup>3</sup> /分×22kW	4 台	
	活性炭接触池	RC造 幅 13.5m×長 40.0m×有効高 1.8m	2 池	有効容量 972 m <sup>3</sup> (972 m <sup>3</sup> ×2池)
		水路幅 1.0m 10列		
	混和池	RC造 幅 4.0m×長 6.4m×高 4.5m 機械攪拌 (攪拌機 5.5kW ×1台)	1 池	容量 115.2 m <sup>3</sup>
	フロック形成池	上下う流式 RC造 幅 9.0m×長 16.6m×有効深 3.2m	4 池	有効容量 478.1 m <sup>3</sup>
		越流板 1池 634枚		
	薬品沈でん池	RC造 幅 9.0m×長 26.0m×有効深 4.0m 汚泥掻寄機 (中央駆動式懸垂型) 8台	4 池	有効容量 936 m <sup>3</sup>
急速ろ過池	RC造 重力式急速ろ過池 (サイフォン方式) 幅 5.3m×長 8.8m (46.64 m <sup>2</sup> ) ろ過速度 120m/日	8 池	ろ過面積 605.16 m <sup>2</sup>	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力	数 量	備 考		
みどり浄水場 1990年度竣工	浄水池兼調整池	RC造 幅35.6m×長47.6m×深5.4m (有効深4.5m)	2 池	有効容量 7,418 m <sup>3</sup> (7,418 m <sup>3</sup> ×2 池)	
	管理棟	RC(一部鉄骨)造 2階建 1,115m <sup>2</sup>	一 式		
	凝集剤注入設備	PAC(ポリ塩化アルミニウム) 注入ポンプ 3台、貯槽タンク 15 m <sup>3</sup> /槽 (FRP製) 2槽	一 式		
	アルカリ剤注入設備	水酸化ナトリウム(苛性ソーダ)、前アルカリ注入ポンプ 3台、後アルカリ注入ポンプ 2台 受入濃度48% 希釈濃度20% 貯槽タンク 15 m <sup>3</sup> /槽 (SUS製) 2槽	一 式		
	塩素注入設備	次亜塩素酸ナトリウム 前・中・後塩素注入ポンプ 各2台、前々塩素注入ポンプ 1台、受入濃度12% 希釈濃度6%、貯槽タンク 10 m <sup>3</sup> /槽 (FRP製) 2槽	一 式		
	活性炭注入設備	粉末活性炭定量フィーダ 2台、サイロ 18 m <sup>3</sup> /槽 2槽	一 式		
	汚泥処理設備	排水池・排泥池	幅6.5m×長10.0m×高9.9m (有効深4.1m)	各2池	排水池・排泥池各有 有効容量 260、266 m <sup>3</sup>
		排水返送ポンプ	φ150mm×17m×2.17 m <sup>3</sup> /分×11kW	2 台	
		排泥移送ポンプ	φ100mm×16m×1.0 m <sup>3</sup> /分×7.5kW	2 台	
		濃縮槽	経13.0m×有効深3.5m	2 池	有効容量 464 m <sup>3</sup>
		汚泥掻寄機	(中央駆動式懸垂型)	2 台	
		汚泥供給ポンプ	φ80×50×30m×0.1 m <sup>3</sup> /分×11kW	3 台	
		脱水機棟	RC造 2階建 540m <sup>2</sup>	2 基	
		脱水機	無薬注長時間型加圧脱水機 ろ過面積210m <sup>2</sup>	2 基	
		汚泥注入装置	汚泥圧入タンク 6 m <sup>3</sup> 空気タンク 1 m <sup>3</sup> 空気圧縮機 5.5kw	2 基 1 基 2 台	
		電気設備	ケーキ搬出装置	ケーキホッパー 有効容量11 m <sup>3</sup> トラフ型ベルトコンベア 2.2kW	2 台 2 台
	取水場施設盤		7.2kV/600A/12.5kA (取水場用) 500KVA 変圧器 420V用 (一次) 150KVA 変圧器 210V用 (一次)	一 式	
監視制御設備	監視制御端末(HMI-1)	一 式			
計装設備	残留塩素計・流量計・水位計ほか				
遠隔装置	テレコンテレメータ				

### 【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力	数 量	備 考	
東部浄水場 1997年度竣工	活性炭注入設備棟	鉄骨ALC造り (地上4階建 367.28 m <sup>2</sup> )	1 棟	
	貯蔵槽	活性炭貯蔵槽 φ3,100×5,000H×4t 有効容量31 m <sup>3</sup>	2 基	
	機械設備	振動排出機 出力1.50kw 設定加振力 560kgf 集塵機、定量供給機、ロータリーバルブほか	2 台 一 式	
	電気設備	現場操作盤	1 面	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力	数 量	備 考	
東部浄水場 1997年度竣工	ポンプ設備	ラインポンプ 250L/分×1.5kW 揚程20m	2 台	
		溶解槽 φ1100×1003mm (容量0.5 m <sup>3</sup> )	1 台	
	次亜貯槽	φ3600×H3450 容量30 m <sup>3</sup>	2 基	
	次亜移送ポンプ	20A×50L/分×33m×1.2kW	2 台	
	PAC貯槽	φ3600×H3950 容量35 m <sup>3</sup>		
	PAC移送ポンプ	20A×50L/分×33m×1.22kW	2 基	
	PACヘッドタンク	φ800×H1350 容量0.5 m <sup>3</sup>	2 台	
	PAC注入機	流量調整弁 (アングル弁)	2 基	
	苛性ソーダ貯槽	φ2800×H3740 容量20 m <sup>3</sup>	3 台	
	苛性ソーダ移送ポンプ	20A×50L/分×33m×1.22kW		
	苛性ソーダヘッドタンク	φ800×H1350 容量0.5 m <sup>3</sup>	2 台	
	苛性ソーダ注入機	流量調整弁 (アングル弁)	2 基	
	機械・電気設備	総括盤、補助継電器盤、コントローラ盤、電磁流量検出器・変換器、電磁弁盤ほか	一 式	
	原水調整池	RC造 幅27m 長さ50.4m 高さ9.2m 容量 上池 1290 m <sup>3</sup> ×2 =2580 m <sup>3</sup> 下池 7070 m <sup>3</sup> ×2池=14140 m <sup>3</sup>	2 池	
	機械設備	各種電動弁、水位計ほか		
	電気設備	各種現場操作盤ほか	一 式	
	薬品沈殿池	全体 RC造 幅30.4m 長さ56.0m 高さ6.9m	一 式	
		混和池 幅4m 長さ4m 高さ4.6m		
		フロック形成池 幅14.2m 長さ9.6m 高さ4.5m	1 池	
			2 池	
		横流式沈殿池 幅14.2m 長さ14.2m 高さ6.2m	2 池	
		傾斜板沈殿池 幅14.2m 長さ14.2m+2.5m 高さ6.2m	2 池	
		集水渠 幅14.2m 長さ3m 高さ5m		
		流出渠 幅14.2m 長さ1.5m 高さ5m	2 池	
	機械設備	フロック形成池流入ゲート、各種弁	2 池	
		フラッシュミキサ 減速機5.5kw 直径1.2m	一 式	
		汚泥掻寄機 速度0.6m/分 直径14m	1 台	
		傾斜板沈降装置 水平流式 t=1.8mm 2池分	4 基	
		傾斜板沈降装置 水平流式 t=1.0mm 2池分	1310 枚	
		電磁流量計、各種ポンプ、水位計ほか	24840 枚	
	電気設備	総括盤、コントローラ盤、各種現場操作盤ほか	一 式	
	次亜注入設備	前次亜小出槽 Φ800×H1350 容量0.25 m <sup>3</sup>	一 式	
		前々・前次亜注入機 流量調整弁 (アングル弁)	2 基	
	電磁流量検出器・変換器、電磁弁盤ほか	4 台		
急速ろ過池	全体 RC造 幅31.7m 長さ41.7m 有効ろ過面積46.08 m <sup>2</sup> ×8池	一 式		
機械設備	各種電動ゲート・弁、電磁弁、各種流量計、真空ポンプ、電磁弁盤ほか	一 式		
電気設備	総括盤、コントローラ盤、補助継電器盤ほか			



区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部浄水場 1997年度竣工	薬品注入設備	中・後次亜小出槽 Φ800×H1,350 容量0.25 m <sup>3</sup>	2 基	
		中次亜注入機(AVエアシリンダ <sup>®</sup> 式自動弁)	3 台	
		後次亜注入機(AVエアシリンダ <sup>®</sup> 式自動弁)	3 台	
		電磁流量検出器・変換器、電磁弁ほか	一 式	
	マイクロストレーナー棟	鉄骨造 地上・地下各1階 延床面積109.95 m <sup>2</sup>	1 棟	
	マイクロストレーナー	回転ディスク6枚 ろ過面積27 m <sup>2</sup> フィルタ開口30μm フィルタ枚数240枚	一 式	
	機械設備	駆動装置、洗浄ポンプほか	一 式	
	電気設備	制御盤、変圧器盤	一 式	
浄水池	RC造 幅20.25m 長さ74.2m 高さ7.4m有効容量7,200 m <sup>3</sup> ×2池=14,400 m <sup>3</sup>	2 池		
機械設備	各種電動弁・ポンプ、流量計、水位計ほか	一 式		
電気設備	浄水池流入部現場操作盤ほか	一 式		

#### 4) 送水施設

##### 【太田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田 渡良瀬浄水場	ポンプ設備	送水ポンプ	4 台	金山系送水ポンプ 強戸系送水ポンプ
		吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ300mm×φ200mm×80m×13.19 m <sup>3</sup> /分×280kW		
		φ300mm×φ150mm×88m×6.96 m <sup>3</sup> /分×185kW		
	水封式真空ポンプ φ40mm×200mmHg×1.75 m <sup>3</sup> /分×3.7kW	2 台		
ポンプ棟	RC造平屋建 483 m <sup>2</sup>			
太田 利根浄水場	ポンプ設備	送水ポンプ 吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ300mm×φ200mm×50m×10.9 m <sup>3</sup> /分×132kW	4 台	
	ポンプ室	RC造平屋建地下1階 674.8 m <sup>2</sup>		
太田金山山頂 ポンプ場	ポンプ設備	送水ポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ40mm×180m×0.20 m <sup>3</sup> /分×15kW	2 台	
	受水槽	RC造(地下式) 5.0m×5.0m×深3.0m 容量75 m <sup>3</sup>	1 槽	
	ポンプ室	RC造平屋建 31.55 m <sup>2</sup>		
太田西長岡 ポンプ場	ポンプ設備	送水ポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ50mm×62m×0.18 m <sup>3</sup> /分×5.5kW	1 台	
		φ40mm×62m×0.18 m <sup>3</sup> /分×5.5kW	1 台	
	受水槽	RC造(半地下式) 3.3m×3.2m×深4.0m 容量42 m <sup>3</sup>	1 槽	
	ポンプ室	CB造平屋建 22.08 m <sup>2</sup>		

【館 林】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
館林 第二浄水場 送水ポンプ	ポンプ設備 ポンプ室	水中モーターポンプ φ150mm×88m×2.50 m <sup>3</sup> /分×55kW RC造	2 台	

【みどり】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり 高区第 1 送水 ポンプ	ポンプ設備 ポンプ室	水中タービンポンプ φ125mm×45m×1.65 m <sup>3</sup> /分×22kW CB造 19.6 m <sup>3</sup>	2 台	
みどり 高区第 2 送水 ポンプ	ポンプ設備 ポンプ室	水中タービンポンプ φ80mm×68m×1.03 m <sup>3</sup> /分×22kW CB造 13.33 m <sup>3</sup>	2 台	
みどり 神梅ポンプ室	ポンプ井 ポンプ設備 ポンプ室	RC造 4.6 m <sup>3</sup> 水中タービンポンプ φ32mm×50m×100ℓ/分×3.7kW CB造 6.24 m <sup>3</sup>	2 台	
みどり 塩沢ポンプ室	ポンプ井 ポンプ設備 ポンプ室	RC造 1.6 m <sup>3</sup> 水中タービンポンプ φ32mm×76.5m×125ℓ/分×3.7kW CB造 5.28 m <sup>3</sup>	2 台	
みどり 小平ポンプ室	ポンプ井 ポンプ設備 ポンプ室	RC造 1.0 m <sup>3</sup> 水中タービンポンプ φ32mm×76.5m×125ℓ/分×3.7kW CB造 6.24 m <sup>3</sup>	2 台	
みどり 長尾根ポンプ 室	ポンプ井 ポンプ設備 ポンプ室	RC造 3.9 m <sup>3</sup> 水中タービンポンプ φ50mm×65m×0.104 m <sup>3</sup> /分×7.5kW CB造 5.28 m <sup>3</sup>	2 台	

【みどり浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり浄水場	ポンプ設備 送水ポンプ 室・予備電源 室	送水ポンプ 吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ200mm×φ150mm×41m×13.19 m <sup>3</sup> /分×45kW RC造 地下1階、地上2階建 430m <sup>2</sup>	3 台	桐原送水点用

【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部浄水場	送水ポンプ棟	RC造 地上1階・地下1.5階 1034 m <sup>2</sup>	1 棟	
	ポンプ設備	小ポンプ φ200mm×52m×7.1 m <sup>3</sup> /分×90kW 大ポンプ φ300mm×52m×14.2 m <sup>3</sup> /分×170kW	3 台 2 台	
	電気設備	各種電動・手動弁、電磁流量計ほか 変圧器一次盤、母線連絡盤、変圧器盤、送水ポンプ盤、アクティブフィルタ盤、総括盤ほか	一 式 一 式	
	高置水槽揚水ポンプ	φ100mm×33m×1.5 m <sup>3</sup> /分×18.5kW	3 台	

5) 受水施設

【太田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田藪塚高区 配水場 1974年度竣工	受水池	RC造 69.2m×24.8m×5.0m 1,540 m <sup>3</sup>	1 池	みどり浄水場から 浄水を受水
	計装設備 残留塩素計	流量計・水位計・残留塩素計ほか 無試薬方式(配水監視用)	一 式 1 台	
太田 新田配水場 1989年度竣工	受水池	PC造 上部φ10m・下部φ40m×高38.35m 上部容量775 m <sup>3</sup> 下部容量7,750 m <sup>3</sup>	1 池	みどり浄水場から 浄水を受水
	ポンプ設備	増圧ポンプ 吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ300mm×φ200mm×38m×8.45 m <sup>3</sup> /分×75kW	2 台	
	電気設備	変圧器6.6kV/420V×500kVA	1 台	
	計装設備	流量計・水位計・残留塩素計ほか	一 式	
	塩素注入設備	次亜塩素酸ナトリウム 濃度5% 貯留槽 1 m <sup>3</sup> 小出槽 200L 注入ポンプ 0.64~63.4ml/分×25W	1 槽 1 槽 2 台	
残留塩素計 管理棟	無試薬方式(配水監視用) RC造平屋建 315 m <sup>2</sup>	1 台		
太田 牛沢送水場 2006年度竣工	受水池	PC造 φ14.5m×有効水深8.0m 1,300 m <sup>3</sup>	1 池	東部浄水場から 浄水を受水
	ポンプ設備	送水ポンプ 吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ125mm×φ100mm×50m×1.8 m <sup>3</sup> /分×30kW	2 台	
	電気設備	変圧器6.6kV/420V×150KVA	1 台	
	計装設備 残留塩素計 ポンプ棟	流量計・水位計・残留塩素計ほか ポーラログラフ方式(配水監視用) RC造平屋建 266.2 m <sup>2</sup>	一 式 1 台	

【みどり】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり第3水源(受水地)	受水池	RC造 幅7.25m×長さ17.0m×有効水深8.0m V=863 m <sup>3</sup>	1 池	みどり浄水場から 浄水を受水

【みどり浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり桐原 受水点	計装設備 自動水質測定 装置	流量計・水位計・色・濁度計、残留塩素計 無試薬方式(色・濁度計、残留塩素計一体計 測)	一 式 1 台	みどり浄水場から 各送水点に浄水を 送水
太田藪塚 受水点	計装設備 自動水質測定 装置	流量計・水位計・色・濁度計、残留塩素計 無試薬方式(色・濁度計、残留塩素計一体計 測)	一 式 1 台	
太田新田 受水点	計装設備 自動水質測定 装置	流量計・水位計・色・濁度計、残留塩素計 無試薬方式(色・濁度計、残留塩素計一体計測)	一 式 1 台	
発電機設備： 2014年度竣工	発電機設備 (小水力)	発電機室 地階RC造69.92m <sup>2</sup> 1階鉄骨造31.26m <sup>2</sup> 発電機 三相誘導発電機 水車 リンクレスフランシス水車 最大使用水量0.153 m <sup>3</sup> /s	1 台 1 台	

【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田市受水点	電気設備	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m長さ0.94m高さ2.05m	一 式	
館林市受水点	水質測定機器 電気設備	水道水用水質自動測定装置(5項目) 流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m長さ0.94m高さ2.1m	一 式	
板倉町受水点	水質測定機器 電気設備	水道水用水質自動測定装置(5項目) 流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m長さ0.94m高さ2.1m	一 式	
明和町受水点	水質測定機器 電気設備	水道水用水質自動測定装置(5項目) 流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.1m長さ0.94m高さ2.05m	一 式	
千代田町受水 点(東部浄水場内)	水質測定機器 電気設備	水道水用水質自動測定装置(5項目) 流量調整弁制御盤 幅1.64m長さ0.94m高さ2.15m	一 式	
邑楽町受水点	電気設備	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m長さ0.94m高さ2.15m	一 式	
大泉町受水点	水質測定機器 電気設備	水道水用水質自動測定装置(5項目) 流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m長さ0.94m高さ2.05m	一 式	
遠方監視設備	水質測定機器 電気設備	水道水用水質自動測定装置(5項目) 遠方監視制御盤	一 式	

## 6) 配水施設

### 【太田】

区 分		構 造 ・ 形 式 ・ 能 力	数 量	備 考
太田 西長岡配水池 (渡良瀬浄水場系)	配水池	R C造 4m×4m×深3.75m	1 池	容量 60 m <sup>3</sup>
	計装設備	水位計	1 台	
太田金山 山頂配水池 (渡良瀬浄水場系)	配水池	R C造 4m×4m×深3m	1 池	容量 48 m <sup>3</sup>
太田 金山配水池 (渡良瀬浄水場系)	配水池	R C造 22.2m×16.35m×深3.0m	1 池	容量 2,058 m <sup>3</sup>
	計装設備 電気棟	R C造 40.0m×26.0m×" 3.7m P C造 25.0m×有効水深10.2m 流量計・水位計ほか R C造	2 池 1 池 一 式	容量 7,696 m <sup>3</sup> 容量 5,000 m <sup>3</sup>
太田 強戸配水池 (渡良瀬浄水場及び みどり浄水場系)	配水池	P C造 内径26.8m×有効水深9.0m	1 池	容量 5,000 m <sup>3</sup>
	ポンプ設備 計装設備	立軸ラインポンプ(藪塚地区からの受水増圧用) φ200mm×8.32 m <sup>3</sup> /分×16m×37kW 水位計・流量計 (管理室) R C造平屋建 87.75 m <sup>2</sup>	2 台 一 式	
太田 西部配水場 (利根浄水場及び 東部浄水場受水系)	配水塔	下部R C造 上部P C造 高50.75m 内径20m×水深6.6m	1 池	容量 2,000 m <sup>3</sup>
	計装設備	水位計・流量計ほか	一 式	
太田藪塚 低区配水池 (みどり浄水場受水系)	配水池	P C造 内径27m×有効水深8.8m	1 池	容量 5,000 m <sup>3</sup>
	計装設備 残留塩素計	水位計・流量計・残留塩素計ほか 無試薬方式(配水監視用)	一 式 1 台	
太田 尾島分水場 (利根浄水場系)	計装設備	電磁流量計 φ250mm	1 基	
	電動弁	φ400mm	1 基	
	減圧弁	φ400mm	1 基	
	機械室	R C造平屋建 17.49 m <sup>2</sup>		

### 【館林】

区 分		構 造 ・ 形 式 ・ 能 力	数 量	備 考
館林 第二浄水場	配水池(北)	R C造 2,000 m <sup>3</sup> 20.0m×28.0m×深3.7m	1 池	
	配水池(中)	R C造 2,000 m <sup>3</sup> 20.0m×28.0m×深3.7m	1 池	
	配水池(南)	R C造 2,000 m <sup>3</sup> 20.0m×28.0m×深3.7m	1 池	
	配水塔	P C造 7,200 m <sup>3</sup> φ20.0m×深23.0m	1 池	
	配水ポンプ井	R C造 190.0 m <sup>3</sup> 4.5m×5.7m×深3.7m	2 井	

区分	構造・形式・能力		数量	備考
館林 第二浄水場	配水ポンプ	横軸両吸込渦巻型 φ200mm×φ100mm×50m×4.8 m <sup>3</sup> /分×75kW	5 基	配水池系
		バレル式水中渦巻型 φ300mm×40m×8.34 m <sup>3</sup> /分×90kW	4 基	配水塔系
	配水ポンプ室	RC造 半地下式 109.7 m <sup>2</sup>		
	管理棟	RC造 2階建 延1,056 m <sup>2</sup>		
	計装設備	配水塔水位計	1 組	
		配水塔系残塩計	1 台	
		配水ポンプ井水位計	1 組	
	配水池系残塩計	1 台		
館林 第三配水場	複合配水池 (低区)	PC造 7,900 m <sup>3</sup> φ37.5m×深8.0m	1 池	
	複合配水池 (高区)	PC造 2,600 m <sup>3</sup> φ24.0m×深5.8m	1 池	
	配水ポンプ	水中渦巻型 φ300mm×50m×8.02 m <sup>3</sup> /分×110kW	2 基	
	滅菌設備	次亜注入装置 (0.4kW) 追塩用 薬注タンク 2.0 m <sup>3</sup>	2 基 1 基	
	電気設備	高圧受電設備	一 式	
	配水ポンプ室	RC造 11.5×9.5=103.5 m <sup>2</sup>		
	管理棟	RC造 平屋建 345.66 m <sup>2</sup>		

### 【みどり】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
みどり高区 第1配水池	配水池	RC造 200 m <sup>3</sup> ×2池=400 m <sup>3</sup>	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	
みどり高区 第2配水池	配水池	RC造 160 m <sup>3</sup> ×2池=320 m <sup>3</sup>	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	
みどり 神梅配水池	配水池	RC造 45 m <sup>3</sup> ×2池=90 m <sup>3</sup>	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	
		流量計	1 組	
		残塩計	1 台	
みどり 塩沢配水池	配水池	RC造 27.5 m <sup>3</sup> ×2池=55 m <sup>3</sup>	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	
		流量計	1 組	
		残塩計	1 台	
みどり 浅原配水池	配水池	RC造 122.5 m <sup>3</sup> ×2池=245 m <sup>3</sup>	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	
		流量計	1 組	
		残塩計	1 台	
みどり 小平配水池	配水池	RC造 22.5 m <sup>3</sup> ×2池=45 m <sup>3</sup>	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	
		流量計	1 組	
		残塩計	1 台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり 長尾根配水池	配水池 計装設備	R C造 40 m <sup>3</sup> ×2 池=80 m <sup>3</sup> 水位計 流量計	2 池 2 組 1 組	
みどり 桐原配水場	配水池 計装設備	R C造 1,500 m <sup>3</sup> ×2 池=3,000 m <sup>3</sup> 水位計 流量計 残塩計	2 池 2 組 4 組 1 台	
みどり 瀬戸ヶ原 配水池	配水池 計装設備	R C造 30 m <sup>3</sup> ×1 池 R C造 80 m <sup>3</sup> ×1 池 計110 m <sup>3</sup> 水位計 流量計	2 池 1 組 1 組	
みどり 琴平山配水池	配水池 計装設備	R C造 285 m <sup>3</sup> ×2 池=570 m <sup>3</sup> 水位計 流量計	2 池 2 組 1 組	
みどり 鹿田山配水場	配水池 計装設備	第1：R C造 1,115 m <sup>3</sup> ×2 池=2,230 m <sup>3</sup> 第2：R C造 815 m <sup>3</sup> 水位計 流量計 残塩計	2 池 3 組 2 組 1 台	
みどり 塩原配水場	配水池 計装設備	第1：R C造 3,000 m <sup>3</sup> ×2 池=6,000 m <sup>3</sup> 第2：R C造 3,000 m <sup>3</sup> 水位計 流量計 濁度計 高感度濁度計	2 池 1 池 4 組 1 組 1 台 1 台	

### 【板倉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉北浄水場	浄水槽 揚水ポンプ 配水塔 配水ポンプ ポンプ室 管理棟	R C造 8.0m×3.4m×H2.0m 有効容量 46 m <sup>3</sup> φ100mm×26m×2.5 m <sup>3</sup> /分×15kW R C造 φ4.0m×H16.0m 有効容量 196 m <sup>3</sup> φ100mm×20m×1.3 m <sup>3</sup> /分×11kW R C造 平屋建 6.25 m <sup>2</sup> 木造 平屋建 53.29 m <sup>2</sup>	1 池 1 台 1 塔 1 台	令和2年度廃止 配水場化工事中  電気室・滅菌室含む
板倉 岩田浄水場	管理棟 倉庫 電気室 浄水池 揚水ポンプ室	C B造 平屋建 66.7 m <sup>2</sup> C B造 平屋建 19.8 m <sup>2</sup> 鉄骨造 平屋建 35.7 m <sup>2</sup> 7.4×2.8×深1.1m 22.8 m <sup>3</sup> C B造 平屋建 4.0m×2.1m=8.4 m <sup>2</sup>	1 池	ポンプ室含む
板倉西配水場	配水池 配水ポンプ井 配水ポンプ	R C造 有効容量 2,000 m <sup>3</sup> 21.1m×(3.4m×7列)×H4.45m R C造 有効容量 75 m <sup>3</sup> 6.7m×2.8m×H6.2m φ150mm×52m×2.0 m <sup>3</sup> /分×30kW	1 池 1 井 3 台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉東浄水場	配水池	P C造 有効容量 1,400 m <sup>3</sup> φ19.0m 高さ 5.0m	1 池	
	配水ポンプ	φ125mm×30m×2.1 m <sup>3</sup> /分×18.5kW 陸上渦巻型	3 台	
	計装設備 ポンプ室	流量計、圧力計、残塩計、水位計 R C造 平屋建 50 m <sup>2</sup>	一 式	
板倉南浄水場	配水池	R C造 有効容量 650 m <sup>3</sup> 8.3m×(3.3m×3列)×H4.5m	2 池	
	配水ポンプ ポンプ室	φ125mm×50m×1.82 m <sup>3</sup> /分×30kW R C造 32.04 m <sup>2</sup>	2 台	

### 【明和】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
明和 大輪浄水場	配水池	R C造 330 m <sup>3</sup>	1 池	令和2年度廃止
	配水ポンプ	φ150mm×40m×2.5 m <sup>3</sup> /分×30kW	3 台	
明和 南大島浄水場	配水池	R C造 1,500 m <sup>3</sup>	1 池	
	配水塔 配水ポンプ	R C造 2,000 m <sup>3</sup> 地上式タービンポンプ φ125mm×40m×1.87 m <sup>3</sup> /分×26kW	5 台	
明和旧上江黒 浄水場	配水池 配水ポンプ	P C造 300 m <sup>3</sup> φ100mm×30m×0.833 m <sup>3</sup> /分×11kW	1 池 2 台	平成28年度廃止

### 【千代田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
千代田 第一配水場	配水塔	鋼板製 413 m <sup>3</sup> φ4.5m×H26m	1 池	
千代田 第三浄水場	配水池	R C造 800 m <sup>3</sup>	1 池	
	配水ポンプ	渦巻ポンプ φ200mm×38m×4.1 m <sup>3</sup> /分×45kW	2 台	
千代田 第四浄水場	配水池	P C造 3,000 m <sup>3</sup>	1 池	
	配水ポンプ	渦巻ポンプ φ150mm×35m×2.8 m <sup>3</sup> /分×30kW	3 台	
	計装設備	高感度濁度計	1 組	
千代田 第五浄水場	配水池	R C造 3,000 m <sup>3</sup>	1 池	
	配水ポンプ	渦巻ポンプ φ125mm×40m×18.3 m <sup>3</sup> /分×26kW	3 台	
	計装設備	ろ過出口残塩計	1 組	
		配水残塩計 高感度濁度計	1 組 1 組	



【大泉】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
大泉 第一浄水場	配水池	RC造 6,000 m <sup>3</sup> φ32m×H7.5m	1 池	
	配水ポンプ	φ250mm×45m×6.35 m <sup>3</sup> /分×75kW	2 台	
		φ250mm×36m×6.35 m <sup>3</sup> /分×55kW	3 台	
	高架水槽	RC造 1,000 m <sup>3</sup> φ17m×H4.6m		
	追加塩素設備	次亜塩素素注入ポンプ (500L 貯槽 2基)	2 台	
薬注用圧力水	自吸式渦流ポンプ 6~24L/min×28~6m×0.2kW	2 台		
大泉 第二配水場	配水池	RC造 4,000 m <sup>3</sup> 32×20×H3.2m×2 池	2 池	令和2年度 浄水処理設備停止 配水場化
		RC造 5,700 m <sup>3</sup> 14×65×H3.2m×2 池	2 池	
	配水ポンプ	φ200mm×4.6 m <sup>3</sup> /分×55kW	4 台	
		φ80mm×1.2 m <sup>3</sup> /分×15kW	1 台	
	ポンプ井	RC造 420 m <sup>3</sup> 8.0×8.2×H3.2m×2 池	2 池	
	ポンプ室	RC造 10.0m×17.5m=175 m <sup>2</sup>		
追加塩素設備	次亜塩素素注入ポンプ (200L タンク一体型)	2 台		

【邑楽】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
邑楽 中野浄水場	配水池	RC造 同心円2槽式 2,616 m <sup>3</sup> 外槽 φ32.0m×H4.5m 内槽 φ10.5m×H4.5m	4 台	うち1台予備
	配水ポンプ	φ150mm×45m×2.7 m <sup>3</sup> /分×30kW		
	高架水槽	PC造 722 m <sup>3</sup>		
		水槽部 上径φ15m×下径φ13m×H5.3m 支柱部 RC造 φ9.0m		
邑楽 第三浄水場	1系配水池	RC造 2池式 1,660 m <sup>3</sup> 13.0m×21.0m×H3.2m	1 池	
	2系配水池	RC造 4,000 m <sup>3</sup> 34.42m×28.0m×H4.2m	1 池	
	1系配水ポンプ	両吸込渦巻ポンプ	2 台	
		φ150mm×42.5m×3.5 m <sup>3</sup> /分×37kW		
	2系配水ポンプ	水中渦巻ポンプ	4 台	
		φ200mm×42.5m×3.5 m <sup>3</sup> /分×45kW		
	1系ポンプ室	RC造 2階建 315 m <sup>2</sup>		
	2系ポンプ井	RC造 2池式 334 m <sup>3</sup>		
2系ポンプ室	RC造 1階建 47 m <sup>2</sup>			

7) 非常用設備

【太田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	420V×55kVA ディーゼル 65PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 200ℓ)	1 台	太田第1水源
		200V×110kVA ディーゼル 140PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 75ℓ)	1 台	太田第4水源 1号井
		200V×100kVA ディーゼル 140PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 80ℓ)	1 台	太田第4水源 5号井
		200V×110kVA ディーゼル 140PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 80ℓ)	1 台	太田第4水源 10号井
		6,600V×1,000kVA ガスタービン 1,200PS (使用燃料 A重油、地下タンク容量 10,000ℓ 小出槽容量 1950ℓ)	2 台	太田渡良瀬浄水場
		420V×750kVA ガスタービン 600PS (使用燃料 A重油、地下タンク容量 4,800ℓ 小出槽容量 750ℓ)	1 台	太田利根浄水場
		420V×330kVA ディーゼル 417PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 480ℓ)	1 台	太田新田配水場
		200V×35kVA ディーゼル 40PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 100ℓ)	1 台	太田金山配水池
		200V×30kVA ディーゼル 41PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 80ℓ)	1 台	太田西部配水場

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
予備品	水中ポンプ	口径×揚程×吐出量×電動機		
		φ200mm×26m×4.20 m <sup>3</sup> /分×30kW (400V)	1 台	太田利根浄水場 保管 (2台)
		φ250mm×32m×5.17 m <sup>3</sup> /分×45kW (200V)	1 台	

【館林】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	420V×625kVA ガスタービン 588kW (使用燃料 灯油、地下タンク容量 4,000ℓ 小出槽容量 950ℓ)	1 台	館林第二浄水場
		420V×625kVA ガスタービン 588kW (使用燃料 灯油、小出槽容量 950ℓ)	1 台	館林第三配水場

【みどり】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	200V×200kVA ガスタービン 180kW (使用燃料 灯油、小出槽容量 950ℓ)	1 台	みどり塩原浄水場
		420V×500kVA ガスタービン 500kW (使用燃料 灯油、小出槽容量 1950ℓ)	1 台	みどり第2水源

【板倉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	210V×150kVA ディーゼル 120kW (使用燃料 軽油、小出槽容量 490ℓ)	1 台	板倉東浄水場
		200V×275kVA ディーゼル 220kW (使用燃料 軽油、小出槽容量 490ℓ)	1 台	板倉西配水場
		200V×115kVA ディーゼル 92kW (使用燃料 軽油、小出槽容量 200ℓ)	1 台	板倉南浄水場

【明和】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	200V×170kVA ディーゼル (使用燃料 軽油、小出槽容量 296ℓ)	1 台	明和南大島浄水場
		200V×200kVA ディーゼル (使用燃料 軽油、小出槽容量 323ℓ)	1 台	明和大輪浄水場 令和2年度廃止

【千代田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	200V×125kVA ディーゼル (使用燃料 軽油、小出槽容量 80ℓ)	1 台	千代田第三浄水場
		200V×100kVA ディーゼル (使用燃料 軽油、小出槽容量 66ℓ)	1 台	千代田第四浄水場
		200V×200kVA ディーゼル (使用燃料 軽油、小出槽容量 950ℓ)	1 台	千代田第五浄水場

【大泉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	400V×500kVA ディーゼル 400kW (使用燃料 軽油、小出槽容量 950ℓ)	1 台	大泉第一浄水場
		400V×500kVA ガスタービン 400kW (使用燃料 軽油、地下タンク容量 2,000ℓ 小出槽容量 950ℓ)	1 台	大泉第二配水場

【邑楽】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	400V×300kVA ディーゼル 240kW (使用燃料 軽油、小出槽容量 150ℓ)	1 台	邑楽中野浄水場
		400V×350kVA ガスタービン 280kW (使用燃料 灯油、小出槽容量 490ℓ)	1 台	邑楽第三浄水場

【みどり浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	6,600V×750kVA ガスタービン 880PS (使用燃料 灯油、屋外タンク容量 4,900ℓ 小出槽容量 490ℓ)	1 台	

【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
電源	発電機	6,600V×1,500kVA ガスタービン 1,800PS (使用燃料 灯油、地下タンク容量 18,000ℓ 小出槽容量 950ℓ)	1 台	

## (2) 導・送・配水管延長 (口径別)

(単位：m)

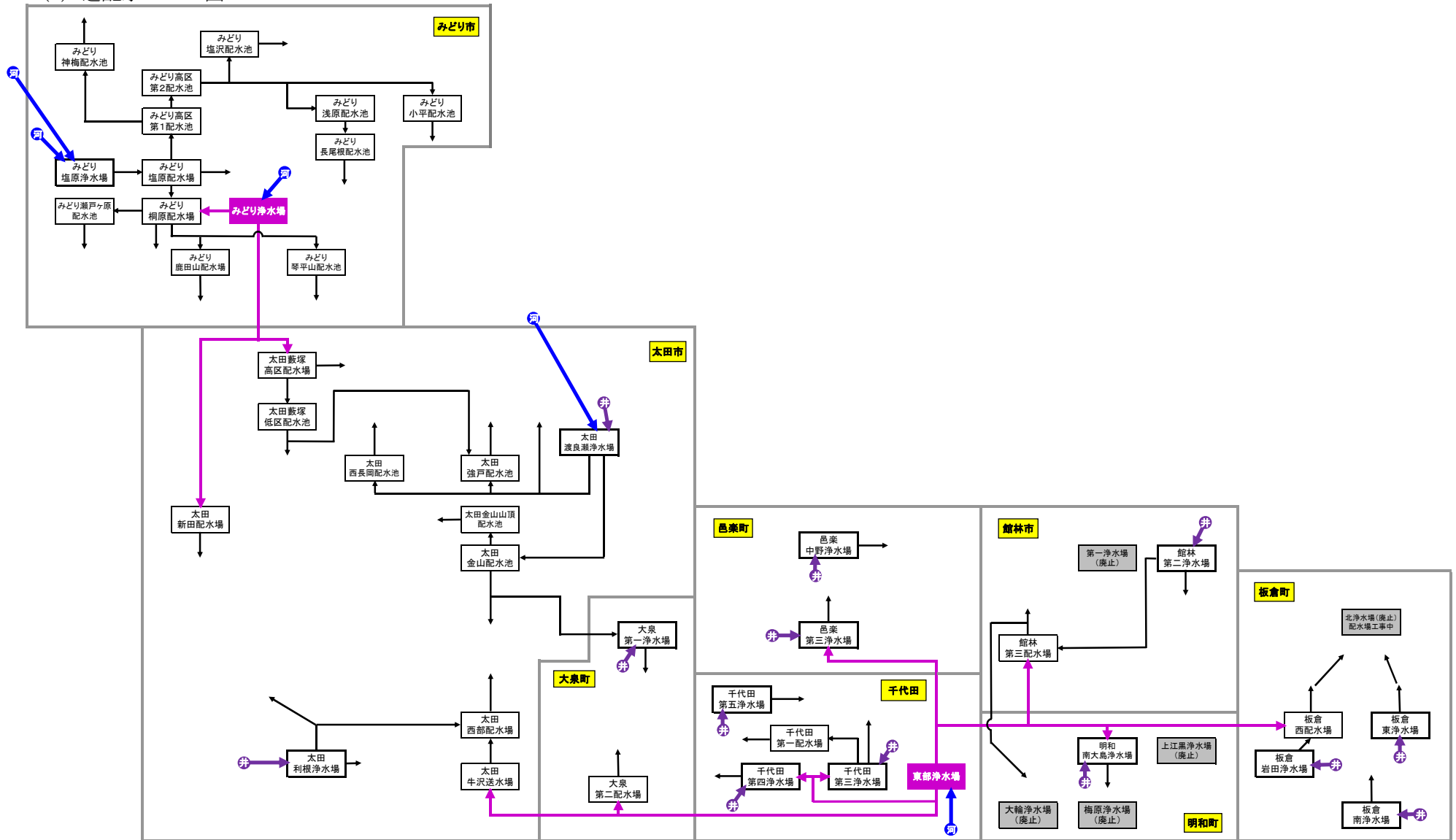
口径(mm)	導水管	送水管	配水管	合計
1,100	446.4	4,011.2	-	4,457.6
1,000	951.0	108.9	1,291.0	2,350.9
900	531.3	-	-	531.3
800	9,245.7	5,043.8	2,686.5	16,976.0
700	5,829.0	15,181.8	1,706.9	22,717.7
600	1,926.8	13,735.8	14,350.8	30,013.4
500	9,524.4	6,763.9	17,043.9	33,332.2
450	927.0	10,272.5	19,666.1	30,865.6
400	1,434.5	25,650.5	19,860.3	46,945.3
350	10,921.3	3,187.7	18,494.3	32,603.3
300	4,125.5	16,332.8	66,726.7	87,185.0
250	9,190.8	6,440.0	53,039.4	68,670.2
200	6,475.4	782.0	186,645.9	193,903.3
150	1,180.7	2,009.0	502,831.3	506,021.0
125	-	304.4	8,285.0	8,589.4
100	424.3	33.5	1,138,476.0	1,138,933.8
75	2.7	1,161.1	467,031.1	468,194.9
50以下	-	981.5	702,363.7	703,345.2
合計	63,136.8	112,000.4	3,220,498.9	3,395,636.1

※管延長はマッピングシステムの数値を用い集計。

(令和3年3月31日現在)

令和2年度	63,136.8	112,000.4	3,220,498.9	3,395,636.1
平成元年度	62,295.8	46,586.2	3,211,173.3	3,320,055.3
増減	841.0	65,414.2	9,325.6	75,580.8

(3) 送配水フロー図



注) → 配水(矢印は施設から対象の区域内に配水していることを意味しており、矢印の方向に意味はない)  
⇄ 井戸水  
⇄ 河川表流水

(4) 取水量・配水量

1) 取水量の推移

年度	企業団合計 (m <sup>3</sup> )		総取水量 (m <sup>3</sup> )		総受水量 (m <sup>3</sup> )	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	68,045,750	186,427	68,023,936	186,367	21,814	60
比	102.5	102.8	139.7	140.0	0.1	0.1

令和2年度から、受水は桐生市からの水量のみ。  
旧県水(群馬県企業局新田山田水道事務所及び東部地域水道事務所からの浄水供給量)は、みどり浄水場及び東部浄水場の取水量として計上。

年度	太田合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )			
	水量	日平均	太田渡良瀬浄水場		太田利根浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	24,027,577	65,829	15,881,541	43,511	8,146,036	22,318
比	76.6	76.8	97.8	98.0	105.2	105.5

年度	館林合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )	
	水量	日平均	館林第二浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
2	7,169,450	19,642	7,169,450	19,642
比	63.7	63.9	95.5	95.8

年度	みどり合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )		受水量 (m <sup>3</sup> )	
	水量	日平均	みどり塩原浄水場		桐生市	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	5,486,980	15,033	5,465,166	14,973	21,814	60
比	81.8	82.0	106.0	106.3	102.0	102.3

年度	板倉合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )							
	水量	日平均	板倉東浄水場		板倉北浄水場		板倉南浄水場		板倉岩田浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	1,848,783	5,065	713,421	1,955	31,969	88	448,432	1,229	654,961	1,794
比	65.8	66.0	116.5	116.8	14.8	14.8	89.3	89.5	127.4	127.8

令和2年5月、板倉北浄水場廃止。

年度	明和合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )			
	水量	日平均	明和南大島浄水場		明和大輪浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	702,546	1,925	386,804	1,060	315,742	865
比	36.0	36.1	99.7	100.0	59.2	59.4

令和2年11月、明和大輪浄水場廃止。

年度	千代田合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )					
	水量	日平均	千代田第三浄水場		千代田第四浄水場		千代田第五浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	1,783,433	4,886	311,034	852	473,753	1,298	998,646	2,736
比	81.9	82.1	91.6	91.8	153.3	153.7	93.0	93.2

年度	大泉合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )			
	水量	日平均	大泉第一浄水場		大泉第二浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	4,391,502	12,032	3,044,279	8,340	1,347,223	3,691
比	72.4	72.6	98.3	98.5	61.0	61.1

令和2年11月、大泉第二浄水場の浄水機能廃止。  
大泉第二配水場に名称変更。

年度	邑楽合計 (m <sup>3</sup> )		取水量 (m <sup>3</sup> )			
	水量	日平均	邑楽中野浄水場		邑楽第三浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
2	1,981,299	5,428	1,299,152	3,559	682,147	1,869
比	49.0	49.1	99.4	99.7	71.2	71.4

年度	取水量 (m <sup>3</sup> )			
	みどり浄水場		東部浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
2	8,867,550	24,295	11,786,630	32,292
比	100.0	100.2	109.9	110.2

2) 配水量の推移

年度	企業団総配水量(m <sup>3</sup> )			
	水量	日最大	日最小	日平均
2	64,139,872	191,840	159,460	175,726
比	100.2	101.3	102.7	100.5

年度	太田合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					太田渡良瀬浄水場				太田利根浄水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	30,987,894	94,950	77,180	84,898	15,645,210	46,500	37,500	42,864	8,260,668	27,484	18,337	22,632
比	99.6	103.7	101.5	99.9	96.3	99.0	92.3	96.6	107.3	112.1	112.1	107.6

年度	館林合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					館林第二浄水場				館林第三配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	11,004,282	33,113	26,010	30,149	6,915,990	23,120	14,700	18,948	4,088,292	14,810	9,070	11,201
比	100.0	99.1	102.7	100.3	94.7	97.7	95.9	94.9	110.6	122.1	120.6	110.9

年度	みどり合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					みどり塩原浄水場				みどり桐原配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	6,682,296	20,115	16,052	18,308	5,244,977	17,325	12,456	14,370	1,415,505	4,700	2,780	3,878
比	103.6	103.8	103.0	103.9	107.1	105.6	115.9	107.4	92.5	89.2	165.0	92.7

年度	板倉合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					板倉東浄水場				板倉北浄水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	2,688,407	8,536	5,940	7,365	615,875	1,944	1,273	1,687	24,544	602	368	67
比	101.1	89.0	99.5	101.4	118.2	122.1	104.0	118.6	14.7	96.3	97.6	14.8

年度	明和合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					明和南大島浄水場				明和大輪浄水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	1,754,177	5,394	4,182	4,806	1,322,001	4,013	3,104	3,622	432,176	1,442	771	1,184
比	97.4	98.3	98.4	97.7	99.6	100.2	98.2	99.9	91.3	97.4	91.2	91.6

年度	千代田合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					千代田第三浄水場				千代田第四浄水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	1,848,023	5,891	4,384	5,063	288,356	1,270	443	790	635,163	2,190	1,446	1,740
比	96.8	89.2	98.4	97.1	83.2	79.5	91.7	83.4	99.4	104.9	102.5	99.7

年度	大泉合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					大泉第一浄水場				大泉第二配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	5,615,760	16,600	13,900	15,386	2,986,570	9,960	6,600	8,182	2,629,190	8,370	5,480	7,203
比	101.6	100.2	106.2	101.9	110.6	117.0	117.2	110.9	93.0	94.6	86.7	93.2

年度	邑楽合計(m <sup>3</sup> )				配水量(m <sup>3</sup> )							
					邑楽中野浄水場				邑楽第三浄水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2	3,559,033	11,218	8,605	9,751	1,143,666	3,693	2,714	3,133	2,415,367	7,876	5,780	6,617
比	100.3	100.5	100.8	100.5	100.5	105.3	101.0	100.8	100.1	100.3	100.6	100.4



配 水 量(m <sup>3</sup> )											
太田藪塚高区配水場				太田新田配水場				太田牛沢送水場			
水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
2,941,950	10,000	7,200	8,060	3,594,310	11,620	8,620	9,847	545,756	4,837	92	1,495
101.0	112.1	100.7	101.3	101.6	104.8	99.8	101.9	75.2	156.3	17.8	75.4

配 水 量(m <sup>3</sup> )			
桐生市			
水量	日最大	日最小	日平均
21,814	-	-	60
102.0	-	-	102.3

配 水 量(m <sup>3</sup> )							
板倉南浄水場				板倉西配水場			
水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
435,292	1,337	1,062	1,193	1,612,696	5,360	3,241	4,418
89.0	72.7	102.8	89.3	108.9	83.6	131.4	109.1

配 水 量(m <sup>3</sup> )			
千代田第五浄水場			
水量	日最大	日最小	日平均
924,504	3,312	1,880	2,533
100.1	99.5	86.4	100.4

### 3) 月別配水量・送水量

月	企 業 団 合 計 ( m <sup>3</sup> )					
	水 量	前年対比	累 計	日 最 大	日 最 小	日 平 均
4月	5,181,325	-	5,181,325	180,060	155,324	172,711
	5,227,053	100.88%	5,227,053	181,210	159,460	174,235
	45,728		-	1,150	4,136	1,524
5月	5,445,064	-	10,626,389	186,514	163,603	175,647
	5,352,306	98.30%	10,579,359	182,488	161,137	172,655
	▲ 92,758		-	▲ 4,026	▲ 2,466	▲ 2,992
6月	5,223,673	-	15,850,062	189,370	160,186	174,122
	5,239,642	100.31%	15,819,001	184,557	159,724	174,655
	15,969		-	▲ 4,813	▲ 462	533
7月	5,414,266	-	21,264,328	187,460	155,509	174,654
	5,344,827	98.72%	21,163,828	183,803	161,456	172,414
	▲ 69,439		-	▲ 3,657	5,947	▲ 2,240
8月	5,454,830	-	26,719,158	187,474	163,005	175,962
	5,560,183	101.93%	26,724,011	187,375	169,570	179,361
	105,353		-	▲ 99	6,565	3,399
9月	5,217,253	-	31,936,411	181,768	164,909	173,908
	5,219,717	100.05%	31,943,728	182,556	159,622	173,991
	2,464		-	788	▲ 5,287	83
10月	5,315,366	-	37,251,777	179,520	160,442	171,463
	5,415,871	101.89%	37,359,599	181,836	162,831	174,706
	100,505		-	2,316	2,389	3,243
11月	5,255,651	-	42,507,428	181,196	161,632	175,188
	5,305,627	100.95%	42,665,226	181,437	168,339	176,854
	49,976		-	241	6,707	1,666
12月	5,497,146	-	48,004,574	184,425	167,375	177,327
	5,553,049	101.02%	48,218,275	184,412	169,683	179,131
	55,903		-	▲ 13	2,308	1,804
1月	5,441,765	-	53,446,339	183,573	164,347	175,541
	5,591,768	102.76%	53,810,043	191,840	165,945	180,380
	150,003		-	8,267	1,598	4,839
2月	5,155,790	-	58,602,129	182,910	165,420	177,786
	4,942,212	95.86%	58,752,255	182,341	170,053	176,508
	▲ 213,578		-	▲ 569	4,633	▲ 1,278
3月	5,415,929	-	64,018,058	182,609	161,649	174,707
	5,387,617	99.48%	64,139,872	181,118	159,596	173,794
	▲ 28,312		-	▲ 1,491	▲ 2,053	▲ 913
合 計	64,018,058	-	-	189,370	155,324	174,913
	64,139,872	100.19%	-	191,840	159,460	175,726
	121,814		-	2,470	4,136	813

上段:令和元年度 中段:令和2年度 下段:増減量

太田合計 (m³)				太田渡良瀬浄水場(m³)		太田利根浄水場(m³)	
水量	前年対比	日最大	日平均	水量	前年対比	水量	前年対比
2,542,890	-	87,770	84,763	1,326,970	-	598,393	-
2,529,190	99.46%	86,810	84,306	1,292,990	97.44%	670,463	112.04%
▲ 13,700		▲ 960	▲ 457	▲ 33,980		72,070	
2,640,120	-	90,430	85,165	1,375,620	-	618,684	-
2,587,410	98.00%	88,790	83,465	1,326,100	96.40%	679,620	109.85%
▲ 52,710		▲ 1,640	▲ 1,700	▲ 49,520		60,936	
2,535,830	-	91,540	84,528	1,329,000	-	586,899	-
2,510,110	98.99%	87,740	83,670	1,281,160	96.40%	669,705	114.11%
▲ 25,720		▲ 3,800	▲ 858	▲ 47,840		82,806	
2,624,280	-	89,610	84,654	1,382,160	-	599,204	-
2,566,990	97.82%	87,810	82,806	1,312,020	94.93%	681,135	113.67%
▲ 57,290		▲ 1,800	▲ 1,848	▲ 70,140		81,931	
2,619,590	-	89,200	84,503	1,375,300	-	636,092	-
2,665,250	101.74%	89,430	85,976	1,351,810	98.29%	713,831	112.22%
45,660		230	1,473	▲ 23,490		77,739	
2,537,650	-	88,150	84,588	1,330,750	-	620,195	-
2,509,630	98.90%	87,510	83,654	1,278,230	96.05%	653,219	105.32%
▲ 28,020		▲ 640	▲ 934	▲ 52,520		33,024	
2,573,900	-	86,470	83,029	1,352,770	-	647,435	-
2,607,210	101.29%	87,240	84,104	1,329,180	98.26%	664,385	102.62%
33,310		770	1,075	▲ 23,590		16,950	
2,559,610	-	88,160	85,320	1,340,480	-	656,745	-
2,562,240	100.10%	87,060	85,408	1,291,230	96.33%	686,054	104.46%
2,630		▲ 1,100	88	▲ 49,250		29,309	
2,679,480	-	90,560	86,435	1,397,860	-	692,461	-
2,694,860	100.57%	90,360	86,931	1,352,150	96.73%	724,738	104.66%
15,380		▲ 200	496	▲ 45,710		32,277	
2,650,160	-	88,700	85,489	1,380,950	-	686,900	-
2,717,770	102.55%	94,950	87,670	1,359,690	98.46%	730,843	106.40%
67,610		6,250	2,181	▲ 21,260		43,943	
2,510,120	-	88,760	86,556	1,294,090	-	661,525	-
2,413,617	96.16%	88,600	86,201	1,195,020	92.34%	661,335	99.97%
▲ 96,503		▲ 160	▲ 355	▲ 99,070		▲ 190	
2,645,530	-	88,690	85,340	1,359,690	-	692,639	-
2,623,617	99.17%	88,059	84,633	1,275,630	93.82%	725,340	104.72%
▲ 21,913		▲ 631	▲ 707	▲ 84,060		32,701	
31,119,160	-	91,540	85,025	16,245,640	-	7,697,172	-
30,987,894	99.58%	94,950	84,898	15,645,210	96.30%	8,260,668	107.32%
▲ 131,266		3,410	▲ 127	▲ 600,430		563,496	

月	太田藪塚高区配水場 (m <sup>3</sup> ) (太田藪塚受水場)		太田新田配水場(m <sup>3</sup> ) (太田新田受水場)		太田牛沢送水場(m <sup>3</sup> ) (太田牛沢受水場)		太田渡良瀬配水区域から 大泉第一浄水場へ 送水(m <sup>3</sup> )	
	水量	前年対比	水量	前年対比	水量	前年対比	水量	前年対比
4月	239,320	-	287,630	-	90,577	-	0	-
	240,720	100.58%	287,940	100.11%	37,077	40.93%	27,130	-
	1,400		310		▲ 53,500		27,130	
5月	252,030	-	299,730	-	94,056	-	0	-
	251,020	99.60%	291,910	97.39%	38,760	41.21%	27,410	-
	▲ 1,010		▲ 7,820		▲ 55,296		27,410	
6月	235,610	-	291,920	-	92,401	-	0	-
	236,070	100.20%	286,680	98.20%	36,495	39.50%	25,920	-
	460		▲ 5,240		▲ 55,906		25,920	
7月	244,660	-	304,380	-	93,876	-	0	-
	241,360	98.65%	295,050	96.93%	37,425	39.87%	26,450	-
	▲ 3,300		▲ 9,330		▲ 56,451		26,450	
8月	246,880	-	301,910	-	59,408	-	0	-
	254,600	103.13%	307,400	101.82%	37,609	63.31%	25,900	-
	7,720		5,490		▲ 21,799		25,900	
9月	242,720	-	286,680	-	57,305	-	0	-
	239,250	98.57%	290,080	101.19%	48,851	85.25%	24,850	-
	▲ 3,470		3,400		▲ 8,454		24,850	
10月	237,310	-	291,210	-	45,175	-	0	-
	246,660	103.94%	301,890	103.67%	65,095	144.10%	25,690	-
	9,350		10,680		19,920		25,690	
11月	237,600	-	288,890	-	35,895	-	0	-
	241,610	101.69%	298,290	103.25%	45,056	125.52%	47,340	-
	4,010		9,400		9,161		47,340	
12月	250,820	-	300,930	-	37,409	-	0	-
	253,010	100.87%	312,580	103.87%	52,382	140.03%	53,360	-
	2,190		11,650		14,973		53,360	
1月	246,540	-	298,210	-	37,560	-	0	-
	255,970	103.82%	319,930	107.28%	51,337	136.68%	53,160	-
	9,430		21,720		13,777		53,160	
2月	232,300	-	286,770	-	35,435	-	0	-
	231,080	99.47%	282,830	98.63%	43,352	122.34%	50,990	-
	▲ 1,220		▲ 3,940		7,917		50,990	
3月	246,430	-	300,260	-	46,511	-	0	-
	250,600	101.69%	319,730	106.48%	52,317	112.48%	60,320	-
	4,170		19,470		5,806		60,320	
合計	2,912,220	-	3,538,520	-	725,608	-	0	-
	2,941,950	101.02%	3,594,310	101.58%	545,756	75.21%	448,520	-
	29,730		55,790		▲ 179,852		448,520	

上段:令和元年度 中段:令和2年度 下段:増減量

館 林 合 計 (m <sup>3</sup> )				館林第二浄水場(m <sup>3</sup> )		館林第三配水場(m <sup>3</sup> )	
水 量	前年対比	日最大	日平均	水 量	前年対比	水 量	前年対比
879,510	-	31,050	29,317	577,690	-	301,820	-
897,850	102.09%	32,100	29,928	559,740	96.89%	338,110	112.02%
18,340		1,050	611	▲ 17,950		36,290	
929,770	-	32,190	29,993	613,170	-	316,600	-
912,090	98.10%	31,450	29,422	555,450	90.59%	356,640	112.65%
▲ 17,680		▲ 740	▲ 571	▲ 57,720		40,040	
892,075	-	32,000	29,736	590,020	-	302,055	-
906,480	101.61%	32,810	30,216	562,310	95.30%	344,170	113.94%
14,405		810	480	▲ 27,710		42,115	
936,624	-	33,420	30,214	629,020	-	307,604	-
911,255	97.29%	31,770	29,395	563,580	89.60%	347,675	113.03%
▲ 25,369		▲ 1,650	▲ 819	▲ 65,440		40,071	
957,240	-	33,270	30,879	638,570	-	318,670	-
956,620	99.94%	32,790	30,859	598,010	93.65%	358,610	112.53%
▲ 620		▲ 480	▲ 20	▲ 40,560		39,940	
898,300	-	31,610	29,943	600,300	-	298,000	-
897,085	99.86%	31,800	29,903	559,150	93.15%	337,935	113.40%
▲ 1,215		190	▲ 40	▲ 41,150		39,935	
919,755	-	31,620	29,670	611,900	-	307,855	-
936,138	101.78%	31,817	30,198	562,630	91.95%	373,508	121.33%
16,383		197	528	▲ 49,270		65,653	
898,990	-	31,420	29,966	605,660	-	293,330	-
912,754	101.53%	31,631	30,425	579,930	95.75%	332,824	113.46%
13,764		211	459	▲ 25,730		39,494	
939,730	-	31,750	30,314	631,740	-	307,990	-
953,670	101.48%	32,067	30,764	618,890	97.97%	334,780	108.70%
13,940		317	450	▲ 12,850		26,790	
927,960	-	32,300	29,934	619,810	-	308,150	-
955,878	103.01%	33,113	30,835	620,020	100.03%	335,858	108.99%
27,918		813	901	210		27,708	
887,490	-	32,150	30,603	585,570	-	301,920	-
840,646	94.72%	31,180	30,023	542,140	92.58%	298,506	98.87%
▲ 46,844		▲ 970	▲ 580	▲ 43,430		▲ 3,414	
935,845	-	32,100	30,189	602,250	-	333,595	-
923,816	98.71%	31,221	29,801	594,140	98.65%	329,676	98.83%
▲ 12,029		▲ 879	▲ 388	▲ 8,110		▲ 3,919	
11,003,289	-	33,420	30,064	7,305,700	-	3,697,589	-
11,004,282	100.01%	33,113	30,149	6,915,990	94.67%	4,088,292	110.57%
▲ 22,007,571		▲ 307	85	▲ 389,710		390,703	

月	館林第二浄水場から 館林第三配水場へ 送水(m <sup>3</sup> )		館林第三配水区域から 明和大輪配水区域へ 送水(m <sup>3</sup> )		みどり合計(m <sup>3</sup> )			
	水量	前年対比	水量	前年対比	水量	前年対比	日最大	日平均
4月	0	-	0	-	497,202	-	17,437	16,573
	0	-	0	-	539,409	108.49%	18,586	17,980
	0		0		42,207		1,149	1,407
5月	0	-	0	-	549,869	-	18,566	17,738
	0	-	0	-	559,112	101.68%	18,993	18,036
	0		0		9,243		427	298
6月	0	-	0	-	522,850	-	18,917	17,428
	0	-	0	-	544,582	104.16%	19,445	18,153
	0		0		21,732		528	725
7月	0	-	0	-	541,000	-	18,874	17,452
	0	-	0	-	566,161	104.65%	19,238	18,263
	0		0		25,161		364	811
8月	0	-	0	-	552,780	-	19,096	17,832
	0	-	0	-	591,331	106.97%	19,695	19,075
	0		0		38,551		599	1,243
9月	0	-	0	-	535,376	-	18,738	17,846
	4,848	-	0	-	547,705	102.30%	19,083	18,257
	4,848		0		12,329		345	411
10月	0	-	0	-	542,239	-	18,362	17,492
	13,761	-	3,557	-	568,313	104.81%	19,012	18,333
	13,761		3,557		26,074		650	841
11月	0	-	0	-	535,639	-	18,535	17,855
	12,776	-	18,596	-	562,806	105.07%	19,528	18,760
	12,776		18,596		27,167		993	905
12月	0	-	0	-	554,520	-	19,371	17,888
	12,901	-	32,310	-	571,382	103.04%	19,393	18,432
	12,901		32,310		16,862		22	544
1月	0	-	0	-	556,576	-	18,964	17,954
	12,669	-	32,302	-	579,916	104.19%	20,115	18,707
	12,669		32,302		23,340		1,151	753
2月	0	-	0	-	525,313	-	18,626	18,114
	11,215	-	30,624	-	502,533	95.66%	18,715	17,948
	11,215		30,624		▲ 22,780		89	▲ 166
3月	0	-	0	-	537,121	-	18,629	17,326
	12,244	-	34,934	-	549,046	102.22%	18,289	17,711
	12,244		34,934		11,925		▲ 340	385
合計	0	-	0	-	6,450,485	-	19,371	17,624
	80,414	-	152,323	-	6,682,296	103.59%	20,115	18,308
	80,414		152,323		231,811		744	684

上段:令和元年度 中段:令和2年度 下段:増減量

みどり塩原浄水場(m <sup>3</sup> )		みどり桐原配水場(m <sup>3</sup> )		桐生市受水(m <sup>3</sup> )	
水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比
412,072	-	84,715	-	415	-
436,386	105.90%	102,609	121.12%	414	99.76%
24,314		17,894		▲ 1	
400,579	-	146,143	-	3,147	-
447,898	111.81%	108,095	73.97%	3,119	99.11%
47,319		▲ 38,048		▲ 28	
373,811	-	148,627	-	412	-
421,104	112.65%	122,978	82.74%	500	121.36%
47,293		▲ 25,649		88	
394,551	-	143,225	-	3,224	-
437,253	110.82%	125,723	87.78%	3,185	98.79%
42,702		▲ 17,502		▲ 39	
409,250	-	143,062	-	468	-
456,723	111.60%	134,175	93.79%	433	92.52%
47,473		▲ 8,887		▲ 35	
393,654	-	138,244	-	3,478	-
411,814	104.61%	132,545	95.88%	3,346	96.20%
18,160		▲ 5,699		▲ 132	
397,933	-	143,903	-	403	-
431,522	108.44%	136,298	94.72%	493	122.33%
33,589		▲ 7,605		90	
404,832	-	127,920	-	2,887	-
443,649	109.59%	115,896	90.60%	3,261	112.95%
38,817		▲ 12,024		374	
435,223	-	118,848	-	449	-
450,611	103.54%	120,301	101.22%	470	104.68%
15,388		1,453		21	
434,175	-	119,111	-	3,290	-
469,084	108.04%	107,634	90.36%	3,198	97.20%
34,909		▲ 11,477		▲ 92	
412,166	-	112,684	-	463	-
400,196	97.10%	101,827	90.37%	510	110.15%
▲ 11,970		▲ 10,857		47	
430,502	-	103,867	-	2,752	-
438,737	101.91%	107,424	103.42%	2,885	104.83%
8,235		3,557		133	
4,898,748	-	1,530,349	-	21,388	-
5,244,977	107.07%	1,415,505	92.50%	21,814	101.99%
346,229		▲ 114,844		426	

月	板倉合計 (m <sup>3</sup> )				板倉東浄水場 (m <sup>3</sup> )		板倉北浄水場 (m <sup>3</sup> )	
	水量	前年対比	日最大	日平均	水量	前年対比	水量	前年対比
4月	215,124	-	8,097	7,171	44,833	-	13,677	-
	218,424	101.53%	7,962	7,281	43,154	96.25%	13,354	97.64%
	3,300		▲ 135	110	▲ 1,679		▲ 323	
5月	227,953	-	8,213	7,353	45,381	-	14,651	-
	224,789	98.61%	8,151	7,251	46,180	101.76%	11,190	76.38%
	▲ 3,164		▲ 62	▲ 102	799		▲ 3,461	
6月	217,922	-	8,217	7,264	43,384	-	14,233	-
	223,236	102.44%	8,281	7,441	51,362	118.39%	0	0.00%
	5,314		64	177	7,978		▲ 14,233	
7月	224,374	-	7,934	7,238	44,492	-	14,104	-
	222,109	98.99%	7,922	7,165	52,665	118.37%	0	0.00%
	▲ 2,265		▲ 12	▲ 73	8,173		▲ 14,104	
8月	226,667	-	8,135	7,312	44,200	-	15,024	-
	231,472	102.12%	8,201	7,467	55,408	125.36%	0	0.00%
	4,805		66	155	11,208		▲ 15,024	
9月	216,804	-	7,897	7,227	41,726	-	14,114	-
	220,787	101.84%	7,983	7,360	51,913	124.41%	0	0.00%
	3,983		86	133	10,187		▲ 14,114	
10月	224,162	-	9,592	7,231	42,766	-	13,636	-
	229,022	102.17%	7,979	7,388	53,739	125.66%	0	0.00%
	4,860		▲ 1,613	157	10,973		▲ 13,636	
11月	216,076	-	7,990	7,203	41,652	-	13,271	-
	219,661	101.66%	7,873	7,322	51,379	123.35%	0	0.00%
	3,585		▲ 117	119	9,727		▲ 13,271	
12月	228,547	-	8,021	7,372	43,262	-	13,882	-
	230,164	100.71%	8,120	7,425	54,022	124.87%	0	0.00%
	1,617		99	53	10,760		▲ 13,882	
1月	222,548	-	7,818	7,179	43,112	-	13,290	-
	235,743	105.93%	8,536	7,605	55,645	129.07%	0	0.00%
	13,195		718	426	12,533		▲ 13,290	
2月	212,701	-	7,916	7,335	41,536	-	13,318	-
	208,425	97.99%	8,103	7,444	48,239	116.14%	0	0.00%
	▲ 4,276		187	109	6,703		▲ 13,318	
3月	225,471	-	7,952	7,273	44,580	-	13,627	-
	224,575	99.60%	7,908	7,244	52,169	117.02%	0	0.00%
	▲ 896		▲ 44	▲ 29	7,589		▲ 13,627	
合計	2,658,349	-	9,592	7,263	520,924	-	166,827	-
	2,688,407	101.13%	8,536	7,365	615,875	118.23%	24,544	14.71%
	30,058		▲ 1,056	102	94,951		▲ 142,283	



上段:令和元年度 中段:令和2年度 下段:増減量

板倉南浄水場(m <sup>3</sup> )		板倉西配水場(m <sup>3</sup> )		明 和 合 計 ( m <sup>3</sup> )			
水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均
42,384	-	114,230	-	146,969	-	5,197	4,899
33,887	79.95%	128,029	112.08%	143,515	97.65%	5,101	4,784
▲ 8,497		13,799		▲ 3,454		▲ 96	▲ 115
43,912	-	124,009	-	154,563	-	5,354	4,986
35,984	81.95%	131,435	105.99%	145,197	93.94%	5,007	4,684
▲ 7,928		7,426		▲ 9,366		▲ 347	▲ 302
41,990	-	118,315	-	147,251	-	5,268	4,908
36,781	87.59%	135,093	114.18%	145,156	98.58%	5,205	4,839
▲ 5,209		16,778		▲ 2,095		▲ 63	▲ 69
43,296	-	122,482	-	152,209	-	5,307	4,910
36,594	84.52%	132,850	108.46%	147,559	96.94%	5,197	4,760
▲ 6,702		10,368		▲ 4,650		▲ 110	▲ 150
44,413	-	123,030	-	156,358	-	5,486	5,044
37,793	85.09%	138,271	112.39%	156,457	100.06%	5,394	5,047
▲ 6,620		15,241		99		▲ 92	3
42,471	-	118,493	-	145,858	-	5,130	4,862
35,121	82.69%	133,753	112.88%	145,405	99.69%	5,111	4,847
▲ 7,350		15,260		▲ 453		▲ 19	▲ 15
47,172	-	120,588	-	150,610	-	5,255	4,858
36,525	77.43%	138,758	115.07%	151,268	100.44%	5,266	4,880
▲ 10,647		18,170		658		11	22
40,056	-	121,097	-	148,047	-	5,259	4,935
36,015	89.91%	132,267	109.22%	143,516	96.94%	5,101	4,784
▲ 4,041		11,170		▲ 4,531		▲ 158	▲ 151
37,339	-	134,064	-	157,376	-	5,393	5,077
37,615	100.74%	138,527	103.33%	147,626	93.80%	5,088	4,762
276		4,463		▲ 9,750		▲ 305	▲ 315
36,734	-	129,412	-	153,733	-	5,236	4,959
38,389	104.51%	141,709	109.50%	147,496	95.94%	5,102	4,758
1,655		12,297		▲ 6,237		▲ 134	▲ 201
34,491	-	123,356	-	141,046	-	5,136	4,864
33,921	98.35%	126,265	102.36%	134,343	95.25%	5,061	4,798
▲ 570		2,909		▲ 6,703		▲ 75	▲ 65
34,774	-	132,490	-	146,227	-	4,982	4,717
36,667	105.44%	135,739	102.45%	146,639	100.28%	5,032	4,730
1,893		3,249		412		50	13
489,032	-	1,481,566	-	1,800,247	-	5,486	4,919
435,292	89.01%	1,612,696	108.85%	1,754,177	97.44%	5,394	4,806
▲ 53,740		131,130		▲ 46,070		▲ 92	▲ 113

月	明和南大島浄水場 (m <sup>3</sup> )		明和大輪配水区域 (m <sup>3</sup> ) 明和大輪浄水場		明和大輪配水区域 (m <sup>3</sup> ) 館林第三配水場より受水	
	水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比
4月	107,962	-	39,007	-	0	-
	104,911	97.17%	38,604	98.97%	0	-
	▲ 3,051		▲ 403		0	
5月	114,705	-	39,858	-	0	-
	107,022	93.30%	38,175	95.78%	0	-
	▲ 7,683		▲ 1,683		0	
6月	108,573	-	38,678	-	0	-
	106,556	98.14%	38,600	99.80%	0	-
	▲ 2,017		▲ 78		0	
7月	112,062	-	40,147	-	0	-
	108,666	96.97%	38,893	96.88%	0	-
	▲ 3,396		▲ 1,254		0	
8月	114,976	-	41,382	-	0	-
	116,471	101.30%	39,986	96.63%	0	-
	1,495		▲ 1,396		0	
9月	108,029	-	37,829	-	0	-
	109,060	100.95%	36,345	96.08%	0	-
	1,031		▲ 1,484		0	
10月	111,171	-	39,439	-	0	-
	113,414	102.02%	37,854	95.98%	3,557	-
	2,243		▲ 1,585		3,557	
11月	109,589	-	38,458	-	0	-
	109,967	100.34%	33,549	87.24%	18,596	-
	378		▲ 4,909		18,596	
12月	116,007	-	41,369	-	0	-
	115,316	99.40%	32,310	78.10%	32,310	-
	▲ 691		▲ 9,059		32,310	
1月	113,150	-	40,583	-	0	-
	115,194	101.81%	32,302	79.59%	32,302	-
	2,044		▲ 8,281		32,302	
2月	103,797	-	37,249	-	0	-
	103,719	99.92%	30,624	82.21%	30,624	-
	▲ 78		▲ 6,625		30,624	
3月	106,909	-	39,318	-	0	-
	111,705	104.49%	34,934	88.85%	34,934	-
	4,796		▲ 4,384		34,934	
合 計	1,326,930	-	473,317	-	0	-
	1,322,001	99.63%	432,176	91.31%	152,323	-
	▲ 4,929		▲ 41,141		152,323	

上段:令和元年度 中段:令和2年度 下段:増減量

千代田合計 (m <sup>3</sup> )				千代田第三浄水場 (m <sup>3</sup> )		千代田第四浄水場 (m <sup>3</sup> )	
水量	前年対比	日最大	日平均	水量	前年対比	水量	前年対比
154,910	-	5,575	5,164	28,623	-	52,514	-
150,457	97.13%	5,350	5,015	19,812	69.22%	51,113	97.33%
▲ 4,453		▲ 225	▲ 149	▲ 8,811		▲ 1,401	
163,533	-	5,703	5,275	31,624	-	55,526	-
154,781	94.65%	5,375	4,993	20,221	63.94%	53,065	95.57%
▲ 8,752		▲ 328	▲ 282	▲ 11,403		▲ 2,461	
158,331	-	5,963	5,278	32,555	-	52,996	-
152,986	96.62%	5,447	5,100	20,625	63.35%	52,585	99.22%
▲ 5,345		▲ 516	▲ 178	▲ 11,930		▲ 411	
161,696	-	5,585	5,216	33,447	-	54,159	-
158,197	97.84%	5,891	5,103	21,050	62.94%	54,547	100.72%
▲ 3,499		306	▲ 113	▲ 12,397		388	
161,718	-	5,795	5,217	32,093	-	56,207	-
162,483	100.47%	5,672	5,241	20,982	65.38%	56,012	99.65%
765		▲ 123	24	▲ 11,111		▲ 195	
151,918	-	5,522	5,064	30,527	-	52,630	-
154,183	101.49%	5,436	5,139	21,113	69.16%	52,413	99.59%
2,265		▲ 86	75	▲ 9,414		▲ 217	
158,987	-	5,504	5,129	31,324	-	54,376	-
153,705	96.68%	5,312	4,958	22,446	71.66%	53,342	98.10%
▲ 5,282		▲ 192	▲ 171	▲ 8,878		▲ 1,034	
163,598	-	6,605	5,453	29,786	-	52,615	-
147,451	90.13%	5,231	4,915	22,282	74.81%	51,435	97.76%
▲ 16,147		▲ 1,374	▲ 538	▲ 7,504		▲ 1,180	
165,990	-	5,753	5,355	27,975	-	53,367	-
157,763	95.04%	5,493	5,089	25,839	92.36%	53,176	99.64%
▲ 8,227		▲ 260	▲ 266	▲ 2,136		▲ 191	
161,848	-	5,745	5,221	26,832	-	52,077	-
160,637	99.25%	5,831	5,182	26,134	97.40%	56,525	108.54%
▲ 1,211		86	▲ 39	▲ 698		4,448	
149,653	-	5,563	5,160	21,619	-	49,552	-
141,038	94.24%	5,427	5,037	32,299	149.40%	48,312	97.50%
▲ 8,615		▲ 136	▲ 124	10,680		▲ 1,240	
157,096	-	5,505	5,068	20,363	-	52,952	-
154,342	98.25%	5,278	4,979	35,553	174.60%	52,638	99.41%
▲ 2,754		▲ 227	▲ 89	15,190		▲ 314	
1,909,278	-	6,605	5,217	346,768	-	638,971	-
1,848,023	96.79%	5,891	5,063	288,356	83.16%	635,163	99.40%
▲ 61,255		▲ 714	▲ 154	▲ 58,412		▲ 3,808	

月	千代田第五浄水場(m <sup>3</sup> )		大 泉 合 計 ( m <sup>3</sup> )				大泉第一浄水場(m <sup>3</sup> )	
	水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均	水 量	前年対比
4月	73,773	-	449,830	-	15,550	14,994	218,310	-
	79,532	107.81%	459,310	102.11%	15,720	15,310	226,560	103.78%
	5,759		9,480		170	316	8,250	
5月	76,383	-	467,860	-	15,940	15,092	229,140	-
	81,495	106.69%	475,460	101.62%	16,320	15,337	237,580	103.68%
	5,112		7,600		380	245	8,440	
6月	72,780	-	453,310	-	16,200	15,110	224,050	-
	79,776	109.61%	468,910	103.44%	16,470	15,630	235,440	105.08%
	6,996		15,600		270	520	11,390	
7月	74,090	-	469,460	-	16,540	15,144	230,030	-
	82,600	111.49%	482,980	102.88%	16,460	15,580	241,820	105.13%
	8,510		13,520		▲ 80	436	11,790	
8月	73,418	-	472,620	-	16,570	15,246	233,910	-
	85,489	116.44%	492,880	104.29%	16,600	15,899	252,040	107.75%
	12,071		20,260		30	653	18,130	
9月	68,761	-	448,480	-	15,840	14,949	217,490	-
	80,657	117.30%	459,290	102.41%	16,020	15,310	226,090	103.95%
	11,896		10,810		180	361	8,600	
10月	73,287	-	455,620	-	15,490	14,697	215,410	-
	77,917	106.32%	471,530	103.49%	15,760	15,211	226,830	105.30%
	4,630		15,910		270	514	11,420	
11月	81,197	-	450,260	-	15,720	15,009	219,230	-
	73,734	90.81%	459,600	102.07%	15,660	15,320	260,710	118.92%
	▲ 7,463		9,340		▲ 60	311	41,480	
12月	84,648	-	473,330	-	15,960	15,269	233,280	-
	78,748	93.03%	482,000	101.83%	16,160	15,548	284,150	121.81%
	▲ 5,900		8,670		200	279	50,870	
1月	82,939	-	467,270	-	15,930	15,073	220,330	-
	77,978	94.02%	475,460	101.75%	16,550	15,337	279,560	126.88%
	▲ 4,961		8,190		620	264	59,230	
2月	78,482	-	447,510	-	15,780	15,431	225,310	-
	60,427	76.99%	421,960	94.29%	15,460	15,070	245,570	108.99%
	▲ 18,055		▲ 25,550		▲ 320	▲ 362	20,260	
3月	83,781	-	471,820	-	15,860	15,220	232,780	-
	66,151	78.96%	466,380	98.85%	15,700	15,045	270,220	116.08%
	▲ 17,630		▲ 5,440		▲ 160	▲ 175	37,440	
合 計	923,539	-	5,527,370	-	16,570	15,102	2,699,270	-
	924,504	100.10%	5,615,760	101.60%	16,600	15,386	2,986,570	110.64%
	965		88,390		30	285	287,300	

上段:令和元年度 中段:令和2年度 下段:増減量

大泉第二配水場(m <sup>3</sup> ) (大泉第二浄水場)		邑 楽 合 計 ( m <sup>3</sup> )			
水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均
231,520	-	294,890	-	10,326	9,830
232,750	100.53%	288,898	97.97%	10,030	9,630
1,230		▲ 5,992		▲ 296	▲ 200
238,720	-	311,396	-	10,889	10,045
237,880	99.65%	293,467	94.24%	10,117	9,467
▲ 840		▲ 17,929		▲ 772	▲ 578
229,260	-	296,104	-	11,167	9,870
233,470	101.84%	288,182	97.32%	10,259	9,606
4,210		▲ 7,922		▲ 908	▲ 264
239,430	-	304,623	-	10,669	9,827
241,160	100.72%	289,576	95.06%	10,107	9,341
1,730		▲ 15,047		▲ 562	▲ 486
238,710	-	307,857	-	11,017	9,931
240,840	100.89%	303,690	98.65%	10,287	9,796
2,130		▲ 4,167		▲ 730	▲ 135
230,990	-	282,867	-	10,035	9,429
233,200	100.96%	285,632	100.98%	10,104	9,521
2,210		2,765		69	92
240,210	-	290,093	-	9,912	9,358
244,700	101.87%	298,685	102.96%	10,183	9,635
4,490		8,592		271	277
231,030	-	283,431	-	9,790	9,448
198,890	86.09%	297,599	105.00%	10,597	9,920
▲ 32,140		14,168		807	472
240,050	-	298,173	-	10,178	9,618
197,850	82.42%	315,584	105.84%	11,134	10,180
▲ 42,200		17,411		956	562
246,940	-	301,670	-	10,235	9,731
195,900	79.33%	318,868	105.70%	11,218	10,286
▲ 51,040		17,198		983	555
222,200	-	281,957	-	10,170	9,723
176,390	79.38%	279,650	99.18%	10,495	9,988
▲ 45,810		▲ 2,307		325	265
239,040	-	296,819	-	9,973	9,575
196,160	82.06%	299,202	100.80%	10,097	9,652
▲ 42,880		2,383		124	77
2,828,100	-	3,549,880	-	11,167	9,699
2,629,190	92.97%	3,559,033	100.26%	11,218	9,751
▲ 198,910		9,153		51	52

上段：令和元年度 中段：令和2年度 下段：増減量

月	邑楽中野浄水場(m <sup>3</sup> )		邑楽第三浄水場(m <sup>3</sup> )	
	水 量	前年対比	水 量	前年対比
4月	94,311	-	200,579	-
	95,605	101.37%	193,293	96.37%
	1,294		▲ 7,286	
5月	97,161	-	214,235	-
	95,095	97.87%	198,372	92.60%
	▲ 2,066		▲ 15,863	
6月	91,755	-	204,349	-
	93,183	101.56%	194,999	95.42%
	1,428		▲ 9,350	
7月	94,235	-	210,388	-
	93,474	99.19%	196,102	93.21%
	▲ 761		▲ 14,286	
8月	93,971	-	213,886	-
	94,360	100.41%	209,330	97.87%
	389		▲ 4,556	
9月	90,368	-	192,499	-
	88,021	97.40%	197,611	102.66%
	▲ 2,347		5,112	
10月	93,331	-	196,762	-
	94,640	101.40%	204,045	103.70%
	1,309		7,283	
11月	93,077	-	190,354	-
	96,011	103.15%	201,588	105.90%
	2,934		11,234	
12月	99,223	-	198,950	-
	101,451	102.25%	214,133	107.63%
	2,228		15,183	
1月	98,734	-	202,936	-
	104,340	105.68%	214,528	105.71%
	5,606		11,592	
2月	93,462	-	188,495	-
	90,726	97.07%	188,924	100.23%
	▲ 2,736		429	
3月	98,365	-	198,454	-
	96,760	98.37%	202,442	102.01%
	▲ 1,605		3,988	
合 計	1,137,993	-	2,411,887	-
	1,143,666	100.50%	2,415,367	100.14%
	5,673		3,480	

(5) 電力量及び電気使用料金

1) 太田市

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 2年度	太田市(合計)		取水施設					
			太田渡良瀬川取水場		太田第1水源		太田第2水源	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	942,416	17,847,793	1,289	39,440	10,131	197,124	86,973	1,686,201
5月	932,060	17,589,370	1,123	36,752	9,961	195,441	83,618	1,635,841
6月	946,076	18,003,328	1,092	36,153	9,957	194,675	95,234	1,823,614
7月	940,558	18,082,727	1,058	35,727	9,154	180,024	89,385	1,778,149
8月	970,046	18,647,331	1,108	37,314	8,851	178,182	84,752	1,718,964
9月	957,345	17,851,344	1,234	38,682	8,631	168,789	84,396	1,655,358
10月	922,173	16,183,413	1,035	34,180	6,904	133,252	78,731	1,438,152
11月	933,976	15,394,652	1,063	32,838	7,289	131,749	90,233	1,511,513
12月	983,455	15,734,000	1,222	34,629	7,528	132,561	100,001	1,589,106
1月	1,017,979	15,947,858	1,517	38,386	8,879	149,938	99,357	1,562,531
2月	962,115	15,350,873	1,586	39,553	8,197	139,966	89,165	1,428,905
3月	921,838	15,150,064	1,333	36,586	7,360	130,871	75,888	1,295,283
合計	11,430,037	201,782,753	14,660	440,240	102,842	1,932,572	1,057,733	19,123,617

令和 2年度	取水施設						配水施設	
	太田第3水源		太田第4水源		太田第5水源		太田渡良瀬浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	7,076	150,332	160,689	3,032,983	50,415	1,001,314	449,282	8,112,880
5月	7,095	151,216	155,265	2,954,203	50,315	1,005,730	458,172	8,149,217
6月	6,423	139,516	159,931	3,021,008	54,389	1,070,058	452,551	8,257,120
7月	5,948	135,260	156,016	2,960,540	52,274	1,035,179	457,395	8,484,539
8月	4,890	117,819	161,477	3,179,571	53,677	1,079,716	480,677	8,681,495
9月	5,671	127,539	164,358	3,118,209	54,258	1,055,233	445,958	7,827,756
10月	5,442	115,133	150,918	2,741,938	52,391	972,834	453,752	7,362,108
11月	5,370	107,951	159,772	2,613,509	53,567	923,505	448,788	6,970,278
12月	5,054	101,542	163,054	2,600,216	51,799	877,100	483,207	7,304,679
1月	5,272	103,995	171,482	2,686,881	53,892	899,213	491,792	7,247,859
2月	8,344	146,051	177,426	2,773,495	54,762	912,657	428,400	6,501,225
3月	7,665	139,113	156,882	2,541,386	49,176	848,898	455,043	7,046,816
合計	74,250	1,535,467	1,937,270	34,223,939	630,915	11,681,437	5,505,017	91,945,972

令和 2年度	配水施設							
	太田利根浄水場		太田金山配水池(山頂含む)		太田強戸配水池		太田藪塚高区配水場(低区含む)	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	131,717	2,541,103	1,362	61,590	973	41,414	583	17,090
5月	126,389	2,459,732	1,237	58,778	783	35,505	521	15,502
6月	130,349	2,518,918	1,426	61,588	639	43,697	521	15,423
7月	127,682	2,467,182	1,237	57,886	597	29,406	500	15,050
8月	132,403	2,608,490	1,143	57,524	651	43,133	545	15,881
9月	137,935	2,623,539	1,563	63,271	723	45,011	564	15,823
10月	123,257	2,264,595	1,174	55,991	693	31,186	550	14,854
11月	127,920	2,171,081	1,072	53,684	725	31,483	603	15,258
12月	130,838	2,166,991	1,022	52,265	848	34,705	639	16,034
1月	138,605	2,253,731	1,047	50,180	920	36,418	696	17,207
2月	143,484	2,325,883	1,284	56,666	930	52,385	683	16,892
3月	125,479	2,110,005	1,121	53,675	891	66,353	582	14,862
合計	1,576,058	28,511,250	14,688	683,098	9,373	490,696	6,987	189,876

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 2年度	配水施設						その他(太田市)	
	太田西部配水場		太田新田配水場		太田牛沢送水場		その他関連施設	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	564	22,253	7,741	193,312	12,723	246,400	20,898	504,357
5月	533	21,565	7,665	192,621	10,588	211,119	18,795	466,148
6月	560	22,107	7,015	180,917	11,284	222,335	14,705	396,199
7月	554	21,955	5,787	162,604	11,785	231,371	21,186	487,855
8月	572	22,558	6,527	175,210	12,045	240,878	20,728	490,596
9月	605	22,943	6,120	164,134	13,935	266,264	31,394	658,793
10月	562	21,487	6,308	158,356	16,948	312,464	23,508	526,883
11月	576	20,777	6,763	159,931	14,049	247,299	16,186	403,796
12月	563	20,375	6,511	153,863	13,525	234,705	17,644	415,229
1月	586	20,719	6,708	157,189	14,256	242,651	22,970	480,960
2月	583	20,664	7,076	175,138	13,876	237,533	26,319	523,860
3月	530	19,868	6,224	162,816	12,173	217,211	21,491	466,321
合計	6,788	257,271	80,445	2,036,091	157,187	2,910,230	255,824	5,820,997

2) 館林市

令和 2年度	館林市(合計)		取水施設		配水施設			
			水源(井戸)		館林第二浄水場		館林第三配水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	304,280	6,107,492	120,888	2,551,828	130,831	2,482,424	49,115	926,872
5月	284,235	5,785,549	111,547	2,405,925	120,733	2,318,700	49,390	935,545
6月	302,327	6,090,195	114,435	2,465,442	134,154	2,540,821	51,684	971,498
7月	300,342	6,206,880	115,791	2,546,203	130,936	2,563,312	50,753	968,445
8月	310,980	6,423,021	116,128	2,588,201	138,403	2,670,564	52,902	1,014,113
9月	319,209	6,362,785	124,636	2,652,359	136,024	2,551,678	53,801	996,214
10月	294,484	5,524,938	116,211	2,336,592	121,436	2,118,128	52,842	916,814
11月	307,570	5,434,934	121,385	2,270,900	131,641	2,186,460	51,700	846,346
12月	308,115	5,330,300	120,377	2,212,621	133,457	2,163,472	50,758	814,187
1月	326,668	5,519,556	126,886	2,261,710	141,626	2,252,494	52,702	832,655
2月	322,030	5,457,053	125,847	2,250,431	137,448	2,195,916	52,612	829,950
3月	287,605	5,058,836	113,925	2,119,369	121,805	2,012,449	47,023	768,002
合計	3,667,845	69,301,539	1,428,056	28,661,581	1,578,494	28,056,418	615,282	10,820,641

3) みどり市

令和 2年度	その他(館林市)		みどり市(合計)		取水施設			
	その他関連施設				みどり第1水源(川口川)		みどり第2水源(渡良瀬川)	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	3,446	146,368	164,123	3,120,670	592	20,292	118,773	2,114,591
5月	2,565	125,379	164,449	3,049,882	604	20,206	120,291	2,087,430
6月	2,054	112,434	166,878	3,196,523	639	21,280	120,052	2,170,799
7月	2,862	128,920	159,171	3,056,917	615	18,790	116,036	2,087,570
8月	3,547	150,143	168,812	3,180,776	646	21,165	121,218	2,143,459
9月	4,748	162,534	168,996	3,119,220	646	20,653	122,690	2,131,236
10月	3,995	153,404	157,270	2,760,444	619	17,693	115,485	1,901,680
11月	2,844	131,228	172,814	2,819,485	707	20,979	126,682	1,933,194
12月	3,523	140,020	163,130	2,674,994	709	20,352	119,135	1,828,770
1月	5,454	172,697	181,426	2,811,418	746	19,340	131,033	1,893,170
2月	6,123	180,756	171,984	2,734,805	727	18,878	123,579	1,832,119
3月	4,852	159,016	147,782	2,474,602	648	17,150	107,531	1,679,262
合計	46,013	1,762,899	1,986,835	34,999,736	7,898	236,778	1,442,505	23,803,280



【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 2年度	配水施設							
	みどり塩原浄水場		みどり神梅配水池		みどり塩沢配水池		みどり浅原配水池	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	32,549	637,317	1,350	39,417	518	22,290	286	7,716
5月	31,811	604,836	1,324	39,054	489	21,507	277	7,492
6月	34,445	669,655	1,389	40,292	490	21,651	291	7,856
7月	31,211	620,357	1,346	39,880	466	20,878	286	7,625
8月	35,428	683,520	1,345	39,907	481	21,091	296	7,773
9月	33,864	635,374	1,348	39,169	498	21,191	293	7,494
10月	29,773	533,196	1,391	37,943	481	20,352	282	7,026
11月	33,672	561,800	1,363	35,921	486	20,073	287	6,865
12月	31,433	524,382	1,466	36,762	473	19,550	290	6,822
1月	36,410	577,417	2,005	44,156	510	20,206	317	7,491
2月	35,435	576,719	1,558	38,169	495	19,982	318	7,529
3月	28,715	493,128	1,213	32,780	434	18,699	272	6,426
合計	394,746	7,117,701	17,098	463,450	5,821	247,470	3,495	88,115

令和 2年度	配水施設							
	みどり小平配水池		みどり長尾根配水池		みどり桐原配水場		みどり瀬戸ヶ原配水池	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	522	23,167	847	31,836	4,850	123,232	1,545	38,557
5月	472	21,848	861	32,081	4,630	117,248	1,471	37,429
6月	471	21,846	894	32,541	4,654	116,379	1,431	36,643
7月	458	21,415	849	32,076	4,310	112,162	1,463	38,526
8月	497	22,302	886	33,054	4,468	114,474	1,377	36,794
9月	492	21,827	831	31,565	4,553	113,234	1,474	37,456
10月	484	21,252	695	28,361	4,442	104,192	1,353	32,649
11月	491	20,942	707	27,578	4,639	104,422	1,426	32,775
12月	491	20,691	689	27,079	4,629	102,377	1,381	31,631
1月	539	21,776	733	27,623	4,850	105,104	1,600	34,351
2月	529	21,651	718	27,425	4,795	104,472	1,445	32,281
3月	414	18,755	640	26,498	4,342	97,731	1,529	33,903
合計	5,860	257,472	9,350	357,717	55,162	1,315,027	17,495	422,995

令和 2年度	配水施設						その他(みどり市)	
	みどり琴平山配水池		みどり鹿田山配水場		みどり塩原配水場		その他関連施設	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	66	2,004	398	11,903	1,109	23,246	718	25,102
5月	56	1,803	374	11,178	1,117	23,637	672	24,133
6月	47	1,612	279	8,252	1,156	24,282	640	23,435
7月	40	1,448	186	5,649	1,130	24,636	775	25,905
8月	39	1,405	100	3,418	1,139	24,625	892	27,789
9月	38	1,349	328	9,240	1,150	24,096	791	25,336
10月	46	1,463	324	8,909	1,143	22,278	752	23,450
11月	48	1,393	353	9,502	1,117	20,273	836	23,768
12月	57	1,525	438	11,784	1,079	19,275	860	23,994
1月	68	1,706	421	11,219	1,116	19,576	1,078	28,283
2月	66	1,672	417	11,118	1,119	19,663	783	23,127
3月	57	1,536	375	10,046	1,007	18,416	605	20,272
合計	628	18,916	3,993	112,218	13,382	264,003	9,402	294,594

## 4) 板倉町

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 2年度	板倉町(合計)		取水施設		配水施設			
			水源(井戸)		板倉北浄水場		板倉岩田浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	109,316	2,162,603	24,772	500,620	9,601	190,928	7,341	167,227
5月	105,465	2,106,134	23,261	477,309	9,738	194,060	6,512	153,957
6月	110,224	2,706,073	24,049	488,815	486	561,298	8,611	188,659
7月	105,183	2,121,749	23,932	495,782	0	0	8,200	188,285
8月	111,704	2,225,244	24,743	508,294	0	0	8,517	194,018
9月	113,957	2,190,278	26,445	520,090	0	0	9,425	203,511
10月	102,724	1,821,969	22,710	414,151	0	0	7,292	155,187
11月	107,322	1,807,189	24,709	423,718	0	0	8,733	168,097
12月	103,976	1,707,658	23,658	386,857	0	0	8,437	160,768
1月	109,260	1,762,317	25,572	408,353	0	0	8,678	162,438
2月	108,565	1,746,735	24,864	399,485	0	0	9,294	171,103
3月	95,496	1,601,165	22,510	373,584	0	0	7,586	150,280
合計	1,283,192	23,959,114	291,225	5,397,058	19,825	946,286	98,626	2,063,530

## 5) 明和町

令和 2年度	配水施設						明和町(合計)	
	板倉東浄水場		板倉南浄水場		板倉西配水場			
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	21,523	402,984	18,768	361,700	27,311	539,144	61,761	1,177,915
5月	21,410	402,757	18,482	358,268	26,062	519,783	60,248	1,157,461
6月	26,019	480,441	20,903	398,566	30,156	588,294	64,211	1,220,969
7月	25,030	477,376	19,400	383,538	28,621	576,768	62,619	1,219,751
8月	27,542	517,899	20,716	403,847	30,186	601,186	66,223	1,287,402
9月	27,071	492,288	20,196	381,776	30,820	592,613	68,329	1,280,217
10月	24,648	414,337	19,225	335,213	28,849	503,081	62,736	1,099,969
11月	24,915	400,682	20,256	335,351	28,709	479,341	57,832	970,398
12月	24,279	382,567	19,663	319,532	27,939	457,934	36,568	648,664
1月	25,373	393,731	20,926	333,928	28,711	463,867	37,871	649,541
2月	24,929	385,728	20,449	325,147	29,029	465,272	38,716	637,141
3月	22,036	353,838	18,180	301,116	25,184	422,347	33,631	565,764
合計	294,775	5,104,628	237,164	4,237,982	341,577	6,209,630	650,745	11,915,192

令和 2年度	取水施設		配水施設					
	水源(井戸)		明和大輪浄水場		明和南大島浄水場		明和旧上江黒浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	11,281	209,344	13,168	250,167	37,282	716,539	5	619
5月	10,591	198,697	13,030	248,840	36,600	707,758	6	641
6月	11,245	208,858	14,170	267,513	38,776	742,580	5	619
7月	10,985	210,629	13,732	264,524	37,883	742,606	5	618
8月	11,059	214,935	14,362	276,700	40,782	793,763	5	616
9月	11,500	214,834	14,295	266,373	42,514	797,020	5	612
10月	10,370	179,721	12,849	225,541	39,498	692,749	5	609
11月	8,164	136,746	11,032	186,016	38,599	645,358	5	607
12月	147	23,318	1,612	46,584	34,752	576,141	5	605
1月	0	10,102	1,404	43,340	36,393	593,189	5	604
2月	0	5,537	520	16,453	38,125	612,292	5	604
3月	0	0	0	0	33,577	563,222	5	583
合計	85,342	1,612,721	110,174	2,092,051	454,781	8,183,217	61	7,337

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

## 6) 千代田町

令和 2年度	配水施設				千代田町(合計)		取水施設	
	明和旧梅原浄水場		大輪流量計局				水源(井戸)	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	0	231	25	1,015	74,471	1,450,496	7,805	170,646
5月	0	231	21	1,294	73,909	1,446,329	8,424	181,633
6月	0	231	15	1,168	79,528	1,539,671	8,863	188,431
7月	0	231	14	1,143	78,746	1,560,795	8,693	190,203
8月	0	231	15	1,157	82,896	1,643,560	9,656	209,708
9月	0	231	15	1,147	85,968	1,642,134	10,388	215,453
10月	0	231	14	1,118	78,274	1,412,586	10,104	196,192
11月	0	231	32	1,440	78,818	1,329,554	11,584	204,513
12月	0	231	52	1,785	76,405	1,266,729	10,604	186,725
1月	0	231	69	2,075	80,990	1,316,953	13,387	222,356
2月	0	231	66	2,024	81,887	1,331,954	13,545	224,908
3月	0	219	49	1,740	72,952	1,229,211	12,055	208,486
合計	0	2,760	387	17,106	944,844	17,169,972	125,108	2,399,254

令和 2年度	配水施設		配水施設					
	千代田第三浄水場		千代田第四浄水場		千代田第五浄水場		千代田第一配水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	11,386	254,343	13,450	253,003	41,494	763,274	336	9,230
5月	11,515	257,479	13,285	251,233	40,357	746,979	328	9,005
6月	12,360	271,190	14,469	270,644	43,499	800,141	337	9,265
7月	12,349	275,082	13,888	263,913	43,487	822,692	329	8,905
8月	12,195	273,356	15,271	289,346	45,434	862,042	340	9,108
9月	12,935	278,094	15,428	282,234	46,873	857,356	344	8,997
10月	12,338	252,301	13,607	234,082	41,872	720,974	353	9,037
11月	13,252	242,143	13,781	223,861	39,841	650,115	360	8,922
12月	13,909	246,820	13,154	209,883	38,393	614,950	345	8,351
1月	14,551	253,433	14,067	221,149	38,627	611,362	358	8,653
2月	17,677	298,845	13,749	216,909	36,564	582,798	352	8,494
3月	17,807	307,060	12,240	199,368	30,541	506,925	309	7,372
合計	162,274	3,210,146	166,389	2,915,625	486,982	8,539,608	4,091	105,339

## 7) 大泉町

令和 2年度	大泉町(合計)		取水施設		配水施設			
			水源(井戸)		大泉第一浄水場		大泉第二配水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	224,801	4,218,676	8,854	190,088	108,708	1,992,134	107,214	2,035,706
5月	215,117	3,920,576	8,558	185,841	107,340	1,916,750	99,202	1,817,401
6月	220,623	4,190,859	7,906	174,373	109,892	2,032,964	102,808	1,982,939
7月	217,513	4,153,359	9,085	198,157	108,654	2,027,984	99,758	1,926,661
8月	230,695	4,292,753	13,131	272,373	114,493	2,082,282	103,054	1,937,528
9月	228,917	4,219,312	10,820	224,572	113,222	2,026,662	104,858	1,967,520
10月	209,803	3,631,955	6,755	147,316	104,647	1,752,411	98,384	1,731,681
11月	213,372	3,498,331	8,842	167,606	108,933	1,743,891	95,580	1,586,346
12月	169,002	2,810,194	14,444	241,474	114,437	1,770,383	40,104	797,859
1月	182,007	2,889,284	17,491	280,108	122,139	1,815,462	42,359	793,221
2月	177,686	2,890,970	13,375	224,614	120,711	1,846,853	43,582	819,010
3月	156,881	2,644,112	10,988	195,643	107,367	1,700,723	38,510	747,283
合計	2,446,417	43,360,381	130,249	2,502,165	1,340,543	22,708,499	975,413	18,143,155

## 8) 邑楽町

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 2年度	その他(大泉町)		邑楽町(合計)		取水施設		配水施設	
	その他関連施設				水源(井戸)		邑楽中野浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	25	748	117,858	2,274,223	20,750	414,233	41,342	793,946
5月	17	584	114,317	2,146,854	20,243	407,401	39,900	737,251
6月	17	583	117,549	2,265,174	17,443	348,748	42,016	807,430
7月	16	557	109,894	2,140,704	13,235	268,258	40,647	787,583
8月	17	570	115,294	2,201,722	13,639	284,479	41,281	790,607
9月	17	558	122,187	2,278,286	13,827	278,363	44,757	842,429
10月	17	547	110,437	1,948,219	13,011	249,977	41,018	729,991
11月	17	488	114,793	1,885,903	13,647	226,896	40,463	669,318
12月	17	478	113,426	1,825,472	13,450	219,120	39,604	650,920
1月	18	493	120,025	1,869,593	14,079	225,110	41,489	655,674
2月	18	493	115,292	1,846,512	14,385	229,697	42,160	676,712
3月	16	463	99,594	1,654,649	12,520	208,317	36,789	607,512
合計	212	6,562	1,370,666	24,337,311	180,229	3,360,599	491,466	8,749,373

令和 2年度	配水施設	
	邑楽第三浄水場	
	電力量	料金
4月	55,766	1,066,044
5月	54,174	1,002,202
6月	58,090	1,108,996
7月	56,012	1,084,863
8月	60,374	1,126,636
9月	63,603	1,157,494
10月	56,408	968,251
11月	60,683	989,689
12月	60,372	955,432
1月	64,457	988,809
2月	58,747	940,103
3月	50,285	838,820
合計	698,971	12,227,339

## 9) みどり浄水場

## 10) 東部浄水場

令和 2年度	みどり浄水場(合計)		配水施設		その他		配水施設	
			みどり浄水場		新田水道発電所		東部浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	201,022	3,726,571	200,282	3,710,221	740	16,350	196,344	3,708,941
5月	191,084	3,441,518	189,970	3,418,697	1,114	22,821	188,232	3,444,047
6月	201,733	3,717,029	201,015	3,701,128	718	15,901	207,209	3,902,028
7月	196,240	3,651,848	196,233	3,648,275	7	3,573	205,477	3,923,356
8月	212,095	3,846,384	212,081	3,842,688	14	3,696	226,784	4,162,833
9月	212,305	3,404,676	212,293	3,401,062	12	3,614	234,977	3,910,555
10月	202,910	3,068,482	202,889	3,064,668	21	3,814	210,664	3,276,077
11月	205,983	2,917,240	205,971	2,913,458	12	3,782	211,612	3,122,705
12月	203,720	2,880,110	203,702	2,876,363	18	3,747	242,654	3,475,970
1月	208,452	2,789,038	208,437	2,784,987	15	4,051	257,727	3,518,415
2月	208,881	2,843,346	208,875	2,839,540	6	3,806	255,769	3,582,376
3月	181,819	2,587,555	181,798	2,583,683	21	3,872	231,495	3,358,962
合計	2,426,244	38,873,797	2,423,546	38,784,770	2,698	89,027	2,668,944	43,386,265

## 11) 企業団

令和 2年度	企業団（合計）					
	電力量 (kwh)	前年比		料 金 (円)	前年比	
		増減	割合		増減	割合
4月	2,396,392	357,045	117.5	45,795,380	4,306,568	110.4
5月	2,329,116	348,712	117.6	44,087,720	4,574,911	111.6
6月	2,416,358	361,642	117.6	46,831,849	5,924,495	114.5
7月	2,375,743	358,833	117.8	46,118,086	4,908,392	111.9
8月	2,495,529	338,819	115.7	47,911,026	3,664,657	108.3
9月	2,512,190	440,589	121.3	46,258,807	4,259,354	110.1
10月	2,351,475	348,955	117.4	40,728,052	1,442,312	103.7
11月	2,404,092	357,569	117.5	39,180,391	▲ 403,700	99.0
12月	2,400,451	383,341	119.0	38,354,091	▲ 467,386	98.8
1月	2,522,405	432,216	120.7	39,073,973	▲ 513,986	98.7
2月	2,442,925	363,033	117.5	38,421,765	▲ 1,083,632	97.3
3月	2,229,093	261,181	113.3	36,324,920	▲ 1,363,927	96.4
合 計	28,875,769	4,351,935	117.7	509,086,060	25,248,058	105.2

(6) 管路整備状況

1) 本管布設状況

(m)

年度	区分	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm	350mm	400mm	450mm	500mm	600mm	700mm	800mm	計
令和元年度	導水管	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	送水管	-	-	-	-	15.2	4.8	269.1	-	-	4,426.5	-	-	-	-	-	4,715.6
	配水管	6.9	6,397.1	9,352.6	10,152.3	5,658.1	1,331.7	41.4	38.6	2,250.3	-	16.0	471.5	-	-	-	35,716.5
	計	6.9	6,397.1	9,352.6	10,152.3	5,673.3	1,336.5	310.5	38.6	2,250.3	4,426.5	16.0	471.5	0.0	0.0	0.0	40,432.1
令和2年度	導水管	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	送水管	-	-	-	15.2	17.7	-	-	511.0	-	4,650.9	-	-	-	-	-	5,194.8
	配水管	20.7	5,217.5	11,521.7	11,323.5	5,319.7	918.2	307.4	34.3	1,518.0	18.2	-	281.7	-	-	-	36,480.9
	計	20.7	5,217.5	11,521.7	11,338.7	5,337.4	918.2	307.4	545.3	1,518.0	4,669.1	0.0	281.7	0.0	0.0	0.0	41,675.7

2) 新設管整備状況

項 目	令和元年度			令和2年度			
	口径(mm)	新設管延長(m)	事業費(円)	口径(mm)	新設管延長(m)	事業費(円)	
全体	φ 400～φ 50	12,924.8	411,598,000	φ 500～φ 50	9,397.8	1,026,498,000	
構成市町	太田市	φ 400～φ 50	6,461.3	210,766,800	φ 400～φ 50	6,256.7	706,882,000
	館林市	φ 250～φ 50	1,368.1	59,666,400	φ 150～φ 50	571.3	32,560,000
	みどり市	φ 150～φ 75	555.1	36,352,200	φ 100	7.1	3,498,000
	板倉町		0.0	0	φ 50	154.4	3,971,000
	明和町	φ 250～φ 50	437.4	5,731,000	φ 150～φ 75	815.9	54,043,000
	千代田町	φ 150～φ 50	682.5	22,396,000	φ 150	29.9	16,654,000
	大泉町	φ 400～φ 50	2,211.9	26,942,200	φ 150～φ 50	829.0	42,900,000
	邑楽町	φ 150～φ 50	1,208.5	49,743,400	φ 300～φ 50	733.5	165,990,000

3) 老朽管整備状況

項 目	令和元年度			令和2年度			
	口径(mm)	布設替延長(m)	事業費(円)	口径(mm)	布設替延長(m)	事業費(円)	
全体	φ 500～φ 50	27,507.3	2,036,449,600	φ 500～φ 50	32,277.9	2,654,872,000	
構成市町	太田市	φ 150～φ 50	7,868.9	555,217,000	φ 300～φ 50	11,071.6	891,451,000
	館林市	φ 500～φ 50	5,057.0	377,608,000	φ 500～φ 50	3,883.1	391,072,000
	みどり市	φ 350～φ 50	2,969.0	270,879,000	φ 250～φ 50	5,619.7	437,657,000
	板倉町	φ 200～φ 50	2,575.4	101,399,600	φ 250～φ 50	2,503.8	143,748,000
	明和町	φ 100～φ 50	3,238.8	158,224,000	φ 100～φ 50	2,448.7	145,255,000
	千代田町	φ 150～φ 50	1,954.3	120,659,000	φ 200～φ 50	1,947.2	157,036,000
	大泉町	φ 350～φ 50	2,140.2	338,415,000	φ 350～φ 50	3,520.1	398,871,000
	邑楽町	φ 300～φ 50	1,703.7	114,048,000	φ 250～φ 50	1,283.7	89,782,000

## 4) 漏水修繕実績

(件)

項 目	令和元年度			令和2年度			
	道路内 (本管・給水管含む)	宅内給水管	合計	道路内 (本管・給水管含む)	宅内給水管	合計	
全体	359	670	1,029	351	749	1,100	
構成市町	太田市	134	257	391	122	294	416
	館林市	85	121	206	79	103	182
	みどり市	56	130	186	74	173	247
	板倉町	10	20	30	5	28	33
	明和町	12	24	36	11	38	49
	千代田町	20	21	41	12	21	33
	大泉町	19	40	59	19	40	59
	邑楽町	23	57	80	29	52	81



## 4. 業 務

(1) 業務概要	-----	77
(2) 給水人口及び給水世帯調書	-----	78
(3) 各構成団体配水量分析表	-----	79
(4) 口径別使用水量	-----	80
(5) 水道料金取り扱い状況	-----	80
(6) 量水器設置状況（新設）	-----	81
(7) 量水器取替状況	-----	81
(8) 給水装置工事概要	-----	81
(9) 加入金の推移	-----	81
(10) 水道料金体系	-----	82



#### 4. 業 務

##### (1) 業務概要

項 目		令和元年度		令和2年度	
		数 量	前年比	数 量	前年比
給水区域内人口 (人)		453,714	99.8%	452,096	99.6%
給水人口 (人)		452,467	99.8%	450,928	99.7%
普及率 (%)		99.7	-	99.7	-
給水戸数 (戸)		195,212	101.3%	197,334	101.1%
配水量 (m <sup>3</sup> )		64,018,058	99.0%	64,139,872	100.2%
有 効 水 量	有収水量 (m <sup>3</sup> )	52,758,788	98.8%	53,415,538	101.2%
	有収率 (%)	82.4	-	83.3	-
	無収水量 (m <sup>3</sup> )	1,255,289	85.4%	1,336,040	106.4%
	有効水量 (m <sup>3</sup> )	54,014,077	98.5%	54,751,578	101.4%
	有効率 (%)	84.4	-	85.4	-
無効水量 (m <sup>3</sup> )		10,003,981	101.8%	9,388,294	93.8%
無効率 (%)		15.6	-	14.6	-
1日最大配水量 (m <sup>3</sup> )		189,370	96.0%	191,840	101.3%
1日平均有収水量 (m <sup>3</sup> )		144,150	98.6%	146,344	101.5%
1人1日最大配水量 (ℓ)		419	96.2%	425	101.4%
1人1日平均有収水量 (ℓ)		319	98.8%	325	101.9%

(2) 給水人口及び給水世帯調書

令和3年3月末現在

市町名	行政区域内 人 口	給水区域内 人 口	給水人口	未給水人口	行政区域内 世 帯 数	給水区域内 世 帯 数	給水世帯数	未給水 世帯数	給水普及率 (給水人口/ 給水区域内人口)
太田市	224,001	223,960	223,481	479	98,919	98,881	98,640	241	99.79
館林市	75,275	75,275	74,971	304	33,879	33,879	33,740	139	99.60
みどり市	50,009	48,184	48,158	26	21,080	20,177	20,169	8	99.95
板倉町	14,228	14,221	14,187	34	5,792	5,788	5,768	20	99.76
明和町	11,026	11,026	11,002	24	4,288	4,288	4,280	8	99.78
千代田町	11,198	11,198	11,070	128	4,539	4,539	4,478	61	98.86
大泉町	41,770	41,770	41,667	103	19,767	19,767	19,715	52	99.75
邑楽町	26,117	26,117	26,047	70	10,424	10,424	10,392	32	99.73
小 計	453,624	451,751	450,583	1,168	198,688	197,743	197,182	561	99.74
熊谷市 妻沼小島	0	345	345	0	0	152	152	0	100.00
小 計	0	345	345	0	0	152	152	0	100.00
合 計	453,624	452,096	450,928	1,168	198,688	197,895	197,334	561	99.74

(3) 各構成団体配水量分析表

令和2年度	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町	合計
総配水量	30,987,894	11,004,282	6,682,296	2,688,407	1,754,177	1,848,023	5,615,760	3,559,033	64,139,872
有効水量	26,316,200	9,592,244	5,638,435	2,076,794	1,409,975	1,535,807	5,077,409	3,104,716	54,751,579
有収水量	25,781,685	9,382,530	5,474,405	2,016,857	1,368,563	1,448,065	4,962,091	2,981,342	53,415,538
(有収率)	83.20%	85.26%	81.92%	75.02%	78.02%	78.36%	88.36%	83.77%	83.28%
(有収率：前年度との差)	1.40%	0.20%	△1.71%	1.99%	2.55%	4.30%	0.13%	0.41%	0.87%
料金水量	25,781,685	9,382,530	5,461,599	2,016,857	1,368,563	1,448,065	4,962,091	2,981,342	53,402,732
配水管事故漏水補償分	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他市町分水等水量	0	0	12,806	0	0	0	0	0	12,806
無収水量	534,515	209,714	164,030	59,937	41,412	87,742	115,318	123,374	1,336,041
メーター不感水量	515,634	187,651	109,232	40,338	27,371	28,961	99,242	59,627	1,068,056
事業用水量	9,650	18,281	53,537	18,557	13,593	57,822	14,435	63,096	248,971
洗管用水量	7,582	2,557	800	694	267	791	1,452	407	14,550
消防用水量	1,649	1,226	461	348	181	167	189	244	4,464
無効水量	4,671,694	1,412,038	1,043,861	611,613	344,202	312,217	538,351	454,317	9,388,294

## (4) 口径別使用水量

(単位：mm・件・%・m<sup>3</sup>)

年度	口径	調定件数		使用水量		1件当り 月平均使用量
			構成比		構成比	
令和元年度	13	910,262	73.9	30,441,069	57.7	16.7
	20	292,376	23.7	10,823,818	20.5	18.5
	25	16,167	1.3	1,953,239	3.7	60.4
	30	4,306	0.3	1,064,211	2.0	123.6
	40	4,919	0.4	2,515,249	4.8	255.7
	50	4,045	0.3	3,272,020	6.2	404.5
	65	3	0.0	215	0.0	35.8
	75	855	0.1	2,013,526	3.8	1,177.5
	100	122	0.0	391,674	0.8	1,605.2
	150	34	0.0	272,141	0.5	4,002.1
	計	1,233,089	100.0	52,747,162	100.0	21.4
令和2年度	13	902,355	72.8	31,112,996	58.3	17.2
	20	306,854	24.7	11,708,854	21.9	19.1
	25	16,426	1.3	1,878,977	3.5	57.2
	30	4,387	0.4	988,675	1.9	112.7
	40	4,930	0.4	2,324,022	4.4	235.7
	50	3,945	0.3	2,903,544	5.4	368.0
	75	843	0.1	1,910,056	3.6	1,132.9
	100	122	0.0	348,559	0.6	1,428.5
	150	30	0.0	227,049	0.4	3,784.2
		計	1,239,892	100.0	53,402,732	100.0

## (5) 水道料金取り扱い状況

(単位：件・%・m<sup>3</sup>・円)

年度	区分	件数	構成比	使用水量	使用料金
令和元年度	口座振替	861,437	69.86	40,770,005	6,788,328,660
	クレジット	56,987	4.62	1,823,191	292,771,444
	納付	314,665	25.52	10,153,966	1,790,697,487
	合計	1,233,089	100.00	52,747,162	8,871,797,591
令和2年度	口座振替	852,790	68.77	40,640,088	6,810,351,253
	クレジット	72,970	5.89	2,460,831	397,347,694
	納付	314,132	25.34	10,301,813	1,818,681,276
	合計	1,239,892	100.00	53,402,732	9,026,380,223

(6) 量水器設置状況 (新設)

年度	種 別	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
令和元年	加入金納入数	5,816	910	4,707	124	39	22	10	4	0	0
	加入金免除数	1,774	255	1,402	78	18	16	5	0	0	0
	合 計	7,590	1,165	6,109	202	57	38	15	4	0	0
令和2年	加入金納入数	2,125	188	1,868	42	12	12	2	1	0	0
	加入金免除数	820	70	701	28	11	5	5	0	0	0
	合 計	2,945	258	2,569	70	23	17	7	1	0	0

(7) 量水器取替状況

(単位 : 個)

年度	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm
令和元年度	28,668	23,902	4,016	395	111	129	100	10	4	1	0
令和2年度	27,943	22,255	4,963	406	90	118	86	21	4	0	0

(8) 給水装置工事概要

(単位 : 件)

年度	合 計	新 設	改 造	撤 去
令和元年度	5,060	2,641	753	1,666
令和2年度	4,479	2,333	876	1,270

(9) 加入金の推移

(単位 : 円)

年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
令和元年度	54,000	86,400	270,000	378,000	810,000	1,080,000	3,240,000	7,560,000
令和2年度	55,000	88,000	275,000	385,000	825,000	1,100,000	3,300,000	7,700,000

- (注) 1. 給水装置を新設し、または改造(口径を増す場合)する者から徴収する。  
 2. 改造の場合は、新口径と旧口径の差額とする。  
 3. 消費税を含む。

(10) 水道料金体系

市名・種別 口径・用途	太田市		
	基本料金	従量料金	
13mm	600円	1~8m <sup>3</sup> 405円 (※1)	9~19m <sup>3</sup> 80円
20mm	1,380円		
25mm	2,170円		
30mm	3,390円	1~19m <sup>3</sup> 80円	20~39m <sup>3</sup> 165円
40mm	6,610円		
50mm	12,950円		40m <sup>3</sup> 以上 210円
75mm	34,080円		
100mm	70,540円		
150mm	200,400円		
湯屋用	口径に同じ	21円	
臨時用	口径に同じ	250円	
私設 消火栓 (演習用)	演習1回(10分間以内)ごとに300円。		

市名・種別 口径・用途	館林市		
	基本料金	従量料金	
13mm	900円	1~10m <sup>3</sup> 30円	11~20m <sup>3</sup> 135円
20mm	1,250円		
25mm	2,950円	1~20m <sup>3</sup> 135円	21~50m <sup>3</sup> 150円
30mm	4,100円		
40mm	6,550円		51~200m <sup>3</sup> 170円
50mm	11,600円		
75mm	28,600円		201m <sup>3</sup> 以上 185円
100mm	46,600円		
150mm	79,600円		
湯屋用	7,500円	200m <sup>3</sup> までは 基本料金に含む	
臨時用	3,000円	1回10m <sup>3</sup> までは 基本料金に含む	

市名・種別 口径・用途	みどり市		
	基本料金	従量料金	
13mm	750円	1~10m <sup>3</sup> 50円	11~20m <sup>3</sup> 130円
20mm	1,650円		
25mm	2,650円		
30mm	4,100円		
40mm	8,200円		
50mm	15,000円		
75mm	42,000円	21m <sup>3</sup> 以上 180円	
100mm	88,000円		
私設 消火栓 (演習用)	演習1回10分ごとに2,500円。ただし、10分未満は10分として計算する。		

町名・種別 口径・用途	板倉町			
	基本料金	従量料金		
13mm	1,350円	10m <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 130円	
20mm	1,400円			21m <sup>3</sup> 以上 140円
25mm	1,700円	1~50m <sup>3</sup> 140円	51~100m <sup>3</sup> 150円	
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
65mm	2,500円			101m <sup>3</sup> 以上 160円
75mm	3,000円			
臨時用	2,500円	200円		

- ※ 金額は消費税抜き。
- ※ 水道料金体系は1ヶ月当たりの金額。
- ※ 従量料金は1m<sup>3</sup>当たりの金額。ただし、太田市の(※1)は定額料金。



町名・種別 口径・用途	明和町						
	基本料金	従量料金					
13mm	1,300円	10m <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 130円	21m <sup>3</sup> 以上 140円			
20mm	1,350円						
25mm	1,700円	1~50m <sup>3</sup> 140円					
30mm	1,800円						
40mm	1,900円				51~100m <sup>3</sup> 150円		
50mm	2,100円						
75mm	3,000円				101m <sup>3</sup> 以上 160円		
100mm	4,000円						
臨時用	2,500円	200円					

町名・種別 口径・用途	大泉町				
	基本料金	従量料金			
13mm	570円	1~10m <sup>3</sup> 50円	11~19m <sup>3</sup> 70円	20~39m <sup>3</sup> 85円	
16mm	950円				
20mm	1,620円				
25mm	2,930円	1~19m <sup>3</sup> 70円			40~99m <sup>3</sup> 100円
30mm	5,200円				
40mm	11,000円				
50mm	20,000円				
75mm	58,000円				
100mm	121,000円				100m <sup>3</sup> 以上 118円
150mm	298,000円				
200mm	702,000円				
湯屋用	口径に同じ	30円			
臨時用	口径に同じ	118円			

町名・種別 口径・用途	千代田町						
	基本料金	従量料金					
13mm	1,300円	10m <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 145円	21m <sup>3</sup> 以上 155円			
20mm	1,500円						
25mm	1,800円	1~50m <sup>3</sup> 155円					
30mm	1,900円						
40mm	2,000円				51~100m <sup>3</sup> 165円		
50mm	2,200円						
75mm	3,100円				101m <sup>3</sup> 以上 175円		
100mm	4,100円						
臨時用	3,100円	175円					

町名・種別 口径・用途	邑楽町						
	基本料金	従量料金					
13mm	1,300円	10m <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 130円	21m <sup>3</sup> 以上 140円			
20mm	1,400円						
25mm	1,800円	1~50m <sup>3</sup> 140円					
30mm	3,600円						
40mm	5,000円				51~100m <sup>3</sup> 150円		
50mm	7,000円						
75mm	10,000円				101m <sup>3</sup> 以上 160円		
100mm	12,000円						
臨時用	2,500円	200円					



## 5. 財 務

(1) 比較貸借対照表	-----	84
(2) 比較損益計算書	-----	86
(3) 企業債明細書	-----	87
(4) 経営分析		
1) 資産及び資本に関する比率	-----	87
2) 回転率	-----	87
3) 損益に関する比率	-----	88
4) 供給単価及び給水原価	-----	89



5. 財 務

(1) 比較貸借対照表

(単位:円)

年 度 科 目	令 和 元 年 度			令 和 2 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
固 定 資 産	82,605,631,766	90.9	102.2	104,251,980,131	92.5	126.2
有 形 固 定 資 産	81,137,432,629	89.3	102.2	97,318,547,832	86.3	119.9
土 地	2,266,927,249	2.5	102.3	4,131,982,063	3.7	182.3
立 木	8,172,580	0.0	100.0	8,172,580	0.0	100.0
建 物	1,810,607,539	2.0	96.2	2,962,381,944	2.6	163.6
構 築 物	68,234,734,447	75.1	101.8	79,564,830,385	70.6	116.6
機 械 及 び 装 置	8,165,778,028	9.0	105.7	9,994,642,901	8.8	122.4
車 両 運 搬 具	8,670,597	0.0	63.0	7,155,170	0.0	82.5
工 具 器 具 及 び 備 品	89,155,408	0.1	68.3	75,240,139	0.1	84.4
建 設 仮 勘 定	553,386,781	0.6	136.9	574,142,650	0.5	103.8
無 形 固 定 資 産	1,366,199,137	1.5	104.2	6,631,432,299	5.9	485.4
水 利 権	157,639,500	0.2	75.0	2,106,051,563	1.9	1,336.0
ダ ム 使 用 権	1,056,654,569	1.2	96.5	4,407,886,531	3.9	417.2
施 設 利 用 権	3,691,441	0.0	80.5	3,249,738	0.0	88.0
電 話 加 入 権	1,980,807	0.0	100.0	3,158,207	0.0	159.4
ソ フ ト ウ ェ ア	146,232,820	0.1	皆増	111,086,260	0.1	76.0
投 資 そ の 他 の 資 産	102,000,000	0.1	100.0	302,000,000	0.3	296.1
投 資 有 価 証 券	0	0.0	-	200,000,000	0.2	皆増
出 資 金	102,000,000	0.1	100.0	102,000,000	0.1	100.0
流 動 資 産	8,307,628,952	9.1	93.9	8,501,875,055	7.5	102.3
現 金 預 金	5,915,836,349	6.5	99.7	5,715,760,014	5.1	96.6
未 収 金	2,292,624,065	2.5	95.1	2,628,400,330	2.3	114.6
貸 倒 引 当 金	△ 9,087,000	0.0	60.9	△ 8,188,000	0.0	90.1
貯 蔵 品	84,658,738	0.1	111.2	54,247,911	0.0	64.1
前 払 金	23,596,800	0.0	48.6	111,654,800	0.1	473.2
資 産 合 計	90,913,260,718	100.0	101.4	112,753,855,186	100.0	124.0

(単位:円)

科 目	令和元年度			令和2年度		
	金額	比率	前年比	金額	比率	前年比
固 定 負 債	21,944,250,841	24.2	100.6	24,857,887,796	22.1	113.3
企業債	21,834,570,218	24.1	100.6	24,778,104,885	22.0	113.5
引当金	109,680,623	0.1	100.0	79,782,911	0.1	72.7
流 動 負 債	4,592,238,256	5.0	94.6	2,983,399,987	2.6	65.0
企業債	1,577,220,473	1.7	102.4	2,033,385,488	1.8	128.9
未払金	2,882,896,241	3.2	90.9	815,361,495	0.7	28.3
引当金	131,321,368	0.1	94.1	133,147,368	0.1	101.4
預り金	800,174	0.0	皆増	1,505,636	0.0	188.2
繰 延 収 益	19,243,018,596	21.2	104.3	33,653,890,742	29.9	174.9
長期前受金	33,399,981,111	36.8	104.6	48,910,478,290	43.4	146.4
収益化累計額	△ 14,156,962,515	△ 15.6	105.0	△ 15,256,587,548	△ 13.5	107.8
負 債 合 計	45,779,507,693	50.4	101.5	61,495,178,525	54.6	134.3
資 本 金	38,977,958,016	42.9	102.5	42,637,961,053	37.8	109.4
剰 余 金	6,155,795,009	6.7	94.2	8,620,715,608	7.6	140.0
資本剰余金	134,769,944	0.1	100.0	2,037,541,344	1.8	1,511.9
受贈財産評価額	14,252,461	0.0	100.0	1,336,229,386	1.2	9,375.4
寄附金	8,942,141	0.0	100.0	13,664,791	0.0	152.8
工事負担金	92,461,128	0.1	100.0	92,461,128	0.1	100.0
国庫補助金	2,806,057	0.0	100.0	578,877,882	0.5	20,629.6
保険差益	2,045,793	0.0	100.0	2,045,793	0.0	100.0
補償金	10,660,964	0.0	100.0	10,660,964	0.0	100.0
その他資本剰余金	3,601,400	0.0	100.0	3,601,400	0.0	100.0
利益剰余金	6,021,025,065	6.6	94.1	6,583,174,264	5.8	109.3
減債積立金	1,012,764,803	1.1	104.0	1,042,764,803	0.9	103.0
利益積立金	168,209,923	0.2	100.0	168,209,923	0.1	100.0
建設改良積立金	3,409,154,597	3.7	96.6	3,969,154,597	3.5	116.4
未処分利益剰余金	1,430,895,742	1.6	82.8	1,403,044,941	1.2	98.1
資 本 合 計	45,133,753,025	49.6	101.3	51,258,676,661	45.4	113.6
負 債 資 本 合 計	90,913,260,718	100.0	101.4	112,753,855,186	100.0	124.0

## (2) 比較損益計算書

(単位:円)

科 目	令和元年度			令和2年度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
水道事業収益	9,324,368,774	100.0	100.0	9,955,381,731	100.0	106.8
営業収益	8,459,784,741	90.7	99.2	8,447,303,778	84.9	99.9
給水収益	8,162,902,961	87.6	99.1	8,203,604,348	82.4	100.5
加入金	246,100,000	2.6	96.8	188,180,000	1.9	76.5
負担金	31,981,380	0.3	146.1	27,229,886	0.3	85.1
その他営業収益	18,800,400	0.2	102.7	28,289,544	0.3	150.5
営業外収益	864,467,968	9.3	109.5	1,507,670,440	15.1	174.4
受取利息	3,560,713	0.0	53.2	1,045,899	0.0	29.4
長期前受金戻入	736,570,800	8.0	109.7	1,385,603,645	13.9	188.1
雑収益	124,336,455	1.3	111.8	121,020,896	1.2	97.3
特別利益	116,065	0.0	688.9	407,513	0.0	351.1
固定資産売却益	0	0.0	-	294,840	0.0	皆増
過年度損益修正益	116,065	0.0	979.5	112,673	0.0	97.1
水道事業費用	8,731,657,320	100.0	101.9	8,555,138,013	100.0	98.0
営業費用	8,345,175,600	95.6	102.4	8,105,440,673	94.8	97.1
原水及び浄水費	3,256,760,256	37.3	100.7	2,059,794,328	24.1	63.2
配水及び給水費	731,135,444	8.4	103.5	704,796,364	8.3	96.4
業務費	442,399,272	5.1	100.4	438,862,653	5.1	99.2
総係費	486,277,508	5.6	101.1	644,443,217	7.5	132.5
減価償却費	3,330,266,291	38.1	105.1	3,915,680,080	45.8	117.6
資産減耗費	97,685,729	1.1	83.3	336,420,331	3.9	344.4
その他営業費用	651,100	0.0	114.8	5,443,700	0.1	836.1
営業外費用	383,526,871	4.4	93.6	433,472,816	5.1	113.0
支払利息企業債費	379,219,565	4.3	92.9	430,700,926	5.0	113.6
雑支出	4,307,306	0.1	222.1	2,771,890	0.1	64.4
特別損失	2,954,849	0.0	53.0	16,224,524	0.1	549.1
過年度損益修正損	2,954,849	0.0	55.5	10,563,376	0.1	357.5
その他特別損失	0	0.0	-	5,661,148	0.1	皆増
当年度純利益(△純損失)	592,711,454		78.5	1,400,243,718		236.2

## (3) 企業債明細書

(円)

借入先	件数	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高
財政融資資金	183	27,699,814,893	1,071,167,912	9,454,035,996	18,245,778,897
地方公共団体金融機構	205	16,847,131,821	915,566,282	8,294,547,949	8,552,583,872
金融機関等	4	342,700,000	29,712,838	329,572,396	13,127,604
合計	392	44,889,646,714	2,016,447,032	18,078,156,341	26,811,490,373

## (4) 経営分析

## 1) 資産及び資本に関する比率

項目	令和元年度	令和2年度
(1) 固定資産構成比率 (%)	90.9	92.5
(2) 固定負債構成比率 (%)	24.1	22.0
(3) 自己資本構成比率 (%)	70.8	75.3
(4) 固定資産対長期資本比率 (%)	95.7	95.0
(5) 固定比率 (%)	128.3	122.8
(6) 流動比率 (%)	180.9	285.0
(7) 当座比率 (酸性試験比率) (%)	178.5	279.4
(8) 現金比率 (%)	128.8	191.6

## 2) 回転率

項目	令和元年度	令和2年度
(1) 自己資本回転率 (%)	0.13	0.10
(2) 固定資産回転率 (%)	0.10	0.08
(3) 減価償却率 (%)	4.01	3.80
(4) 流動資産回転率 (%)	0.99	1.01
(5) 未収金回転率 (%)	3.62	3.45



3) 損益に関する比率

項 目	令和元年度	令和2年度
(1) 総資本利益率 (%)	0.66	1.27
(2) 経常収支比率 (%)	106.8	116.6
(3) 経営収支比率 (%)	101.4	104.2
(4) 利子負担率 (%)	1.6	1.6
(5) 企業債償還金対減価償却額比率 (%)	59.4	79.7
(6) 企業債元利償還金対給水収益 (%)	23.5	29.8
(7) 職員給与費対給水収益 (%)	3.1	3.3
(8) 職員1人当り営業収益 (千円)	281,993	324,896
(9) 施設利用率 (%)	60.9	61.2
(10) 負 荷 率 (%)	92.4	91.6
(11) 最大稼働率 (%)	66.0	66.8
(12) 有 収 率 (%)	82.4	83.3
(13) 配水管使用効率 (m <sup>3</sup> /m)	19.3	18.9
(14) 固定資産使用効率 (m <sup>3</sup> /万円)	7.9	6.6
(15) 給 水 原 価 (円/m <sup>3</sup> )	151.48	133.92
(16) 供 給 単 価 (円/m <sup>3</sup> )	154.72	153.58
(17) 職員1人当り給水人口 (人)	15,082	17,343
(18) 職員1人当り有収水量 (m <sup>3</sup> )	1,758,626	2,054,444

※施設利用率、負荷率、最大稼働率は受水施設を除いて算出

4) 供給単価及び給水原価

(単位:円)

区 分 年 度	供 給 単 価	給 水 原 価	販 売 利 益
令和元年度	154.72	151.48	3.24
令和2年度	153.58	133.92	19.66

○ 比較表

(単位:円)

区 分 項 目	供 給 単 価	給 水 原 価	販 売 利 益
末端給水事業全国平均	173.84	168.38	5.46
給水人口30万人以上の 事業平均	158.64	145.46	13.18

※令和元年度水道事業経営指標より

## 6. 水質試験結果

### (1) 原水・浄水の水質試験結果

1) 太田市	
①太田渡良瀬浄水場	90
②太田利根浄水場	98
③太田藪塚受水場	102
④太田新田受水場	103
2) 館林市	
①館林第二浄水場	104
②館林第三配水場	109
3) みどり市	
①みどり塩原浄水場	110
4) 板倉町	
①板倉北浄水場	115
②板倉岩田浄水場	118
③板倉東浄水場	121
④板倉南浄水場	124
5) 明和町	
①明和大輪浄水場	126
②明和南大島浄水場	129
6) 千代田町	
①千代田第三浄水場	131
②千代田第四浄水場	133
③千代田第五浄水場	135
7) 大泉町	
①大泉第一浄水場	137
②大泉第二浄水場	140
8) 邑楽町	
①邑楽中野浄水場	143
②邑楽第三浄水場	146
9) みどり浄水場	149
10) 東部浄水場	151
11) 水質基準項目(51項目)の解説	153



## 6. 水質試験結果

### (1) 原水・浄水の水質試験結果

#### 1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 < 渡良瀬川取水口 >

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	3000	63	622	520	40	235
2	大腸菌	MPN/100mL	205	4	46	53	2	25
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.02	0.03	0.06	0.02	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.18	0.02	0.08	0.11	0.01	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	0.02	0.06	0.15	0.02	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L	0.03	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.1	3.2	4.1	5.4	3.6	4.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.051	0.003	0.018	0.080	0.005	0.017
38	塩素物イオン	mg/L	5	2	4	6	2	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	30	36	47	31	40
40	蒸発残留物	mg/L	105	86	93	106	72	91
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.9	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6
47	pH値		7.9	7.4	7.7	7.9	7.4	7.6
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	藻臭	異常なし	—
50	色度	度	4.3	1.1	2.7	3.7	1.5	2.1
51	濁度	度	7.4	0.7	2.4	3.2	0.5	1.2

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <1系原水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	8000	77	932	290	56	153
2	大腸菌	MPN/100mL	219	9	49	46	6	26
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.19	0.02	0.11	0.17	0.09	0.13
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.12	0.03	0.07	0.09	0.03	0.05
35	銅及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.6	3.7	4.9	5.7	3.8	4.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.027	0.006	0.017	0.026	0.007	0.015
38	塩素物イオン	mg/L	6	3	4	7	2	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	34	43	48	34	41
40	蒸発残留物	mg/L	117	94	103	105	78	95
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.8	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.3	6.9	7.2	7.4	7.0	7.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	藻臭	異常なし	—
50	色度	度	6.6	1.6	3.1	7.2	1.5	2.5
51	濁度	度	11.1	1.3	3.4	4.9	0.8	1.7

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <2系原水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	2	0	0	23	0	4
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.1	1.9	2.0	2.0	1.7	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.0	7.9	8.4	8.5	7.7	8.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	8	7	7	8	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	66	56	60	64	50	58
40	蒸発残留物	mg/L	181	112	143	192	102	138
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.0	6.7	6.8	6.9	6.5	6.7
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.1	1.2	1.2	1.0	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.006	0.002	0.004	0.013	0.004	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.005	0.007	0.018	0.006	0.012
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.001	0.002	0.005	0.002	0.004
30	プロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	<0.02	0.02	0.05	<0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.9	6.1	6.5	6.1	4.5	5.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	7	4	6	6	4	5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	44	50	50	37	45
40	蒸発残留物	mg/L	108	84	97	100	74	91
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.5	<0.3	0.4	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.3	6.9	7.1	7.5	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1



1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <中央公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.4	1.1	1.3	1.2	1.0	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.013	0.002	0.006	0.009	0.004	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.020	0.005	0.011	0.016	0.006	0.011
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.005	0.002	0.004
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	6.0	6.8	6.1	4.6	5.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	6	6	4	5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	44	52	50	38	45
40	蒸発残留物	mg/L	113	82	101	102	76	89
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000002	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.5	<0.3	0.4	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.3	7.0	7.1	7.4	7.1	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <沖之郷集会所>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.3	1.4	1.8	1.5	1.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.013	0.003	0.007	0.009	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.020	0.009	0.014	0.016	0.007	0.010
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005	0.003	0.004	0.005	0.002	0.004
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.4	6.3	6.9	8.1	6.6	7.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	7	5	6	7	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	47	53	61	49	55
40	蒸発残留物	mg/L	109	87	102	118	100	110
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.5	<0.3	0.3	0.4	<0.3	0.3
47	pH値		7.3	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <北長岡地区集会所>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.4	1.3	1.4	1.2	1.0	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.08	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.008	0.003	0.006	0.010	0.006	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.008	0.012	0.018	0.010	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	<0.003	<0.003	0.008	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.005
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	6.3	6.8	6.1	4.8	5.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	7	5	6	7	4	5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55	46	52	52	40	46
40	蒸発残留物	mg/L	107	88	99	106	82	93
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000002	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.5	<0.3	0.4	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.3	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <南矢島町東公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.3	1.4	1.8	1.4	1.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.013	0.003	0.007	0.009	0.003	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.021	0.009	0.015	0.017	0.008	0.011
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8	6.5	7.3	8.6	7.1	7.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	6	7	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	47	54	61	49	55
40	蒸発残留物	mg/L	109	89	102	118	99	111
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.5	<0.3	0.3	0.4	<0.3	0.3
47	pH値		7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ②太田利根浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	48	0	4	8	0	1
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	0.02
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	25.1	20.7	22.8	23.8	19.7	22.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.069	0.063	0.067	0.070	0.061	0.065
38	塩素物イオン	mg/L	23	19	21	21	18	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	78	79	80	73	77
40	蒸発残留物	mg/L	203	175	190	253	172	196
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.8	8.0	8.1	8.0	8.1
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	0.2
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	1.2	<0.1	0.1

1) 太田市 ②太田利根浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.09	0.10	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.006	0.005	0.005	0.009	0.004	0.007
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
30	ブromホルム	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.005	0.002	0.004
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	24.5	22.8	23.7	22.3	21.8	22.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	21	18	20	20	18	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	83	83	84	79	83
40	蒸発残留物	mg/L	183	161	175	178	169	173
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ②太田利根浄水場 <薬師公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
26	臭素酸	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.007	0.010	0.013	0.007	0.010
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
30	ブロモホルム	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	23.7	22.5	23.3	22.5	21.6	22.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	21	17	20	21	19	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	81	83	85	80	83
40	蒸発残留物	mg/L	183	173	177	180	176	178
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.9	8.0	8.1	7.9	8.0
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ②太田利根浄水場 <小島公民館>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.2	0.3	0.7	0.1	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.004	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.005	0.006	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.022	0.008	0.016	0.019	0.008	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.004	0.001	0.003	0.005	0.001	0.003
30	ブromホルム	mg/L	0.007	0.004	0.006	0.006	0.004	0.005
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	22.8	21.2	22.2	22.1	20.3	21.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	23	18	20	23	19	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	79	83	86	81	83
40	蒸発残留物	mg/L	179	168	174	184	164	176
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	8.0	8.1	8.1	7.9	8.1
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1



1) 太田市 ③太田藪塚高区受水場 <ふるさとスポーツ公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	0.6	0.7	1.0	0.7	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.019	0.006	0.012	0.018	0.005	0.012
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.012	0.018	0.027	0.011	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	0.003	0.006	0.011	<0.003	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.007	0.003	0.005
30	ブromoホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.02	0.02	0.03	<0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.4	4.2	5.0	5.7	4.2	4.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	6	8	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	29	39	46	34	40
40	蒸発残留物	mg/L	92	69	84	102	69	83
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	<0.3	0.4	0.5	0.4	0.4
47	pH値		7.3	7.0	7.1	7.4	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ④太田新田配水場 <南ヶ丘公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.019	0.006	0.012	0.019	0.005	0.013
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.022	0.012	0.018	0.028	0.011	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.003	0.006	0.011	<0.003	0.006
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.007	0.003	0.005
30	プロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.4	4.5	5.1	5.6	4.0	4.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	6	8	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	31	39	46	33	40
40	蒸発残留物	mg/L	88	75	82	97	69	80
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	<0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値		7.4	7.1	7.3	7.5	7.1	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

2) 館林市 ①館林第二浄水場 <配水塔系浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.5	1.3	2.1	2.4	2.3	2.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.0	12.5	15.1	16.3	15.5	15.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	18	11	17	18	16	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	97	57	87	99	94	98
40	蒸発残留物	mg/L	185	114	164	178	166	170
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

2) 館林市 ①館林第二浄水場 <配水池浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.6	1.4	1.5	1.6	1.2	1.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.3	12.5	12.9	13.3	11.7	12.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	11	10	10	11	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	57	60	63	54	59
40	蒸発残留物	mg/L	140	115	125	124	110	120
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

2) 館林市 ①館林第二浄水場 <環境センター公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.5	2.3	2.4	2.4	2.1	2.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.008	0.005	0.006	0.003	0.002	0.003
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブromホルム	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.9	15.7	15.8	16.0	15.2	15.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	18	16	17	18	15	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	100	98	99	99	93	96
40	蒸発残留物	mg/L	189	178	185	181	147	166
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

2) 館林市 ①館林第二浄水場 <高根区民会館>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.004	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.3	12.9	13.1	13.8	12.6	13.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	11	10	10	13	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	61	61	63	59	62
40	蒸発残留物	mg/L	130	120	125	122	118	121
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

2) 館林市 ①館林第二浄水場 <観音公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.1	1.5	1.7	2.0	1.6	1.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.003	<0.001	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.2	13.0	13.8	14.8	12.9	13.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	15	10	12	15	11	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	86	63	70	80	66	73
40	蒸発残留物	mg/L	162	125	140	145	120	135
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

2) 館林市 ②館林第三配水場 <東山運動広場>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	3.5	1.8	2.4	2.7	2.0	2.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.10	0.12	0.13	0.09	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.11	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.025	0.010	0.015	0.025	0.006	0.013
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.009	0.004	0.007	0.010	0.003	0.006
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.039	0.027	0.033	0.039	0.018	0.028
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.013	0.005	0.008	0.016	<0.003	0.007
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.012	0.010	0.011	0.013	0.007	0.009
30	ブromホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	0.009	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.9	12.3	16.0	18.0	10.4	14.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	39	16	26	40	15	27
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	64	77	97	61	74
40	蒸発残留物	mg/L	191	159	180	206	121	164
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.0	<0.3	0.8	1.1	0.6	0.8
47	pH値		7.5	7.1	7.3	7.6	7.2	7.4
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1



3) みどり市 ①みどり塩原浄水場 <第1水源(川口川)>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	970	12	319	1100	14	264
2	大腸菌	MPN/100mL	687	1	118	219	<1	59
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.4	1.0	1.2	1.3	1.0	1.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.54	0.30	0.40	0.49	0.33	0.42
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.35	0.02	0.11	0.15	0.02	0.05
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.09	0.03	0.06	0.11	0.04	0.06
35	銅及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.1	10.3	12.7	15.4	10.9	13.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.008	0.003	0.005	0.006	0.002	0.003
38	塩素物イオン	mg/L	30	15	22	27	15	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51	37	43	50	37	45
40	蒸発残留物	mg/L	149	128	142	182	128	148
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオクシン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.8	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5
47	pH値		8.0	7.6	7.9	8.0	7.8	8.0
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	3.1	1.4	2.1	4.4	1.3	2.3
51	濁度	度	4.5	0.5	1.4	2.0	0.4	0.8

3) みどり市 ①みどり塩原浄水場 <第2水源(渡良瀬川)>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1400	58	445	1600	46	442
2	大腸菌	MPN/100mL	345	5	89	687	1	94
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.6	0.9	1.2	1.4	1.0	1.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.08	0.12	0.14	0.10	0.12
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.24	0.02	0.06	0.31	0.01	0.07
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.10	0.02	0.04	0.16	0.02	0.05
35	銅及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.6	5.7	7.0	8.2	6.2	7.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.015	0.003	0.008	0.018	0.003	0.007
38	塩素物イオン	mg/L	10	7	9	11	6	9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	38	41	48	37	43
40	蒸発残留物	mg/L	121	102	110	162	84	116
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.0	0.4	0.6	1.1	0.4	0.7
47	pH値		8.7	7.6	7.9	8.1	7.8	8.0
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	藻臭	異常なし	—
50	色度	度	4.4	1.4	2.3	5.8	1.5	2.6
51	濁度	度	6.0	0.5	1.6	6.1	0.4	1.6

3) みどり市 ①みどり塩原浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	1.0	1.1	1.3	1.2	1.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.2
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.017	0.003	0.008	0.013	0.001	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008	0.002	0.006	0.006	0.004	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.017	0.022	0.025	0.010	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.006	0.007	0.008	0.003	0.006
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.03	0.04	0.05	0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.8	5.8	8.5	9.6	7.1	8.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	16	8	13	16	10	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	47	36	44	50	37	45
40	蒸発残留物	mg/L	112	86	102	116	97	108
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオキシベンゼン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000002	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	<0.3	0.5	0.6	0.3	0.5
47	pH値		7.4	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

3) みどり市 ①みどり塩原浄水場 <大間々南下水路雑排水浄化施設>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.1	1.0	1.0	1.2	1.0	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.017	0.004	0.009	0.018	0.002	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.010	0.002	0.006	0.006	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.025	0.016	0.022	0.03	0.011	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	<0.003	0.005	0.011	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.005	0.006	0.009	0.004	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	0.02	0.04	0.04	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.2	5.5	7.6	8.3	5.8	7.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	15	8	11	13	8	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	47	35	43	49	34	43
40	蒸発残留物	mg/L	109	75	91	110	99	103
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオキシベンゼン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	<0.3	0.4	0.6	0.3	0.5
47	pH値		7.3	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

3) みどり市 ①みどり塩原浄水場 < 笠懸第1区公民館 >

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.2	0.9	1.0	1.2	1.0	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.018	0.003	0.009	0.018	0.002	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009	0.002	0.006	0.007	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.015	0.022	0.031	0.012	0.021
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	<0.003	0.004	0.012	<0.003	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.005	0.007	0.010	0.004	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.02	0.03	0.04	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.1	5.4	7.8	8.8	5.8	7.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	15	8	11	14	8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	47	34	43	49	35	43
40	蒸発残留物	mg/L	108	83	99	114	97	107
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオキシベンゼン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000002	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	<0.3	0.4	0.7	0.3	0.5
47	pH値		7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ①板倉北浄水場 <板倉4号井>※

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	20	0	3	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.2	12.4	12.8	13.0	13.0	13.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.074	0.048	0.058	0.062	0.062	0.062
38	塩素物イオン	mg/L	5	3	4	3	3	3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42	41	41	41	41	41
40	蒸発残留物	mg/L	119	103	113	120	120	120
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.2	8.0	8.2	8.3	8.2	8.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	2.8	1.4	2.0	1.9	1.5	1.7
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1

※板倉4号井は、板倉北浄水場配水場配水工事に伴い令和2年5月に廃止。

水質試験結果は令和2年5月まで実施したもの。

4) 板倉町 ①板倉北浄水場 <板倉8号井>※

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	4	0	1	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	0.004	0.006	0.006	0.006
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.13	0.10	0.12	0.12	0.12	0.12
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	21.6	20.5	21.0	17.6	17.6	17.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.528	0.472	0.500	0.518	0.518	0.518
38	塩素物イオン	mg/L	7	6	6	6	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	40	40	39	39	39
40	蒸発残留物	mg/L	153	137	144	138	138	138
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5
47	pH値		8.0	7.7	7.9	7.9	7.9	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	3.5	2.1	3.0	3.1	2.8	3.0
51	濁度	度	0.3	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※板倉8号井は、板倉北浄水場配水場化工事に伴い令和2年5月に廃止。

水質試験結果は令和2年5月まで実施したもの。

4) 板倉町 ①板倉北浄水場(板倉岩田浄水場)※ <西岡農村公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	2.3	<0.1	1.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.07	0.09	0.11	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.31	0.07	0.15	0.10	<0.06	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.008	0.007	0.007	0.007	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.005	0.002	0.004
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.011	0.012	0.018	0.011	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.006	0.004	0.005
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	18	16	17	19	14	17
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	8	7	7	32	7	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	43	44	78	42	61
40	蒸発残留物	mg/L	135	116	126	179	123	150
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.5
47	pH値		8.0	7.7	7.9	7.9	7.4	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.1	0.7	0.9	1.0	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※板倉北浄水場は、配水場化工事に伴い令和2年5月に廃止されました。

西岡農村公園は、板倉浄水場の水から板倉岩田浄水場の水へと変わっています。



## 4) 板倉町 ②板倉岩田浄水場 &lt;板倉6号井&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	4	0	1
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.0	18.4	18.8	18.7	18.0	18.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	24	19	22	22	17	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33	32	33	33	31	32
40	蒸発残留物	mg/L	119	102	112	122	108	115
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.9	7.5	7.8	7.9	7.7	7.8
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ②板倉岩田浄水場 <板倉10号井>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	2	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.4	12.8	13.2	13.7	12.8	13.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.051	0.013	0.023	0.012	0.009	0.011
38	塩素物イオン	mg/L	11	7	9	9	7	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33	32	32	33	31	32
40	蒸発残留物	mg/L	109	98	102	108	99	103
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.9	8.0	8.1	8.0	8.1
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.2	0.5	0.8	1.2	0.5	0.8
51	濁度	度	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ②板倉岩田浄水場 <花公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.6	0.8	1.8	1.6	1.1	1.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.09	0.10	0.07	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.13	0.06	0.10	0.12	0.08	0.09
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.014	0.004	0.007	0.009	0.003	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.002	0.002	0.003	<0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.004	0.006	0.006	0.004	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.034	0.016	0.021	0.023	0.013	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.002	0.005	0.007	0.002	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.005	0.007	0.008	0.004	0.006
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	18	13	15	18	13	15
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	32	16	22	30	15	22
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	76	42	60	70	47	59
40	蒸発残留物	mg/L	149	105	123	162	119	141
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	0.3	0.5	0.7	0.4	0.5
47	pH値		8.1	7.5	7.8	8.2	7.7	7.9
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 4) 板倉町 ③板倉東浄水場 &lt;板倉5号井&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	5	0	1
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.9	8.7	8.8	9.5	8.6	9.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017	0.014	0.016	0.016	0.014	0.015
38	塩素物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	29	29	29	30	28	29
40	蒸発残留物	mg/L	84	69	79	95	82	89
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.3	8.1	8.2	8.3	8.1	8.2
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.6	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

## 4) 板倉町 ③板倉東浄水場 &lt;板倉7号井&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.05	0.06	0.05	0.04	0.05
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.5	10.1	10.3	10.6	9.8	10.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.167	0.139	0.152	0.147	0.139	0.142
38	塩素物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	30	29	30	30	28	29
40	蒸発残留物	mg/L	101	88	96	112	94	100
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.7	8.0	8.2	8.0	8.1
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	3.2	1.9	2.4	3.0	1.9	2.4
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ③板倉東浄水場 <五箇農村公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.05	0.06	0.06	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.006	0.007	0.003	0.005
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.9	9.0	9.6	9.5	9.3	9.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	2	2	2	3	2	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	32	30	31	31	30	30
40	蒸発残留物	mg/L	90	75	83	89	79	85
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		8.2	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 4) 板倉町 ④板倉南浄水場 &lt;板倉9号井&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	3	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.4	15.0	15.2	16.3	14.6	15.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.021	0.023	0.024	0.022	0.023
38	塩素物イオン	mg/L	25	11	23	24	22	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	44	44	46	43	45
40	蒸発残留物	mg/L	116	112	115	129	116	122
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオキサン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.3	8.1	8.2	8.4	8.2	8.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	4.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 4) 板倉町 ④板倉南浄水場 &lt;大久保農村公園&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.13	0.10	0.12	0.14	0.08	0.10
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.008	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ブromジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブromホルム	mg/L	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	15	16	16	15	16
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	23	16	22	23	22	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	46	47	46	45	46
40	蒸発残留物	mg/L	119	111	115	120	106	116
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		8.3	8.0	8.2	8.3	8.1	8.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1



5) 明和町 ①明和大輪浄水場 <明和5号井>※

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	94	0	12
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.24	0.21	0.23	0.22	0.21	0.21
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	49.5	48.5	49.1	49.0	47.9	48.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.062	0.057	0.060	0.059	0.055	0.057
38	塩素物イオン	mg/L	42	40	41	41	39	40
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	72	72	75	70	72
40	蒸発残留物	mg/L	246	230	237	274	239	255
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.8	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.2	8.0	8.1	8.2	8.0	8.2
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		硫化水素臭	異常なし	—	硫化水素臭	異常なし	—
50	色度	度	1.4	1.1	1.2	1.6	1.2	1.3
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※明和5号井は、明和大輪浄水場の配水場化に伴い令和2年11月に廃止。

水質試験結果は令和2年11月まで実施したものを。

5) 明和町 ①明和大輪浄水場 <第7水源>※

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1400	0	125	48	0	8
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.21	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	47.8	47.0	47.4	47.2	46.4	46.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.055	0.049	0.052	0.054	0.051	0.052
38	塩素物イオン	mg/L	33	31	32	32	30	31
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62	62	62	65	61	62
40	蒸発残留物	mg/L	230	219	225	266	221	239
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.3	7.9	8.2	8.3	8.2	8.2
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	硫化水素臭	異常なし	—
50	色度	度	1.3	0.8	1.0	1.3	1.0	1.1
51	濁度	度	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※明和7号井は、明和大輪浄水場の配水場化に伴い令和2年11月に廃止。

水質試験結果は令和2年11月まで実施したもの。

5) 明和町 ①明和大輪浄水場(館林第三配水場)※ <大輪公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.006	<0.001	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	3.2	<0.1	1.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	<0.05	<0.05	0.13	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.20	0.09	0.12	0.18	<0.06	0.10
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.007	0.004	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.010	0.011	0.019	0.012	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	0.002
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.007	0.001	0.004
30	プロモホルム	mg/L	0.007	0.006	0.007	0.007	0.001	0.004
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	50	48	49	51	18	35
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	44	40	41	42	23	38
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	75	76	98	75	86
40	蒸発残留物	mg/L	243	232	237	244	213	229
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.2	<0.2	<0.2	0.9	0.2	0.4
47	pH値		8.1	7.9	8.1	8.1	7.3	7.8
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※明和大輪浄水場は、令和2年11月浄水機能を廃止し、配水場になりました。

大輪公園は、明和大輪浄水場の水から館林第三配水場から送られた水へと変わりました。

5) 明和町 ②明和南大島浄水場 <明和6号井>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	4	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	0.014	<0.004	0.006
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.08	0.06	0.07	0.11	0.07	0.08
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	35.8	34.6	35.2	41.7	34.6	37.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.190	0.171	0.180	0.187	0.176	0.184
38	塩素物イオン	mg/L	93	87	89	93	53	86
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	159	158	159	164	155	160
40	蒸発残留物	mg/L	450	339	382	469	345	391
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	0.4	0.4	1.3	0.4	0.5
47	pH値		7.9	7.5	7.8	7.9	7.8	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	微臭	異常なし	—
50	色度	度	2.3	1.9	2.1	8.0	2.2	2.9
51	濁度	度	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

5) 明和町 ②明和南大島浄水場 <斗合田集落センター>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.7	0.9	2.0	2.5	1.3	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.07	0.08	0.11	0.07	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.22	0.10	0.16	0.16	0.08	0.12
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.014	0.004	0.007	0.010	0.003	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.002	0.003	0.005	0.002	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.017	0.008	0.012	0.014	0.009	0.011
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.057	0.028	0.036	0.044	0.027	0.033
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.012	0.003	0.007	0.009	0.003	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.013	0.007	0.009	0.011	0.006	0.008
30	ブロモホルム	mg/L	0.013	0.007	0.009	0.009	0.007	0.008
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	16	19	25	17	21
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	53	35	44	59	36	45
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	109	71	94	116	78	100
40	蒸発残留物	mg/L	251	149	204	250	182	222
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.8	0.5	0.7	0.8	0.6	0.7
47	pH値		7.8	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	3.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 6) 千代田町 ①千代田第三浄水場 &lt;原水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.05	0.03	0.04
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.26	0.23	0.24	0.42	0.24	0.32
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	18.1	17.5	17.8	18.5	17.5	17.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.215	0.166	0.191	0.215	0.193	0.204
38	塩素物イオン	mg/L	7	7	7	7	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	70	71	75	70	71
40	蒸発残留物	mg/L	199	165	184	215	157	183
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6
47	pH値		8.0	7.6	7.8	7.9	7.8	7.8
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5.2	4.6	4.9	5.6	5.0	5.4
51	濁度	度	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1

6) 千代田町 ①千代田第三浄水場 <第15区公民館>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0	0.3	0.6	0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.09	0.10	0.09	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.21	<0.06	0.12	0.18	0.10	0.14
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.012	0.006	0.009	0.010	0.006	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.009	0.008	0.008	0.013	0.007	0.011
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.034	0.026	0.030	0.039	0.029	0.035
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.004	0.006	0.006	0.003	0.005
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.009	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007
30	ブromホルム	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.011	0.006	0.010
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	30	26	28	36	29	34
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	36	23	30	47	11	36
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	78	83	95	89	91
40	蒸発残留物	mg/L	206	185	200	258	200	232
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	0.3	0.5	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.9	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.8	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.5
51	濁度	度	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 6) 千代田町 ②千代田第四浄水場 &lt;原水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	3	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.08	0.11	0.11	0.11	0.11
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.16	0.04	0.07	0.05	0.03	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	30.3	29.5	29.9	31.3	29.5	30.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.136	0.063	0.082	0.063	0.054	0.058
38	塩素物イオン	mg/L	15	14	15	15	13	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	69	66	67	71	65	67
40	蒸発残留物	mg/L	216	170	190	261	161	195
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
47	pH値		8.2	7.9	8.1	8.2	8.1	8.2
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.2	<0.5	0.6	1.0	<0.5	0.6
51	濁度	度	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1



6) 千代田町 ②千代田第四浄水場 <ふれあいタウンちよだ南公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.1	1.0	1.4	1.3	0.6	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.09	0.10	0.09	0.08	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.13	0.07	0.11	0.10	0.06	0.08
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.013	0.003	0.007	0.009	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008	0.005	0.006	0.009	0.004	0.006
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.026	0.014	0.020	0.025	0.011	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.003	0.006	0.006	<0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.005	0.007	0.008	0.003	0.006
30	ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	23	19	21	27	20	23
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	29	15	21	23	15	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	61	71	83	65	72
40	蒸発残留物	mg/L	188	140	169	183	149	166
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	0.4	0.5	0.5	0.2	0.4
47	pH値		7.9	7.8	7.8	8.1	7.7	8.0
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 6) 千代田町 ③千代田第五浄水場 &lt;原水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.20	0.19	0.20	0.20	0.19	0.20
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.23	0.20	0.22	0.23	0.19	0.21
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	39.7	38.7	39.2	41.6	39.6	40.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.157	0.143	0.148	0.151	0.144	0.148
38	塩素物イオン	mg/L	52	49	50	51	49	50
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	96	92	94	99	93	95
40	蒸発残留物	mg/L	264	236	252	296	246	260
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
47	pH値		8.0	7.7	7.9	8.0	7.9	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	3.8	3.0	3.4	3.7	1.6	3.3
51	濁度	度	0.3	<0.1	0.2	2.2	<0.1	0.2

## 6) 千代田町 ③千代田第五浄水場 &lt;なかさと公園&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.16	<0.06	0.11	0.14	0.07	0.12
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.027	0.016	0.022	0.025	0.017	0.021
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.071	0.045	0.058	0.062	0.045	0.055
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.010	0.006	0.008	0.009	0.007	0.008
30	ブromホルム	mg/L	0.031	0.020	0.026	0.026	0.018	0.023
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	43	40	41	42	40	42
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	53	50	52	55	53	53
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	98	96	97	103	95	100
40	蒸発残留物	mg/L	251	240	246	264	245	252
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオキシベンゼン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
47	pH値		7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 7) 大泉町 ①大泉第一浄水場 &lt;原水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	18	0	6	18	0	5
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.11	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.09	0.10	0.09	0.10
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	2.08	0.86	1.28	1.28	0.99	1.12
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	24.9	19.3	22.0	23.9	21.6	22.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.468	0.336	0.378	0.390	0.373	0.382
38	塩素物イオン	mg/L	30	19	25	30	22	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	82	84	89	83	85
40	蒸発残留物	mg/L	218	195	209	231	186	207
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.2	0.9	1.0	1.1	0.8	1.0
47	pH値		7.7	7.2	7.5	7.6	7.4	7.5
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		硫化水素臭	異常なし	—	微臭	異常なし	—
50	色度	度	25.7	8.9	14.7	28.6	10.0	17.1
51	濁度	度	3.0	0.7	1.5	4.8	0.8	2.1

## 7) 大泉町 ①大泉第一浄水場 &lt;浄水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.15	0.13	0.14	0.13	0.12	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.33	0.06	0.21	0.34	0.07	0.20
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.022	0.014	0.018	0.016	0.010	0.014
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.013	0.008	0.010	0.011	0.008	0.010
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.055	0.035	0.044	0.044	0.029	0.039
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.013	0.010	0.012	0.011	0.008	0.010
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.020	0.012	0.016	0.016	0.010	0.014
30	ブromホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	24	25	24	23	24
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	31	25	28	30	25	27
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	86	84	85	87	78	83
40	蒸発残留物	mg/L	213	196	204	201	188	194
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	0.000005	0.000001	0.000003	0.000005	0.000002	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9
47	pH値		7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.4	0.7	1.0	0.9	0.7	0.8
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 7) 大泉町 ①大泉第一浄水場 &lt;明ヶ島公園&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.15	0.13	0.14	0.13	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.32	<0.06	0.19	0.38	0.08	0.22
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.024	0.014	0.018	0.016	0.011	0.014
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.005	0.005	0.006	0.002	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.013	0.008	0.011	0.015	0.010	0.012
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.055	0.036	0.045	0.048	0.035	0.043
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.014	0.010	0.012	0.011	0.009	0.010
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.019	0.010	0.015	0.017	0.013	0.016
30	ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	24	25	25	23	24
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	33	26	29	30	24	27
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	86	83	85	87	77	83
40	蒸発残留物	mg/L	211	201	205	215	186	196
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	0.000006	0.000003	0.000005	0.000005	0.000003	0.000004
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8
47	pH値		7.7	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.0	0.6	0.8	0.8	0.6	0.7
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 7) 大泉町 ②大泉第二浄水場※ &lt;原水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	27	0	5	56	1	10
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.34	0.30	0.32	0.46	0.32	0.39
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	25.8	21.3	24.4	25.7	20.8	22.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.202	0.151	0.180	0.223	0.182	0.205
38	塩素物イオン	mg/L	28	20	25	26	17	21
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	82	83	82	80	81
40	蒸発残留物	mg/L	234	193	214	235	176	201
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	0.5	0.6	0.8	0.6	0.7
47	pH値		7.9	7.6	7.8	7.9	7.8	7.8
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	6.1	5.0	5.4	7.7	5.6	6.3
51	濁度	度	0.4	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3

※大泉第二浄水場は、配水場化に伴い令和2年11月に浄水機能を廃止。

水質試験結果は令和2年11月まで実施したものを。

## 7)大泉町 ②大泉第二浄水場※ &lt;浄水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.4	0.6	1.1	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.32	<0.06	0.19	0.28	0.12	0.21
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.015	0.005	0.009	0.014	0.007	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.014	0.008	0.011	0.011	0.007	0.008
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.043	0.024	0.033	0.032	0.029	0.031
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.004	0.006	0.009	0.005	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.014	0.008	0.011	0.011	0.010	0.010
30	ブロモホルム	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.11	0.08	0.09
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	23	24	24	20	21
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	32	23	28	33	20	25
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	80	84	92	76	82
40	蒸発残留物	mg/L	208	191	198	206	175	191
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7
47	pH値		7.9	7.7	7.8	7.8	7.5	7.8
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.6	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	0.7
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1

※大泉第二浄水場は、配水場化に伴い令和2年11月に浄水機能を廃止。

水質試験結果は令和2年11月まで実施したもの。



7)大泉町 ②大泉第二浄水場(東部浄水場)※ <古海第一公園>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0	0.4	0.6	2.4	0.5	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.09	0.11	0.11	0.11	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.31	0.15	0.22	0.33	0.08	0.18
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.013	0.005	0.009	0.015	0.004	0.010
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.004	<0.002	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.015	0.008	0.011	0.011	0.003	0.008
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.043	0.025	0.033	0.040	0.011	0.030
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.004	0.006	0.010	0.004	0.006
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.015	0.008	0.011	0.014	0.004	0.010
30	ブromホルム	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.06	0.07	0.08	<0.02	0.06
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	22	24	23	16	21
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	33	19	27	42	22	29
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	88	79	84	91	71	80
40	蒸発残留物	mg/L	207	181	193	205	157	183
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7
47	pH値		7.8	7.7	7.8	7.9	7.3	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.8	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※大泉第二浄水場は、令和2年11月浄水機能を廃止し、配水場になりました。

古海第一公園は、大泉第二浄水場の水から東部浄水場の水へと変わりました。

8) 邑楽町 ① 邑楽中野浄水場 < 原水 >

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	8	0	2	23	0	6
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.12	0.13	0.14	0.12	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.08	0.10	0.08	0.07	0.08
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.61	0.54	0.58	0.58	0.50	0.54
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	36.4	34.6	35.5	35.2	34.2	34.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.318	0.246	0.280	0.293	0.271	0.284
38	塩素物イオン	mg/L	37	34	37	34	32	33
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	68	70	72	69	70
40	蒸発残留物	mg/L	262	216	239	262	211	230
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.5	1.3	1.4	1.5	1.4	1.5
47	pH値		7.7	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	10.3	8.8	9.5	11.5	9.5	10.4
51	濁度	度	0.6	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2

## 8) 邑楽町 ① 邑楽中野浄水場 &lt;浄水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.19	0.17	0.18	0.18	0.17	0.17
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.31	0.07	0.22	0.45	0.06	0.20
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.033	0.020	0.026	0.024	0.017	0.021
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.008	0.009	0.008	0.007	0.008
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.015	0.012	0.014	0.014	0.013	0.014
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.072	0.049	0.060	0.060	0.048	0.054
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.018	0.013	0.016	0.015	0.011	0.013
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.022	0.015	0.019	0.020	0.016	0.018
30	ブromホルム	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.06
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	41	39	40	41	38	40
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	50	38	43	47	43	46
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	70	72	77	74	75
40	蒸発残留物	mg/L	236	223	228	242	228	235
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3
47	pH値		7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.8	1.1	1.5	1.8	1.3	1.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

## 8) 邑楽町 ① 邑楽中野浄水場 &lt;秋妻公民館&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.18	0.17	0.17	0.18	0.17	0.18
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.33	<0.06	0.20	0.45	<0.06	0.18
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.034	0.022	0.028	0.026	0.019	0.023
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.018	0.013	0.015	0.016	0.014	0.015
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.081	0.054	0.065	0.066	0.052	0.061
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.019	0.015	0.017	0.015	0.012	0.013
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.027	0.017	0.021	0.021	0.017	0.020
30	ブromホルム	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	41	39	40	41	38	40
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	49	39	43	48	43	46
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	69	71	78	74	75
40	蒸発残留物	mg/L	233	224	230	258	225	240
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオキシベンゼン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3
47	pH値		7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.9	1.5	1.7	1.9	1.6	1.8
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

8) 邑楽町 ② 邑楽第三浄水場 < 原水 >

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	130	0	14	11	0	3
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.008	0.004	0.006	0.004	0.003	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.10	0.12	0.15	0.13	0.14
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.04	0.06	0.04	0.03	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	プロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	1.41	0.63	0.90	1.21	0.61	0.78
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	27.1	16.6	23.6	19.7	16.5	17.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.409	0.236	0.310	0.293	0.251	0.265
38	塩素物イオン	mg/L	39	4	21	11	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	101	67	87	69	64	67
40	蒸発残留物	mg/L	238	167	218	201	174	185
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.8	1.4	1.5	1.6	1.4	1.5
47	pH値		7.8	7.1	7.5	7.6	7.5	7.6
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	20.1	10.3	13.6	14.1	11.0	12.6
51	濁度	度	4.4	0.4	1.6	2.7	0.1	0.7

## 8) 邑楽町 ② 邑楽第三浄水場 &lt;浄水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.19	0.15	0.17	0.19	0.17	0.18
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.46	0.10	0.28	0.49	0.17	0.35
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.033	0.014	0.022	0.038	0.025	0.032
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.005	0.006	0.011	0.009	0.010
25	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.029	<0.001	0.017	<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.088	0.037	0.059	0.043	0.030	0.038
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.019	0.010	0.013	0.028	0.023	0.026
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.028	0.004	0.017	0.006	0.005	0.005
30	ブロモホルム	mg/L	0.007	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.08	0.05	0.07
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	37	23	33	25	22	24
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	64	19	42	23	19	22
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	102	72	93	74	68	71
40	蒸発残留物	mg/L	257	190	238	203	181	192
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.3	1.0	1.1	1.3	1.2	1.2
47	pH値		7.5	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	2.7	0.8	1.5	3.2	1.5	2.1
51	濁度	度	0.2	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	0.1

## 8) 呂楽町 ② 呂楽第三浄水場 &lt; 轄区画整理事務所 &gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.5	1.2	1.8	2.3	1.5	2.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.12	0.12	0.10	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.24	<0.06	0.15	0.17	0.09	0.13
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.022	0.009	0.016	0.017	0.006	0.013
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.005	0.005	0.007	0.003	0.006
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.012	0.004	0.008	0.007	0.003	0.004
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.049	0.023	0.035	0.030	0.014	0.025
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.016	0.008	0.011	0.013	0.006	0.010
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.018	0.006	0.011	0.010	0.005	0.008
30	ブromoホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.02	0.03	0.04	<0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	22.0	18	20	18	12	15
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	42	20	31	42	18	27
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	88	67	78	92	65	74
40	蒸発残留物	mg/L	207	169	187	206	147	178
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.0	0.6	0.8	0.9	0.7	0.8
47	pH値		7.5	7.3	7.4	7.6	7.2	7.4
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

9) みどり浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	—	—	—	530	13	172
2	大腸菌		—	—	—	陽性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.004	0.001	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	0.009	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	1.1	0.5	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.12	<0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.15	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	6.9	3.4	4.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.137	0.005	0.021
38	塩素物イオン	mg/L	—	—	—	9	2	5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	48	32	41
40	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	94	72	85
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	—	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	—	—	0.7	0.5	0.6
47	pH値		—	—	—	7.5	7.1	7.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	—	—	—	5.4	1.5	2.4
51	濁度	度	—	—	—	5.5	0.4	1.3



## 9) みどり浄水場 &lt;浄水&gt;

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	—	—	—	0	0	0
2	大腸菌		—	—	—	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	1.0	0.6	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	0.019	0.004	0.010
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.007	<0.003	0.004
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.002	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	0.023	0.008	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.009	<0.003	0.004
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.006	0.003	0.004
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	0.011	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.03	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	5.9	3.9	4.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	—	—	—	8	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	45	32	41
40	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	86	76	83
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	—	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	—	—	0.6	0.3	0.5
47	pH値		—	—	—	7.4	7.1	7.2
48	味		—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	—	—	—	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1

10) 東部浄水場 <利根川>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	—	—	—	1900	180	628
2	大腸菌	MPN/100mL	—	—	—	350	5	69
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.002	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	0.130	0.005	0.037
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	3.5	1.6	2.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.14	0.08	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	0.002	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	0.004	<0.001	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.002	<0.001	<0.001
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.56	0.13	0.35
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.46	0.13	0.26
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	20.0	8.8	14.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.045	0.015	0.026
38	塩素物イオン	mg/L	—	—	—	40.1	14.8	24.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	100	47	76
40	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	219	157	186
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	—	—	—	0.000003	<0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	0.000003	<0.000001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	—	—	1.8	0.6	1.1
47	pH値		—	—	—	7.5	7.2	7.4
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	—	—	—	8.2	3.5	5.3
51	濁度	度	—	—	—	10	1.9	5.2

10) 東部浄水場 <送水>

No.	水質基準項目	単位	令和元年度			令和2年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	—	—	—	0	0	0
2	大腸菌		—	—	—	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	3.3	1.4	2.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.14	0.07	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	0.14	0.06	0.10
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	0.012	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.007	0.002	0.005
25	ジブromクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.007	0.002	0.004
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	0.029	0.007	0.016
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.009	0.003	0.006
29	ブromジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.011	0.003	0.006
30	ブromホルム	mg/L	—	—	—	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.06	<0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	21	9.3	15.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	—	—	—	47.4	17.0	27.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	105	45	77
40	蒸発残留物	mg/L	—	—	—	213	149	171
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオクサミン	mg/L	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	—	—	—	1.0	0.6	0.8
47	pH値		—	—	—	7.5	7.1	7.3
48	味		—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	—	—	—	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1

## 11) 水質基準項目(51項目)の解説

生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにしてさらに安全率を加味、また、水道水を使用するにあたり生活上に支障を生じる恐れのあるものについて基準値が設定されています。

No.	項目	水質基準値	区分	解説
1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下	微生物	水の一般的清浄度を示す指標であり、水道水は塩素消毒で除去されほとんど検出されません。これが著しく増加した場合には病原生物に汚染されている疑いがあります。また、消毒が有効に機能しているかの判断基準にもなります。
2	大腸菌	検出されないこと		大腸菌には人等の腸内に生息しているものと土壌起源のものがあるため、大腸菌の存在自体が糞便性汚染を意味するものではありません。水道水は塩素消毒で除去され検出されません。大腸菌を含む水は、糞便性の病原菌に汚染されている疑いがあります。
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	重金属	河川水等に検出されることは稀ですが、鉱山排水や工場排水等から混入することがあります。イタイタイ病の原因物質として知られています。水道水では検出されていません。
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下		工場排水、下水等から混入することがあります。有機水銀化合物は水俣病の原因物質として知られています。水道水では、検出されていません。
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下		生体微量必須元素で、河川水に微量に含まれます。鉱山排水や工場排水等から混入することがあります。水道水では、検出されていません。
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下		鉱山排水や工場排水等の混入によって河川等で検出されることがあります。水道水中には含まれていませんが鉛管を使用している場合に検出されることがあります。
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下		鉱山排水、工場排水等の混入によって河川水等で検出されることがあります。地質等に存在して地下水で検出されることがあります。
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下		鉱山排水や工場排水等の混入によって河川水等で検出されることがありますが、水道水では検出されていません。
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	無機物質	硝酸態窒素より非常に低濃度で存在し、窒素肥料、腐敗した動植物、生活排水、工場排水等に由来する有機窒素化合物の分解によって生成されます。
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下		シアン化物イオンを含んだ工場排水等の混入によって河川水等で検出されることがあり、塩化シアンは塩素消毒の副生成物の一つですが、水道水では検出されていません。
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		自然界に広く存在しており、窒素肥料、腐敗した動植物、生活排水、下水に多く含まれています。高濃度に含まれると、幼児において体内で硝酸態窒素が亜硝酸態窒素に還元され、メトヘモグロビン血症を起こすことがあります。

No.	項目	水質基準値	区分	解説
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、 0.8mg/L以下	無機物質	自然界に広く分布し、主として地質に由来しますが、工場排水などによることもあります。適量摂取は虫歯の予防効果があるとされていますが、高濃度に含まれると斑状歯の症状が現れることがあります。水道水では、微量に検出されることがあります。
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、 1.0 mg/L以下		自然水中には含まれることは稀でありませんが、工場排水から自然水に混入することがあります。水道水からは、微量に検出されることがあります。
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	一般有機化学物質	化学合成原料、溶剤、金属の脱脂剤、塗料、ドライクリーニング等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		非イオン界面活性剤の製造過程の不純物、溶剤等に使用され、工場排水等から河川水に混入することがあります。水道水からは検出されていません。
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	0.04mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。化学合成原料、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。化学合成原料、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。金属洗浄、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。金属洗浄、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		合成ゴムや合成繊維の原料として使用される有機化学物質で発がん性が認められています。地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
21	塩素酸	0.6mg/L以下	消毒副生成物	消毒剤として使用している次亜塩素酸ナトリウムの酸化により生成されます。
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
26	臭素酸	0.01mg/L以下		原水に含まれる臭素がオゾン処理で生成されるほか、消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムに不純物として含まれています。
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの合計を総トリハロメタンといいます。
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
30	プロモホルム	0.09mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。シックハウス症候群の原因物質の一つとされています。

No.	項目	水質基準値	区分	解説
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	色	鉱山排水、工場排水等の混入や亜鉛メッキ鋼管からの溶出に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると白濁の原因となります。蛇口からの水道水では、微量に検出されることがあります。
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下		地球上に広く多量に存在して、土壤中に金属元素として最も多く含まれます。ただし、自然水中には溶解度が小さいのでその量は少ないです。水道においては、アルミニウム系凝集剤として浄水処理に用いられています。
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下		河川水や地下水中に濁度に相応して含まれ、高濃度に含まれると異臭味（カナ気）や、洗濯物等を赤褐色に着色する原因となります。浄水処理でほとんど除去されますが、水道本管や家庭内の配管の老朽化により検出されることがあります。
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下		銅山排水、工場排水、農薬等の混入や給水装置等に使用される銅管、真鍮器具等からの溶出に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると洗濯物や水道施設を青色に着色する原因となります。
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下		味覚
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	色	河川水中には濁度に相応して含まれ、浄水処理でほとんど除去されます。浄水中に高濃度で含まれると、酸化され黒色を呈することがあります。
38	塩化物イオン	200mg/L以下	味覚	地質、下水、家庭排水、工場排水及びし尿等の混入により検出され、高濃度に含まれると味覚を損ないます。
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下		硬度とはカルシウムとマグネシウムの合計量をいい、主として地質によるものです。硬度が低すぎると淡泊でこくのない味がし、高すぎると硬くてしつこい味となり、適度に含まれると、こくのあるまろやかな味となります。また、硬度が高いと石鹸の泡立ちを悪くします。
40	蒸発残留物	500mg/L以下		水中に溶解又は浮遊している物質の総量をいい、水の一般的性状を示す水質指標のひとつです。主にミネラルの含有量を示します。蒸発残留物の量が多いと苦味、渋味等が増し、適度に含まれると、こくのあるまろやかな味になります。
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	発泡	洗剤の主成分として広く使用されています。生活排水や工場排水等の混入に由来し、高濃度に含まれると発泡の原因となります。
42	ジェオスミン※ <sup>1</sup>	0.00001mg/L以下	臭い	湖沼等で富栄養化現象に伴い発生する異臭味の原因物質で、ホルミディウムやオシラトリア等の藍藻類によって産生され、かび臭を発生します。
43	2-メチルイソボルネオール※ <sup>2</sup>	0.00001mg/L以下		湖沼等で富栄養化現象に伴い発生する異臭味の原因物質で、ホルミディウムやオシラトリア等の藍藻類によって産生され、かび臭を発生します。
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	発泡	生活排水や工場排水等の混入に由来し、高濃度に含まれると発泡の原因となります。
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	臭い	工場排水等の混入によって河川水等で検出されることがあり、微量であっても異臭味の原因となります。水道水からは検出されていません。
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	味覚	水中の有機物量を、含まれる炭素の量で示すものです。過マンガン酸カリウム消費量と高い相関があります。

No.	項目	水質基準値	区分	解説
47	pH値	5.8以上8.6以下	基本的 性状	酸・アルカリの液性を示すもので0から14の数値で表されます。7は中性を表し、これより値が大きくなるほどアルカリ性が、これより値が小さくなるほど酸性が強くなります。
48	味	異常でないこと		水の味は、地質又は海水、工場排水、化学薬品等の混入及び藻類等生物の繁殖に起因します。
49	臭気	異常でないこと		水の臭気は、化学物質による汚染、藻類の繁殖、下水の混入及び地質等に起因します。水道水は、消毒のための塩素臭がありますが除外されます。
50	色度	5度以下		水についている色の程度を示すもので、基準値以下であれば、ほぼ無色な水です。
51	濁度	2度以下		水の濁りの程度を示すもので、基準値以下であれば、ほぼ透明な水です。

※1 (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール (別名ジェオスミン)

※2 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)





## 7. その他の資料

(1) 水道災害相互応援協定	
1) 群馬県水道災害相互応援協定書 -----	157
2) 両毛地域水道事業管理者協議会水道災害相互応援 に関する協定書 -----	160
3) 両毛地域災害用水道接続管位置図 -----	162
4) 太田市管工事協同組合等との災害時における水道 施設の応急復旧の協力に関する協定書 -----	163
5) 加須市との水道事業体間の相互連絡管に関する協定 ---	165
6) 伊勢崎市との上水道相互連絡管による相互応援配水に 関する協定書 -----	167
7) 群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図 -----	169
(2) 群馬東部水道企業団給水区域図 -----	170
(3) 応急給水等設備の設置箇所及び設置数 -----	171



## 7. その他の資料

### (1) 水道災害相互応援協定

#### 1) 群馬県水道災害相互応援協定書

##### (趣旨)

第1条 この協定書は、地震、異常湧水その他の水道災害において、群馬県及び県内各水道事業者（以下「会員」という。）が協力して実施する群馬県内及び他の都道府県における相互応援活動について、必要な事項を定めるものとする。

##### (組織構成)

第2条 災害が発生した場合の相互応援体制は、別図の組織図による。

この協定に関する事項を円滑に推進するため、県内の会員を11地区（以下「地区」という。）に分け、地区を県央、西毛、東毛の3ブロック（以下「ブロック」という。）に分ける。

2 各地区及びブロックには、それぞれ代表都市及び副代表都市を置く。

3 前項の地区代表都市は、群馬県の各保健福祉事務所所在地市町を充て、地区副代表都市は各地区で選任する。

また、各ブロック代表都市及び各ブロック副代表都市は地区代表都市から選出し、県央ブロックについては、前橋市を代表都市とする。

4 群馬県（以下「県」という。）は、各ブロック代表都市と連携を密にし、必要ある場合は、他都道府県及び関係機関への応援要請等の連絡調整を行うものとする。

また、県は県内及び他の都道府県において水道災害が発生し、他都道府県及び関係機関からの要請に基づき、この協定に基づく応援活動を実施する場合は、ブロック代表都市に応援協力の要請を行うものとする。

5 この協定に基づく応援活動のとりまとめ、調整、資料交換等の事務局は、群馬県保健福祉部衛生食品課が担当し、群馬県企業局と連携のもとに行う。

##### (応援内容)

第3条 応援活動は原則として、被災会員の応急給水及び復旧計画に基づき、その指示（様式第1号）に従って作業に従事するものとする。

2 応援活動は、おおむね次のとおりとする。

(1) 応急給水作業

(2) 応急復旧工事

(3) 応急復旧用資機材の供出

3 前項第1号及び2号の作業期間は、原則として7日以内とし、継続する場合は被災会員、応援会員及び県の協議による。

4 他の都道府県等への応援活動は、前各項に準ずるものとする。

(応援要請等)

第4条 応援要請は原則として次の各号により行うものとする。

- (1) 被災会員は、所属する地区の代表都市へ応援を依頼する。
- (2) 地区代表都市は、地区内の他の会員に応援を要請し、さらに必要と認めるときは、ブロック代表都市に応援を要請する。
- (3) ブロック代表都市は、さらに必要と認めるときは、他のブロック代表都市に応援を要請する。
- (4) ブロック代表都市は、さらに必要と認めるときは、県へ応援を要請する。

(応援要請の手続)

第5条 被災会員が応援要請しようとするときは、次に掲げる事項を明らかにして、電話等迅速かつ正確に伝達できる手段により要請し、後日速やかに文書（様式第2号及び第3号）を提出するものとする。

- (1) 災害の状況
- (2) 必要とする資機材、物資等の品目及び数量
- (3) 必要とする職種別人員
- (4) 応援期間
- (5) 応援場所及び応援場所への経路
- (6) その他必要な事項

(応援体制)

第6条 応援会員が派遣する職員（以下「応援職員」という。）は、災害の状況に応じ必要な食料、被服、資材等を携行するものとする。

2 応援職員は、応援会員等の名を表示する標識を着用するものとする。

(被応援体制)

第7条 被応援会員は、災害の状況に応じ、応援職員の宿舍の斡旋、その他必要な便宜を供与するものとする。

2 被応援会員は、資機材等の応援を受ける場合、倉庫、保管場所等を確保し、これらを管理するものとする。

(費用負担)

第8条 応援に必要な経費は、法令等に別段定めがあるものを除くほか、次のとおりとする。

- (1) 応援給水、応援復旧、応援復旧用資機材に要する費用は、被応援会員が負担する。
- (2) 応援職員の派遣に要する経費は、応援会員が負担する。
- (3) 応援職員が応援業務により負傷し、病気にかかり、又は死亡した場合における災害補償は、応援会員の負担とする。
- (4) 応援職員が業務上第三者に損害を与えた場合において、原則として、その損害が応援業務中に生じたものについては被応援会員が、また、被応援会員への往復途中に生じた

ものについては応援会員がその賠償の責に任ずる。

2 前項各号の定めにより難いときは、関係会員等が協議して定めるものとする。

(応援物資等の調査)

第9条 会員は応援活動を円滑に行うため、次の各号に掲げる事項を毎年5月末日までに県に提出するものとする。

- (1) 連絡担当部課等 (様式第4号)
- (2) 応急資機材の保有状況 (様式第5号)
- (3) 応援に従事できる職員数 (様式第6号)
- (4) 水道配管等の標準施工図又はこれに準ずるもの

2 県は前項の調査表を取りまとめ、整理のうえ会員に送付するものとする。

(協議)

第10条 この協定の実施に関し必要な事項又はこの協定に定めのない事項については、その都度協議して定めるものとする。

(訓練)

第11条 会員は、この協定に基づき相互応援が円滑に行われるよう、必要に応じて訓練を実施するものとする。

(実施期日)

第12条 この協定は、平成13年2月9日から実施する。

この協定の締結を証するため、本書1通を作成し、協定者が記名押印のうえ原本を県が保有し、その写しを各事業体が保有する。

平成13年2月9日

群馬県

県内66市町村 2企業団

## 2) 両毛地域水道事業管理者協議会水道災害相互応援に関する協定書

この協定は、両毛地域水道事業管理者協議会（以下「協議会」という。）を構成する、桐生市、足利市、佐野市及び群馬東部水道企業団との間において水道災害時における相互応援について必要な事項を定めるものとする。

（応援の内容）

第1条 協議会が行う応援活動は、次のとおりとする。

- (1) 応急給水作業
- (2) 応急復旧作業
- (3) 応急復旧等に必要な資材の提供
- (4) 作業に必要な車輛及び機械等の提供

2 協議会は、前項に定めるもののほか、特に応援要請のあった事項についても、これに応ずるよう配慮するものとする。

（応援体制の連絡）

第2条 協議会は、災害時の応援が円滑に行われるようあらかじめ連絡担当課を定め、毎年4月末日までに相互に連絡交換するものとし、応援の要請、その他の構成団体（以下「団体」という。）への連絡は、当該連絡担当課を通して行うものとする。

（応援要請）

第3条 災害時において応援を受けようとする団体は、次の事項を明らかにした文書をもって要請するものとする。ただし、緊急を要するときは、この限りでない。

- (1) 被害の状況
- (2) 第1条第1項第1号及び第2号に規定する給水量、応援の人数及び期間等
- (3) 第1条第1項第3号及び第4号に規定する品名、規格及び数量等
- (4) 応援の場所及び応援場所への経路
- (5) その他必要な事項

（応援活動）

第4条 応援を受ける団体は、対策本部を設け、その中に応援担当の責任者を置くものとする。

2 応援をする団体は、前項の責任者と密接な連携のもとに応援活動を進めるとともに、応援職員の職種及び人数等を明確にするため、応援職員等一覧表を作成し、応援を受ける団体へ送付するものとする。

（費用の負担）

第5条 第1条に規定する応援に要した費用の負担は、法令その他特別に定めがあるもののほか、次のとおりとする。

- (1) 第1条第1項第1号及び第2号に規定する応援に要した費用は応援を受けた団体の負担とすること。ただし、職員の応援に要した費用（旅費・時間外勤務手当を除く。）は、応援をした団体の負担とすること。

(2) 第1条第1項第3号に規定する応援に要した費用は、応援を受けた団体の負担とすること。

(3) 第1条第1項第4号に規定する応援に要した費用のうち応援期間中の車輛及び器材の燃料費並びにこれらの修繕費は、応援を受けた団体の負担とすること。

(協定期間)

第6条 協定期間は、平成28年4月1日から平成29年3月31日までとする。ただし、期間満了までに協議会いずれの団体からもなんらの意思表示がないときは期間満了の日の翌日から1年間協定期間を延長するものとし、以後も同様とする。

(既存協定の失効)

第7条 平成18年7月11日付で桐生市、太田市、館林市、みどり市、足利市及び佐野市が締結した水道災害相互応援に関する協定は、この協定の締結日をもって、その効力を失する。

(協 議)

第8条 この協定の実施に関し、必要な事項は、その都度協議会が協議して定めるものとする。

上記協定締結の証として、本協定書4通を作成し、各団体の長記名押印のうえ、おのおの1通を保有する。

平成28年4月1日

桐生市長

亀山 豊文

足利市長

和泉 聡

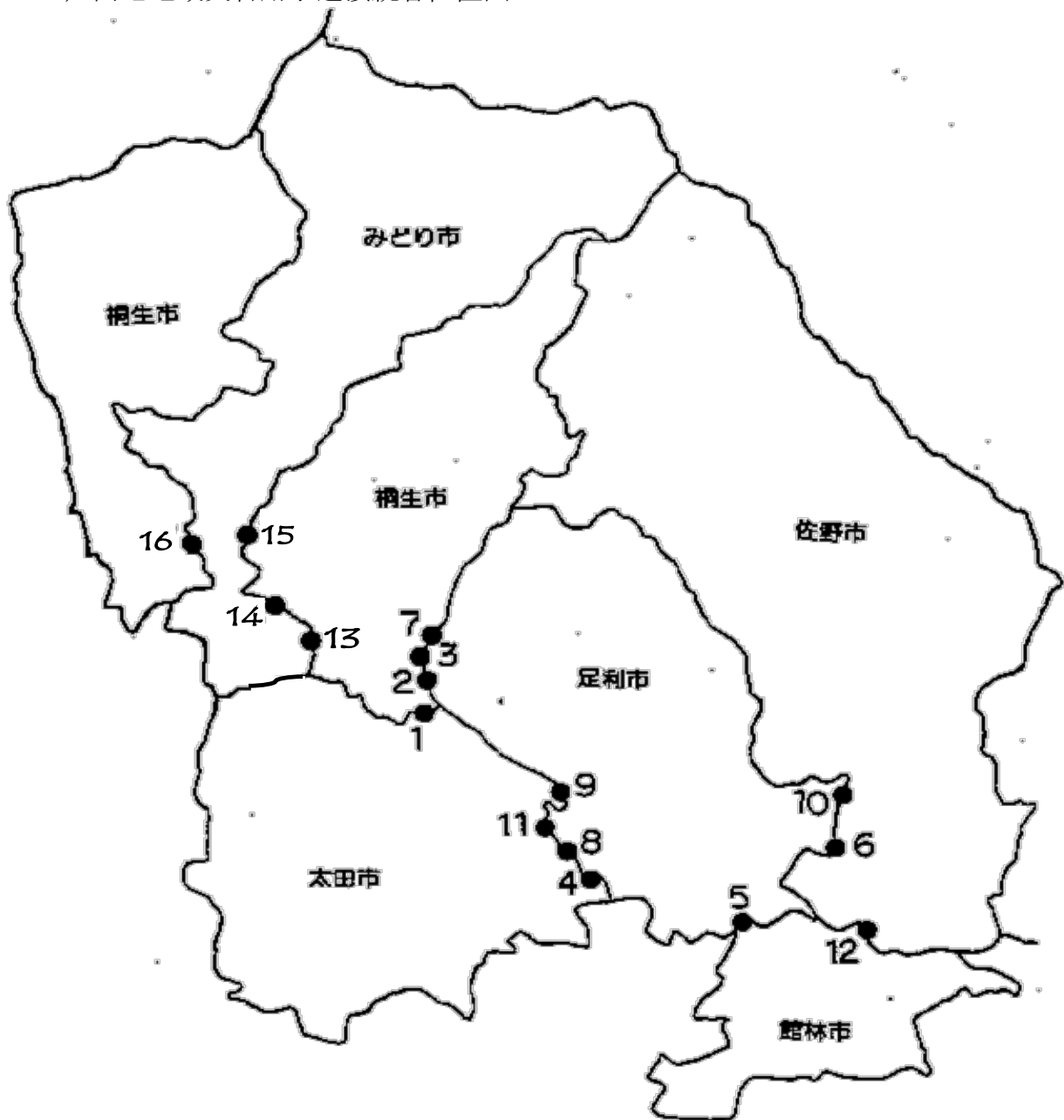
佐野市長

岡部 正英

群馬東部水道企業団企業長

清水 聖義

3) 両毛地域災害用水道接続管位置図



1	桐生市広沢町～ <b>太田市吉沢町</b>	9	<b>太田市市場町</b> ～足利市中川町
2	桐生市境野町～足利市小俣町（境橋）	10	佐野市並木町～足利市稲岡町（稲岡橋）
3	桐生市境野町～足利市小俣町（白髭）	11	足利市南大町～ <b>太田市植木野町</b>
4	<b>太田市沖之郷町</b> ～足利市藤本町	12	佐野市下羽田町～ <b>館林市下早川田町</b> （小羽田橋）
5	足利市高松町～ <b>館林市日向町</b> （足森橋）	13	桐生市広沢町～ <b>みどり市笠懸町阿左美</b>
6	足利市寺岡町～佐野市免鳥町	14	桐生市相生町～ <b>みどり市笠懸町阿左美</b>
7	桐生市菱町～足利市小俣町（入小屋）	15	桐生市川内町～ <b>みどり市大間々町高津戸</b>
8	<b>太田市矢場町</b> ～足利市里矢場町	16	桐生市新里町新川～ <b>みどり市大間々町桐原</b>

※太字は企業団管内の接続



#### 4) 災害時における水道施設の応急復旧の協力に関する協定書

群馬東部水道企業団（以下「甲」という。）と（以下「乙」という。）は、地震、風水害その他の災害（以下「災害」という。）の発生時における水道施設等の応急復旧工事等（以下「応急復旧」という。）について、次のとおり協定を締結する。

##### （趣旨）

第1条 この協定は、群馬東部水道企業団給水区域内に災害が発生し、水道施設等が被災したとき及び他市町村で発生した災害で群馬東部水道企業団が応援要請を受けたときにおいて、被災住民に飲料水を提供するための水道施設の早期復旧に関し必要な事項を定めるものとする。

##### （協力要請）

第2条 甲は、被災した水道施設等の応急復旧について、乙に協力を要請することができる。

2 前項の規定による要請を行う場合は、文書又は口頭等により、復旧工事の内容、日時、場所、必要な人員及び資機材等を明らかにするものとする。

##### （協力）

第3条 乙は、前条の規定による要請を受けたときは、速やかに応急復旧について協力するものとする。

##### （現場指揮）

第4条 甲は、応急復旧に関し必要な現場指揮等を行なうものとする。

##### （事前準備）

第5条 乙は、甲の協力要請に速やかに対処できるよう、組合員の動員体制、資機材の保有状況を把握しておくものとする。

##### （費用負担）

第6条 甲は、乙が応急復旧に要した次の費用を負担するものとする。

- (1) 人件費
- (2) 車両等機材の借上料
- (3) 協力要請により使用した乙の組合員の保有する資材費
- (4) その他応急復旧に要した費用

##### （費用請求）

第7条 乙は、前条の費用について甲の積算基準により算定した額を一括して甲に請求するものとする。なお、費用の算定について特に必要がある場合は、甲乙協議のうえ定めるものとする。

(労災補償及び損害賠償)

第8条 応急復旧において、乙の組合員及びその従業員が負傷し、疾病にかかり、又は死亡した場合は、乙の組合員が加入している労災保険等により補償するものとする。

2 応急復旧により、第三者に損害を与えた場合は、甲乙協議のうえ対処するものとする。

(訓練)

第9条 甲及び乙は、災害発生時における応急復旧を速やかに行えるよう必要に応じて訓練を実施するものとする。

(他市町村の応援要請)

第10条 甲は、他の市町村で発生した災害についても、この協定に準じて乙に協力を要請することができる。

(定めのない事項等の決定)

第11条 この協定に定めのない事項又は疑義を生じた事項については、そのつど甲乙協議のうえ定めるものとする。

(協定期間)

第12条 この協定期間は、平成28年12月21日から平成29年3月31日までとする。

ただし、期間満了の3箇月前までに、甲乙いずれかの申し出がない限り、この協定は更に1年間延長されたものとし、以後の期間についても同様とする。

この協定の締結を証するため、本書2通を作成し、甲乙記名押印のうえ各自1通を保有する。

平成28年12月21日

締結先一覧

太田市管工事協同組合

館林管工設備協同組合

みどり市管工事協同組合

みどり市水道組合

板倉町指定水道工事店組合

明和町水道組合

千代田町水道組合

大泉町水道指定工事店協同組合

邑楽町管工事組合

## 5) 水道事業体間の相互連絡管に関する協定書

加須市水道事業（以下「甲」という。）と群馬東部水道企業団（以下「乙」という。）は、公の施設の区域外設置に関する協議書（平成31年1月4日締結）第5条の規定に基づき、地震その他の災害等により、甲又は乙の水道施設が被災した場合における緊急時用連絡管（以下「連絡管」という。）の取扱いに関し次のとおり協定を締結する。

（目的）

第1条 この協定書は、加須市水道施設と群馬東部水道企業団水道施設を接続し甲及び乙の水道水の安定供給を確保することを目的とする。

（連絡管の管種等）

第2条 甲の所有する連絡管は、次のとおりとする。

項目	内容
管種	ダクタイル鋳鉄管（NS-E）
口径	φ 1 5 0 mm
連絡管の延長	L= 6 4 7 . 9 m (加須市区間L= 5 0 1 . 5 m) (板倉町区間L= 1 4 6 . 4 m)
連絡管の接続地点	埼玉県加須市飯積字北悪戸43番2地先 群馬県邑楽郡板倉町大字下五箇字上五箇堤外1881番3地先

※設置位置は別紙図面参照

（維持管理）

第3条 前条に規定する連絡管は、加須市水道事業会計の固定資産として甲が維持管理（減価償却及び長期前受金を含む。）を行うものとし、その費用は、連絡管の設置割合に応じて按分<sup>あん</sup>し、甲及び乙がそれぞれ負担するものとする。

（応援配水の開始と終了）

第4条 甲及び乙は、災害等により、給水の応援「以下「応援配水」という。」を受けようとするときは、次の事項を明示した文書によって応援を要請するものとする。ただし、緊急を要する時は、この限りではない。

（1） 被害の状況

(2) 応援の場所、予定水量及び期間

(3) その他必要な事項

2 応援配水の監視及び終了に伴う接続仕切弁の開閉は、双方が立ち会いの上実施するものとする。

(応援配水量の認定)

第5条 応援配水により受水した水量の認定は、流量計により計測した水量とするものとする。

(費用の負担)

第6条 応援に要した費用は、法令その他特別に定めがあるものを除き、徴収しないものとする。

(応援活動の円滑化)

第7条 甲及び乙は、応援活動の円滑化を図るため、それぞれ担当責任者を置くものとする。

(協議)

第8条 この協定書に定めのない事項については、その都度甲乙の協議により決定するものとする。

この協定の成立を証するため、本書2通を作成し、甲乙記名押印の上、それぞれその1通を所持する。

令和2年2月28日

加須市三俣二丁目1番地1

甲 加須市

加須市長 大橋 良一

群馬県太田市浜町11番28号

乙 群馬東部水道企業団

企業長 清水 聖義

## 6) 上水道相互連絡管による相互応援配水に関する協定

群馬東部水道企業団（以下「甲」という。）と伊勢崎市水道事業（以下「乙」という。）は、上水道相互連絡管により相互応援配水を行うため次のとおり協定を締結する。

（総則）

第1条 甲及び乙は、それぞれの配水区域への配水が不可能な場合、その住民の用に供する目的で上水道相互連絡管（以下「連絡管」という。）を設置し、相互応援配水（以下「応援配水」という。）を行うものとする。

（設置地点）

第2条 連絡管の設置地点は、甲と乙の行政区域境界上を原則とし、甲乙協議の上決定するものとする。

（維持管理）

第3条 連絡管の維持管理については、甲と乙それぞれが行い、修繕等の費用負担については甲乙協議のうえ決定するものとする。

（応援配水の実施範囲）

第4条 応援配水は、付近住民への飲料水用及び防火用のために行うものとする。

（応援配水の開始）

第5条 甲及び乙は、応援配水の必要が生じた場合は、速やかに連絡を取り合うとともに、事前に応援配水依頼書（様式。以下「依頼書」という。）を提出するものとする。ただし、依頼書を提出するいとまがないときは、口頭で依頼し、後日速やかに依頼書を提出するものとする。

2 応援配水の開始は、甲乙双方が立会いの上実施するものとする。ただし、前項ただし書の規定により応援配水を開始する場合には、立会いを要しないものとする。

（応援配水の期間および配水量）

第6条 応援配水の期間および配水量は、甲乙協議の上決定するものとする。

（使用水量の計算及び通知）

第7条 応援配水を受ける場合の甲又は乙の使用水量は、甲乙協議の上決定するものとする。

2 甲又は乙は、前項の規定により決定した使用水量を1月ごとに集計し通知するものとする。

（応援配水単価等）

第8条 甲又は乙から応援配水する水量の単価は、1立方メートル当たりのそれぞれの前年度供給単価（給水収益を年間総有収水量で除したもの）とし、代価は使用水量に当該単価を乗じて得た額に消費税及び地方消費税相当額を加算した額とする。

2 消費税及び地方消費税相当額は、前項に定める使用水量に配水単価を乗じて得た額に、これに適用される消費税法（昭和63年法律第108号）に規定する消費税の税

率及び地方税法（昭和25年法律第226号）に規定する地方消費税の税率を乗じて得た額とする。この場合において、1円未満の端数があるときは、その端数金額は切り捨てるものとする。

（代価の支払）

第9条 甲又は乙は前条の規定により算出した代価をそれぞれの発行する納入通知書により支払うものとする。

（応援配水の制限）

第10条 甲及び乙は、応援配水を行うことにより通常の配水に支障が生じ緊急を要する場合は、一時的に、応援配水の配水量、配水時間等について制限を加えることができる。この場合において当該制限の内容を速やかに甲又は乙に連絡するものとする。

（水質の確認）

第11条 甲及び乙は、応援配水に際し、連絡管内にある滞留水の排水を行うとともに、残留塩素の有無を判定し、必要な塩素の濃度を確認の上通水するものとする。

（協定の有効期間）

第12条 この協定の有効期間は、この協定締結の日から令和4年3月31日までとする。ただし、この有効期間満了の1月前までに甲又は乙のいずれか一方の文書による異議の申出がない場合は1年間協定を更新し、以後もこれに準ずるものとする。

（定めのない事項等の決定）

第13条 この協定に定めのない事項又はこの協定に関し疑義が生じたときは、その都度甲乙協議の上決定するものとする。

この協定の締結を証するため本書2通を作成し、甲乙記名押印の上各自その1通を保有する。

令和3年4月1日

太田市浜町11番28号

甲 群馬東部水道企業団  
企業長 清水 聖 義

伊勢崎市今泉町二丁目410番地

乙 伊勢崎市水道事業  
伊勢崎市長 臂 康 雄

### 7) 群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図

みどり市

塩沢配水池  
 高区第一配水池  
 小平配水池  
 神梅配水池  
 高区第二配水池  
 浅原配水池  
 長尾根配水池  
 塩原浄水場  
 塩原配水場  
 桐原配水場  
 瀬戸ヶ原配水池  
 みどり浄水場

鹿田山配水池  
 琴平山配水池  
 藪塚低区配水池  
 藪塚高区配水場

西長岡配水池  
 西長岡ポンプ場  
 新田配水場  
 強戸配水池

渡良瀬浄水場  
 金山山頂配水池  
 金山配水池  
 金山山頂ポンプ場

太田市

西部配水場  
 第一浄水場  
 牛沢送水場  
 利根浄水場

大泉町

第一配水場  
 第二配水場  
 第三配水場  
 第四浄水場  
 第五浄水場

邑楽町

中野浄水場  
 第一配水場  
 第三配水場  
 第三浄水場

館林市

第二浄水場  
 南大島浄水場  
 岩田浄水場  
 南浄水場

板倉町

北浄水場(廃止、配水場化工事中)  
 東浄水場  
 西配水場

#### 災害時接続管一覧

No.	市 町	接続管・口径	市 町	接続管・口径
①	みどり市 大間々町	DIP φ 150	桐生市 川内町	DIP φ 150
②	みどり市 大間々町	ACP φ 125	桐生市 新里町	DIP φ 125
③	みどり市 笠懸町	DIP φ 100	桐生市 相生町	DIP φ 100
④	みどり市 笠懸町	DIP φ 75	桐生市 広沢町	DIP φ 75
⑤	みどり市 笠懸町	DIP φ 100	伊勢崎市 間野谷町	VP φ 100
⑥	太田市 藪塚町	DIP φ 100	みどり市 笠懸町	DIP φ 100
⑦	太田市 吉沢町	DIP φ 100	桐生市 広沢町	DIP φ 150
⑧	太田市 市場町	DIP φ 200	足利市 中川町	DIP φ 200
⑨	太田市 植木野町	DIP φ 300	足利市 南大町	DIP φ 300
⑩	太田市 矢場町	DIP φ 100	足利市 里矢場町	DIP φ 150
⑪	太田市 沖之郷町	DIP φ 100	足利市 藤本町	DIP φ 100
⑫	太田市 南矢島町	DIP φ 100	大泉町 寄木戸	DIP φ 100
⑬	大泉町 朝日	DIP φ 100	邑楽町 篠塚	DIP φ 100
⑭	大泉町 古海	DIP φ 75	千代田町 新福寺	DIP φ 75
⑮	邑楽町 赤堀	VP φ 100	館林市 近藤町	DIP φ 100
⑯	邑楽町 篠塚	VP φ 100	千代田町 舞木	VP φ 100
⑰	千代田町 赤岩	DIP φ 100	館林市 野辺町	DIP φ 100
⑱	千代田町 下中森	DIP φ 150	明和町 大輪	DIP φ 150
⑲	館林市 日向町	DIP φ 150	足利市 高松町	DIP φ 150
⑳	館林市 下早川田町	DIP φ 100	佐野市 下羽田町	DIP φ 100
㉑	館林市 羽附旭町	DIP φ 100	板倉町 岩田	DIP φ 100
㉒	館林市 赤生田本町	DIP φ 100	明和町 上江黒	DIP φ 100
㉓	板倉町 下五箇	DIP φ 150	加須市 飯積	DIP φ 150

(2) 群馬東部水道企業団給水区域図





(3) 応急給水等設備の設置箇所及び設置数

令和3年3月31日現在

応急給水等設備		設置箇所	規格/容量	台数	備考
緊急用浄水装置		太田本所	-	2台	2,000ℓ/h
		みどり市内各小中学校	-	11台	2,000ℓ/h
緊急用飲料水タンク		太田本所浜町倉庫	0.5t	8台	
			1.0t	1台	
			1.8t	2台	
		館林第二浄水場	0.5t	4台	
			2.0t	2台	
		板倉東浄水場	0.5t	2台	
		明和南大島浄水場	1.0t	2台	
		大泉第二配水場	0.5t	3台	
		邑楽第三浄水場	1.5t	1台	
		みどり塩原浄水場	1.0t	1台	
2.0t	1台				
非常時用飲料給水施設 給水栓 (飲料・消火用)		太田市東山公園親水広場	-	4箇所	金山配水池の水を使用
給水車	給水車	太田本所浜町倉庫	2t	1台	
			4t	1台	
		館林第二浄水場	2t	1台	
			4t	1台	
	緊急作業車	太田本所	2t	1台	
非常用保存飲料水		太田本所浜町倉庫	500ml	14,472本	ペットボトル
		館林第二浄水場	500ml	2,808本	
		みどり支所	500ml	1,272本	
		みどり塩原浄水場	500ml	1,416本	
給水袋		太田本所	6L	4,430枚	
			10L	枚	
		館林第二浄水場	6L	6,100枚	
			10L	枚	
		みどり支所	10L	1,800枚	
		みどり市役所教育庁舎	6L	3,900枚	
10L	2,300枚				

## 令和2年度 群馬東部水道企業団水道事業年報

---

令和3年10月発行

監修 群馬東部水道企業団  
〒373-0853 太田市浜町1-1番28号  
電話 0276(49)5355 FAX 0276(48)1577

発行者 株式会社 群馬東部水道サービス  
〒373-0853 太田市浜町1-1番28号  
電話 0276(30)3350 FAX 0276(30)0552

---