

令和3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	6
(3)	四万川ダムについて	7
(4)	奈良俣ダムについて	10
(5)	ハッ場ダムについて	13
2.	組 織	
(1)	特別職の構成	16
(2)	組織図	17
(3)	事務分掌	18
3.	施 設	
(1)	現有施設概要	
1)	取水施設	20
2)	導水施設	29
3)	浄水施設	30
4)	送水施設	39
5)	配水施設	41
6)	非常用設備	46
7)	発電設備	48
(2)	導・送・配水管延長（口径別）	49
(3)	取水量・配水量	
1)	取水量の推移	50
2)	配水量の推移	51
3)	月別配水量・送水量	52
(4)	送配水フロー図	65
(5)	電力量及び電気使用料金	
1)	太田市	66
2)	館林市	67
3)	みどり市	67
4)	板倉町	69
5)	明和町	69
6)	千代田町	70
7)	大泉町	70
8)	邑楽町	71
9)	みどり浄水場	71
10)	東部浄水場	71
11)	企業団	71
(6)	発電量及び売電料金	
1)	毛里田太陽光発電所	72
2)	新田太陽光発電所	72
3)	新田水道発電所(小水力発電)	73
(7)	管路整備状況	
1)	本管布設状況	74
2)	耐震管率・耐震適合率・耐用年数超過率	74
3)	新設管整備状況	75
4)	老朽管整備状況	75
5)	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	板倉岩田浄水場	115
②	板倉東浄水場	118
③	板倉南浄水場	121
5)	明和町	
①	明和大輪アリア(館林第三配水場)	123
②	明和南大島浄水場	124
6)	千代田町	
①	千代田第三浄水場	126
②	千代田第四浄水場	128
③	千代田第五浄水場	130

7)	大泉町	
	①大泉第一浄水場	132
	②大泉第二配水場(東部浄水場)	135
8)	邑楽町	
	①邑楽中野浄水場	136
	②邑楽第三浄水場	139
9)	みどり浄水場	142
10)	東部浄水場	144
11)	水質基準項目(51項目)の解説	146
7.	その他の資料	
(1)	1) 水道災害相互応援協定等一覧	150
	2) 両毛地域災害用水道接続管位置図	151
	3) 群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図	152
(2)	群馬東部水道企業団給水区域図	153
(3)	応急給水等設備の設置箇所及び設置数	154

1. 水道事業の経緯

(1) 沿革	-----	1
(2) 年表	-----	6
(3) 四万川ダムについて	-----	7
(4) 奈良俣ダムについて	-----	10
(5) ハッ場ダムについて	-----	13

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

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。

○水道料金統一に向けて

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、3市5町から選出された

12名の委員で構成される水道料金審議会を設置し、令和2年8月から7回にわたり審議会を開催しました。

答申内容については、料金統一、料金算定方法と料金算定期間、料金の改定率、料金の改定時期、料金体系、激変緩和措置の適用について取りまとめられ、料金統一に関する住民等への周知と料金の定期的な見直しについて、意見が付されました。料金改定時期は令和4年4月1日としましたが、後日の3市5町の首長で構成する理事者会議で新型コロナウイルス感染症による住民生活の影響や大規模災害の発生状況等を考慮して、1年先送りとなり、令和5年6月検針分から料金統一と平均15%の料金改定を行うことになりました。

今後1年をかけて、料金改定を周知することとし、検針時に料金改定のチラシの配布や水道広報誌と併せて住民等への周知を行います。

○中間評価の実施

企業団が実施している包括事業委託の期間は8年間と長く、水道事業を最適に運営するためには、包括事業委託の実施状況について定期的にモニタリングを行い、評価、改善していく必要があります。令和2年度末に、包括業務委託実施から4年が経過し、事業実施期間の折り返しを迎えたことから、前期4年間における企業団水道事業への影響を診断し、後期事業での改善に繋げるための中間評価を実施しました。

なお、評価は「事業診断」と「経営改善診断」の2つに分けて実施しました。

「事業診断」では、包括事業委託の導入によって期待される取組みとその効果についての評価を実施しました。その結果、多くの評価指標について、効果が認められました。

「経営改善診断」では、「事業診断」の結果を受け、包括事業委託後期4年間における課題解決への過程を明確にするため、各課題に対する方針や目標と目標達成するための進捗管理手法を設定しました。また、この結果については「群馬東部水道企業団水道ビジョン」に反映させることとしました。

○水道ビジョンの策定

広域化後の課題であった群馬県企業局との垂直統合と料金統一が解決されたことや、近年、頻発化・激甚化する自然災害への対策が必要になる等、企業団を取り巻く環境が大きく変化していることから、変化し続ける課題を解決していくため、新たに水道ビジョンを策定しました。

水道ビジョンでは、中長期的な視点で令和4年度から令和15年度までの12年間

の企業団水道事業の方向性を示しており、基本理念として「信頼を未来につないでいこう 群馬東部の水道」を設定しました。また、この基本理念に加え、厚生労働省の「新水道ビジョン」における「安全・強靱・持続」の考えを参考に「三つの理想像」を設定し、理想像実現に向けた大きな枠組みとして「八つの基本方策」を、より小さな枠組みとして基本方策に紐づく「16の個別方策」を設定しました。

今後、水道ビジョンで設定した理想像である「安全」で「強靱」な「持続」する水道を実現していきます。

(2) 年 表

年 号	西 暦	月 日	記 事
平成24年	2012	5月31日	3市5町の首長会議を開催し、水道事業統合に向けての合意を得る
		7月 2日	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を策定
		9月	群馬東部水道広域化基本計画を策定
		10月21日	水道事業統合に関する基本協定調印式が行われる
		11月26日	群馬東部広域水道事業統合協議会を設立
平成26年	2014	4月 1日	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 1日	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
平成28年	2016	11月25日	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 8日	初の企業団議会を招集
		3月29日	厚生労働省より創設事業認可を受ける
		3月31日	各構成団体の水道事業が廃止される
		4月 1日	群馬東部水道企業団の事業運営を開始 水道料金のクレジットカードによる納付を開始
		4月28日	創立記念式典開催
		11月 9日	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」を受賞
		12月 2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基本協定及び官民出資会社に係る合意書の締結
		12月21日	官民出資会社「(株)群馬東部水道サービス」の設立 群馬東部水道企業団管内(3市5町)の管工事組合と「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
		平成29年	2017
5月29日	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		
平成30年	2018	2月20日	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
		4月22日	石原条副企業長任期満了
		7月 5日	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
		12月	水道事業垂直統合基本構想を策定
平成31年	2019	12月28日	群馬県企業局と事業統合に関する覚書を締結
		3月	水道事業垂直統合基本計画を策定
令和元年	2019	7月11日	事業統合に係る基本協定を締結
令和2年	2020	12月18日	金子正一副企業長任期満了
		1月28日	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
令和3年	2021	3月19日	厚生労働省より事業変更認可を受ける
		3月25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
		4月 1日	みどり浄水場、東部浄水場の運営を開始
		8月 5日	水道料金審議会を設置
		4月22日	須藤昭男副企業長任期満了
		4月26日	理事者の互選により須藤昭男みどり市長が副企業長となる
令和4年	2022	6月 8日	水道料金審議会会長から企業長へ答申書を提出
		10月	水道料金のスマートフォン決済を開始
		12月 9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委託中間評価の実施
		2月10日	水道料金統一のための給水条例の一部改正について議会で議決される
		3月17日	群馬東部水道企業団水道ビジョンを策定

(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 ³ /s	11.72 %
	みどり浄水場 利水（上水道用水） 0.165 m ³ /s	5.92 %
中之条町	利水（上水道用水） 0.035 m ³ /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 ³
集 水 面 積	28.4 km ²
総貯水容量	9,200,000 m ³
有効貯水容量	8,600,000 m ³
利 水 容 量	5,200,000 m ³ (洪水期 1,200,000 m ³)

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 m³/s のうち、290 m³/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 m³/日)、企業団渡良瀬浄水場 (28,500 m³/日)、企業団みどり浄水場 (14,200 m³/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 m³/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）

水利権水量 0.238 m³/s から 0.330 m³/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 m³/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

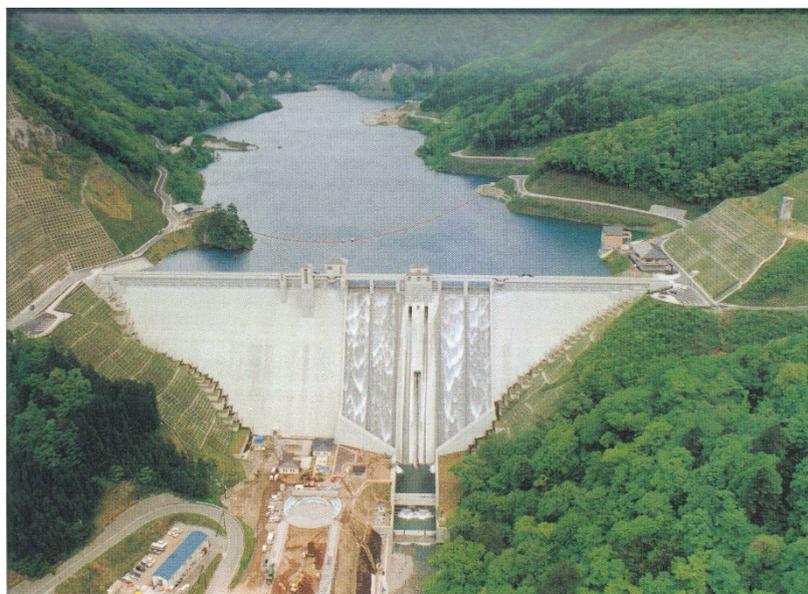
位置 （一級河川）利根川水系渡良瀬川右岸

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 ³ /s	11.52 %
	利水（工業用水） 0.650 m ³ /s	3.71 %
高 崎 市	利水（上水道用水） 0.115 m ³ /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 ³ /s	2.14 %
	みどり浄水場 利水（上水道用水） 0.310 m ³ /s	3.45 %
茨 城 県	利水（上水道用水） 0.179 m ³ /s	2.63 %
埼 玉 県	利水（上水道用水） 0.951 m ³ /s	13.98 %
千 葉 県	利水（上水道用水） 0.484 m ³ /s	7.07 %
	利水（農業用水） 0.690 m ³ /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 ³ /s	7.40 %
長門川水道企業団	利水（上水道用水） 0.100 m ³ /s	1.48 %
東総広域企業団	利水（上水道用水） 0.122 m ³ /s	1.81 %
神 崎 町	利水（上水道用水） 0.020 m ³ /s	0.33 %
九十九里地域水道企業団	利水（上水道用水） 0.135 m ³ /s	1.97 %
北千葉広域水道企業団	利水（上水道用水） 1.044 m ³ /s	15.30 %
東 京 都	利水（上水道用水） 2.070 m ³ /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 ³ 達成
昭和 61 年 11 月	ダム本体盛立 1,000 万 m ³ 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 ³
集 水 面 積	95.4 km ²
総貯水容量	90,000,000 m ³
有効貯水容量	85,000,000 m ³
利 水 容 量	85,000,000 m ³ (洪水期 72,000,000 m ³)

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 m³/s のうち 360 m³/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 m³/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 m³/s、冬期灌漑期（10月1日～4月25日）において平均 0.08 m³/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 m³/s、茨城県に最大 0.179 m³/s、埼玉県に最大 0.951 m³/s、千葉県に最大 2.41 m³/s、東京都に最大

2. 07 m³/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 m³/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 m³/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 m³/s（水利権 S56.3.9 建設省）

水利権水量 0.190 m³/s から 0.250 m³/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 0.310 m³/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

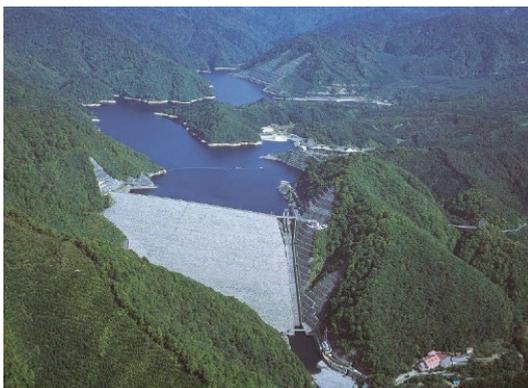
位置（一級河川）利根川水系川口川左岸

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「東部地域広域的な水道整備計画」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 ³ /s	1.49 %
	利水（工業用水） 0.35 m ³ /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 ³ /s	0.51 %
藤 岡 市	利水（上水道用水） 0.25 m ³ /s	0.50 %
埼 玉 県	利水（上水道用水） 9.92 m ³ /s	16.78 %
東 京 都	利水（上水道用水） 5.779 m ³ /s	15.38 %
千 葉 県	利水（上水道用水） 1.459 m ³ /s	3.30 %
	利水（工業用水） 0.47 m ³ /s	1.40 %
北千葉広域水道企業団	利水（上水道用水） 0.35 m ³ /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 ³ /s	1.50 %
茨 城 県	利水（上水道用水） 1.09 m ³ /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 ³
流 域 面 積	7 1 1 . 4 k m ²
総貯水容量	1 0 7 , 5 0 0 , 0 0 0 m ³
有効貯水容量	9 0 , 0 0 0 , 0 0 0 m ³
利 水 容 量	9 0 , 0 0 0 , 0 0 0 m ³ （洪水期 2 5 , 0 0 0 , 0 0 0 m ³ ）

② ダムの目的

- 洪水調節～ダム地点の計画高水流量 3, 000 m³/ s の内、2, 800 m³/ 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 m³/s、工業用水として群馬県、千葉県へ最大 0.82 m³/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 m³/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

< 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	-----	16
(2) 組織図	-----	17
(3) 事務分掌	-----	18

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しています。

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。

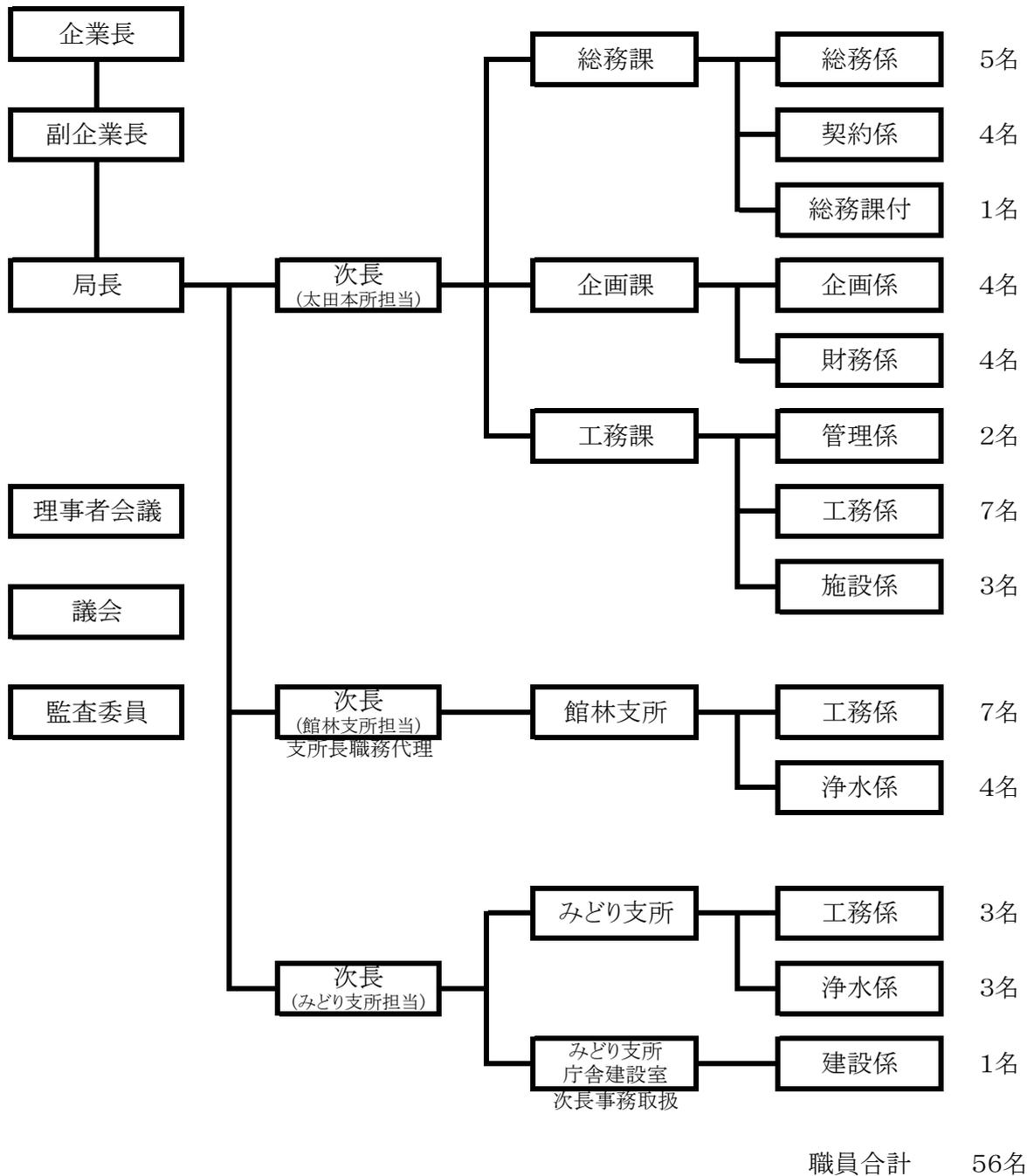
企業長及び副企業長の任期は、当該構成市町の長の任期としています。

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

課名	係名	事務概要
工務課	管理係	<p>○全域に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ・給水装置業務関連の総合調整に関すること。 ・指定給水装置工事事業者の指定及び指導に関すること。 ・緊急対応に関すること。 ・漏水調査に関すること。 ・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。 ・太田本所建設に関すること。
	工務係	<p>○全域に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ・管路整備及び配水施設に関する総合調整に関すること。 ・設計・積算業務の総合調整に関すること。 ・地図情報システム等に関すること。 ・広域化に伴う施設再構築の管路整備に関すること。 <p>○太田市内に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ・管路整備に関すること。 ・占用(更新)事務に関すること。 ・その他管路整備及び配水施設に関すること。
	施設係	<p>○全域に関する以下の業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ・浄水施設等に関すること。 ・水利権申請等に関すること。 ・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。 ・その他浄水施設等及び水質に関すること。
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"> ・管路整備に関すること。 ・占用(更新)事務に関すること。 ・その他管路整備事業に関すること。 ・緊急対応に関すること。 ・給水装置業務関連の補完業務に関すること。
	浄水係	<ul style="list-style-type: none"> ・東部浄水場の管理、運転及び整備に関すること。
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"> ・管路整備に関すること。 ・占用(更新)事務に関すること。 ・その他管路整備事業に関すること。 ・緊急対応に関すること。 ・給水装置業務関連の補完業務に関すること。
	浄水係	<ul style="list-style-type: none"> ・みどり浄水場の管理、運転及び整備に関すること。
みどり支所 庁舎建設室	建設係	<ul style="list-style-type: none"> ・みどり支所建設に関すること。

3. 施 設

(1) 現有施設概要	
1) 取水施設	20
2) 導水施設	29
3) 浄水施設	30
4) 送水施設	39
5) 配水施設	41
6) 非常用設備	46
7) 発電設備	48
(2) 導・送・配水管延長（口径別）	49
(3) 取水量・配水量	
1) 取水量の推移	50
2) 配水量の推移	51
3) 月別配水量・送水量	52
(4) 送配水フロー図	65
(5) 電力量及び電気使用料金	
1) 太田市	66
2) 館林市	67
3) みどり市	67
4) 板倉町	69
5) 明和町	69
6) 千代田町	70
7) 大泉町	70
8) 邑楽町	71
9) みどり浄水場	71
10) 東部浄水場	71
11) 企業団	71
(6) 発電量及び売電料金	
1) 毛里田太陽光発電所	72
2) 新田太陽光発電所	72
3) 新田水道発電所(小水力発電)	73
(7) 管路整備状況	
1) 本管布設状況	74
2) 耐震管率・耐震適合率・耐用年数超過率	74
3) 新設管整備状況	75
4) 老朽管整備状況	75
5) 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	(渡良瀬浄水場1系) 取水口径1,000mm 導水口径800mm RC造40m ² 流量計・濁度計・pH計・シアン計ほか RC造 85.85m ² 下部RC鉄骨造平屋建 210m ²	一式 一式	表流水(渡良瀬川)
太田第1水源 1号井	浅井戸 ポンプ設備	(渡良瀬浄水場1系) 内径800mm×深24m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ80mm×30m×0.417m ³ /分×5.5kW	1井 1台	地下水
2号井	浅井戸	内径800mm×深24m	1井	休止中
3号井	集水埋設管 接合井 集水井 ポンプ設備 電気室	多孔管 内径800mm 内径2.0m×深5.6m 内径2.0m×深5.2m 内径3.0m×深5.6m 内径3.0m×深5.5m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ250mm×15m×6.90m ³ /分×30.0kW RC造平屋建 110.11m ²	273m 1井 1井 1井 1井 1台	
太田第2水源 1号井	浅井戸 ポンプ設備	(渡良瀬浄水場2系) 内径9m×深11m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ250mm×27.0m×5.00m ³ /分×45.0kW φ200mm×24.0m×3.60m ³ /分×30.0kW	1井 1台 1台	地下水
2号井	ポンプ室 浅井戸 ポンプ設備	RC造平屋建 86.54m ² 内径9m×深11m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ200mm×36.0m×5.05m ³ /分×45.0kW φ80mm×21.0m×1.22m ³ /分×7.5kW	1井 1台 1台	
3号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	RC造平屋建 43.27m ² 内径800mm×深30m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ250mm×24.0m×5.75m ³ /分×37.0kW	1井 1台	
4号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	CB造平屋建 24.01m ² 内径600mm×深34m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ150mm×50.0m×2.10m ³ /分×30.0kW	1井 1台	
5号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	RC造平屋建 98.73m ² 内径800mm×深45m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ150mm×30.5m×3.50m ³ /分×30.0kW	1井 1台	
6号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備 ポンプ室	CB造平屋建 24.01m ² 内径350mm×深120m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出力×電動機) φ150mm×41.0m×2.70m ³ /分×30.0kW CB造平屋建 25.00m ²	1井 1台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
7号井	深井戸	内径350mm×深70m	1井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×41.0m×2.70m ³ /分×30.0kW	1台	
	ポンプ室	CB造平屋建 25.00m ²		
太田第3水源 1号井	深井戸	(渡良瀬浄水場1系) 内径800mm×深30m	1井	地下水
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ80mm×21m×1.00m ³ /分×5.5kW	1台	
	ポンプ室	CB造平屋建 24.01m ²		
2号井	深井戸	内径800mm×深30m	1井	休止中
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×30m×2.20m ³ /分×18.5kW	1台	
3号井	ポンプ室	CB造平屋建 16.79m ²		
	深井戸	内径800mm×深27m	1井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×30m×1.50m ³ /分×11.0kW	1台	
4号井	ポンプ室	プレハブ造 9.0m ²		
	浅井戸	内径1800mm×深12m	1井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ100mm×27m×0.80m ³ /分×7.5kW	1台	
ポンプ室	CB造平屋建 23.2m ²			
太田第4水源 1号井	深井戸	(利根浄水場系) 内径500mm×深157m	1井	地下水
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×49m×3.00m ³ /分×37.0kW	1台	
	ポンプ室	RC造平屋建 52m ²		
2号井	深井戸	内径500mm×深200m	1井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×32m×3.20m ³ /分×30.0kW	1台	
3号井	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
	深井戸	内径400mm×深150m	1井	
4号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×44m×1.70m ³ /分×18.5kW	1台	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
	深井戸	内径500mm×深161m	1井	
5号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×32m×2.00m ³ /分×18.5kW	1台	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
	深井戸	内径500mm×深186m	1井	
6号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ150mm×56m×1.80m ³ /分×30.0kW	1台	
	ポンプ室	RC造平屋建 30.25m ²		
	深井戸	内径500mm×深150m	1井	
ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ125mm×46m×2.10m ³ /分×30.0kW	1台		
ポンプ室	RC造平屋建 27m ²			

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
7号井	深井戸	内径500mm×深183m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×43m×2.00m ³ /分×22.0kW	1 台	
8号井	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
	深井戸	内径500mm×深151m	1 井	
9号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×46m×2.50m ³ /分×30.0kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
10号井	深井戸	内径500mm×深178m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×53m×2.00m ³ /分×30.0kW	1 台	
11号井	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
	深井戸	内径500mm×深170m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×46m×2.10m ³ /分×26.0kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 52m ²		
	深井戸	内径400mm×深180m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×46m×3.00m ³ /分×37.0kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 16m ²		
太田第5水源		(大泉第一浄水場系)		地下水
1号井	浅井戸	円筒型RC造 内径8.0m×深12.0m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×50m×1.26m ³ /分×22kW	1 台	
2号井	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
	浅井戸	円筒型RC造 内径8.0m×深12.3m	1 井	
3号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 250mm×50m×5.00m ³ /分×80kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
4号井	浅井戸	円筒型RC造 内径8.0m×深11.9m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 250mm×50m×5.00m ³ /分×80kW	1 台	
5号井	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
	浅井戸	円筒型RC造 内径8.0m×深7.7m	1 井	
6号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 80mm×50m×1.00m ³ /分×15kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
	深井戸	内径500mm×深195.0m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 200mm×71m×4.00m ³ /分×75kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 12.60m ²		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
7号井	深井戸	内径500mm×深194.0m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×90m×1.00m ³ /分×30kW	1 台	
8号井	ポンプ室	RC造平屋建 12.60m ²		
	深井戸	内径500mm×深156.0m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×71m×2.50m ³ /分×45kW	1 台	
管理本館	ポンプ室	RC造平屋建 12.60m ²		
		RC造平屋建 304m ²		

但し、深>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	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 10.7m ²		
館林17号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 11.2m ²		
館林18号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 10.7m ²		
館林19号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 10.7m ²		
館林20号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 10.7m ²		
館林21号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×44m×2.53m ³ /分×33kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 11.2m ²		
館林22号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×55m×1.40m ³ /分×22kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 11.2m ²		
館林23号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 11.2m ²		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
館林25号井	深井戸	φ 300mm×206m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×57m×1.05m ³ /分×18.5kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 2.7m ²		
南着水井系 館林2号井	深井戸	φ 300mm×180m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×49m×2.5m ³ /分×30kW	1 台	
館林4号井	ポンプ室	ステンレス造 2.8m ²		
	深井戸	φ 300mm×200m	1 井	
館林8号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×38m×1.19m ³ /分×11kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 4.36m ²		
館林11号井	深井戸	φ 300mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×45m×1.6m ³ /分×18.5kW	1 台	
館林11号井	ポンプ室	プレハブ造 6.82m ²		
	深井戸	φ 300mm×211m	1 井	
館林11号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.31m ³ /分×30kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 2.38m ²		
配水塔系 館林3号井	深井戸	φ 300mm×210m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×50m×1.7m ³ /分×22kW	1 台	
館林5号井	ポンプ室	RC造 4.36m ²		
	深井戸	φ 300mm×200m	1 井	
館林7号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×52.5m×1.0m ³ /分×15kW	1 台	
	ポンプ室	RC造3.93m ²		
館林12号井	深井戸	φ 300mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×39m×1.12m ³ /分×11kW	1 台	
館林12号井	ポンプ室	RC造 3.93m ²		
	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
館林13号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×62m×1.05m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 5.5m ²		
館林13号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×44m×2.24m ³ /分×26kW	1 台	
館林14号井	ポンプ室	RC造 5.5m ²		
	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
館林14号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.5m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 5.5m ²		

区分	構造・形式・能力		数量	備考
館林15号井	深井戸	φ 400mm×210m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×51m×2.58m ³ /分×37kW	1 台	
館林24号井	ポンプ室	RC造 5.5m ²		
	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
館林26号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.5m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 5.5m ²		
館林27号井	深井戸	φ 400mm×206m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×62m×1.54m ³ /分×37kW	1 台	
館林27号井	ポンプ室	RC造 5.51m ²		
	深井戸	φ 400mm×206m	1 井	
館林27号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×55m×2.24m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 7.25m ²		

【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 取水路H1.3m×L18.2m		表流水(川口川)
	沈砂池	RC造 175m ³	1 池	
みどり第2水源	取水口	RC造 12.95m×5.0m×9.55m		表流水(渡良瀬川)
	ポンプ井	RC造 12.00m×8.0m×13.59m		
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 200mm×18.7m×3.48m ³ /分×22kW	5 台	
	沈砂池	PC造 D28.0m×H4.9m(2重構造) 3000m ³	1 池	
みどり第2水源	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 200mm×62m×3.5m ³ /分×55kW	4 台	

【板倉】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
板倉北配水場 板倉4号井	深井戸	φ 400mm×178m	1 井	令和2年度廃止
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×24m×1.4m ³ /分×15kW	1 台	
板倉8号井	ポンプ升	RC造 1.65m×1.20m×1.45m		令和2年度廃止
	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×35m×1.8m ³ /分×26kW	1 台	
板倉8号井	ポンプ升	RC造 1.50m×2.00m×1.30m		
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×57m×1.5m ³ /分×22kW	1 台	
板倉岩田浄水場 板倉6号井	深井戸	φ 400mm×213m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×57m×1.5m ³ /分×22kW	1 台	
板倉岩田浄水場 板倉6号井	ポンプ升	RC造 1.50m×1.10m×1.75m		

区分	構造・形式・能力		数量	備考
板倉10号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×25m×3.0m ³ /分×22kW	1 台	
	ポンプ升	RC造 φ 600mm×0.6m		
	制御室	CB造 23m ²		
板倉東浄水場 板倉5号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×50m×2.1m ³ /分×18.5kW	1 台	
	ポンプ升	RC造 1.20m×1.50m×1.10m		
板倉7号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.0m ³ /分×30kW	1 台	
	ポンプ升	CB造 2.00m×1.50m×1.20m		
	制御室	CB造 39.96m ²		
板倉南浄水場 板倉9号井	深井戸	φ 400mm×201m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×50m×1.87m ³ /分×30kW	1 台	
	ポンプ升	RC造 φ 600mm×0.5m		
	制御室	RC造 49.68m ²		

【明和】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
明和上江黒浄水場 明和2号井	深井戸	φ 300mm×200m	1 井	平成28年度廃止
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×48m×0.83m ³ /分×15kW	1 台	
明和南大島浄水場 明和6号井	深井戸	φ 400mm×220m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×51m×1.91m ³ /分×37kW	1 台	
明和大輪浄水場 明和5号井	深井戸	φ 400mm×226m	1 井	令和2年度廃止
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×1.39m ³ /分×19kW	1 台	
明和7号井	深井戸	φ 300mm×220m	1 井	令和2年度廃止
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 100mm×37m×1.39m ³ /分×15kW	1 台	

【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)	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	(予備水源：未稼働)
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×30m×2.5m ³ /分×22kW	1 台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
千代田3号井 (第四浄水場内)	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×220m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×45m×2.5m ³ /分×30kW	1 台	
千代田第四浄水場 千代田4号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×210m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×60m×2.5m ³ /分×37kW	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	φ 350mm×220m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×45m×2.17m ³ /分×30kW	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	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 150mm×1.60m ³ /分×26kW	1 台	
大泉3号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 150mm×3.20m ³ /分×37kW	1 台	
大泉4号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 150mm×3.20m ³ /分×30kW	1 台	
大泉10号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m	1 井	
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 150mm×3.50m ³ /分×30kW	1 台	
大泉第二配水場 大泉5号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×180m	1 井	令和2年度廃止
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 150mm×2.50m ³ /分×30kW	1 台	
大泉6号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×180m	1 井	令和2年度廃止
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 150mm×30m×2.00m ³ /分×18.5kW	1 台	
大泉8号井	深井戸 ポンプ設備	φ 500mm×180m	1 井	令和2年度廃止
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 200mm×3.50m ³ /分×30kW	1 台	
大泉9号井	深井戸 ポンプ設備	φ 500mm×180m	1 井	令和2年度廃止
		水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機) φ 200mm×3.50m ³ /分×30kW	1 台	

【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	φ 500mm×200m	1 井	令和4年度廃止予定
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×40m×2.6m ³ /分×30kW	1 台	
	ポンプ室	CB造 5.5m×3.3m×2.5m		

区分	構造・形式・能力		数量	備考
邑楽7号井	深井戸	φ 500mm×200m	1 井	令和4年度廃止予定
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×40m×2.60m ³ /分×30kW	1 台	
邑楽8号井	ポンプ室	CB造 3.7m×3.2m×2.5m		令和4年度廃止予定
	深井戸	φ 400mm×180m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×40m×2.60m ³ /分×30kW	1 台	
	ポンプ室	CB造 2.5m×3.0m×2.1m		
邑楽第三浄水場				
邑楽4号井	深井戸	φ 350mm×200m (FRP製)	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×40m×2.0m ³ /分×22kW	1 台	
邑楽5号井	ポンプ室	RC造 1.5m×4.0m×1.5m		令和2年度休止
	深井戸	φ 300mm×144m	1 井	
邑楽6号井	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×40m×1.75m ³ /分×18.5kW	1 台	令和2年度休止
	ポンプ室	RC造 2.1m×1.2m×1.3m		
	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
	ポンプ設備	水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×37m×2.10m ³ /分×22kW	1 台	
	ポンプ室	CB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	表流水(渡良瀬川)
	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	有効容量 174m ³
	取水ポンプ室	RC造 1階103.97m ² 2階80.66m ²	1 棟	
	取水ポンプ設備	水中モーターポンプ φ 300mm×48m×10.3m ³ /分×132kW	4 台	
	計装設備	濁度計・pH計・水位計	一式	
	電気設備	750kVA変圧器 6600V/420V-210V	1 台	

【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6.3m×高5.2m	1 井	
	弁室	空気弁 φ 200mm、電動バタフライ弁1, 100mm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	1,026.43m ³
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	1,200m ³

【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×4.62m ³ /分×55kW	2池 4台	560m ³

【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 10m ³ 逆三角形ワーレントラス 鋼管製φ500mm	785m 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	436m	

【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	鋼管STW400 口径1,100mm RC造 幅4.47m×長11m×高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 揚水ポンプ 流出弁 揚水ポンプ 棟 ポンプ設備 電気設備	RC造 幅21m×長7.5m×高7m(14.9m) 有効径 W900mm×H1,350mm 電動機ほか RC造 幅3m×長2.5m×高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550mm×長2,000mm スクリーンかす移送トラフ 幅456mm×長9,900mm スクリーンかすホップ 容量3m ³ バタフライ弁φ1,100 バルブコントロールほか RC造 1,220m ² 小ポンプ φ200mm×12m×7.7m ³ /分×22kW 大ポンプ φ350mm×12m×15.3m ³ /分×45kW 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	1井 4台 2室 2台 1台 1台 1台 2台 1棟 2台 2台 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㎡) 注入ポンプ 0.029m ³ /分×2.2kW 溶解槽3.0m×3.0m×深3.5m(有効深2.4m)	2台 2槽	43.2m ³
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 346.2m ³
	計量槽	RC造 4.2m×9.4m×深7.2m(有効深6m)	1槽	容量 181.5m ³
	混和池	RC造 4.2m×4.2m×深5m(有効深4.15m)	1池	容量 73.2m ³
	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 (フロッケータ2.2kW×4台、1.5kW×2台)	2池	容量 1,028.8m ³ (514.4m ³ ×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66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 8台	容量 2,115m ³ 傾斜板 計2,904枚
	急速ろ過池	RC造 重力式急速ろ過池(サイホン方式) 4.1m×12.3m(50.43㎡)	1 2池	ろ過面積 605.16㎡
	浄水池	RC造(半地下式)40m×20m×深5.2m (有効深 3.5m)	2池	容量 5,600m ³ (2,800m ³ ×2池)
	電気設備	変圧器 6.6kV/210V×400kVA(補機用) 6.6kV/420V×100kVA(取水ポンプ用)	2台 1台	
	監視制御設備	監視制御端末(VS5000) 監視端末 水運用支援端末	2台 1台 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 20m ³ /槽(PE製) 次亜塩素酸注入ポンプ(電磁ポンプ) 次亜塩素酸注入機(電磁ポンプ2台搭載)	2槽 4台 4台	1系前塩素 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 20m ³ /槽(PE製) PAC移送ポンプ 44L/分×38m×3.7kW PAC注入小出槽 1m ³ /槽(PE製) PAC注入機(電磁ポンプ2台搭載)	2槽 2台 1槽 1台	1系
	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 20m ³ /槽(SS400製) 貯槽タンク 20m ³ /槽(PE製) 移送ポンプ 300L/分×10m×2.2kW アルカリ剤注入機(電磁ポンプ2台搭載)	1槽 2槽 2台 2台	1系前・2系後
	薬注用圧力水 紫外線照射 装置	自吸式渦流ポンプ 64L/分×23m×1.5kW 内照式密閉流水型 屋内横型設置 16,000m ³ ×2基=32,000m ³ (最大処理水量) 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	4台 3基 3基	塩素・アルカリ注入 常時2基稼働 常時2基稼働

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	洗浄排水池	RC造 8m×16m×深5.3m(有効深2.5m)	2池	容量 320m ³ /池 容量 422m ³ /池 容量 422m ³ /池 乾燥面積 1,380m ² うちろ過池洗浄水捨水測定用1台
	排泥池	返送ポンプ φ125mm×20m×2.7m ³ /min×15kW	2台	
		排泥ポンプ φ100mm×15m×1.8m ³ /min×11kW	2台	
		RC造 13m×13m	2池	
		円形スラッジ掻寄機 0.75kW	2台	
	濃縮槽	排泥池送泥ポンプ 0.44m ³ /分×3.7kW	2台	
		RC造 13m×13m	2池	
		円形スラッジ 掻寄機 1.5kW	2台	
	強制濃縮設備	濃縮槽送泥ポンプ0.5m ³ /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	
		4m×4m×高4.9m(有効高3.4m)		
	天日乾燥床	残留塩素計	有試薬方式	
pH計		ガラス電極方式 KCl補給型	8台	
高感度濁度計		レーザー光側方散乱方式	4台	
管理本館		RC造3階建 2,579m ²		
電気棟	RC造2階建 498m ²			
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 109.4m ³
	攪はん池	RC造 5m×5m×深4.05m	2池	容量 202.5m ³
	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 1,650m ³
	回収水槽	RC造 16m×6.4m×1.7m	1池	容量 174.1m ³
	回収ポンプ	水中モーターポンプφ300mm×8m ³ /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 481m ²
	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 17,000m ³
	電気設備	変圧器6.6kV/420V×1000kVA	1台	
	監視制御設備	監視制御端末	一式	
	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1.12 貯槽タンク 4m ³ /槽(PP製)	2槽	
	注入ポンプ	一軸ネジ式 30~680cc/分	3台	(1台は予備)
	残留塩素計	ポーラログラフ方式	2台	
	pH計	ガラス電極方式 KCl補給型	1台	
	高感度濁度計	レーザー光側方散乱方式(ろ過水)	1台	
	濁度計	表面散乱光方式(原水)	1台	
管理本館	RC造 2階建 550.46m ²			
電気室	RC造平屋建 402.54m ²			

【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	RC造 連結型 185.0m ³ 2.0m×8.4m×2.2m	5井	
	南着水井	RC造 96.0m ³ 3.0m×8.4m×3.8m	1井	
	滅菌設備	次亜注入装置(0.4kW)北着水用	2基	
		次亜注入装置(0.4kW)南着水用	1基	
		次亜注入装置(0.4kW)配水塔用	2基	
	電気設備	薬注タンク 2.0m ³ 高圧受電設備	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	着水井 RC造 75m ³	1池	
	(混和井)	混和井 RC造 43m ³ (21.5m ³ ×2池)	2池	
	フロック形成池	RC造 295m ³ ×2池	2池	
	薬品沈でん池	RC造 1,150m ³ ×3池 横流式	3池	
		傾斜板装置 77枚×10段×4列		
	急速ろ過池	RC造 33.6m ³ ×6池	6池	
	薬品注入設備	凝集剤、次亜、希硫酸、活性炭、アルカリ剤		
		浄水池	第1 RC造 2,500m ³ ×2池 第2 RC造 3,000m ³ ×1池	2池 1池
	管理室	RC造 2階建 796.46m ²		
	排水処理場	排水池 RC造 85m ³		
		排水ピット RC造 40m ³		
		濃縮槽 RC造 890m ³		
		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 5m ³ トラフ型ベルトコンベア 5.5kW ケーキコンベア 5.5kW			

【板倉】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
板倉北浄水場		令和2年度廃止		令和4年度配水場化
板倉岩田浄水場 1966年度竣工	除鉄除マンガン装置	鋼板製 12.2m ² 166m ³ /日	1基	
		鋼板製 10m ² 150m ³ /日	1基	
	消毒設備	次亜注入機 18mL/分×8kg/cm ² ×13W×100V	2基	
		次亜貯留槽 0.3m ³	1基	
	滅菌室 CB造 11.86m ²			

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉東浄水場 1975年度竣工	除鉄除マンガソ装置	鋼板製 6.15m ² 325m ³ /日	2基	ほか予備1台
	消毒設備	次亜注入機 55ml/分×10kg/cm ² ×19W×200V	2基	
		次亜貯留槽 0.5m ³	2基	
		滅菌室 CB造 16.7m ²		
	逆洗ポンプ設備	片吸込陸上渦巻ポンプ		
		φ150mm×φ125mm×10m×4.3m ³ /分×11kW	2台	
	ポンプ室	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		
	遠方監視装置	監視端末	1台	
板倉南浄水場 1991年度竣工	除鉄除マンガソ装置	4.91m ² 250m ³ /日	2基	
	消毒設備	次亜注入機 125ml/分×30W×100V	1基	
		次亜貯留槽 0.5m ³	2基	
	遠方監視装置	滅菌室 CB造 15.75m ²	1台	

【明和】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
明和上江黒 浄水場	急速ろ過機	バルブレス式 鋼板製 6.1m ²	2基	平成28年度廃止
	消毒設備	次亜塩素滅菌機 7.5l/h	2台	
		次亜貯留槽 2,400l	1基	
	電気計装設備		一式	
明和大輪浄水場 1973年度竣工	急速ろ過機	バルブレス式 鋼板製 7.21m ² 54m ³ /h	3基	令和2年度廃止
	消毒設備	次亜塩素滅菌機 3.6l/h	2台	
		次亜貯留槽 2m ³	1基	
	電気計装設備		一式	
明和 南大島浄水場 1996年度竣工	塩素反応池	RC造 47.1m ³	2池	
	急速ろ過池	RC造 開放型 12.25m ²	3池	
	消毒設備	前次亜塩素滅菌機 27l/h	2台	
		後次亜塩素滅菌機 3.6l/h	2台	
		次亜貯留槽 3,500l FRP+PVC製	2基	
	電気計装設備		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	RC造	1井	
	塩素反応池	RC造 75m ³	1池	
	急速ろ過池	12.8m ²	3池	
	消毒設備	滅菌機 定量注入ポンプ	2台	
	電気計装設備		一式	
千代田第四浄水場 1990年度竣工	着水井	RC造	1井	
	塩素反応池	RC造 75m ³	1池	
	急速ろ過池	鋼板製 23.42m ²	2基	
	薬注設備	滅菌機 定量注入ポンプ	2台	
	電気計装設備		一式	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
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	RC造 RC造 47m ³ RC造 12.96m ² 滅菌機 定量注入ポンプ	1井 1池 3池 3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 フロック形成池 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	RC造 3.5m×6.15m×H3.8m RC造 内寸1.5m×3.5m×H3.8m RC造 3.5m×3.5m×H3.5m RC造 6.0m×6.0m×H3.5m RC造 36.0m×12.0m×H3.5m RC造 5.0m×7.0m 流量比例注入方式 前塩・後塩 RC造 10.0m×5.0m×H3.0m RC造 10.0m×40.0m×H1.0m RC造 833.68m ² 片吸込渦巻ポンプ φ125mm×1.2m ³ /分×10m×5.5kW 自吸ポンプ φ150mm×2.8m ³ /分×13.8m×11kW	1池 1池 1池 4池 2池 10池 2池 2台 2台	ろ速120m/日
大泉第二配水場 1974年度竣工	着水井 混和池 フロック形成池 薬品沈でん池 急速ろ過池 薬注設備 管理棟	RC造 2.7m×7.1m×H4.0m RC造 2.7m×2.7m×H3.4m RC造 7.25m×7.4m×H3.4m RC造 7.25m×33.0m×H4.0m RC造 3.6m×3.6m 次亜注入機 PAC注入機 RC造 28m×18m=504m ²	1池 1池 2池 2池 16池 4台 2台	令和2年度 浄水処理設備停止 配水場化 (ろ速120m/日)

【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 混和池 フロック形成池 薬品沈でん池	RC造 3.5m×(4.4m+2.5m+1.0m)×H2.85m 四角堰 幅750mm RC造 2.0m×(1.0m+2.0m+1.15m)×H2.85m フラッシュミキサー 2.2kW RC造 2.55m×4.4m×H2.95m×2池3列 原水渠 0.9m×12.35m×H1.95m(上流側) フロッケーター 1列目 1.5kW フロッケーター 2・3列目 0.75kW 影響部 RC造 6.0m×4.8m×H4.5m 沈澱部 RC造 6.0m×9.5m×H4.5m 傾斜管 クロスフロー傾斜管 6.0m×9.5m 集水トラフ、汚泥掻き寄せ機、砂除去装置 操作室 CB造 壁芯3.1m×4.5m	1池 1池 1台 2台 4台 2池 2池 一式 一式	令和4年度配水場化 2系統

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
呂楽中野浄水場 1984年度竣工	急速ろ過池	RC造 5.55m×5.55m φ300円形式流入管、φ500逆洗管 操作室 CB造 壁芯4.8m×8.15m	3池	うち1池予備
	薬注設備	前次垂注入機、中次垂注入機 次垂貯留槽 10m ³ PAC注入機 PAC貯留槽 10m ³	各4台 1基 3台 1基	うち1台予備
	表逆洗装置	表洗管 SGP φ150mm(配水塔より) 逆洗水槽 RC造 17.25m×4.5m×H3.0m	1池	
	薬注棟 電気設備	RC造 21.5m×7.0m=150.5m ² 屋内受変電盤 500kVA(420V用)、 100kVA(200V用)、30kVA(100V用) 電気室 RC造 225m ²		
	排泥排水池	排泥池 RC造 1.5m×9.3m×H3.5m 洗浄排水池 RC造 4.5m×11.5m×H3.5m		
	遠方監視装置	監視端末	一式	
	呂楽第三浄水場 1974年度竣工	着水井	RC造 2.0m×(1.5m+1.5m)×H3.8m	1池
混和池		RC造 2.0m×2.0m×H3.8m 導水渠 2.0m×0.9m×H3.8m 攪拌機 1.5kW	2池 1池 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) 縦型フロッキュレーター 0.4kW	4台	
薬品沈でん池		整流部 RC造 3.1m×1.4m×H5.3m 傾斜管 クロスフロー傾斜管 3.1m×11.0m	2池 一式	2系統
処理水槽		流出部 RC造 3.1m×11.0m×H5.3m RC造 64.3m ³ ポンプ φ150mm×1.8m ³ /分×11kW	2池 1池 3台	うち1台予備
急速ろ過池		RC造 4.2m×5.4m=22.7m ² φ400mm浄水管、φ400mm逆洗管	3池	
薬注設備		前次垂注入機 県水次垂注入機 次垂貯留槽 10m ³ 滅菌室 RC造 42.75m ² 4.5m×(4.5m+3.0m+2.0m) PAC注入機 PAC貯留槽 5m ³	3台 2台 2基 3台 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 177.22m ²		
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 4,238m ³ (4,238m ³ ×2池)
		原水揚水ポンプ φ250mm×10m×7.73m ³ /分×22kW	4台	
	活性炭接触池	RC造 幅13.5m×長40.0m×有効高1.8m 水路幅1.0m 10列	2池	有効容量 972m ³ (972m ³ ×2池)
	混和池	RC造 幅4.0m×長6.4m×高4.5m 機械攪拌(5.5kW×1台)	1池	容量 115.2m ³
	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 越流板 634枚/池	4池	有効容量 478.1m ³
	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)	4池 8台	有効容量 936m ³
	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(46.64m ²)	8池	ろ過面積 605.16m ² ろ過速度120m/日
	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 7,418m ³ (7,418m ³ ×2池)
	管理棟 凝集剤 注入設備	RC(一部鉄骨)造 2階建 1,115m ² PAC(ポリ塩化アルミニウム) 注入ポンプ 貯槽タンク 15m ³ /槽(FRP製)	一式 3台 2槽	
	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 後アルカリ注入ポンプ 受入濃度48% 希釈濃度25% 貯槽タンク 15m ³ /槽(SUS製)	一式 3台 2台	
	塩素注入設備	次亜塩素酸ナトリウム 前・中・後塩注入ポンプ 前々塩注入ポンプ 受入濃度12% 希釈濃度6% 貯槽タンク 10m ³ /槽(FRP製)	2槽 一式 各2台 1台	
	活性炭 注入設備	粉末活性炭定量フィーダ 2台 サイロ 18m ³ /槽	2槽 一式 2槽	
	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) 排水返送ポンプ φ150mm×17m×2.17m ³ /分×11kW 排泥移送ポンプ φ100mm×16m×1.0m ³ /分×7.5kW 濃縮槽 径13.0m×有効深3.5m 汚泥掻寄機(中央駆動式懸垂型) 汚泥供給ポンプ φ80×50×30m×0.1m ³ /分×11kW	各2池 2台 2台 2池 2台 2台	排水池・排泥池 各有効容量 260、266m ³ 有効容量464m ³

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり浄水場 1990年度竣工	汚泥処理設備 電気設備 監視制御設備 計装設備 遠制装置	脱水機棟 RC造 2階建 540m ²		
		脱水機 無薬注長時間型加圧脱水機 ろ過面積 210m ²	2 基	
		汚泥注入装置		
		汚泥圧入タンク 6m ³	2 基	
		空気タンク 1m ³	1 基	
		空気圧縮機 5.5kW	2 台	
		ケーキ搬出装置		
		ケーキホッパー 有効容量 11m ³	2 台	
		トラフ型ベルトコンベア 2.2kW	2 台	
		取水場き電盤 7.2kV/600A(取水場用)		
500kVA変圧器 420V用(一次)				
150kVA変圧器 210V用(一次)				
監視制御端末(HMI-1)	一式			
残留塩素計・流量計・水位計ほか				
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 活性炭貯蔵槽 機械設備 電気設備 ポンプ設備 活性炭溶解槽 次亜貯槽 次亜移送ポンプ PAC貯槽 PAC注入設備 苛性ソーダ貯槽 苛性注入設備 機械・電気設備 原水調整池 機械設備 電気設備	鉄骨ALC造(地上4階建 367.28m ²)	1 棟	
		活性炭貯蔵槽 φ 3.1m×H5.0×t4mm 有効容量31m ³	2 基	
		振動排出機 出力1.50kw 設定加振力 560kgf	2 台	
		集塵機、定量供給機、ロータリーバルブほか	一式	
		現場操作盤	1 面	
		ラインポンプ 250L/分×1.5kW 揚程20m	2 台	
		活性炭溶解槽 φ 1,100mm×1,003mm(容量0.5m ³)	1 槽	
		次亜貯槽 φ 3.6m×H3.45m 容量30m ³	2 基	
		次亜移送ポンプ		
		20A×50L/分×33m×1.2kW	2 台	
		PAC貯槽 φ 3.6m×H3.95m 容量35m ³	2 基	
		PAC移送ポンプ		
		20A×50L/分×33m×1.22kW	2 台	
		ハットタンク φ 800mm×H1.35m 容量0.5m ³	2 基	
		注入機 流量調整弁(アングル弁)	3 台	
		苛性ソーダ貯槽 φ 2.8m×H3.74m 容量20m ³	2 基	
		苛性ソーダ移送ポンプ		
		20A×50L/分×33m×1.22kW	2 台	
		ハットタンク φ 800mm×H1.35m 容量0.5m ³	2 基	
		注入機 流量調整弁(アングル弁)	3 台	
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			
RC造 幅27m×長50.4m×高9.2m	2 池			
容量 上池 1,290m ³ ×池=2,580m ³ 下池 7,070m ³ ×2池=14,140m ³				
各種電動弁、水位計ほか	一式			
各種現場操作盤ほか	一式			

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考	
東部浄水場	薬品沈殿池	全体 RC造 幅30.4m×長56.0m×高6.9m			
		混和池 幅4m×長4m×高4.6m	1池		
		フロック形成池 幅14.2m×長9.6m×高4.5m	2池		
		横流式沈澱池 幅14.2m×長14.2m×高6.2m	2池		
		傾斜板沈澱池	2池		
		幅14.2m×長14.2m+2.5m×高6.2m			
		集水渠 幅14.2m×長3m×高5m	2池		
		流出渠 幅14.2m×長1.5m×高5m	2池		
		機械設備	フロック形成池流入ゲート、各種弁	一式	
			フラッシュミキサ 減速機5.5kw 直径1.2m	1台	
	汚泥掻寄機 速度0.6m/分 直径14m		4基		
	傾斜板沈降装置 水平流式 t=1.8mm 2池分		1,310枚		
	傾斜板沈降装置 水平流式 t=1.0mm 2池分		24,840枚		
	電磁流量計、各種ポンプ、水位計ほか		一式		
	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		
	急速ろ過池		前次亜小出槽		
			φ800mm×H1.35m 容量0.25m ³	2基	
		前々・前次亜注入機 流量調整弁(アングル弁)	4台		
		電磁流量検出器・変換器、電磁弁盤ほか	一式		
		全体 RC造 幅31.7m×長41.7m			
	機械設備	有効ろ過面積46.08m ² ×8池			
		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			
	薬品注入設備	総括盤、コントローラ盤、補助継電器盤ほか			
		中・後次亜小出槽			
		φ800mm×H1.35m 容量0.25m ³	2基		
中次亜注入機(AVエア-シリンダ-式自動弁)		3台			
後次亜注入機(AVエア-シリンダ-式自動弁)		3台			
マイク	電磁流量検出器・変換器、電磁弁ほか	一式			
	鉄骨造地上・地下各1階	1棟			
ストレーナー棟	延床面積109.95m ²				
マイク	マイクロストレーナー	一式			
ストレーナー設備	回転ディスク6枚 ろ過面積27m ²				
	フィルタ開口30μm フィルタ枚数240枚				
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74.2m 高7.4m	2池			
	有効容量7,200m ³ ×2池=14,400m ³				
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 吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ 300mm×φ 200mm×80m×13.19m ³ /分×280kW φ 300mm×φ 150mm×88m× 6.96m ³ /分×185kW 水封式真空ポンプ φ 40mm×200mmHg×1.75 m ³ /分×3.7kW	4台 3台 2台	金山系送水ポンプ 強戸系送水ポンプ
	ポンプ棟	RC造平屋建 483m ²		
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 φ 300mm×φ 200mm×50m×10.9m ³ /分×132kW	4台	
	ポンプ室	RC造平屋建 地下1階 674.8m ²		
太田金山 山頂ポンプ場 (渡良瀬浄水場系)	ポンプ設備	送水ポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 40mm×180m×0.20m ³ /分×15kW	2台	
	受水槽	RC造(地下式) 5.0m×5.0m×深3.0m 容量 75m ³	1槽	
	ポンプ室	RC造平屋建 31.55m ²		
太田西長岡 ポンプ場 (渡良瀬浄水場系)	ポンプ設備	送水ポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 50mm×62m×0.18m ³ /分×5.5kW φ 40mm×62m×0.18m ³ /分×5.5kW	1台 1台	令和3年度廃止 藪塚地区から 直接配水
	受水槽	RC造(半地下式) 3.3m×3.2m×深4.0m 容量 42m ³	1槽	
	ポンプ室	CB造平屋建 22.08m ²		
太田牛沢送水場 2006年度竣工 (東部浄水場系)	流入水貯槽	PC造 φ 14.5m×有効水深8.0m 1,300m ³	1池	太田西部配水場へ 送水 配水監視用 東部浄水場から 流入 流入水監視用
	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 φ 125mm×φ 100mm×50m×1.8m ³ /分×30kW	2台	
	電気設備	変圧器6.6kV/420V×150KVA	1台	
	計装設備	流量計・水位計ほか 残留塩素計(ポーラログラフ方式)	一式 1台	
	ポンプ棟	RC造平屋建 266.2m ²		
	流入水	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤	一式	
	電気設備 水質測定機器	幅2.24m×長0.94m×高2.05m 水道水用水質自動測定装置(5項目)		

【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	水中モーターポンプ φ 150mm×88m×2.50m ³ /分×55kW	2台	
	ポンプ室	RC造		

【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	水中モーターポンプ φ 125mm×45m×1.65m ³ /分×22kW	2台	
	ポンプ室	CB造 19.6m ²		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり高区 第2送水ポンプ	ポンプ設備 ポンプ室	水中モーターポンプ φ 80mm×68m×1.03m ³ /分×22kW CB造 13.33m ³	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 4.6m ³ 水中モーターポンプ φ 32mm×50m×100ℓ/分×3.7kW CB造 6.24m ³	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 1.6m ³ 水中モーターポンプ φ 32mm×76.5m×125ℓ/分×3.7kW CB造 5.28m ³	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 1.0m ³ 水中モーターポンプ φ 32mm×76.5m×125ℓ/分×3.7kW CB造 6.24m ³	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 3.9m ³ 水中モーターポンプ φ 50mm×65m×0.104m ³ /分×7.5kW CB造 5.28m ³	2台	

【板倉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉岩田浄水場	管理棟 倉庫 電気室 浄水池 揚水ポンプ室	CB造平屋建 66.7m ² CB造平屋建 19.8m ² 鉄骨造平屋建 35.7m ² 7.4m×2.8m×深1.1m=22.8m ³ CB造平屋建 4.0m×2.1m=8.4m ²	1池	ポンプ室含む

【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 φ 200mm×φ 150mm×41m×13.19m ³ /分×45kW RC造 地下1階、地上2階建 430m ²	3台	桐原送水用

【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 ポンプ設備 電気設備 高置水槽 揚水ポンプ 送水監視設備	RC造 地上1階・地下1.5階 1,034m ² 小ポンプ φ 200mm×52m×7.1m ³ /分×90kW 大ポンプ φ 300mm×52m×14.2m ³ /分×170kW 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 φ 100mm×33m×1.5m ³ /分×18.5kW 遠方監視制御盤	1棟 3台 2台 一式 一式 3台 一式	管理棟内

5) 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 計装設備	RC造 4m×4m×深3.75m 水位計	1池 1台	容量 60m ³ 令和3年度廃止 藪塚地区から直接配水
太田金山 山頂配水池 (渡良瀬浄水場系)	配水池 計装設備	RC造 4m×4m×深3m 水位計	1池 1台	容量 48m ³
太田 金山配水池 (渡良瀬浄水場系)	配水池 計装設備 電気棟	RC造 22.2m×16.35m×深3.0m RC造 40.0m×26.00m×深3.7m PC造 25.0m×有効水深10.2m 流量計・水位計ほか RC造	1池 2池 1池 一式	容量 2,058m ³ 容量 7,696m ³ 容量 5,000m ³
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 ポンプ設備 計装設備 管理室	PC造 内径26.8m×有効水深9.0m 立軸ライポンプ(藪塚地区からの受水増圧用) φ200mm×8.32m ³ /分×16m×37kW 水位計・流量計 RC造平屋建 87.75m ²	1池 2台 一式	容量 5,000m ³
太田 西部配水場 (利根浄水場及び 東部浄水場系)	配水塔 計装設備	下部RC造 上部PC造 高50.75m 内径20m×水深6.6m 水位計・流量計ほか	1池 一式	容量 2,000m ³
太田藪塚 高区配水場 1974年度竣工 (みどり浄水場系)	配水池 計装設備 残留塩素計 流入水 計装設備	RC造 69.2m×24.8m×5.0m 1,540m ³ 流量計・水位計・残留塩素計ほか 無試薬方式(配水監視用) 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)	1池 一式 1台 一式 1台	流入水監視用
太田藪塚 低区配水池 (みどり浄水場系)	配水池 計装設備 残留塩素計	PC造 内径27m×有効水深8.8m 水位計・流量計・残留塩素計ほか 無試薬方式(配水監視用)	1池 一式 1台	容量 5,000m ³
太田新田配水場 1989年度竣工 (みどり浄水場系)	配水池 ポンプ設備 電気設備 計装設備 塩素注入設備 残留塩素計 管理棟 流入水 計装設備	PC造 上部φ10m・下部φ40m×高38.35m 上部容量775m ³ 下部容量7,750m ³ 揚水ポンプ 吸込口径×吐出口径×揚程×吐出量×電動機 φ300mm×φ200mm×38m×8.45m ³ /分×75kW 変圧器6.6kV/420V×500kVA 流量計・水位計・残留塩素計ほか 次亜塩素酸ナトリウム 濃度5% 貯留槽 1m ³ 小出槽 200L 注入ポンプ 0.64~63.4ml/分×25W 無試薬方式(配水監視用) RC造平屋建 315m ² 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)	1池 2台 1台 一式 1槽 1槽 2台 1台 一式 1台	みどり浄水場からの 流入水監視用

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
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	RC造平屋建 17.49㎡		

【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)	RC造 4,000m ³ 20.0m×28.0m×深3.7m	1 池		
	配水池(中)	RC造 2,000m ³ 20.0m×28.0m×深3.7m	1 池		
	配水池(南)	RC造 2,000m ³ 20.0m×28.0m×深3.7m	1 池		
	配水塔	PC造 7,200m ³ φ20.0m×深23.0m	1 池		
	配水ポンプ井	RC造 2井 190m ³ 4.5m×5.7m×深3.7m	2 井		
	配水ポンプ	横軸両吸込渦巻型 φ200mm×φ100mm×50m×4.8m ³ /分×75kW	5 基		配水池系
		バレル式水中渦巻型 φ300mm×40m×8.34m ³ /分×90kW	4 基		配水塔系
	配水ポンプ室	RC造半地下式 109.7m ²			
	管理棟	RC造2階建 延1,056m ²			
	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			
配水塔系残塩計		1 台			
館林第三配水場 (第二浄水場及び 東部浄水場系)	複合配水池 (低区)	PC造 7,900m ³ φ37.5m×深8.0m	1 池		
	複合配水池 (高区)	PC造 2,600m ³ φ24.0m×深5.8m	1 池		
	配水ポンプ	水中渦巻型 φ300mm×50m×8.02m ³ /分×110kW	2 基		
	滅菌設備	次亜注入装置(0.4kW) 追塩用	2 基		
		薬注タンク 2.0m ³	1 基		
	電気設備	高圧受電設備	一式		
	配水ポンプ室	RC造 11.5m×9.5m=103.5m ²			
	管理棟	RC造平屋建 345.66m ²			
	流入水	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤	一式		東部浄水場から 流入
	電気設備	幅2.24m×長0.94m×高2.1m			流入水監視用
水質測定機器	水道水用水質自動測定装置(5項目)				

【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 200m ³ ×2池=400m ³	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 160m ³ ×2池=320m ³	2 池	
	計装設備	水位計	2 組	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり 神梅配水池	配水池 計装設備	RC造 45m ³ ×2池=90m ³ 水位計 流量計 残塩計	2池 2組 1組 1台	
みどり 塩沢配水池	配水池 計装設備	RC造 27.5m ³ ×2池=55m ³ 水位計 流量計 残塩計	2池 2組 1組 1台	
みどり 浅原配水池	配水池 計装設備	RC造 122.5m ³ ×2池=245m ³ 水位計 流量計 残塩計	2池 2組 1組 1台	
みどり 小平配水池	配水池 計装設備	RC造 22.5m ³ ×2池=45m ³ 水位計 流量計 残塩計	2池 2組 1組 1台	
みどり 長尾根配水池	配水池 計装設備	RC造 40m ³ ×2池=80m ³ 水位計 流量計	2池 2組 1組	
みどり 桐原配水場 (塩原浄水場及び みどり浄水場系)	配水池 計装設備 流入池 流入水 計装設備	RC造 1,500m ³ ×2池=3,000m ³ 水位計 流量計 残塩計 RC造 幅7.25m×長17.0m×有効水深8.0m V=863m ³ 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)	2池 2組 4組 1台 1池 一式 1台	みどり浄水場から 流入 みどり浄水場から の流入水監視用
みどり 瀬戸ヶ原配水池	配水池 計装設備	RC造 30m ³ ×1池 RC造 80m ³ ×1池 計110m ³ 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	RC造 285m ³ ×2池=570m ³ 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:RC造 1,115m ³ ×2池=2,230m ³ 第2:RC造 815m ³ 水位計 流量計 残塩計	2池 1池 3組 2組 1台	
みどり 塩原配水場	配水池 計装設備	第1:RC造 3,000m ³ ×2池=6,000m ³ 第2:RC造 3,000m ³ 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
板倉北配水場 (館林第二浄水場系)	浄水槽	ステンレス鋼板造(2槽式) 18.0m×5.0m×H6.5m 有効容量500m ³	1池	令和4年度配水場化 電気室・ポンプ室・滅菌室含む
	緊急遮断弁	φ150mm電動バタフライ弁	1基	
	配水ポンプ	陸上渦巻型 φ80mm×32.5m×0.6m ³ /分×7.5kW	3台	
	ポンプ室	RC造平屋建 40.25m ²		
	薬品注入設備	追加塩素用設備 バルブレス式液中ピストンポンプ 1.2~5.8m ³ /分×1Mpa×25W×100V	2台	
	計装設備	次亜貯槽 容量50ℓ 滅菌室 RC造 8.75m ² 無試薬型遊離残留塩素計 流量計、水位計、圧力計	2台 一式	
管理棟	RC造平屋建 112m ²			
板倉西配水場 1965年度竣工 (岩田浄水場及び 東部浄水場系)	配水池	RC造 有効容量2,000m ³ 21.1m×(3.4m×7列)×H4.45m	1池	東部浄水場から 流入 流入水監視用
	配水ポンプ井	RC造 有効容量75m ³ 6.7m×2.8m×H6.2m	1井	
	配水ポンプ	φ150mm×52m×2.0m ³ /分×30kW	3台	
	消毒設備	次亜注入機 87m ³ /分×5kg/cm ² ×19W×100V 次亜貯留槽 1.2m ³ 滅菌室 RC造 15.6m ²	2基 2基	
	遠方監視装置	監視端末	1台	
	流入水 電気設備 水質測定機器	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m×長0.94m×高2.1m 水道水用水質自動測定装置(5項目)	一式	
板倉東浄水場	配水池	PC造 有効容量1,400m ³ φ19.0m H5.0m	1池	
	配水ポンプ	陸上渦巻型 φ125mm×30m×2.1m ³ /分×18.5kW	3台	
	計装設備 ポンプ室	流量計、圧力計、残塩計、水位計 RC造平屋建 50m ²	一式	
板倉南浄水場	配水池	RC造 有効容量650m ³ 8.3m×(3.3m×3列)×H4.5m	2池	
	配水ポンプ ポンプ室	φ125mm×50m×1.82m ³ /分×30kW RC造 32.04m ²	2台	

【明和】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
明和上江黒 浄水場	配水池	PC造 300m ³	1池	平成28年度廃止
	配水ポンプ	φ100mm×30m×0.833m ³ /分×11kW	2台	
明和大輪浄水場	配水池	RC造 330m ³	1池	令和2年度廃止
	配水ポンプ	φ150mm×40m×2.5m ³ /分×30kW	3台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
明和 南大島浄水場 (南大島浄水場及び 東部浄水場系)	配水池 配水塔 配水ポンプ 流入水 電気設備 水質測定機器	RC造 1,500m ³ RC造 2,000m ³ 地上式タービンポンプ φ125mm×40m×1.87m ³ /分×26kW 流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.1m×長0.94m×高2.05m 水道水用水質自動測定装置(5項目)	1池 1池 5台 一式	東部浄水場から 流入 流入水監視用

【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 413m ³ φ4.5m×H26m	1池	
千代田 第三浄水場	配水池 配水ポンプ	RC造 800m ³ 渦巻ポンプ φ200mm×38m×4.1m ³ /分×45kW	1池 2台	
千代田 第四浄水場 (第四浄水場及び 東部浄水場系)	配水池 配水ポンプ 計装設備 流入水 電気設備	PC造 3,000m ³ 渦巻ポンプ φ150mm×35m×2.8m ³ /分×30kW 高感度濁度計 流量調整弁制御盤 幅1.64m×長0.94m×高2.15m	1池 3台 1組 一式	東部浄水場内に 設置
千代田 第五浄水場	配水池 配水ポンプ 計装設備	PC造 1,500m ³ 渦巻ポンプ φ125mm×40m×18.3m ³ /分×26kW ろ過出口残塩計 配水残塩計 高感度濁度計	1池 3台 1組 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 配水ポンプ 高架水槽 追加塩素設備 薬注用圧力水	RC造 6,000m ³ φ32m×H7.5m φ250mm×45m×6.35m ³ /分×75kW φ250mm×35m×6.00m ³ /分×55kW RC造 1,000m ³ φ17m×H4.6m 次亜塩素注入ポンプ(500L貯槽 2基) 自吸式渦流ポンプ 6~24L/min×28~6m×0.2kW	1池 2台 1台 2台 2台	
大泉第二配水場 (東部浄水場系)	配水池 配水ポンプ ポンプ井 ポンプ室 追加塩素設備 追加塩素設備	RC造 4,000m ³ 32m×20m×H3.2m×2池 RC造 5,700m ³ 14m×65m×H3.2m×2池 φ200mm×4.6m ³ /分×55kW φ80mm×1.2m ³ /分×15kW RC造 420m ³ 8.0m×8.2m×H3.2m×2池 RC造 10.0m×17.5m=175m ² 次亜塩素注入ポンプ(200Lタンク一体型) 次亜塩素注入ポンプ(200L貯槽 2基)	2池 2池 4台 1台 2池 2台 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2,616m ³ 外槽 φ32.0m×H4.5m 内槽 φ10.5m×H4.5m	4台	
	揚水ポンプ 高架水槽	φ150mm×45m×2.3m ³ /分×30kW PC造 722m ³ 水槽部 上径φ15m×下径φ13m×H5.3m 支柱部 RC造 φ9.0m		
	追加塩素設備	次亜注入機(ヒートポンプハルプレス型) 次亜貯留槽 0.2m ³	各2台 1基	うち1台予備
邑楽第三浄水場 (第三浄水場及び 東部浄水場系)	1系配水池	RC造 2池式 1,660m ³ 13.0m×21.0m×H3.2m	1池	
	2系配水池	RC造 4,000m ³ 34.42m×28.0m×H4.2m	1池	
	1系配水ポンプ	両吸込渦巻ポンプ φ150mm×42.5m×3.5m ³ /分×37kW	2台	
	2系配水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ200mm×42.5m×3.5m ³ /分×45kW	4台	
	1系ポンプ室	RC造2階建 315m ²		
	2系ポンプ井	RC造2池式 334m ³		
	2系ポンプ室	RC造1階建 47m ²		
	流入水 電気設備 水質測定機器	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤 幅2.24m×長0.94m×高2.15m 水道水用水質自動測定装置(5項目)	一式	

6) 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	水中モーターポンプ	口径×揚程×吐出量×電動機		太田利根浄水場保管
		φ 200mm×26m×4.20m ³ /分×30kW(400V)	1台	
		φ 250mm×32m×5.17m ³ /分×45kW(200V)	1台	

【館林】

区分	構造・形式・能力		数量	備考
電源	発電機	6,600V×1,250kVA ガスタービン 1,118kW (使用燃料 灯油、地下タンク容量 6,000ℓ 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×100kVA ディーゼル 69kW (使用燃料 軽油、小出槽容量 390ℓ)	1台	板倉北配水場
		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 A重油、地下タンク容量 18,000ℓ 小出槽容量 950ℓ)	1台	

7) 発電設備

常用発電設備(太陽光発電設備)

【太田】

発電所名	構造・形式・能力	
毛里田 太陽光発電所	発電機	敷地面積2,071㎡ 年間発電電力量 183MWh 屋外ソーラーパネル444枚 パワコン容量25kw 4台 受変電設備容量100kVA 電圧6,600V 発電出力 100kw
新田 太陽光発電所	発電機	敷地面積1,915㎡ 年間発電電力量 155MWh 屋外ソーラーパネル524枚 パワコン容量27.5kw 5台 受変電設備容量160kVA 電圧6,600V 発電出力 137.5kw

常用発電設備(小水力発電)

【みどり浄水場】

発電所名	構造・形式・能力	
新田水道発電所	発電機 水車 発電機室	設置場所:太田新田配水場内(みどり浄水場受水点) 三相誘導発電機 最大出力 60kW 年間発電電力量 419MWh リンクレスフランシス水車 最大使用水量 0.153m ³ /s 有効落差 54.971m 地下RC造 69.92m ² 1階鉄骨造 31.26m ²

(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	15,226.1	1,706.9	22,762.0
600	1,926.8	13,665.8	14,457.9	30,050.5
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	26,798.4	19,860.3	48,093.2
350	10,921.3	3,187.7	18,454.0	32,563.0
300	4,125.5	16,644.4	66,716.0	87,485.9
250	9,190.8	7,429.8	53,734.5	70,355.1
200	6,475.4	2,536.6	186,470.1	195,482.1
150	1,180.7	2,011.6	504,532.5	507,724.8
125	—	304.4	7,960.0	8,264.4
100	424.3	70.8	1,141,843.4	1,142,338.5
75	2.7	1,162.8	471,601.8	472,767.3
50以下	—	981.5	704,827.5	705,809.0
合計	63,136.8	116,220.2	3,232,852.4	3,412,209.4

※管延長はマッピングシステムの数値を用い集計。

(令和4年3月31日現在)

令和3年度	63,136.8	116,220.2	3,232,852.4	3,412,209.4
平成2年度	63,136.8	112,000.4	3,220,498.9	3,395,636.1
増減	0.0	4,219.8	12,353.5	16,573.3

(3) 取水量・配水量

1) 取水量の推移

年度	企業団合計(m ³)		総取水量(m ³)		総受水量(m ³)	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
3	66,605,748	182,482	66,582,675	182,418	23,073	63
比	97.9	97.9	97.9	97.9	105.8	105.8

令和2年度から、受水は桐生市からの水量のみ。

年度	太田合計(m ³)		取水量(m ³)			
	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
3	23,360,540	64,001	15,519,592	42,519	7,840,948	21,482
比	97.2	97.2	97.7	97.7	96.3	96.3

年度	館林合計(m ³)		取水量(m ³)	
	水量	日平均	館林第二浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
3	7,125,980	19,523	7,125,980	19,523
比	99.4	99.4	99.4	99.4

年度	みどり合計(m ³)		取水量(m ³)		受水量(m ³)	
	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
3	5,534,700	15,164	5,511,627	15,100	23,073	63
比	100.9	100.9	100.9	100.9	105.8	105

年度	板倉合計(m ³)		取水量(m ³)					
	水量	日平均	板倉東浄水場		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
3	1,802,649	4,939	702,812	1,926	448,954	1,230	650,883	1,783
比	97.5	97.5	98.5	98.5	100.1	100.1	99.4	99.4

年度	明和合計(m ³)		取水量(m ³)	
	水量	日平均	明和南大島浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
3	319,154	874	319,154	874
比	45.4	45.4	82.5	82.5

年度	千代田合計(m ³)		取水量(m ³)					
	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
3	1,813,765	4,969	440,564	1,207	483,496	1,325	889,705	2,438
比	101.7	101.7	141.7	141.7	102.1	102.1	89.1	89.1

年度	大泉合計(m ³)		取水量(m ³)	
	水量	日平均	大泉第一浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
3	2,642,954	7,241	2,642,954	7,241
比	60.2	60.2	86.8	86.8

年度	邑楽合計(m ³)		取水量(m ³)			
	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
3	2,070,766	5,673	1,450,247	3,973	620,519	1,700
比	104.5	104.5	111.6	111.6	91.0	91.0

年度	取水量(m ³)			
	みどり浄水場		東部浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
3	9,134,650	25,026	12,800,590	35,070
比	103.0	103.0	108.6	108.6

2) 配水量の推移

年度	企業団総配水量 (m ³)			
	水量	日最大	日最小	日平均
3	62,865,774	182,069	153,900	172,235
比	98.0	94.9	96.5	98.0

年度	太田合計 (m ³)				配水量 (m ³)											
	水量	日最大	日最小	日平均	太田渡良瀬浄水場				太田利根浄水場				太田藪塚高区配水場			
3					30,244,981	88,491	73,772	82,863	15,167,780	43,870	37,960	41,556	7,955,738	25,612	17,771	21,797
比	97.6	93.2	95.6	97.6	96.9	94.3	101.2	96.9	96.3	93.2	96.9	96.3	97.6	86.1	96.9	97.6

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
3,711,360	11,190	9,030	10,168	539,123	1,956	104	1,477
103.3	96.3	104.8	103.3	98.8	40.4	113.0	98.8

年度	館林合計 (m ³)				配水量 (m ³)							
	水量	日最大	日最小	日平均	館林第二浄水場				館林第三配水場			
3					10,773,199	32,758	26,466	29,516	6,813,270	22,560	14,390	18,666
比	97.9	98.9	101.8	97.9	98.5	97.6	97.9	98.5	96.9	85.6	96.0	96.9

年度	みどり合計 (m ³)				配水量 (m ³)											
	水量	日最大	日最小	日平均	みどり塩原浄水場				みどり桐原配水場				桐生市			
3					6,498,292	20,135	15,061	17,804	5,298,859	18,093	11,684	14,517	1,176,360	4,476	1,579	3,223
比	97.2	100.1	93.8	97.2	101.0	104.4	93.8	101.0	83.1	95.2	56.8	83.1	105.8	-	-	105.8

年度	板倉合計 (m ³)				配水量 (m ³)											
	水量	日最大	日最小	日平均	板倉東浄水場				板倉南浄水場				板倉西配水場			
3					2,642,164	8,177	5,796	7,239	607,978	1,828	1,497	1,666	435,814	1,299	1,112	1,194
比	98.3	95.8	97.6	98.3	98.7	94.0	117.6	98.7	100.1	97.2	104.7	100.1	99.1	97.4	95.4	99.1

年度	明和合計 (m ³)				配水量 (m ³)				配水量 (m ³)			
	水量	日最大	日最小	日平均	明和南大島浄水場				明和大輪配水区域(館林第三配水場より受水)			
3					1,644,450	5,021	3,964	4,505	1,240,309	3,752	2,993	3,398
比	93.7	93.1	94.8	93.7	93.8	93.5	96.4	93.8	93.5	96.9	105.1	93.5

年度	千代田合計 (m ³)				配水量 (m ³)											
	水量	日最大	日最小	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			
3					1,868,137	5,939	4,456	5,118	409,233	1,401	959	1,121	629,712	2,057	1,440	1,725
比	101.1	100.8	101.6	101.1	141.9	110.3	216.5	141.9	99.1	93.9	99.6	99.1	89.7	87.1	100.5	89.7

年度	大泉合計 (m ³)				配水量 (m ³)							
	水量	日最大	日最小	日平均	大泉第一浄水場				大泉第二配水場			
3					5,505,752	16,200	13,400	15,084	3,197,730	9,940	7,580	8,761
比	98.0	97.6	96.4	98.0	107.1	99.8	114.8	107.1	87.8	81.5	92.5	87.8

年度	邑楽合計 (m ³)				配水量 (m ³)							
	水量	日最大	日最小	日平均	邑楽中野浄水場				邑楽第三浄水場			
3					3,688,799	11,510	8,509	10,106	1,313,794	4,634	2,657	3,599
比	103.6	102.6	98.9	103.6	114.9	125.5	97.9	114.9	98.3	90.5	101.2	98.3

3) 月別配水量・送水量

月	企 業 団 合 計 (m ³)					
	水 量	前年対比	累 計	日 最 大	日 最 小	日 平 均
4月	5,227,053	-	5,227,053	181,210	159,460	174,235
	5,169,048	98.89%	5,169,048	178,321	159,574	172,302
	▲ 58,005		-	▲ 2,889	114	▲ 1,933
5月	5,352,306	-	10,579,359	182,488	161,137	172,655
	5,300,111	99.02%	10,469,159	179,399	161,696	170,971
	▲ 52,195		-	▲ 3,089	559	▲ 1,684
6月	5,239,642	-	15,819,001	184,557	159,724	174,655
	5,152,494	98.34%	15,621,653	180,227	158,128	171,750
	▲ 87,148		-	▲ 4,330	▲ 1,596	▲ 2,905
7月	5,344,827	-	21,163,828	183,803	161,456	172,414
	5,368,442	100.44%	20,990,095	181,203	158,348	173,176
	23,615		-	▲ 2,600	▲ 3,108	762
8月	5,560,183	-	26,724,011	187,375	169,570	179,361
	5,300,240	95.32%	26,290,335	181,366	153,900	170,975
	▲ 259,943		-	▲ 6,009	▲ 15,670	▲ 8,386
9月	5,219,717	-	31,943,728	182,556	159,622	173,991
	5,072,991	97.19%	31,363,326	178,115	154,942	169,100
	▲ 146,726		-	▲ 4,441	▲ 4,680	▲ 4,891
10月	5,415,871	-	37,359,599	181,836	162,831	174,706
	5,308,289	98.01%	36,671,615	181,008	159,299	171,235
	▲ 107,582		-	▲ 828	▲ 3,532	▲ 3,471
11月	5,305,627	-	42,665,226	181,437	168,339	176,854
	5,188,075	97.78%	41,859,690	177,938	164,016	172,936
	▲ 117,552		-	▲ 3,499	▲ 4,323	▲ 3,918
12月	5,553,049	-	48,218,275	184,412	169,683	179,131
	5,402,760	97.29%	47,262,450	182,004	168,000	174,283
	▲ 150,289		-	▲ 2,408	▲ 1,683	▲ 4,848
1月	5,591,768	-	53,810,043	191,840	165,945	180,380
	5,423,942	97.00%	52,686,392	182,069	161,624	174,966
	▲ 167,826		-	▲ 9,771	▲ 4,321	▲ 5,414
2月	4,942,212	-	58,752,255	182,341	170,053	176,508
	4,852,830	98.19%	57,539,222	179,563	164,955	173,315
	▲ 89,382		-	▲ 2,778	▲ 5,098	▲ 3,193
3月	5,387,617	-	64,139,872	181,118	159,596	173,794
	5,326,552	98.87%	62,865,774	177,151	162,128	171,824
	▲ 61,065		-	▲ 3,967	2,532	▲ 1,970
合 計	64,139,872	-	-	189,370	159,460	175,726
	62,865,774	98.01%	-	182,069	153,900	172,235
	▲ 1,274,098		-	▲ 7,301	▲ 5,560	▲ 3,491

上段:令和2年度 中段:令和3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
2,529,190	-	86,810	84,306	1,292,990	-	670,463	-
2,508,393	99.18%	86,250	83,613	1,255,030	97.06%	659,983	98.44%
▲ 20,797		▲ 560	▲ 693	▲ 37,960		▲ 10,480	
2,587,410	-	88,790	83,465	1,326,100	-	679,620	-
2,573,291	99.45%	86,551	83,009	1,299,580	98.00%	666,498	98.07%
▲ 14,119		▲ 2,239	▲ 456	▲ 26,520		▲ 13,122	
2,510,110	-	87,740	83,670	1,281,160	-	669,705	-
2,473,660	98.55%	85,639	82,455	1,242,280	96.97%	640,691	95.67%
▲ 36,450		▲ 2,101	▲ 1,215	▲ 38,880		▲ 29,014	
2,566,990	-	87,810	82,806	1,312,020	-	681,135	-
2,570,767	100.15%	86,316	82,928	1,299,830	99.07%	660,244	96.93%
3,777		▲ 1,494	122	▲ 12,190		▲ 20,891	
2,665,250	-	89,430	85,976	1,351,810	-	713,831	-
2,523,544	94.68%	85,841	81,405	1,281,810	94.82%	639,129	89.54%
▲ 141,706		▲ 3,589	▲ 4,571	▲ 70,000		▲ 74,702	
2,509,630	-	87,510	83,654	1,278,230	-	653,219	-
2,421,498	96.49%	84,606	80,717	1,234,660	96.59%	610,224	93.42%
▲ 88,132		▲ 2,904	▲ 2,937	▲ 43,570		▲ 42,995	
2,607,210	-	87,240	84,104	1,329,180	-	664,385	-
2,527,794	96.95%	86,144	81,542	1,273,830	95.84%	649,682	97.79%
▲ 79,416		▲ 1,096	▲ 2,562	▲ 55,350		▲ 14,703	
2,562,240	-	87,060	85,408	1,291,230	-	686,054	-
2,479,592	96.77%	84,429	82,653	1,237,200	95.82%	654,768	95.44%
▲ 82,648		▲ 2,631	▲ 2,755	▲ 54,030		▲ 31,286	
2,694,860	-	90,360	86,931	1,352,150	-	724,738	-
2,604,972	96.66%	88,491	84,031	1,290,600	95.45%	688,611	95.02%
▲ 89,888		▲ 1,869	▲ 2,900	▲ 61,550		▲ 36,127	
2,717,770	-	94,950	87,670	1,359,690	-	730,843	-
2,630,509	96.79%	86,881	84,855	1,306,450	96.08%	696,197	95.26%
▲ 87,261		▲ 8,069	▲ 2,815	▲ 53,240		▲ 34,646	
2,413,617	-	88,600	86,201	1,195,020	-	661,335	-
2,354,663	97.56%	85,863	84,095	1,158,320	96.93%	662,000	100.10%
▲ 58,954		▲ 2,737	▲ 2,106	▲ 36,700		665	
2,623,617	-	88,059	84,633	1,275,630	-	725,340	-
2,576,298	98.20%	85,049	83,106	1,288,190	100.98%	727,711	100.33%
▲ 47,319		▲ 3,010	▲ 1,527	12,560		2,371	
30,987,894	-	94,950	84,898	15,645,210	-	8,260,668	-
30,244,981	97.60%	88,491	82,863	15,167,780	96.95%	7,955,738	96.31%
▲ 742,913		▲ 6,459	▲ 2,035	▲ 477,430		▲ 304,930	

月	太田藪塚高区配水場 (m³)		太田新田配水場 (m³)		太田牛沢送水場 (m³)		太田渡良瀬配水区域から大泉第一浄水場へ送水 (m³)	
	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	240,720	-	287,940	-	37,077	-	27,130	-
	237,280	98.57%	305,040	105.94%	51,060	137.71%	58,000	-
	▲ 3,440		17,100		13,983		30,870	
5月	251,020	-	291,910	-	38,760	-	27,410	-
	242,130	96.46%	312,450	107.04%	52,633	135.79%	60,100	-
	▲ 8,890		20,540		13,873		32,690	
6月	236,070	-	286,680	-	36,495	-	25,920	-
	234,400	99.29%	305,880	106.70%	50,409	138.13%	58,130	-
	▲ 1,670		19,200		13,914		32,210	
7月	241,360	-	295,050	-	37,425	-	26,450	-
	240,790	99.76%	316,630	107.31%	53,273	142.35%	59,690	-
	▲ 570		21,580		15,848		33,240	
8月	254,600	-	307,400	-	37,609	-	25,900	-
	241,330	94.79%	309,720	100.75%	51,555	137.08%	59,610	-
	▲ 13,270		2,320		13,946		33,710	
9月	239,250	-	290,080	-	48,851	-	24,850	-
	231,770	96.87%	295,820	101.98%	49,024	100.35%	58,050	-
	▲ 7,480		5,740		173		33,200	
10月	246,660	-	301,890	-	65,095	-	25,690	-
	240,890	97.66%	311,730	103.26%	51,662	79.36%	64,330	-
	▲ 5,770		9,840		▲ 13,433		38,640	
11月	241,610	-	298,290	-	45,056	-	47,340	-
	232,190	96.10%	306,340	102.70%	49,094	108.96%	82,760	-
	▲ 9,420		8,050		4,038		35,420	
12月	253,010	-	312,580	-	52,382	-	53,360	-
	249,630	98.66%	323,970	103.64%	52,161	99.58%	86,020	-
	▲ 3,380		11,390		▲ 221		32,660	
1月	255,970	-	319,930	-	51,337	-	53,160	-
	250,840	98.00%	325,010	101.59%	52,012	101.31%	87,060	-
	▲ 5,130		5,080		675		33,900	
2月	231,080	-	282,830	-	43,352	-	50,990	-
	224,190	97.02%	291,670	103.13%	18,483	42.63%	79,210	-
	▲ 6,890		8,840		▲ 24,869		28,220	
3月	250,600	-	319,730	-	52,317	-	60,320	-
	245,540	97.98%	307,100	96.05%	7,757	14.83%	88,890	-
	▲ 5,060		▲ 12,630		▲ 44,560		28,570	
合計	2,941,950	-	3,594,310	-	545,756	-	448,520	-
	2,870,980	97.59%	3,711,360	103.26%	539,123	98.78%	841,850	-
	▲ 70,970		117,050		▲ 6,633		393,330	

上段:令和2年度 中段:令和3年度 下段:増減量

館 林 合 計 (m³)				館林第二浄水場(m³)		館林第三配水場(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
897,850	-	32,100	29,928	559,740	-	338,110	-
887,485	98.85%	30,924	29,583	568,150	101.50%	319,335	94.45%
▲ 10,365		▲ 1,176	▲ 345	8,410		▲ 18,775	
912,090	-	31,450	29,422	555,450	-	356,640	-
905,565	99.28%	31,383	29,212	572,030	102.98%	333,535	93.52%
▲ 6,525		▲ 67	▲ 210	16,580		▲ 23,105	
906,480	-	32,810	30,216	562,310	-	344,170	-
902,172	99.52%	31,672	30,072	579,350	103.03%	322,822	93.80%
▲ 4,308		▲ 1,138	▲ 144	17,040		▲ 21,348	
911,255	-	31,770	29,395	563,580	-	347,675	-
949,226	104.17%	32,196	30,620	615,420	109.20%	333,806	96.01%
37,971		426	1,225	51,840		▲ 13,869	
956,620	-	32,790	30,859	598,010	-	358,610	-
936,791	97.93%	32,758	30,219	606,170	101.36%	330,621	92.20%
▲ 19,829		▲ 32	▲ 640	8,160		▲ 27,989	
897,085	-	31,800	29,903	559,150	-	337,935	-
877,108	97.77%	31,124	29,237	560,510	100.24%	316,598	93.69%
▲ 19,977		▲ 676	▲ 666	1,360		▲ 21,337	
936,138	-	31,817	30,198	562,630	-	373,508	-
905,033	96.68%	31,459	29,195	575,480	102.28%	329,553	88.23%
▲ 31,105		▲ 358	▲ 1,003	12,850		▲ 43,955	
912,754	-	31,631	30,425	579,930	-	332,824	-
875,430	95.91%	30,437	29,181	560,620	96.67%	314,810	94.59%
▲ 37,324		▲ 1,194	▲ 1,244	▲ 19,310		▲ 18,014	
953,670	-	32,067	30,764	618,890	-	334,780	-
908,350	95.25%	30,519	29,302	581,000	93.88%	327,350	97.78%
▲ 45,320		▲ 1,548	▲ 1,462	▲ 37,890		▲ 7,430	
955,878	-	33,113	30,835	620,020	-	335,858	-
911,324	95.34%	31,271	29,398	585,340	94.41%	325,984	97.06%
▲ 44,554		▲ 1,842	▲ 1,437	▲ 34,680		▲ 9,874	
840,646	-	31,180	30,023	542,140	-	298,506	-
815,074	96.96%	30,404	29,110	487,640	89.95%	327,434	109.69%
▲ 25,572		▲ 776	▲ 913	▲ 54,500		28,928	
923,816	-	31,221	29,801	594,140	-	329,676	-
899,641	97.38%	30,375	29,021	521,560	87.78%	378,081	114.68%
▲ 24,175		▲ 846	▲ 780	▲ 72,580		48,405	
11,004,282	-	33,113	30,149	6,915,990	-	4,088,292	-
10,773,199	97.90%	32,758	29,516	6,813,270	98.51%	3,959,929	96.86%
▲ 231,083		▲ 355	▲ 633	▲ 102,720		▲ 128,363	

月	館林第二浄水場から 館林第三配水場へ 送水(m ³)		館林第三配水区域から 明和大輪配水区域へ 送水(m ³)		みどり合計(m ³)			
	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	-	539,409	-	18,586	17,980
	11,791	-	34,305	-	526,327	97.57%	18,423	17,544
	11,791		34,305		▲ 13,082		▲ 163	▲ 436
5月	0	-	0	-	559,112	-	18,993	18,036
	12,077	-	32,105	-	551,583	98.65%	18,894	17,793
	12,077		32,105		▲ 7,529		▲ 99	▲ 243
6月	0	-	0	-	544,582	-	19,445	18,153
	11,506	-	31,658	-	532,010	97.69%	19,176	17,734
	11,506		31,658		▲ 12,572		▲ 269	▲ 419
7月	0	-	0	-	566,161	-	19,238	18,263
	11,751	-	32,024	-	557,758	98.52%	19,087	17,992
	11,751		32,024		▲ 8,403		▲ 151	▲ 271
8月	0	-	0	-	591,331	-	19,695	19,075
	11,600	-	32,019	-	547,856	92.65%	19,409	17,673
	11,600		32,019		▲ 43,475		▲ 286	▲ 1,402
9月	4,848	-	0	-	547,705	-	19,083	18,257
	11,238	-	32,852	-	527,924	96.39%	19,052	17,597
	6,390		32,852		▲ 19,781		▲ 31	▲ 660
10月	13,761	-	3,557	-	568,313	-	19,012	18,333
	11,586	84.19%	34,927	981.92%	552,548	97.23%	20,074	17,824
	▲ 2,175		31,370		▲ 15,765		1,062	▲ 509
11月	12,776	-	18,596	-	562,806	-	19,528	18,760
	11,132	87.13%	33,950	182.57%	542,382	96.37%	19,046	18,079
	▲ 1,644		15,354		▲ 20,424		▲ 482	▲ 681
12月	12,901	-	32,310	-	571,382	-	19,393	18,432
	11,385	88.25%	34,580	107.03%	564,463	98.79%	20,135	18,208
	▲ 1,516		2,270		▲ 6,919		742	▲ 224
1月	12,669	-	32,302	-	579,916	-	20,115	18,707
	11,297	89.17%	34,936	108.15%	558,994	96.39%	19,958	18,032
	▲ 1,372		2,634		▲ 20,922		▲ 157	▲ 675
2月	11,215	-	30,624	-	502,533	-	18,715	17,948
	10,173	90.71%	33,826	110.46%	491,481	97.80%	19,723	17,553
	▲ 1,042		3,202		▲ 11,052		1,008	▲ 395
3月	12,244	-	34,934	-	549,046	-	18,289	17,711
	11,175	91.27%	36,959	105.80%	544,966	99.26%	19,764	17,580
	▲ 1,069		2,025		▲ 4,080		1,475	▲ 131
合計	80,414	-	152,323	-	6,682,296	-	20,115	18,308
	136,711	170.01%	404,141	265.32%	6,498,292	97.25%	20,135	17,804
	56,297		251,818		▲ 184,004		20	▲ 504

上段:令和2年度 中段:令和3年度 下段:増減量

みどり塩原浄水場 (m³)		みどり桐原配水場 (m³)		桐生市受水 (m³)	
水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比
436,386	-	102,609	-	414	-
427,596	97.99%	98,248	95.75%	483	116.67%
▲ 8,790		▲ 4,361		69	
447,898	-	108,095	-	3,119	-
447,830	99.98%	99,207	91.78%	4,546	145.75%
▲ 68		▲ 8,888		1,427	
421,104	-	122,978	-	500	-
434,340	103.14%	97,203	79.04%	467	93.40%
13,236		▲ 25,775		▲ 33	
437,253	-	125,723	-	3,185	-
457,805	104.70%	96,818	77.01%	3,135	98.43%
20,552		▲ 28,905		▲ 50	
456,723	-	134,175	-	433	-
416,001	91.08%	131,385	97.92%	470	108.55%
▲ 40,722		▲ 2,790		37	
411,814	-	132,545	-	3,346	-
399,693	97.06%	125,053	94.35%	3,178	94.98%
▲ 12,121		▲ 7,492		▲ 168	
431,522	-	136,298	-	493	-
425,214	98.54%	126,897	93.10%	437	88.64%
▲ 6,308		▲ 9,401		▲ 56	
443,649	-	115,896	-	3,261	-
423,726	95.51%	115,539	99.69%	3,117	95.58%
▲ 19,923		▲ 357		▲ 144	
450,611	-	120,301	-	470	-
447,329	99.27%	116,695	97.00%	439	93.40%
▲ 3,282		▲ 3,606		▲ 31	
469,084	-	107,634	-	3,198	-
502,289	107.08%	53,217	49.44%	3,488	109.07%
33,205		▲ 54,417		290	
400,196	-	101,827	-	510	-
445,149	111.23%	45,906	45.08%	426	83.53%
44,953		▲ 55,921		▲ 84	
438,737	-	107,424	-	2,885	-
471,887	107.56%	70,192	65.34%	2,887	100.07%
33,150		▲ 37,232		2	
5,244,977	-	1,415,505	-	21,814	-
5,298,859	101.03%	1,176,360	83.11%	23,073	105.77%
53,882		▲ 239,145		1,259	

月	板倉合計 (m³)				板倉東浄水場 (m³)		板倉北浄水場 (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
4月	218,424	-	7,962	7,281	43,154	-	13,354	-
	217,561	99.60%	7,827	7,252	52,067	120.65%	0	0.00%
	▲ 863		▲ 135	▲ 29	8,913		▲ 13,354	
5月	224,789	-	8,151	7,251	46,180	-	11,190	-
	219,141	97.49%	7,855	7,069	52,900	114.55%	0	0.00%
	▲ 5,648		▲ 296	▲ 182	6,720		▲ 11,190	
6月	223,236	-	8,281	7,441	51,362	-	0	-
	214,060	95.89%	7,781	7,135	50,236	97.81%	0	-
	▲ 9,176		▲ 500	▲ 306	▲ 1,126		0	
7月	222,109	-	7,922	7,165	52,665	-	0	-
	221,639	99.79%	7,979	7,150	52,571	99.82%	0	-
	▲ 470		57	▲ 15	▲ 94		0	
8月	231,472	-	8,201	7,467	55,408	-	0	-
	223,735	96.66%	8,087	7,217	51,199	92.40%	0	-
	▲ 7,737		▲ 114	▲ 250	▲ 4,209		0	
9月	220,787	-	7,983	7,360	51,913	-	0	-
	216,004	97.83%	7,840	7,200	49,147	94.67%	0	-
	▲ 4,783		▲ 143	▲ 160	▲ 2,766		0	
10月	229,022	-	7,979	7,388	53,739	-	0	-
	229,899	100.38%	8,177	7,416	50,748	94.43%	0	-
	877		198	28	▲ 2,991		0	
11月	219,661	-	7,873	7,322	51,379	-	0	-
	219,502	99.93%	7,851	7,317	49,660	96.65%	0	-
	▲ 159		▲ 22	▲ 5	▲ 1,719		0	
12月	230,164	-	8,120	7,425	54,022	-	0	-
	225,259	97.87%	7,878	7,266	51,408	95.16%	0	-
	▲ 4,905		▲ 242	▲ 159	▲ 2,614		0	
1月	235,743	-	8,536	7,605	55,645	-	0	-
	226,394	96.03%	8,049	7,303	51,520	92.59%	0	-
	▲ 9,349		▲ 487	▲ 302	▲ 4,125		0	
2月	208,425	-	8,103	7,444	48,239	-	0	-
	205,048	98.38%	7,935	7,323	46,222	95.82%	0	-
	▲ 3,377		▲ 168	▲ 121	▲ 2,017		0	
3月	224,575	-	7,908	7,244	52,169	-	0	-
	223,922	99.71%	8,077	7,223	50,300	96.42%	0	-
	▲ 653		169	▲ 21	▲ 1,869		0	
合計	2,688,407	-	8,536	7,365	615,875	-	24,544	-
	2,642,164	98.28%	8,177	7,239	607,978	98.72%	0	0.00%
	▲ 46,243		▲ 359	▲ 126	▲ 7,897		▲ 24,544	

上段:令和2年度 中段:令和3年度 下段:増減量

板倉南浄水場(m ³)		板倉西配水場(m ³)		明 和 合 計 (m ³)			
水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均
33,887	-	128,029	-	143,515	-	5,101	4,784
35,400	104.46%	130,094	101.61%	140,969	98.23%	5,021	4,699
1,513		2,065		▲ 2,546		▲ 80	▲ 85
35,984	-	131,435	-	145,197	-	5,007	4,684
35,978	99.98%	130,263	99.11%	137,480	94.69%	4,879	4,435
▲ 6		▲ 1,172		▲ 7,717		▲ 128	▲ 249
36,781	-	135,093	-	145,156	-	5,205	4,839
34,659	94.23%	129,165	95.61%	135,980	93.68%	4,838	4,533
▲ 2,122		▲ 5,928		▲ 9,176		▲ 367	▲ 306
36,594	-	132,850	-	147,559	-	5,197	4,760
36,765	100.47%	132,303	99.59%	140,513	95.22%	4,777	4,533
171		▲ 547		▲ 7,046		▲ 420	▲ 227
37,793	-	138,271	-	156,457	-	5,394	5,047
36,574	96.77%	135,962	98.33%	137,760	88.05%	4,815	4,444
▲ 1,219		▲ 2,309		▲ 18,697		▲ 579	▲ 603
35,121	-	133,753	-	145,405	-	5,111	4,847
35,540	101.19%	131,317	98.18%	131,126	90.18%	4,616	4,371
419		▲ 2,436		▲ 14,279		▲ 495	▲ 476
36,525	-	138,758	-	151,268	-	5,266	4,880
37,081	101.52%	142,070	102.39%	138,796	91.76%	4,888	4,477
556		3,312		▲ 12,472		▲ 378	▲ 403
36,015	-	132,267	-	143,516	-	5,101	4,784
36,025	100.03%	133,817	101.17%	134,355	93.62%	4,721	4,479
10		1,550		▲ 9,161		▲ 380	▲ 305
37,615	-	138,527	-	147,626	-	5,088	4,762
37,543	99.81%	136,308	98.40%	138,613	93.89%	4,705	4,471
▲ 72		▲ 2,219		▲ 9,013		▲ 383	▲ 291
38,389	-	141,709	-	147,496	-	5,102	4,758
37,987	98.95%	136,887	96.60%	139,786	94.77%	4,896	4,509
▲ 402		▲ 4,822		▲ 7,710		▲ 206	▲ 249
33,921	-	126,265	-	134,343	-	5,061	4,798
34,289	101.08%	124,537	98.63%	129,224	96.19%	4,979	4,615
368		▲ 1,728		▲ 5,119		▲ 82	▲ 183
36,667	-	135,739	-	146,639	-	5,032	4,730
37,973	103.56%	135,649	99.93%	139,848	95.37%	4,845	4,511
1,306		▲ 90		▲ 6,791		▲ 187	▲ 219
435,292	-	1,612,696	-	1,754,177	-	5,394	4,806
435,814	100.12%	1,598,372	99.11%	1,644,450	93.74%	5,021	4,505
522		▲ 14,324		▲ 109,727		▲ 373	▲ 301

月	明和南大島浄水場(m ³)		明和大輪配水区域(m ³) 明和大輪浄水場		明和大輪配水区域(m ³) 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	104,911	-	38,604	-	-	-
	106,664	101.67%	-	-	34,305	-
	1,753		-		-	
5月	107,022	-	38,175	-	-	-
	105,375	98.46%	-	-	32,105	-
	▲ 1,647		-		-	
6月	106,556	-	38,600	-	-	-
	104,322	97.90%	-	-	31,658	-
	▲ 2,234		-		-	
7月	108,666	-	38,893	-	-	-
	108,489	99.84%	-	-	32,024	-
	▲ 177		-		-	
8月	116,471	-	39,986	-	-	-
	105,741	90.79%	-	-	32,019	-
	▲ 10,730		-		-	
9月	109,060	-	36,345	-	-	-
	98,274	90.11%	-	-	32,852	-
	▲ 10,786		-		-	
10月	113,414	-	34,297	-	3,557	-
	103,869	91.58%	-	-	34,927	981.92%
	▲ 9,545		-		-	
11月	109,967	-	14,953	-	18,596	-
	100,405	91.30%	-	-	33,950	182.57%
	▲ 9,562		-		15,354	
12月	115,316	-	32,310	-	32,310	-
	104,033	90.22%	-	-	34,580	107.03%
	▲ 11,283		-		2,270	
1月	115,194	-	32,302	-	32,302	-
	104,850	91.02%	-	-	34,936	108.15%
	▲ 10,344		-		2,634	
2月	103,719	-	30,624	-	30,624	-
	95,398	91.98%	-	-	33,826	110.46%
	▲ 8,321		-		3,202	
3月	111,705	-	34,934	-	34,934	-
	102,889	92.11%	-	-	36,959	105.80%
	▲ 8,816		-		2,025	
合計	1,322,001	-	410,023	-	148,766	-
	1,240,309	93.82%	-	-	174,251	117.13%
	▲ 81,692		-		25,485	

上段:令和2年度 中段:令和3年度 下段:増減量

千代田合計 (m³)				千代田第三浄水場(m³)		千代田第四浄水場(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
150,457	-	5,350	5,015	19,812	-	51,113	-
148,613	98.77%	5,231	4,954	34,129	172.26%	51,403	100.57%
▲ 1,844		▲ 119	▲ 61	14,317		290	
154,781	-	5,375	4,993	20,221	-	53,065	-
153,100	98.91%	5,361	4,939	34,216	169.21%	53,610	101.03%
▲ 1,681		▲ 14	▲ 54	13,995		545	
152,986	-	5,447	5,100	20,625	-	52,585	-
152,408	99.62%	5,821	5,080	33,216	161.05%	51,903	98.70%
▲ 578		374	▲ 20	12,591		▲ 682	
158,197	-	5,891	5,103	21,050	-	54,547	-
154,982	97.97%	5,424	4,999	34,384	163.34%	53,069	97.29%
▲ 3,215		▲ 467	▲ 104	13,334		▲ 1,478	
162,483	-	5,672	5,241	20,982	-	56,012	-
154,207	94.91%	5,423	4,974	34,196	162.98%	52,536	93.79%
▲ 8,276		▲ 249	▲ 267	13,214		▲ 3,476	
154,183	-	5,436	5,139	21,113	-	52,413	-
149,510	96.97%	5,365	4,984	32,845	155.57%	50,031	95.46%
▲ 4,673		▲ 71	▲ 155	11,732		▲ 2,382	
153,705	-	5,312	4,958	22,446	-	53,342	-
157,284	102.33%	5,397	5,074	34,365	153.10%	52,396	98.23%
3,579		85	116	11,919		▲ 946	
147,451	-	5,231	4,915	22,282	-	51,435	-
155,317	105.33%	5,454	5,177	33,576	150.69%	51,204	99.55%
7,866		223	262	11,294		▲ 231	
157,763	-	5,493	5,089	25,839	-	53,176	-
162,440	102.96%	5,593	5,240	35,320	136.69%	53,528	100.66%
4,677		100	151	9,481		352	
160,637	-	5,831	5,182	26,134	-	56,525	-
167,568	104.31%	5,939	5,405	35,739	136.75%	54,254	95.98%
6,931		108	223	9,605		▲ 2,271	
141,038	-	5,427	5,037	32,299	-	48,312	-
150,869	106.97%	5,677	5,388	32,098	99.38%	50,195	103.90%
9,831		250	351	▲ 201		1,883	
154,342	-	5,278	4,979	35,553	-	52,638	-
161,839	104.86%	5,881	5,221	35,149	98.86%	55,583	105.59%
7,497		603	242	▲ 404		2,945	
1,848,023	-	5,891	5,063	288,356	-	635,163	-
1,868,137	101.09%	5,939	5,118	409,233	141.92%	629,712	99.14%
20,114		48	55	120,877		▲ 5,451	

月	千代田第五浄水場(m ³)		大 泉 合 計 (m ³)				大泉第一浄水場(m ³)	
	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	79,532	-	459,310	-	15,720	15,310	226,560	-
	63,081	79.32%	449,800	97.93%	15,510	14,993	256,750	113.33%
	▲ 16,451		▲ 9,510		▲ 210	▲ 317	30,190	
5月	81,495	-	475,460	-	16,320	15,337	237,580	-
	65,274	80.10%	464,730	97.74%	15,780	14,991	265,820	111.89%
	▲ 16,221		▲ 10,730		▲ 540	▲ 346	28,240	
6月	79,776	-	468,910	-	16,470	15,630	235,440	-
	67,289	84.35%	454,290	96.88%	15,900	15,143	262,360	111.43%
	▲ 12,487		▲ 14,620		▲ 570	▲ 487	26,920	
7月	82,600	-	482,980	-	16,460	15,580	241,820	-
	67,529	81.75%	473,142	97.96%	16,160	15,263	275,700	114.01%
	▲ 15,071		▲ 9,838		▲ 300	▲ 317	33,880	
8月	85,489	-	492,880	-	16,600	15,899	252,040	-
	67,475	78.93%	467,770	94.91%	16,200	15,089	275,110	109.15%
	▲ 18,014		▲ 25,110		▲ 400	▲ 810	23,070	
9月	80,657	-	459,290	-	16,020	15,310	226,090	-
	66,634	82.61%	444,730	96.83%	15,390	14,824	256,640	113.51%
	▲ 14,023		▲ 14,560		▲ 630	▲ 486	30,550	
10月	77,917	-	471,530	-	15,760	15,211	226,830	-
	70,523	90.51%	464,860	98.59%	15,650	14,995	269,750	118.92%
	▲ 7,394		▲ 6,670		▲ 110	▲ 216	42,920	
11月	73,734	-	459,600	-	15,660	15,320	260,710	-
	70,537	95.66%	455,470	99.10%	15,540	15,182	266,170	102.09%
	▲ 3,197		▲ 4,130		▲ 120	▲ 138	5,460	
12月	78,748	-	482,000	-	16,160	15,548	284,150	-
	73,592	93.45%	473,290	98.19%	15,810	15,267	277,500	97.66%
	▲ 5,156		▲ 8,710		▲ 350	▲ 281	▲ 6,650	
1月	77,978	-	475,460	-	16,550	15,337	279,560	-
	77,575	99.48%	468,110	98.45%	15,590	15,100	276,350	98.85%
	▲ 403		▲ 7,350		▲ 960	▲ 237	▲ 3,210	
2月	60,427	-	421,960	-	15,460	15,070	245,570	-
	68,576	113.49%	420,590	99.68%	15,330	15,021	244,710	99.65%
	8,149		▲ 1,370		▲ 130	▲ 49	▲ 860	
3月	66,151	-	466,380	-	15,700	15,045	270,220	-
	71,107	107.49%	468,970	100.56%	15,530	15,128	270,870	100.24%
	4,956		2,590		▲ 170	83	650	
合計	924,504	-	5,615,760	-	16,600	16,600	2,986,570	-
	829,192	89.69%	5,505,752	98.04%	16,200	15,084	3,197,730	107.07%
	▲ 95,312		▲ 110,008		▲ 400	▲ 1,516	211,160	

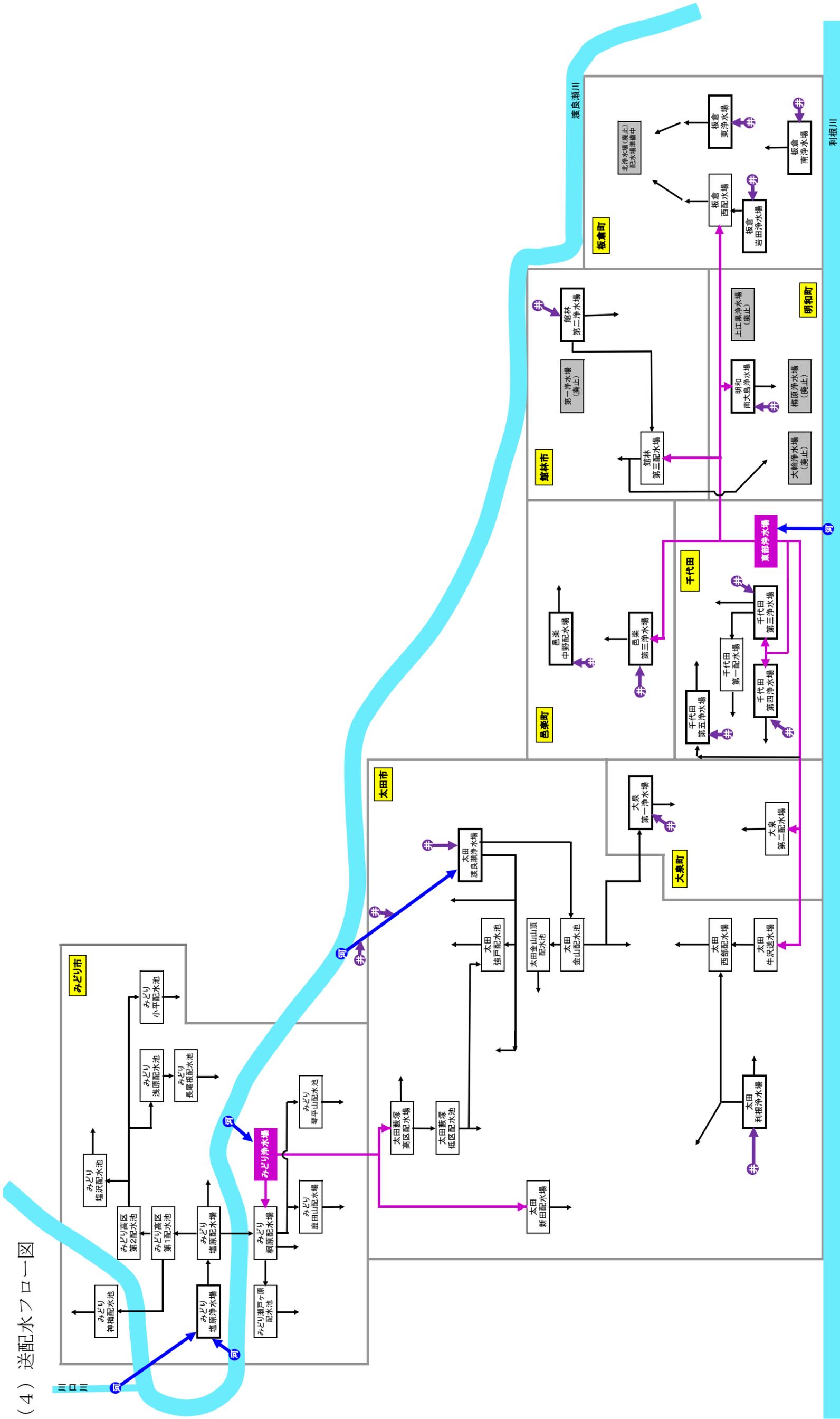
上段:令和2年度 中段:令和3年度 下段:増減量

大泉第二配水場(m ³)		邑 楽 合 計 (m ³)			
水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均
232,750	-	288,898	-	10,030	9,630
193,050	82.94%	289,900	100.35%	10,297	9,663
▲ 39,700		1,002		267	33
237,880	-	293,467	-	10,117	9,467
198,910	83.62%	295,221	100.60%	10,414	9,523
▲ 38,970		1,754		297	56
233,470	-	288,182	-	10,259	9,606
191,930	82.21%	287,914	99.91%	10,684	9,597
▲ 41,540		▲ 268		425	▲ 9
241,160	-	289,576	-	10,107	9,341
197,442	81.87%	300,415	103.74%	10,532	9,691
▲ 43,718		10,839		425	350
240,840	-	303,690	-	10,287	9,796
192,660	80.00%	308,577	101.61%	10,641	9,954
▲ 48,180		4,887		354	158
233,200	-	285,632	-	10,104	9,521
188,090	80.66%	305,091	106.81%	10,718	10,170
▲ 45,110		19,459		614	649
244,700	-	298,685	-	10,183	9,635
195,110	79.73%	332,075	111.18%	11,510	10,712
▲ 49,590		33,390		1,327	1,077
198,890	-	297,599	-	10,597	9,920
189,300	95.18%	326,027	109.55%	11,195	10,868
▲ 9,590		28,428		598	948
197,850	-	315,584	-	11,134	10,180
195,790	98.96%	325,373	103.10%	11,063	10,496
▲ 2,060		9,789		▲ 71	316
195,900	-	318,868	-	11,218	10,286
191,760	97.89%	321,257	100.75%	10,842	10,363
▲ 4,140		2,389		▲ 376	77
176,390	-	279,650	-	10,495	9,988
175,880	99.71%	285,881	102.23%	10,587	10,210
▲ 510		6,231		92	223
196,160	-	299,202	-	10,097	9,652
198,100	100.99%	311,068	103.97%	10,430	10,034
1,940		11,866		333	382
2,629,190	-	3,559,033	-	11,218	9,751
2,308,022	87.78%	3,688,799	103.65%	11,510	10,106
▲ 321,168		129,766		292	355

上段:令和2年度 中段:令和3年度 下段:増減量

月	邑楽中野浄水場(m ³)		邑楽第三浄水場(m ³)	
	水 量	前年対比	水 量	前年対比
4月	95,605	-	193,293	-
	92,929	97.20%	196,971	101.90%
	▲ 2,676		3,678	
5月	95,095	-	198,372	-
	96,529	101.51%	198,692	100.16%
	1,434		320	
6月	93,183	-	194,999	-
	93,686	100.54%	194,228	99.60%
	503		▲ 771	
7月	93,474	-	196,102	-
	98,109	104.96%	202,306	103.16%
	4,635		6,204	
8月	94,360	-	209,330	-
	106,218	112.57%	202,359	96.67%
	11,858		▲ 6,971	
9月	88,021	-	197,611	-
	112,584	127.91%	192,507	97.42%
	24,563		▲ 5,104	
10月	94,640	-	204,045	-
	131,814	139.28%	200,261	98.15%
	37,174		▲ 3,784	
11月	96,011	-	201,588	-
	128,825	134.18%	197,202	97.82%
	32,814		▲ 4,386	
12月	101,451	-	214,133	-
	121,875	120.13%	203,498	95.03%
	20,424		▲ 10,635	
1月	104,340	-	214,528	-
	115,994	111.17%	205,263	95.68%
	11,654		▲ 9,265	
2月	90,726	-	188,924	-
	103,096	113.63%	182,785	96.75%
	12,370		▲ 6,139	
3月	96,760	-	202,442	-
	112,135	115.89%	198,933	98.27%
	15,375		▲ 3,509	
合 計	1,143,666	-	2,415,367	-
	1,313,794	114.88%	2,375,005	98.33%
	170,128		▲ 40,362	

(4) 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

令和4年3月31日現在

(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 3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	950,164	16,017,011	1,284	36,658	8,285	148,546	88,485	1,517,030
5月	918,126	16,422,232	1,126	35,602	7,659	147,466	75,769	1,413,075
6月	926,411	17,058,539	1,122	35,950	8,629	165,545	86,818	1,614,566
7月	950,030	18,116,803	1,106	36,392	9,181	180,193	93,441	1,821,236
8月	972,198	18,922,608	1,260	40,179	8,619	176,671	85,254	1,737,535
9月	923,779	18,525,305	1,177	39,347	10,506	215,486	83,009	1,741,956
10月	902,979	18,161,277	1,092	37,860	9,036	190,308	79,556	1,653,881
11月	875,262	17,658,175	1,151	38,191	10,571	215,855	80,340	1,651,942
12月	935,520	19,048,044	1,207	39,709	13,411	273,082	81,207	1,702,961
1月	990,411	20,540,230	1,527	46,347	8,237	181,019	105,467	2,201,526
2月	955,712	21,184,938	1,584	49,420	8,329	193,102	106,219	2,352,670
3月	932,265	21,721,615	1,376	46,765	7,420	188,557	91,215	2,152,617
合計	11,232,857	223,376,777	15,012	482,420	109,883	2,275,830	1,056,780	21,560,995

※太田市には太田本所等電力量223,401kWh、料金5,567,374円含む

令和 3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	7,829	145,332	168,796	2,795,597	61,436	1,058,510	435,389	6,973,383
5月	7,668	151,132	152,226	2,716,713	72,240	1,297,602	441,329	7,411,847
6月	7,937	158,082	153,864	2,795,987	74,976	1,364,164	429,530	7,567,080
7月	8,658	180,714	148,799	2,803,650	72,880	1,370,422	450,434	8,270,025
8月	11,047	226,731	156,661	3,113,342	75,991	1,483,494	451,769	8,285,732
9月	8,066	178,551	145,441	2,992,732	76,730	1,535,733	422,255	7,999,336
10月	8,959	190,972	143,886	2,990,002	74,467	1,507,979	427,360	8,028,286
11月	9,733	203,948	152,625	3,044,995	70,109	1,404,554	385,788	7,505,234
12月	10,279	218,152	151,676	3,095,893	61,509	1,276,779	452,383	8,793,411
1月	7,942	180,914	160,864	3,354,904	62,989	1,380,756	465,046	9,185,829
2月	9,119	214,676	167,094	3,684,007	57,102	1,345,815	418,327	8,919,539
3月	11,679	278,315	159,949	3,713,966	51,187	1,279,264	445,913	9,982,735
合計	108,916	2,327,519	1,861,881	37,101,788	811,616	16,305,072	5,225,523	98,922,437

令和 3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	134,758	2,313,648	1,119	54,679	768	41,378	566	14,491
5月	122,503	2,255,389	1,030	53,702	699	62,471	537	14,458
6月	126,401	2,361,045	982	53,255	630	60,321	558	15,070
7月	121,630	2,341,533	922	52,150	610	59,496	543	15,199
8月	129,835	2,587,515	1,295	59,534	680	60,844	566	15,807
9月	121,565	2,496,868	1,457	63,270	720	62,551	562	15,992
10月	117,773	2,457,891	993	55,367	686	62,082	541	15,544
11月	125,172	2,548,976	1,066	57,679	621	39,050	556	16,045
12月	125,196	2,603,245	1,138	59,605	643	40,046	569	16,817
1月	133,505	2,828,134	1,292	63,338	894	48,789	646	19,260
2月	138,120	3,087,458	1,422	69,161	970	52,560	685	21,282
3月	128,981	3,037,184	1,222	64,538	713	44,426	599	19,539
合計	1,525,439	30,918,886	13,938	706,278	8,634	634,014	6,928	199,504

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 3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	574	20,911	5,967	164,320	14,143	253,068	20,765	479,460
5月	542	20,811	5,791	167,636	13,937	265,085	15,070	409,243
6月	568	21,531	5,649	168,372	14,424	277,820	14,323	399,751
7月	547	21,367	5,394	170,737	15,572	306,314	20,313	487,375
8月	596	22,930	5,946	182,137	17,948	362,247	24,731	567,910
9月	605	23,517	6,152	171,348	16,957	352,562	28,577	636,056
10月	611	24,009	5,622	159,059	14,057	301,214	18,340	486,823
11月	580	22,923	5,954	165,924	14,038	282,315	16,958	460,544
12月	568	22,962	6,052	170,302	13,757	283,139	15,925	451,941
1月	599	23,974	6,286	177,974	14,395	303,133	20,722	544,333
2月	588	24,506	6,498	191,176	14,346	319,457	25,309	660,109
3月	524	23,483	5,252	164,425	3,362	99,792	22,873	626,009
合計	6,902	272,924	70,563	2,053,410	166,936	3,406,146	243,906	6,209,554

2) 館林市

令和 3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	310,638	5,555,788	124,048	2,333,282	131,174	2,215,574	51,881	865,097
5月	289,862	5,557,122	115,356	2,329,229	121,709	2,198,486	50,432	910,363
6月	309,385	5,975,589	119,488	2,433,701	135,583	2,467,678	51,854	950,859
7月	310,886	6,324,275	120,978	2,587,251	135,499	2,618,599	51,336	982,652
8月	330,553	6,804,940	127,686	2,786,110	143,969	2,793,975	55,132	1,076,907
9月	318,150	6,752,019	122,110	2,752,412	137,174	2,734,765	54,662	1,103,586
10月	292,477	6,190,096	112,415	2,524,858	124,262	2,451,534	52,844	1,075,182
11月	298,822	6,291,283	118,539	2,603,429	124,771	2,493,562	52,716	1,058,197
12月	296,530	6,372,225	120,118	2,684,310	122,362	2,502,527	50,938	1,044,316
1月	308,010	6,755,352	125,510	2,853,193	126,026	2,637,288	51,819	1,088,122
2月	308,186	7,140,088	126,825	3,039,298	122,616	2,724,269	53,461	1,185,743
3月	268,603	6,625,120	108,892	2,783,859	103,138	2,436,771	53,056	1,233,223
合計	3,642,102	76,343,897	1,441,165	31,710,932	1,528,283	30,275,028	630,131	12,574,247

※館林市には、館林支所等電力量42,523kWh、1,783,690円含む

3) みどり市

令和 3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	3,535	141,835	163,649	2,801,651	596	17,277	121,446	1,947,237
5月	2,365	119,044	160,668	2,803,239	570	17,185	119,410	1,943,176
6月	2,460	123,351	171,050	3,148,652	598	19,891	126,208	2,188,347
7月	3,073	135,773	175,558	3,306,301	528	17,841	129,934	2,302,872
8月	3,766	147,948	179,753	3,396,559	575	19,277	132,079	2,347,552
9月	4,204	161,256	167,251	3,261,217	551	18,830	123,194	2,256,478
10月	2,956	138,522	172,385	3,386,782	496	15,802	129,141	2,394,887
11月	2,796	136,095	169,716	3,365,766	607	21,096	122,309	2,293,582
12月	3,112	141,072	162,071	3,386,362	623	21,803	116,092	2,314,852
1月	4,655	176,749	183,958	3,755,312	638	22,567	135,247	2,627,994
2月	5,284	190,778	192,214	4,233,118	621	21,204	146,095	3,079,184
3月	4,317	171,267	153,898	3,626,451	531	18,759	114,247	2,570,903
合計	42,523	1,783,690	2,052,171	40,471,410	6,934	231,532	1,515,402	28,267,064

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 3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	29,801	529,638	1,319	35,529	476	20,065	301	7,302
5月	29,230	529,534	1,329	37,073	464	20,223	295	7,461
6月	32,801	623,359	1,121	34,693	479	20,810	295	7,564
7月	33,878	661,792	1,072	34,663	455	20,333	273	7,043
8月	35,672	699,298	1,143	36,532	483	21,023	282	7,270
9月	32,439	659,066	1,153	37,524	489	21,402	282	7,419
10月	31,787	650,975	1,094	36,162	470	21,110	271	7,266
11月	34,760	702,782	1,104	36,537	472	21,441	275	7,518
12月	33,623	700,659	1,055	35,901	453	21,053	279	7,753
1月	36,850	754,596	1,117	37,908	510	22,800	297	8,436
2月	34,798	779,669	786	32,622	500	23,247	295	8,753
3月	29,297	699,684	720	31,473	435	21,692	259	7,935
合計	394,936	7,991,052	13,013	426,617	5,686	255,199	3,404	91,720

令和 3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	439	19,737	683	27,451	4,946	110,066	1,515	34,526
5月	425	19,800	662	27,838	4,719	111,018	1,496	35,874
6月	458	20,906	688	28,489	4,865	115,223	1,540	37,115
7月	463	21,178	660	28,634	4,799	119,191	1,573	40,136
8月	483	21,735	700	29,824	5,254	128,957	1,255	34,757
9月	491	22,134	695	30,114	5,640	139,143	397	15,327
10月	469	21,743	675	29,695	5,282	130,283	907	28,384
11月	473	22,139	696	29,911	5,330	133,150	1,775	44,052
12月	481	22,447	666	29,667	5,329	136,821	1,556	40,914
1月	511	23,631	723	31,135	4,564	127,503	1,397	38,874
2月	507	24,167	697	31,535	4,395	129,921	1,318	39,126
3月	430	22,215	607	30,336	4,086	124,830	1,368	41,626
合計	5,630	261,832	8,152	354,629	59,209	1,506,106	16,097	430,711

令和 3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	50	1,446	413	11,355	1,110	20,475	554	19,547
5月	44	1,397	398	11,339	1,082	21,216	544	20,105
6月	38	1,298	299	8,449	1,113	22,097	547	20,411
7月	36	1,270	244	7,046	1,077	22,956	566	21,346
8月	37	1,288	131	4,016	1,123	24,091	536	20,939
9月	37	1,316	192	5,747	1,164	25,569	527	21,148
10月	27	1,132	141	4,433	1,132	24,398	493	20,512
11月	34	1,306	180	5,608	1,128	24,331	573	22,313
12月	43	1,526	147	4,739	1,092	24,161	632	24,066
1月	61	1,968	79	3,100	1,131	25,521	833	29,279
2月	56	1,758	240	7,851	1,130	26,940	776	27,141
3月	43	1,340	264	8,872	1,017	25,755	594	21,031
合計	506	17,045	2,728	82,555	13,299	287,510	7,175	267,838

4) 板倉町

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 3年度	板倉町(合計)		取水施設				配水施設			
			水源(井戸)		板倉岩田浄水場		板倉東浄水場			
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金		
4月	106,012	1,808,071	24,556	416,165	8,495	167,458	24,621	403,981		
5月	101,227	1,842,517	23,297	422,655	7,594	162,475	23,965	418,792		
6月	108,130	1,989,460	24,334	447,265	8,677	182,356	25,709	455,577		
7月	106,445	2,088,391	24,584	487,340	7,865	180,355	25,485	479,583		
8月	108,064	2,143,316	23,426	473,853	8,136	188,036	25,744	489,207		
9月	109,818	2,230,183	24,661	508,682	9,012	208,238	25,028	488,608		
10月	105,662	2,107,630	23,264	466,358	9,164	205,340	23,622	454,781		
11月	106,004	2,134,529	24,332	490,060	9,052	204,216	23,814	463,607		
12月	101,567	2,099,227	22,730	471,817	8,362	195,720	23,263	463,626		
1月	103,599	2,191,871	23,674	502,133	7,893	191,658	23,666	483,644		
2月	106,247	2,374,600	23,994	538,567	8,751	218,762	23,926	518,274		
3月	94,656	2,241,108	21,712	516,820	7,469	201,378	21,365	488,667		
合計	1,257,431	25,250,903	284,564	5,741,715	100,470	2,305,992	290,208	5,608,347		

5) 明和町

令和 3年度	配水施設				明和町(合計)		配水施設	
	板倉南浄水場		板倉西配水場				明和大輪浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	19,991	337,643	28,349	482,824	34,551	596,730	0	0
5月	19,183	345,241	27,188	493,354	31,594	583,344	0	0
6月	19,750	361,074	29,660	543,188	32,258	604,966	0	0
7月	19,694	381,548	28,817	559,565	32,368	637,237	0	194
8月	20,292	396,556	30,466	595,664	32,660	654,704	0	375
9月	20,324	407,488	30,793	617,167	32,401	668,047	0	388
10月	19,596	387,422	30,016	593,729	30,987	636,220	0	400
11月	20,201	402,821	28,605	573,825	33,582	681,518	0	412
12月	19,517	398,819	27,695	569,245	29,761	625,181	0	422
1月	20,615	429,444	27,751	584,992	32,833	699,688	0	435
2月	20,753	457,811	28,823	641,186	32,360	730,818	0	465
3月	18,700	435,729	25,410	598,514	28,828	689,308	0	490
合計	238,616	4,741,596	343,573	6,853,253	384,183	7,807,761	0	3,581

令和 3年度	配水施設				配水施設			
	明和南大島浄水場		明和旧上江黒浄水場		明和旧梅原浄水場		大輪流量計局	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	34,516	594,478	5	608	0	231	30	1,413
5月	31,568	581,230	5	614	0	231	21	1,269
6月	32,238	602,964	5	615	0	231	15	1,156
7月	32,349	635,055	5	617	0	231	14	1,140
8月	32,640	652,323	5	616	0	231	15	1,159
9月	32,381	665,642	5	619	0	231	15	1,167
10月	30,967	633,792	5	622	0	231	15	1,175
11月	33,540	678,590	6	647	0	231	36	1,638
12月	29,693	621,650	5	626	0	231	63	2,252
1月	32,749	695,740	6	653	0	231	78	2,629
2月	32,277	726,758	5	636	0	231	78	2,728
3月	28,755	685,384	5	641	0	231	68	2,562
合計	383,673	7,773,606	62	7,514	0	2,772	448	20,288

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

6) 千代田町

令和 3年度	千代田町(合計)		取水施設		配水施設			
			水源(井戸)		千代田第三浄水場		千代田第四浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	79,083	1,359,917	11,087	200,878	19,207	337,211	13,663	227,026
5月	76,786	1,405,021	10,403	202,015	18,379	343,681	13,607	240,198
6月	81,802	1,513,516	11,020	215,547	18,929	358,961	14,345	256,943
7月	79,724	1,538,717	10,285	214,833	18,333	364,947	13,818	260,177
8月	82,259	1,623,261	10,477	225,278	19,076	386,364	14,723	282,437
9月	82,608	1,669,907	10,887	238,272	19,063	395,855	14,321	282,613
10月	79,384	1,601,536	10,305	224,727	18,229	378,450	13,607	267,952
11月	81,705	1,639,964	11,043	235,400	19,100	394,239	13,901	273,284
12月	78,655	1,618,563	10,644	233,045	18,480	390,950	13,273	267,612
1月	81,633	1,715,975	10,949	244,594	19,693	423,889	13,679	281,056
2月	84,678	1,882,306	11,588	271,161	19,947	453,469	13,968	304,559
3月	76,166	1,789,503	10,653	264,167	17,808	428,703	12,753	293,261
合計	964,483	19,358,186	129,341	2,769,917	226,244	4,656,719	165,658	3,237,118

7) 大泉町

令和 3年度	配水施設				大泉町(合計)		取水施設	
	千代田第五浄水場		千代田第一配水場				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	34,788	586,418	338	8,384	148,990	2,624,171	10,282	191,258
5月	34,069	610,687	328	8,440	129,306	2,380,480	9,192	185,240
6月	37,169	673,173	339	8,892	139,162	2,680,251	12,166	235,654
7月	36,959	690,099	329	8,661	133,395	2,678,148	9,942	211,070
8月	37,646	720,291	337	8,891	150,429	2,974,089	17,399	349,150
9月	37,988	743,722	349	9,445	141,579	2,952,218	12,871	276,189
10月	36,890	720,645	353	9,762	133,413	2,779,066	10,870	236,575
11月	37,290	726,516	371	10,525	144,733	2,930,730	18,089	361,490
12月	35,905	716,859	353	10,097	143,326	2,972,012	18,621	379,061
1月	36,949	755,808	363	10,628	153,453	3,149,894	21,131	436,251
2月	38,821	842,339	354	10,778	153,440	3,397,729	19,666	433,933
3月	34,643	793,817	309	9,555	133,484	3,126,633	14,954	356,465
合計	439,117	8,580,374	4,123	114,058	1,704,710	34,645,421	175,183	3,652,336

令和 3年度	配水施設				その他(大泉町)	
	大泉第一浄水場		大泉第二配水場		その他関連施設	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	97,689	1,621,087	41,002	811,336	17	490
5月	80,640	1,402,659	39,457	792,072	17	509
6月	86,149	1,570,197	40,830	873,885	17	515
7月	83,444	1,585,016	39,993	881,564	16	498
8月	89,875	1,692,678	43,138	931,743	17	518
9月	87,298	1,722,309	41,393	953,193	17	527
10月	83,150	1,644,023	39,376	897,932	17	536
11月	86,393	1,709,561	40,234	859,135	17	544
12月	85,138	1,732,275	39,550	860,124	17	552
1月	90,690	1,838,834	41,614	874,225	18	584
2月	92,168	2,013,859	41,588	949,330	18	607
3月	80,573	1,865,778	37,941	903,814	16	576
合計	1,043,207	20,398,276	486,116	10,588,353	204	6,456

8) 邑楽町

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 3年度	邑楽町(合計)		取水施設		配水施設			
			水源(井戸)		邑楽中野浄水場		邑楽第三浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	109,833	1,882,075	13,673	231,629	40,031	691,712	56,129	958,734
5月	108,097	1,889,546	13,315	240,562	38,993	677,111	55,789	971,873
6月	112,124	2,067,556	14,092	257,557	41,722	773,594	56,310	1,036,405
7月	107,377	2,060,399	13,570	258,431	40,734	778,911	53,073	1,023,057
8月	120,298	2,300,010	15,266	302,890	47,356	895,634	57,676	1,101,486
9月	118,488	2,383,180	15,960	323,577	47,273	953,331	55,255	1,106,272
10月	116,288	2,323,795	16,594	335,982	48,195	955,309	51,499	1,032,504
11月	124,542	2,465,465	18,718	363,915	51,314	1,008,097	54,510	1,093,453
12月	121,138	2,465,591	17,906	357,475	48,981	989,245	54,251	1,118,871
1月	120,034	2,448,701	17,075	352,025	46,832	958,974	56,127	1,137,702
2月	115,942	2,563,022	15,878	349,889	44,074	985,886	55,990	1,227,247
3月	104,108	2,423,297	14,507	338,416	40,139	937,185	49,462	1,147,696
合計	1,378,269	27,272,637	186,554	3,712,348	535,644	10,604,989	656,071	12,955,300

9) みどり浄水場

10) 東部浄水場

令和 3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	199,991	2,954,573	199,964	2,950,562	27	4,011	253,282	3,788,335
5月	193,304	2,909,937	193,298	2,906,351	6	3,586	237,191	3,633,568
6月	184,711	2,976,742	184,703	2,973,083	8	3,659	251,605	4,143,507
7月	175,767	2,923,989	175,748	2,920,209	19	3,780	251,749	4,305,664
8月	190,405	3,168,916	190,397	3,165,363	8	3,553	273,652	4,600,932
9月	188,457	3,235,879	188,441	3,232,176	16	3,703	265,637	4,776,949
10月	181,643	3,193,150	181,630	3,189,466	13	3,684	249,613	4,441,179
11月	211,179	3,716,203	211,173	3,712,373	6	3,830	249,688	4,484,077
12月	184,535	3,402,933	184,524	3,399,008	11	3,925	244,392	4,534,491
1月	185,404	3,404,246	185,398	3,400,410	6	3,836	254,297	4,698,384
2月	173,567	3,623,267	173,558	3,619,440	9	3,827	261,227	5,285,998
3月	167,145	3,632,900	167,059	3,627,380	86	5,520	230,160	4,931,590
合計	2,236,108	39,142,735	2,235,893	39,095,821	215	46,914	3,022,493	53,624,674

11) 企業団

令和 3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	2,356,193	▲ 40,199	98.3	39,388,322	▲ 6,407,058	86.0
5月	2,246,161	▲ 82,955	96.4	39,427,006	▲ 4,660,714	89.4
6月	2,316,638	▲ 99,720	95.9	42,158,778	▲ 4,673,071	90.0
7月	2,323,299	▲ 52,444	97.8	43,979,924	▲ 2,138,162	95.4
8月	2,440,271	▲ 55,258	97.8	46,589,335	▲ 1,321,691	97.2
9月	2,348,168	▲ 164,022	93.5	46,454,904	196,097	100.4
10月	2,264,831	▲ 86,644	96.3	44,820,731	4,092,679	110.0
11月	2,295,233	▲ 108,859	95.5	45,367,710	6,187,319	115.8
12月	2,297,495	▲ 102,956	95.7	46,524,629	8,170,538	121.3
1月	2,413,632	▲ 108,773	95.7	49,359,653	10,285,680	126.3
2月	2,383,573	▲ 59,352	97.6	52,415,884	13,994,119	136.4
3月	2,189,313	▲ 39,780	98.2	50,807,525	14,482,605	139.9
合計	27,874,807	▲ 1,000,962	96.5	547,294,401	38,208,341	107.5

(6) 発電量及び売電料金

1) 毛里田太陽光発電所

令和 3年度	企業団 (合計)					
	発電量 (kwh)	前年比		売電料金(円)	前年比	
		増減	割合		増減	割合
4月	15,369	▲ 2,049	88.2	405,741	▲ 54,094	88.2
5月	16,701	▲ 274	98.4	440,906	▲ 7,234	98.4
6月	14,169	▲ 1,468	90.6	374,061	▲ 38,755	90.6
7月	12,117	2,240	122.7	319,888	59,136	122.7
8月	15,153	1,192	108.5	400,039	31,469	108.5
9月	11,397	▲ 3,057	78.9	300,880	▲ 80,705	78.9
10月	11,574	2,596	128.9	305,553	68,534	128.9
11月	13,373	365	102.8	353,047	9,636	102.8
12月	10,918	678	106.6	288,235	18,850	107.0
1月	12,993	1,630	114.3	343,015	43,032	114.3
2月	14,403	588	104.3	380,239	15,523	104.3
3月	15,874	764	105.1	419,073	20,169	105.1
合計	164,041	3,205	102.0	4,330,677	85,561	102.0

2) 新田太陽光発電所

令和 3年度	企業団 (合計)					
	発電量 (kwh)	前年比		売電料金(円)	前年比	
		増減	割合		増減	割合
4月	21,624	993	104.8	570,873	26,215	104.8
5月	17,291	▲ 3,365	83.7	456,482	▲ 88,836	83.7
6月	19,406	▲ 872	95.7	512,318	▲ 23,021	95.7
7月	15,993	3,549	128.5	422,215	93,694	128.5
8月	17,278	▲ 1,094	94.0	456,139	▲ 28,881	94.0
9月	14,512	▲ 1,951	88.1	383,116	▲ 51,507	88.1
10月	13,384	2,218	119.9	353,337	58,555	119.9
11月	16,355	▲ 762	95.5	431,772	▲ 20,116	95.5
12月	15,230	944	106.6	402,072	24,922	106.6
1月	17,294	1,963	112.8	456,561	51,823	112.8
2月	18,192	▲ 400	97.8	480,268	▲ 10,560	97.8
3月	19,117	1,063	105.9	504,688	28,063	105.9
合計	205,676	2,286	101.1	5,429,841	60,351	101.1

3) 新田水道発電所 (小水力発電)

令和 3年度	企業団 (合計)					
	発電量 (kWh)	前年比		売電料金(円)	前年比	
		増減	割合		増減	割合
4月	33,792	33,792	-	1,263,820	1,263,820	-
5月	32,556	32,556	-	1,217,594	1,217,594	-
6月	34,031	22,631	298.5	1,272,759	846,399	298.5
7月	32,405	▲ 305	99.1	1,211,947	▲ 11,407	99.1
8月	32,942	▲ 1,803	94.8	1,232,030	▲ 67,433	94.8
9月	32,502	▲ 1,745	94.9	1,215,574	▲ 65,263	94.9
10月	32,337	▲ 516	98.4	1,209,403	▲ 19,299	98.4
11月	33,288	▲ 1,818	94.8	1,244,971	▲ 67,993	94.8
12月	32,954	▲ 907	97.3	1,232,479	▲ 33,922	97.3
1月	35,703	▲ 389	98.9	1,335,292	▲ 14,548	98.9
2月	35,361	▲ 262	99.3	1,322,501	▲ 9,799	99.3
3月	28,232	▲ 3,157	89.9	1,055,876	▲ 118,072	89.9
合計	396,103	78,077	124.6	14,814,246	2,920,077	124.6

(7) 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
令和3年度	導水管	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	送水管	-	-	1.7	57.3	22.6	1,754.6	989.8	321.6	-	1,147.9	-	-	-	44.3	-	4,339.8
	配水管	27.3	4,188.0	6,839.8	13,070.9	6,382.2	2,964.3	1,471.1	1,586.5	0.5	-	-	-	107.1	-	-	36,637.7
	計	27.3	4,188.0	6,841.5	13,128.2	6,404.8	4,718.9	2,460.9	1,908.1	0.5	1,147.9	0.0	0.0	107.1	44.3	0.0	40,977.5

2) 1) 耐震管率・耐震適合率・耐用年数超過率(基幹管路)

年度	耐震管率	耐震管延長(m)	耐震適合率	耐震適合延長(m)	老朽管率	老朽管延長(m)
令和2年度	22.6%	76,743	62.4%	211,432	0.95%	30,695
令和3年度	24.1%	82,778	63.4%	217,467	0.95%	30,929

2) 2) 耐震管率・耐震適合率・耐用年数超過率(全管路)

年度	耐震管率	耐震管延長(m)	耐震適合率	耐震適合延長(m)	老朽管率	老朽管延長(m)
令和2年度	16.2%	550,366	38.9%	1,321,967	10.7%	362,096
令和3年度	17.4%	593,753	40.0%	1,365,309	10.8%	367,999

3) 新設管整備状況

項目	令和2年度			令和3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							
構成市町	太田市	φ 500～φ 50	9,397.8	1,026,498,000	φ 400～φ 50	9,350.9	846,274,000
	館林市	φ 400～φ 50	6,256.7	706,882,000	φ 400～φ 50	4,042.9	460,350,000
	みどり市	φ 150～φ 50	571.3	32,560,000	φ 150～φ 50	478.6	25,344,000
	板倉町	φ 100	7.1	3,498,000	φ 300～φ 75	2,307.1	188,166,000
	明和町	φ 50	154.4	3,971,000	—	—	—
	千代田町	φ 150～φ 75	815.9	54,043,000	φ 50～φ 75	190.5	8,558,000
	大泉町	φ 150	29.9	16,654,000	φ 100～φ 200	1,760.9	134,420,000
	邑楽町	φ 150～φ 50	829.0	42,900,000	φ 50	105.2	4,741,000
	φ 300～φ 50	733.5	165,990,000	φ 100～φ 75	465.7	24,695,000	

4) 老朽管更新状況

項目	令和2年度			令和3年度			
	口径(mm)	布設管延長(m)	事業費(円)	口径(mm)	布設管延長(m)	事業費(円)	
全体							
構成市町	太田市	φ 500～φ 50	32,277.9	2,654,872,000	φ 700～φ 50	31,626.6	2,694,901,000
	館林市	φ 300～φ 50	11,071.6	891,451,000	φ 200～φ 50	12,364.5	987,514,000
	みどり市	φ 500～φ 50	3,883.1	391,072,000	φ 350～φ 50	3,616.0	311,399,000
	板倉町	φ 250～φ 50	5,619.7	437,657,000	φ 600～φ 75	6,384.1	586,212,000
	明和町	φ 250～φ 50	2,503.8	143,748,000	φ 200～φ 50	2,193.5	144,683,000
	千代田町	φ 100～φ 50	2,448.7	145,255,000	φ 700～φ 50	1,883.9	174,526,000
	大泉町	φ 200～φ 50	1,947.2	157,036,000	φ 300～φ 50	1,374.7	153,593,000
	邑楽町	φ 350～φ 50	3,520.1	398,871,000	φ 150～φ 50	2,285.5	222,959,000
	φ 250～φ 50	1,283.7	89,782,000	φ 300～φ 50	1,524.4	114,015,000	

5) 漏水修繕実績

(件)

項 目	令和2年度			令和3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	351	749	1,100	367	625	992
太田市	122	294	416	153	237	390
館林市	79	103	182	76	111	187
みどり市	74	173	247	55	151	206
板倉町	5	28	33	15	28	43
明和町	11	38	49	16	17	33
千代田町	12	21	33	9	9	18
大泉町	19	40	59	23	37	60
邑楽町	29	52	81	20	35	55

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2年度		令和3年度	
		数 量	前年比	数 量	前年比
給水区域内人口(人)		452,096	99.6%	448,807	99.3%
給水人口(人)		450,928	99.7%	447,697	99.3%
普及率(%)		99.7	-	99.8	-
給水戸数(戸)		197,334	101.1%	197,759	100.2%
配水量(m ³)		64,139,872	100.2%	62,865,774	98.0%
有効水量	有収水量(m ³)	53,415,538	101.2%	52,732,601	98.7%
	有収率(%)	83.3	-	83.9	-
	無収水量(m ³)	1,336,040	106.4%	1,721,491	128.9%
	有効水量(m ³)	54,751,578	101.4%	54,454,092	99.5%
	有効率(%)	85.4	-	86.6	-
無効水量(m ³)		9,388,294	93.8%	8,411,682	89.6%
無効率(%)		14.6	-	13.4	-
1日最大配水量(m ³)		191,840	101.3%	182,069	94.9%
1日平均有収水量(m ³)		146,344	101.5%	144,473	98.7%
1人1日最大配水量(ℓ)		425	101.4%	407	95.8%
1人1日平均有収水量(ℓ)		325	101.9%	323	99.4%

(2) 給水人口及び給水世帯調書

令和4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	222,562	222,525	222,066	459	98,918	98,885	98,651	234	99.79
館林市	74,652	74,652	74,360	292	33,969	33,969	33,835	134	99.61
みどり市	49,600	47,833	47,808	25	21,154	20,274	20,266	8	99.95
板倉町	13,999	13,992	13,957	35	5,794	5,790	5,771	19	99.75
明和町	10,918	10,918	10,894	24	4,293	4,293	4,286	7	99.78
千代田町	11,055	11,055	10,933	122	4,563	4,563	4,504	59	98.90
大泉町	41,624	41,624	41,532	92	19,884	19,884	19,836	48	99.78
邑楽町	25,871	25,871	25,810	61	10,484	10,484	10,456	28	99.76
小 計	450,281	448,470	447,360	1,110	199,059	198,142	197,605	537	99.75
熊谷市 妻沼小島	0	337	337	0	0	154	154	0	100.00
小 計	0	337	337	0	0	154	154	0	100.00
合 計	450,281	448,807	447,697	1,110	199,059	198,296	197,759	537	99.75

(3) 各構成団体配水量分析表

令和3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	30,244,981	10,773,199	6,498,292	2,642,164	1,644,450	1,868,137	5,505,752	3,688,799	62,865,774
有効水量	26,036,510	9,499,360	5,606,564	2,069,157	1,400,416	1,605,316	4,992,355	3,244,414	54,454,091
(有効率)	86.09%	88.18%	86.28%	78.31%	85.16%	85.93%	90.68%	87.95%	86.62%
(有効率:前年度との差)	-13.9%	-11.8%	-13.7%	-21.7%	-14.8%	-14.1%	-9.3%	-12.0%	-13.4%
有収水量	25,466,434	9,273,990	5,414,959	1,990,633	1,344,824	1,445,308	4,865,709	2,930,744	52,732,601
(有収率)	84.20%	86.08%	83.33%	75.34%	81.78%	77.37%	88.38%	79.45%	83.88%
(有収率:前年度との差)	1.00%	0.82%	1.40%	0.32%	3.76%	-0.99%	0.01%	-4.32%	0.60%
料金水量	25,466,434	9,273,990	5,403,239	1,990,633	1,344,824	1,445,308	4,865,709	2,930,744	52,720,881
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	11,720	0	0	0	0	0	11,720
無収水量	570,077	225,370	191,605	78,524	55,592	160,008	126,646	313,670	1,721,491
(前年度との差)	6.7%	7.5%	16.8%	31.0%	34.2%	82.4%	9.8%	154.2%	28.9%
メーター不感水量	509,329	185,480	108,065	39,813	26,896	28,906	97,314	58,615	1,054,418
事業用水量	50,993	35,610	82,272	37,807	21,506	130,437	28,603	250,380	637,608
洗管用水量	8,628	1,834	640	772	7,039	593	564	4,558	24,628
消防用水量	1,127	2,446	628	132	151	72	165	117	4,838
無効水量	4,208,471	1,273,840	891,728	573,007	244,034	262,821	513,397	444,385	8,411,683

(4) 口径別使用水量

(単位：mm・件・%・m3)

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	21.5
令和3 年度	13	896,207	71.8	30,062,168	57.0	16.8
	20	321,063	25.7	12,036,027	22.8	18.7
	25	16,666	1.3	1,840,619	3.5	55.2
	30	4,427	0.4	971,897	1.9	109.8
	40	4,995	0.4	2,281,247	4.3	228.4
	50	3,982	0.3	2,971,503	5.7	373.1
	75	834	0.1	1,914,857	3.6	1,148.0
	100	124	0.0	429,298	0.8	1,731.0
	150	30	0.0	213,265	0.4	3,554.4
	計	1,248,328	100.0	52,720,881	100.0	21.1

(5) 水道料金取り扱い状況

(単位：件・%・m3・円)

年度	区分	件数	構成比	使用水量	使用料金
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
令和3 年度	口座振替	847,373	67.40	39,683,229	6,693,443,437
	クレジット	88,786	7.10	2,948,473	480,912,313
	納付	320,260	25.50	10,053,722	1,778,070,296
	合計	1,256,419	100.00	52,685,424	8,952,426,046

(6) 量水器設置状況 (新設)

(単位 : 件)

年度	種 別	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
令和2年度	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
令和3年度	加入金納入数	2,258	219	1,962	47	7	22	1	0	0	0
	加入金免除数	877	65	746	42	9	10	2	1	2	0
	合 計	3,135	284	2,708	89	16	32	3	1	2	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2年度	27,943	22,255	4,963	406	90	118	86	21	4	0	0
令和3年度	24,912	19,608	4,707	301	74	110	97	13	2	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2年度	4,479	2,333	876	1,270
令和3年度	4,610	2,443	889	1,278

(9) 加入金の推移

(単位 : 円)

年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
令和2年度	55,000	88,000	275,000	385,000	825,000	1,100,000	3,300,000	7,700,000
令和3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 ³ 405円 (※1)	9~19m ³ 80円
20mm	1,380円		
25mm	2,170円		
30mm	3,390円	1~19m ³ 80円	20~39m ³ 165円
40mm	6,610円		
50mm	12,950円		
75mm	34,080円		40m ³ 以上 210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 ³ 30円	11~20m ³ 135円	
20mm	1,250円			
25mm	2,950円	1~20m ³ 135円	21~50m ³ 150円	
30mm	4,100円			
40mm	6,550円			
50mm	11,600円		51~200m ³ 170円	
75mm	28,600円			
100mm	46,600円			
150mm	79,600円	201m ³ 以上 185円		
湯屋用	7,500円		200m ³ までは 基本料金に含む	201m ³ 以上 75円
臨時用	3,000円		1回10m ³ までは 基本料金に含む	11m ³ 以上 300円

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 ³ 50円	11~20m ³ 130円		
20mm	1,650円				
25mm	2,650円				
30mm	4,100円				
40mm	8,200円				
50mm	15,000円			21m ³ 以上 180円	
75mm	42,000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 ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 130円	
20mm	1,400円			21m ³ 以上 140円
25mm	1,700円	1~50m ³ 140円	51~100m ³ 150円	
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
65mm	2,500円			101m ³ 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1m³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 ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 130円	21m ³ 以上 140円
20mm	1,350円			
25mm	1,700円	1~50m ³ 140円 51~100m ³ 150円 101m ³ 以上 160円		
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
75mm	3,000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 ³ 50円	11~19m ³ 70円	20~39m ³ 85円 40~99m ³ 100円 100m ³ 以上 118円
16mm	950円			
20mm	1,620円			
25mm	2,930円	1~19m ³ 70円		
30mm	5,200円			
40mm	11,000円			
50mm	20,000円			
75mm	58,000円			
100mm	121,000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 ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 145円	21m ³ 以上 155円
20mm	1,500円			
25mm	1,800円	1~50m ³ 155円 51~100m ³ 165円 101m ³ 以上 175円		
30mm	1,900円			
40mm	2,000円			
50mm	2,200円			
75mm	3,100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 ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 130円	21m ³ 以上 140円
20mm	1,400円			
25mm	1,800円	1~50m ³ 140円 51~100m ³ 150円 101m ³ 以上 160円		
30mm	3,600円			
40mm	5,000円			
50mm	7,000円			
75mm	10,000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 2 年 度			令 和 3 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
固 定 資 産	104,251,980,131	92.5	126.2	106,971,800,243	91.3	102.6
有 形 固 定 資 産	97,318,547,832	86.3	119.9	100,189,824,944	85.5	103.0
土 地	4,131,982,063	3.7	182.3	4,116,222,648	3.5	99.6
立 木	8,172,580	0.0	100.0	8,172,580	0.0	100.0
建 物	2,962,381,944	2.6	163.6	2,911,997,272	2.5	98.3
構 築 物	79,564,830,385	70.6	116.6	81,576,939,724	69.6	102.5
機 械 及 び 装 置	9,994,642,901	8.8	122.4	10,833,833,318	9.2	108.4
車 両 運 搬 具	7,155,170	0.0	82.5	5,371,331	0.0	75.1
工 具 器 具 及 び 備 品	75,240,139	0.1	84.4	47,315,938	0.1	62.9
建 設 仮 勘 定	574,142,650	0.5	103.8	689,972,133	0.6	120.2
無 形 固 定 資 産	6,631,432,299	5.9	485.4	6,283,537,628	5.4	94.8
水 利 権	2,106,051,563	1.9	1,336.0	1,936,792,083	1.7	92.0
ダ ム 使 用 権	4,407,886,531	3.9	417.2	4,266,319,297	3.6	96.8
施 設 利 用 権	3,249,738	0.0	88.0	2,308,341	0.0	71.0
電 話 加 入 権	3,158,207	0.0	159.4	3,158,207	0.0	100.0
ソ フ ト ウ ェ ア	111,086,260	0.1	76.0	74,959,700	0.1	67.5
投 資 そ の 他 の 資 産	302,000,000	0.3	296.1	498,437,671	0.4	165.0
投 資 有 価 証 券	200,000,000	0.2	皆増	396,437,671	0.3	198.2
出 資 金	102,000,000	0.1	100.0	102,000,000	0.1	100.0
流 動 資 産	8,501,875,055	7.5	102.3	10,207,600,317	8.7	120.1
現 金 預 金	5,715,760,014	5.1	96.6	7,302,587,375	6.2	127.8
未 収 金	2,628,400,330	2.3	114.6	2,687,812,489	2.3	102.3
貸 倒 引 当 金	△ 8,188,000	0.0	90.1	△ 5,330,000	0.0	65.1
貯 蔵 品	54,247,911	0.0	64.1	58,614,453	0.1	108.0
前 払 金	111,654,800	0.1	473.2	163,916,000	0.1	146.8
資 産 合 計	112,753,855,186	100.0	124.0	117,179,400,560	100.0	103.9

(単位:円)

年 度 科 目	令 和 2 年 度			令 和 3 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	(単位:円)
固 定 負 債	24,857,887,796	22.1	113.3	24,807,728,317	21.2	99.8
企 業 債	24,778,104,885	22.0	113.5	24,702,945,406	21.1	99.7
引 当 金	79,782,911	0.1	72.7	104,782,911	0.1	131.3
流 動 負 債	2,983,399,987	2.6	65.0	5,647,594,727	4.9	189.3
企 業 債	2,033,385,488	1.8	128.9	2,075,159,479	1.8	102.1
未 払 金	815,361,495	0.7	28.3	3,468,784,780	3.0	425.4
引 当 金	133,147,368	0.1	101.4	99,348,368	0.1	74.6
預 り 金	1,505,636	0.0	188.2	4,302,100	0.0	285.7
繰 延 収 益	33,653,890,742	29.9	174.9	34,143,984,106	29.1	101.5
長 期 前 受 金	48,910,478,290	43.4	146.4	50,754,293,313	43.3	103.8
収 益 化 累 計 額	△ 15,256,587,548	△ 13.5	107.8	△ 16,610,309,207	△ 14.2	108.9
負 債 合 計	61,495,178,525	54.6	134.3	64,599,307,150	55.2	105.0
資 本 金	42,637,961,053	37.8	109.4	42,645,138,188	36.4	100.0
剰 余 金	8,620,715,608	7.6	140.0	9,934,955,222	8.4	115.2
資 本 剰 余 金	2,037,541,344	1.8	1,511.9	2,037,541,344	1.7	100.0
受 贈 財 産 評 価 額	1,336,229,386	1.2	9,375.4	1,336,229,386	1.1	100.0
寄 附 金	13,664,791	0.0	152.8	13,664,791	0.0	100.0
工 事 負 担 金	92,461,128	0.1	100.0	92,461,128	0.1	100.0
国 庫 補 助 金	578,877,882	0.5	20,629.6	578,877,882	0.5	100.0
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	6,583,174,264	5.7	109.3	7,897,413,878	6.7	120.0
減 債 積 立 金	1,042,764,803	0.9	103.0	0	0.0	皆減
利 益 積 立 金	168,209,923	0.1	100.0	168,209,923	0.1	100.0
建 設 改 良 積 立 金	3,969,154,597	3.5	116.4	5,043,797,680	4.3	127.1
未 処 分 利 益 剰 余 金	1,403,044,941	1.2	98.1	2,685,406,275	2.3	191.4
資 本 合 計	51,258,676,661	45.4	113.6	52,580,093,410	44.8	102.6
負 債 資 本 合 計	112,753,855,186	100.0	124.0	117,179,400,560	100.0	103.9

(2) 比較損益計算書

(単位:円)

年 度 科 目	令 和 2 年 度			令 和 3 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
水道事業収益	9,955,381,731	100.0	106.8	9,906,121,290	100.0	99.5
営業収益	8,447,303,778	84.9	99.9	8,421,808,612	85.0	99.7
給水収益	8,203,604,348	82.4	100.5	8,142,222,711	82.2	99.3
加入金	188,180,000	1.9	76.5	217,590,000	2.2	115.6
負担金	27,229,886	0.3	85.1	30,326,291	0.3	111.4
その他営業収益	28,289,544	0.3	150.5	31,669,610	0.3	111.9
営業外収益	1,507,670,440	15.1	174.4	1,484,128,353	15.0	98.4
受取利息	1,045,899	0.0	29.4	4,158,332	0.0	397.6
長期前受金戻入	1,385,603,645	13.9	188.1	1,354,733,530	13.7	97.8
雑収益	121,020,896	1.2	97.3	125,236,491	1.3	103.5
特別利益	407,513	0.0	351.1	184,325	0.0	45.2
固定資産売却益	294,840	0.0	皆増	0	0.0	皆減
過年度損益修正益	112,673	0.0	97.1	184,325	0.0	163.6
水道事業費用	8,555,138,013	100.0	98.0	8,591,881,676	100.0	100.4
営業費用	8,105,440,673	94.8	97.1	8,158,766,222	94.9	100.7
原水及び浄水費	2,059,794,328	24.1	63.2	1,997,818,631	23.2	97.0
配水及び給水費	704,796,364	8.3	96.4	755,558,444	8.8	107.2
業務費	438,862,653	5.1	99.2	429,597,939	5.0	97.9
総係費	644,443,217	7.5	132.5	644,491,362	7.5	100.0
減価償却費	3,915,680,080	45.8	117.6	4,164,910,542	48.5	106.4
資産減耗費	336,420,331	3.9	344.4	165,276,604	1.9	49.1
その他営業費用	5,443,700	0.1	836.1	1,112,700	0.0	20.4
営業外費用	433,472,816	5.1	113.0	397,995,720	4.7	91.8
支払利息企業債費	430,700,926	5.0	113.6	393,221,085	4.6	91.3
雑支出	2,771,890	0.1	64.4	4,774,635	0.1	172.3
特別損失	16,224,524	0.1	549.1	35,119,734	0.4	216.5
過年度損益修正損	10,563,376	0.1	357.5	11,819,490	0.1	111.9
その他特別損失	5,661,148	0.1	皆増	23,300,244	0.3	411.6
当年度純利益(△純損失)	1,400,243,718		236.2	1,314,239,614		93.9

(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	173	29,506,213,314	1,111,881,979	10,372,316,396	19,133,896,918
地方公共団体金融機構	178	16,538,385,908	908,375,905	8,894,177,941	7,644,207,967
金融機関等	2	143,300,000	13,127,604	143,300,000	0
合計	353	46,187,899,222	2,033,385,488	19,409,794,337	26,778,104,885

(4) 経営分析

1) 資産及び資本に関する比率

項目	令和2年度	令和3年度
(1) 固定資産構成比率 (%)	92.5	91.3
(2) 固定負債構成比率 (%)	22.0	21.2
(3) 自己資本構成比率 (%)	75.3	74.0
(4) 固定資産対長期資本比率 (%)	95.0	95.9
(5) 固定比率 (%)	122.8	123.4
(6) 流動比率 (%)	285.0	180.7
(7) 当座比率 (酸性試験比率) (%)	279.4	176.8
(8) 現金比率 (%)	191.6	129.3

2) 回転率

項目	令和2年度	令和3年度
(1) 自己資本回転率 (%)	0.10	0.10
(2) 固定資産回転率 (%)	0.08	0.08
(3) 減価償却率 (%)	3.80	3.94
(4) 流動資産回転率 (%)	1.01	0.90
(5) 未収金回転率 (%)	3.43	3.17

3) 損益に関する比率

項 目	令和2年度	令和3年度
(1) 総資本利益率 (%)	1.27	1.17
(2) 経常収支比率 (%)	116.6	115.8
(3) 経営収支比率 (%)	104.2	103.2
(4) 利子負担率 (%)	1.6	1.5
(5) 企業債元金償還金対減価償却額比率 (%)	79.7	72.4
(6) 企業債元利償還金対給水収益 (%)	29.8	29.8
(7) 職員給与費対給水収益 (%)	3.3	4.1
(8) 職員1人当り営業収益 (千円)	324,896	263,182
(9) 施設利用率 (%)	33.5	46.5
(10) 負荷率 (%)	89.8	94.6
(11) 最大稼働率 (%)	37.3	68.7
(12) 有収率 (%)	83.3	83.9
(13) 配水管使用効率 (m ³ /m)	18.9	18.4
(14) 固定資産使用効率 (m ³ /万円)	6.6	6.3
(15) 給水原価 (円/m ³)	133.92	136.58
(16) 供給単価 (円/m ³)	153.58	154.41
(17) 職員1人当り給水人口 (人)	17,343	13,991
(18) 職員1人当り有収水量 (m ³)	2,054,444	1,647,894

※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2年度	153.58	133.92	19.66
令和3年度	154.41	136.58	17.83

○ 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	166.49	166.40	0.09
給水人口30万人以上の 事業平均	161.51	153.71	7.80

※令和2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板倉岩田浄水場	115
②板倉東浄水場	118
③板倉南浄水場	121
5) 明和町	
①明和大輪エリア(館林第三配水場)	123
②明和南大島浄水場	124
6) 千代田町	
①千代田第三浄水場	126
②千代田第四浄水場	128
③千代田第五浄水場	130
7) 大泉町	
①大泉第一浄水場	132
②大泉第二配水場(東部浄水場)	135
8) 邑楽町	
①邑楽中野浄水場	136
②邑楽第三浄水場	139
9) みどり浄水場	142
10) 東部浄水場	144
11) 水質基準項目(51項目)の解説	146

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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	520	40	235	960	100	512
2	大腸菌	MPN/100mL	53	2	25	172	11	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	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	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	0.008	<0.004	<0.004	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	<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	1.2	0.7	0.9
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	0.06	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	0.11	0.01	0.03	0.18	0.01	0.05
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	0.02	0.04	0.18	0.01	0.05
35	銅及びその化合物	mg/L	0.03	<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	5.4	3.6	4.5	5.5	3.2	4.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.080	0.005	0.017	0.037	0.004	0.015
38	塩素物イオン	mg/L	6	2	4	6	2	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	47	31	40	43	29	38
40	蒸発残留物	mg/L	106	72	91	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	ジェオスミン	mg/L	0.000002	<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	0.6	0.5	0.6	0.9	0.5	0.7
47	pH値		7.9	7.4	7.6	8.2	7.5	7.8
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	藻臭9回、異常なし3回		
50	色度	度	3.7	1.5	2.1	6.7	1.6	3.1
51	濁度	度	3.2	0.5	1.2	5.3	0.4	1.7

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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	290	56	153	1400	75	394
2	大腸菌	MPN/100mL	46	6	26	248	11	61
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	0.005	<0.004	<0.004	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	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.1	0.8	1.0	1.4	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	0.06	0.02	0.04	0.05	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	0.17	0.09	0.13	0.11	0.03	0.08
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.09	0.03	0.05	0.10	0.02	0.06
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	5.7	3.8	4.9	5.7	3.6	4.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.026	0.007	0.015	0.030	0.004	0.019
38	塩素物イオン	mg/L	7	2	4	6	3	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	34	41	46	34	41
40	蒸発残留物	mg/L	105	78	95	97	79	90
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	0.000003	<0.000001	0.000002	0.000006	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	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6
47	pH値		7.4	7.0	7.3	7.4	7.0	7.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	異常なし7回、藻臭5回		
50	色度	度	7.2	1.5	2.5	9.8	1.8	3.6
51	濁度	度	4.9	0.8	1.7	8.1	0.5	2.3

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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	23	0	4	1	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	2.0	1.7	1.9	2.2	1.8	2.0
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	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	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	<0.01	<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	0.02	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.5	7.7	8.2	8.5	7.5	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	6	7	8	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	50	58	71	55	61
40	蒸発残留物	mg/L	192	102	138	182	108	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	<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		6.9	6.5	6.7	6.9	6.7	6.8
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	<0.5	<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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.0	1.0	1.4	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	0.05	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	<0.0005	<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	0.09	<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	0.004	0.008	0.010	0.005	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.003	<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	0.018	0.006	0.012	0.017	0.008	0.012
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	0.004
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.006	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	0.013	<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	0.03
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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.1	4.5	5.3	6.3	4.4	5.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	6	4	5	7	4	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	37	45	46	33	41
40	蒸発残留物	mg/L	100	74	91	99	73	84
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	0.000003	<0.000001	0.000002	0.000006	<0.000001	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	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.5	7.0	7.2	7.4	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 ①太田渡良瀬浄水場 <中央公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.0	1.1	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	<0.1	<0.1	<0.1	0.05	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	<0.0005	<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	0.09	<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	0.009	0.004	0.007	0.010	0.005	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.003	<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	0.016	0.006	0.011	0.018	0.009	0.012
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	0.004
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.006	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	<0.01	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.1	4.6	5.3	6.3	4.5	5.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	6	4	5	7	4	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	38	45	46	33	42
40	蒸発残留物	mg/L	102	76	89	103	79	92
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	0.000003	0.000002	0.000003	0.000006	0.000002	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	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.4	7.1	7.3	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 <沖之郷集会所>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.8	1.5	1.6	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	0.04	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	<0.0005	<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	0.08	<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	0.009	0.002	0.005	0.005	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	0.003	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	0.016	0.007	0.010	0.014	0.008	0.011
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	0.005	0.002	0.004	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	<0.01	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.1	6.6	7.3	7.6	6.3	6.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
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	61	49	55	57	46	51
40	蒸発残留物	mg/L	118	100	110	117	93	106
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	ジオキサミン	mg/L	0.000002	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	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	0.4	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3
47	pH値		7.2	7.0	7.1	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 ①太田渡良瀬浄水場 <北長岡地区集会所>R4年1月まで

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.0	1.1	1.1	0.9	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	0.04	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	<0.0005	<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	0.10	<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	0.010	0.006	0.008	0.018	0.006	0.012
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	0.001	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	0.018	0.010	0.014	0.023	0.012	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	<0.003	<0.003	0.010	<0.003	0.005
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.007	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	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.03	<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	0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.1	4.8	5.4	5.3	4.5	5.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	7	4	5	7	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52	40	46	44	32	40
40	蒸発残留物	mg/L	106	82	93	96	71	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	ジオクサミン	mg/L	0.000003	0.000002	0.000003	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	0.6	0.4	0.5	0.5	<0.3	0.4
47	pH値		7.4	7.2	7.3	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	<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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.8	1.4	1.6	1.8	1.4	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	0.04	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	<0.0005	<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	0.009	0.003	0.005	0.005	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	0.003	0.002	0.003	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	0.017	0.008	0.011	0.014	0.008	0.011
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	0.005	0.003	0.004	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	<0.01	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.6	7.1	7.6	7.7	6.5	7.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	7	6	7	7	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	49	55	57	46	51
40	蒸発残留物	mg/L	118	99	111	123	96	109
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	ジオキサミン	mg/L	0.000002	<0.000001	0.000002	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	0.4	<0.3	0.3	0.5	<0.3	<0.3
47	pH値		7.2	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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	8	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	0.003	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	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	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	<0.01	0.02	0.06	<0.01	0.02
35	銅及びその化合物	mg/L	0.02	<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	23.8	19.7	22.2	23.7	21.6	22.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.070	0.061	0.065	0.077	0.062	0.069
38	塩素物イオン	mg/L	21	18	20	22	19	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	73	77	84	76	80
40	蒸発残留物	mg/L	253	172	196	295	168	204
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	8.0	8.1	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	1.7	<0.5	0.2	0.9	<0.5	<0.5
51	濁度	度	1.2	<0.1	0.1	<0.1	<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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.10	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	0.10	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	<0.0005	<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	<0.001	<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	0.004	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	0.009	0.004	0.007	0.007	0.005	0.006
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	0.005	0.002	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	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	22.3	21.8	22.0	23.5	22.2	23.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	20	18	19	21	19	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	79	83	81	79	80
40	蒸発残留物	mg/L	178	169	173	201	168	181
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		8.0	7.9	8.0	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 ②太田利根浄水場 <薬師公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.09	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	0.10	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	<0.0005	<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	0.001	<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	0.005	0.003	0.004	0.004	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	0.013	0.007	0.010	0.012	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romジクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001
30	ブromホルム	mg/L	0.005	0.003	0.004	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	<0.01	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	22.5	21.6	22.1	22.7	21.9	22.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	21	19	20	21	19	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	80	83	82	78	80
40	蒸発残留物	mg/L	180	176	178	184	171	179
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.9	8.0	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

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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.7	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2
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	0.09	0.09	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	<0.0005	<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	0.003	<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	0.006	0.003	0.005	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	0.019	0.008	0.014	0.017	0.008	0.013
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	0.005	0.001	0.003	0.003	0.001	0.002
30	ブromホルム	mg/L	0.006	0.004	0.005	0.007	0.004	0.006
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	<0.01	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	22.1	20.3	21.3	21.8	21.2	21.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	23	19	20	21	18	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	86	81	83	82	78	79
40	蒸発残留物	mg/L	184	164	176	203	162	182
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	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	7.9	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

1) 太田市 ③太田藪塚高区配水場 <ふるさとスポーツ公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.7	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	<0.1	<0.1	<0.1	0.04	0.02	0.03
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	0.07	<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	0.018	0.005	0.012	0.019	0.006	0.015
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
25	ジブrom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	0.027	0.011	0.018	0.025	0.011	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	<0.003	0.005	0.011	<0.003	0.008
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.005	0.006	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	0.010	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.7	4.2	4.9	5.1	3.8	4.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	6	10	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	34	40	39	27	34
40	蒸発残留物	mg/L	102	69	83	87	70	82
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	<0.000001	<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	0.5	0.4	0.4	0.6	<0.3	0.4
47	pH値		7.4	7.0	7.2	7.4	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 ④太田新田配水場 <南ヶ丘公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.7	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	<0.1	<0.1	<0.1	0.05	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	<0.0005	<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	0.005	0.013	0.017	0.006	0.014
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
25	ジブrom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	0.028	0.011	0.019	0.024	0.010	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	<0.003	0.006	0.010	<0.003	0.007
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.005	0.006	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	<0.01	<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	0.04	<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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.6	4.0	4.9	5.4	3.8	4.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	6	10	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	33	40	39	27	35
40	蒸発残留物	mg/L	97	69	80	90	70	82
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	<0.000001	<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	0.5	0.3	0.4	0.6	<0.3	0.4
47	pH値		7.5	7.1	7.3	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	<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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2.4	2.3	2.4	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	<0.01	<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	<0.0005	<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	0.001	<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	0.002	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	0.002	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.3	15.5	15.9	15.9	15.6	15.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	18	16	17	19	16	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	99	94	98	97	95	96
40	蒸発残留物	mg/L	178	166	170	230	172	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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.2	7.0	7.1	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 <配水池浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.2	1.5	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	<0.01	<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	<0.0005	<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	0.001	<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	0.003	<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	0.001	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.3	11.7	12.7	13.2	12.6	12.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	11	10	11	12	9	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	54	59	61	58	60
40	蒸発残留物	mg/L	124	110	120	147	114	129
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	<0.000001	<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 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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2.4	2.1	2.3	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	<0.01	<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	<0.0005	<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	0.001	<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	0.002	0.003	0.006	0.001	0.004
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	0.002	0.002	0.002	0.005	0.001	0.003
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	0.010	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.0	15.2	15.6	16.0	15.4	15.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	18	15	17	18	16	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	99	93	96	98	93	96
40	蒸発残留物	mg/L	181	147	166	240	172	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	7.3	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

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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	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	<0.01	<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	<0.0005	<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	0.001	<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	0.002	<0.001	0.001	0.005	0.001	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	0.001	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.8	12.6	13.1	14.0	12.9	13.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	13	10	11	13	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	59	62	75	61	65
40	蒸発残留物	mg/L	122	118	121	150	126	139
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	<0.000001	<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	7.2	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 <観音公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2.0	1.6	1.8	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	<0.01	<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	<0.0005	<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	0.001	<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	0.003	<0.001	0.002	0.005	<0.001	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	0.002	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.8	12.9	13.9	13.9	12.9	13.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	15	11	13	14	10	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80	66	73	71	60	67
40	蒸発残留物	mg/L	145	120	135	149	139	145
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	<0.000001	<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	7.2	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 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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2.0	2.3	2.6	1.6	2.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.09	0.11	0.12	0.09	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.07	0.04	0.05
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	0.13	<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	0.025	0.006	0.013	0.024	0.005	0.013
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.010	0.003	0.006	0.009	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	0.018	0.028	0.040	0.016	0.028
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.016	<0.003	0.007	0.013	0.004	0.008
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.013	0.007	0.009	0.014	0.006	0.010
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	0.009	<0.008	<0.008	0.012	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	<0.02	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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	18.0	10.4	14.0	16.1	11.5	13.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	40	15	27	39	16	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	97	61	74	84	56	71
40	蒸発残留物	mg/L	206	121	164	193	132	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	1.1	0.6	0.8	1.2	<0.3	0.7
47	pH値		7.6	7.2	7.4	7.6	7.0	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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1100	14	264	7800	74	933
2	大腸菌	MPN/100mL	219	<1	59	>2419	3	471
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	0.004	<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	<0.001
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	1.3	1.0	1.2	1.5	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	0.49	0.33	0.42	0.50	0.23	0.37
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	0.02	<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	0.15	0.02	0.05	5.56	0.02	0.55
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.04	0.06	3.14	0.04	0.32
35	銅及びその化合物	mg/L	0.03	<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	15.4	10.9	13.5	15.8	8.6	12.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	0.002	0.003	0.200	0.002	0.020
38	塩素物イオン	mg/L	27	15	23	29	11	21
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	37	45	53	35	43
40	蒸発残留物	mg/L	182	128	148	223	117	153
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	0.3	0.5	4.2	0.3	0.8
47	pH値		8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	藻臭7回、異常なし5回		
50	色度	度	4.4	1.3	2.3	93.3	1.3	10.2
51	濁度	度	2.0	0.4	0.8	90.8	0.5	8.8

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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1600	46	442	5000	98	919
2	大腸菌	MPN/100mL	687	1	94	2420	19	275
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	0.006	<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	1.4	1.0	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	0.10	0.12	0.14	0.04	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	0.31	0.01	0.07	0.27	0.02	0.08
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.16	0.02	0.05	0.23	0.02	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	8.2	6.2	7.4	7.5	4.1	6.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	0.003	0.007	0.017	0.003	0.008
38	塩素物イオン	mg/L	11	6	9	10	3	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	37	43	45	31	41
40	蒸発残留物	mg/L	162	84	116	135	101	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	0.000002	<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	0.4	0.7	1.1	0.4	0.6
47	pH値		8.1	7.8	8.0	8.1	7.7	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭	異常なし	—	藻臭6回、異常なし6回		
50	色度	度	5.8	1.5	2.6	7.1	1.5	3.3
51	濁度	度	6.1	0.4	1.6	9.2	0.4	2.2

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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.2	1.3	1.4	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	0.21	0.10	0.16
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	0.013	0.001	0.006	0.015	0.001	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.004	0.005	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	0.025	0.010	0.017	0.023	0.009	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.003	0.006	0.007	0.003	0.006
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	0.009	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.02	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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.6	7.1	8.7	9.9	6.4	8.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	16	10	14	16	7	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50	37	45	46	34	42
40	蒸発残留物	mg/L	116	97	108	120	109	117
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	0.000004	0.000002	0.000003	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	0.6	0.3	0.5	0.8	0.3	0.5
47	pH値		7.3	7.0	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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.0	1.1	1.3	1.1	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	0.2	0.1	0.1	0.18	0.05	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	<0.0005	<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	0.07	<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	0.018	0.002	0.008	0.015	0.002	0.010
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.005	0.001	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	0.03	0.011	0.019	0.027	0.010	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	0.004
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.009	0.004	0.007	0.008	0.003	0.006
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	<0.01	<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	0.06	<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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.3	5.8	7.6	8.7	5.0	7.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	13	8	11	14	6	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	34	43	45	30	40
40	蒸発残留物	mg/L	110	99	103	116	92	109
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	0.000003	<0.000001	0.000002	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	0.5	0.6	0.3	0.4
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

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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.0	1.1	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	0.2	0.1	0.2	0.17	0.05	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	<0.0005	<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	0.07	<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	0.018	0.002	0.009	0.015	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	0.007	0.003	0.005	0.005	0.001	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	0.031	0.012	0.021	0.022	0.010	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.012	<0.003	0.003	0.008	<0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.010	0.004	0.007	0.007	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	0.010	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.03	<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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.8	5.8	7.8	8.7	4.8	7.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	14	8	12	14	6	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	35	43	44	29	40
40	蒸発残留物	mg/L	114	97	107	117	87	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	ジェオスミン	mg/L	0.000003	0.000002	0.000003	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	0.7	0.3	0.5
47	pH値		7.3	7.0	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板倉岩田浄水場 <板倉6号井>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	4	0	1	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	0.002	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	<0.004	<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	0.2	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	0.01	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	<0.01	<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	18.7	18.0	18.3	18.8	17.4	17.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	22	17	20	24	17	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33	31	32	34	31	33
40	蒸発残留物	mg/L	122	108	115	118	110	112
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		7.9	7.7	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	0.6	<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板倉岩田浄水場 <板倉10号井>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	2	0	0	1	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	0.001
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	0.3	0.3	0.4	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	0.02	<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	13.7	12.8	13.3	13.4	13.0	13.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	0.009	0.011	0.011	0.010	0.011
38	塩素物イオン	mg/L	9	7	8	9	7	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33	31	32	33	31	32
40	蒸発残留物	mg/L	108	99	103	105	97	101
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.1	8.0	8.1	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	1.2	0.5	0.8	0.8	0.6	0.6
51	濁度	度	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ①板倉岩田浄水場 <花公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.1	1.4	1.4	0.7	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.07	0.09	0.10	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	0.12	0.08	0.09	0.12	0.06	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	0.009	0.003	0.005	0.017	0.003	0.007
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	0.006	0.004	0.005	0.008	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	0.023	0.013	0.018	0.038	0.014	0.022
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.002	0.004	0.010	0.002	0.005
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.008	0.004	0.006	0.012	0.005	0.007
30	ブromホルム	mg/L	0.002	0.001	0.002	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	16	12	14
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	30	15	22	28	16	21
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	70	47	59	63	41	54
40	蒸発残留物	mg/L	162	119	141	145	112	133
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	0.7	0.4	0.5	0.7	0.3	0.5
47	pH値		8.2	7.7	7.9	8.0	7.6	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

4) 板倉町 ②板倉東浄水場 <板倉5号井>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	5	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	0.003	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	<0.01	<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	0.01	<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	9.5	8.6	9.0	9.2	8.8	9.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.016	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014
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	28	29	31	28	30
40	蒸発残留物	mg/L	95	82	89	108	80	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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.3	8.1	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	1.4	<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板倉東浄水場 <板倉7号井>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	2	0	0	1	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	0.05	0.04	0.05	0.06	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	10.6	9.8	10.2	10.9	9.9	10.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.147	0.139	0.142	0.149	0.133	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	28	29	31	28	30
40	蒸発残留物	mg/L	112	94	100	99	92	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	<0.000001	<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		8.2	8.0	8.1	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	3.0	1.9	2.4	3.0	1.9	2.3
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ②板倉東浄水場 <五箇農村公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.06	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.06
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	<0.06	<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	0.004	0.002	0.003	0.005	0.003	0.004
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	0.001	<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	0.005	0.007	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	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
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	<0.02	<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	9.5	9.3	9.4	9.6	8.8	9.2
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	3	2	2	2	2	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31	30	30	31	28	30
40	蒸発残留物	mg/L	89	79	85	90	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	ジオキサミン	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 ③板倉南浄水場 <板倉9号井>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	2	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	0.002	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	<0.01	<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	16.3	14.6	15.4	15.7	15.3	15.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024	0.022	0.023	0.023	0.021	0.022
38	塩素物イオン	mg/L	24	22	23	24	22	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	43	45	46	43	45
40	蒸発残留物	mg/L	129	116	122	123	115	119
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.4	8.2	8.3	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	1.2	<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板倉南浄水場 <大久保農村公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.14	0.08	0.10	0.12	0.06	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	<0.001	<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	0.002	0.002	0.002	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	0.006	0.005	0.006	0.008	0.005	0.007
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	0.004	0.003	0.004	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	<0.01	<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	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	23	22	23	23	22	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	45	46	48	45	46
40	蒸発残留物	mg/L	120	106	116	121	115	119
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	0.3	<0.2	<0.2
47	pH値		8.3	8.1	8.2	8.2	8.0	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明和大輪エリア(館林第三配水場) <大輪公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	3.2	<0.1	1.5	2.5	1.1	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	<0.05	<0.05	0.12	0.08	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	<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	0.18	<0.06	0.10	0.14	0.07	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	0.004	<0.001	0.002	0.023	0.003	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.007	0.004	0.005	0.007	0.002	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	0.019	0.012	0.014	0.042	0.010	0.022
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.002	0.002	0.015	0.003	0.007
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.007	0.001	0.004	0.013	0.004	0.008
30	ブrom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	0.03	<0.02	<0.02	0.06	<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	51	18	35	16	10	13
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	23	38	42	16	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	98	75	86	84	47	69
40	蒸発残留物	mg/L	244	213	229	188	116	159
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	0.9	0.2	0.4	0.9	0.5	0.7
47	pH値		8.1	7.3	7.8	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

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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	4	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.014	<0.004	0.006	<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	0.06	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	0.11	0.07	0.08	0.09	0.08	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	41.7	34.6	37.8	38.6	37.0	37.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.187	0.176	0.184	0.210	0.165	0.184
38	塩素物イオン	mg/L	93	53	86	92	75	88
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	164	155	160	168	163	166
40	蒸発残留物	mg/L	469	345	391	417	346	382
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	1.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4
47	pH値		7.9	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	異常なし10回、硫化水素臭2回		
50	色度	度	8.0	2.2	2.9	2.6	2.2	2.4
51	濁度	度	0.1	<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2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	1.9	2.0	0.8	1.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.09	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	0.16	0.08	0.12	0.23	0.07	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	0.010	0.003	0.006	0.018	0.003	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.002	0.003	0.006	0.002	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.014	0.009	0.011	0.015	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	0.044	0.027	0.033	0.058	0.020	0.035
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.003	0.005	0.012	0.003	0.006
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.011	0.006	0.008	0.015	0.006	0.009
30	ブromホルム	mg/L	0.009	0.007	0.008	0.010	0.004	0.007
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	25	17	21	20	16	18
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	59	36	45	49	34	42
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	116	78	100	96	71	88
40	蒸発残留物	mg/L	250	182	222	240	173	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	0.8	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7
47	pH値		7.8	7.5	7.6	7.6	7.3	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	<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 ①千代田第三浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.1	<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	0.11	0.08	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.07	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	0.05	0.03	0.04	0.05	0.04	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	0.42	0.24	0.32	0.27	0.23	0.25
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	18.5	17.5	17.9	18.2	17.2	17.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.215	0.193	0.204	0.204	0.181	0.193
38	塩素物イオン	mg/L	7	6	7	7	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	70	71	75	73	74
40	蒸発残留物	mg/L	215	157	183	223	174	189
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	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6
47	pH値		7.9	7.8	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	5.6	5.0	5.4	6.1	4.9	5.5
51	濁度	度	0.2	<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2年度			令和3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	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.13	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.2	0.1	0.2	<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	0.18	0.10	0.14	0.19	<0.06	0.11
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	0.010	0.006	0.008	0.015	0.013	0.014
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	0.013	0.007	0.011	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	0.039	0.029	0.035	0.024	0.020	0.022
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.011	0.007	0.009
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.007	0.006	0.007	0.007	0.005	0.006
30	ブromホルム	mg/L	0.011	0.006	0.010	<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	36	29	34	21	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	47	11	36	12	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	95	89	91	78	71	74
40	蒸発残留物	mg/L	258	200	232	191	169	180
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	0.6	0.4	0.5	0.7	0.6	0.6
47	pH値		7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	<0.5	0.5	1.4	0.9	1.1
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 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	3	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	<0.001	<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	0.11	0.11	0.11	0.12	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	0.05	0.03	0.04	0.04	0.02	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	31.3	29.5	30.2	30.7	28.3	29.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.063	0.054	0.058	0.075	0.051	0.058
38	塩素物イオン	mg/L	15	13	14	15	13	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	65	67	71	69	70
40	蒸発残留物	mg/L	261	161	195	252	180	200
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	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.2	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	1.0	<0.5	0.6	1.0	<0.5	<0.5
51	濁度	度	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<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2年度			令和3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	—	—	—
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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.6	1.0	0.9	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.09	0.09	0.07	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	<0.002	<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	0.10	0.06	0.08	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	0.009	0.002	0.005	0.008	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.002	0.002	0.004	<0.002	<0.002
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.009	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	0.025	0.011	0.019	0.023	0.013	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	<0.002	0.003	0.005	<0.002	0.002
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.008	0.003	0.006	0.007	0.004	0.005
30	ブromホルム	mg/L	0.003	0.001	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	0.02	<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	27	20	23	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	23	15	19	24	16	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	83	65	72	75	62	70
40	蒸発残留物	mg/L	183	149	166	187	148	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	0.5	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4
47	pH値		8.1	7.7	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

6) 千代田町 ③千代田第五浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	2	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	0.004	0.004	0.004	0.005	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	0.23	0.19	0.21	0.24	0.20	0.22
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	41.6	39.6	40.2	40.2	38.3	39.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.151	0.144	0.148	0.149	0.141	0.146
38	塩素物イオン	mg/L	51	49	50	51	44	49
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	99	93	95	99	97	98
40	蒸発残留物	mg/L	296	246	260	265	243	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	0.3
47	pH値		8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	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	3.7	1.6	3.3	4.3	3.4	3.7
51	濁度	度	2.2	<0.1	0.2	0.3	<0.1	0.1

6) 千代田町 ③千代田第五浄水場 <なかさと公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.07
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	0.14	0.07	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	0.003	0.003	0.003	0.003	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	ジブromクロロメタン	mg/L	0.025	0.017	0.021	0.022	0.016	0.019
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	0.062	0.045	0.055	0.061	0.043	0.052
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	0.009	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007
30	ブromホルム	mg/L	0.026	0.018	0.023	0.029	0.019	0.024
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	42	40	42	43	39	41
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	55	53	53	53	51	52
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	103	95	100	102	94	98
40	蒸発残留物	mg/L	264	245	252	283	235	259
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	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値		7.9	7.8	7.8	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	0.6	<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 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	18	0	5	80	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	0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.005
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	0.11	<0.08	<0.08	0.11	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	0.13	0.06	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	1.28	0.99	1.12	1.49	0.36	0.84
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	23.9	21.6	22.7	29.4	17.3	25.0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.390	0.373	0.382	0.397	0.328	0.372
38	塩素物イオン	mg/L	30	22	26	50	14	31
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	89	83	85	93	82	89
40	蒸発残留物	mg/L	231	186	207	226	183	212
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	0.000002	<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	1.1	0.8	1.0	1.3	0.6	0.9
47	pH値		7.6	7.4	7.5	7.8	7.3	7.5
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		微臭	異常なし	—	異常なし11回、硫化水素臭1回		
50	色度	度	28.6	10.0	17.1	20.3	5.8	13.5
51	濁度	度	4.8	0.8	2.1	3.2	0.8	1.7

7) 大泉町 ①大泉第一浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.4	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.12	0.13	0.11	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	0.34	0.07	0.20	0.21	<0.06	0.11
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	0.016	0.010	0.014	0.010	0.006	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.011	0.008	0.010	0.015	0.005	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	0.044	0.029	0.039	0.040	0.023	0.033
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	0.008	0.010	0.008	0.004	0.006
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.016	0.010	0.014	0.013	0.008	0.011
30	ブromホルム	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.004	<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	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	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	24	23	24	26	20	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	30	25	27	35	19	30
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	78	83	85	81	83
40	蒸発残留物	mg/L	201	188	194	215	179	198
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	ジオキサミン	mg/L	0.000005	0.000002	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	0.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7
47	pH値		7.6	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	0.9	0.7	0.8	0.9	<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 <明ヶ島公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	0.002	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.2	0.3	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.12	0.11	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	0.38	0.08	0.22	0.21	<0.06	0.11
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	0.016	0.011	0.014	0.011	0.006	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.002	0.004	0.006	<0.002	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.015	0.010	0.012	0.015	0.006	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	0.048	0.035	0.043	0.039	0.027	0.035
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	0.009	0.010	0.010	0.004	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.017	0.013	0.016	0.013	0.009	0.012
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.004	0.001	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	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	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	25	23	24	26	20	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	30	24	27	35	19	30
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	77	83	87	83	84
40	蒸発残留物	mg/L	215	186	196	209	185	200
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	0.000005	0.000003	0.000004	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	0.9	0.8	0.8	0.9	0.6	0.7
47	pH値		7.7	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	0.6	0.7	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

7)大泉町 ②大泉第二配水場(東部浄水場) <古海第一公園>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2.4	0.5	1.1	2.7	1.4	2.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.11	0.12	0.08	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	<0.002	<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	0.08	0.18	0.13	0.06	0.11
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	0.004	0.010	0.019	0.003	0.010
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.002	0.003	0.005	0.002	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.011	0.003	0.008	0.007	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	0.040	0.011	0.030	0.033	0.012	0.022
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.004	0.006	0.017	0.004	0.009
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.014	0.004	0.010	0.011	0.005	0.008
30	ブロモホルム	mg/L	0.003	<0.001	0.002	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	0.08	<0.02	0.06	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	23	16	21	17	11	13
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	22	29	41	18	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	91	71	80	81	52	70
40	蒸発残留物	mg/L	205	157	183	188	124	165
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	0.6	0.7	1.0	0.5	0.8
47	pH値		7.9	7.3	7.6	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	0.7	<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

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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	23	0	6	7	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	0.010	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010
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	0.14	0.12	0.13	0.16	0.14	0.16
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.09	0.08	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	0.58	0.50	0.54	0.57	0.53	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	35.2	34.2	34.6	35.7	33.6	34.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.293	0.271	0.284	0.303	0.277	0.294
38	塩素物イオン	mg/L	34	32	33	37	32	34
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	69	70	72	71	72
40	蒸発残留物	mg/L	262	211	230	260	218	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	1.5	1.4	1.5	1.6	1.3	1.4
47	pH値		7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6
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	11.5	9.5	10.4	11.0	9.7	10.1
51	濁度	度	0.3	0.1	0.2	0.5	0.1	0.3

8) 邑楽町 ① 邑楽中野浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.45	0.06	0.20	0.19	0.14	0.16
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	0.017	0.021	0.021	0.017	0.019
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.007	0.008	0.008	0.006	0.008
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.014	0.013	0.014	0.014	0.012	0.013
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.060	0.048	0.054	0.056	0.048	0.051
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.015	0.011	0.013	0.013	0.012	0.013
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.020	0.016	0.018	0.019	0.016	0.017
30	ブromo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	0.07	0.05	0.06	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	38	40	44	39	41
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	47	43	46	47	45	46
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	74	75	77	72	73
40	蒸発残留物	mg/L	242	228	235	243	229	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	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3
47	pH値		7.6	7.4	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	1.3	1.5	2.4	1.2	1.6
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 <秋妻公民館>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.18	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	0.45	<0.06	0.18	0.19	0.14	0.16
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	0.026	0.019	0.023	0.024	0.018	0.021
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.016	0.014	0.015	0.015	0.013	0.014
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.066	0.052	0.061	0.062	0.051	0.056
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.015	0.012	0.013	0.014	0.011	0.013
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.021	0.017	0.020	0.020	0.017	0.019
30	ブロモホルム	mg/L	0.003	0.002	0.003	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	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	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	38	40	43	39	41
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	48	43	46	47	46	46
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	74	75	77	72	73
40	蒸発残留物	mg/L	258	225	240	247	232	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	1.4	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3
47	pH値		7.5	7.3	7.4	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	1.9	1.6	1.8	2.4	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2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	11	0	3	3	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	0.004	0.003	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	0.15	0.13	0.14	0.17	0.15	0.16
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	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	0.02	<0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	1.21	0.61	0.78	0.64	0.61	0.62
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	19.7	16.5	17.6	17.4	17.2	17.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.293	0.251	0.265	0.269	0.242	0.256
38	塩素物イオン	mg/L	11	6	7	7	6	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	69	64	67	72	68	70
40	蒸発残留物	mg/L	201	174	185	215	174	186
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	1.6	1.4	1.5	1.6	1.4	1.5
47	pH値		7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
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	14.1	11.0	12.6	12.4	10.7	11.9
51	濁度	度	2.7	0.1	0.7	0.5	0.2	0.3

8) 邑楽町 ② 邑楽第三浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	0.19	0.17	0.18	0.19	0.16	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	0.49	0.17	0.35	0.75	0.23	0.40
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	0.038	0.025	0.032	0.033	0.023	0.029
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.011	0.009	0.010	0.010	0.007	0.008
25	ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.043	0.030	0.038	0.039	0.031	0.035
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.028	0.023	0.026	0.027	0.018	0.023
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.006
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	0.08	0.05	0.07	0.09	0.07	0.08
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	25	22	24	27	24	25
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.009	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	23	19	22	33	23	25
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	74	68	71	77	68	70
40	蒸発残留物	mg/L	203	181	192	216	189	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	1.3	1.2	1.2	1.2	0.8	1.1
47	pH値		7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	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	3.2	1.5	2.1	2.7	1.4	1.8
51	濁度	度	0.4	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1

8) 呂楽町 ② 呂楽第三浄水場 < 轄区画整理事務所 >

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	2.3	1.5	2.1	2.3	1.3	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.10	0.11	0.12	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	<0.002	<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	0.17	0.09	0.13	0.22	0.08	0.15
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	0.006	0.013	0.018	0.006	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.003	0.006	0.006	0.004	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.004	0.006	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	0.030	0.014	0.025	0.032	0.015	0.023
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.013	0.006	0.010	0.016	0.005	0.010
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.010	0.005	0.008	0.011	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	0.02	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	<0.01	<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	12	15	17	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	18	27	40	17	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	92	65	74	82	53	71
40	蒸発残留物	mg/L	206	147	178	187	127	162
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	0.7	0.8	0.9	0.6	0.8
47	pH値		7.6	7.2	7.4	7.6	7.3	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	0.6	<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

9) みどり浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	530	13	172	930	41	252
2	大腸菌		陽性	陽性	陽性	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	<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	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	<0.004	<0.004	0.007	<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	0.5	0.8	1.1	0.6	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	0.10	0.02	0.05
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
25	ジブrom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	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.02	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.12	<0.02	0.03	0.10	<0.02	0.05
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	<0.03	<0.03	0.07	<0.03	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.9	3.4	4.5	6.6	3.0	4.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.137	0.005	0.021	0.037	0.010	0.018
38	塩素物イオン	mg/L	9	2	5	8	2	5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	32	41	46	27	37
40	蒸発残留物	mg/L	94	72	85	95	68	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	0.9	0.5	0.7
47	pH値		7.5	7.1	7.3	7.6	7.3	7.4
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし6回、微臭6回		
50	色度	度	5.4	1.5	2.4	4.2	1.3	2.5
51	濁度	度	5.5	0.4	1.3	2.3	0.6	1.2

9) みどり浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.6	0.7	1.0	0.6	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	0.07	0.02	0.05
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	0.08	<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	0.019	0.004	0.010	0.020	0.003	0.010
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	<0.003	0.004	0.009	0.004	0.007
25	ジブrom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	0.023	0.008	0.014	0.023	0.008	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	<0.003	0.004	0.009	<0.003	0.006
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
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	0.011	<0.008	<0.008	0.013	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<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	0.05	<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	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.9	3.9	4.9	6.5	3.3	4.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	8	5	7	11	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	32	41	43	27	36
40	蒸発残留物	mg/L	86	76	83	97	67	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	0.6	0.3	0.5	0.7	<0.3	0.4
47	pH値		7.4	7.1	7.2	7.4	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

10) 東部浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	1900	180	628	5300	230	1318
2	大腸菌	MPN/100mL	350	5	69	1300	5	199
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	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.130	0.005	0.037	0.076	0.005	0.024
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	1.6	2.6	2.9	1.2	2.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.08	0.12	0.13	0.08	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	0.06	<0.06	<0.06	<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	0.005	<0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブromok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	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.004	<0.001	0.002	0.007	<0.001	0.003
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブromokロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
30	ブromok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	0.02	<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	0.49	0.20	0.38
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.46	0.13	0.26	0.42	0.16	0.31
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	20.0	8.8	14.3	18.0	9.0	12.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.045	0.015	0.026	0.061	0.018	0.031
38	塩素物イオン	mg/L	40.1	14.8	24.8	41.5	13.7	22.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	100	47	76	88	49	67
40	蒸発残留物	mg/L	219	157	186	196	138	174
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	0.000003	<0.000001	0.000002	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	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	1.8	0.6	1.1	1.7	0.8	1.1
47	pH値		7.5	7.2	7.4	7.6	7.2	7.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし10回、植物性臭気2回		
50	色度	度	8.2	3.5	5.3	9.7	3.3	6.4
51	濁度	度	10	1.9	5.2	10	3.2	6.4

10) 東部浄水場 <送水>

No.	水質基準項目	単位	令和2年度			令和3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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	3.3	1.4	2.4	2.9	1.1	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.07	0.11	0.12	0.06	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	0.14	0.06	0.10	0.15	0.07	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	0.012	0.002	0.005	0.016	0.002	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.002	0.005	0.008	0.002	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.002	0.004	0.007	0.001	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	0.029	0.007	0.016	0.032	0.007	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.003	0.006	0.011	0.003	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.003	0.006	0.012	0.003	0.006
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	0.06	<0.02	0.02	0.06	<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	21	9.3	15.1	20	9	14
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	47.4	17.0	27.9	42.2	15.3	25.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	105	45	77	94	45	68
40	蒸発残留物	mg/L	213	149	171	200	111	163
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	0.000002	<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	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	0.6	0.8	1.0	0.5	0.8
47	pH値		7.5	7.1	7.3	7.6	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

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、ブ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	ブ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		工場排水や海水または塩素処理等の水処理に由来し、高濃度に含まれると味覚を損なう原因となります。
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※ ¹	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※ ²	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-テトラメチルビシクロ[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

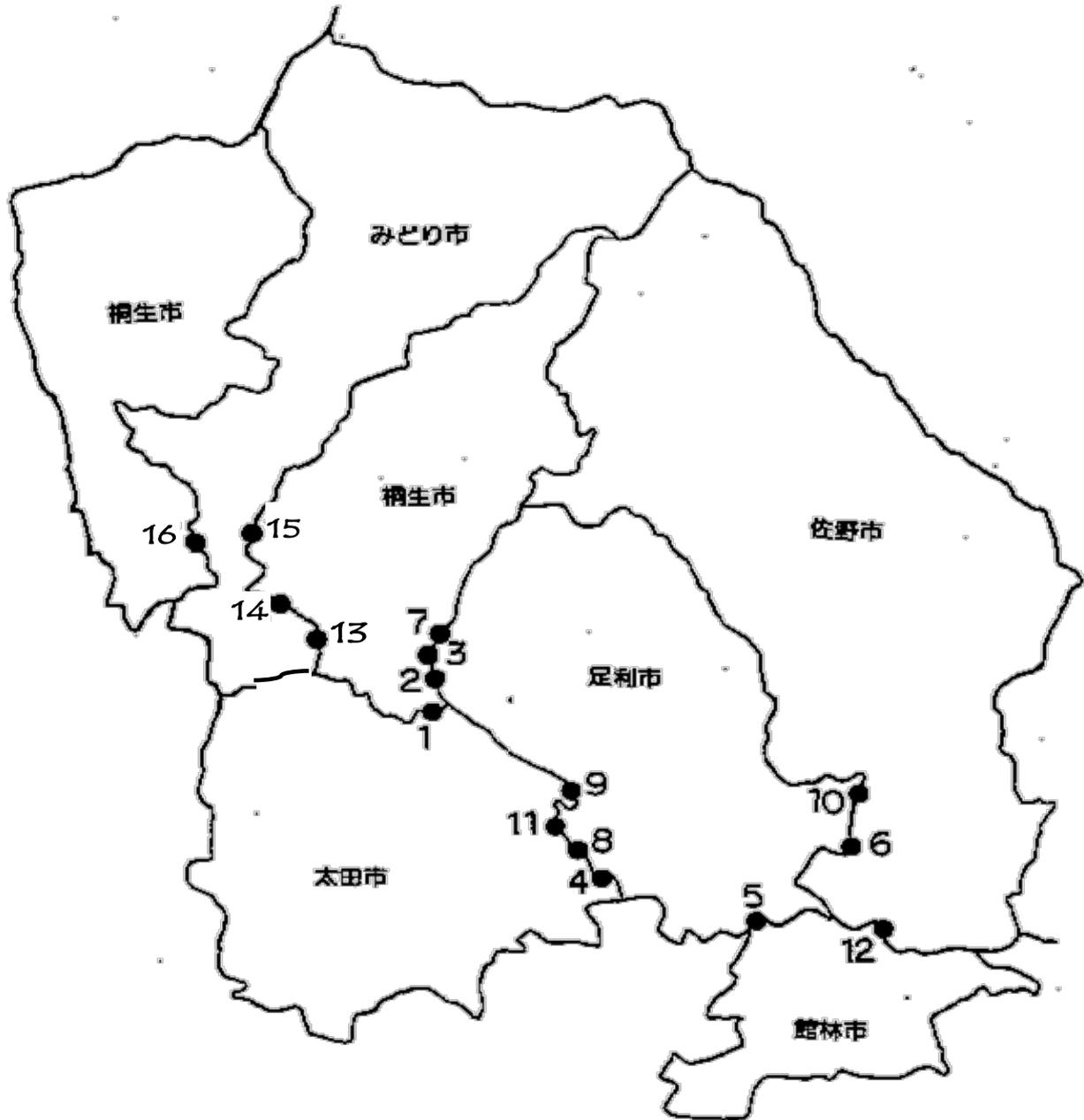
(1) 1)	水道災害相互応援協定等一覧	-----	150
2)	両毛地域災害用水道接続管位置図	-----	151
3)	群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図	-----	152
(2)	群馬東部水道企業団給水区域図	-----	153
(3)	応急給水等設備の設置箇所及び設置数	-----	154

7. その他の資料

(1) 1) 水道災害相互応援協定等一覧

協定名称	協定先	締結年月日
群馬県水道災害相互応援協定書	群馬県、県内水道事業者	平成13年2月9日
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	桐生市、足利市、佐野市	平成28年4月1日
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	太田市管工事協同組合 他7組合	平成28年12月21日
全国水道企業団協議会関東地区協議会災害時相互応援に関する協定	湖北水道企業団 他18会員	平成29年7月1日
水道事業体間の相互連絡管に関する協定書	加須市	令和2年2月28日
緊急時連絡管による相互応援送配水に関する協定	群馬県企業局	令和2年3月31日
上水道相互連絡管による相互応援配水に関する協定	伊勢崎市	令和3年4月1日

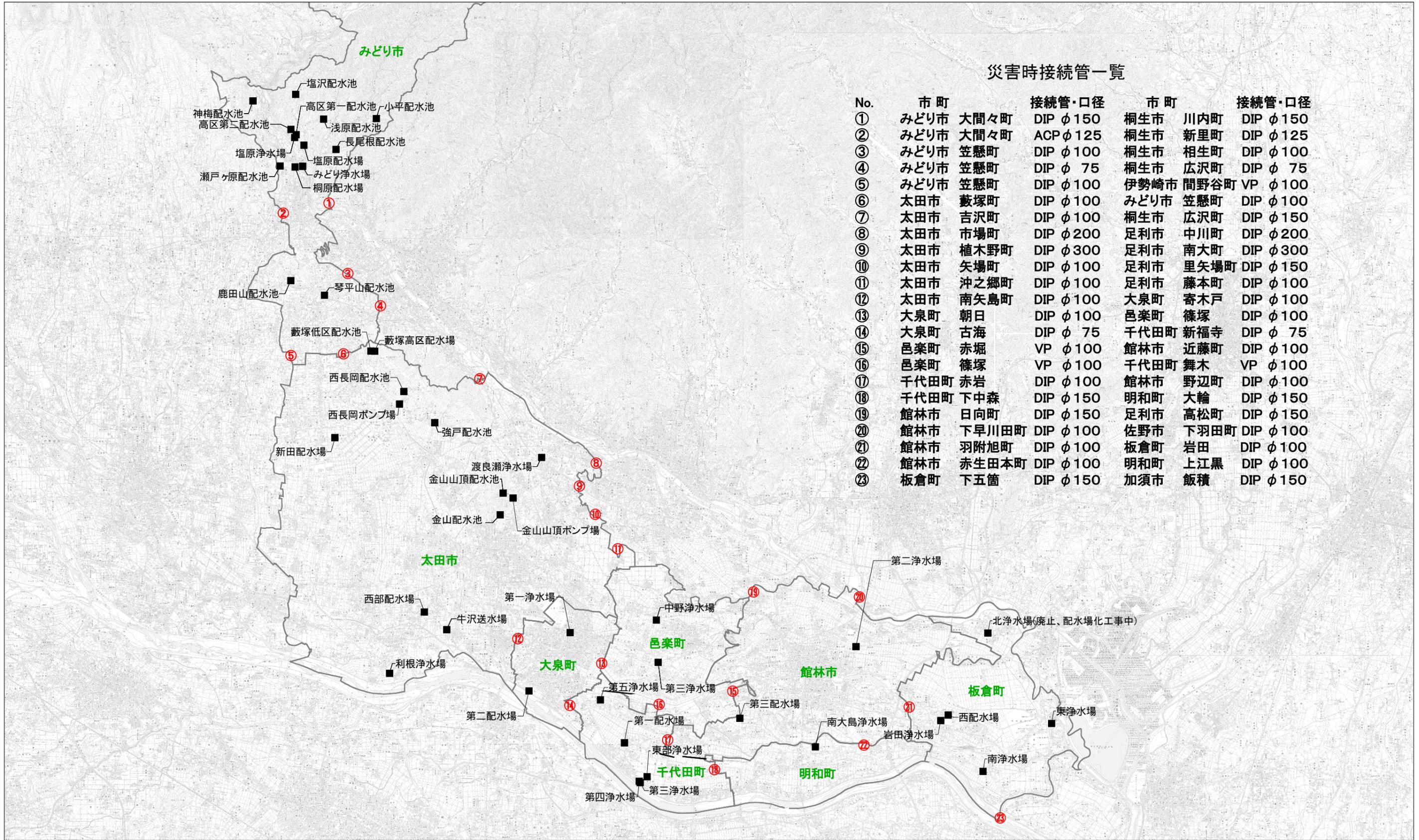
2) 両毛地域災害用水道接続管位置図



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

※太字は企業団管内の接続

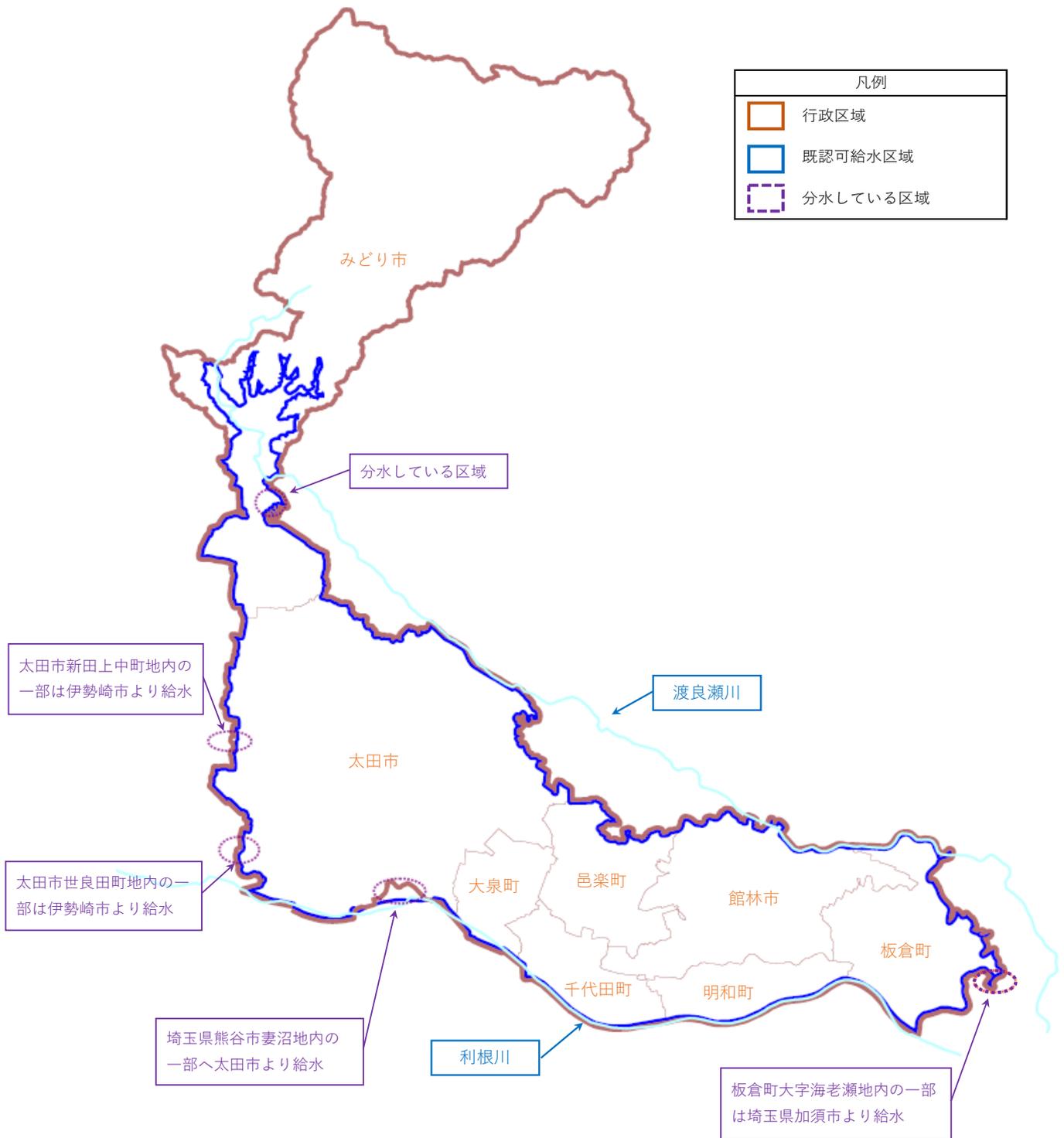
3) 群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図



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4年3月末現在

応急給水等設備	数量	設置箇所
給水車 2トン 4トン	2台 2台	太田本所浜町倉庫、館林第二浄水場
給水タンク 0.5トン 1.0トン 1.8トン 2.0トン	17台 5台 2台 8台	太田本所浜町倉庫、館林第二浄水場、板倉東浄水場、明和南大島浄水場、大泉第二配水場、邑楽第三浄水場、みどり塩原浄水場
浄水装置 2,000ℓ/h	14台	太田本所、みどり市内各小中学校
非常用保存飲料水 (ペットボトル)	19,680本	太田本所浜町倉庫、館林第二浄水場、みどり支所、みどり塩原浄水場
給水袋 6リットル 10リットル	16,930枚 3,700枚	太田本所、館林第二浄水場、みどり支所、みどり市役所教育庁舎
非常時用飲料給水施設 給水栓 (飲料・消火用)	4箇所	太田市東山公園親水広場

令和3年度 群馬東部水道企業団水道事業年報

令和4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
