

令和4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	8
(4)	奈良俣ダムについて	11
(5)	ハッ場ダムについて	14
2.	組 織	
(1)	特別職の構成	17
(2)	組織図	18
(3)	事務分掌	19
(4)	庁舎概要	21
3.	施 設	
(1)	現有施設概要	
1)	取水施設	23
2)	導水施設	32
3)	浄水施設	33
4)	送水施設	42
5)	配水施設	44
6)	非常用設備	49
7)	発電設備	52
(2)	導・送・配水管延長（口径別）	53
(3)	取水量・配水量	
1)	取水量の推移	54
2)	配水量の推移	55
3)	月別配水量・送水量	56
(4)	送配水フロー図	69
(5)	電力量及び電気使用料金	
1)	太田市	70
2)	館林市	71
3)	みどり市	71
4)	板倉町	73
5)	明和町	73
6)	千代田町	74
7)	大泉町	74
8)	邑楽町	75
9)	みどり浄水場	75
10)	東部浄水場	75
11)	企業団	75
(6)	発電量及び売電料金	
1)	毛里田太陽光発電所	76
2)	新田太陽光発電所	76
3)	みどり支所太陽光発電所	77
4)	新田水道発電所(小水力発電)	77

(7) 管路整備状況	
1) 本管布設状況 -----	78
2) 耐震管率・耐震適合率・耐用年数超過率 -----	78
3) 新設管整備状況 -----	79
4) 老朽管整備状況 -----	79
5) 漏水修繕実績 -----	79
4. 業 務	
(1) 業務概要 -----	81
(2) 給水人口及び給水世帯調書 -----	82
(3) 各構成団体配水量分析表 -----	83
(4) 口径別使用水量 -----	84
(5) 水道料金取り扱い状況 -----	84
(6) 量水器設置状況（新設）-----	85
(7) 量水器取替状況 -----	85
(8) 給水装置工事概要 -----	85
(9) 加入金の推移 -----	85
(10) 水道料金体系 -----	86
5. 財 務	
(1) 比較貸借対照表 -----	88
(2) 比較損益計算書 -----	90
(3) 企業債明細書 -----	91
(4) 経営分析	
1) 資産及び資本に関する比率 -----	91
2) 回転率 -----	91
3) 損益に関する比率 -----	92
4) 供給単価及び給水原価 -----	93
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 -----	94
②太田利根浄水場 -----	102
③太田藪塚高区配水場 -----	106
④太田新田配水場 -----	107
2) 館林市	
①館林第二浄水場 -----	108
②館林第三配水場 -----	113
3) みどり市	
①みどり塩原浄水場 -----	114
4) 板倉町	
①板倉岩田浄水場 -----	119
②板倉東浄水場 -----	122
③板倉南浄水場 -----	125
5) 明和町	
①明和大輪ア(館林第三配水場) -----	127
②明和南大島浄水場 -----	128

6)	千代田町	
①	千代田第三浄水場	130
②	千代田第四浄水場	132
③	千代田第五浄水場	134
7)	大泉町	
①	大泉第一浄水場	136
②	大泉第二配水場(東部浄水場)	139
8)	邑楽町	
①	邑楽中野配水場	140
②	邑楽第三浄水場	141
9)	みどり浄水場	144
10)	東部浄水場	146
11)	水質基準項目(51項目)の解説	148
7.	その他の資料	
(1) 1)	水道災害相互応援協定等一覧	152
2)	両毛地域災害用水道接続管位置図	153
3)	群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図	154
(2)	群馬東部水道企業団給水区域図	155
(3)	応急給水等設備の設置箇所及び設置数	156

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	-----	8
(4) 奈良俣ダムについて	-----	11
(5) ハッ場ダムについて	-----	14

1. 水道事業の経緯

(1) 沿革

群馬東部水道企業団は、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、2016年（平成28年）4月1日から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

この地域は群馬県の東部に位置し、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）に群馬県が策定した「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

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。同年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日に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日に厚生労働省より創設事業認可を受け、4月1日から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日に官民出資会社「㈱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日から㈱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日に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、同年4月1日からみどり浄水場（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、2020年（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2022年（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へ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、2023年（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。

また、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料金改定の周知を1年かけて行いました。

○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。2020年（令和2年）3月末で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り組みとその効果についての評価を実施した結果、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を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2022年度（令和4年度）から2033年

度（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21年	2009	10月	両毛地域水道事業者会議において広域化の議論開始
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
		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 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
平成28年	2016	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
		4月 1日	群馬県及び県内水道事業者と「群馬県水道災害相互応援協定書」の締結
		4月 1日	桐生市、足利市及び佐野市と「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」の締結
		4月 1日	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	2月12日	安楽岡一雄副企業長が逝去
		4月 1日	（株）群馬東部水道サービス事業開始
		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
		7月 1日	湖北水道企業団他18会員と「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」の締結
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
		12月28日	群馬県企業局と事業統合に関する覚書を締結

年 号	西 暦	月 日	記 事
平成31年	2019	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
		12月18日	金子正一副企業長任期満了
令和2年	2020	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
		2月28日	加須市と「水道事業体間の相互連絡管に関する協定書」の締結
		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（現：みどり浄水場）及び東部地域（現：東部浄水場）水道用水供給事業に係る資産の譲渡契約を締結
		3月31日	群馬県企業局と「緊急時連絡管による相互応援に送配水に関する協定」の締結
		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
令和3年	2021	4月 1日	伊勢崎市と「上水道相互連絡管による相互応援配水に関する協定」の締結
			須藤和臣副企業長任期満了
		4月16日	清水聖義企業長任期満了
		4月17日	理事者の互選により清水聖義太田市長が企業長、多田善洋館林市長が副企業長となる
		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
		6月16日	株式会社レンタルのニッケン太田営業所と「災害時における資機材に関する協定書」の締結
		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
令和4年	2022	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
		3月17日	群馬東部水道企業団水道ビジョンを策定
		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

(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年代にかけて、給水人口の上昇及び工業都市としての使用水量の増加に対し、計画的に施設の整備を進めてきました。

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ましたが、昭和53年に地盤沈下が懸念される地域として、群馬県による一級水準測量が開始されました。また、平成3年には国土交通省の「関東平野北部地盤沈下防止等対策要綱」により、「保全地域」の指定となりました。

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、地下水を取り巻く自然環境への負荷を軽減するため、新たな安定した水源の確保を目指し、昭和58年に表流水（河川水）利用の権利を取得するため、「四万川総合開発事業」への参加を決定しました。

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ぐことになりました。

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 1,000 kw	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 1 2 月	堤体コンクリート打設完了
平成 1 0 年 1 0 月	試験湛水開始
平成 1 1 年 6 月	試験湛水終了、ダム本体工事完成
平成 1 1 年 1 1 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 k m 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想定
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) の用水供給事業の実施
- 発電～日向見発電所で、最大出力 1,000 k w 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実施

4) 企業団の利水

① 四万川ダムと草木ダムのダム間連携運用による利水

※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 平成5年7月6日国土交通省）

表流水の導入 平成14年11月27日開始 （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 に増量

（水利権 平成23年7月26日国土交通省）

③運用状況（みどり浄水場）

水利権水量 0.165 m³/s （水利権 令和3年3月30日国土交通省）

5)総事業費

約420億円

6)共同事業費

ダム管理費負担（令和4年度） 約23,253千円

交付金 約59,484千円（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1号先

・ 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、水量も少ないため、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ました。

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、一部管末の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りました。そのため、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、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ました。

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ぐことになりました。

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	
印旛郡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 %
東総広域水道企業団	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 k m 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
- 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
- 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
- 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

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

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 昭和 56 年 3 月 9 日建設省）

水利権水量 0.190 m³/s から 0.250 m³/s に増量

（水利権 平成 9 年 7 月 25 日建設省）

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る手当の実施
（覚書 昭和 62 年 4 月 11 日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 令和 3 年 3 月 30 日国土交通省）

5) 総事業費

約 1,352 億円

6) 共同事業費

ダム管理費負担（令和 4 年度） 約 31,593 千円

◎ 渡良瀬川の取水口

・ 塩原浄水場

① 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 番地 2 先

② 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 番地 21 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ました。

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らなければならない、多額の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運営し、市町村へ水を供給する水道用水供給事業を進めることになりました。

群馬県は「東部地域広域的な水道整備計画」を昭和60年に策定し、現在の群馬東部水道企業団の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ました。

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ぐことになりました。

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 11,700 kw	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 利根川改修改訂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	116 m
堤 頂 長	290.8 m
堤 体 積	991,000 m ³
流 域 面 積	711.4 k m ²
総貯水容量	107,500,000 m ³
有効貯水容量	90,000,000 m ³
利 水 容 量	90,000,000 m ³ （洪水期 25,000,000 m ³ ）

② ダムの目的

- a) 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

- b) 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、吾妻川の流況を改善
- c) 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 $21.389 \text{ m}^3/\text{s}$ 、工業用水として群馬県、千葉県へ最大 $0.82 \text{ m}^3/\text{s}$ を供給
- d) 発電～八ッ場発電所にて、最大出力 $11,700 \text{ kW}$ の発電

4) 企業団の利水

①運用状況

水利権水量 $0.510 \text{ m}^3/\text{s}$ (水利権 令和2年3月31日国土交通省)

5) 総事業費

約 5,320 億円

6) 共同事業費

ダム管理費負担（令和4年度） 約 8,177 千円

交付金 約 8,189 千円（国へ）

◎ 利根川の取水口

・東部浄水場

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	-----	17
(2) 組織図	-----	18
(3) 事務分掌	-----	19
(4) 庁舎概要	-----	21

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5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	・条例、規則、告示及び訓令その他重要な命令に関すること。 ・議会に関すること。 ・監査に関すること。 ・公印に関すること。 ・組織及び人事管理に関すること。 ・文書事務及びファイリングに関すること。 ・遊休資産の管理に関すること。 ・土地の賃貸借に関すること。 ・情報公開及び個人情報保護等に関すること。 ・広報に関すること。 ・日本水道協会等の団体事務に関すること。 ・構成団体との連絡調整に関すること。 ・危機管理に関すること。 ・公用車の管理に関すること。 ・他の係の所管に属さないこと。
	契約係	・入札及び開札に関すること。 ・契約に関すること。 ・検査に関すること。
企画課	企画係	・水道事業認可及び申請に関すること。 ・水道事業の総合企画調整及び計画等策定に関すること。 ・国庫補助金等に関すること。 ・各種統計等に関すること(水道統計、事業年報及びPI)。 ・官民連携事業に関すること。 ・企業団ネットワークシステムに関すること。 ・その他企画に関する事務
	財務係	・予算編成、執行及び決算に関すること。 ・財政計画及び資金計画の策定に関すること。 ・出納及び会計事務に関すること。 ・たな卸に関すること。 ・水道料金に関すること。 ・下水道使用料徴収受託事務に関すること。 ・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	○全域に関する以下の業務 ・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。
	工務係	○全域に関する以下の業務 ・管路整備及び配水施設に関する総合調整に関すること。 ・設計及び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。 ○太田市内に関する以下の業務 ・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	○全域に関する以下の業務 ・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。
	庁舎建設係	・太田本所庁舎建設に関すること。
館林支所	工務係	○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 ・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。
みどり支所	工務係	○みどり市内に関する以下の業務 ・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。
みどり支所 庁舎建設室	建設係	・みどり支所庁舎建設に関すること。

(4) 庁舎概要

①太田本所

所在地	太田市浜町 11 番 28 号
竣工年月	昭和 44 年 4 月 (1 階・2 階) 昭和 56 年 10 月 (2 階一部・3 階)
規模	地上 3 階
構造	鉄筋コンクリート造 (1 階・2 階) 鉄骨造 (3 階)
敷地面積	4,534.93 m ²
建築面積	1,299.04 m ²
延床面積	3,058.55 m ²
建物高さ	13.15m
利用状況	1 階：お客様サービスセンター、(株)群馬東部水道サービス 1A 会議室、警備員室、書庫 2 階：総務課、企画課、工務課、(株)群馬東部水道サービス 2A 会議室、2B 会議室、2C 会議室、太田市職員労働組合 3 階：書庫
構内駐車場	来庁者用 37 台
非常用電源	発電機1台：200V×130kVA ディーゼル141PS 使用燃料 軽油 小出槽容量750

②館林支所

所在地	館林市広内町 3 番 10 号
竣工年月	平成 28 年 2 月 (館林市第一浄水場増改築)
規模	地上 2 階
構造	鉄筋コンクリート造及び鉄骨造
敷地面積	4,087.97 m ²
建築面積	776.55 m ²
延床面積	735.15 m ²
建物高さ	7.955m
利用状況	1 階：書庫、倉庫 2 階：館林支所工務係、お客様サービスセンター (株)群馬東部水道サービス、会議室
構内駐車場	来庁者用 20 台
非常用電源	発電機1台：100V×8.5kVA ディーゼル12.6kW 使用燃料 灯油 燃料タンク容量620

③みどり支所

所 在 地	みどり市笠懸町鹿 288 番地 1
竣 工 年 月	令和 4 年 10 月
規 模	地上 1 階
構 造	鉄骨造
敷 地 面 積	2,794.06 m ²
建 築 面 積	798.94 m ²
延 床 面 積	621.37 m ²
建 物 高 さ	5.3m
利 用 状 況	1 階：みどり支所工務係、みどり支所庁舎建設室庁舎建設係 お客様サービスセンター、(株)群馬東部水道サービス 会議室、書庫
構内駐車場	来庁者用 19 台
非常用電源	発電機1台：200V×8kVA ガスエンジン11kW 使用燃料 L P ガス 備蓄容量 50kg×6本

3. 施 設

(1) 現有施設概要	
1) 取水施設	23
2) 導水施設	32
3) 浄水施設	33
4) 送水施設	42
5) 配水施設	44
6) 非常用設備	49
7) 発電設備	52
(2) 導・送・配水管延長（口径別）	53
(3) 取水量・配水量	
1) 取水量の推移	54
2) 配水量の推移	55
3) 月別配水量・送水量	56
(4) 送配水フロー図	69
(5) 電力量及び電気使用料金	
1) 太田市	70
2) 館林市	71
3) みどり市	71
4) 板倉町	73
5) 明和町	73
6) 千代田町	74
7) 大泉町	74
8) 邑楽町	75
9) みどり浄水場	75
10) 東部浄水場	75
11) 企業団	75
(6) 発電量及び売電料金	
1) 毛里田太陽光発電所	76
2) 新田太陽光発電所	76
3) みどり支所太陽光発電所	77
4) 新田水道発電所(小水力発電)	77
(7) 管路整備状況	
1) 本管布設状況	78
2) 耐震管率・耐震適合率・耐用年数超過率	78
3) 新設管整備状況	79
4) 老朽管整備状況	79
5) 漏水修繕実績	79

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×吐出量×電動機) φ 80mm×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×吐出量×電動機) φ 250mm×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×吐出量×電動機) φ 250mm×27.0m×5.00m ³ /分×45.0kW φ 200mm×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×吐出量×電動機) φ 200mm×36.0m×5.05m ³ /分×45.0kW φ 80mm×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×吐出量×電動機) φ 250mm×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×吐出量×電動機) φ 150mm×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×吐出量×電動機) φ 150mm×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×吐出量×電動機) φ 150mm×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 ポンプ設備	内径350mm×深70m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×41.0m×2.70m ³ /分×30.0kW	1 井 1 台	非常用
8号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	CB造平屋建 25.00m ² 内径400mm×深150m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×63.0m×2.09m ³ /分×45.0kW	1 井 1 台	
太田第3水源 1号井	深井戸 ポンプ設備	(渡良瀬浄水場1系) 内径800mm×深30m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 80mm×21m×1.00m ³ /分×5.5kW	1 井 1 台	地下水 休止中
2号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	CB造平屋建 24.01m ² 内径800mm×深30m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×30m×2.20m ³ /分×18.5kW	1 井 1 台	
3号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	CB造平屋建 16.79m ² 内径800mm×深27m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×30m×1.50m ³ /分×11.0kW	1 井 1 台	
4号井	ポンプ室 浅井戸 ポンプ設備 ポンプ室	プレハブ造 9.0m ² 内径1800mm×深12m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 100mm×27m×0.80m ³ /分×7.5kW CB造平屋建 23.2m ²	1 井 1 井 1 台	
太田第4水源 1号井	深井戸 ポンプ設備	(利根浄水場系) 内径500mm×深157m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×49m×3.00m ³ /分×37.0kW	1 井 1 台	地下水
2号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	RC造平屋建 52m ² 内径500mm×深200m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×32m×3.20m ³ /分×30.0kW	1 井 1 台	
3号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	RC造平屋建 27m ² 内径400mm×深150m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×44m×1.70m ³ /分×18.5kW	1 井 1 台	
4号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備	RC造平屋建 27m ² 内径500mm×深161m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×32m×2.00m ³ /分×18.5kW	1 井 1 台	
5号井	ポンプ室 深井戸 ポンプ設備 ポンプ室	RC造平屋建 27m ² 内径500mm×深186m 水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×56m×1.80m ³ /分×30.0kW RC造平屋建 30.25m ²	1 井 1 台 1 台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
6号井	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) φ 125mm×46m×2.10m ³ /分×30.0kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
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	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
8号井	深井戸	内径500mm×深151m	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×2.50m ³ /分×30.0kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
9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	
	ポンプ室	RC造平屋建 27m ²		
10号井	深井戸	内径500mm×深170m	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) φ 150mm×46m×2.10m ³ /分×26.0kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 52m ²		
11号井	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)		
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	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
2号井	浅井戸	円筒型RC造 内径8.0m×深12.3m	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	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
3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	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
4号井	深井戸	内径1.0m×深56.0m	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×74m×3.00m ³ /分×55kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		
5号井	浅井戸	円筒型RC造 内径8.0m×深7.7m	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 80mm×50m×1.00m ³ /分×15kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 56.71m ²		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
6号井	深井戸	内径500mm×深195.0m	1 井	R4年度、大泉5号井 のポンプを移設
	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×45m×2.50m ³ /分×30kW	1 台	
	ポンプ室	RC造平屋建 12.60m ²		
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	
	ポンプ室	RC造平屋建 12.60m ²		
8号井	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	
	ポンプ室	RC造平屋建 12.60m ²		
管理本館		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				地下水
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		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
館林23号井	深井戸	φ 400mm×200m	1 井	
館林25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×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 11.2m ²		
	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				地下水
館林2号井	深井戸	φ 300mm×180m	1 井	
館林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) φ 150mm×49m×2.5m ³ /分×30kW	1 台	
	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×35m×1.19m ³ /分×11kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 4.36m ²		
	深井戸	φ 300mm×200m	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 125mm×45m×1.6m ³ /分×18.5kW	1 台	
	ポンプ室	プレハブ造 6.82m ²		
	深井戸	φ 300mm×211m	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×30kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 2.38m ²		
配水塔系				地下水
館林3号井	深井戸	φ 300mm×210m	1 井	
館林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) φ 125mm×50m×1.7m ³ /分×22kW	1 台	
	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		
	深井戸	φ 300mm×200m	1 井	
館林12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×39m×1.12m ³ /分×11kW	1 台	
	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		
	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	
	ポンプ室	RC造 5.5m ²		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
館林14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×2.5m ³ /分×37kW	1 台	
館林15号井	ポンプ室	RC造 5.5m ²		
	深井戸	φ 400mm×210m	1 井	
館林24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×51m×2.58m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 5.5m ²		
館林26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×2.5m ³ /分×37kW	1 台	
館林27号井	ポンプ室	RC造 5.5m 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 125mm×62m×1.54m ³ /分×37kW	1 台	
	ポンプ室	RC造 5.51m 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 150mm×55m×2.24m ³ /分×37kW	1 台	
館林27号井	ポンプ室	RC造 7.25m ²		
	ポンプ室			

【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	
	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
板倉北浄水場				地下水
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	
	ポンプ升	RC造 1.50m×2.00m×1.30m		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数量	備 考	
板倉岩田浄水場 板倉6号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×213m	1 井	地下水	
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×57m×1.5 m ³ /分×22kW	1 台		
	ポンプ升 深井戸 ポンプ設備 ポンプ升 制御室	RC造 1.50m×1.10m×1.75m	1 井		
		φ 400mm×200m			
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×25m×3.0 m ³ /分×22kW			1 台
		RC造 φ 600mm×0.6m CB造 23 m ²			
板倉東浄水場 板倉5号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×200m	1 井	地下水	
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×50m×2.1 m ³ /分×18.5kW	1 台		
	ポンプ升 深井戸 ポンプ設備 ポンプ升 制御室	RC造 1.20m×1.50m×1.10m	1 井		
		φ 400mm×200m			
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 150mm×50m×2.0 m ³ /分×30kW			1 台
		CB造 2.00m×1.50m×1.20m CB造 39.96 m ²			
板倉南浄水場 板倉9号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×201m	1 井	地下水	
		水中モーターポンプ(口径×揚程×吐出量×電動機) φ 125mm×50m×1.87 m ³ /分×30kW	1 台		
	ポンプ升 制御室	RC造 φ 600mm×0.5m			
		RC造 49.68 m 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 ポンプ設備	φ 300mm×200m	1 井	地下水 平成28年度廃止
		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 ポンプ設備	φ 400mm×220m	1 井	地下水
		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 ポンプ設備	φ 400mm×226m	1 井	地下水 令和2年度廃止
		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	
	ポンプ設備 深井戸	φ 300mm×220m	1 井	
		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	
明和7号井	ポンプ設備			令和2年度廃止

【千代田】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
千代田第三浄水場 千代田2号井 (第三浄水場内)	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×200m 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 井 1 台	地下水 (予備水源：未稼働)
千代田3号井 (第四浄水場内)	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×220m 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 井 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 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 井 1 台	地下水
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 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 井 1 台	地下水

【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 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 井 1 台	地下水
大泉3号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m 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 井 1 台	
大泉4号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m 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 井 1 台	
大泉10号井	深井戸 ポンプ設備	φ 300mm×180m 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 井 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 水中モーターポンプ(口径×吐出量×電動機)	1 井	地下水 令和2年度廃止
大泉6号井	深井戸 ポンプ設備	φ 400mm×180m 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 井 1 台	令和2年度廃止
大泉8号井	深井戸 ポンプ設備	φ 500mm×180m 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 井 1 台	令和2年度廃止
大泉9号井	深井戸 ポンプ設備	φ 500mm×180m 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 井 1 台	令和2年度廃止

【邑楽】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽中野配水場 邑楽1号井	深井戸	φ 500mm×200m	1 井	地下水 配水場化により 令和4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×40m×2.6m ³ /分×30kW	1 台	
邑楽7号井	ポンプ室	CB造 5.5m×3.3m×2.5m		令和4年度廃止
	深井戸	φ 500mm×200m	1 井	
邑楽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 150mm×40m×2.60m ³ /分×30kW	1 台	令和4年度廃止
	ポンプ室	CB造 3.7m×3.2m×2.5m		
	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	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) 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	1 門	
		開閉装置、電動機、減速機、 都市用水操作盤、水位計ほか	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	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部 利根川取水場	機械設備 電気設備 水質測定機器	外部注水洗浄型ストレーナ 現場操作盤、水質現場盤ほか アンモニア計・シアン計・濁度計・ 導電率計・pH計ほか	2 台 一式 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	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パー 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 φ250mm×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	1 井 4 台 2 室 2 台 1 台 1 台 1 台 2 台 1 棟 2 台 2 台 一式	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部浄水場	電気設備	変圧器一次盤、母線連絡盤、変圧器盤、 揚水ポンプ盤、アクティブフィルタ盤、 総括盤ほか	一式	

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 0.029m³/分×2.2kW 溶解槽3.0m×3.0m×深3.5m(有効深2.4m)	2 台 2 槽	43.2m³
太田 渡良瀬浄水場 平成元年度竣工	着水井	RC造 径10.5m×深5.5m(有効深4m)	1 池	容量 346.2m³
	計量槽	RC造 4.2m×9.4m×深7.2m(有効深6m)	1 槽	容量 181.5m³
	混和池	RC造 4.2m×4.2m×深5m(有効深4.15m)	1 池	容量 73.2m³
	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 1,028.8m³ (514.4m³×2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(水中けん引式クワライア)	2 池 8 台	容量 2,115m³ 傾斜板 計2,904枚
	急速ろ過池	RC造 重力式急速ろ過池(サイフォン方式) 4.1m×12.3m(50.43㎡)	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 5,600m³ (2,800m³×2池)
	電気設備	変圧器 6.6kV/210V×400kVA(補機用) 6.6kV/420V×300kVA(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 20m³/槽(PE製) 次亜塩素注入ポンプ(電磁ポンプ) 次亜塩素注入機(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 20m³/槽(PE製) PAC移送ポンプ 44L/分×38m×3.7kW PAC注入小出槽 1m³/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 20m³/槽(SS400製) 貯槽タンク 20m³/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

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田 渡良瀬浄水場 平成元年度竣工	薬注用圧力水	自吸式渦流ポンプ 64L/分×23m×1.5kW	4 台	塩素・アルカリ注入
	紫外線照射装置	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)	3 基	常時2基稼働
		240W低圧水銀ランプ×6本×3基		
		オートストレーナ φ400×3基、100V 35W	3 基	常時2基稼働
	洗浄排水池	RC造 8m×16m×深5.3m(有効深2.5m)	2 池	容量 320m ³ /池
		返送ポンプ φ150mm×20m×2.7m ³ /min×15kW	2 台	
		排泥ポンプ φ100mm×15m×1.8m ³ /min×11kW	2 台	
	排泥池	RC造 13m×13m	2 池	容量 422m ³ /池
		円形スラッジ掻寄機 0.75kW	2 台	
		排泥池送泥ポンプ 0.44m ³ /分×3.7kW	2 台	
	濃縮槽	RC造 13m×13m	2 池	容量 422m ³ /池
		円形スラッジ 掻寄機 1.5kW	2 台	
		濃縮槽送泥ポンプ0.5m ³ /分×5.5kW	2 台	
	強制濃縮設備	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	
太田 利根浄水場 昭和50年度竣工		4m×4m×高4.9m(有効高3.4m)		
		低圧加圧脱水機	3 台	
		ろ液引抜ポンプ・濃縮汚泥移送ポンプ	一式	
		汚泥圧入ポンプほか		
	天日乾燥床	RC造 15m×23m×高1.55m(有効高0.4m)	4 床	乾燥面積 1,380m ²
	残留塩素計	有試薬方式	6 台	
	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	5 台	うち ろ過池洗浄水 捨水測定用1台
	管理棟	RC造3階建 2,579m ²		
	電気棟	RC造2階建 498m ²		
	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・除マンガニ処理)6.04m×6.64m×12池	1 2 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	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
太田 利根浄水場 昭和50年度竣工	濁度計 管理本館 電気室	表面散乱光方式(原水) RC造 2 階建 550.46㎡ RC造平屋建 402.54㎡	1 台	

【館林】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
館林第二浄水場 昭和43年度竣工	北着水井 南着水井 滅菌設備 電気設備	RC造 連結型 185.0㎡ 2.0m×8.4m×2.2m RC造 96.0㎡ 3.0m×8.4m×3.8m 次亜注入装置(0.4kW)北着水用 次亜注入装置(0.4kW)南着水用 次亜注入装置(0.4kW)配水塔用 薬注タンク 2.0㎡ 高圧受電設備	5 井 1 井 2 基 1 基 2 基 2 基 一式	

【みどり】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり 塩原浄水場 昭和48年度竣工	着水井 (混和井) フロック形成池 薬品沈でん池 急速ろ過池 薬品注入設備 浄水池 管理室 排水処理場	着水井 RC造 75㎡ 混和井 RC造 43㎡(21.5㎡×2池) RC造 295㎡×2池 RC造 1,150㎡×3池 横流式 傾斜板装置 77枚×10段×4列 RC造 33.6㎡×6池 凝集剤、次亜、希硫酸、活性炭、アルカリ剤 第1 RC造 2,500㎡×2池 第2 RC造 3,000㎡×1池 RC造 2階建 796.46㎡ 排水池 RC造 85㎡ 排水ピット RC造 40㎡ 濃縮槽 RC造 890㎡ 汚泥脱水機 ろ布固定式加圧脱水機11kW 処理棟 鉄骨造 2階建 ケーキ搬出装置 ケーキホッパー 5㎡ トラフ型ベルトコンベア 5.5kW ケーキコンベア 5.5kW	1 池 2 池 2 池 3 池 6 池 2 池 1 池	

【板倉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉北浄水場		令和2年度廃止		令和4年度配水場化
板倉岩田浄水場 昭和41年度竣工	除鉄除マンガン装置 消毒設備	鋼板製 12.2㎡ 166㎡/日 鋼板製 10㎡ 150㎡/日 次亜注入機 18mL/分×8kg/㎤×13W×100V 次亜貯留槽 0.3㎡ 滅菌室 CB造 11.86㎡	1 基 1 基 2 基 1 基	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
板倉東浄水場 昭和50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		
板倉南浄水場 平成3年度竣工		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	
	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	
		滅菌室 CB造 15.75m ²		
	遠方監視装置	監視端末	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	
明和大輪浄水場 昭和48年度竣工	電気計装設備		一式	令和2年度廃止
	急速ろ過機	バルブレス式 鋼板製 7.21m ² 54m ³ /h	3 基	
	消毒設備	次亜塩素滅菌機 3.6ℓ/h	2 台	
明和 南大島浄水場 平成8年度竣工		次亜貯留槽 2m ³	1 基	
	電気計装設備		一式	
	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 昭和52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 平成2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 平成12年度竣工	着水井	RC造	1 井	
	塩素反応池	RC造 47m ³	1 池	
	急速ろ過池	RC造 12.96m ²	3 池	
	薬注設備	滅菌機 定量注入ポンプ	3 台	
	電気計装設備		一式	

【大泉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
大泉第一浄水場 昭和59年度竣工	着水井	RC造 3.5m×6.15m×H3.8m	1 池	
	計量器室	RC造 内寸1.5m×3.5m×H3.8m	1 池	
	混和池	RC造 3.5m×3.5m×H3.5m	1 池	
	フロック形成池	RC造 6.0m×6.0m×H3.5m	4 池	
	薬品沈でん池	RC造 36.0m×12.0m×H3.5m	2 池	
	急速ろ過池	RC造 5.0m×7.0m	1 0 池	ろ速120m/日
	薬注設備	流量比例注入方式 前塩・後塩		
	排泥池	RC造 10.0m×5.0m×H3.0m		
	天日乾燥床	RC造 10.0m×40.0m×H1.0m	2 池	
	管理棟	RC造 833.68m ²		
	排泥ポンプ	片吸込渦巻ポンプ φ125mm×1.2m ³ /分×10m×5.5kW	2 台	
	返送ポンプ	自吸ポンプ φ150mm×2.8m ³ /分×13.8m×11kW	2 台	
大泉第二配水場 昭和49年度竣工	着水井	RC造 2.7m×7.1m×H4.0m	1 池	令和2年度
	混和池	RC造 2.7m×2.7m×H3.4m	1 池	浄水処理設備停止
	フロック形成池	RC造 7.25m×7.4m×H3.4m	2 池	配水場化
	薬品沈でん池	RC造 7.25m×33.0m×H4.0m	2 池	
	急速ろ過池	RC造 3.6m×3.6m	1 6 池	(ろ速120m/日)
	薬注設備	次亜注入機	4 台	
		PAC注入機	2 台	

【邑楽】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽中野配水場 昭和59年度竣工	着水井	RC造 3.5m×(4.4m+2.5m+1.0m)×H2.85m	1 池	令和4年度
		四角堰 幅750mm		浄水処理設備停止
	混和池	RC造 2.0m×(1.0m+2.0m+1.15m)×H2.85m	1 池	配水場化
		フラッシュミキサー 2.2kW	1 台	
	フロック形成池	RC造 2.55m×4.4m×H2.95m×2池3列		
		原水渠 0.9m×12.35m×H1.95m(上流側)		
		フロキレーター 1列目 1.5kW	2 台	
		フロキレーター 2・3列目 0.75kW	4 台	
	薬品沈でん池	影響部 RC造 6.0m×4.8m×H4.5m	2 池	
		沈澱部 RC造 6.0m×9.5m×H4.5m	2 池	
		傾斜管 クロスフロー傾斜管 6.0m×9.5m	一式	2 系統
		集水トラフ、汚泥掻き寄せ機、スラム除去装置	一式	
		操作室 CB造 壁芯3.1m×4.5m		

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽中野配水場 昭和59年度竣工	急速ろ過池	RC造 5.55m×5.55m φ300パイプ式流入管、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	
邑楽第三浄水場 昭和49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 2 池 一式	2 系統
	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 流出部 RC造 3.1m×11.0m×H5.3m	2 池 2 池	
	処理水槽	RC造 64.3m ³ ポンプ φ150mm×1.8m ³ /分×11kW	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 平成2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) 原水揚水ポンプ φ250mm×10m×7.73m ³ /分×22kW	2 池 4 台	有効容量 4,238m ³ (4,238m ³ ×2池)
	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)

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
みどり浄水場 平成2年度竣工	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	RC(一部鉄骨)造 2階建 1,115m ²		
	凝集剤 注入設備	PAC(ポリ塩化アルミニウム) 注入機(電磁ポンプ2台搭載) 貯槽タンク 15m ³ /槽(PE製) 移送ポンプ φ50×40mm×10m×100L/分×0.75kW	一式 3 台 2 槽 1 台	
	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 2 槽	
	塩素注入設備	次亜塩素酸ナトリウム 前・中・後塩素注入機 (電磁ポンプ2台搭載) 前々塩素注入機(電磁ポンプ2台搭載) 受入濃度12% 貯槽タンク 8m ³ /槽(PE製) 圧力水ポンプ φ65mm×43m×0.4m ³ /分×5.5kW	一式 各 2 台 1 台 2 槽 2 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	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 平成2年度竣工	汚泥処理設備	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	2 基	
		ろ過面積 210m ²		
		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	
	電気設備	取水場き電盤 7.2kV/600A(取水場用)		
		500kVA変圧器 420V用		
		150kVA変圧器 210-105V用		
	監視制御設備	監視制御端末(HMI-1)	一式	
	計装設備	残留塩素計・流量計・水位計ほか		
	遠装置	テレコンテレメータ		

【東部浄水場】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
東部浄水場 平成9年度竣工	活性炭注入設備棟	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	
	機械設備	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	
	電気設備	現場操作盤	1 面	
	増圧ポンプ設備	ラインポンプ 40A×250L/分×22.6m×1.5kW	1 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	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注入設備	PAC移送ポンプ		
		20A×50L/分×33m×1.22kW	2 台	
		ヘットタンク 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	
	苛性注入設備	苛性ソーダ移送ポンプ		
		20A×50L/分×33m×1.22kW	2 台	
		ヘットタンク 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	
	機械・電気設備	総括盤、補助継電器盤、コントローラ盤、 電磁流量検出器・変換器、電磁弁盤ほか	一式	
	原水調整池	RC造 幅27m×長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		
	機械設備	各種電動弁、水位計ほか	一式	
	電気設備	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	
	電気設備	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	
		総括盤、コントローラ盤、各種現場操作盤ほか	一式	
		次亜注入設備		
		前次亜小出槽		
		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	
	急速ろ過池	全体 RC造 幅31.7m×長41.7m		
		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		
		総括盤、コントローラ盤、補助継電器盤ほか		
		薬品注入設備		
		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-シリンダー式自動弁)	3 台	
		後次亜注入機(AVエア-シリンダー式自動弁)	3 台	
		電磁流量検出器・変換器、電磁弁ほか	一式	
	マイクロ ストレーナー棟	鉄骨造地上・地下各1階	1 棟	
		延床面積109.95m ²		
		マイクロ ストレーナー設備		
		マイクロストレーナー	一式	
		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		
		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	廃止
	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 平成18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
	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 計装設備	変圧器6.6kV/420V×150KVA	1 台	配水監視用
		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	東部浄水場から 流入 流入水監視用
	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 ²	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 立軸ライオンポンプ(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 昭和49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	みどり浄水場からの 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 平成元年度竣工 (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 φ 250mm	1 基	
	電動弁	φ 400mm	1 基	
	減圧弁	φ 400mm	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 2,000m 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 φ 20.0m×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		
		φ 200mm× φ 100mm×50m×4.8m ³ /分×75kW	5 基	配水池系
	配水ポンプ室	バレル式水中渦巻型		
		φ 300mm×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	
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)	RC造 2,000m ³	1 池	
		20.0m×28.0m×深3.7m		
	複合配水池 (高区)	PC造 2,600m ³ φ 24.0m×深5.8m	1 池	
	配水ポンプ	水中渦巻型 φ 300mm×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		
	水質測定機器	水道水用水質自動測定装置(5項目)		流入水監視用

【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
	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 2 槽	
	計装設備	減菌室 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 昭和40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 減菌室 RC造 15.6m ²	2 基 2 基	
	遠方監視装置	監視端末	1 台	
	流入水	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2.1m 水道水用水質自動測定装置(5項目)		
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	φ125mm×50m×1.82m ³ /分×30kW	2 台	
	ポンプ室	RC造 32.04m ²		

【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 $\phi 125\text{mm} \times 40\text{m} \times 1.87\text{m}^3/\text{分} \times 26\text{kW}$ 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 $\phi 4.5\text{m} \times \text{H}26\text{m}$	1 池	
千代田 第三浄水場	配水池 配水ポンプ 計装設備	RC造 800m ³ 渦巻ポンプ $\phi 200\text{mm} \times 38\text{m} \times 4.1\text{m}^3/\text{分} \times 45\text{kW}$ 配水残塩計	1 池 2 台 1 組	
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 $\phi 125\text{mm} \times 36\text{m} \times 3.15\text{m}^3/\text{分} \times 30\text{kW}$ 配水残塩計 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 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 $\phi 125\text{mm} \times 40\text{m} \times 1.83\text{m}^3/\text{分} \times 26\text{kW}$ ろ過出口残塩計 配水残塩計 高感度濁度計 受水残塩計	1 池 3 台 1 組 1 組 1 組 1 組	非常用 東部浄水場から流入

【大泉】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
大泉第一浄水場 (第一浄水場及び 太田市配水系)	配水池 配水ポンプ 高架水槽 追加塩素設備 薬注用圧力水 計装設備	RC造 6,000m ³ $\phi 32\text{m} \times \text{H}7.5\text{m}$ $\phi 250\text{mm} \times 45\text{m} \times 6.35\text{m}^3/\text{分} \times 75\text{kW}$ $\phi 250\text{mm} \times 35\text{m} \times 6.00\text{m}^3/\text{分} \times 55\text{kW}$ RC造 1,000m ³ $\phi 17\text{m} \times \text{H}4.6\text{m}$ 次亜塩素素注入ポンプ(500L貯槽 2基) 自吸式渦流ポンプ $6 \sim 24\text{L}/\text{min} \times 28 \sim 6\text{m} \times 0.2\text{kW}$ 受水残塩計 受水濁度計 ろ過残塩計 ろ過濁度計 ろ過pH計 配水残塩計 配水濁度計	1 池 2 台 1 台 2 台 2 台 1 組 1 組 1 組 1 組 1 組 1 組 1 組	太田市からの 流入水監視用

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
大泉第二配水場 (東部浄水場系)	配水池	RC造 4,000m ³ 32m×20m×H3.2m×2池	2 池	R2年度配水場化
		RC造 5,700m ³ 14m×65m×H3.2m×2池	2 池	
	配水ポンプ	φ 200mm×4.6m ³ /分×55kW	3 台	
		φ 80mm×1.2m ³ /分×15kW	2 台	
	ポンプ井	RC造 420m ³ 8.0m×8.2m×H3.2m×2池	2 池	
	ポンプ室	RC造 10.0m×17.5m=175m ²		
	追加塩素設備	次亜塩素素注入ポンプ (200Lタンク一体型)	2 台	
	追加塩素設備 計装設備	次亜塩素素注入ポンプ (200L貯槽 2基) 配水残塩計	2 台 1 組	
大泉第二配水場 (東部浄水場系)	流入水	流量調整弁制御盤、計装盤、残留塩素計盤	1 組	東部浄水場から流入 流入水監視用
	電気設備	幅2.24m×長0.94m×高2.05m	一式	
	水質測定機器	水道水用水質自動測定装置(5項目)		
	管理棟	RC造 28m×18m=504m ²		

【 邑 楽 】

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽中野配水場 (太田渡良瀬 浄水場系)	配水池	RC造 同心円2槽式2,616m ³ 外槽 φ 32.0m×H4.5m 内槽 φ 10.5m×H4.5m		R4年度配水場化 うち1台予備
	揚水ポンプ	φ 150mm×45m×2.3m ³ /分×30kW	4 台	
	高架水槽	PC造 722m ³ 水槽部 上径 φ 15m×下径 φ 13m×H5.3m 支柱部 RC造 φ 9.0m		
	追加塩素設備	次亜注入機(ピストンポンプバルブレス型) 次亜貯留槽 0.2m ³	各 2 台 1 基	
	薬注棟	RC造 21.5m×7.0m=150.5m ²		
	電気設備	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	
	計装設備	受水残塩計 受水濁度計 配水残塩計 配水濁度計 配水pH計	1 組 1 組 1 組 1 組 1 組	
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 φ 150mm×42.5m×3.5m ³ /分×37kW	2 台	
	2系配水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ 200mm×42.5m×3.5m ³ /分×45kW	4 台	

区 分	構 造 ・ 形 式 ・ 能 力		数 量	備 考
邑楽第三浄水場 (第三浄水場及び 東部浄水場系)	1系ポンプ室 2系ポンプ井 2系ポンプ室 計装設備 流入水 電気設備 水質測定機器	RC造2階建 315m ² RC造2池式 334m ³ RC造1階建 47m ² ろ過残塩計 ろ過濁度計 1系配水残塩計 2系配水残塩計 配水残塩計 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)	1組 1組 1組 1組 1組 一式	東部浄水場から 流入 流入水監視用

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) 200V×70kVA ディーゼル 86PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 190ℓ) 200V×70kVA ディーゼル 86PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 190ℓ) 200V×110kVA ディーゼル 140PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 80ℓ) 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) 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) 420V×330kVA ディーゼル 417PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 480ℓ) 200V×35kVA ディーゼル 40PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 100ℓ) 200V×30kVA ディーゼル 41PS (使用燃料 軽油、小出槽容量 80ℓ)	1台 1台 1台 1台 1台 2台 1台 1台 1台 1台	太田第1水源 太田第4水源1号井 太田第4水源5号井 太田第4水源10号井 太田渡良瀬浄水場 太田利根浄水場 太田新田配水場 太田金山配水池 太田西部配水場
予備品	水中 モータポンプ	口径×揚程×吐出量×電動機 φ200mm×26m×4.20m ³ /分×30kW(400V) φ250mm×32m×5.17m ³ /分×45kW(200V)	1台 1台	太田利根浄水場保管

【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) 420V×625kVA ガスタービン588kW (使用燃料 灯油、小出槽容量 950ℓ)	1台 1台	館林第二浄水場 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
		210V×150kVA ディーゼル (使用燃料 軽油、小出槽容量 490ℓ)	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 155MWh 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 183MWh 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
みどり支所 太陽光発電所	発電機	パネル面積156㎡(屋根設置) 年間発電電力量 13.3MWh 屋外ソーラーパネル 96枚 パワコン容量 5.5kw 4台 5.0kw 1台 受変電設備なし 電圧200V 発電出力 27.0kw

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	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
	水車	リンクレスフランシス水車 最大使用水量 0.153m³/s 有効落差 54.971m
	発電機室	地下RC造 69.92㎡ 1階鉄骨造 31.26㎡

(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	15,308.3	1,706.9	22,844.2
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	28,525.6	19,860.3	49,820.4
350	10,921.3	3,187.7	18,395.1	32,504.1
300	4,125.5	16,795.8	65,988.9	86,910.2
250	9,190.8	9,578.3	53,742.5	72,511.6
200	6,475.4	2,536.6	186,642.4	195,654.4
150	1,180.7	2,020.7	509,643.6	512,845.0
125	—	304.4	6,648.4	6,952.8
100	424.3	81.0	1,146,712.5	1,147,217.8
75	2.7	1,167.2	477,199.1	478,369.0
50以下	—	981.5	707,294.5	708,276.0
合計	63,136.8	120,353.2	3,248,979.6	3,432,469.6

（令和5年3月31日現在）

令和4年度	63,136.8	120,353.2	3,248,979.6	3,432,469.6
平成3年度	63,136.8	116,220.2	3,232,852.4	3,412,209.4
増減	0.0	4,133.0	16,127.2	20,260.2

(3) 取水量・配水量

1) 取水量の推移

年度	企業団合計 (m³)		総取水量 (m³)		総受水量 (m³)	
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
4	65,209,414	178,656	65,189,116	178,600	20,298	56
比	97.9	97.9	97.9	97.9	88.0	88.0

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 (m³)		取 水 量 (m³)			
	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
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
4	23,028,811	63,093	14,994,855	41,082	8,033,956	22,011
比	98.6	98.6	96.6	96.6	102.5	102.5

年度	館林合計 (m³)		取 水 量 (m³)	
	水量	日平均	館林第二浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
	水量	日平均	水量	日平均
4	6,801,640	18,635	6,801,640	18,635
比	95.4	95.4	95.4	95.4

年度	みどり合計 (m³)		取 水 量 (m³)		受 水 量 (m³)	
	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
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
4	5,378,647	14,736	5,358,349	14,680	20,298	56
比	97.2	97.2	97.2	97.2	88.0	88.0

年度	板倉合計 (m³)		取 水 量 (m³)					
	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
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
4	1,509,847	4,137	553,313	1,516	416,277	1,140	540,257	1,480
比	83.8	83.8	78.7	78.7	92.7	92.7	83.0	83.0

年度	明和合計 (m³)		取 水 量 (m³)	
	水量	日平均	明和南大島浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
	水量	日平均	水量	日平均
4	353,310	968	353,310	968
比	110.7	110.7	110.7	110.7

年度	千代田合計 (m³)		取 水 量 (m³)					
	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
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
4	1,731,109	4,743	459,365	1,259	501,272	1,373	770,472	2,111
比	95.4	95.4	104.3	104.3	103.7	103.7	86.6	86.6

年度	大泉合計 (m³)		取 水 量 (m³)	
	水量	日平均	大泉第一浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
	水量	日平均	水量	日平均
4	2,562,968	7,022	2,562,968	7,022
比	97.0	97.0	97.0	97.0

年度	邑楽合計 (m³)		取 水 量 (m³)			
	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
	水量	日平均	水量	日平均	水量	日平均
4	718,743	1,969	133,363	365	585,380	1,604
比	34.7	34.7	9.2	9.2	94.3	94.3

邑楽中野浄水場は、令和4年5月まで取水。
その後、配水場化。

年度	取 水 量 (m³)			
	みどり浄水場		東部浄水場	
	水量	日平均	水量	日平均
	水量	日平均	水量	日平均
4	10,692,583	29,295	12,431,756	34,060
比	117.1	117.1	97.1	97.1

2)配水量の推移

年度	企業団総配水量(m³)			
	水量	日最大	日最小	日平均
4	61,799,192	194,990	151,653	169,313
比	98.3	107.1	98.5	98.3

年度	太田合計(m³)				配 水 量(m³)											
					太田渡良瀬浄水場				太田利根浄水場				太田藪塚高区配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	29,808,388	95,888	73,598	81,667	14,938,125	46,843	37,823	40,926	8,192,126	25,527	18,872	22,444	2,730,900	9,220	6,720	7,482
比	98.6	108.4	99.8	98.6	98.5	106.8	99.6	98.5	103.0	99.7	106.2	103.0	95.1	107.1	96.3	95.1

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
3,645,170	12,400	8,780	9,987	302,067	2,305	164	828
98.2	110.8	97.2	98.2	56.0	117.8	157.7	56.0

年度	館林合計(m³)				配 水 量(m³)							
					館林第二浄水場				館林第三配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	10,474,834	33,004	24,139	28,698	6,189,300	20,818	12,136	16,957	4,285,534	13,088	8,875	11,741
比	97.2	100.8	91.2	97.2	90.8	92.3	84.3	90.8	108.2	103.3	101.9	108.2

年度	みどり合計(m³)				配 水 量(m³)											
					みどり塩原浄水場				みどり桐原配水場				桐生市			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	6,486,930	22,169	15,795	17,772	5,168,156	18,264	11,594	14,159	1,298,476	4,742	2,186	3,557	20,298	-	-	56
比	99.8	110.1	104.9	99.8	97.5	100.9	99.2	97.5	110.4	105.9	138.4	110.4	88.0	-	-	88.0

年度	板倉合計(m³)				配 水 量(m³)											
					板倉東浄水場				板倉南浄水場				板倉西配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	2,631,927	8,324	5,875	7,211	482,933	1,754	1,103	1,323	403,137	1,286	751	1,104	1,493,862	5,000	2,785	4,093
比	99.6	101.8	101.4	99.6	79.4	96.0	73.7	79.4	92.5	99.0	67.5	92.5	93.5	95.7	90.1	93.5

年度	明和合計(m³)				配 水 量(m³)				配 水 量(m³)				配 水 量(m³)			
					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)				板倉北配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	1,583,322	4,985	3,668	4,338	1,193,246	3,773	2,834	3,269	390,076	1,298	792	1,069	251,995	855	194	726
比	96.3	99.3	92.5	96.3	96.2	100.6	94.7	96.2	96.5	92.8	97.8	96.6	-	-	-	-

年度	千代田合計(m³)				配 水 量(m³)											
					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	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	1,776,743	5,835	4,241	4,868	426,551	1,416	982	1,169	639,213	2,209	1,462	1,751	710,979	2,596	1,662	1,948
比	95.1	98.2	95.2	95.1	104.2	101.1	102.4	104.3	101.5	107.4	101.5	101.5	85.7	90.0	88.0	85.7

年度	大泉合計(m³)				配 水 量(m³)							
					大泉第一浄水場				大泉第二配水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	5,533,800	16,520	13,540	15,161	3,323,770	10,280	7,690	9,106	2,210,030	6,750	5,350	6,055
比	100.5	102.0	101.0	100.5	103.9	103.4	101.5	103.9	95.8	99.0	105.5	95.8

年度	邑楽合計(m³)				配 水 量(m³)							
					邑楽中野配水場				邑楽第三浄水場			
	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均	水量	日最大	日最小	日平均
4	3,503,248	10,841	8,431	9,598	1,197,891	3,858	2,856	3,282	2,305,357	7,270	5,521	6,316
比	95.0	94.2	99.1	95.0	91.2	83.3	107.5	91.2	97.1	102.0	94.3	97.1

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	5,169,048	-	5,169,048	178,321	159,574	172,302
	5,067,982	98.0%	5,067,982	175,737	159,636	168,933
	△ 101,066		-	△ 2,584	62	△ 3,369
5月	5,300,111	-	10,469,159	179,399	161,696	170,971
	5,206,666	98.2%	10,274,648	176,995	153,611	167,957
	△ 93,445		-	△ 2,404	△ 8,085	△ 3,014
6月	5,152,494	-	15,621,653	180,227	158,128	171,750
	5,143,271	99.8%	15,417,919	183,791	159,503	171,442
	△ 9,223		-	3,564	1,375	△ 308
7月	5,368,442	-	20,990,095	181,203	158,348	173,176
	5,308,475	98.9%	20,726,394	182,614	160,093	171,241
	△ 59,967		-	1,411	1,745	△ 1,935
8月	5,300,240	-	26,290,335	181,366	153,900	170,975
	5,219,986	98.5%	25,946,380	177,021	155,180	168,387
	△ 80,254		-	△ 4,345	1,280	△ 2,588
9月	5,072,991	-	31,363,326	178,115	154,942	169,100
	4,997,583	98.5%	30,943,963	174,392	151,653	166,586
	△ 75,408		-	△ 3,723	△ 3,289	△ 2,514
10月	5,308,289	-	36,671,615	181,008	159,299	171,235
	5,202,957	98.0%	36,146,920	175,909	157,686	167,837
	△ 105,332		-	△ 5,099	△ 1,613	△ 3,398
11月	5,188,075	-	41,859,690	177,938	164,016	172,936
	5,055,155	97.4%	41,202,075	174,847	159,080	168,505
	△ 132,920		-	△ 3,091	△ 4,936	△ 4,431
12月	5,402,760	-	47,262,450	182,004	168,000	174,283
	5,290,011	97.9%	46,492,086	177,017	163,356	170,646
	△ 112,749		-	△ 4,987	△ 4,644	△ 3,637
1月	5,423,942	-	52,686,392	182,069	161,624	174,966
	5,313,556	98.0%	51,805,642	194,990	155,841	171,405
	△ 110,386		-	12,921	△ 5,783	△ 3,561
2月	4,852,830	-	57,539,222	179,563	164,955	173,315
	4,795,378	98.8%	56,601,020	179,290	163,835	171,264
	△ 57,452		-	△ 273	△ 1,120	△ 2,051
3月	5,326,552	-	62,865,774	177,151	162,128	171,824
	5,198,172	97.6%	61,799,192	174,292	153,669	167,683
	△ 128,380		-	△ 2,859	△ 8,459	△ 4,141
合 計	62,865,774	-	-	182,069	153,900	172,235
	61,799,192	98.3%	-	194,990	151,653	169,313
	△ 1,066,582		-	12,921	△ 2,247	△ 2,922

上段:令和3年度 中段:令和4年度 下段:増減量

太 田 合 計 (m ³)				太田渡良瀬浄水場(m ³)		太田利根浄水場(m ³)	
水 量	前年対比	日最大	日平均	水 量	前年対比	水 量	前年対比
2,508,393	-	86,250	83,613	1,255,030	-	659,983	-
2,448,523	97.6%	84,740	81,617	1,235,235	98.4%	677,075	102.6%
△ 59,870		△ 1,510	△ 1,996	△ 19,795		17,092	
2,573,291	-	86,551	83,009	1,299,580	-	666,498	-
2,501,564	97.2%	84,714	80,696	1,264,593	97.3%	687,728	103.2%
△ 71,727		△ 1,837	△ 2,313	△ 34,987		21,230	
2,473,660	-	85,639	82,455	1,242,280	-	640,691	-
2,464,458	99.6%	86,919	82,149	1,235,173	99.4%	686,420	107.1%
△ 9,202		1,280	△ 306	△ 7,107		45,729	
2,570,767	-	86,316	82,928	1,299,830	-	660,244	-
2,530,201	98.4%	86,341	81,619	1,259,421	96.9%	712,348	107.9%
△ 40,566		25	△ 1,309	△ 40,409		52,104	
2,523,544	-	85,841	81,405	1,281,810	-	639,129	-
2,479,073	98.2%	83,837	79,970	1,251,502	97.6%	680,081	106.4%
△ 44,471		△ 2,004	△ 1,435	△ 30,308		40,952	
2,421,498	-	84,606	80,717	1,234,660	-	610,224	-
2,391,588	98.8%	83,591	79,720	1,196,967	96.9%	667,091	109.3%
△ 29,910		△ 1,015	△ 997	△ 37,693		56,867	
2,527,794	-	86,144	81,542	1,273,830	-	649,682	-
2,503,529	99.0%	84,507	80,759	1,256,875	98.7%	698,694	107.5%
△ 24,265		△ 1,637	△ 783	△ 16,955		49,012	
2,479,592	-	84,429	82,653	1,237,200	-	654,768	-
2,439,089	98.4%	84,187	81,303	1,224,854	99.0%	681,269	104.0%
△ 40,503		△ 242	△ 1,350	△ 12,346		26,501	
2,604,972	-	88,491	84,031	1,290,600	-	688,611	-
2,573,737	98.8%	86,385	83,024	1,282,526	99.4%	711,434	103.3%
△ 31,235		△ 2,106	△ 1,007	△ 8,074		22,823	
2,630,509	-	86,881	84,855	1,306,450	-	696,197	-
2,583,672	98.2%	95,888	83,344	1,296,373	99.2%	684,797	98.4%
△ 46,837		9,007	△ 1,511	△ 10,077		△ 11,400	
2,354,663	-	85,863	84,095	1,158,320	-	662,000	-
2,348,598	99.7%	86,220	83,879	1,167,361	100.8%	631,317	95.4%
△ 6,065		357	△ 216	9,041		△ 30,683	
2,576,298	-	85,049	83,106	1,288,190	-	727,711	-
2,544,356	98.8%	84,729	82,076	1,267,245	98.4%	673,872	92.6%
△ 31,942		△ 320	△ 1,030	△ 20,945		△ 53,839	
30,244,981	-	88,491	82,863	15,167,780	-	7,955,738	-
29,808,388	98.6%	95,888	81,667	14,938,125	98.5%	8,192,126	103.0%
△ 436,593		7,397	△ 1,196	△ 229,655		236,388	

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	237,280	－	305,040	－	51,060	－	58,000	－
	231,640	97.6%	292,480	95.9%	12,093	23.7%	87,510	150.9%
	△ 5,640		△ 12,560		△ 38,967		29,510	
5 月	242,130	－	312,450	－	52,633	－	60,100	－
	233,930	96.6%	299,780	95.9%	15,533	29.5%	90,220	150.1%
	△ 8,200		△ 12,670		△ 37,100		30,120	
6 月	234,400	－	305,880	－	50,409	－	58,130	－
	224,690	95.9%	303,920	99.4%	14,255	28.3%	86,580	148.9%
	△ 9,710		△ 1,960		△ 36,154		28,450	
7 月	240,790	－	316,630	－	53,273	－	59,690	－
	228,500	94.9%	314,220	99.2%	15,712	29.5%	89,520	150.0%
	△ 12,290		△ 2,410		△ 37,561		29,830	
8 月	241,330	－	309,720	－	51,555	－	59,610	－
	224,500	93.0%	307,510	99.3%	15,480	30.0%	88,820	149.0%
	△ 16,830		△ 2,210		△ 36,075		29,210	
9 月	231,770	－	295,820	－	49,024	－	58,050	－
	218,300	94.2%	293,370	99.2%	15,860	32.4%	87,090	150.0%
	△ 13,470		△ 2,450		△ 33,164		29,040	
10月	240,890	－	311,730	－	51,662	－	64,330	－
	225,050	93.4%	306,870	98.4%	16,040	31.0%	88,880	138.2%
	△ 15,840		△ 4,860		△ 35,622		24,550	
11月	232,190	－	306,340	－	49,094	－	82,760	－
	220,450	94.9%	297,650	97.2%	14,866	30.3%	85,830	103.7%
	△ 11,740		△ 8,690		△ 34,228		3,070	
12月	249,630	－	323,970	－	52,161	－	86,020	－
	232,040	93.0%	316,880	97.8%	30,857	59.2%	88,470	102.8%
	△ 17,590		△ 7,090		△ 21,304		2,450	
1 月	250,840	－	325,010	－	52,012	－	87,060	－
	235,440	93.9%	314,480	96.8%	52,582	101.1%	83,930	96.4%
	△ 15,400		△ 10,530		570		△ 3,130	
2 月	224,190	－	291,670	－	18,483	－	79,210	－
	217,990	97.2%	286,270	98.1%	45,660	247.0%	80,240	101.3%
	△ 6,200		△ 5,400		27,177		1,030	
3 月	245,540	－	307,100	－	7,757	－	88,890	－
	238,370	97.1%	311,740	101.5%	53,129	684.9%	93,840	105.6%
	△ 7,170		4,640		45,372		4,950	
合 計	2,870,980	－	3,711,360	－	539,123	－	841,850	－
	2,730,900	95.1%	3,645,170	98.2%	302,067	56.0%	1,050,930	124.8%
	△ 140,080		△ 66,190		△ 237,056		209,080	

※送水量のため合計値に含みません。

上段:令和3年度 中段:令和4年度 下段:増減量

太田渡良瀬配水区域から 呂楽中野配水場へ 送水(m³)		館 林 合 計 (m³)				館林第二浄水場(m³)	
水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均	水 量	前年対比
-	-	887,485	-	30,924	29,583	568,150	-
22,118	-	862,612	97.2%	30,334	28,754	491,243	86.5%
22,118		△ 24,873		△ 590	△ 829	△ 76,907	
-	-	905,565	-	31,383	29,212	572,030	-
79,767	-	883,199	97.5%	30,587	28,490	498,078	87.1%
79,767		△ 22,366		△ 796	△ 722	△ 73,952	
-	-	902,172	-	31,672	30,072	579,350	-
92,897	-	887,995	98.4%	32,671	29,600	511,723	88.3%
92,897		△ 14,177		999	△ 472	△ 67,627	
-	-	949,226	-	32,196	30,620	615,420	-
94,149	-	939,337	99.0%	33,004	30,301	555,374	90.2%
94,149		△ 9,889		808	△ 319	△ 60,046	
-	-	936,791	-	32,758	30,219	606,170	-
93,758	-	917,245	97.9%	31,785	29,589	533,647	88.0%
93,758		△ 19,546		△ 973	△ 630	△ 72,523	
-	-	877,108	-	31,124	29,237	560,510	-
89,333	-	855,011	97.5%	29,955	28,500	497,612	88.8%
89,333		△ 22,097		△ 1,169	△ 737	△ 62,898	
-	-	905,033	-	31,459	29,195	575,480	-
93,825	-	879,956	97.2%	30,121	28,386	506,670	88.0%
93,825		△ 25,077		△ 1,338	△ 809	△ 68,810	
-	-	875,430	-	30,437	29,181	560,620	-
91,526	-	858,609	98.1%	30,396	28,620	521,411	93.0%
91,526		△ 16,821		△ 41	△ 561	△ 39,209	
-	-	908,350	-	30,519	29,302	581,000	-
97,024	-	883,420	97.3%	29,883	28,497	542,005	93.3%
97,024		△ 24,930		△ 636	△ 805	△ 38,995	
-	-	911,324	-	31,271	29,398	585,340	-
98,277	-	870,598	95.5%	31,604	28,084	535,657	91.5%
98,277		△ 40,726		333	△ 1,314	△ 49,683	
-	-	815,074	-	30,404	29,110	487,640	-
88,909	-	788,016	96.7%	29,899	28,143	484,212	99.3%
88,909		△ 27,058		△ 505	△ 967	△ 3,428	
-	-	899,641	-	30,375	29,021	521,560	-
94,775	-	848,836	94.4%	28,959	27,382	511,668	98.1%
94,775		△ 50,805		△ 1,416	△ 1,639	△ 9,892	
-	-	10,773,199	-	32,758	29,516	6,813,270	-
1,036,358	-	10,474,834	97.2%	33,004	28,698	6,189,300	90.8%
1,036,358		△ 298,365		246	△ 818	△ 623,970	

※送水量のため合計値に含みません。

月	館林第三配水場(m³)		館林第二浄水場から 館林第三配水場へ 送水(m³)		館林第三配水区域から 明和大輪配水区域へ 送水(m³)	
	水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比
4 月	319,335	－	11,791	－	34,305	－
	371,369	116.3%	10,779	91.4%	31,441	91.7%
	52,034		△ 1,012		△ 2,864	
5 月	333,535	－	12,077	－	32,105	－
	385,121	115.5%	11,092	91.8%	31,569	98.3%
	51,586		△ 985		△ 536	
6 月	322,822	－	11,506	－	31,658	－
	376,272	116.6%	10,671	92.7%	32,008	101.1%
	53,450		△ 835		350	
7 月	333,806	－	11,751	－	32,024	－
	383,963	115.0%	11,049	94.0%	33,937	106.0%
	50,157		△ 702		1,913	
8 月	330,621	－	11,600	－	32,019	－
	383,598	116.0%	11,032	95.1%	33,852	105.7%
	52,977		△ 568		1,833	
9 月	316,598	－	11,238	－	32,852	－
	357,399	112.9%	10,600	94.3%	31,911	97.1%
	40,801		△ 638		△ 941	
10月	329,553	－	11,586	－	34,927	－
	373,286	113.3%	10,864	93.8%	33,224	95.1%
	43,733		△ 722		△ 1,703	
11月	314,810	－	11,132	－	33,950	－
	337,198	107.1%	10,439	93.8%	32,442	95.6%
	22,388		△ 693		△ 1,508	
12月	327,350	－	11,385	－	34,580	－
	341,415	104.3%	10,710	94.1%	33,325	96.4%
	14,065		△ 675		△ 1,255	
1 月	325,984	－	11,297	－	34,936	－
	334,941	102.7%	10,699	94.7%	32,929	94.3%
	8,957		△ 598		△ 2,007	
2 月	327,434	－	10,173	－	33,826	－
	303,804	92.8%	9,621	94.6%	30,696	90.7%
	△ 23,630		△ 552		△ 3,130	
3 月	378,081	－	11,175	－	36,959	－
	337,168	89.2%	10,635	95.2%	32,742	88.6%
	△ 40,913		△ 540		△ 4,217	
合 計	3,959,929	－	136,711	－	404,141	－
	4,285,534	108.2%	128,191	93.8%	390,076	96.5%
	325,605		△ 8,520		△ 14,065	

※送水量のため合計値に含みません。 ※送水量のため合計値に含みません。

上段:令和3年度 中段:令和4年度 下段:増減量

みどり合計 (m³)				みどり塩原浄水場(m³)		みどり桐原配水場(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
526,327	-	18,423	17,544	427,596	-	98,248	-
518,594	98.5%	18,320	17,286	427,537	100.0%	90,612	92.2%
△ 7,733		△ 103	△ 258	△ 59		△ 7,636	
551,583	-	18,894	17,793	447,830	-	99,207	-
541,674	98.2%	18,492	17,473	447,445	99.9%	91,140	91.9%
△ 9,909		△ 402	△ 320	△ 385		△ 8,067	
532,010	-	19,176	17,734	434,340	-	97,203	-
530,586	99.7%	19,076	17,686	417,139	96.0%	112,988	116.2%
△ 1,424		△ 100	△ 48	△ 17,201		15,785	
557,758	-	19,087	17,992	457,805	-	96,818	-
548,062	98.3%	18,604	17,679	429,519	93.8%	115,641	119.4%
△ 9,696		△ 483	△ 313	△ 28,286		18,823	
547,856	-	19,409	17,673	416,001	-	131,385	-
546,738	99.8%	18,739	17,637	417,433	100.3%	128,858	98.1%
△ 1,118		△ 670	△ 36	1,432		△ 2,527	
527,924	-	19,052	17,597	399,693	-	125,053	-
528,473	100.1%	19,151	17,616	400,265	100.1%	125,140	100.1%
549		99	19	572		87	
552,548	-	20,074	17,824	425,214	-	126,897	-
555,380	100.5%	18,880	17,915	422,867	99.4%	132,099	104.1%
2,832		△ 1,194	91	△ 2,347		5,202	
542,382	-	19,046	18,079	423,726	-	115,539	-
532,910	98.3%	18,262	17,764	422,410	99.7%	107,654	93.2%
△ 9,472		△ 784	△ 315	△ 1,316		△ 7,885	
564,463	-	20,135	18,208	447,329	-	116,695	-
550,879	97.6%	19,110	17,770	444,045	99.3%	106,417	91.2%
△ 13,584		△ 1,025	△ 438	△ 3,284		△ 10,278	
558,994	-	19,958	18,032	502,289	-	53,217	-
587,055	105.0%	22,169	18,937	478,423	95.2%	105,641	198.5%
28,061		2,211	905	△ 23,866		52,424	
491,481	-	19,723	17,553	445,149	-	45,906	-
502,215	102.2%	19,381	17,936	411,023	92.3%	90,693	197.6%
10,734		△ 342	383	△ 34,126		44,787	
544,966	-	19,764	17,580	471,887	-	70,192	-
544,364	99.9%	18,182	17,560	450,050	95.4%	91,593	130.5%
△ 602		△ 1,582	△ 20	△ 21,837		21,401	
6,498,292	-	20,135	17,804	5,298,859	-	1,176,360	-
6,486,930	99.8%	22,169	17,772	5,168,156	97.5%	1,298,476	110.4%
△ 11,362		2,034	△ 32	△ 130,703		122,116	

月	桐生市受水(m³)		板 倉 合 計 (m³)				板倉東浄水場(m³)	
	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	483	-	217,561	-	7,827	7,252	52,067	-
	445	92.1%	216,386	99.5%	7,992	6,980	46,664	89.6%
	△ 38		△ 1,175		165	△ 272	△ 5,403	
5 月	4,546	-	219,141	-	7,855	7,069	52,900	-
	3,089	67.9%	221,282	101.0%	8,020	7,138	41,948	79.3%
	△ 1,457		2,141		165	69	△ 10,952	
6 月	467	-	214,060	-	7,781	7,135	50,236	-
	459	98.3%	219,318	102.5%	8,029	7,075	40,558	80.7%
	△ 8		5,258		248	△ 60	△ 9,678	
7 月	3,135	-	221,639	-	7,979	7,150	52,571	-
	2,902	92.6%	226,177	102.0%	7,944	7,296	40,249	76.6%
	△ 233		4,538		△ 35	146	△ 12,322	
8 月	470	-	223,735	-	8,087	7,217	51,199	-
	447	95.1%	224,481	100.3%	7,911	7,241	38,660	75.5%
	△ 23		746		△ 176	24	△ 12,539	
9 月	3,178	-	216,004	-	7,840	7,200	49,147	-
	3,068	96.5%	215,629	99.8%	7,906	7,188	37,771	76.9%
	△ 110		△ 375		66	△ 12	△ 11,376	
10月	437	-	229,899	-	8,177	7,416	50,748	-
	414	94.7%	220,788	96.0%	7,791	7,122	39,671	78.2%
	△ 23		△ 9,111		△ 386	△ 294	△ 11,077	
11月	3,117	-	219,502	-	7,851	7,317	49,660	-
	2,846	91.3%	215,497	98.2%	7,730	7,183	38,685	77.9%
	△ 271		△ 4,005		△ 121	△ 134	△ 10,975	
12月	439	-	225,259	-	7,878	7,266	51,408	-
	417	95.0%	224,778	99.8%	7,956	7,251	40,595	79.0%
	△ 22		△ 481		78	△ 15	△ 10,813	
1 月	3,488	-	226,394	-	8,049	7,303	51,520	-
	2,991	85.8%	221,836	98.0%	8,324	7,156	41,119	79.8%
	△ 497		△ 4,558		275	△ 147	△ 10,401	
2 月	426	-	205,048	-	7,935	7,323	46,222	-
	499	117.1%	202,854	98.9%	7,794	7,245	37,065	80.2%
	73		△ 2,194		△ 141	△ 78	△ 9,157	
3 月	2,887	-	223,922	-	8,077	7,223	50,300	-
	2,721	94.3%	222,901	99.5%	7,824	7,190	39,948	79.4%
	△ 166		△ 1,021		△ 253	△ 33	△ 10,352	
合 計	23,073	-	2,642,164	-	8,177	7,239	607,978	-
	20,298	88.0%	2,631,927	99.6%	8,324	7,211	482,933	79.4%
	△ 2,775		△ 10,237		147	△ 28	△ 125,045	

上段:令和3年度 中段:令和4年度 下段:増減量

板倉北配水場(m³) (令和4年4月供用開始)		板倉南浄水場(m³)		板倉西配水場(m³)	
水 量	前年対比	水 量	前年対比	水 量	前年対比
-	-	35,400	-	130,094	-
8,411	-	37,054	104.7%	124,257	95.5%
8,411		1,654		△ 5,837	
-	-	35,978	-	130,263	-
23,785	-	38,270	106.4%	117,279	90.0%
23,785		2,292		△ 12,984	
-	-	34,659	-	129,165	-
23,557	-	36,947	106.6%	118,256	91.6%
23,557		2,288		△ 10,909	
-	-	36,765	-	132,303	-
22,165	-	37,864	103.0%	125,899	95.2%
22,165		1,099		△ 6,404	
-	-	36,574	-	135,962	-
19,844	-	35,483	97.0%	130,494	96.0%
19,844		△ 1,091		△ 5,468	
-	-	35,540	-	131,317	-
17,149	-	30,564	86.0%	130,145	99.1%
17,149		△ 4,976		△ 1,172	
-	-	37,081	-	142,070	-
22,920	-	31,672	85.4%	126,525	89.1%
22,920		△ 5,409		△ 15,545	
-	-	36,025	-	133,817	-
22,568	-	29,438	81.7%	124,806	93.3%
22,568		△ 6,587		△ 9,011	
-	-	37,543	-	136,308	-
23,585	-	31,525	84.0%	129,073	94.7%
23,585		△ 6,018		△ 7,235	
-	-	37,987	-	136,887	-
23,693	-	32,780	86.3%	124,244	90.8%
23,693		△ 5,207		△ 12,643	
-	-	34,289	-	124,537	-
20,814	-	29,219	85.2%	115,756	92.9%
20,814		△ 5,070		△ 8,781	
-	-	37,973	-	135,649	-
23,504	-	32,321	85.1%	127,128	93.7%
23,504		△ 5,652		△ 8,521	
-	-	435,814	-	1,598,372	-
251,995	-	403,137	92.5%	1,493,862	93.5%
251,995		△ 32,677		△ 104,510	

月	明 和 合 計 (m³)				明和南大島浄水場(m³)		明和大輪配水区域(m³) 館林第三配水場より受水	
	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	140,969	-	5,021	4,699	106,664	-	34,305	-
	126,685	89.9%	4,422	4,087	95,244	89.3%	31,441	91.7%
	△ 14,284		△ 599	△ 612	△ 11,420		△ 2,864	
5 月	137,480	-	4,879	4,435	105,375	-	32,105	-
	132,210	96.2%	4,882	4,265	100,641	95.5%	31,569	98.3%
	△ 5,270		3	△ 170	△ 4,734		△ 536	
6 月	135,980	-	4,838	4,533	104,322	-	31,658	-
	131,813	96.9%	4,740	4,252	99,805	95.7%	32,008	101.1%
	△ 4,167		△ 98	△ 281	△ 4,517		350	
7 月	140,513	-	4,777	4,533	108,489	-	32,024	-
	135,519	96.4%	4,736	4,372	101,582	93.6%	33,937	106.0%
	△ 4,994		△ 41	△ 161	△ 6,907		1,913	
8 月	137,760	-	4,815	4,444	105,741	-	32,019	-
	133,558	96.9%	4,742	4,308	99,706	94.3%	33,852	105.7%
	△ 4,202		△ 73	△ 136	△ 6,035		1,833	
9 月	131,126	-	4,616	4,371	98,274	-	32,852	-
	129,951	99.1%	4,749	4,332	98,040	99.8%	31,911	97.1%
	△ 1,175		133	△ 39	△ 234		△ 941	
10月	138,796	-	4,888	4,477	103,869	-	34,927	-
	137,398	99.0%	4,877	4,432	104,174	100.3%	33,224	95.1%
	△ 1,398		△ 11	△ 45	305		△ 1,703	-
11月	134,355	-	4,721	4,479	100,405	-	33,950	-
	130,734	97.3%	4,730	4,358	98,292	97.9%	32,442	95.6%
	△ 3,621		9	△ 121	△ 2,113		△ 1,508	
12月	138,613	-	4,705	4,471	104,033	-	34,580	-
	135,696	97.9%	4,832	4,377	102,371	98.4%	33,325	96.4%
	△ 2,917		127	△ 94	△ 1,662		△ 1,255	
1 月	139,786	-	4,896	4,509	104,850	-	34,936	-
	135,456	96.9%	4,985	4,370	102,527	97.8%	32,929	94.3%
	△ 4,330		89	△ 139	△ 2,323		△ 2,007	
2 月	129,224	-	4,979	4,615	95,398	-	33,826	-
	123,198	95.3%	4,841	4,400	92,502	97.0%	30,696	90.7%
	△ 6,026		△ 138	△ 215	△ 2,896		△ 3,130	
3 月	139,848	-	4,845	4,511	102,889	-	36,959	-
	131,104	93.7%	4,664	4,229	98,362	95.6%	32,742	88.6%
	△ 8,744		△ 181	△ 282	△ 4,527		△ 4,217	
合 計	1,644,450	-	5,021	4,505	1,240,309	-	404,141	-
	1,583,322	96.3%	4,985	4,338	1,193,246	96.2%	390,076	96.5%
	△ 61,128		△ 36	△ 167	△ 47,063		△ 14,065	

上段:令和3年度 中段:令和4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
148,613	-	5,231	4,954	34,129	-	51,403	-
148,719	100.1%	5,233	4,797	33,335	97.7%	53,201	103.5%
106		2	△ 157	△ 794		1,798	
153,100	-	5,361	4,939	34,216	-	53,610	-
154,616	101.0%	5,560	4,988	34,883	101.9%	55,319	103.2%
1,516		199	49	667		1,709	
152,408	-	5,821	5,080	33,216	-	51,903	-
152,802	100.3%	5,835	4,929	34,612	104.2%	55,759	107.4%
394		14	△ 151	1,396		3,856	
154,982	-	5,424	4,999	34,384	-	53,069	-
151,878	98.0%	5,377	4,899	35,425	103.0%	55,351	104.3%
△ 3,104		△ 47	△ 100	1,041		2,282	
154,207	-	5,423	4,974	34,196	-	52,536	-
146,824	95.2%	5,071	4,736	34,933	102.2%	53,555	101.9%
△ 7,383		△ 352	△ 238	737		1,019	
149,510	-	5,365	4,984	32,845	-	50,031	-
142,510	95.3%	5,123	4,750	35,468	108.0%	51,401	102.7%
△ 7,000		△ 242	△ 234	2,623		1,370	
157,284	-	5,397	5,074	34,365	-	52,396	-
146,570	93.2%	5,080	4,728	35,612	103.6%	52,298	99.8%
△ 10,714		△ 317	△ 346	1,247		△ 98	
155,317	-	5,454	5,177	33,576	-	51,204	-
142,488	91.7%	5,032	4,750	34,902	103.9%	50,601	98.8%
△ 12,829		△ 422	△ 427	1,326		△ 603	
162,440	-	5,593	5,240	35,320	-	53,528	-
148,993	91.7%	5,193	4,806	37,263	105.5%	52,511	98.1%
△ 13,447		△ 400	△ 434	1,943		△ 1,017	
167,568	-	5,939	5,405	35,739	-	54,254	-
149,795	89.4%	5,297	4,832	37,379	104.6%	53,228	98.1%
△ 17,773		△ 642	△ 573	1,640		△ 1,026	
150,869	-	5,677	5,388	32,098	-	50,195	-
138,104	91.5%	5,249	4,932	33,870	105.5%	49,981	99.6%
△ 12,765		△ 428	△ 456	1,772		△ 214	
161,839	-	5,881	5,221	35,149	-	55,583	-
153,444	94.8%	5,324	4,950	38,869	110.6%	56,008	100.8%
△ 8,395		△ 557	△ 271	3,720		425	
1,868,137	-	5,939	5,118	409,233	-	629,712	-
1,776,743	95.1%	5,835	4,868	426,551	104.2%	639,213	101.5%
△ 91,394		△ 104	△ 250	17,318		9,501	

月	千代田第五浄水場(m³)		大 泉 合 計 (m³)				大泉第一浄水場(m³)	
	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	63,081	-	449,800	-	15,510	14,993	256,750	-
	62,183	98.6%	450,800	100.2%	15,730	14,542	259,060	100.9%
	△ 898		1,000		220	△ 451	2,310	
5 月	65,274	-	464,730	-	15,780	14,991	265,820	-
	64,414	98.7%	466,900	100.5%	15,880	15,061	273,890	103.0%
	△ 860		2,170		100	70	8,070	
6 月	67,289	-	454,290	-	15,900	15,143	262,360	-
	62,431	92.8%	464,060	102.2%	16,480	14,970	275,200	104.9%
	△ 4,858		9,770		580	△ 173	12,840	
7 月	67,529	-	473,142	-	16,160	15,263	275,700	-
	61,102	90.5%	478,280	101.1%	16,390	15,428	285,980	103.7%
	△ 6,427		5,138		230	165	10,280	
8 月	67,475	-	467,770	-	16,200	15,089	275,110	-
	58,336	86.5%	475,890	101.7%	16,320	15,351	284,580	103.4%
	△ 9,139		8,120		120	262	9,470	
9 月	66,634	-	444,730	-	15,390	14,824	256,640	-
	55,641	83.5%	453,960	102.1%	15,680	15,132	272,380	106.1%
	△ 10,993		9,230		290	308	15,740	
10月	70,523	-	464,860	-	15,650	14,995	269,750	-
	58,660	83.2%	467,810	100.6%	15,730	15,091	283,310	105.0%
	△ 11,863		2,950		80	96	13,560	
11月	70,537	-	455,470	-	15,540	15,182	266,170	-
	56,985	80.8%	452,580	99.4%	15,580	15,086	276,220	103.8%
	△ 13,552		△ 2,890		40	△ 96	10,050	
12月	73,592	-	473,290	-	15,810	15,267	277,500	-
	59,219	80.5%	473,390	100.0%	16,520	15,271	289,320	104.3%
	△ 14,373		100		710	4	11,820	
1 月	77,575	-	468,110	-	15,590	15,100	276,350	-
	59,188	76.3%	463,530	99.0%	16,350	14,953	282,150	102.1%
	△ 18,387		△ 4,580		760	△ 147	5,800	
2 月	68,576	-	420,590	-	15,330	15,021	244,710	-
	54,253	79.1%	422,720	100.5%	15,920	15,097	259,020	105.8%
	△ 14,323		2,130		590	76	14,310	
3 月	71,107	-	468,970	-	15,530	15,128	270,870	-
	58,567	82.4%	463,880	98.9%	15,440	14,964	282,660	104.4%
	△ 12,540		△ 5,090		△ 90	△ 164	11,790	
合 計	829,192	-	5,505,752	-	16,200	15,084	3,197,730	-
	710,979	85.7%	5,533,800	100.5%	16,520	15,161	3,323,770	103.9%
	△ 118,213		28,048		320	77	126,040	

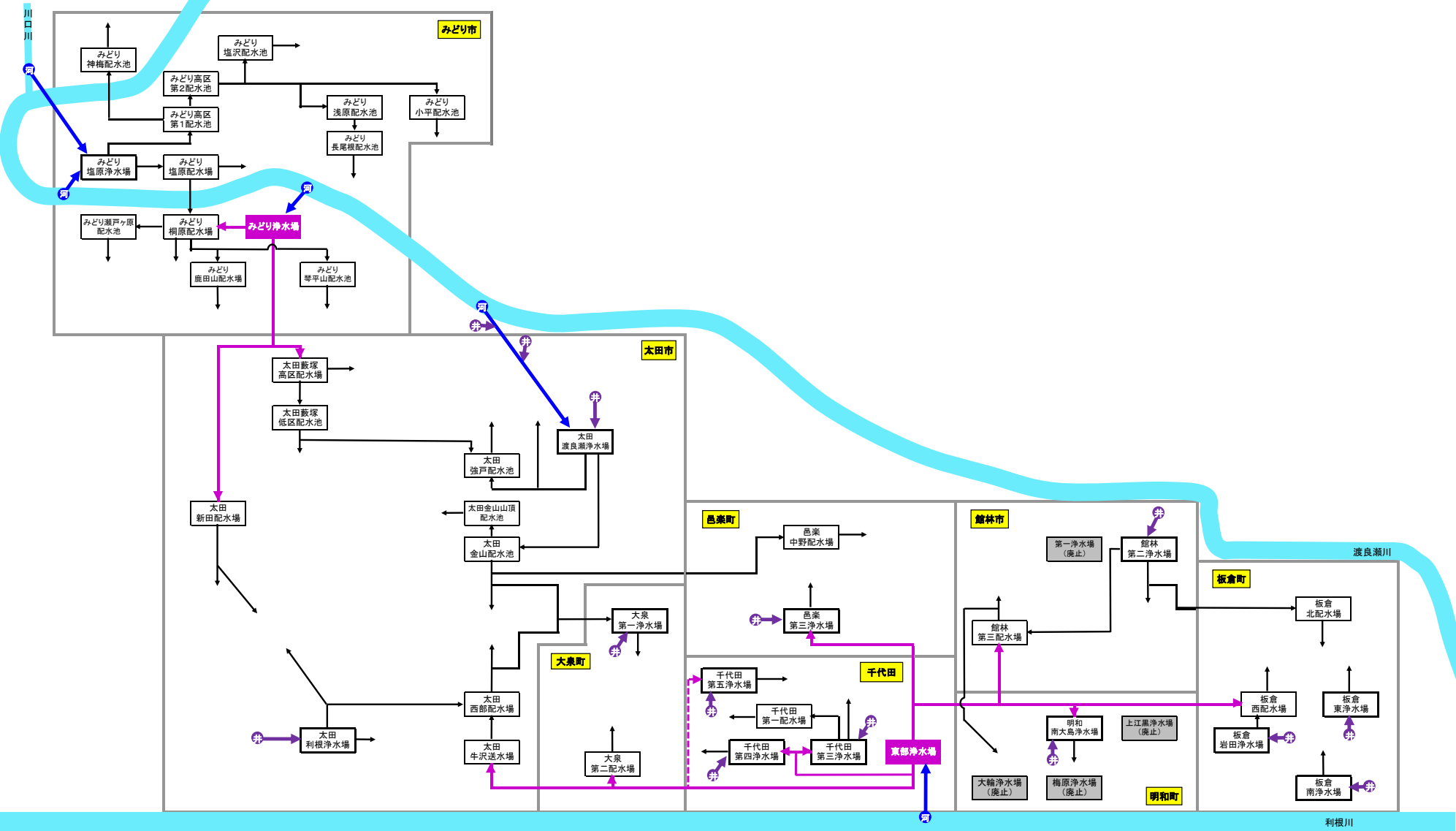
上段:令和3年度 中段:令和4年度 下段:増減量

大泉第二配水場(m³)		邑 楽 合 計 (m³)			
水 量	前年対比	水 量	前年対比	日最大	日平均
193,050	-	289,900	-	10,297	9,663
191,740	99.3%	295,663	102.0%	10,272	9,855
△ 1,310		5,763		△ 25	192
198,910	-	295,221	-	10,414	9,523
193,010	97.0%	305,221	103.4%	10,360	9,846
△ 5,900		10,000		△ 54	323
191,930	-	287,914	-	10,684	9,597
188,860	98.4%	292,239	101.5%	10,613	9,741
△ 3,070		4,325		△ 71	144
197,442	-	300,415	-	10,532	9,691
192,300	97.4%	299,021	99.5%	10,409	9,646
△ 5,142		△ 1,394		△ 123	△ 45
192,660	-	308,577	-	10,641	9,954
191,310	99.3%	296,177	96.0%	10,197	9,554
△ 1,350		△ 12,400		△ 444	△ 400
188,090	-	305,091	-	10,718	10,170
181,580	96.5%	280,461	91.9%	9,836	9,349
△ 6,510		△ 24,630		△ 882	△ 821
195,110	-	332,075	-	11,510	10,712
184,500	94.6%	291,526	87.8%	9,815	9,404
△ 10,610		△ 40,549		△ 1,695	△ 1,308
189,300	-	326,027	-	11,195	10,868
176,360	93.2%	283,248	86.9%	9,779	9,442
△ 12,940		△ 42,779		△ 1,416	△ 1,426
195,790	-	325,373	-	11,063	10,496
184,070	94.0%	299,118	91.9%	10,388	9,649
△ 11,720		△ 26,255		△ 675	△ 847
191,760	-	321,257	-	10,842	10,363
181,380	94.6%	301,614	93.9%	10,841	9,729
△ 10,380		△ 19,643		△ 1	△ 634
175,880	-	285,881	-	10,587	10,210
163,700	93.1%	269,673	94.3%	10,296	9,631
△ 12,180		△ 16,208		△ 291	△ 579
198,100	-	311,068	-	10,430	10,034
181,220	91.5%	289,287	93.0%	9,723	9,332
△ 16,880		△ 21,781		△ 707	△ 702
2,308,022	-	3,688,799	-	11,510	10,106
2,210,030	95.8%	3,503,248	95.0%	10,841	9,598
△ 97,992		△ 185,551		△ 669	△ 508

上段:令和3年度 中段:令和4年度 下段:増減量

月	邑楽中野配水場(m³) (令和4年5月配水場化)		邑楽第三浄水場(m³)	
	水 量	前年対比	水 量	前年対比
4 月	92,929	-	196,971	-
	105,136	113.1%	190,527	96.7%
	12,207		△ 6,444	
5 月	96,529	-	198,692	-
	109,107	113.0%	196,114	98.7%
	12,578		△ 2,578	
6 月	93,686	-	194,228	-
	97,418	104.0%	194,821	100.3%
	3,732		593	
7 月	98,109	-	202,306	-
	98,451	100.3%	200,570	99.1%
	342		△ 1,736	
8 月	106,218	-	202,359	-
	98,679	92.9%	197,498	97.6%
	△ 7,539		△ 4,861	
9 月	112,584	-	192,507	-
	94,042	83.5%	186,419	96.8%
	△ 18,542		△ 6,088	
10月	131,814	-	200,261	-
	98,974	75.1%	192,552	96.2%
	△ 32,840		△ 7,709	
11月	128,825	-	197,202	-
	96,651	75.0%	186,597	94.6%
	△ 32,174		△ 10,605	
12月	121,875	-	203,498	-
	102,459	84.1%	196,659	96.6%
	△ 19,416		△ 6,839	
1 月	115,994	-	205,263	-
	103,746	89.4%	197,868	96.4%
	△ 12,248		△ 7,395	
2 月	103,096	-	182,785	-
	93,541	90.7%	176,132	96.4%
	△ 9,555		△ 6,653	
3 月	112,135	-	198,933	-
	99,687	88.9%	189,600	95.3%
	△ 12,448		△ 9,333	
合 計	1,313,794	-	2,375,005	-
	1,197,891	91.2%	2,305,357	97.1%
	△ 115,903		△ 69,648	

(4) 送配水フロー図



注) → 送・配水 (矢印は施設から対象の施設・区域に送・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

(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 4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	927,363	22,290,841	1,223	44,107	6,170	162,541	85,155	2,062,038
5月	869,896	21,462,000	1,080	41,643	4,705	135,623	71,247	1,802,290
6月	882,803	22,110,487	1,075	41,786	6,595	178,774	68,904	1,766,646
7月	917,304	24,435,393	1,109	44,374	6,037	175,114	83,383	2,262,601
8月	920,365	25,859,329	1,207	49,107	11,199	318,365	77,108	2,233,999
9月	884,505	26,103,473	1,197	50,527	9,049	273,173	77,053	2,340,425
10月	871,395	26,571,179	1,092	48,879	10,018	313,880	70,721	2,219,161
11月	893,224	28,160,269	1,143	50,985	7,386	244,776	86,314	2,736,027
12月	913,868	30,642,270	1,165	54,195	7,341	259,030	83,920	2,851,520
1月	946,489	32,555,904	1,549	68,246	7,727	279,033	84,563	2,963,844
2月	907,073	27,898,849	1,583	58,809	8,141	264,289	81,391	2,296,255
3月	861,756	25,508,404	1,347	50,821	7,166	139,004	64,013	1,770,235
合計	10,796,041	313,598,398	14,770	603,479	91,534	2,743,602	933,772	27,305,041

※太田市(合計)には太田本所等電力量206,568kWh、料金6,952,939円含む

令和 4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	12,542	301,481	171,428	4,029,048	56,178	1,408,910	424,615	9,994,650
5月	13,358	326,665	156,754	3,801,169	53,726	1,385,048	415,089	9,932,319
6月	11,348	285,113	163,440	3,985,819	55,128	1,429,023	415,133	10,187,393
7月	10,878	298,535	164,904	4,275,273	54,266	1,489,802	429,161	11,265,181
8月	10,552	306,746	166,005	4,655,855	54,668	1,593,774	423,631	11,573,980
9月	9,858	296,945	160,537	4,738,871	53,023	1,626,606	400,450	11,495,671
10月	8,653	262,098	156,974	4,830,128	51,267	1,653,382	411,264	12,071,662
11月	7,572	234,200	168,439	5,233,806	53,195	1,750,498	406,685	12,587,514
12月	7,410	237,159	162,962	5,434,195	55,712	1,944,343	435,792	14,322,658
1月	8,154	262,949	168,383	5,786,765	58,266	2,084,116	438,312	14,778,010
2月	7,687	199,243	169,419	4,642,947	56,352	1,827,536	398,496	12,716,079
3月	7,536	187,306	145,860	3,847,909	50,183	1,632,940	427,406	12,914,463
合計	115,548	3,198,440	1,955,105	55,261,785	651,964	19,825,978	5,026,034	143,839,580

令和 4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	136,471	3,237,470	1,285	67,863	700	44,270	606	19,739
5月	125,873	3,091,603	1,080	61,639	632	42,162	541	18,031
6月	132,125	3,261,600	1,122	62,462	587	40,643	551	18,427
7月	133,610	3,482,645	1,112	63,566	650	64,990	545	19,256
8月	134,870	3,753,762	1,523	77,551	451	57,345	569	20,609
9月	131,215	3,835,473	1,348	73,315	294	52,114	560	21,096
10月	127,361	3,892,350	1,159	69,302	286	52,176	538	20,966
11月	131,806	4,113,778	2,012	91,750	187	49,713	561	22,430
12月	128,839	4,300,636	3,426	128,276	242	30,230	647	27,354
1月	133,990	4,599,357	5,817	189,248	396	37,491	733	31,641
2月	135,106	4,169,210	1,377	72,977	350	32,895	736	26,686
3月	115,927	3,644,899	1,264	66,791	298	30,419	589	20,831
合計	1,567,193	45,382,783	22,525	1,024,740	5,073	534,448	7,176	267,066

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 4年度	配水施設						その他	
	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(庁舎等含む)	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	569	24,795	6,733	198,000	3,658	105,867	20,030	590,062
5月	548	24,459	5,598	176,225	5,303	146,362	14,362	476,762
6月	571	25,172	6,550	199,958	5,886	160,734	13,788	466,937
7月	563	25,915	5,844	195,316	6,872	193,944	18,370	578,881
8月	593	27,798	6,456	218,433	8,534	249,600	22,999	722,405
9月	593	28,638	6,970	241,008	8,156	251,542	24,202	778,069
10月	567	28,551	6,629	236,670	6,617	216,390	18,249	655,584
11月	576	29,268	7,440	268,515	5,814	197,018	14,094	549,991
12月	568	30,337	6,928	268,311	5,445	197,830	13,471	556,196
1月	585	31,567	7,170	283,246	11,706	405,760	19,138	754,631
2月	590	27,637	7,691	305,747	14,648	449,516	23,506	809,023
3月	517	24,689	6,591	263,440	12,453	250,633	20,606	664,024
合計	6,840	328,826	80,600	2,854,869	95,092	2,825,196	222,815	7,602,565

2) 館林市

令和 4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	283,927	7,071,112	113,081	2,933,748	108,910	2,606,950	58,560	1,376,024
5月	276,549	7,041,567	110,498	2,939,751	107,011	2,622,267	57,062	1,359,202
6月	296,574	7,552,723	117,227	3,114,697	117,857	2,891,566	59,667	1,431,096
7月	314,437	8,570,451	121,728	3,461,401	130,718	3,447,560	59,519	1,529,236
8月	324,782	9,262,972	127,401	3,790,747	133,421	3,664,959	60,877	1,654,752
9月	306,117	9,194,922	120,623	3,781,198	122,525	3,548,571	59,585	1,701,327
10月	285,598	8,820,524	115,179	3,691,502	112,706	3,353,127	55,106	1,633,168
11月	310,315	9,830,402	120,689	3,924,033	130,596	4,031,781	56,841	1,740,106
12月	314,501	10,602,863	119,086	4,117,414	141,010	4,636,905	51,800	1,703,330
1月	321,766	11,120,702	122,791	4,330,269	141,048	4,783,370	53,852	1,822,819
2月	333,682	10,114,540	126,111	3,578,678	149,208	4,684,217	53,704	1,684,789
3月	291,820	8,601,324	113,810	3,136,696	125,921	3,850,320	48,202	1,463,779
合計	3,660,068	107,784,102	1,428,224	42,800,134	1,520,931	44,121,593	674,775	19,099,628

※館林市(合計)には、館林支所電力量36,138kWh、1,721,063円含む

3) みどり市

令和 4年度	その他		みどり市(合計)		取水施設			
	その他関連施設(庁舎含む)				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	3,376	154,390	167,955	4,027,905	666	23,152	126,233	2,900,549
5月	1,978	120,347	157,365	3,765,787	619	22,086	116,747	2,664,925
6月	1,823	115,364	176,021	4,327,305	454	17,730	133,104	3,143,033
7月	2,472	132,254	168,801	4,434,382	550	22,344	124,713	3,146,695
8月	3,083	152,514	178,453	4,847,337	407	17,187	131,529	3,441,275
9月	3,384	163,826	168,822	4,840,146	547	23,297	124,084	3,429,227
10月	2,607	142,727	171,969	5,094,098	522	23,123	128,317	3,661,018
11月	2,189	134,482	166,309	5,192,632	680	30,662	118,588	3,576,166
12月	2,605	145,214	167,552	5,575,556	674	31,647	119,670	3,858,496
1月	4,075	184,244	180,259	6,023,157	681	31,034	127,828	4,148,876
2月	4,659	166,856	185,497	5,735,823	580	22,317	133,796	4,037,170
3月	3,887	150,529	154,508	4,663,499	529	21,251	112,532	3,288,796
合 計	36,138	1,762,747	2,043,511	58,527,627	6,909	285,830	1,497,141	41,296,226

※みどり市(合計)には、みどり支所電力量9,873kWh、380,107円含む

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 4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	30,497	743,833	763	33,504	470	23,055	281	8,755
5月	29,757	721,552	731	33,225	468	23,313	274	8,684
6月	31,912	798,813	756	34,286	485	24,003	283	9,043
7月	33,864	900,737	734	34,685	484	24,487	275	9,104
8月	36,009	989,023	798	37,554	501	25,591	284	9,680
9月	33,682	972,915	811	39,315	501	26,292	284	10,078
10月	32,051	955,703	756	38,264	489	26,527	273	10,106
11月	35,546	1,101,566	743	38,702	503	27,820	275	10,604
12月	35,270	1,169,157	726	39,657	502	28,762	280	11,417
1月	38,817	1,298,259	876	45,549	514	29,814	296	12,403
2月	37,030	1,181,784	1,050	43,845	528	26,636	283	9,878
3月	29,948	941,410	892	38,079	450	23,413	261	8,735
合 計	404,383	11,774,752	9,636	456,665	5,895	309,713	3,349	118,487

令和 4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	456	23,473	650	31,509	4,725	140,705	1,181	38,230
5月	447	23,375	628	31,374	4,393	134,558	1,348	42,574
6月	466	24,154	647	31,948	4,537	139,491	1,426	44,630
7月	446	23,957	628	32,679	4,677	151,318	567	26,993
8月	483	25,673	661	34,646	4,476	152,636	1,415	49,680
9月	474	26,050	655	35,422	4,542	161,116	1,346	48,420
10月	448	25,746	638	35,532	4,366	158,964	1,277	45,412
11月	435	25,890	667	36,953	4,490	169,334	1,396	48,750
12月	447	27,226	623	37,015	4,456	178,327	1,289	46,940
1月	478	29,023	660	38,933	4,075	163,235	1,415	50,536
2月	476	25,686	651	34,110	4,744	159,232	1,472	41,419
3月	405	22,558	576	31,366	4,145	134,972	1,381	38,976
合 計	5,461	302,811	7,684	411,487	53,626	1,843,888	15,513	522,560

令和 4年度	配水施設						その他	
	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(庁舎含む)	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	39	1,257	230	7,897	1,130	28,652	634	23,334
5月	28	992	202	7,111	1,134	29,566	589	22,452
6月	22	840	179	6,402	1,163	30,413	587	22,519
7月	31	1,113	103	4,137	1,135	32,421	594	23,712
8月	30	1,115	97	4,064	1,175	34,953	588	24,260
9月	22	918	110	5,645	1,180	36,779	584	24,672
10月	22	952	187	7,619	1,137	36,200	1,486	68,932
11月	33	1,337	216	9,057	1,122	36,896	1,615	78,895
12月	48	1,938	187	8,317	1,086	38,222	2,294	98,435
1月	77	3,042	291	12,978	1,123	40,589	3,128	118,886
2月	74	2,420	292	12,035	1,154	33,682	3,367	105,609
3月	48	1,591	261	10,303	1,030	29,049	2,050	73,000
合 計	474	17,515	2,355	95,565	13,569	407,422	17,516	684,706

4) 板倉町

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 4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	102,960	2,485,160	21,883	530,038	7,913	214,187	23,031	534,173
5月	92,736	2,316,879	17,919	455,125	5,222	159,436	20,140	481,824
6月	100,432	2,511,111	19,502	494,421	6,427	187,415	21,579	518,920
7月	101,350	2,745,864	19,631	544,602	6,782	210,925	21,786	567,300
8月	104,323	2,946,122	20,139	583,088	7,482	238,508	21,936	596,281
9月	102,390	3,016,975	20,925	621,048	8,323	271,958	21,306	607,939
10月	94,732	2,845,233	19,058	567,310	6,897	236,064	20,010	586,111
11月	95,928	2,984,727	19,853	602,131	7,069	249,334	20,100	615,268
12月	92,629	3,065,744	18,904	603,441	7,172	268,092	19,460	637,912
1月	93,259	3,169,082	18,618	610,756	5,947	236,273	19,825	669,720
2月	98,447	2,958,033	20,125	511,835	7,717	239,705	20,410	637,936
3月	87,828	2,433,043	18,478	455,832	6,437	198,643	18,018	482,921
合計	1,167,014	33,477,973	235,035	6,579,627	83,388	2,710,540	247,601	6,936,305

5) 明和町

令和 4年度	配水施設						明和町(合計)	
	板倉南浄水場		板倉西配水場		板倉北配水場			
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	20,717	487,741	27,997	665,837	1,419	53,184	29,819	724,788
5月	20,058	484,005	24,495	602,475	4,902	134,014	30,830	763,153
6月	20,761	504,478	27,272	670,759	4,891	135,118	33,859	838,558
7月	20,223	532,914	28,030	743,040	4,898	147,083	34,857	924,289
8月	20,587	566,225	29,367	811,703	4,812	150,317	33,640	939,464
9月	17,932	521,888	29,666	858,485	4,238	135,657	32,643	957,564
10月	17,178	512,862	26,920	802,308	4,669	140,578	32,057	969,253
11月	17,489	544,690	26,783	833,015	4,634	140,289	31,299	983,640
12月	16,477	550,192	26,224	872,353	4,392	133,754	30,777	1,033,706
1月	18,144	620,890	25,486	875,578	5,239	155,865	33,147	1,140,434
2月	18,227	583,898	27,458	879,229	4,510	105,430	35,104	1,125,801
3月	16,347	458,381	23,930	730,403	4,618	106,863	30,242	945,624
合 計	224,140	6,368,164	323,628	9,345,185	53,222	1,538,152	388,274	11,346,274

令和 4年度	配水施設							
	明和旧大輪浄水場		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	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	0	501	29,742	720,610	5	643	0	231
5月	0	513	30,761	759,127	5	647	0	231
6月	0	519	33,797	834,694	5	648	0	231
7月	0	546	34,830	921,287	5	654	0	231
8月	0	569	33,617	936,527	5	658	0	231
9月	0	569	32,606	954,186	6	687	0	231
10月	0	569	31,994	965,005	5	659	0	231
11月	0	569	31,220	978,768	5	659	0	231
12月	0	569	30,697	1,028,636	5	659	0	231
1月	0	569	33,063	1,135,147	6	687	0	231
2月	0	406	35,021	1,121,282	5	624	0	231
3月	0	406	30,170	941,518	5	624	0	231
合計	0	6,305	387,518	11,296,787	62	7,849	0	2,772

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

6) 千代田町

令和 4年度	その他		千代田町(合計)		取水施設		配水施設	
	大輪流量計局				水源(井戸)		千代田第三浄水場	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	72	2,803	79,489	1,894,989	11,633	289,855	19,115	464,854
5月	64	2,635	77,101	1,884,220	11,095	284,539	18,399	458,996
6月	57	2,466	82,470	2,022,952	11,950	306,152	19,707	492,737
7月	22	1,571	81,898	2,157,536	11,882	328,559	19,541	523,781
8月	18	1,479	80,866	2,251,057	11,568	340,516	19,926	561,241
9月	31	1,891	80,737	2,357,754	11,288	349,061	20,577	605,577
10月	58	2,789	74,228	2,246,169	10,499	335,324	19,060	580,770
11月	74	3,413	76,321	2,386,404	10,967	358,415	20,015	630,182
12月	75	3,611	73,514	2,461,641	10,454	366,491	19,657	661,445
1月	78	3,800	74,942	2,583,936	10,510	379,391	20,452	707,315
2月	78	3,258	78,514	2,460,297	11,866	340,640	21,058	685,150
3月	67	2,845	72,395	2,107,191	10,430	290,243	20,958	671,506
合 計	694	32,561	932,475	26,814,146	134,142	3,969,186	238,465	7,043,554

7) 大泉町

令和 4年度	配水施設						大泉町(合計)	
	千代田第四浄水場		千代田第五浄水場		千代田第一配水場			
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	14,280	332,033	34,114	797,182	347	11,065	143,089	3,392,690
5月	14,002	333,393	33,266	796,326	339	10,966	134,739	3,209,572
6月	15,116	361,746	35,351	851,014	346	11,303	146,192	3,584,478
7月	15,160	390,398	34,987	903,774	328	11,024	155,965	4,052,852
8月	14,984	407,236	34,046	930,181	342	11,883	154,591	4,212,110
9月	14,757	421,165	33,685	966,023	430	15,928	154,021	4,423,458
10月	13,637	402,956	30,628	911,611	404	15,508	143,768	4,206,773
11月	13,840	423,866	31,091	957,622	408	16,319	148,624	4,506,272
12月	13,239	435,123	29,791	982,975	373	15,607	145,788	4,711,388
1月	13,430	454,915	30,163	1,025,650	387	16,665	153,380	5,009,820
2月	13,983	438,685	31,234	982,409	373	13,413	158,092	4,718,891
3月	12,501	379,594	28,184	754,912	322	10,936	137,698	4,001,085
合 計	168,929	4,781,110	386,540	10,859,679	4,399	160,617	1,775,947	50,029,389

令和 4年度	取水施設		配水施設				その他	
	水源(井戸)		大泉第一浄水場		大泉第二配水場		大泉吉田配水末端圧力局	
	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金	電力量	料金
4月	15,587	376,610	86,662	2,031,161	40,823	984,310	17	609
5月	13,606	341,776	82,126	1,928,485	38,991	938,719	16	592
6月	18,498	453,606	88,199	2,132,388	39,478	997,862	17	622
7月	23,421	610,611	91,462	2,354,212	41,066	1,087,414	16	615
8月	20,616	576,947	91,222	2,437,680	42,736	1,196,825	17	658
9月	18,445	521,228	94,111	2,682,037	41,448	1,219,511	17	682
10月	16,889	466,830	89,237	2,600,774	37,626	1,138,491	16	678
11月	18,919	503,825	92,490	2,820,899	37,198	1,180,822	17	726
12月	17,446	467,913	92,348	3,023,535	35,968	1,218,860	26	1,080
1月	17,419	467,255	97,987	3,252,850	37,927	1,287,844	47	1,871
2月	18,296	360,565	101,067	3,141,115	38,684	1,215,725	45	1,486
3月	16,792	334,425	86,975	2,636,418	33,900	1,029,210	31	1,032
合計	215,934	5,481,591	1,093,886	31,041,554	465,845	13,495,593	282	10,651

8) 邑楽町

【電力量(単位) : kwh】 【料金(税込) : 円】

令和 4年度	邑楽町(合計)		取水施設		配水施設			
			水源(井戸)		邑楽中野配水場		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	111,029	2,621,101	15,376	363,425	43,554	1,032,839	52,099	1,224,837
5月	103,456	2,455,526	13,033	320,510	40,234	960,087	50,189	1,174,929
6月	77,467	1,964,649	239	39,227	24,532	646,129	52,696	1,279,293
7月	81,180	2,145,999	2	4,399	25,431	700,001	55,747	1,441,599
8月	80,340	2,210,103	0	0	26,202	760,854	54,138	1,449,249
9月	82,001	2,397,203	0	0	26,157	798,100	55,844	1,599,103
10月	75,934	2,282,483	0	0	22,872	726,048	53,062	1,556,435
11月	76,092	2,380,518	0	0	21,240	704,495	54,852	1,676,023
12月	73,475	2,470,003	0	0	20,357	724,264	53,118	1,745,739
1月	78,606	2,665,427	0	0	22,056	786,218	56,550	1,879,209
2月	77,960	2,469,983	0	0	22,278	734,004	55,682	1,735,979
3月	68,482	1,688,090	0	0	19,455	206,755	49,027	1,481,335
合計	986,022	27,751,085	28,650	727,561	314,368	8,779,794	643,004	18,243,730

9) みどり浄水場

10) 東部浄水場

令和 4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	182,528	4,035,957	182,515	4,031,952	13	4,005	246,159	5,372,186
5月	194,623	4,247,172	194,558	4,242,038	65	5,134	242,951	5,250,448
6月	212,753	4,835,212	212,172	4,818,422	581	16,790	247,619	5,615,721
7月	212,468	5,153,515	212,455	5,149,747	13	3,768	258,688	6,265,397
8月	222,111	5,672,355	222,089	5,668,300	22	4,055	270,379	6,762,517
9月	223,123	5,988,182	223,109	5,985,477	14	2,705	257,822	6,902,715
10月	212,048	5,938,865	212,042	5,936,217	6	2,648	238,080	6,517,160
11月	216,853	6,382,259	216,847	6,379,604	6	2,655	238,851	6,938,456
12月	210,617	6,695,732	210,612	6,693,199	5	2,533	227,855	7,121,481
1月	216,902	6,965,901	216,896	6,963,382	6	2,519	246,143	7,781,372
2月	227,354	6,589,214	227,347	6,586,609	7	2,605	250,564	8,095,774
3月	203,023	4,631,346	203,018	4,628,831	5	2,515	219,154	4,929,083
合計	2,534,403	67,135,710	2,533,660	67,083,778	743	51,932	2,944,265	77,552,310

11) 企業団

令和 4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	2,274,318	▲ 81,875	96.5	53,916,729	14,528,407	136.9
5月	2,180,246	▲ 65,915	97.1	52,396,324	12,969,318	132.9
6月	2,256,190	▲ 60,448	97.4	55,363,196	13,204,418	131.3
7月	2,326,948	3,649	100.2	60,885,678	16,905,754	138.4
8月	2,369,850	▲ 70,421	97.1	64,963,366	18,374,031	139.4
9月	2,292,181	▲ 55,987	97.6	66,182,392	19,727,488	142.5
10月	2,199,809	▲ 65,022	97.1	65,491,737	20,671,006	146.1
11月	2,253,816	▲ 41,417	98.2	69,745,579	24,377,869	153.7
12月	2,250,576	▲ 46,919	98.0	74,380,384	27,855,755	159.9
1月	2,344,893	▲ 68,739	97.2	79,015,735	29,656,082	160.1
2月	2,352,287	▲ 31,286	98.7	72,167,205	19,751,321	137.7
3月	2,126,906	▲ 62,407	97.1	59,508,689	8,701,164	117.1
合計	27,228,020	▲ 646,787	97.7	774,017,014	226,722,613	141.4

(6) 発電量及び売電料金

1) 毛里田太陽光発電所

令和 4年度	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	14,957	△ 412	97.3	394,864	△ 10,877	97.3
5月	13,897	△ 2,804	83.2	366,880	△ 74,026	83.2
6月	15,654	1,485	110.5	413,265	39,204	110.5
7月	14,671	2,554	121.1	387,314	67,426	121.1
8月	14,994	△ 159	99.0	395,841	△ 4,198	99.0
9月	12,013	616	105.4	317,143	16,263	105.4
10月	9,917	△ 1,657	85.7	261,808	△ 43,745	85.7
11月	13,341	△ 32	99.8	352,202	△ 845	99.8
12月	9,398	△ 1,520	86.1	248,107	△ 40,128	86.1
1月	12,131	△ 862	93.4	320,258	△ 22,757	93.4
2月	13,728	△ 675	95.3	362,419	△ 17,820	95.3
3月	15,004	△ 870	94.5	396,105	△ 22,968	94.5
合計	159,705	△ 4,336	97.4	4,216,206	△ 114,471	97.4

2) 新田太陽光発電所

令和 4年度	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	18,157	△ 3,467	84.0	479,344	△ 91,529	84.0
5月	17,535	244	101.4	462,924	6,442	101.4
6月	18,220	△ 1,186	93.9	481,008	△ 31,310	93.9
7月	14,654	△ 1,339	91.6	386,865	△ 35,350	91.6
8月	17,919	641	103.7	473,061	16,922	103.7
9月	12,808	△ 1,704	88.3	338,395	△ 44,721	88.3
10月	13,352	△ 32	99.8	352,492	△ 845	99.8
11月	16,033	△ 322	98.0	423,271	△ 8,501	98.0
12月	12,229	△ 3,001	80.3	322,845	△ 79,227	80.3
1月	16,191	△ 1,103	93.6	427,442	△ 29,119	93.6
2月	17,483	△ 709	96.1	461,551	△ 18,717	96.1
3月	18,523	△ 594	96.9	489,007	△ 15,681	96.9
合計	193,104	△ 12,572	93.9	5,098,205	△ 331,636	93.9

3) みどり支所太陽光発電所

令和 4年度	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	-	-	-	-	-	-
5月	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-
7月	-	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-	-
9月	-	-	-	-	-	-
10月	182	-	-	0	-	-
11月	1,013	-	-	1,564	-	-
12月	2,376	-	-	9,273	-	-
1月	2,810	-	-	14,722	-	-
2月	3,157	-	-	15,138	-	-
3月	3,789	-	-	20,612	-	-
合計	13,327	-	-	61,309	-	-

4) 新田水道発電所 (小水力発電)

令和 4年度	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	32,978	△ 814	97.6	1,233,713	△ 30,107	97.6
5月	29,193	△ 3,363	89.7	1,091,818	△ 125,776	89.7
6月	15,450	△ 18,581	45.4	577,830	△ 694,929	45.4
7月	31,960	△ 445	98.6	1,195,304	△ 16,643	98.6
8月	31,965	△ 977	97.0	1,195,491	△ 36,539	97.0
9月	32,316	△ 186	99.4	1,208,618	△ 6,956	99.4
10月	31,876	△ 461	98.6	1,192,162	△ 17,241	98.6
11月	32,869	△ 419	98.7	1,229,300	△ 15,671	98.7
12月	32,122	△ 832	97.5	1,201,362	△ 31,117	97.5
1月	32,828	△ 2,875	91.9	1,227,767	△ 107,525	91.9
2月	34,452	△ 909	97.4	1,288,504	△ 33,997	97.4
3月	33,868	5,636	120.0	1,266,663	210,787	120.0
合計	371,877	△ 24,226	93.9	13,908,532	△ 905,714	93.9

(7) 管路整備状況

1) 本管布設状況

(m)

年度	区 分	40mm以下	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm	350mm	400mm	450mm	500mm	600mm	700mm	800mm	計
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	-	-	107.1	44.3	-	40,977.5
令和4年度	導水管	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	送水管	-	-	4.4	10.2	9.1	-	2,148.5	151.4	-	1,727.2	-	-	-	82.2	-	4,133.0
	配水管	70.1	4,156.0	10,243.8	16,381.8	6,290.5	1,615.4	358.5	1,927.6	-	-	-	-	-	-	-	41,043.7
	計	70.1	4,156.0	10,248.2	16,392.0	6,299.6	1,615.4	2,507.0	2,079.0	-	1,727.2	-	-	-	82.2	-	45,176.7

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)	耐用年数超過率	耐用年数超過管延長(m)
令和3年度	24.1%	82,778	63.4%	217,467	0.95%	30,929
令和4年度	25.6%	88,837	64.5%	223,526	1.03%	33,629

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)	耐用年数超過率	耐用年数超過管延長(m)
令和3年度	17.4%	593,753	40.0%	1,365,309	10.8%	367,999
令和4年度	18.8%	644,208	41.3%	1,419,062	11.4%	390,759

3) 新設管整備状況

項 目		令和 3 年度			令和 4 年度		
		口径(mm)	新設管延長(m)	事業費(円)	口径(mm)	新設管延長(m)	事業費(円)
全体		φ 50～φ 400	9,350.9	846,274,000	φ 50～φ 400	8,790.0	828,608,000
構成市町	太田市	φ 50～φ 400	4,042.9	460,350,000	φ 50～φ 200	3,383.2	178,013,000
	館林市	φ 50～φ 150	478.6	25,344,000	φ 50～φ 150	554.3	28,325,000
	みどり市	φ 75～φ 300	2,307.1	188,166,000	φ 75～φ 300	510.4	42,504,000
	板倉町	—	—	—	—	—	—
	明和町	φ 50～φ 75	190.5	8,558,000	φ 75	153.3	10,857,000
	千代田町	φ 100～φ 200	1,760.9	134,420,000	—	—	—
	大泉町	φ 50	105.2	4,741,000	φ 75～φ 400	1,846.2	381,689,000
	邑楽町	φ 75～φ 100	465.7	24,695,000	φ 75～φ 250	2,342.6	187,220,000

4) 老朽管更新状況

項 目		令和 3 年度			令和 4 年度		
		口径(mm)	布設替延長(m)	事業費(円)	口径(mm)	布設替延長(m)	事業費(円)
全体		φ 50～φ 700	31,626.6	2,694,901,000	φ 25～φ 700	36,386.7	3,307,810,000
構成市町	太田市	φ 50～φ 200	12,364.5	987,514,000	φ 25～φ 300	12,645.0	1,197,999,000
	館林市	φ 50～φ 350	3,616.0	311,399,000	φ 50～φ 300	4,702.9	465,663,000
	みどり市	φ 75～φ 600	6,384.1	586,212,000	φ 75～φ 300	7,804.4	775,720,000
	板倉町	φ 50～φ 200	2,193.5	144,683,000	φ 30～φ 150	2,421.5	141,977,000
	明和町	φ 50～φ 700	1,883.9	174,526,000	φ 50～φ 700	2,233.4	193,809,000
	千代田町	φ 50～φ 300	1,374.7	153,593,000	φ 50～φ 150	1,677.8	121,781,000
	大泉町	φ 50～φ 150	2,285.5	222,959,000	φ 50～φ 150	3,947.2	340,637,000
	邑楽町	φ 50～φ 300	1,524.4	114,015,000	φ 50～φ 150	954.5	70,224,000

5) 漏水修繕実績

(件)

項 目		令和3年度			令和4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		367	625	992	320	610	930
構成 市町	太田市	153	237	390	114	186	300
	館林市	76	111	187	90	95	185
	みどり市	55	151	206	43	178	221
	板倉町	15	28	43	5	27	32
	明和町	16	17	33	11	16	27
	千代田町	9	9	18	11	10	21
	大泉町	23	37	60	24	51	75
	邑楽町	20	35	55	22	47	69

4. 業 務

(1) 業務概要	-----	81
(2) 給水人口及び給水世帯調書	-----	82
(3) 各構成団体配水量分析表	-----	83
(4) 口径別使用水量	-----	84
(5) 水道料金取り扱い状況	-----	84
(6) 量水器設置状況（新設）	-----	85
(7) 量水器取替状況	-----	85
(8) 給水装置工事概要	-----	85
(9) 加入金の推移	-----	85
(10) 水道料金体系	-----	86

4. 業 務

(1) 業務概要

項 目		令和3年度		令和4年度	
		数 量	前年比	数 量	前年比
給水区域内人口(人)		448,807	99.3%	447,310	99.7%
給水人口(人)		447,697	99.3%	446,257	99.7%
普及率(%)		99.8	－	99.8	－
給水戸数(戸)		197,759	100.2%	200,300	101.3%
配水量(m³)		62,865,774	98.0%	61,799,192	98.3%
有効水量	有収水量(m³)	52,732,601	98.7%	51,767,651	98.2%
	有収率(%)	83.9	－	83.8	－
	無収水量(m³)	1,721,491	128.9%	1,339,653	77.8%
	有効水量(m³)	54,454,092	99.5%	53,107,304	97.5%
	有効率(%)	86.6	－	85.9	－
無効水量(m³)		8,411,682	89.6%	8,691,888	103.3%
無効率(%)		13.4	－	14.1	－
1日最大配水量(m³)		182,069	94.9%	194,990	107.1%
1日平均有収水量(m³)		144,473	98.7%	141,829	98.2%
1人1日最大配水量(ℓ)		407	95.6%	437	107.4%
1人1日平均有収水量(ℓ)		323	99.4%	318	98.5%

(2) 給水人口及び給水世帯調書

令和5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	222,196	222,153	221,721	432	100,269	100,237	100,005	232	99.81
館林市	74,234	74,234	73,951	283	34,204	34,204	34,073	131	99.62
みどり市	49,159	47,459	47,434	25	21,243	20,379	20,371	8	99.95
板倉町	13,808	13,801	13,769	32	5,875	5,871	5,854	17	99.77
明和町	10,823	10,823	10,800	23	4,308	4,308	4,301	7	99.79
千代田町	10,983	10,983	10,868	115	4,623	4,623	4,567	56	98.95
大泉町	41,762	41,762	41,680	82	20,309	20,309	20,266	43	99.80
邑楽町	25,767	25,767	25,706	61	10,742	10,742	10,714	28	99.76
小 計	448,732	446,982	445,929	1,053	201,573	200,673	200,151	522	99.76
熊谷市 妻沼小島	0	328	328	0	0	149	149	0	100.00
小 計	0	328	328	0	0	149	149	0	100.00
合 計	448,732	447,310	446,257	1,053	201,573	200,822	200,300	522	99.76

(3) 各構成団体配水量分析表

令和4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	29,808,388	10,474,834	6,486,930	2,631,927	1,583,322	1,776,743	5,533,800	3,503,248	61,799,192
有効水量	25,585,064	9,256,114	5,492,636	2,057,308	1,345,799	1,488,385	4,862,899	3,019,098	53,107,304
(有効率)	85.8%	88.4%	84.7%	78.2%	85.0%	83.8%	87.9%	86.2%	85.9%
(前年度との増減率)	-1.7%	-2.6%	-2.0%	-0.6%	-3.9%	-7.3%	-2.6%	-6.9%	-2.5%
有収水量	25,032,629	9,049,215	5,322,002	1,986,615	1,306,425	1,414,593	4,751,368	2,904,804	51,767,651
(有収率)	84.0%	86.4%	82.0%	75.5%	82.5%	79.6%	85.9%	82.9%	83.8%
(有収率:前年度との差)	-0.2%	0.3%	-1.3%	0.1%	0.7%	2.3%	-2.5%	3.5%	-0.1%
料金水量	25,032,629	9,049,215	5,310,490	1,986,615	1,306,425	1,414,593	4,751,368	2,904,804	51,756,139
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	11,512	0	0	0	0	0	11,512
無収水量	552,435	206,899	170,634	70,693	39,374	73,792	111,531	114,294	1,339,653
(前年度との増減率)	-3.1%	-8.2%	-10.9%	-10.0%	-29.2%	-53.9%	-11.9%	-63.6%	-22.2%
メーター不感水量	501,111	181,111	106,297	39,777	26,140	28,305	95,063	58,130	1,035,935
事業用水量	47,168	21,957	59,593	30,193	8,922	41,761	15,745	55,699	281,038
洗管用水量	2,524	2,455	3,889	552	4,155	3,537	479	310	17,901
消防用水量	1,632	1,376	855	171	157	189	244	155	4,779
無効水量	4,223,324	1,218,720	994,294	574,619	237,523	288,358	670,901	484,150	8,691,888

(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
令和4年度	13	897,740	70.8	29,045,860	56.1	16.2
	20	339,029	26.7	12,269,872	23.7	18.1
	25	17,264	1.4	1,846,470	3.6	53.5
	30	4,521	0.3	996,733	1.9	110.2
	40	5,086	0.4	2,245,388	4.3	220.7
	50	3,920	0.3	2,951,691	5.7	376.5
	75	781	0.1	1,835,984	3.6	1,175.4
	100	128	0.0	439,509	0.9	1,716.8
	150	20	0.0	124,632	0.2	3,115.8
	計	1,268,489	100.0	51,756,139	100.0	20.4

(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3年度	口座振替	847,373	67.4	39,683,229	6,693,443,437
	クレジット	88,786	7.1	2,948,473	480,912,313
	納 付	320,260	25.5	10,053,722	1,778,070,296
	合 計	1,256,419	100.0	52,685,424	8,952,426,046
令和4年度	口座振替	841,126	66.3	38,577,953	6,535,263,633
	クレジット	97,233	7.7	3,172,329	520,583,480
	納 付	330,130	26.0	10,005,857	1,780,940,582
	合 計	1,268,489	100.0	51,756,139	8,836,787,695

(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
令和3年度	加入金納入数	2,258	219	1,962	47	7	22	1	0	0
	加入金免除数	877	65	746	42	9	10	2	1	2
	合 計	3,135	284	2,708	89	16	32	3	1	2
令和4年度	加入金納入数	2,401	216	2,100	49	16	12	7	1	0
	加入金免除数	926	32	847	33	6	7	0	1	0
	合 計	3,327	248	2,947	82	22	19	7	2	0

(7) 量水器取替状況

(単位 : 個)

年度	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
令和3年度	24,912	19,608	4,707	301	74	110	97	13	2
令和4年度	29,438	22,918	5,679	427	128	144	119	23	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3年度	4,610	2,443	889	1,278
令和4年度	5,027	2,592	1,039	1,396

(9) 加入金の推移

(単位 : 円)

年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
令和3年度	55,000	88,000	275,000	385,000	825,000	1,100,000	3,300,000	7,700,000
令和4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。

(1 0) 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	1～8 ³ 405円 (※1)	9～19 ³ 80円	20～39 ³ 165円 40 ³ 以上 210円
20mm	1,380円			
25mm	2,170円			
30mm	3,390円	1～19 ³ 80円		
40mm	6,610円			
50mm	12,950円			
75mm	34,080円			
100mm	70,540円			
150mm	200,400円			
湯屋用	口径に同じ	21円		
臨時用	口径に同じ	250円		
私設 消火栓 (演習用)	演習1回(10分間以内)ごとに300円。			

市名・ 種別 口径・ 用途	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 21m ³ 以上 180円
20mm	1,650円	
25mm	2,650円	
30mm	4,100円	
40mm	8,200円	
50mm	15,000円	
75mm	42,000円	
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。	

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	21～50m ³ 150円 51～200m ³ 170円 201m ³ 以上 185円
20mm	1,250円			
25mm	2,950円	1～20m ³ 135円		
30mm	4,100円			
40mm	6,550円			
50mm	11,600円			
75mm	28,600円			
100mm	46,600円			
150mm	79,600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	

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	21m ³ 以上 140円
20mm	1,400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			
65mm	2,500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			
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	-----	88
(2) 比較損益計算書	-----	90
(3) 企業債明細書	-----	91
(4) 経営分析		
1) 資産及び資本に関する比率	-----	91
2) 回転率	-----	91
3) 損益に関する比率	-----	92
4) 供給単価及び給水原価	-----	93

5. 財 務

(1) 比較貸借対照表

(単位:円)

科 目 \ 年 度	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
固 定 資 産	106,971,800,243	91.3	102.6	109,670,191,527	92.3	102.5
有形固定資産	100,189,824,944	85.5	103.0	103,283,314,527	86.9	103.1
土 地	4,116,222,648	3.5	99.6	4,109,562,347	3.5	99.8
立 木	8,172,580	0.0	100.0	8,172,580	0.0	100.0
建 物	2,911,997,272	2.5	98.3	2,904,007,969	2.4	99.7
構 築 物	81,576,939,724	69.6	102.5	83,993,947,401	70.7	103.0
機 械 及 び 装 置	10,833,833,318	9.2	108.4	11,656,612,664	9.8	107.6
車 両 運 搬 具	5,371,331	0.0	75.1	4,464,107	0.0	83.1
工 具 器 具 及 び 備 品	47,315,938	0.1	62.9	52,530,312	0.0	111.0
建 設 仮 勘 定	689,972,133	0.6	120.2	554,017,147	0.5	80.3
無形固定資産	6,283,537,628	5.4	94.8	5,934,802,965	5.0	94.5
水 利 権	1,936,792,083	1.7	92.0	1,767,532,611	1.5	91.3
ダ ム 使 用 権	4,266,319,297	3.6	96.8	4,124,752,063	3.5	96.7
施 設 利 用 権	2,308,341	0.0	71.0	1,366,944	0.0	59.2
電 話 加 入 権	3,158,207	0.0	100.0	3,158,207	0.0	100.0
ソ フ ト ウ ェ ア	74,959,700	0.1	67.5	37,993,140	0.0	50.7
投資その他の資産	498,437,671	0.4	165.0	452,074,035	0.4	90.7
投 資 有 価 証 券	396,437,671	0.3	198.2	396,437,671	0.3	100.0
出 資 金	102,000,000	0.1	100.0	55,636,364	0.1	54.5
流 動 資 産	10,207,600,317	8.7	120.1	9,097,801,448	7.7	89.1
現 金 預 金	7,302,587,375	6.2	127.8	5,928,104,388	5.0	81.2
未 収 金	2,687,812,489	2.3	102.3	2,751,281,825	2.3	102.4
貸 倒 引 当 金	△ 5,330,000	0.0	65.1	△ 6,733,000	0.0	126.3
貯 蔵 品	58,614,453	0.1	108.0	59,689,035	0.1	101.8
前 払 金	163,916,000	0.1	146.8	365,459,200	0.3	223.0
資 産 合 計	117,179,400,560	100.0	103.9	118,767,992,975	100.0	101.4

(単位:円)

年 度 科 目	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
固 定 負 債	24,807,728,317	21.2	99.8	24,922,773,976	21.0	100.5
企 業 債	24,702,945,406	21.1	99.7	24,792,991,065	20.9	100.4
引 当 金	104,782,911	0.1	131.3	129,782,911	0.1	123.9
流 動 負 債	5,647,594,727	4.9	189.3	5,315,968,162	4.5	94.1
企 業 債	2,075,159,479	1.8	102.1	2,109,954,341	1.8	101.7
未 払 金	3,468,784,780	3.0	425.4	3,105,688,453	2.6	89.5
引 当 金	99,348,368	0.1	74.6	98,755,368	0.1	99.4
預 り 金	4,302,100	0.0	285.7	1,570,000	0.0	36.5
繰 延 収 益	34,143,984,106	29.1	101.5	34,922,268,578	29.4	102.3
長 期 前 受 金	50,754,293,313	43.3	103.8	52,815,253,661	44.5	104.1
収 益 化 累 計 額	△ 16,610,309,207	△ 14.2	108.9	△ 17,892,985,083	△ 15.1	107.7
負 債 合 計	64,599,307,150	55.2	105.0	65,161,010,716	54.9	100.9
資 本 金	42,645,138,188	36.4	100.0	44,013,259,908	37.1	103.2
剰 余 金	9,934,955,222	8.4	115.2	9,593,722,351	8.0	96.6
資 本 剰 余 金	2,037,541,344	1.7	100.0	2,038,080,246	1.7	100.0
受 贈 財 産 評 価 額	1,336,229,386	1.1	100.0	1,336,768,288	1.1	100.0
寄 附 金	13,664,791	0.0	100.0	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	100.0	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	7,897,413,878	6.7	120.0	7,555,642,105	6.3	95.7
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	5,043,797,680	4.3	127.1	4,560,160,291	3.8	90.4
未 処 分 利 益 剰 余 金	2,685,406,275	2.3	191.4	2,827,271,891	2.4	105.3
資 本 合 計	52,580,093,410	44.8	102.6	53,606,982,259	45.1	102.0
負 債 資 本 合 計	117,179,400,560	100.0	103.9	118,767,992,975	100.0	101.4

(2) 比較損益計算書

(単位:円)

年 度 科 目	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
	金 額	比率	前年比	金 額	比率	前年比
水 道 事 業 収 益	9,906,121,290	100.0	99.5	9,908,773,461	100.0	100.0
営 業 収 益	8,421,808,612	85.0	99.7	8,324,762,619	84.0	98.8
給 水 収 益	8,142,222,711	82.2	99.3	8,037,068,702	81.1	98.7
加 入 金	217,590,000	2.2	115.6	231,830,000	2.3	106.5
負 担 金	30,326,291	0.3	111.4	25,073,400	0.3	82.7
そ の 他 営 業 収 益	31,669,610	0.3	111.9	30,790,517	0.3	97.2
営 業 外 収 益	1,484,128,353	15.0	98.4	1,584,008,479	16.0	106.7
受 取 利 息	4,158,332	0.0	397.6	3,291,323	0.0	79.2
長 期 前 受 金 戻 入	1,354,733,530	13.7	97.8	1,445,456,539	14.6	106.7
雑 収 益	125,236,491	1.3	103.5	135,260,617	1.4	108.0
特 別 利 益	184,325	0.0	45.2	2,363	0.0	1.3
過 年 度 損 益 修 正 益	184,325	0.0	163.6	2,363	0.0	1.3
水 道 事 業 費 用	8,591,881,676	100.0	100.4	8,882,423,514	100.0	103.4
営 業 費 用	8,158,766,222	94.9	100.7	8,504,896,850	95.7	104.2
原 水 及 び 浄 水 費	1,997,818,631	23.2	97.0	2,199,965,732	24.8	110.1
配 水 及 び 給 水 費	755,558,444	8.8	107.2	764,377,078	8.6	101.2
業 務 費	429,597,939	5.0	97.9	443,454,391	5.0	103.2
総 係 費	644,491,362	7.5	100.0	624,235,765	7.0	96.9
減 価 償 却 費	4,164,910,542	48.5	106.4	4,292,942,758	48.3	103.1
資 産 減 耗 費	165,276,604	1.9	49.1	178,475,526	2.0	108.0
そ の 他 営 業 費 用	1,112,700	0.0	20.4	1,445,600	0.0	129.9
営 業 外 費 用	397,995,720	4.7	91.8	365,521,465	4.1	91.8
支 払 利 息 企 業 債 費	393,221,085	4.6	91.3	359,461,618	4.0	91.4
雑 支 出	4,774,635	0.1	172.3	6,059,847	0.1	126.9
特 別 損 失	35,119,734	0.4	216.5	12,005,199	0.2	34.2
過 年 度 損 益 修 正 損	11,819,490	0.1	111.9	4,805,996	0.1	40.7
そ の 他 特 別 損 失	23,300,244	0.3	411.6	7,199,203	0.1	30.9
当年度純利益(△純損失)	1,314,239,614		93.9	1,026,349,947		78.1

(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	31,622,267,506	1,177,345,002	11,465,715,590	20,156,551,916
地方公共団体金融機構	169	16,304,615,926	897,814,477	9,558,222,436	6,746,393,490
合 計	342	47,926,883,432	2,075,159,479	21,023,938,026	26,902,945,406

(4) 経営分析

1) 資産及び資本に関する比率

項 目	令和3年度	令和4年度
(1) 固定資産構成比率 (%)	91.3	92.3
(2) 固定負債構成比率 (%)	21.2	21.0
(3) 自己資本構成比率 (%)	74.0	74.5
(4) 固定資産対長期資本比率 (%)	95.9	96.7
(5) 固定比率 (%)	123.4	123.9
(6) 流動比率 (%)	180.7	171.1
(7) 当座比率 (%) (酸性試験比率)	176.8	163.1
(8) 現金比率 (%)	129.3	111.5

2) 回転率

項 目	令和3年度	令和4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 (%)	3.94	3.94
(4) 流動資産回転率 (%)	0.90	0.86
(5) 未収金回転率 (%)	3.17	3.06

3) 損益に関する比率

項 目	令和3年度	令和4年度
(1) 総 資 本 利 益 率 (%)	1.17	0.88
(2) 経 常 収 支 比 率 (%)	115.8	111.7
(3) 経 営 収 支 比 率 (%)	103.2	97.9
(4) 利 子 負 担 率 (%)	1.5	1.3
(5) 企 業 債 元 金 償 還 金 対 減 価 償 却 額 比 率 (%)	72.4	72.9
(6) 企 業 債 元 利 償 還 金 対 給 水 収 益 (%)	29.8	30.3
(7) 職 員 給 与 費 対 給 水 収 益 (%)	4.1	4.2
(8) 職 員 1 人 当 り 営 業 収 益 (千円)	263,182	277,492
(9) 施 設 利 用 率 (%)	46.5	45.7
(10) 負 荷 率 (%)	94.6	86.8
(11) 最 大 稼 働 率 (%)	82.6	88.1
(12) 有 収 率 (%)	83.9	83.8
(13) 配 水 管 使 用 効 率 (m ³ /m)	18.4	18.0
(14) 固 定 資 産 使 用 効 率 (m ³ /万円)	6.3	6.0
(15) 給 水 原 価 (円/m ³)	136.58	143.43
(16) 供 給 単 価 (円/m ³)	154.41	155.25
(17) 職 員 1 人 当 り 給 水 人 口 (人)	13,991	14,875
(18) 職 員 1 人 当 り 有 収 水 量 (m ³)	1,647,894	1,725,588

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3年度	154 . 41	136 . 58	17 . 83
令和4年度	155 . 25	143 . 43	11 . 82

○ 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	171 . 68	167 . 74	3 . 94
給水人口30万人以上の 事業平均	167 . 65	155 . 90	11 . 75

※令和3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	94
②太田利根浄水場	102
③太田藪塚高区配水場	106
④太田新田配水場	107

2) 館林市

①館林第二浄水場	108
②館林第三配水場	113

3) みどり市

①みどり塩原浄水場	114
-----------	-----

4) 板倉町

①板倉岩田浄水場	119
②板倉東浄水場	122
③板倉南浄水場	125

5) 明和町

①明和大輪エリア(館林第三配水場)	127
②明和南大島浄水場	128

6) 千代田町

①千代田第三浄水場	130
②千代田第四浄水場	132
③千代田第五浄水場	134

7) 大泉町

①大泉第一浄水場	136
②大泉第二配水場(東部浄水場)	139

8) 邑楽町

①邑楽中野配水場	140
②邑楽第三浄水場	141

9) みどり浄水場

10) 東部浄水場

11) 水質基準項目(51項目)の解説

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	960	100	512	1600	140	429
2	大腸菌	MPN/100mL	172	11	59	365	9	91
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.2	0.7	0.9	1.2	0.6	0.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.07	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.02	0.04	0.06	0.01	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.02	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.18	0.01	0.05	0.49	0.02	0.12
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.18	0.01	0.05	0.36	0.02	0.10
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	6	3	4	6	3	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.037	0.004	0.015	0.056	0.008	0.027
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	43	29	38	52	27	39
40	蒸発残留物	mg/L	89	79	85	103	71	91
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.9	0.5	0.7	1.1	0.4	0.7
47	pH値		8.2	7.5	7.8	7.8	7.4	7.6
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭9回、異常なし3回			藻臭9回、異常なし3回		
50	色度	度	6.7	1.6	3.1	8.5	1.1	3.4
51	濁度	度	5.3	0.4	1.7	8.7	0.6	2.6

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	1400	75	394	1200	65	333
2	大腸菌	MPN/100mL	248	11	61	219	12	69
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	0.001	0.002
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.4	1.0	1.1	1.2	0.8	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.06	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.05	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.11	0.03	0.08	0.15	0.04	0.11
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.1	0.02	0.06	0.11	0.03	0.07
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	6	4	5	5	3	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.030	0.004	0.019	0.029	0.010	0.020
38	塩素物イオン	mg/L	6	3	4	6	2	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	34	41	46	33	41
40	蒸発残留物	mg/L	97	79	90	99	74	89
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000006	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.00000125
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.9	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6
47	pH値		7.4	7.0	7.3	7.4	7.0	7.2
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし7回、薬臭5回			異常なし8回、薬臭4回		
50	色度	度	9.8	1.8	3.6	9.8	1.8	3.6
51	濁度	度	8.1	0.5	2.3	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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	1	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	<0.004	<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	2.2	1.8	2.0	2.1	1.8	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.06	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.02	<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	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.010
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9	8	8	8	8	8
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	71	55	61	71	59	62
40	蒸発残留物	mg/L	182	108	138	156	118	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	6.7	6.8	6.8	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 3 年 度			令 和 4 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	1.4	1.0	1.1	1.2	0.9	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	0.05	0.02	0.04	0.04	0.03	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<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	0.09	<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	0.010	0.005	0.007	0.011	0.002	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003	<0.001	0.001	0.003	<0.001	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	0.017	0.008	0.012	0.020	0.005	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.004	0.005	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	0.002	0.004	0.006	0.002	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	0.013	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.02	0.03	0.03	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	<0.01	<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	6.3	4.4	5.3	5.5	4.7	5.1
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	7	4	6	7	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	33	41	48	36	42
40	蒸発残留物	mg/L	99	73	84	91	74	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	0.000006	<0.000001	0.000003	0.000002	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	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.4	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <中央公園>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	1.4	1.0	1.2	1.2	0.9	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	0.05	0.02	0.04	0.04	0.03	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<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	0.09	<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	0.010	0.005	0.008	0.010	0.003	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003	<0.001	0.001	0.003	<0.001	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	0.018	0.009	0.012	0.019	0.008	0.015
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	<0.003	0.004	0.005	<0.003	0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.006	0.003	0.005
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	<0.02	0.02	0.03	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	<0.01	<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	6.3	4.5	5.4	5.6	4.8	5.2
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	7	4	6	7	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	33	42	49	36	42
40	蒸発残留物	mg/L	103	79	92	94	71	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	0.000006	0.000002	0.000004	0.000002	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	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
47	pH値		7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <沖之郷集会所>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	1.6	1.3	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	0.04	0.03	0.04	0.05	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	0.08	<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	0.005	0.003	0.005	0.008	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.005	0.002	0.004
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.008	0.011	0.020	0.008	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.005	0.003	0.004	0.007	0.003	0.005
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	<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	7.6	6.3	6.9	7.1	5.9	6.6
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	7	5	6	8	5	6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	46	51	54	44	49
40	蒸発残留物	mg/L	117	93	106	106	88	96
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	0.000002	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	0.4	<0.3	<0.3
47	pH値		7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <サン・スポーツランド>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	1.1	0.9	1.0	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	0.04	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	<0.0005	<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	0.10	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.018	0.006	0.012	0.018	0.003	0.011
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	0.023	0.012	0.018	0.022	0.007	0.016
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	<0.003	0.005	0.007	<0.003	0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.007	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<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	0.02	<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	5.3	4.5	5.1	5.5	4.2	4.8
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	7	5	6	9	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	32	40	43	28	37
40	蒸発残留物	mg/L	96	71	83	91	66	79
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	<0.000001	<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	0.5	<0.3	0.3
47	pH値		7.5	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

1) 太田市 ①太田渡良瀬浄水場 <南矢島町東公園>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	1.5	1.5	0.8	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	0.04	0.03	0.04	0.05	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	0.08	<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	0.005	0.003	0.005	0.009	0.002	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.004	0.002	0.003	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	0.014	0.008	0.011	0.020	0.008	0.015
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	0.007	0.003	0.005
30	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<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	7.7	6.5	7.1	11.9	6.1	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	7	5	6	11	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	57	46	51	59	45	52
40	蒸発残留物	mg/L	123	96	109	121	92	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	0.000002	<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	0.5	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
47	pH値		7.2	7.1	7.2	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

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	0	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	0.003	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	<0.002	<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	<0.08	<0.08	0.07	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.10	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.06	<0.01	0.02	0.04	0.01	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	22	22	23	21	22
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.077	0.062	0.069	0.073	0.062	0.068
38	塩素物イオン	mg/L	22	19	20	22	18	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	76	80	85	78	81
40	蒸発残留物	mg/L	295	168	204	200	179	188
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	8.0
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	0.9	<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

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 3 年 度			令 和 4 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	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.008	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.004	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	23.5	22.2	23.0	23.3	22.5	22.9
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	21	19	20	21	19	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	81	79	80	83	80	81
40	蒸発残留物	mg/L	201	168	181	176	174	175
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	8.1	8.1	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 <薬師公園>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	0.10	0.10	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	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	0.06	<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	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	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	0.012	0.007	0.010	0.012	0.007	0.009
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	0.001	0.001	<0.001	0.001
30	ブromホルム	mg/L	0.006	0.004	0.005	0.007	0.004	0.005
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	<0.01	<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	22.7	21.9	22.4	23.2	22.3	22.9
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	21	19	20	21	18	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	82	78	80	82	80	81
40	蒸発残留物	mg/L	184	171	179	177	173	176
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	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	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 <小島公民館>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<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	0.3	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.10
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.003	<0.001	0.002	<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	0.005	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	0.017	0.008	0.013	0.013	0.007	0.010
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001
30	ブromホルム	mg/L	0.007	0.004	0.006	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	<0.01	<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	21.8	21.2	21.5	23.0	22.4	22.6
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	21	18	20	23	18	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	82	78	79	81	81	81
40	蒸発残留物	mg/L	203	162	182	178	175	176
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	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	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	<0.3
47	pH値		8.2	8.0	8.1	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

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 3 年 度			令 和 4 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	0.9	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	0.04	0.02	0.03	0.05	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	0.07	<0.06	<0.06	0.13	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.019	0.006	0.015	0.018	0.004	0.012
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブ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	0.025	0.011	0.019	0.022	0.008	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	<0.003	0.008	0.008	<0.003	0.005
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.006	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	0.010	<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	5.1	3.8	4.6	5.2	4.2	4.8
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	10	5	6	9	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	27	34	43	28	37
40	蒸発残留物	mg/L	87	70	82	91	62	78
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	0.4	0.5	<0.3	0.3
47	pH値		7.4	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 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	0.9	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	0.05	0.02	0.04	0.05	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	0.10	<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	0.017	0.006	0.014	0.017	0.004	0.012
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.024	0.010	0.019	0.021	0.008	0.016
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	<0.003	0.007	0.008	<0.003	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<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	0.03	<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	5.4	3.8	4.6	5.3	4.1	4.8
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	10	5	7	9	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39	27	35	43	29	37
40	蒸発残留物	mg/L	90	70	82	97	63	81
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	0.4	0.5	<0.3	0.3
47	pH値		7.5	7.3	7.4	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 <配水塔系浄水>

No.	水質基準項目	単位	令和3年度			令和4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	<0.01	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<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	0.002	0.001	0.002	0.006	<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	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.9	15.6	15.7	16.1	15.8	16.0
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	19	16	18	20	17	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	97	95	96	97	95	96
40	蒸発残留物	mg/L	230	172	194	180	175	178
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<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	7.2	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 3 年 度			令 和 4 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	1.8	1.3	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	<0.01	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	0.001	0.005	<0.001	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<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	13.2	12.6	12.9	13.2	12.2	12.8
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	12	9	11	11	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61	58	60	65	55	61
40	蒸発残留物	mg/L	147	114	129	133	113	124
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		7.3	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 <環境センター公園>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	2.2	2.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.01	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	0.006	0.001	0.004	0.006	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.005	0.001	0.003	0.004	0.001	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.010	<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	16.0	15.4	15.7	16.2	15.6	15.8
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	18	16	17	19	17	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	98	93	96	98	93	96
40	蒸発残留物	mg/L	240	172	195	181	164	175
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		7.4	7.2	7.3	7.4	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 <高根区民会館>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	1.9	1.7	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	<0.01	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.003	<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	0.005	0.001	0.003	0.008	<0.001	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.005	<0.001	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.0	12.9	13.4	14.0	13.1	13.6
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	13	10	11	14	11	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	61	65	73	63	69
40	蒸発残留物	mg/L	150	126	139	148	120	135
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	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		7.3	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 <観音公園>

No.	水質基準項目	単位	令和3年度			令和4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	2.1	1.7	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.01	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.005	<0.001	0.003	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.003	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<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	13.9	12.9	13.4	15.0	13.2	14.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	14	10	12	17	12	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	60	67	84	65	77
40	蒸発残留物	mg/L	149	139	145	153	139	146
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		7.3	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 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 3 年 度			令 和 4 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	2.6	1.6	2.1	2.5	1.3	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.09	0.11	0.13	0.10	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.04	0.05	0.07	0.05	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	<0.0005	<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	0.13	<0.06	0.08	0.15	<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	0.024	0.005	0.013	0.019	0.008	0.013
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	<0.003	0.008	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009	0.003	0.006	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	0.040	0.016	0.028	0.039	0.022	0.030
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.013	0.004	0.008	0.009	<0.003	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.014	0.006	0.010	0.013	0.008	0.010
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	0.012	<0.008	<0.008	0.010	<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	0.03
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	<0.01	<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	16.1	11.5	13.6	16.8	12.3	14.2
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	39	16	26	37	16	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	56	71	80	62	70
40	蒸発残留物	mg/L	193	132	173	173	156	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	0.000002	0.000001	0.00000125	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.2	<0.3	0.7	1.0	0.6	0.8
47	pH値		7.6	7.0	7.4	7.6	7.2	7.4
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	7800	74	933	1600	34	270
2	大腸菌	MPN/100mL	>2419	3	471	1553	1	288
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	0.004	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.0	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	<0.05	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.50	0.23	0.37	0.45	0.20	0.35
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.02	<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	5.56	0.02	0.55	0.55	0.03	0.20
34	鉄及びその化合物	mg/L	3.14	0.04	0.32	0.24	0.04	0.10
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	16	9	12	15	8	12
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.200	0.002	0.020	0.013	0.003	0.006
38	塩素物イオン	mg/L	29	11	21	26	10	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	53	35	43	51	31	43
40	蒸発残留物	mg/L	223	117	153	174	124	142
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	4.2	0.3	0.8	1.1	0.3	0.6
47	pH値		8.0	7.8	7.9	8.0	7.8	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭7回、異常なし5回			藻臭4回、異常なし8回		
50	色度	度	93.3	1.3	10.2	7.8	1.2	3.2
51	濁度	度	90.8	0.5	8.8	5.8	0.6	2.2

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	5000	98	919	700	79	253
2	大腸菌	MPN/100mL	2420	19	275	219	4	94
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.4	1.0	1.2	1.4	0.7	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.05	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.14	0.04	0.11	0.13	0.02	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.27	0.02	0.08	0.28	0.02	0.09
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.23	0.02	0.06	0.18	0.02	0.06
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	8	4	7	8	3	7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017	0.003	0.008	0.034	0.003	0.010
38	塩素物イオン	mg/L	10	3	8	12	2	8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	31	41	50	24	42
40	蒸発残留物	mg/L	135	101	111	131	97	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	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<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	1.1	0.4	0.6	1.0	0.4	0.6
47	pH値		8.1	7.7	7.9	8.3	7.6	7.9
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		藻臭6回、異常なし6回			藻臭8回、異常なし4回		
50	色度	度	7.1	1.5	3.3	5.8	0.9	3.0
51	濁度	度	9.2	0.4	2.2	5.0	0.3	1.8

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 3 年 度			令 和 4 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	1.4	1.2	1.3	1.5	1.1	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	0.21	0.10	0.2	0.20	0.11	0.15
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	0.015	0.001	0.007	0.016	<0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.005	0.003	0.004
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.009	0.017	0.032	0.006	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.003	0.003	0.006	<0.003	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.006	0.011	0.002	0.007
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	0.009	<0.008	<0.008	0.009	<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	0.06	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.9	6.4	8.3	9.1	7.6	8.5
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	16	7	12	17	6	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	34	42	46	42	44
40	蒸発残留物	mg/L	120	109	117	121	99	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	0.000005	0.000003	0.000004	0.000004	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	0.000002	<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	0.8	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5
47	pH値		7.3	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

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 3 年 度			令 和 4 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	1.1	1.2	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	0.18	0.05	0.12	0.16	0.09	0.14
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	0.015	0.002	0.010	0.014	0.002	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.001	0.004	0.006	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.027	0.01	0.019	0.030	0.010	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	<0.003	0.004	0.006	<0.003	<0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.003	0.006	0.010	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	0.03	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	8.7	5.0	7.3	8.3	6.8	7.7
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	14	6	11	15	8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45	30	40	45	40	42
40	蒸発残留物	mg/L	116	92	109	108	97	103
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003	0.000002	0.0000025	0.000003	0.000002	0.000003
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.6	0.3	0.4	0.5	<0.3	0.4
47	pH値		7.3	7.0	7.2	7.4	7.1	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 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	1.0	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	0.17	0.05	0.12	0.17	0.09	0.14
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	0.015	0.002	0.009	0.015	0.002	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.001	0.003	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	0.022	0.01	0.018	0.031	0.010	0.020
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	<0.003	0.004	0.007	<0.003	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.003	0.005	0.010	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	0.010	<0.008	<0.008	0.009	<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	0.05	<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	8.7	4.8	7.2	8.6	6.8	7.9
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	14	6	11	15	8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44	29	40	46	40	43
40	蒸発残留物	mg/L	117	87	108	113	91	103
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000004	0.000002	0.000003	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	0.7	0.3	0.5	0.6	0.3	0.4
47	pH値		7.3	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

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	4	0	0	3	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.00125	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.2	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.07	0.06	0.06
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	19	17	18	20	18	19
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩素物イオン	mg/L	24	17	20	24	18	22
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34	31	33	37	33	34
40	蒸発残留物	mg/L	118	110	112	125	112	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	<0.000001	<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	7.8	7.6	7.7
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	1	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.00125	0.002	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.05	<0.05	<0.05
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.02	<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	0.02	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	13	13	15	13	14
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	0.010	0.011	0.012	0.007	0.009
38	塩素物イオン	mg/L	9	7	8	13	7	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33	31	32	37	31	34
40	蒸発残留物	mg/L	105	97	101	121	90	104
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	7.8	8.0
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	0.8	0.6	0.6	0.6	<0.5	<0.5
51	濁度	度	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<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 3 年 度			令 和 4 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	1.4	0.7	1.1	1.6	0.7	1.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	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	0.12	0.06	0.09	0.14	<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	0.017	0.003	0.007	0.021	0.003	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.002	0.002	0.005	<0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008	0.004	0.006	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	0.038	0.014	0.022	0.041	0.013	0.023
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.002	0.005	0.015	0.003	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.012	0.005	0.007	0.013	0.004	0.008
30	ブロモホルム	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	16	12	14	16	11	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	28	16	21	28	15	21
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	63	41	54	68	38	54
40	蒸発残留物	mg/L	145	112	133	161	105	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	0.6	0.4	0.5
47	pH値		8.0	7.6	7.8	8.1	7.6	7.9
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

4) 板倉町 ②板倉東浄水場 <板倉5号井>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	<0.001	<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	<0.05	<0.05	<0.05
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.02	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	9	9	9	9	9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.015	0.014	0.014	0.016	0.015	0.015
38	塩素物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31	28	30	32	28	29
40	蒸発残留物	mg/L	108	80	91	98	80	89
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	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		8.3	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	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	1	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	<0.001	<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	0.06	<0.05	<0.05
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.04	0.05	0.06	0.05	0.06
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	11	10	10	10	10	10
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.149	0.133	0.142	0.149	0.131	0.138
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	31	28	30	32	28	30
40	蒸発残留物	mg/L	99	92	95	111	91	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		8.2	8.0	8.1	8.1	7.9	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	2.3	3.1	1.6	2.2
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 3 年 度			令 和 4 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	0.06	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	0.08	<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	0.005	0.003	0.004	0.005	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	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.007	0.005	0.006	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.6	8.8	9.2	9.6	8.8	9.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	2	2	2	2	2	2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31	28	30	32	29	30
40	蒸発残留物	mg/L	90	79	85	91	82	87
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	<0.2	<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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	5	0	1	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	0.003	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	<0.002	<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	<0.08	<0.08	<0.05	<0.05	<0.05
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	15	15	16	15	16
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.023	0.021	0.022	0.024	0.022	0.023
38	塩素物イオン	mg/L	24	22	23	25	23	24
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	43	45	50	43	46
40	蒸発残留物	mg/L	123	115	119	124	113	120
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	8.1	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	<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 <大久保農村公園>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	0.12	0.06	0.09	0.16	<0.06	0.10
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	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	0.008	0.005	0.007	0.007	0.006	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	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	15	16	15	16
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	23	22	23	24	22	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48	45	46	49	44	47
40	蒸発残留物	mg/L	121	115	119	127	119	123
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値		8.2	8.0	8.2	8.3	8.1	8.3
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

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 3 年 度			令 和 4 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	1.1	1.9	2.6	1.2	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.08	0.11	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	0.14	0.07	0.10	0.18	0.08	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	0.023	0.003	0.009	0.030	0.003	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.002	0.003	0.006	<0.002	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.002	0.005	0.008	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	0.042	0.010	0.022	0.045	0.011	0.023
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.015	0.003	0.007	0.029	0.004	0.011
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.013	0.004	0.008	0.012	0.004	0.008
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	0.04	<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	16	10	13	17	9	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	16	26	37	16	25
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	47	69	93	42	67
40	蒸発残留物	mg/L	188	116	159	191	115	152
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-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.9	0.5	0.7	1.0	0.6	0.7
47	pH値		7.6	7.2	7.4	7.6	7.1	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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<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	<0.08	<0.08	<0.05	<0.05	<0.05
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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.08	0.14	0.07	0.09
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	39	37	37	37	36	37
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.210	0.165	0.184	0.179	0.168	0.175
38	塩素物イオン	mg/L	92	75	88	95	32	84
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	168	163	166	175	166	169
40	蒸発残留物	mg/L	417	346	382	443	352	397
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	0.4	0.4	1.7	0.4	0.6
47	pH値		7.9	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし10回、硫化水素臭2回			異常なし11回、微臭1回		
50	色度	度	2.6	2.2	2.4	9.6	1.6	2.9
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 3 年 度			令 和 4 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	0.8	1.5	2.1	0.8	1.4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.09	0.10	0.06	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	0.23	0.07	0.13	0.14	0.07	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	0.018	0.003	0.008	0.023	0.003	0.010
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.002	0.003	0.010	0.003	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.015	0.007	0.011	0.014	0.009	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	0.058	0.020	0.035	0.061	0.026	0.040
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.012	0.003	0.006	0.020	0.003	0.008
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.015	0.006	0.009	0.014	0.006	0.010
30	ブロモホルム	mg/L	0.010	0.004	0.007	0.010	0.008	0.009
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	0.03	<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	20	16	18	23	17	20
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩素物イオン	mg/L	49	34	42	58	39	46
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	96	71	88	107	75	91
40	蒸発残留物	mg/L	240	173	207	229	186	208
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7
47	pH値		7.6	7.3	7.5	7.8	7.3	7.6
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<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 3 年 度			令 和 4 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	0.001	<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	0.11	0.08	0.10	0.12	0.09	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.08	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.05	0.04	0.04	0.07	0.03	0.05
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	0.27	0.23	0.25	0.28	0.23	0.25
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	18	17	18	18	18	18
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.204	0.181	0.193	0.197	0.187	0.192
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	73	74	76	73	74
40	蒸発残留物	mg/L	223	174	189	186	170	175
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	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6
47	pH値		7.9	7.8	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	6.1	4.9	5.5	5.8	4.8	5.2
51	濁度	度	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<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 3 年 度			令 和 4 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	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.19	<0.06	0.11	0.10	0.07	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	0.015	0.013	0.014	0.019	0.015	0.018
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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.024	0.020	0.022	0.028	0.024	0.026
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	0.007	0.009	0.010	0.009	0.009
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	21	20	21	20	20	20
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	12	11	11	11	10	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	78	71	74	77	69	73
40	蒸発残留物	mg/L	191	169	180	181	171	177
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
47	pH値		7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.4	0.9	1.1	2.0	0.9	1.2
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 3 年 度			令 和 4 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	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.08	<0.08	0.08	0.05	0.06
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.11	0.11	0.12	0.10	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04
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	31	28	29	30	25	29
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.075	0.051	0.058	0.076	0.049	0.057
38	塩素物イオン	mg/L	15	13	14	15	9	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	69	70	71	69	70
40	蒸発残留物	mg/L	252	180	200	202	170	183
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
47	pH値		8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	1.0	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

6) 千代田町 ②千代田第四浄水場 <ふれあいタウンちよだ南公園>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	0.9	0.5	0.7	0.9	0.4	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.07	0.08	0.09	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<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	<0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.008	0.002	0.004	0.005	0.003	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.004	0.005	0.008	0.005	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	0.017	0.021	0.016	0.018
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	<0.002	0.002	0.004	<0.002	0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.004	0.005	0.007	0.005	0.006
30	ブromoホルム	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.003	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	25	23	24	25	24	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	24	16	18	24	15	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75	62	70	77	65	69
40	蒸発残留物	mg/L	187	148	173	174	154	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
47	pH値		8.0	7.9	8.0	8.1	7.9	8.0
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<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	<0.08	<0.08	0.07	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.20	0.19	0.20	0.21	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.24	0.20	0.22	0.20	0.17	0.19
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	40	38	40	41	40	40
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.149	0.141	0.146	0.142	0.133	0.136
38	塩素物イオン	mg/L	51	44	49	51	48	50
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	99	97	98	99	96	98
40	蒸発残留物	mg/L	265	243	252	257	243	249
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	0.4	<0.3	<0.3
47	pH値		8.0	7.8	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	4.3	3.4	3.7	3.7	2.8	3.2
51	濁度	度	0.3	<0.1	0.1	0.1	<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 3 年 度			令 和 4 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	0.003	0.004	0.003	0.004
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	0.07	0.07	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	0.18	<0.06	0.10	0.18	0.07	0.12
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.022	0.016	0.019	0.026	0.016	0.020
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	0.061	0.043	0.052	0.069	0.043	0.054
28	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008	0.006	0.007	0.010	0.006	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	0.029	0.019	0.024	0.027	0.018	0.023
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	43	39	41	42	40	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	53	51	52	52	51	51
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	102	94	98	97	93	94
40	蒸発残留物	mg/L	283	235	259	252	245	249
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	0.3	0.4	0.4	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	0.6	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	80	0	8	56	0	6
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.006	0.003	0.005	0.005	0.002	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<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	1.3	0.3	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	<0.08	<0.08	0.12	0.10	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.06	0.11	0.09	0.06	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	1.49	0.36	0.84	0.61	0.26	0.42
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	29	17	25	23	18	21
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.397	0.328	0.372	0.271	0.204	0.242
38	塩素物イオン	mg/L	50	14	31	55	24	39
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	93	82	89	130	95	114
40	蒸発残留物	mg/L	226	183	212	316	204	262
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
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	0.6	0.9	1.2	0.9	1.1
47	pH値		7.8	7.3	7.5	7.4	7.1	7.3
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし11回、硫化水素臭1回			異常なし8回、硫化水素臭3回、微臭1回		
50	色度	度	20.3	5.8	13.5	15.9	4.4	7.0
51	濁度	度	3.2	0.8	1.7	1.7	0.3	0.9

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 3 年 度			令 和 4 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	0.002	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	0.4	0.2	0.3	0.9	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.10	0.11	0.12	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.21	<0.06	0.11	0.15	<0.06	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.010	0.006	0.008	0.015	0.011	0.012
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.015	0.005	0.012	0.004	0.004	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	0.023	0.033	0.028	0.023	0.025
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.004	0.006	0.011	0.009	0.010
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.013	0.008	0.011	0.009	0.008	0.008
30	ブロモホルム	mg/L	0.004	<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	0.06	0.06	0.06	0.04	0.03	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	20	24	20	18	19
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	35	19	30	37	22	29
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	81	83	102	88	95
40	蒸発残留物	mg/L	215	179	198	227	192	205
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	0.000002	0.000003	0.000008	0.000003	0.000005
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	0.9	0.8	0.8
47	pH値		7.8	7.5	7.6	7.5	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	0.9	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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 3 年 度			令 和 4 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	0.002	0.002	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	0.3	0.2	0.3	0.9	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.10	0.11	0.12	0.11	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.21	<0.06	0.11	0.15	<0.06	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.011	0.006	0.008	0.018	0.012	0.015
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	<0.002	0.004	0.006	0.004	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.015	0.006	0.012	0.006	0.005	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	0.039	0.027	0.035	0.035	0.027	0.030
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.004	0.007	0.012	0.009	0.011
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.013	0.009	0.012	0.011	0.009	0.010
30	ブロモホルム	mg/L	0.004	0.001	0.003	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	0.06	0.06	0.04	0.03	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	20	24	21	18	19
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	35	19	30	39	23	30
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87	83	84	100	86	95
40	蒸発残留物	mg/L	209	185	200	216	187	202
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	0.000007	0.000005	0.000006
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	0.9	0.8	0.8
47	pH値		7.7	7.4	7.6	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	0.7	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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3年度			令和4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	1.4	2.1	2.5	1.3	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.08	0.10	0.12	0.09	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.13	0.06	0.11	0.15	0.09	0.12
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.019	0.003	0.010	0.019	0.004	0.011
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	0.007	0.002	0.004	0.008	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.033	0.012	0.022	0.034	0.015	0.025
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.017	0.004	0.009	0.012	0.005	0.008
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.011	0.005	0.008	0.012	0.006	0.009
30	ブromホルム	mg/L	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<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	0.03
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	<0.01	<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	17	11	13	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	41	18	26	38	16	26
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	81	52	70	82	62	69
40	蒸発残留物	mg/L	188	124	165	176	135	155
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	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.0	0.5	0.8	0.9	0.6	0.7
47	pH値		7.6	7.2	7.4	7.6	7.2	7.4
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<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

8) 呂楽町 ①太田金山配水池(太田渡良瀬浄水場) <秋妻公民館>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	0.005	<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	1.5	0.4	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.18	0.17	0.18	0.14	0.05	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	0.19	0.14	0.16	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	0.024	0.018	0.021	0.014	0.001	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.015	0.013	0.014	0.011	0.002	0.005
26	臭素酸	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.062	0.051	0.056	0.041	0.006	0.019
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.014	0.011	0.013	0.011	<0.002	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.020	0.017	0.019	0.014	0.003	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.002	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.06	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	43	39	41	31	6	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	47	46	46	34	6	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	72	73	66	46	54
40	蒸発残留物	mg/L	247	232	240	199	97	125
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	0.000002
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	1.4	1.2	1.3	1.0	0.2	0.4
47	pH値		7.6	7.4	7.5	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	2.4	1.6	1.8	1.2	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

8) 呂楽町 ②呂楽第三浄水場 <原水>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	3	0	1	2	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.17	0.15	0.16	0.16	0.13	0.15
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	0.04	0.04	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<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	—	—	—	—	—	—
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	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.64	0.61	0.62	0.69	0.60	0.64
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	17	17	17	26	17	22
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.269	0.242	0.256	0.256	0.231	0.244
38	塩素物イオン	mg/L	7	6	7	32	6	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	68	70	84	72	78
40	蒸発残留物	mg/L	215	174	186	224	179	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	1.6	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5
47	pH値		7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	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	12.4	10.7	11.9	12.9	10.5	11.7
51	濁度	度	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2

8) 呂楽町 ②呂楽第三浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	3	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	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	0.19	0.16	0.18	0.17	0.16	0.16
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	0.75	0.23	0.40	0.21	0.08	0.17
22	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.033	0.023	0.029	0.026	0.017	0.022
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.007	0.008	0.007	0.003	0.006
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.011	0.001	0.007
26	臭素酸	mg/L	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.039	0.031	0.035	0.054	0.028	0.041
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.027	0.018	0.023	0.020	0.014	0.016
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.004	0.006	0.017	0.006	0.012
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	0.09	0.07	0.08	0.09	0.06	0.07
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	27	24	25	32	24	30
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	33	23	25	45	24	36
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	77	68	70	85	72	79
40	蒸発残留物	mg/L	216	189	201	231	198	220
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	1.2	0.8	1.1	1.2	1.1	1.1
47	pH値		7.4	7.3	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	2.7	1.4	1.8	2.0	1.0	1.5
51	濁度	度	0.1	<0.1	<0.1	0.3	<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 3 年 度			令 和 4 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	1.3	1.9	2.4	1.1	1.9
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.09	0.11	0.12	0.10	0.11
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.22	0.08	0.15	0.15	0.07	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	0.018	0.006	0.011	0.015	0.005	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.004	0.005	0.008	0.004	0.006
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.002	0.004	0.008	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.032	0.015	0.023	0.034	0.016	0.024
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.016	0.005	0.010	0.013	0.005	0.009
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.005	0.008	0.012	0.006	0.008
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	0.05	<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	<0.01	<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	17	12	15	17	14	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	40	17	26	38	17	27
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	82	53	71	82	63	70
40	蒸発残留物	mg/L	187	127	162	184	145	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	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.9	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8
47	pH値		7.6	7.3	7.5	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

9) みどり浄水場 < 原水 >

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	930	41	252	490	41	201
2	大腸菌	MPN/100mL	陽性	陽性	陽性	206	4	73
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	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	0.007	<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	0.6	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	0.06	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.02	0.05	0.09	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	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	<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	0.10	<0.02	0.05	0.33	0.02	0.10
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	<0.03	0.03	0.24	0.03	0.09
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	7	3	5	7	3	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.037	0.010	0.018	0.093	0.008	0.032
38	塩素物イオン	mg/L	8	2	5	8	2	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	27	37	50	24	38
40	蒸発残留物	mg/L	95	68	83	94	71	81
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	0.5	0.7	0.9	0.4	0.6
47	pH値		7.6	7.3	7.4	7.7	7.2	7.5
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし6回、微臭6回			藻臭8回、異常なし4回		
50	色度	度	4.2	1.3	2.5	6.3	1.2	3.3
51	濁度	度	2.3	0.6	1.2	6.9	0.8	2.5

9) みどり浄水場 <浄水>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	0.8	0.9	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	0.07	0.02	0.05	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	<0.0005	<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	0.17	<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	0.020	0.003	0.010	0.017	0.002	0.009
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.004	0.007	0.007	<0.003	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.008	0.014	0.022	0.004	0.013
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	<0.003	0.006	0.013	<0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.005	0.002	0.003
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	0.013	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	<0.02	<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	6.5	3.3	4.9	5.7	4.1	4.9
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	11	5	7	9	5	7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	27	36	45	28	38
40	蒸発残留物	mg/L	97	67	85	97	65	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	0.4	0.6	<0.3	0.4
47	pH値		7.4	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

10) 東部浄水場 < 原水 >

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 年 度		
			最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
1	一般細菌	個/ml	5300	230	1318	3000	210	827
2	大腸菌	MPN/100mL	1300	5	199	921	10	196
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	0.002	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	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	0.076	0.005	0.024	0.042	<0.004	0.015
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	2.9	1.2	2.1	2.8	1.4	2.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.08	0.11	0.15	0.06	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.08	0.03	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	<0.002	<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	0.005	<0.001	0.002	0.004	<0.001	0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.007	<0.001	0.003	0.005	<0.001	0.002
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.49	0.20	0.38	0.92	0.17	0.32
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.42	0.16	0.31	0.72	0.15	0.27
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<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	18	9	13	18	7	14
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.061	0.018	0.031	0.044	0.017	0.028
38	塩素物イオン	mg/L	41.5	13.7	22.7	34	11	23
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	88	49	67	93	45	72
40	蒸発残留物	mg/L	196	138	174	191	162	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	0.000004	0.000001	0.000002
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	1.7	0.8	1.1	1.7	<0.3	1.2
47	pH値		7.6	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4
48	味		—	—	—	—	—	—
49	臭気		異常なし10回、植物性臭気2回			藻臭9回、土臭1回、微臭1回、異常なし1回		
50	色度	度	9.7	3.3	6.4	12.6	4.0	6.2
51	濁度	度	10.0	3.2	6.4	19.2	2.8	6.7

10) 東部浄水場 <送水>

No.	水質基準項目	単位	令 和 3 年 度			令 和 4 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	2.9	1.1	2.0	2.9	1.3	2.0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.06	0.11	0.12	0.07	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	0.15	0.07	0.10	0.16	<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	0.002	0.006	0.023	0.003	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.002	0.005	0.016	0.002	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.001	0.003	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	0.032	0.007	0.015	0.033	0.009	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.011	0.003	0.007	0.022	0.003	0.007
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.012	0.003	0.006	0.010	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	0.05	<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	20	9	14	19	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	42.2	15.3	25.7	39.7	14.9	25.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	94	45	68	99	44	70
40	蒸発残留物	mg/L	200	111	163	212	111	161
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	0.5	0.8	1.1	0.6	0.8
47	pH値		7.6	7.1	7.3	7.5	7.1	7.3
48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

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すが、工場排水から自然水に混入することがあります。水道水からは、微量に検出されることがあります。
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	一般有機化学物質	化学合成原料、溶剤、金属の脱脂剤、塗料、ドライクリーニング等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		非イオン界面活性剤の製造過程の不純物、溶剤等に使用され、工場排水等から河川水に混入することがあります。水道水からは検出されていません。
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。化学合成原料、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。化学合成原料、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。金属洗浄、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		合成化学物質で自然界には存在しません。金属洗浄、溶剤等に使用され、地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		合成ゴムや合成繊維の原料として使用される有機化学物質で発がん性が認められています。地下水汚染物質として知られています。水道水からは検出されていません。
21	塩素酸	0.6mg/L以下	消毒副生成物	消毒剤として使用している次亜塩素酸ナトリウムの酸化により生成されます。
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
26	臭素酸	0.01mg/L以下		原水に含まれる臭素がオゾン処理で生成されるほか、消毒剤の次亜塩素酸ナトリウムに不純物として含まれています。
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの合計を総トリハロメタンといいます。
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
30	プロモホルム	0.09mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。発がん性のある可能性が高い物質です。
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。シックハウス症候群の原因物質の一つとされています。

No.	項目	水質基準値	区分	解説
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	色	鉱山排水、工場排水等の混入や亜鉛メッキ鋼管からの溶出に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると白濁の原因となります。蛇口からの水道水では、微量に検出されることがあります。
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下		地球上に広く多量に存在して、土壤中に金属元素として最も多く含まれます。ただし、自然水中には溶解度が小さいのでその量は少ないです。水道においては、アルミニウム系凝集剤として浄水処理に用いられています。
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下		河川水や地下水中に濁度に相応して含まれ、高濃度に含まれると異臭味（カナ気）や、洗濯物等を赤褐色に着色する原因となります。浄水処理でほとんど除去されますが、水道本管や家庭内の配管の老朽化により検出されることがあります。
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下		銅山排水、工場排水、農薬等の混入や給水装置等に使用される銅管、真鍮器具等からの溶出に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると洗濯物や水道施設を青色に着色する原因となります。
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	味覚	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	p H 値	5. 8以上8. 6以下	基礎的 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

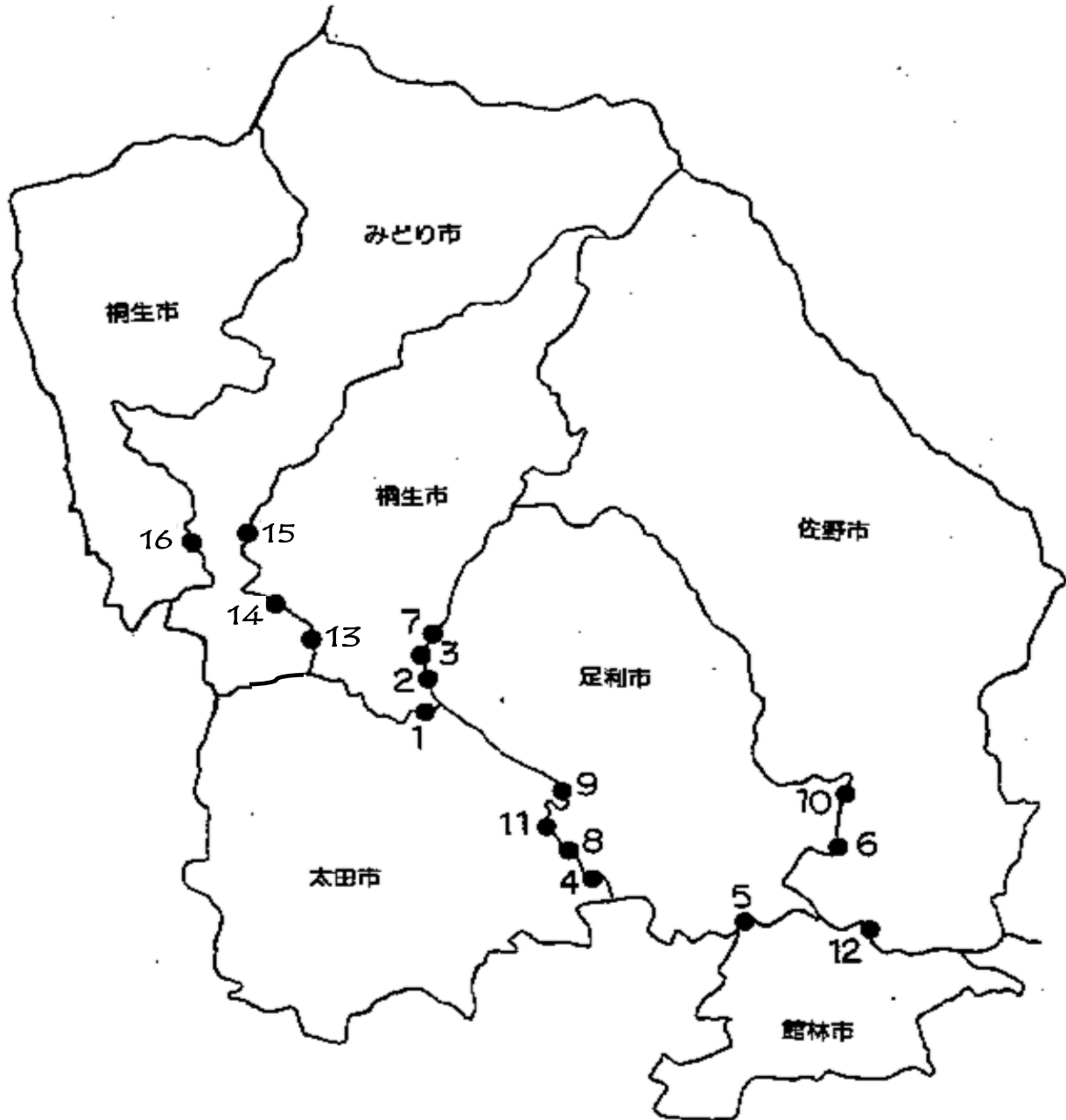
(1) 1)	水道災害相互応援協定等一覧	-----	152
2)	両毛地域災害用水道接続管位置図	-----	153
3)	群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図	-----	154
(2)	群馬東部水道企業団給水区域図	-----	155
(3)	応急給水等設備の設置箇所及び設置数	-----	156

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28年 4月 1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
災害時における資機材に関する協定書	株式会社レンタルのニッケン 太田営業所	令和 3年 6月16日

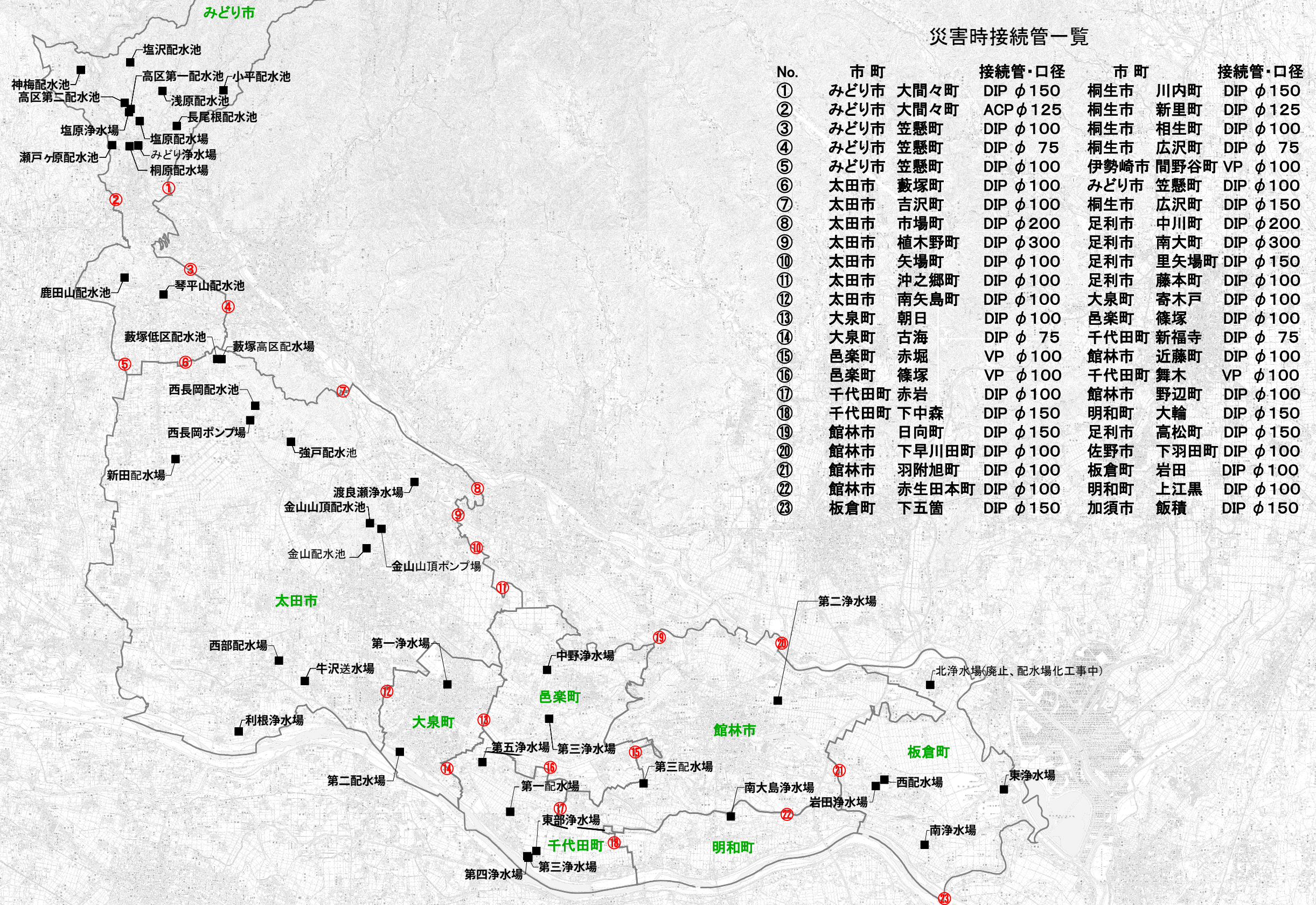
2) 両毛地域災害用水道接続管位置図



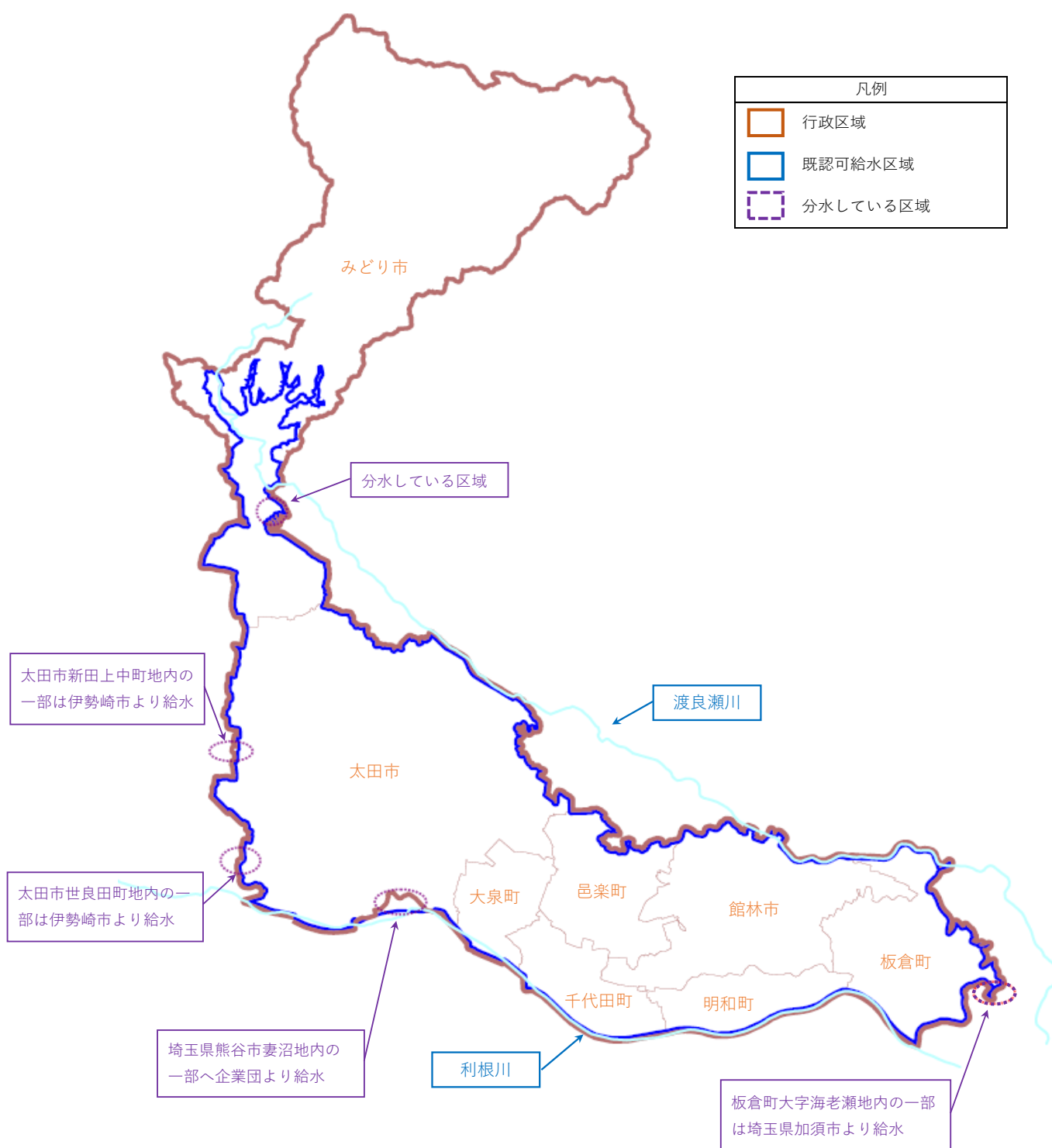
1	桐生市広沢町～太田市吉沢町	9	太田市市場町～足利市中川町
2	桐生市境野町～足利市小俣町〈境橋〉	10	佐野市並木町～足利市稲岡町〈稲岡橋〉
3	桐生市境野町～足利市小俣町（白髭）	11	足利市南大町～太田市植木野町
4	太田市沖之郷町～足利市藤本町	12	佐野市下羽田町～館林市下早川田町(小羽田橋)
5	足利市高松町～館林市日向町(足森橋)	13	桐生市広沢町～みどり市笠懸町阿左美
6	足利市寺岡町～佐野市免鳥町	14	桐生市相生町～みどり市笠懸町阿左美
7	桐生市菱町～足利市小俣町（入小屋）	15	桐生市川内町～みどり市大間々町高津戸
8	太田市矢場町～足利市里矢場町	16	桐生市新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



(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5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)	20,088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	15,120枚	太田本所、館林第二浄水場、みどり支 所
非常時用飲料給水施設 給水栓	4箇所	太田市東山公園親水広場

令和4年度 群馬東部水道企業団水道事業年報

令和5年10月発行

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