

Ⅱ 水 道 事 業

1 岐阜市水道区域図



2 水 道

(1) 沿 革

良質な地下水が豊富であり、清流長良川畔に発達した本市においても、都市化が進むにつれ大正中期頃から家庭や工場からの排水による井戸への影響が問題となり、識者の間に理想的な衛生都市建設のため水道施設の必要性が唱えられ、昭和3年に、長良川左岸（鏡岩）に浅井戸を造り伏流水を水源として旧岐阜市南部地域に給水する第1期（創設）事業に着手し、昭和5年3月には通水を開始、続いて第2期事業として旧市北部地域の事業に着手した。

戦後、市域拡大と観光都市として市勢が発展するに伴い、衛生的な文化都市として水道の必要性が急速に高まり、昭和24年に第3期事業として加納地区へ区域を拡張、昭和26年には第4期事業として長良川右岸に雄総水源地を建設し、長良川以北地域の事業にも着手した。以後、旧市街周辺の人口増加により水道に対する要望が強まり、昭和30年に第5期事業として人口増加の著しい本荘、三里、島地区の事業に着手し、昭和32年には当地域周辺について区域を拡張するため本計画を変更した。そして、高度経済成長期の人口増加と生活様式の近代化や産業の著しい発展などが水需要の増加を促したことから、昭和43年に第6期事業に着手し、昭和46年に一部計画を変更して事業を進めたが、オイルショック等の経済情勢の激変により計画の見直しを行い、昭和54年に第6期2次変更事業として事業を進めた。昭和56年には本荘水源地が完成し、鏡島、三里、本荘及び市橋地区の一部に給水を開始、翌昭和57年には下川手水源地が完成し、加納及び厚見地区の一部に給水を開始するとともに、市内配水管網の整備拡充も併せて進めたが、未給水区域である市南部地域において水道の要望が強くなり、給水量の増加に対応する新たな水源地の建設及び増設等が必要となったことから、昭和59年に第7期事業に着手した。その後、上水道区域に隣接する簡易水道区域の著しい人口の増加に対応するとともに、上水道として整備し安定供給を図るため、昭和62年に第7期1次変更事業として32箇所の簡易水道のうち24箇所を上水道に統合した。平成4年には市橋水源地の一期工事が完成し給水を開始している。

一方、市西部地域は良質な地下水に恵まれ自家井戸により飲料水を賄ってきたが、水道の整備が強く望まれてきたことから平成5年に第8期事業に着手し、当地域への給水区域拡張と残る8箇所の簡易水道のうち3箇所を上水道へ統合、計画管路の耐震化及び鏡岩等の配水池建設による安定給水を目指した。さらに平成11年に着手した第8期1次変更事業では、給水区域を5つのブロックとした水源計画により安定給水を図るとともに、残る5箇所の簡易水道のうち3箇所を上水道へ統合している。

平成17年に着手した第9期事業において残る2箇所の簡易水道を上水道へ統合し、その後、平成18年1月の柳津町との合併にあわせ、柳津町水道事業の全部譲受届出を行い岐阜市水道事業へ統合した。平成20年に着手した第9期1次変更事業では、より安全で安定した水道水の供給を図るため、伏流水を水源とする鏡岩及び雄総水源に紫外線処理施設を整備し、平成23年4月から処理を開始した。

平成27年には、取水地点の変更を主とした第10期事業に着手し、事業を進めている。

岐阜市水道事業の経緯

内訳 期別	着 工 (年月日)	完 成 (予定) (年月日)	工 事 費 (円)	計 画 給水人 (人)	市議会議決 (年月)	厚生労働省 認可 (年月)	追加給水区域
第 1 期 (創設)	S3. 12. 8	S9. 3. 11	820,115	55,000	S3. 3	S3. 10	旧市南部区域
第 2 期	S6. 6. 22	S10. 3. 31	662,265	125,000	S5. 5	S5. 11	旧市北部区域
第 3 期	S24. 8. 13	S27. 3. 31	34,988,210	148,000	S24. 5	S25. 4	加納の一部区域
第 4 期	S27. 2. 28	S31. 3. 31	111,741,739	125,000	S25. 3	S26. 7	長良及び鷺山の一部区域
第 5 期	S31. 1. 5	S41. 3. 31	600,000,000	192,000	S30. 6 (S32. 3変更)	S30. 7 (S32. 3変更)	加納、加納西、本荘、長 森南、長良西、則武及び 早田区域 長森北、鏡島、厚見、三 里、市橋、島、岩野田及 び常磐の一部区域
第 6 期	S43. 4. 1	S53. 3. 31	4,800,000,000	334,000	S43. 3 (S46. 3変更)	S43. 3 (S46. 3変更)	鏡島、三里、市橋、厚 見、茜部、鶉、島及び城 西区域
第 6 期 (2次変更)	S54. 4. 1	S59. 3. 31	3,000,000,000	295,000	S54. 3	S54. 3	金華、京町、明德、本 郷、徹明、梅林、白山、 華陽、木之本及び長良小 小学校区一円並びに長良 東、長森西及び黒野小学 校区の一部区域
第 7 期	S59. 4. 1	H8. 3. 31	9,200,000,000	295,000	S59. 3	S59. 3	長森西及び日置江小学校 区一円
第 7 期 (1次変更)	S62. 4. 1	H8. 3. 31	10,470,000,000	386,700	S61. 12	S62. 3	日野、鷺山、常磐、長森 北、長森東、岩野田、岩 野田北、黒野、岩、芥 見、藍川、芥見東、芥見 南、三輪南及び三輪北小 小学校区一円並びに木田、 西郷及び網代小学校区の一 部の区域
第 8 期	H5. 8. 27	H21. 3. 31	27,430,000,000	397,000	H5. 3	H5. 8	木田、西郷、七郷及び合 渡小学校区一円並びに方 県小学校区の一部の区域
第 8 期 (1次変更)	H11. 10. 7	H21. 3. 31	21,840,000,000	400,400	H11. 2	H11. 10	長良東、網代、芥見東小 小学校区の一部の区域及び 本巣郡本巣町の一部の区 域
第 8 期 (1次変更)	H11. 10. 7	H21. 3. 31	21,840,000,000	400,400	H15. 3	H15. 7 (届出)	羽島郡岐南町の一部の区 域
第 9 期	H17. 3. 18	H26. 3. 31	16,370,000,000	374,600	H16. 12	H17. 3	方県小学校区一円並びに 網代及び芥見東小学校区 の一部の区域
第 9 期	H17. 12. 26	H26. 3. 31	16,729,000,000	388,770	H17. 9	H17. 12 (合併届出) H18. 3 (届出)	柳津小学校区一円
第 9 期 (1次変更)	H20. 4. 1	H26. 3. 31	7,908,843,000	381,500	H20. 6	H20. 3	—
第 10 期	H27. 2. 6	R7. 3. 31	8,864,892,000	356,100	H27. 6	H27. 2	—

(2) 概 要

本市の水源地は、令和 7 年度末で17箇所あり各配水系統を区分して給水している。水源は水質が良質で、地下水を直接ポンプ揚水し、次亜塩素酸ナトリウム滅菌を施し給水している。

イ 第10期拡張事業

平成27年 2 月に、取水地点の変更を主とした第10期拡張事業認可を取得し、事業を進めている。

(イ) 計画の規模

目 標 年 次		令和 6 年度
給 水 区 域 面 積		13,930 ha
計 画 給 水 人 口		356,100 人
計 画 普 及 率		87.3 %
計画給水量	1 日平均給水量	149,400 m ³
	1 日最大給水量	177,300 m ³
施 工 年 次		平成26年度～令和 6 年度
総 事 業 費		88.649億円 — 起 債 60.320億円 自己資金 28.329億円
事 業 内 容		下記の (ロ) 実施状況に示す計画のとおり

注1：計画の目標年次が令和 6 年度であるが、変更認可が必要となる事業内容の変更がないため、令和 7 年度末時点で計画変更していない。

(ロ) 実施状況

平成26年度を初年度とした11か年計画の第10期拡張事業は、年次計画に基づき事業を施行中である。

なお、計画及び進捗状況は次のとおりである。

区 分	計 画	令和 7 年度末までの実績	進捗率
配水管布設 工 事 費	φ 400～75 mm L=24,434 m 5,733,987千円	L=58,603 m 3,792,425千円	66.1 %
原 水 及 び 浄 水 設 備 工 事 費	浄水施設工事及び 配水池築造工事ほか 2,187,905千円	岩野田加圧施設電気設備 工事ほか 1,827,102千円	83.5 %
事 務 費	943,000千円	723,323千円	76.7 %
計	8,864,892千円	6,342,850千円	71.6 %

注1：消費税込みの数値である。

注2：令和 7 年度末までの実績は、令和 7 年度繰越を含まない。

ロ 水道整備事業

現在、水道は、市民生活や産業活動において欠くことのできないライフラインとして、未給水区域の解消はもとより、安全でおいしい水を安定して供給する施設づくりが強く求められている。

昭和63年度に、昭和30年以前に布設された鑄鉄管や石綿管等が、赤水の発生や破裂事故の一因ともなっていたことから、第1期水道整備事業に着手し、平成7年度から第2期水道整備事業、平成9年度からは石綿管の早期更新と老朽管及び水源施設の更新増による基幹設備の早期充実を図るため、第2期1次変更水道整備事業を進めた。

平成17年度からは、老朽管及び水源施設の更新による基幹施設の充実を図るため、第3期水道整備事業を進め、平成23年度からは、岐阜市水道ビジョンの基本目標である「安全で安心な水道」、「災害に強い水道」を実現するため、施設の耐震化も考慮した第4期水道整備事業を進めた。平成28年度からは、管路の耐震化、更新をより効率的に行う第5期水道整備事業を進めた。引き続き、令和3年度から第6期水道整備事業を進めてきた。

(令和8年4月1日より、第7期水道整備事業に着手。)

(イ) 計画の規模

目 標	年 次	令和7年度
施 工	年 次	令和3年度～令和7年度
総 事 業 費		12,611,677千円
事 業 内 容		下記の(ロ)実施状況に示す計画のとおり

(ロ) 実施状況

令和3年度を初年度とした5か年計画の第6期水道整備事業は、年次計画に基づき事業を施行した。

なお、整備計画及び進捗状況は次のとおりである。

区 分		計 画	令和7年度末までの実績	進捗率
事 業 費	配 水 管 整 備	L=114,040 m 9,852,077千円	L=105,336 m 10,622,078千円	107.8 %
	水源等施設整備	施設耐震化 (耐震補強工事等) 設備更新 (ポンプ取替等) 2,759,600千円	鏡岩水源地管理棟電気 設備工事ほか 3,552,229千円	128.7 %
	計	12,611,677千円	14,174,307千円	112.4 %

注1：消費税込みの数値である。

注2：令和7年度末までの実績は、令和7年度繰越を含まない。

プロジェクト	水源地名	所在地	標高	設立年月	用地面積 m ²	取水可能量 m ³ /日	計画取水量 m ³ /日	水源井			取水ポンプ			配水ポンプ				浄水設備			発電機 設備	配水池								
								規格	井模	井戸数	電動機出力 kW	口径	揚水量 m ³ /分	揚程 m	台数	電動機出力 kW	口径	揚水量 m ³ /分	揚程 m	台数		装置	能力 m ³ /日	能力 m ³ /分	池	有効容量 m ³	池	標高 m	H.W.L m	底板高 m
雄	雄 総	雄総桜町 2丁目16-2	22.0	S27.2	9,401	55,470	49,460	10,000	17	浅井戸	2	170	350	12.30	60	2	← 取水兼用				紫外線処理	39,200	2	3	1250	雄総 合計 2,000	61.0	62.7	58.5	
								4,000	13	浅井戸	1	132	300	9.00	55	1														
	一日市場	一日市場 1丁目215	12.0	S36.3	294	6,000	1,100	(3,000)	400	70	深井戸	2	18.5	125	1.50	47	2	← 取水兼用				2	70	11,300	1	52.0	65.0	52.1		
	(黒野 第1北)	大学北 2丁目62	14.2	S36.8	369	(5,700)	(3,000)	400	70	深井戸	1	45	125	2.10	83	2	2												200	岩野田
給	方 果	安食字三内前 4-1	18.6	S34.2	147	1,800	1,100	300	50	深井戸	2	30	100	1.3	80	2	← 取水兼用				2	100	200	1	74.6	77.1	73.8			
水	(岩野田)	栗野西1丁目 124	21.8	S35.3	416	(15,500)	(11,700)	300	32	深井戸	2	11	125	2.40	17.5	1												75	200	3.50
		栗野西1丁目 38	22.2		400			40	深井戸	1	18.5	150	3.60	16.7	1	90	200	3.50	90	1										
芥 見 給 水	芥見野村	祇園1丁目119	32.3	S36.3	1,037	21,800	12,260	500	53	深井戸	3	45	150	2.40	68	1	← 取水兼用				4	360	660	1	78.1	86.2	77.8			
								500	53	深井戸	1	55	150	2.78	80	1												255	1	79.8
	(上芥見第1)	上芥見222	32.2	S34.10	314	(2,300)	(2,300)	300	40	深井戸	1	30	100	1.60	65	1	← 取水兼用				2		5,000	1	72.0	82.0	72.0			
	日 野	日野北1丁目 6-19	23.4	S33.2	147	3,800	3,300	2,000	10	浅井戸	1	30	125	1.20	80	1												2	110	1
第2		日野北1丁目 5-11	22.3	H10.9	251.6	2,700	2,100	400	21	浅井戸	1	30	125	1.55	75	1	← 取水兼用				2	200	1							

プロジェクト	水源地名	所在地	標高	設立年月	用地面積	取水可能量	計画取水量	水源井			取水ポンプ				配水ポンプ				浄水設備			発電機設備		配水池							
								規模		井戸数	電動機出力	口径	揚水量	揚程	台数	電動機出力	口径	揚水量	揚程	装置	能力	台数	消毒機	消費電力	能力	台数	有効容量	池数	標高	H.W.L	底版高
								口径	深さ																						
三輪給水	三輪第1	太郎丸字榎木4-2	38.8	S35.10	541	6,300	5,480	400	50	深井戸	1	45	150	2.00	70	1	← 取水兼用	← 取水兼用	← 取水兼用	2	250	1	1,020	1	83.0	91.2	82.8				
								500	51	深井戸	2	45	150	2.40	70	1															
	三輪第2	三輪宮西323	43.1	S35.10	565	8,600	4,460	600	35	深井戸	1	45	150	3.80	50	1												← 取水兼用	← 取水兼用	← 取水兼用	2
木田給水	(芥見加野)	加野字東畑42	32.1	S40.3	320	(6,000)	(3,700)	2,000	12	浅井戸	1	45	125	2.60	72	1	← 取水兼用	← 取水兼用	← 取水兼用	1											
								500	149	深井戸	1	45	150	2.43	65	1															
	木田第1	木田2丁目128-1	13.5	H12.3	3,435	10,400	5,900	500	129	深井戸	1	45	150	4.16	35	1												45	150	3.70	47
黒野第2給水	第1	中西郷4丁目52	22.0	S30.7	258.0	6,160	5,560	400	45	深井戸	1	7.5	100	0.70	34	1	← 取水兼用	← 取水兼用	← 取水兼用				1,275	1	52.0	62.6	51.8				
								500	31.5	深井戸	1	22	150	3.50	24	1												45	125	2.43	67
	第2	中西郷2丁目34	20.8	S33.10	337	2,400	1,000	400	70	深井戸	2	5.5	80	0.80	25	2												22	80	1.40	60

(b) 加圧ポンプ施設

() は加圧タンク

ブ ロ ッ ク	施 設 名	所 在 地	標 高 m	用地面積 m ²	加 圧 ポ ン プ			配 水 池						
					電動機 出力 kW	口 径 mm	揚 水 量 m ³ /分	揚 程 m	台 数	有効容量 m ³	池 数	標 高 m	H. W. L m	底版高 m
鏡 岩 水 源	粕森	若宮町1丁目9	13.00	142.80	75	250×150	可変 0～8.0	40	1	—	—	—	—	—
	一色団地	長森本町1丁目8－16	13.10	41.43	15	65	0.50	87	1	320	1	60.13	62.83	59.13
					15	65	0.50	87	1					
	前一色	前一色2丁目3－1	13.20	36.39	1.5	50	0.20	20	2	45	1	40.00	42.50	40.00
雄 総 水 源	雄総殖産団地	長良雄総大門西192－2	23.63	70.68	18.5	80	0.80	87	2	240	1	82.48	82.13	78.68
	真福寺松嶺団地	長良2435－120	31.00	161.52	5.5	65	0.60	27	2	(15.7)	(2)	—	—	—
	志段見	長良雄総字坂下812	23.35	51.48	11	100	0.40	71	2	100	1	86.80	90.00	86.50
	岩野田	岩崎字古戦場754－1	21.10	1,914.00	55	200×150	3.31	62	3	岩野田東 290	1	71.20	73.40	69.80
					75	200	3.07	77	2	常磐 830	1	76.60	84.50	76.50
	八幡洞	栗野西8丁目244	50.83	47.36	3.7	50	0.35	34	1	(6)	(1)	—	—	—
	三田洞	三田洞東3丁目15－1	50.06	120.75	3.7	40	0.25	45	2	20	1	72.15	73.82	72.02
	黒野第1	大学北2丁目26	14.10	359.70	55	150×100	2.57	69	3	4,000	1	52.00	62.00	51.80
芥 見 水 源	石谷	石谷2丁目19	16.50	70.00	3.7	65	0.40	29	2	200	1	74.50	77.10	74.10
	佐野	佐野字南山833－1	30.30	168.00	3.7	40	0.09	68	2	137	1	73.00	75.60	71.50
	高天ヶ原	芥見7丁目81	57.62	122.00	5.5	50	0.26	63	2	60	1	138.02	139.40	137.10
	南山	芥見南山1丁目173	58.03	30.00	2.2	40	0.17	33	2	30	1	79.84	81.37	79.42
	芥見西山	大洞緑山1丁目3373－2	49.30	91.30	5.5	50	0.30	50	2	100	1	85.50	90.70	86.70
	見晴台	天池1丁目12－14	27.80	79.00	7.5	50	0.30	83	2	25	1	99.78	101.13	98.63
三 輪	芥見	北山3丁目5808－3	72.00	12,224.00	30	100	2.20	46	2	435	1	112.60	116.40	112.20
	岩芥見	岩田西3丁目285	29.20	456.00	45	125	1.75	80	3	525	1	86.20	92.10	85.40
	加野団地	加野1丁目53－4	43.18	236.30	22	100	1.00	78	2	215	1	104.18	111.33	104.03
木 田	則松	則松5丁目27	23.50	147.00	37	100×80	1.50	72	2	175	1	84.10	86.40	83.10
	雄倉	雄倉1丁目3－2	49.40	86.00	5.5	40	0.22	85	2	細代北 300	1	84.00	87.60	83.80
										60	1	110.40	113.00	109.70

《各水源施設・加圧ポンプ施設における非常用自家発電設備の状況》

ブロック	施設名	発電機容量 (kVA)	燃料タンク容量 (ℓ)	運転可能時間 (H)
鏡岩給水	鏡岩水源地	1,500	25,950	259
	本荘水源地	300	6,500	158
	市橋水源地	500	4,490	128
	下川手水源地	250	4,390	141
柳津給水	柳津水源地	200	990	66
	佐波水源地	150	390	27
雄総給水	雄総水源地	1,250	25,500	209
	岩野田加圧施設	375	5,950	76
	黒野第1加圧施設	200	1,950	72
	一日市場水源地	70	490	35
	方県水源地	100	490	28
	(岩野田水源地)	400	1,950	41
	(黒野第1北水源地)	200	450	25
芥見給水	芥見野村水源地	360	3,990	124
	芥見加圧施設	210	990	76
	岩芥見加圧施設	225	1,900	100
	日野第1水源地	110	195	10
	日野第2水源地	200	490	28
三輪給水	三輪第1水源地	250	490	18
	三輪第2水源地	200	490	24
木田給水	木田水源地	200	490	21
	西郷第2水源地	200	490	18
	則松加圧施設	90	350	25
	黒野第2水源地	150	490	40

()は予備水源

※運転可能時間は定格燃料消費量ではなく、実負荷運転実績値より算出

3 水道料金

(1) 料金表（1か月につき）

令和7年4月1日改定

1 給 水 料 金 1 か 月 に つ き	(ア) 従 量 栓 給 水 料 金	種 別		基 本 料 金	従 量 料 金 (1 m ³ につき)		
		第1種	家 事 用	7 5 0 円	1 0 m ³ までの分 1 5 円 1 0 m ³ を超える分 1 6 3 円		
		第2種	学校・幼稚園・保育所用	5 0 m ³ まで 4, 5 0 0 円	5 0 m ³ を超える分 1 6 3 円		
		第3種	公 衆 浴 場 用	5 0 m ³ まで 2, 2 5 0 円	5 0 m ³ を超える分 5 4 円		
		第4種	第1種 第2種 第3種 に該当 しない もの	口径13・20・ 25ミリメートル	7 5 0 円	1 0 m ³ までの分 1 5 円 1 0 m ³ を超える分 1 6 3 円	
				口径 40ミリメートル	2 0 m ³ まで 2, 5 3 0 円	2 0 m ³ を超える分 1 6 3 円	
				口径 50ミリメートル	4 0 m ³ まで 5, 7 9 0 円	4 0 m ³ を超える分 1 6 3 円	
				口径 75ミリメートル	8 0 m ³ まで 1 2, 3 1 0 円	8 0 m ³ を超える分 1 6 3 円	
				口径 100ミリメートル	1 6 0 m ³ まで 2 5, 3 5 0 円	1 6 0 m ³ を超える分 1 6 3 円	
				口径 150ミリメートル	3 8 0 m ³ まで 6 1, 2 1 0 円	3 8 0 m ³ を超える分 1 6 3 円	
	(イ) メー ター 料 金	口 径 金 額		口 径 金 額			
		13ミリメートル 70円		50ミリメートル 1, 200円			
		20ミリメートル 180円		75ミリメートル 1, 800円			
		25ミリメートル 220円		100ミリメートル 2, 000円			
		40ミリメートル 400円		150ミリメートル 3, 700円			
2 臨 時 給 水 料 金			上記のそれぞれ2割増とする。				
3 私設消火栓給水料金			(ア) 供給準備料金 1個1か月につき 330円 (イ) 給水料金 1回5分又はその端数ごとに 1個(双口は2個とする。)につき 550円				

※ 上記料金は、消費税抜きの額

※ 水道料金は、隔月の定例日（料金算定の基準日として、管理者が定めた日をいう。）に上記料金表に規定する2か月分を基準に算定して得た額に100分の110を乗じた額（1円未満の端数が生じたときは、これを切り捨てた額）とする。

※ 平成18年1月1日に合併した旧柳津町区域内の水道料金は平成22年4月1日から旧岐阜市区域内の水道料金に統一し、水道利用加入金は廃止した。

(2) 料金の平均改定率の推移

改 正 条 例	H7.9.29 条例第44号	H9.3.31 条例第27号	H11.12.22 条例第52号	H26.3.31 条例第46号	H26.6.30 条例第54号	H31.3.27 条例第42号	R6.12.17 条例第62号
改 定 年 月	H8.1	H9.6	H12.7	H26.4	H26.10	R元.10	R7.4
平均改定率	22.22%	1.94%	9.79%	2.86%	9.47%	1.85%	9.58%

注 (1) 平成8年1月1日の改定は、旧第1給水区域と旧第2給水区域及び簡易水道給水区域の料金を統合したもの。

(2) 平成9年6月1日の改定は、平成9年4月1日の消費税の引上げ（3%→5%）に伴うもの。

(3) 平成26年4月1日の改定は、平成26年4月1日の消費税の引上げ（5%→8%）に伴うもの。

(4) 令和元年10月1日の改定は、令和元年10月1日の消費税の引上げ（8%→10%）に伴うもの。

4 給水普及状況

(1) 行政・給水各区域内の戸数及び人口普及状況

年度	区分	行政区域内 (A)			給水区域内 (B)			給 水 (C)			普及率(%)	
		戸数(戸)	人口(人)	指数	戸数(戸)	人口(人)	指数	戸数(戸)	人口(人)	指数	C/A	C/B
令和3		183,506	402,965	100.0	183,600	403,184	100.0	159,125	344,571	100.0	85.5	85.5
	岐阜地区 給水区域	—	—	—	177,993	389,865	100.0	154,107	332,114	100.0		85.2
	柳津地区 給水区域	—	—	—	5,607	13,319	100.0	5,018	12,457	100.0		93.5
令和4		183,365	401,294	99.6	185,455	401,505	99.6	160,711	343,091	99.6	85.5	85.5
	岐阜地区 給水区域	—	—	—	179,684	388,092	99.5	155,589	330,723	99.6		85.2
	柳津地区 給水区域	—	—	—	5,771	13,413	100.7	5,122	12,368	99.3		92.2
令和5		186,907	399,492	99.1	186,999	399,702	99.1	162,212	341,549	99.1	85.5	85.5
	岐阜地区 給水区域	—	—	—	181,136	386,233	99.1	156,980	329,040	99.1		85.2
	柳津地区 給水区域	—	—	—	5,863	13,469	101.1	5,232	12,509	100.4		92.9
令和6		188,687	397,670	98.7	188,784	397,886	98.7	163,181	339,989	98.7	85.5	85.4
	岐阜地区 給水区域	—	—	—	182,807	384,385	98.6	157,919	327,427	98.6		85.2
	柳津地区 給水区域	—	—	—	5,977	13,501	101.4	5,262	12,562	100.8		93.0
令和7		190,467	396,258	98.3	190,557	396,467	98.3	164,758	338,782	98.3	85.5	85.5
	岐阜地区 給水区域	—	—	—	184,433	382,897	98.2	159,369	326,154	98.2		85.2
	柳津地区 給水区域	—	—	—	6,124	13,570	101.9	5,389	12,628	101.4		93.1

(1) 指数及び普及率は各人口に対してのものである。

(2) 指数は令和3年度を100とした。

(3) 県が公表する令和6年度末の市町村別水道普及率は、上下水道事業部以外が管理する水道も含めた岐阜市全体の給水人口の率であり、85.9%である。

(2) 岐阜県及び全国の給水人口と水道普及率

区 分		総人口 (人) (A)	給 水 人 口 (人)				普及率
			上水道事業	簡易水道事業	専用水道	合計 (B)	B/A (%)
岐阜県	令和2年度	1,969,183	1,807,592	59,044	4,569	1,871,205	95.0
	令和3年度	1,946,253	1,788,103	57,356	4,155	1,849,614	95.0
	令和4年度	1,933,019	1,775,646	56,060	4,190	1,835,896	95.0
	令和5年度	1,917,872	1,765,337	50,811	4,032	1,820,180	94.9
	令和6年度	1,901,558	1,752,394	49,398	3,851	1,805,643	95.0
全国	令和2年度	125,773,794	121,283,648	1,741,454	368,367	123,393,469	98.1
	令和3年度	125,177,460	120,874,440	1,666,833	362,430	122,903,703	98.2
	令和4年度	124,704,624	120,508,470	1,623,337	396,991	122,528,798	98.3
	令和5年度	124,157,511	120,026,054	1,577,478	358,250	121,961,782	98.2
	令和6年度	123,614,184	119,625,583	1,519,588	359,155	121,504,326	98.3

注 (1) 厚生労働省医薬・生活衛生局生活衛生・食品安全部水道課調べ抜粋

(2) 水道法による用語の定義

イ 「水道事業」とは、一般の需要に応じて水道により水を供給する事業をいう。ただし、給水人口100人以下である水道によるものを除く。

ロ 「簡易水道事業」とは、給水人口が5,000人以下である水道により水を供給する水道事業をいう。

ハ 「専用水道」とは、寄宿舎、社宅、療養所等における自家用の水道その他水道事業の用に供する水道（上水道事業、簡易水道事業）以外の水道であって、100人を超える者にその居住に必要な水を給するものをいう。

(3) 給水戸数の種別

(単位:戸)

種 別 年 度	計	家 事 用 (第1種)	学校・幼稚園・ 保育所用 (第2種)	公衆浴場用 (第3種)	第1種・第2種・ 第3種に該当 しないもの (第4種)
令和 3	100.0% 159,125	87.1% 138,594	0.2% 332	0.0% 4	12.7% 20,195
4	100.0% 160,711	87.2% 140,070	0.2% 332	0.0% 4	12.6% 20,305
5	100.0% 162,212	87.3% 141,593	0.2% 331	0.0% 3	12.5% 20,285
6	100.0% 163,181	87.4% 142,547	0.2% 334	0.0% 3	12.4% 20,297
7	100.0% 164,758	87.5% 144,089	0.2% 335	0.0% 3	12.3% 20,331

注:上段の%は構成比率である。

5 配水量及び有収水量等

(1) 配水量及び有収水量等の年度別推移

区分	28年度	29年度	30年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度
配水量 m ³	52,476,224	52,641,483	52,761,160	52,644,188	53,659,073	53,055,777	52,615,704	52,029,098	51,400,308	50,740,004
1日最大配水量 m ³	157,964	157,692	159,690	156,662	157,652	158,239	157,344	159,748	163,320	158,052
日最大配水月日	12月31日	1月27日	7月18日	12月31日	8月1日	7月19日	6月30日	12月30日	11月3日	12月28日
有収水量 m ³	39,237,817	39,164,333	39,281,611	39,031,898	39,396,803	38,956,673	38,535,185	38,203,875	38,017,330	37,827,908
有収率 %	74.77	74.40	74.45	74.14	73.42	73.43	73.24	73.43	73.96	74.55
給水人口 人	352,460	350,825	349,695	348,961	347,509	344,571	343,091	341,549	339,989	338,782
1人1日最大配水量 リットル	448	449	457	449	454	459	459	468	480	467
1人1日平均配水量 リットル	408	411	413	412	423	422	420	416	414	410

(2) 水源別配水量及び有収水量

ブロック 区分	水源地名	配水量 (m^3)	1日最大 配水量 (m^3)	日最大 配水日	有収水量 (m^3)	有収率 (%)	給水人口 (人)	1人1日 最大配水量 (t/d)	1人1日 平均配水量 (t/d)
鏡岩 ブロック	鏡岩水源地	13,800,160	45,352	9月11日	10,312,925	74.73	90,967	499	416
	本荘水源地	3,956,872	12,619	6月18日					
	市橋水源地	3,977,724	12,714	11月4日					
	下川手水源地	2,803,432	8,763	6月19日					
	小計	10,738,028	32,796	6月18日	8,060,798	75.07	75,692	433	389
雄総 ブロック	ブロック計	24,538,188	76,347	12月28日	18,373,723	74.88	166,659	458	403
	雄総水源地	14,255,279	45,147	2月9日					
	一日市場水源地	275,145	1,311	6月15日					
	(黒野第1北水源地)	-	-	-					
	小計	14,530,424	46,458	2月9日	10,789,537	74.25	100,346	463	397
	方景水源地	229,179	1,237	10月24日	173,337	75.63	1,162	1065	540
	ブロック計	14,759,603	46,503	2月9日	10,962,874	74.28	101,508	458	398
芥見 ブロック	芥見野村水源地	3,029,680	10,515	4月16日	2,211,885	73.01	17,877	588	464
	日野水源地	1,267,850	4,372	3月17日	873,199	68.87	7,668	570	453
	ブロック計	4,297,530	14,446	12月31日	3,085,084	71.79	25,545	566	461
	三輪第1水源地	1,435,342	5,313	5月16日					
三輪 ブロック	三輪第2水源地	1,187,803	3,786	12月31日					
	ブロック計	2,623,145	8,872	5月16日	1,815,591	69.21	14,534	610	494
木田 ブロック	木田・黒野第2水源地	1,361,933	4,554	12月18日	1,086,741	79.79	11,934	382	313
	西郷水源地	1,471,162	5,198	7月1日	1,098,501	74.67	5,974	870	675
	ブロック計	2,897,740	9,626	7月1日	2,185,242	75.41	17,908	538	443
柳津 ブロック	柳津水源地	1,251,689	4,123	6月13日					
	佐波水源地	372,109	1,549	3月25日					
	ブロック計	1,623,798	5,402	6月13日	1,405,394	86.55	12,628	428	352
合 計		50,740,004	158,052	12月28日	37,827,908	74.55	338,782	467	410

() は予備水源

6 年度別配水量、電力量、及び電力料金の推移

年度	配水量		電力量		電力料金	
	(m ³)	指数	(kWh)	指数	(円)	指数
28年	52,476,224	100.00	17,394,440	100.00	269,916,220	100.00
29年	52,641,483	100.31	17,630,170	101.36	293,736,528	108.83
30年	52,761,160	100.54	17,829,274	102.50	330,424,541	122.42
元年	52,644,188	100.32	17,654,462	101.49	293,611,720	108.78
2年	53,659,073	102.25	18,387,046	105.71	270,127,852	100.08
3年	53,055,777	101.10	18,406,362	105.82	289,195,409	107.14
4年	52,615,704	100.27	18,494,719	106.33	586,569,289	217.32
5年	52,029,098	99.15	18,754,677	107.82	416,421,264	154.28
6年	51,400,308	97.95	19,102,106	109.82	458,173,844	169.75
7年	50,740,004	96.69	18,950,585	108.95	461,971,540	171.15

注：指数は平成27年を100とした。

上水道給水区域

26

		(配水量: m3、電力量: kWh、電力使用率: kWh/m3)														
三輪	水源地名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	月平均
			配水量 133,923	131,407	113,650	123,827	121,986	120,749	118,326	115,597	115,562	117,562	105,938	117,162	1,435,342	119,612
三輪2	三輪1	電力量	78,219	76,976	68,948	71,953	71,977	69,957	70,625	68,458	69,215	70,410	63,531	69,057	849,326	70,777
		電力使用率	0.58	0.59	0.61	0.58	0.59	0.58	0.6	0.59	0.6	0.6	0.6	0.6	0.59	0.59
		配水量	99,584	94,395	94,391	99,420	99,597	94,764	92,405	99,328	105,750	106,809	94,344	106,476	1,187,803	98,984
・三輪計	三輪2	電力量	41,408	43,213	41,611	42,879	44,631	42,805	43,413	41,948	43,525	38,538	38,538	42,630	508,827	42,402
		電力使用率	0.42	0.44	0.44	0.43	0.45	0.43	0.47	0.42	0.42	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43
		配水量	233,507	226,342	208,041	223,247	221,583	215,513	210,731	214,952	220,365	224,371	200,282	223,633	2,623,456	218,595
ブロック計	三輪1	電力量	119,627	120,189	110,259	114,782	116,588	112,762	114,036	110,406	111,761	113,935	102,069	111,687	1,358,153	113,179
		電力使用率	0.51	0.53	0.53	0.51	0.53	0.52	0.54	0.51	0.51	0.51	0.51	0.5	0.52	0.52
		配水量	109,889	115,669	114,514	118,843	117,041	113,640	115,809	103,929	121,039	115,969	103,145	112,446	1,361,933	113,494
木田	三輪1	電力量	51,288	53,350	51,674	54,740	53,436	51,529	53,339	52,476	56,075	54,533	48,052	52,477	632,963	52,747
		電力使用率	0.41	0.46	0.43	0.46	0.46	0.43	0.46	0.45	0.46	0.47	0.42	0.47	0.46	0.46
		配水量	127,239	136,526	128,810	128,303	115,341	106,324	120,334	116,100	125,832	125,443	114,103	126,235	1,471,162	122,597
黒野第2	三輪1	電力量	86,211	94,753	88,103	88,513	86,151	79,349	82,055	80,965	85,393	89,786	79,640	85,495	1,027,371	85,610
		電力使用率	0.68	0.69	0.68	0.69	0.75	0.75	0.68	0.7	0.68	0.72	0.7	0.68	0.7	0.7
		配水量	5,265	5,339	5,094	5,870	5,383	5,733	5,523	5,074	5,566	5,451	4,875	5,472	64,645	5,387
ブロック計	黒野第2	電力量	9,861	9,986	9,125	10,283	10,077	9,208	10,951	10,337	12,393	12,427	9,768	9,846	124,262	10,355
		電力使用率	1.87	1.87	1.79	1.75	1.87	1.61	1.98	2.04	2.23	2.28	2	1.8	1.92	1.92
		配水量	242,453	257,534	248,448	253,016	237,965	225,897	241,666	225,103	232,437	246,863	222,125	244,213	2,897,740	241,478
合計	ブロック計	電力量	147,460	158,089	148,902	153,536	149,967	140,686	146,345	143,778	153,861	156,746	137,463	147,809	1,784,542	148,712
		電力使用率	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.62	0.63	0.64	0.63	0.63	0.62	0.63	0.63	0.62
		配水量	4,059,022	4,181,081	4,028,513	4,253,546	4,144,450	4,010,283	4,073,183	3,977,292	4,191,193	4,230,801	3,790,771	4,162,533	49,116,206	4,093,077
柳津	三輪1	電力量	1,506,635	1,541,025	1,436,142	1,579,058	1,573,803	1,432,834	1,530,492	1,503,227	1,579,239	1,587,375	1,427,485	1,545,238	18,362,654	1,530,224
		電力使用率	0.37	0.37	0.37	0.37	0.38	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37
		配水量	98,586	101,450	102,672	106,762	109,156	106,725	111,444	107,173	107,612	105,154	95,013	99,942	1,251,689	104,307
佐波	三輪1	電力量	33,626	34,287	34,852	36,659	37,762	37,784	36,853	36,503	36,854	36,780	32,791	32,981	428,714	35,726
		電力使用率	0.34	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.33	0.34	0.34
		配水量	33,144	34,295	34,450	35,552	36,212	34,433	24,798	27,466	32,696	32,084	31,816	41,163	372,109	31,009
ブロック計	三輪1	電力量	13,813	14,029	14,002	14,673	13,083	10,870	11,166	11,565	13,533	13,490	12,951	16,012	154,187	13,266
		電力使用率	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43	0.41	0.45	0.42	0.41	0.42	0.41	0.43	0.43	0.43
		配水量	131,720	135,745	127,122	142,314	139,368	121,158	136,242	134,639	140,308	137,238	128,829	141,105	1,622,798	135,317
総合計	三輪1	電力量	47,439	48,516	48,854	51,332	50,845	48,654	49,001	48,068	50,387	50,270	45,742	48,993	587,501	48,992
		電力使用率	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.37	0.36	0.36	0.36	0.37	0.36	0.35	0.36	0.36
		配水量	4,190,752	4,316,829	4,135,635	4,405,860	4,283,858	4,141,441	4,209,425	4,112,431	4,334,501	4,368,039	3,917,600	4,303,633	50,740,004	4,228,334
1日平均	総合計	電力量	1,554,074	1,589,341	1,544,996	1,630,390	1,624,648	1,541,548	1,579,493	1,551,295	1,629,646	1,637,645	1,473,228	1,594,281	18,950,585	1,579,215
		電力使用率	0.37	0.37	0.37	0.37	0.38	0.37	0.38	0.38	0.37	0.37	0.38	0.37	0.37	0.37
		配水量	139,692	139,253	138,521	142,125	138,189	138,048	135,788	137,081	139,823	140,904	139,914	138,827	139,014	—
		配水量	51,892	51,269	51,550	52,593	52,408	51,355	50,951	51,710	52,569	52,827	52,615	51,428	511,919	51,191

8 年度別配水量分析

区 分			年 度		5年度	6年度	7年度	備 考
					水道給水区域	水道給水区域	水道給水区域	
配水量			m ³	52,029,098	51,400,308	50,740,004		
			%	100	100	100		
有 効 水 量	有 収 水 量	有収水量	m ³	38,202,080	38,015,575	37,826,407	水道料金収入の水量	
			%	73.42	73.96	74.55		
		消防用	m ³	1,795	1,755	1,501	消防活動及び消防演習に使用した水量 平成10年度から有収水量に含める	
			%	0.01	0.01	0.01		
		有収水量	m ³	38,203,875	38,017,330	37,827,908		
			計	%	73.43	73.96		74.55
	無 収 水 量	メータ	m ³	1,417,170	1,408,171	1,403,308	過年度調査の親メーター水量と各戸水量との 差水量に基づき不感水量を算出	
			不感水量	%	2.72	2.74		2.77
		工事用	m ³	1,519	1,338	1,339	給水装置新設工事等の際のドレン(洗管排水)等に 使用した水量	
			%	0.01	0.01	0.01		
		修繕用	m ³	136,482	87,645	72,490	給・配水管修理の際のドレン等 に使用した水量	
			%	0.26	0.17	0.14		
		無収水量	m ³	1,555,171	1,497,154	1,477,137		
			計	%	2.99	2.91		2.91
	有効水量 計		m ³	39,759,046	39,514,484	39,305,045		
			%	76.42	76.88	77.46		
無 効 水 量	調定減	m ³	301,044	243,057	300,084	赤水、漏水等のため料金調定の減額対象 となった水量		
		%	0.58	0.47	0.59			
	漏水量	m ³	11,969,008	11,642,767	11,134,875			
		不明水量	%	23.00	22.65		21.94	
	無効水量 計	m ³	12,270,052	11,885,824	11,434,959			
		%	23.58	23.12	22.54			

注 上下水道事業部の使用水量は、平成15年度から有収水量に含めている。

9 調定件数1件当たり料金及び水量表

(1) 1か月1件当たり平均水道料金、使用水量表

区 分 年 月	調定件数 (件)	水道料金		使用水量		月 末 給水戸数 (戸)
		月別水道料金 (円)	1か月1件当たり 平均 (円)	月別使用水量 (m ³)	1か月1件当たり 平均 (m ³)	
令和7.4	89,951	467,666,721	2,600	3,203,613	17.8	163,574
7.5	76,373	442,570,076	2,897	2,967,345	19.4	163,474
7.6	89,137	525,753,635	2,949	3,271,608	18.4	163,561
7.7	76,250	500,333,597	3,281	3,062,614	20.1	163,561
7.8	89,091	532,424,592	2,988	3,314,302	18.6	163,758
7.9	76,226	503,897,016	3,305	3,085,386	20.2	163,841
7.10	89,479	532,966,669	2,978	3,313,818	18.5	164,011
7.11	76,116	487,658,512	3,203	2,989,718	19.6	164,115
7.12	89,531	522,403,701	2,917	3,252,059	18.2	164,265
8.1	76,294	505,841,313	3,315	3,104,602	20.3	164,190
8.2	89,710	545,313,522	3,039	3,384,910	18.9	164,377
8.3	76,864	471,315,001	3,066	2,877,933	18.7	164,758
計	995,022	6,038,144,355	—	37,827,908	—	1,967,485
月 平 均	82,919	503,178,696	3,034	3,152,326	19.0	163,957

注 (1)水道料金は、検針等に基づいて算出した料金である。

(2)水道料金は、消費税込みの数値である。

(3)隔月検針のため、偶数月と奇数月では検針区域が異なる。

(2) 種別・年度別1か月1件当たり平均使用水量

種 別 年 度	家 事 用 (第1種)			学校・幼稚園・保育所用 (第2種)			公 衆 浴 場 用 (第3種)			第1種・第2種・第3種に 該当しないもの(第4種)			計		
	年 間		1か月1件	年 間		1か月1件	年 間		1か月1件	年 間		1か月1件	年 間		1か月1件
	件数(件)	水量(m³)	平均(m³)	件数(件)	水量(m³)	平均(m³)	件数(件)	水量(m³)	平均(m³)	件数(件)	水量(m³)	平均(m³)	件数(件)	水量(m³)	平均(m³)
平成 28	791,373	29,576,969	18.7	1,841	1,975,172	536.4	40	3,930	49.1	112,685	7,681,746	34.1	905,939	39,237,817	21.7
29	798,779	29,558,654	18.5	1,890	1,961,279	518.9	41	3,812	46.5	116,738	7,640,588	32.7	917,448	39,164,333	21.3
30	806,216	29,537,814	18.3	1,914	2,024,574	528.9	40	3,629	45.4	121,794	7,715,594	31.7	929,964	39,281,611	21.1
令和 元	815,919	29,510,171	18.1	1,931	2,089,880	541.1	34	3,622	53.3	121,978	7,428,225	30.4	939,862	39,031,898	20.8
2	825,197	30,776,956	18.6	1,941	1,782,521	459.2	24	3,366	70.1	121,170	6,833,960	28.2	948,332	39,396,803	20.8
3	835,440	30,409,128	18.2	1,938	1,820,872	469.8	28	4,515	80.6	122,405	6,722,158	27.5	959,811	38,956,673	20.3
4	845,027	29,821,376	17.6	1,949	1,936,591	496.8	28	4,553	81.3	123,554	6,772,665	27.4	970,558	38,535,185	19.9
5	855,725	29,602,043	17.3	1,965	1,797,581	457.4	21	867	20.6	123,701	6,803,384	27.5	981,412	38,203,875	19.5
6	861,724	29,562,302	17.2	1,985	1,689,406	425.5	18	765	21.3	123,319	6,764,857	27.4	987,046	38,017,330	19.3
7	869,558	29,387,867	16.9	1,988	1,706,504	429.2	18	632	17.6	123,458	6,732,905	27.3	995,022	37,827,908	19.0

(3) 種別・年度別 1 か月 1 件当たり平均水道料金

種 別	家 事 用 (第 1 種)			学校・幼稚園・保育所用 (第 2 種)			公 衆 浴 場 用 (第 3 種)			第 1 種・第 2 種・第 3 種に 該当しないもの (第 4 種)			計		
	年 間		1 か月 1 件	年 間		1 か月 1 件	年 間		1 か月 1 件	年 間		1 か月 1 件	年 間		1 か月 1 件
	件数(件)	水道料金(円)	平均(円)	件数(件)	水道料金(円)	平均(円)	件数(件)	水道料金(円)	平均(円)	件数(件)	水道料金(円)	平均(円)	件数(件)	水道料金(円)	平均(円)
平成 28	791,373	4,083,236,277	2,579.8	1,841	321,969,357	87,444.1	40	316,734	3,959.2	112,685	1,279,736,553	5,678.4	905,939	5,685,258,921	3,137.8
29	798,779	4,076,514,779	2,551.7	1,890	320,696,025	84,840.2	41	316,573	3,860.6	116,738	1,277,664,962	5,472.4	917,448	5,675,192,339	3,092.9
30	806,216	4,070,637,929	2,524.5	1,914	328,949,807	85,932.6	40	306,554	3,831.9	121,794	1,295,880,929	5,320.0	929,964	5,695,775,219	3,062.4
令和 元	815,919	4,091,257,002	2,507.1	1,931	341,572,392	88,444.4	34	285,329	4,196.0	121,978	1,260,576,061	5,167.2	939,862	5,693,690,784	3,029.0
2	825,197	4,334,472,258	2,626.3	1,941	295,432,185	76,103.1	24	223,883	4,664.2	121,170	1,182,703,163	4,880.3	948,332	5,812,831,489	3,064.8
3	835,440	4,270,906,032	2,556.1	1,938	302,080,985	77,936.3	28	307,035	5,482.8	122,405	1,165,523,581	4,760.9	959,811	5,738,817,633	2,989.6
4	845,027	4,182,065,165	2,474.5	1,949	323,004,248	82,864.1	28	318,950	5,695.5	123,554	1,180,151,203	4,775.9	970,558	5,685,539,566	2,929.0
5	855,725	4,148,157,722	2,423.8	1,965	296,943,354	75,558.1	21	100,584	2,394.9	123,701	1,186,818,726	4,797.1	981,412	5,632,020,386	2,869.3
6	861,724	4,144,391,129	2,404.7	1,985	276,990,960	69,771.0	18	80,520	2,236.7	123,319	1,183,484,988	4,798.5	987,046	5,604,947,597	2,839.3
7	869,558	4,488,848,529	2,581.1	1,988	296,535,674	74,581.4	18	94,050	2,612.5	123,458	1,252,666,102	5,073.2	995,022	6,038,144,355	3,034.2

注 (1)水道料金は、検針等に基づいて算出した料金である。

(2)水道料金は、消費税込みの数値である。

1 0 配水管布設状況

(1) 口径別布設総延長

令和8年3月31日現在（単位：m）

区 分 口 径	岐 阜 地 区	柳 津 地 区	合 計
φ 1,500mm	328		328
φ 1,000mm	1,708		1,708
φ 900mm	926		926
φ 800mm	5,093		5,093
φ 700mm	3,564		3,564
φ 600mm	1,555		1,555
φ 550mm	1,474		1,474
φ 500mm	3,788		3,788
φ 450mm	863		863
φ 400mm	(315) 17,995		(315) 17,995
φ 350mm	6,099		6,099
φ 300mm	(1,949) 91,008		(1,949) 91,008
φ 250mm	(△ 450) 28,999	(171) 3,040	(△ 279) 32,039
φ 200mm	(37) 93,685	13,259	(37) 106,944
φ 150mm	(859) 269,661	(311) 16,830	(1,170) 286,491
φ 125mm	(1) 2,826	68	(1) 2,894
φ 100mm	(△ 3,378) 880,991	(18) 21,534	(△ 3,360) 902,525
φ 75mm	(4,322) 246,585	(52) 38,862	(4,374) 285,447
φ 65mm	409	206	615
φ 50mm以下	(2,628) 668,452	18,100	(2,628) 686,552
合 計	(6,283) 2,326,009	(552) 111,899	(6,835) 2,437,908

(2) 管種別布設総延長

令和8年3月31日現在（単位：m）

区 分	耐 震 管	ダ ク タ イ ル 鋳 鉄 管	鋼 管	石 綿 管	ビ ニ ル 管	鋳 鉄 管	ポ リ エ チ レ ン 管	合 計
岐阜 地区	延長(m)	(20,940) 598,262	(△ 3,673) 818,109	(△ 62) 3,059	738	(△ 10,415) 885,659	(△ 508) 18,219	(1,963)
	比率(%)	25.72	35.18	0.13	0.03	38.08	0.78	0.08
柳津 地区	延長(m)	(552) 27,897	16,725	26		(1) 64,849		2,402
	比率(%)	24.93	14.95	0.02		57.95		2.15
合 計	延長(m)	(21,492) 626,159	(△ 3,673) 834,834	(△ 62) 3,085	738	(△ 10,414) 950,508	(△ 508) 18,219	4,365
	比率(%)	25.68	34.24	0.13	0.03	38.99	0.75	0.18

注：上段（ ）は、前年度の布設及び撤去による増減を再掲したものである。

令和6年度繰越分を含み、令和7年度繰越分を含まない。

耐震管とは、耐震型継手を有するダクタイル鋳鉄管（S、SⅡ、NS形等の離脱防止機構付継手）、高密度ポリエチレン管（熱融着継手）及び鋼管（溶接継手）をいう。

1 1 給水装置工事施工状況の推移

(単位:件)

年 度	平成28	29	30	令和 元	2	3	4	5	6	7
給 水 新 設	3,417	3,526	3,230	3,827	3,235	3,246	3,604	2,601	2,020	1,927
給 水 増 設	92	98	106	84	61	47	58	78	63	75
位置変更・その他	238	165	184	228	165	155	190	136	151	136
計	3,747	3,789	3,520	4,139	3,461	3,448	3,852	2,815	2,234	2,138

1 2 水道の水質等の状況

(1) 令和7年度水質検査結果（給水栓水）

イ 水道給水区域

水源の名称	鏡岩水源系統	雄総水源系統	本荘水源系統	下川手水源系統	市橋水源系統
水源の種類	伏流水	伏流水	深井戸	深井戸	深井戸
採水場所	木ノ下公園	石谷公民館	雲雀ヶ丘公園	加納公園	南部プラント
採水年月日	R7. 9. 2	R7. 9. 3	R7. 9. 10	R7. 9. 2	R7. 9. 2
気温 (°C)	28. 0	31. 2	31. 0	31. 0	31. 1
水温 (°C)	24. 6	29. 0	23. 7	21. 7	29. 5
1 一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 42	0. 67	0. 94	2. 02	0. 41
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0. 05	0. 06	0. 05 未満	0. 07	0. 05 未満
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
14 四塩化炭素 (mg/L)	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満
15 1, 4-ジオキサン (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17 ジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
20 ベンゼン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
21 塩素酸 (mg/L)	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
23 クロロホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26 臭素酸 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
27 総トリハロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30 ブロモホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4. 2	4. 5	5. 8	13. 8	3. 9
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
38 塩化物イオン (mg/L)	3. 4	2. 9	3. 8	9. 4	2. 3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31	34	54	81	49
40 蒸発残留物 (mg/L)	55	61	108	161	77
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
42 ジェオスミン (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
45 フェノール類 (mg/L)	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満
47 pH値	6. 9	6. 7	7. 8	7. 1	7. 9
48 味	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
50 色度 (度)	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満
51 濁度 (度)	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満

水源の名称	西郷水源系統	黒野第2水源系統	三輪第1水源系統	三輪第2水源系統	芥見野村水源系統1
水源の種類	深井戸	深井戸	深井戸	深井戸	深井戸
採水場所	犬塚広場	形野公民館	太郎丸諏訪公園	寺山墓地	芥見公園
採水年月日	R7. 9. 3	R7. 9. 3	R7. 9. 9	R7. 9. 9	R7. 9. 9
気温 (°C)	29. 0	36. 0	33. 0	30. 8	30. 5
水温 (°C)	32. 2	31. 2	27. 0	20. 5	22. 2
1 一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 003	0. 001 未満	0. 001 未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1. 79	1. 43	0. 84	0. 63	0. 79
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 06	0. 05 未満
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
14 四塩化炭素 (mg/L)	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満
15 1, 4-ジオキサン (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17 ジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
20 ベンゼン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
21 塩素酸 (mg/L)	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
23 クロロホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26 臭素酸 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
27 総トリハロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30 ブロモホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 03	0. 01 未満	0. 01 未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5. 0	7. 2	4. 9	3. 3	6. 1
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
38 塩化物イオン (mg/L)	3. 2	4. 1	3. 8	2. 9	4. 4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	62	73	78	68	47
40 蒸発残留物 (mg/L)	110	123	132	104	110
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
42 ジェオスミン (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
45 フェノール類 (mg/L)	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満
47 pH値	7. 0	7. 6	6. 8	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
49 臭気	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 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満
51 濁度 (度)	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満

水源の名称	芥見野村水源系統 2	日野水源系統	木田水源系統	一日市場水源系統	方県水源系統
水源の種類	深井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	深井戸
採水場所	つくし公園	日野中央公園	河渡小公園	一日市場公民館	方県公園
採水年月日	R7. 9. 9	R7. 9. 10	R7. 9. 10	R7. 9. 10	R7. 9. 3
気温 (°C)	29. 5	31. 0	31. 0	32. 0	34. 0
水温 (°C)	21. 6	24. 2	27. 6	18. 7	29. 8
1 一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 002
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 91	1. 06	1. 52	1. 09	0. 47
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 09
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
14 四塩化炭素 (mg/L)	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満
15 1, 4-ジオキサン (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17 ジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
20 ベンゼン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
21 塩素酸 (mg/L)	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満	0. 06 未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
23 クロロホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26 臭素酸 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
27 総トリハロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30 ブロモホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7. 5	4. 6	7. 8	5. 6	6. 2
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
38 塩化物イオン (mg/L)	5. 4	3. 2	4. 7	3. 2	2. 9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	54	38	85	79	20
40 蒸発残留物 (mg/L)	128	92	170	138	47
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
42 ジェオスミン (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
45 フェノール類 (mg/L)	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満	0. 2 未満
47 pH値	7. 0	6. 6	7. 5	7. 4	6. 3
48 味	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
50 色度 (度)	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満
51 濁度 (度)	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満

水源の名称	柳津水源系統	佐波水源系統
水源の種類	深井戸	深井戸
採水場所	東塚公園	高桑公園
採水年月日	R7. 9. 2	R7. 9. 2
気温 (°C)	32. 0	29. 0
水温 (°C)	25. 8	25. 5
1 一般細菌 (個/mL)	0	0
2 大腸菌	陰性	陰性
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0. 0003 未満	0. 0003 未満
4 水銀及びその化合物 (mg/L)	0. 00005 未満	0. 00005 未満
5 セレン及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
6 鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
7 ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0. 001	0. 001
8 六価クロム化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 004 未満	0. 004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 36	0. 42
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0. 05 未満	0. 05 未満
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満
14 四塩化炭素 (mg/L)	0. 0002 未満	0. 0002 未満
15 1, 4-ジオキサン (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
17 ジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
18 テトラクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
19 トリクロロエチレン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
20 ベンゼン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
21 塩素酸 (mg/L)	0. 06 未満	0. 06 未満
22 クロロ酢酸 (mg/L)	0. 002 未満	0. 002 未満
23 クロロホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
26 臭素酸 (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
27 総トリハロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0. 003 未満	0. 003 未満
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
30 ブロモホルム (mg/L)	0. 001 未満	0. 001 未満
31 ホルムアルデヒド (mg/L)	0. 008 未満	0. 008 未満
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0. 03 未満	0. 03 未満
35 銅及びその化合物 (mg/L)	0. 01 未満	0. 01 未満
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5. 8	5. 2
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満
38 塩化物イオン (mg/L)	2. 3	2. 4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43	43
40 蒸発残留物 (mg/L)	85	74
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 02 未満	0. 02 未満
42 ジェオスミン (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0. 000001 未満	0. 000001 未満
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0. 005 未満	0. 005 未満
45 フェノール類 (mg/L)	0. 0005 未満	0. 0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0. 2 未満	0. 2 未満
47 pH値	7. 8	8. 0
48 味	異常なし	異常なし
49 臭気	異常なし	異常なし
50 色度 (度)	0. 5 未満	0. 5 未満
51 濁度 (度)	0. 1 未満	0. 1 未満

(2) 水道法による水質基準

水質基準に関する省令（平成15年5月30日厚生労働省令第101号〔最終改正 令和6年3月29日 厚生労働省令第65号〕）

No.	項目	基準値	備考
1	一般細菌	100個/mL以下	病原微生物
2	大腸菌	検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	金属類
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	無機物質
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	無機物質・消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	無機物質
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	有機物質
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	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	
21	塩素酸	0.6mg/L以下	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	
26	臭素酸	0.01mg/L以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	金属類
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	無機物質
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	金属類
38	塩化物イオン	200mg/L以下	味覚
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	におい
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	発泡
45	フェノール類	0.005mg/L以下	におい
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	味覚
47	pH値	5.8以上8.6以下	基礎的性状
48	味	異常でない	
49	臭気	異常でない	
50	色度	5度以下	
51	濁度	2度以下	

(3) 厚生省おいしい水研究会の「おいしい水」水質要件と長良川の伏流水

検査日 R7.4.8

区 分	蒸発残留物 (mg/L)	硬 度 (mg/L)	遊離炭酸 (mg/L)	過マンガン酸 カリウム消費量 (mg/L)	臭気強度	残留塩素 (mg/L)	水 温 (℃)
おいしい水 水質要件	30～200	10～100	3～30	3 以下	3 以下	0.4 以下	20以下
鏡岩水源地 水道水	33	24	4.2	0.8	1 未満	0.3	11.5

(注) おいしい水研究会が、昭和60年4月24日付報告書で選んだ水道水のおいしい都市（人口10万人以上で市民の大部分がおいしい水道水を利用できる都市）として32都市を選定し、岐阜市が選ばれている。
水質データは鏡岩水源地(岐阜市における代表的な給水地点)の検査結果を使用している。

(4) 岐阜市の名水百選

長良川（中流域）は、名水百選に選ばれている。

名称	所 在 地	水の形態	利用状況	選 定 根 拠
長良川 (中流域)	岐阜市、 美濃市、関市	河 川	長良川の伏流水を鏡岩水源地 及び雄総水源地の水道水源と して利用している	本流域は、人工改変度が小さい希有な1級 河川である。約85万人の流域人口をかかえな がら、上流AA、中流Aの環境基準を満足し ている清流である。また流域市町村及び各種 団体等で、同河川等の水質汚濁防止及び環境 保全に努めている。 毎年5月11日から10月15日には、1300有余 年の伝統をもつ「鵜飼」が行われている。

(注) (1) 名水百選は、環境庁（水質保全局水質規制課）が国民の水に対する関心を高め併せて優良な水環境の保全を図る目的で実施したもので、都道府県からの報告 784件から 100件を選定し、昭和60年3月28日に発表したものである。岐阜県からは 宗祇水（白雲水）（郡上市八幡町 湧水）、養老の滝・菊水泉（養老郡養老町養老公園内 湧水）が選定されている。なおこれら「名水百選」（昭和の名水百選）に加え「平成の名水百選」として選定を行い、併せて200選となっている。

(2) 選定のための判定条件は、①水質・水量、周辺環境（景観）、親水性の観点からみて、保全状況が良好なこと、②地域住民等による保全活動があること、③規模、④故事来歴、⑤希少性、特異性、著名度等である。なお河川（用水を含む）等については、対象水域の水質が良好であり、水に係る特別な行事等を有する等の特徴があり、水質保全活動が特に優れていることとしている。

1 3 修繕件数

(1) 給水管宅地内修繕件数

年 度	作 業 区 分		給 水 装 置 破 裂 修 繕		給 水 装 置 漏 水 調 査	
	申 込 件 数 (件)	修 理 件 数 (件)	申 込 件 数 (件)	修 理 件 数 (件)	申 込 件 数 (件)	修 理 件 数 (件)
令和2	578	357	1	0		
令和3	614	430	0	0		
令和4	495	372	0	0		
令和5	434	346	0	0		
令和6	401	328	1	0		
令和7	278	182	0	0		

- 注： 1 申込件数と修理件数の差は、修理の必要のなかった件数である。
 2 第二給水区域及び簡易水道給水区域については、平成4年度から宅地内漏水調査に伴う修繕を一部直営修繕で処理。
 3 平成6年度から全区域同一修繕体制になる。
 4 平成8年度から第一給水区域・第二給水区域の仕切が無くなり水道給水区域に統一される。
 5 平成10年10月より宅地内(二次側)修繕工事廃止。
 6 平成17年度から簡易水道給水区域の仕切が無くなり水道給水区域に統一される。
 7 平成23年4月より宅地内(二次側)漏水調査を廃止。岐阜市指定給水装置工事事業者で対応(有料)。

(2) 公道分修繕件数

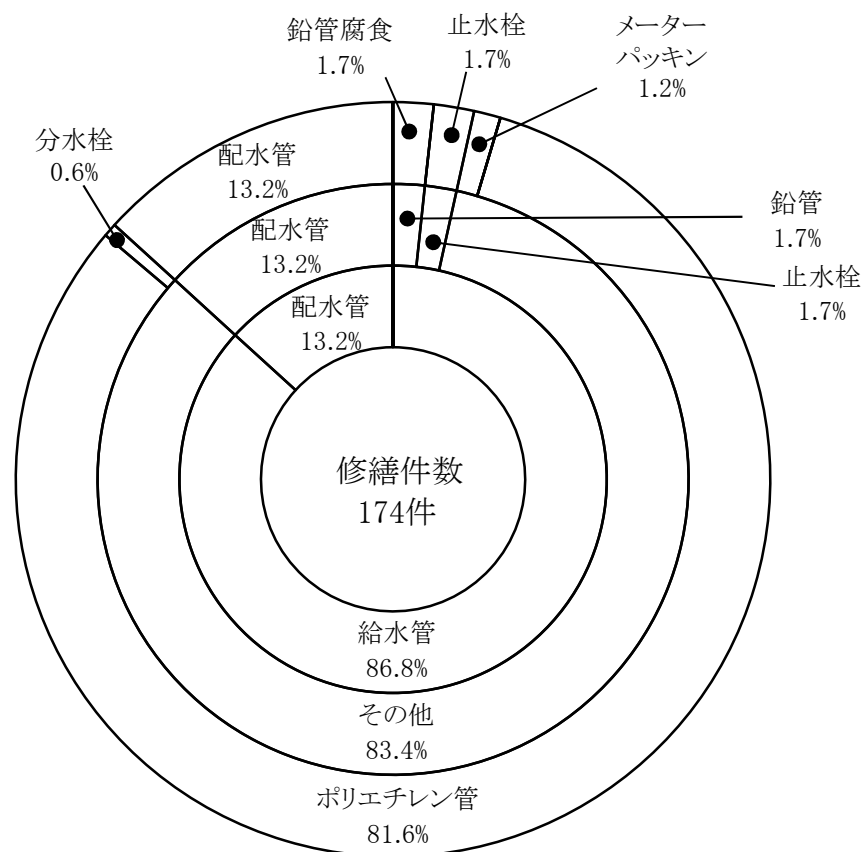
(2) 公道分修繕件数										(単位:件)
年 度	作 業 区 分		配 水 管 修 繕		給 水 管 修 繕		近 接 他 工 事 立 会		計	
	配 水 管 仕 切 弁	消 火 栓	分 水 栓	止 水 栓	給 水 管	給 水 管				
令和2	113	154	69	0	7	291	4,728	5,362		
令和3	107	115	46	0	10	248	5,058	5,584		
令和4	71	121	58	0	16	274	5,880	6,420		
令和5	90	137	43	2	25	257	5,017	5,571		
令和6	76	80	37	0	17	193	5,233	5,636		
令和7	85	48	27	0	13	203	5,156	5,532		

- 注： 1 配水管には、継ぎ手の修繕も含む。
 2 平成8年度から第一給水区域・第二給水区域の仕切が無くなり水道給水区域に統一される。
 3 平成17年度から簡易水道給水区域の仕切が無くなり水道給水区域に統一される。

1 4 地下漏水防止の状況
(1) 令和7年度地下漏水防止件数及び防止水量

漏水箇所	内										記						合計	
	委託調査による発見					舗装先行調査による発見					直営調査による漏水発見(その他)							
	直営修理		業者修理			直営修理		業者修理			直営修理		業者修理					
	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)	防止 水量 (ℓ/分)	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)	防止 水量 (ℓ/分)	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)	修理 件数 (件)	防止 水量 (ℓ/分)		
鉛管腐食漏水	0	0.0	3	9.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.0		
鉛管対策工事	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
止水栓パッキン漏水	0	0.0	2	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	3	18.7		
止水栓グラウンド漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
伸縮バルブ漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
メーターパッキング漏水	2	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.0		
鋼管腐食漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
VP管亀裂漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
VP管継手パッキン漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
VP管破損漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
PEP管接合漏水(フイッター)	0	0.0	5	35.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	13.0	7	48.3		
PEP管接合漏水(マエダ)(配水管含む)	0	0.0	13	53.3	0	0.0	1	5.0	1	10.0	3	18.0	18	86.3				
PEP管亀裂漏水(配水管含む)	0	0.0	72	644.6	0	0.0	2	6.0	0	0.0	43	386.7	117	1,037.3				
分水栓パッキング漏水	1	7.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.0				
配水管(鋼管)腐食漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	1	5.0				
配水管(鋼管)継手漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0				
配水管(v破損)75以上	0	0.0	5	85.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	231.4	15	316.4				
配水管(v破損)50以下	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	85.0	5	95.0				
配水管(v継手)75以上	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0				
配水管(v継手)50以下	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	30.0	2	30.0				
スルース弁グラウンド漏水	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0				
スルース弁不良	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0				
計	3	9.0	101	839.2	0	0.0	3	11.0	2	26.7	65	769.1	174	1,655.0				

(2) 地下漏水防止内訳比較表 件数別



水量別

