令和6年度 小牧市水道事業 業務指標

主要背景情報

A 安全で良質な水

運営管理

- ①水質管理
- ②施設管理
- ③事故災害対策

施設整備

- ①施設更新
- B 安定した水の供給

運営管理

- ①施設管理
- ②事故災害対策
- ③環境対策

施設整備

- ①施設管理
- ②施設更新
- ③事故災害対策
- C 健全な事業経営

財務

①健全経営

組織•人材

- ①人材育成
- ②業務委託

お客様とのコミュニケーション

- ①情報提供
- ②意見収集
- ●「望ましい傾向」欄については、その値が
 - ・高い方が望ましいもの 「↑」
 - 低い方が望ましいもの 「↓」
 - いずれとも示せないもの 「一」
 - とそれぞれ表示してあります。

主要背景情	主要背景情報										
指標番号	業務指標	単位	定義	R4	R5	R6					
CI1	給水人口規模	(人)	現在給水人口	150,106	149,128	148,597					
CI2	全職員数	(人)	全職員数	33	32	33					
CI3	水源種別	_	-	深井戸水,	浅井戸水, 深井戸水, 浄水受水	深井戸水,					
CI4	浄水受水率	(%)	浄水受水量 / 年間配水量	64.8	64.2	65.6					
	給水人口1万人当たりの 浄水場数	(箇所 /10,000 人)	浄水場数 / (現在給水人口/10,000)	0.27	0.27	0.27					
CI6	給水人口1万人当たりの 施設数	(箇所 /10,000 人)	(浄水場数+送·配水施設) / (現在給水人口/10,000)	0.67	0.67	0.67					
CI7	有収水量密度	(1,000m3/ ha)	有収水量/計画給水区坡面積	2.91	2.87	2.87					
CI8	水道メーター密度	(個/km)	水道メーター数 / 配水管延長	72.1	72.5	72.9					
CI9	単位管延長	(m/人)	導送配水管延長 / 現在給水人口	6.18	6.24	6.27					

A 安全で良質な水

運営管理 ①水質管理

指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
A101	平均残留塩素濃度	(mg/L)	残留塩素濃度合計/ 残留塩素測定回数	-	0.40	0.40	0.41	給水栓での残留塩素濃度の平均値を 表す指標です。残留塩素濃度は0.1mg /L以上を保たなければなりません。	
A102	最大カビ臭物質濃度水 質基準比率	(値,項目 名)(%)	(最大カビ臭物質濃度/ 水質基準値) × 100	ļ	40.0	30.0	40.0	給水栓でのカビ臭物質濃度最大値 の水質基準値に対する割合を表す 指標です。	
A103	総トリハロメタン濃度水 質基準比率	(%)	Σ (給水栓の総川ハロメタン濃度/ 給水栓数) / 水質基準値× 100	1	25.0	21.0	18.0	トリハロメタンの多少による水道水の 安全性を表す指標です。	
A104	有機物(TOC)濃度水質 基準比率	(%)	Σ (給水栓の有機物(TOC) 濃度/ 給水栓数) / 水質基準値× 100	ţ	17.1	16.7	16.2	有機物の多少による水道水の安全性 を表す指標です。 有機物は一般的に 水のおいしさと関係が深いと言われて います。	
A105	重金属濃度水質基準比率	(値,項目 名)(%)	Σ (給水栓の当該重金属濃度/ 給水栓数) / 水質基準値× 100	ţ	0.0	0.0	0.0	6種類の物質の多少による水道水の安 全性を表す指標です。	
A106	無機物質濃度水質基準比率	(値,項目 名)(%)	Σ (給水栓の当該無機物質濃度/ 給水栓数) / 水質基準値× 100	↓	12.5	12.5	11.3	6種類の物質の多少による水道水の 味、色などの性状を表す指標です。	
A107	有機化学物質濃度水質 基準比率	(値,項目 名)(%)	Σ (給水栓の当該有機化学物質濃度/ 給水栓数) / 水質基準値× 100	↓	0.0	0.0	0.0	水質基準項目に定められている有機 化学物質のうち水道水の安全性に影響する物質の値です。	
A108	消毒副生成物濃度水質 基準比率	(値, 項目 名)(%)	Σ (給水栓の当該消毒副生成物濃度/ 給水栓数) / 水質基準値× 100	ļ	31.7	30.0	25.0	水道水の安全性を表す指標です。	
A109	農薬濃度水質管理目標 比	_	max Σ(Xij / GVj)	ļ	0.000	0.000	0.000	農薬の多少による水道水の安全性を 表す指標です。	

※望ましい傾向は、値が高い方が望ましいものを「↑」、低い方が望ましいものを「↓」、いずれとも示せないものを「−」と表示してあります。

運営管理	運営管理 ②施設管理									
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説		
A201	原水水質監視度	(項目)	原水水質監視項目数	-	46	46	46	水道事業体が原水水質の項目をどの 程度検査しているかを示す指標です。		
A202	給水栓水質検査(毎日) 箇所密度	(箇所/100 km2)	(給水栓水質検査(毎日)採水箇所数/現在給水面積)×100	1	8.0	8.0	8.0	給水の監視密度を示しています。		

A203	配水池清掃実施率	(%)	(5年間に清掃した配水池有効容量 / 配水池有効容量) × 100	1	21.1	22.6	32.9	配水池容量に対する直近5年間に清掃した配水池容量の割合を表す指標です。
A204	直結給水率	(%)	(直結給水件数/給水件数)×100	1	91.0	91.5	91.6	受水槽を介さず、直接給水される割合を示しています。
A205	貯水槽水道指導率	(%)	(貯水槽水道指導件数 / 貯水槽水道数) × 100	1	0.0	0.0	0.0	水道事業者の貯水槽に対する指導、 関与の度合いを示しています。

運営管理	運営管理 ③事故災害対策								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
A301	水源の水質事故件数	(件)	年間水源水質事故件数	↓	0	0	0	水源の突発的水質異常のリスクがどれ だけあるかを示しています。	
A302	粉末活性炭処理比率	(%)	(粉末活性炭年間処理水量/年間浄水量)×100	↓	0.0	0.0	0.0	粉末活性炭を投入した日数の年間割 合を示しています。	

施設整備	施設整備 ①施設更新								
指標番号	業務指標	単位	定義		R4	R5	R6	解説	
A401	鉛製給水管率	(%)	(鉛製給水管使用件数/給水件数)×100	1	0.0	0.0	0.0	全給水件数に占める鉛製給水管が使 用されている割合を示しています。	

B 安定した水の供給

運営管理 ①施設管理

指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説		
B101	自己保有水源率	(%)	(自己保有水源水量/全水源水量)×100	_	23.7	23.7	23.7	水道事業体が保有する全水源のうち、 その水道事業体が単独で管理し、自 由に取水できる水源の割合です。水源 運用の自由度を表す指標です。		
B102	取水量1m3当たり水源保 全投資額		水源保全に投資した費用/年間取水量	1	0.0	0.0	0.0	水源保全に関しての投資状況を示します。		
B103	地下水率	(%)	(地下水揚水量 / 年間取水量)×100	-	100.0	100.0	100.0	水道原水として取水した地下水の量を 示しています。		
B104	施設利用率	(%)	(一日平均配水量/施設能力)×100	1	72.0	71.2	71.8	一日平均給水量の一日給水能力に対 する割合を示しています。		
B105	最大稼働率	(%)	(一日最大配水量/施設能力)×100	1	81.3	81.0	79.4	一日最大給水量の一日給水能力に対 する割合を示しています。		
B106	負荷率	(%)	(一日平均配水量/一日最大配水量)×100	1	88.6	87.9	90.4	一日平均給水量の一日最大給水量に 対する割合を示しています。		
B107	配水管延長密度	(km/km2)	配水管延長/現在給水面積	1	14.6	14.6	14.6	消費者からの申込みに対する物理的 な利便性の度合いを示しています。		
B108	管路点検率	(%)	(点検した管路延長 / 管路延長) × 100	1	7.2	6.8	7.2	管路の健全性確保に対する執行度合いを示しています。		
B109	バルブ点検率	(%)	(点検したバルブ数 / バルブ設置数) × 100	1	_	ı	ı	管路の健全性確保に対する執行度合いを表す指標です。		
B110	漏水率	(%)	(年間漏水量 / 年間配水量) × 100	ļ	0.2	0.1	0.1	事業効率を示しています。		
B111	有効率	(%)	(年間有効水量 / 年間配水量) × 100	1	94.2	93.6	93.3	水道事業の経営効率性を表す指標で す。配水した水量のうち、水道事業とし て有効に利用された水量の割合です。		
B112	有収率	(%)	(年間有収水量/年間配水量)×100	1	92.6	91.9	91.5	有収水量の年間給水量に対する割合 を示しています。		

B113	配水池貯留能力	(日)	配水池有効容量/一日平均配水量	1	0.72	0.73		一日平均配水量の何日分(何時間分) が配水地で貯留できるかを表し、危機 対応性を示しています。
B114	給水人ロー人当たり配 水量	(L/目·人)	(一日平均配水量/現在給水人口)×1,000	-	360	359		給水人ロー人当たり一日何L配水した かを示しています。
B115	給水制限日数	(日)	年間給水制限日数	↓	0	0	0	年間の給水制限を実施した日数を表し、契約消費者の快適・利便性、給水 サービス安定性を示しています。
B116	給水普及率	(%)	(現在給水人口/給水区域内人口)×100	1	99.9	99.9		誰もがいつでも安定的に給水サービス を享受できる状況であるかを示してい ます。
B117	設備点検実施率	(%)	(点検機器数/機械・電気・計装機器の合計数) × 100	1	100.0	100.0	100.0	管理の適正度を示しています。

運営管理	運営管理 ②事故災害対策								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
B201	浄水場事故割合	(件/10 年·箇所)	10年間の浄水場停止事故件数 / 浄水場数	1	0.00	0.00	0.00	浄水場の安定度を示しています。	
B202	事故時断水人口率	(%)	(事故時断水人口/現在給水人口)×100	↓	23.3	23.3	23.3	融通性、余裕度によるサービスの安定 性を示しています。	
B203	給水人ロー人当たり貯 留飲料水量	(L/人)	(配水池有効容量×1/2+緊急貯水槽容量)×1,000/現在給水人口	1	130	134	135	災害時に一人当たりに確保されている 飲料水量を示しています。	
B204	管路の事故割合	(件/100 km)	管路の事故件数 /(管路延長/100)	↓	1.4	1.9	2.0	管路の健全性を示しています。	
B205	基幹管路の事故割合	(件/100 km)	基幹管路の事故件数/(基幹管路延長/100)	↓	0.0	0.0	0.0	管路の健全性を示しています。	
B206	鉄製管路の事故割合	(件/100 km)	鉄製管路の事故件数 / (鉄製管路延長/100)	↓	0.3	0.3	0.5	鉄製管路の健全性を示しています。	
B207	非鉄製管路の事故割合	(件/100 km)	非鉄製管路の事故件数 / (非鉄製管路延長/100)	↓	2.2	3.1	3.1	非鉄製管路の健全性を示しています。	
B208	給水管の事故割合	(件/1,000 件)	給水管の事故件数 / (給水件数/ 1,000)	↓	1.5	1.9	1.1	給水管の健全性を示しています。	
B209	給水人ロー人当たり平 均断水・濁水時間	(時間)	Σ(断水·濁水時間 × 断水·濁水区域給水人口) / 現在給水人口	ţ	0.00	0.00	0.00	平均して何時間断・濁水があったかを 示しています。	
B210	災害対策訓練実施回数	(回/年)	年間の災害対策訓練実施回数	1	1	1	1	年間に災害対策訓練を実施した回数 を示すもので、自然災害に対する危機 管理対応性を表す指標です。	
B211	消火栓設置密度	(基/km)	消火栓数 / 配水管延長	1	2.1	2.1	2.1	管路施設の消防能力、救命ライフライ ンとしての危機対応能力の度合いを示 しています。	

運営管理	運営管理 ③環境対策								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
B301	配水量1m3 当たり電力 消費量	(kWh/m3)	電力使用量の合計 / 年間配水量	1	0.29	0.28	0.28	環境保全への取り組みの度合いを示しています。	
B302	配水量1m3 当たり消費 エネルギー	(MJ/m3)	エネルギー消費量 / 年間配水量	↓	2.88	2.79	2.75	環境保全への取り組みの度合いを示しています。	
		(g• CO2/m3)	[二酸化炭素(CO2)排出量 / 年間配水量] × 106	↓	117	135	122	環境負荷の低減を示しています。	
B304	再生可能エネルギー利用率	(%)	(再生可能エネルギー設備の電力使用量 / 全施設の電力使用量) × 100	1	0.0	0.0	0.0	環境負荷低減に対する取り組み、環境 保全度を示しています。	
B305	浄水発生土の有効利用 率	(%)	(有効利用土量 / 浄水発生土量) × 100	1	-	-	_	浄水処理過程における発生土の有効 利用割合を表し、環境保全への取り組 み度合いを示しています。	
B306	建設副産物のリサイクル率	(%)	(リサイクルされた建設副産物量 / 建設副産物発生量) × 100	1	12.2	22.8	82.7	環境保全への取り組みの度合い、環境 保全性を示しています。	

施設整備	施設整備 ①施設管理									
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説		
B401	ダクタイル鋳鉄管・鋼管 率	(%)	[(ダクタイル鋳鉄管延長 + 鋼管延長) / 管路延長] × 100	1	41.8	41.6	41.4	管路の安定性、維持管理上の容易性 を示しています。		
B402	管路の新設率	(%)	(新設管路延長/管路延長)×100	ı	0.03	0.18	0.12	年間の管路の新設・拡張等の整備の 度合いを示しています。		

施設整備	施設整備 ②施設更新								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
B501	法定耐用年数超過浄水 施設率	(%)	(法定耐用年数を超えている浄水施設能力/全浄水施設能力)×100	↓	0.0	0.0	0.0	経年化した浄水施設がどの程度の割 合を占めるかを示しています。	
B502	法定耐用年数超過設備 率	(%)	(法定耐用年数を超えている機械・電気・計装設備などの合計数/機械・電気・計装設備などの合計数/	↓	36.4	36.4		経年化した浄水場の電気・機械設備が どの程度の割合を占めるかを示してい ます。	
B503	法定耐用年数超過管路 率	(%)	(法定耐用年数を超えている管路延長/管路延長)×100	↓	31.4	32.8	34.0	経年化した管路がどの程度の割合を 占めるかを示しています。	
B504	管路の更新率	(%)	(更新された管路延長/管路延長)×100	1	0.39	0.50	0.48	布設替えなどによって年間に更新された管路の延長の割合を示すもので、管路の信頼性確保のため、執行度合いを表す指標です。	
B505	管路の更生率	(%)	(更生された管路延長/管路延長)×100	_	0	0	0	管路の内面のライニング補修などで年間に 更生された管路延長の割合を示すもので、 管路の信頼性確保のための管路維持の執 行度合いを表す指標です。暫定的な処置 であり、全ての管路機能を回復させるもので はないため、将来的な更新が必要不可欠で す。	

施設整備	施設整備 ③事故災害対策								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
В601	系統間の原水融通率	(%)	(原水融通能力/全浄水施設能力)×100	1	0.0	0.0	0.0	他系統からの融通可能な原水水量の 割合を表し、給水の安定性を示してい ます。	
B602	浄水施設の耐震化率	(%)	(耐震対策の施された浄水施設能力/全浄水施設能力)×100	1	92.7	92.7	92.7	震災時においても浄水施設として安定 的な浄水処理が出来るかを示していま す。	
B602-2	浄水施設の主要構造物 耐震化率	(%)	[(沈殿・ろ過を有する施設の耐震化浄水施設能力+ろ過のみ施設の耐震化 浄水施設能力)/全浄水施設能力]×100	1	1	1	-	浄水施設の主要構造物である沈でん 池及びろ過池の耐震化の割合を表す 指標です。	
B603	ポンプ所の耐震化率	(%)	(耐震対策の施されてたポンプ所能力/耐震化対象ポンプ所能力)×100	1	81.7	81.7		ポンプ施設の耐震性を保障し、震災時 においても安定的な浄水処理ができる かを示しています。	
B604	配水池の耐震化率	(%)	(耐震対策の施された配水池有効容量/配水池等有効容量)×100	1	100.0	100.0	100.0	配水施設の耐震化を実施して、震災時 においても安定的な水の供給ができる かを示しています。	
B605	管路の耐震管率	(%)	(耐震管延長/管路延長)×100	1	25.1	25.8	26.4	地震災害に対する水道システムの安 全性、信頼性を示しています。	
B606	基幹管路の耐震管率	(%)	(基幹管路のうち耐震管延長/基幹管路延長)×100	1	52.3	52.9	54.5	基幹管路における耐震管の使用状況 を示すもので、地震災害に対する基幹 管路の信頼性・安全性を表す指標で す。	
B606-2	基幹管路の耐震適合率	(%)	(基幹管路のうち耐震適合性のある管路延長/基幹管路延長)×100	1	81.4	81.6	81.8	基幹管路における耐震適合率を示し ています。	
B607	重要給水施設配水管路 の耐震管率	(%)	(重要給水施設配水管路のうち耐震管延長/重要給水施設配水管路延長) ×100	1	72.3	74.3	73.8	災害時に重要な拠点となる病院などの 人命の安全確保のため給水優先度が 特に高い施設への配水管における耐 震管の使用状況を示しています。	
B607-2	重要給水施設配水管路 の耐震適合率	(%)	(重要給水施設配水管路のうち耐震適合性のある管路延長/重要給水施設配水管路延長)×100	1	77.6	79.8	75.2	災害時に重要な拠点となる病院などの 人命の安全確保のため給水優先度が 特に高い施設への配水管における耐 震適合率を示しています。	
B608	停電時配水量確保率	(%)	(全施設停電時に確保できる配水能力/一日平均配水量)×100	1	139.8	141.3	140.2	非常時における稼動可能な電気設備 の割合を表し、危機対応性を示してい ます。	

B609	薬品備蓄日数		(平均凝集剤貯蔵量/凝集剤一日平均使用量)又は(平均塩素剤貯蔵量/塩 素剤一日平均使用量)のうち、小さい方の値	ı	19.1	21.0		浄水処理が安定して継続できることを 示しています。
B610	燃料備蓄日数	(日)	平均燃料貯蔵量/一日燃料使用量	1	2.5	2.5	2.5	震災等による停電時においても運転を 継続できる期間を示しています。
B611	応急給水施設密度	(箇所/100 km2)	応急給水施設数/(現在給水面積/100)	1	11.1	11.1	11.1	100km ³ 当たりの応急給水拠点数を示し、震災時等における飲料水の確保のしやすさを示しています。
B612	給水車保有度	(台/1,000 人)	給水車数/(現在給水人口/1,000)	1	0.0067	0.0067	0.0067	給水人口1000人当たりの給水車保有 台数を表し、緊急時に有効な応急給水 活動を実施できるかを示しています。
B613	車載用の給水タンク保 有度	(m3/1,000 人)	車載用給水タンクの容量/(給水人口/1,000)	1	0.087	0.087	0.007	給水人口1000人当たりの車載用給水 タンク容量を表し、緊急時に有効な応 急給水活動を実施できるかを示してい ます。

C 健全な事業経営

財務 ①健全経営

指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説
C101	営業収支比率	(%)	[(営業収益-受託工事収益) / (営業費用-受託工事費)]× 100	1	82.2	98.6	93.3	事業の収益性を示しています。
C102	経常収支比率	(%)	[(営業収益+営業外収益)/(営業費用+営業外費用)]×100	1	111.9	111.0	105.7	事業の収益性を示しています。
C103	総収支比率	(%)	(総収益/総費用)×100	1	110.9	105.0	105.7	事業の収益性を示しています。
C104	累積欠損金比率	(%)	[累積欠損金/(営業収益-受託工事収益)]×100	↓	0.0	0.0	0.0	累積欠損金の営業収益(受託工事収益を除く)に対する割合を示しています。
C105	繰入金比率(収益的収 入分)	(%)	(損益勘定繰入金/収益的収入)×100	-	4.4	0.0	0.3	収益的収入に対する繰入金の割合を 示しています。
C106	繰入金比率(資本的収 入分)	(%)	(資本勘定繰入金/資本的収入計)×100	-	32.7	26.1	44.8	資本的収入に対する繰入金の割合を 示しています。
C107	職員一人当たり給水収益	(千円/人)	給水収益/損益勘定所属職員数	1	81,372	103,027	99,032	損益勘定所属職員一人当たりの生産 性を示しています。
C108	給水収益に対する職員 給与費の割合	(%)	(職員給与費/給水収益)×100	ļ	8.3	6.5	6.8	職員給与費の給水収益に対する割合 を示しています。
C109	給水収益に対する企業 債利息の割合	(%)	(企業債利息/給水収益)×100	1	1.3	0.8	0.6	企業債利息の給水収益に対する割合 を示しています。
C110	給水収益に対する減価 償却費の割合	(%)	(減価償却費/給水収益)×100	ļ	45.6	39.9	41.5	減価償却費の給水収益に対する割合 を示しています。
C111	給水収益に対する建設 改良のための企業債償 還元金の割合	(%)	(建設改良のための企業債償還元金/給水収益)×100	↓	10.3	7.7	6.9	企業債償還金の給水収益に対する割 合を示しています。
C112	給水収益に対する企業 債残高の割合	(%)	(企業債残高/給水収益)×100	↓	49.7	33.3	26.2	企業債残高の給水収益に対する割合 を示しています。
C113	料金回収率	(%)	(供給単価/給水原価)×100	1	85.7	103.7	98.6	供給単価の給水原価に対する割合を 示しています。100%を下回っている場合は、給水原価が料金収入以外で賄 われていることを示します。
C114	供給単価	(円/m3)	給水収益/年間有収水量	-	102.3	125.9	126.4	有収水量1㎡当たりにどれだけ収益を 得ているかを示しています。
C115	給水原価	(円/m3)	[経常費用-(受託工事費+ 材料及び不要品売却原価+ 附帯事業費+ 長期前受金戻入] / 年間有収水量	↓	119.4	121.5	128.3	有収水量1㎡当たりにどれだけ費用が かかっているかを示しています。
C116	1か月10 m3当たり家庭 用料金	(円)	1 か月10m3当たり家庭用料金	ļ	1,072	1,072	1,072	標準的な家庭における使用水量(10㎡) に対する料金(消費税額込み)を示して います。
C117	1か月20 m3当たり家庭 用料金	(円)	1 か月20m3当たり家庭用料金	↓	1,897	1,897	1,897	標準的な家庭における使用水量(20㎡) に対する料金(消費税額込み)を示して います。
C118	流動比率	(%)	(流動資産/流動負債)×100	1	278.5	377.2	384.3	流動負債に対する流動資産の割合を 示しています。事業の財務安全性をみ る指標となります。
C119	自己資本構成比率	(%)	[(資本金+剰余金+評価差額等+繰延収益)/ 負債・資本合計]× 100	1	89.8	93.5	95.2	総資本に占める自己資本の割合を示 しています。

C120	固定比率	(%)	[固定資産/(資本金+剰余金+評価差額+繰延収益)]× 100	1	88.0	89.5		自己資本がどの程度固定資産に投下 されているかを示しています。
C121	企業債償還元金対減価 償却費比率	(%)	[建設改良のための企業債償還元金/(当年度減価償却費-長期前受金戻入] ×100	1	35.8	29.3	25.2	企業債償還元金の当年度減価償却費 に対する割合を示しています。投下資 本の回収と再投資との間のバランスを 見る指標となります。
C122	固定資産回転率	(回)	(営業収益-受託工事収益)/[(期首固定資産+期末固定資産)/2]	†	0.09	0.11	0.10	1年間に固定資産額の何倍の営業収 益があったかを示しています。
C123	固定資産使用効率	(m3/万 円)	年間配水量/有形固定資産	↑	8.8	8.4		年間総給水量の有形固定資産に対す る値で、施設の効率性を示していま す。
C124	職員一人当たり有収水量	(m3/人)	年間総有収水量 / 損益勘定所属職員数	1	795,000	818,000	783,000	職員一人当たりの配水量を示しています。
C125	料金請求誤り割合	(件/1,000 件)	誤料金請求件数 / (料金請求件数/1,000)	1	0.04	0.01	0.01	料金請求の正確性の度合いを示しています。
C126	料金収納率	(%)	(料金納入額/ 調定額) × 100	1	87.5	89.3	89.6	料金滞納の度合いを示しています。
C127	給水停止割合	(件/1,000 件)	給水停止件数 / (給水件数/1,000)	↓	6.2	5.4	5.7	料金滞納の度合いを示しています。

組織•人村	組織・人材 ①人材育成								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
C201	水道技術に関する資格 取得度	(件/人)	職員が取得している水道技術に関する資格数 / 全職員数	1	1.27	1.81	1.48	職員が一人当たり持っている法定資格 の件数を示しています。	
C202	外部研修時間	(時間/人)	(職員が外部研修を受けた時間×受講人数) / 全職員数	1	1.8	6.3	6.8	職員が一人当たり外部研修を受けた時間数を示しています。	
C203	内部研修時間	(時間/人)	(職員が内部研修を受けた時間×受講人数) / 全職員数	1	1.8	1.7	1.9	職員が一人当たり内部研修を受けた時間数を示しています。	
C204	技術職員率	(%)	(技術職員数 / 全職員数) × 100	-	48.5	43.8	42.4	技術職員総数の全職員に対する割合を示しています。	
C205	水道業務平均経験年数	(年/人)	職員の水道業務経験年数 / 全職員数	-	8.2	8.8	8.2	職員が平均何年水道業務に携わって いるかを示しています。	
C206	国際協力派遣者数	(人・日)	Σ (国際協力派遣者数 × 滞在日数)	1	0	0	0	海外に水道技術等協力した人数と滞 在週を示しています。	
C207	国際協力受入者数	(人•目)	Σ (国際協力受入者数 × 滞在日数)	1	0	0	0	国際交流の件数を示しています。	

組織・人	組織・人材 ②業務委託									
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説		
C301	検針委託率	(%)	(委託した水道メーター数 / 水道メーター設置数) × 100	_	100.0	100.0	100.0	検針業務の直営と委託の割合を示しています。		
C302	浄水場第三者委託率	(%)	(第三者委託した浄水場の浄水施設能力 / 全浄水施設能力) × 100	-	0.0	0.0	0.0	浄水場の運転管理を第三者委託した 割合を示しています。		

お客様と	お客様とのコミュニケーション ①情報提供								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
C401	広報誌による情報の提 供度	(部/件)	広報誌などの配布部数 / 給水件数	1	-	-	-	広報の活動状況を示しています。	
C402	インターネットによる情報 の提供度	(回)	ウェブページへの掲載回数	1	29	35	38	インターネット(ウェブページ)による水 道事業の情報発信回数を表す指標で す。	

C403	水道施設見学者割合	(人/1,000 人)	見学者数 / (現在給水人口/1,000)	1	0.000	0.000	0.417	給水人口1000人当たりの水道施設見 学者数を示しています。
------	-----------	----------------	-----------------------	---	-------	-------	-------	-----------------------------------

お客様とのコミュニケーション ②意見収集

わ合体と	わ合体とのコミューケーション(夕思元収集								
指標番号	業務指標	単位	定義	望ましい傾向	R4	R5	R6	解説	
C501	モニタ割合	(人/1,000 人)	モニタ人数 / (現在給水人口/1,000)	1	l	I		給水人口1000人当たりのモニタ人数 を示しています。	
C502	アンケート情報収集割合	(人/1,000 人)	アンケート回答人数 / (現在給水人口/1,000)	1	1	-		給水人口1000人当たりのアンケート 回答人数を示しています。	
C503	直接飲用率	(%)	(直接飲用回答数 / アンケート回答数) × 100	↑	l	I		アンケートにおいて、水道水を直接飲用していると回答した人の割合を示しています。	
C504	水道サービスに対する 苦情対応割合	(件/1,000 件)	水道サービス苦情対応件数 / (給水件数/1,000)	↓	0.00	0.00	0.05	給水件数1000件当たりの水道サービス苦情件数を示しています。	
C505	水質に対する苦情対応 割合	(件/1,000 件)	水質苦情対応件数 / (給水件数/1,000)	1	0.05	0.03	0.05	給水件数1000件当たりの水質苦情件 数を示しています。	
C506	水道料金に対する苦情 対応割合	(件/1,000 件)	水道料金苦情対応件数 / (給水件数/1,000)	+	0.03	0.06	0.00	給水件数1000件当たりの水道料金苦 情件数を示しています。	