

沖縄県の水道概要

平成29年度版（平成28年度データ）



沖縄県保健医療部衛生薬務課

はじめに

水道は、県民の健康で文化的な日常生活の向上に貢献するとともに、あらゆる社会経済活動に欠くことのできない極めて重要な役割を果たしております。

本県における水道普及率は、平成29年3月末で100%と全国に比べて高い水準となっております。このことは、国の3次にわたる沖縄振興開発計画及び沖縄振興計画、並びに水道事業者各位のたゆまぬ努力によるものであります。

しかし、水道水源水質の悪化に伴う水質管理の徹底、水道施設の老朽化に伴う更新、人口減少や財政逼迫に対する運営基盤の強化等、水道を取り巻く環境は厳しい状況にあります。

また、本県は地形的・気象的特性から水資源を安定的に利用することが困難な環境にあることから、水資源の確保が大きな課題となっており、さらに、地下水の硬度低減化などの水質改善対策、離島地域における海水淡水化施設の高料金対策など、本県の水道をとりまく環境は他県とは違って離島県ならではの厳しい面もあります。

本県では、水道行政、水道事業、水道関係者、県民等が果たすべき役割を明確にし、水道サービスのさらなる向上に資する取り組みを推進し、広域的な観点から事業間の連携や水道事業の統合を念頭に平成24年4月に現行の沖縄県水道整備基本構想を「沖縄県水道整備基本構想～おきなわ水道ビジョン～」として改定しました。

上記構想の基本理念である「安全・安心な水道水を安定的に将来にわたって供給できる水道の構築」の実現のため、水道事業の基盤強化支援や水道広域化の推進に取り組んでおり、平成27年度から県企業局の協力を得ながら要望のある離島の水道事業者への技術支援を行ってきました。また、平成30年3月には、県企業局から栗国村への水道用水供給が開始され、沖縄本島周辺離島8村の水道広域化がスタートしたところ です。

県としましては、水道が抱える課題に適切に対処していくため、水道事業者による「水道事業ビジョン」の策定を推進するとともに、今後とも、水道事業者をはじめ関係機関と連携しながら、運営基盤の強化を図るとともに災害や渇水に強い水道の構築を促進し、安全でおいしい水を供給できる信頼される水道づくりを積極的に支援して参りたいと考えておりますので、より一層の御理解と御協力をお願いいたします。

終わりに、平成29年度版「沖縄県の水道概要」を作成いたしましたので、本県の水道の現状を理解していただくとともに、今後の水道事業運営のお役に立てれば幸いです。

平成30年3月

沖縄県保健医療部衛生薬務課
課長 玉城 宏幸

目 次

1	水道概況	
(1)	概要	1
(2)	用語の定義	2
(3)	水道施設の概要	3
(4)	市町村別水道普及状況	4
(5)	本島、離島別水道普及状況	7
ア	本島、離島別水道普及総括表	7
イ	本島地区別水道普及表	7
ウ	本島北部地区水道普及表	8
エ	本島中部地区水道普及表	9
オ	本島南部地区水道普及表	10
カ	離島地区別水道普及表	11
キ	離島、島別水道普及表	12
(6)	水道普及状況の推移	14
(7)	年度別給水人口及び給水量の推移	16
(8)	都道府県別現在給水人口と普及率	18
2	上水道	
(1)	事業体別基本計画	19
(2)	事業体別給水人口及び世帯数	21
(3)	給水量分析表	22
(4)	実績給水量及び取水量	23
(5)	実績月別給水量	24
(6)	需要用途別給水状況	25
(7)	施設整備状況	26
ア	浄水場一覧表	26
イ	管路及び配水池一覧表	27
(8)	事業体別組織一覧表	28
(9)	水道料金表	29
3	簡易水道	
(1)	簡易水道実績給水量	34
(2)	簡易水道一覧表	35
(3)	浄水場一覧表	38

4	水道用水供給事業	
	水道用水供給事業・給水対象事業体一覧表	4 0
	水道用水供給事業施設概要図	4 1
	水道用水供給対象市町村図	4 2
	取水・導水系統略図	4 3
	送配水系統略図	4 4
	水源別取水量、浄水場別送水量内訳表	4 5
5	飲料水供給施設	4 6
6	海底送水管施設整備状況	4 7
7	海水淡水化及び高度浄水施設整備状況	4 8
8	貯水槽水道設置状況一覧表	5 0
9	基地給水量	5 1
1 0	市町村水道施設整備に対する補助金交付一覧表	5 2
1 1	市町村別水質検査結果一覧表	5 3
1 2	水質基準等一覧表	5 5
1 3	水道原水水質保全事業	6 6
1 4	水道施設別普及図	巻 末

1 水道の概況

水道の概況

(1) 概要

ア 県民が健康で文化的な生活を維持し保健衛生を確保するために、水道に対する依存は益々高くなり、また、水道は本県の観光やその他の産業振興を図る上にも重要不可欠な基幹施設である。

本県の水道は着実に整備され、その普及率は平成28年度末で100%と全国に比べて高い水準となっている。

イ 本県の水源は、沖縄本島においては主にダム依存型で、国が管理する9ダム（福地、新川、安波、普久川、辺野喜、漢那、羽地、大保、金武）、県が管理する1ダム（倉敷）、水道用水供給事業者である沖縄県企業局が管理する1ダム（山城）を主な水源とし、その他に河川水、表流水、地下水を利用している。また、沖縄県企業局は平成8年度に海水淡水化施設（4万トン）を整備した。

また、水源に恵まれない離島においては16カ所に海底送水管（送水延長約60km）を敷設するとともに、送水管の敷設が困難な離島においては北大東村ほか5町村に海水淡水化施設が整備されている。

ウ 本県には41の市町村があり、水道用水供給事業は1事業、上水道事業は25事業、簡易水道事業は23事業となっている。また、上水道事業および簡易水道事業のうち一部事務組合が1事業、区営が2事業となっており、それ以外の水道事業は市町村によって運営されている。その他、専用水道が26施設、簡易専用水道が3,168施設、小規模貯水槽水道が約23万基設置されている。

エ 水道事業者のうち、北部6、中部10、南部6カ所の水道事業者は水道用水供給事業者である沖縄県企業局から水道用水の供給を受けている。そのうち、6カ所（名護市、本部町、伊江村、今帰仁村、金武町、南部水道企業団）の水道事業者は、一部を自己水源によって賄っている。

オ 本県のほとんどの地域が琉球石灰岩であるため地下水を水源としている事業体においては、硬度低減化等の水質改善が必要とされている。平成8年度に伊是名村、平成9年度に名護市と多良間村、平成11年度には伊良部町（現宮古島市）において硬度低減化施設の整備が完了し、また、宮古島市（旧宮古島上水道企業団）においては、平成10年度に袖山浄水場、平成11年度に加治道浄水場で施設整備が完了している。平成14年度は伊平屋村において電気透析法による硬度低減化施設の整備が完了している。

(2)用語の定義

○水道の種類

上水道	計画給水人口5,001人以上の水道
簡易水道	計画給水人口101人以上5,000人以下の水道
専用水道	寄宿舎、社宅等の自家用水道等で、101人以上の住居者に給水するもの 又は1日最大給水量が20立方メートルを超えるもの
簡易専用水道	水道事業の用に供する水道から供給を受ける水のみを水源とするもので、 受水槽の容量が10立方メートルを超えるもの
小規模貯水槽水道	水道事業の用に供する水道から供給を受ける水のみを水源とするもので、 受水槽の容量が10立方メートル以下のもの
飲料水供給施設	給水人口50人以上100人以下の供給施設
水道用水供給事業	水道事業者によるその用水を供給する事業

$$\text{○普及率(％)} = \frac{\text{現在給水人口}}{\text{行政区域内現在人口}} \times 100$$

$$\text{○給水普及率(％)} = \frac{\text{現在給水人口}}{\text{給水区域内現在人口}} \times 100$$

$$\text{○有収水量} = \text{料金徴収の対象となった水量(調定水量)及び他会計等からの収入があった水量}$$

$$\text{○無収水量} = \text{管洗浄用、公衆飲料用、消火用及びメーター不感水量その他の有効無収水量}$$

$$\text{○有効水量} = \text{有収水量} + \text{無収水量}$$

$$\text{○無効水量} = \text{年間給水量(配水量)} - \text{有効水量}$$

(配水本管・支管の漏水、メーターより上流の給水管の漏水量及び調定減額水量)

$$\text{○有収率(％)} = \frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間給水量}} \times 100$$

$$\text{○有効率(％)} = \frac{\text{年間有効水量}}{\text{年間給水量}} \times 100$$

$$\text{○負荷率(％)} = \frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日最大給水量}} \times 100$$

○給水原価(円/㎥)

$$\text{公営企業法適用} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{付帯事業費}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$$

(経常費用＝営業費用＋営業外費用)

$$\text{公営企業法未適用} = \frac{\text{総費用} - \text{受託工事費} + \text{地方債償還金(繰上償還分を除く)}}{\text{年間総有収水量}}$$

$$\text{○供給単価(円/㎥)} = \frac{\text{年間給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$$

○浄水施設の種別

「緩」緩速ろ過 「急」急速ろ過 「簡ろ」簡易ろ過 「消」消毒のみ
「鉄・マ」鉄・マンガンの除去 「高」高度浄水処理 「海淡」海水淡水化

○配水方式

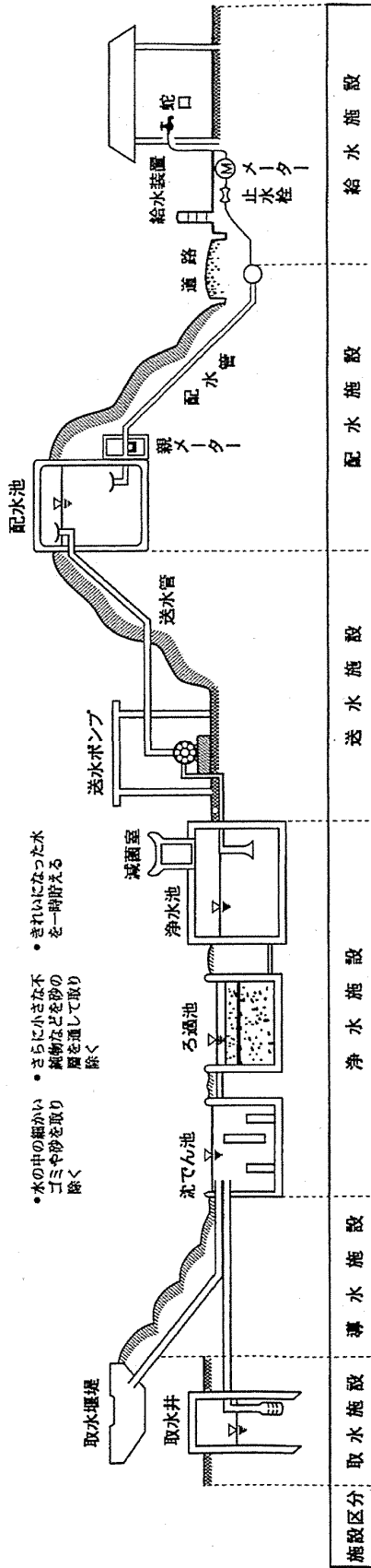
「自」自然流下 「併」自然流下と加圧の併用

○水道料金体系

「用」用途別 「口」口径別 「併」用途別と口径別の併用 「定」定額 「単」単一

(3) 水道施設の概要（水道水ができるまで）

• 一日のうち多く水を配るときのため、水を貯えておく



- 水の中の細かいゴミや砂を取り除く
- さちに小さな不純物などを砂の層を通して取り除く
- きれいになった水を一時貯える

取水施設	浄水施設	送水施設	配水施設	給水施設	需要者
水道事業 (浄水場を保有)				水道事業 (受水)	
管理区分					

(4)市町村別水道普及状況

市町村名	行政区内 総人口 (1)	上水道		簡易水道		専用				水道				合計			普及率 (14)/(1) ×100%	飲料水供給施設		
		計 給水人口 (2)	実 在 給水人口 (4)	計 給水人口 (5)	実 在 給水人口 (7)	自己水源のみによる		左記以外のもの		計 給水人口 (9)+(6)+(9) 人	実 在 給水人口 (9)+(7)+(10) =(14)人	計 給水人口 (3)+(6)+(9) 人	実 在 給水人口 (4)+(7)+(10) =(14)人	箇所数	箇所数	箇所数		計 給水人口	実 在 給水人口	箇所数
						箇所数	人	箇所数	人											
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		(16)	(17)	(18)
那覇市	319,186	1	319,186							4	0	0	0	5	319,186	100.0	*			
うるま市	119,628	1	119,601							1	221,515	0	0	2	119,601	100.0	*			
宜野湾市	96,601	1	96,601				1	0	0					2	96,601	100.0	*			
宮古島市	50,526	1	50,501				1	223	16					2	50,517	100.0	*			
石垣市	46,798	1	46,798							3	0	0	0	4	46,798	100.0	*			
浦添市	113,773	1	113,770											1	113,770	100.0	*			
名護市	61,527	1	60,966							3	0	0	0	5	61,505	100.0	*			
糸満市	59,162	1	59,162							1	0	0	0	2	59,162	100.0	*			
沖縄市	140,601	1	140,601							1	0	0	0	2	140,601	100.0	*			
豊見城市	61,667	1	61,667							1	0	0	0	2	61,667	100.0	*			
南城市	42,557	1	42,504							2	10,802	500		3	42,504	99.9	*			
国頭村	4,795					5	1	1,400	0	1	516	90		7	4,795	100.0	*			
大宜味村	3,022					1								1	3,019	99.9	*			
東村	1,650					1								1	1,636	99.2	*			
今帰仁村	9,491					3	1	0	0					4	9,491	100.0	*			
本部町	13,342	1	13,336											1	13,336	100.0	*			
恩納村	10,659	1	10,659							1	0	0	0	2	10,659	100.0	*			
宜野座村	5,644	1	5,644											1	5,644	100.0	*			
金武町	11,235	1	10,169				1	0	0					3	11,235	100.0	*			
伊江村	4,208	1	4,208											1	4,208	100.0	*			
読谷村	39,641	1	39,623											1	39,623	100.0	*			
嘉手納町	13,566	1	13,566											1	13,566	100.0	*			

市町村名	政 行 区 域 内 総 人 口	上 水 道				簡 易 水 道				専 用 水 道				合 計				普及率 (14)/(1) ×100 %	飲 料 水 供 給 施 設		
		節 節 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	(4)	節 節 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	(7)	自己水源のみによる		左記以外のもの		節 節 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	(4)+(7)+(10) =(14)人		節 節 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口
										節 節 所 数	給 水 人 口	節 節 所 数	給 水 人 口								
北谷町	28,410	1	31,000	28,410									1	31,000	28,410		*				
北中城村	16,081	1	17,170	16,081									1	17,170	16,081		*				
中城村	20,153	1	23,000	20,148									1	23,000	20,148		*				
西原町	34,272	1	37,190	34,264									1	37,190	34,264		*				
八重瀬町	29,670	※	29,552	29,670								1	0	0	0		※	2	29,552	29,670	
与那原町	18,900	1	19,500	18,900									1	19,500	18,900		*				
南風原町	38,037	※	38,448	38,037									1	38,448	38,037		*				
久米島町	7,468	1	11,230	7,418					50				1	0	0			2	11,230	7,468	
渡嘉敷村	723								0				1	0	0			2	695	719	
座間味村	842																	1	745	842	
粟国村	724																	1	730	724	
渡名喜村	408																	1	393	408	
南大東村	1,296																	1	1,400	1,295	
北大東村	589																	1	742	589	
伊平屋村	1,201																	1	1,155	1,201	
伊是名村	1,463																	1	1,254	1,411	
多良間村	1,187																	1	1,730	1,183	
竹富町	3,896																	1	4,130	3,886	
与那国町	2,051																	1	1,630	2,051	

市町村名	沖縄県 NO. 47																					
	行政区域人口			上水道			簡易水道			専用水道			合 計			飲料水供給施設						
	総人口	簡所数	計給水人口	画	在	現	簡所数	計給水人口	画	在	現	簡所数	計給水人口	画	在	現	簡所数	計給水人口	画	在	現	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(3)+(6)+(9)	(4)+(7)+(10)	(14)/(1)	加所	人	人	人	人	人
市	1,112,026	11	1,145,530	1,111,357	*	1,100	539	2	223	16	16	232,317	500	1,146,853	1,111,912	100.0	*	0	0	0	0	0
町	200,847	8	138,760	126,063	2	5,760	5,937	2	0	50	1	0	0	213,420	200,823	100.0	※	14	0	0	0	0
村	123,777	6	111,000	96,363	19	32,836	27,313	3	1,400	0	2	516	90	145,236	123,676	99.9	※	30	1	55	4	4
計	1,436,650	25	1,463,290	1,401,490	23	40,596	34,855	7	1,623	66	19	232,833	590	1,505,509	1,436,411	100	※	74	1	55	4	4

(注) 1. 簡易水道、飲料水供給施設においては、上段に公営、下段(*)にその他を記入する。

(上水道については全簡所公営)
2. 複数市町村にまたがる水道(一部事務組合水道)については、その市町村ごとに1つの水道とかせて

※印をつけて記入してある。

3. 行政区域人口には、外国人口を含む。

(5) 本島・離島別水道普及状況

ア 本島、離島別水道普及総括表

島名	行政区域 内人口 (A)		上水道		簡易水道		専用水道			合計			飲料水供給施設		
	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口
本島	22 21 ※ 2	1,344,560	1,291,846	12	25,992	20,546	20	234,233	(590)	54	1,371,952	1,312,392	0	0	0
離島	4	118,730	109,651	11	14,604	14,309	6	223	(0)	21	133,557	124,026	1	55	4
計	26 25 ※ 2	1,463,290	1,401,497	23	40,596	34,855	26	234,456	(590)	75	1,505,509	1,436,418	1	55	4

- ・ ※は一部事務組合水道(南部水道企業団)から給水される市町村の箇所数である。
- ・ 専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

イ 本島地区別水道普及表

島名	行政区域 内人口 (A)		上水道		簡易水道		専用水道			合計			飲料水供給施設		
	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口
北部	5	103,160	100,740	12	25,992	20,546	8	(516) 1,400	(90)	25	130,552	121,286	0	0	0
中部	10	659,110	622,219	0	0	0	3	(221,515)	(0)	13	659,110	622,219	0	0	0
南部	7 6 ※ 2	582,290	568,887	0	0	0	9	(10,802)	(500)	16	582,290	568,887	0	0	0
計	22 21 ※ 2	1,344,560	1,291,846	12	25,992	20,546	20	(232,833) 1,400	(590)	54	1,371,952	1,312,392	0	0	0

- ・ ※は一部事務組合水道(南部水道企業団)から給水される市町村の箇所数である。
- ・ 専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

ウ 本島北部地区水道普及表

市町村名	行政区域 内人口 (A)	上水道		簡易水道		専用水道		専用		合 計		普及率 (B)/(A) ×100 (%)	飲料水供給施設		
		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数		計画 給水人口	現在 給水人口	
名護市	61,527	1	61,200	60,966	1	1,100	539	3	(0)	(0)	5	62,300	61,505	100.0	
国頭村	4,795				5	7,522	4,795	2	(516)	(90)	7	8,922	4,795	100.0	
大宜味村	3,022				1	4,200	3,019				1	4,200	3,019	99.9	
東 村	1,650				1	1,660	1,636				1	1,660	1,636	99.2	
今帰仁村	9,491				3	10,610	9,491	1	(0)	(0)	4	10,610	9,491	100.0	
本部町	13,308	1	13,400	13,302							1	13,400	13,302	100.0	
恩納村	10,659	1	12,280	10,659				1	(0)	(0)	2	12,280	10,659	100.0	
直野盛村	5,644	1	5,930	5,644							1	5,930	5,644	100.0	
金武町	11,235	1	10,350	10,169	1	900	1,066	1	(0)	(0)	3	11,250	11,235	100.0	
計	121,331	5	103,160	100,740	12	25,992	20,546	8	(516)	(90)	25	130,552	121,286	100.0	

・ 専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

エ 本島中部地区水道普及表

市町村名	行政区域 内人口 (A)	上水道		簡易水道		専用水道			合計		普及率 (B)/(A) ×100 (%)	飲料水供給施設			
		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	
うるま市	119,182	1	124,840	119,155			1	(221,515)	(0)	2	124,840	119,155	100.0		
直野湾市	96,601	1	100,700	96,601			1	0	0	2	100,700	96,601	100.0		
浦添市	113,773	1	123,200	113,770						1	123,200	113,770	100.0		
沖繩市	140,601	1	138,800	140,601			1	(0)	(0)	2	138,800	140,601	100.0		
読谷村	39,641	1	47,120	39,623						1	47,120	39,623	100.0		
嘉手納町	13,566	1	16,090	13,566						1	16,090	13,566	100.0		
北谷町	28,410	1	31,000	28,410						1	31,000	28,410	100.0		
北中城村	16,081	1	17,170	16,081						1	17,170	16,081	100.0		
中城村	20,153	1	23,000	20,148						1	23,000	20,148	100.0		
西原町	34,272	1	37,190	34,264						1	37,190	34,264	100.0		
計	622,280	10	659,110	622,219	0	0	3	(221,515)	(0)	13	659,110	622,219	100.0		

・専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

才 本島南部地区水道普及表

市町村名	行政区域 内人口 (A)		上水道		簡易水道		専用水道		合 計		普及率 (B)/(A) ×100 (%)	飲料水供給施設		
	箇所数	計 給水人口	現 在 給水人口	箇所数	計 給水人口	現 在 給水人口	箇所数	確 認 時 給水人口	現 在 給水人口	箇所数		計 給水人口	現 在 給水人口	
那覇市	1	325,000	319,186				4	(0)	0	5	325,000	319,186		
糸満市	1	61,400	59,162				1	(0)	(0)	2	61,400	59,162		
豊見城市	1	64,840	61,667				1	(0)	(0)	2	64,840	61,667		
南城市	1	43,550	42,265				2	(10,802)	(500)	3	43,550	42,265		
八重瀬町	1	29,552	29,670				1	(0)	(0)	2	29,552	29,670		
与那原町	1	19,500	18,900							1	19,500	18,900		
南風原町	1	38,448	38,037							1	38,448	38,037		
計	7	582,290	568,887	0	0	0	9	(10,802)	(500)	16	582,290	568,887		
	6									15				
	2									2				

・ ※は一部事務組合水道(南部水道企業団)から供給される市町村
 ・ 専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

カ 離島地区別水道普及表

島名	行政区域 内人口 (A)	上水道			簡易水道			専用水道			合計			普及率 (B)/(A) ×100 (%)	飲料水供給施設	
		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口		箇所数	計画 給水人口
北部	6,906	1	5,500	4,242	2	2,409	2,612	0	0	0	3	7,909	6,854	0	0	0
中部	446	0	うるま市 上水を含む	446	0	0	0	0	0	0	0	うるま市 上水を含む	446	0	0	0
南部	12,289	1	11,230	7,664	6	4,705	4,577	2	0	50	9	15,935	12,291	0	0	0
宮古	51,713	1	53,500	50,501	1	1,730	1,183	1	223	16	3	55,453	51,700	1	55	4
八重山	52,745	1	48,500	46,798	2	5,760	5,937	3	(0)	(0)	6	54,260	52,735	0	0	0
計	124,099	4	118,730	109,651	11	14,604	14,309	6	223	66	21	133,557	124,026	1	55	4

・専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

キ礁島、島別水道普及表

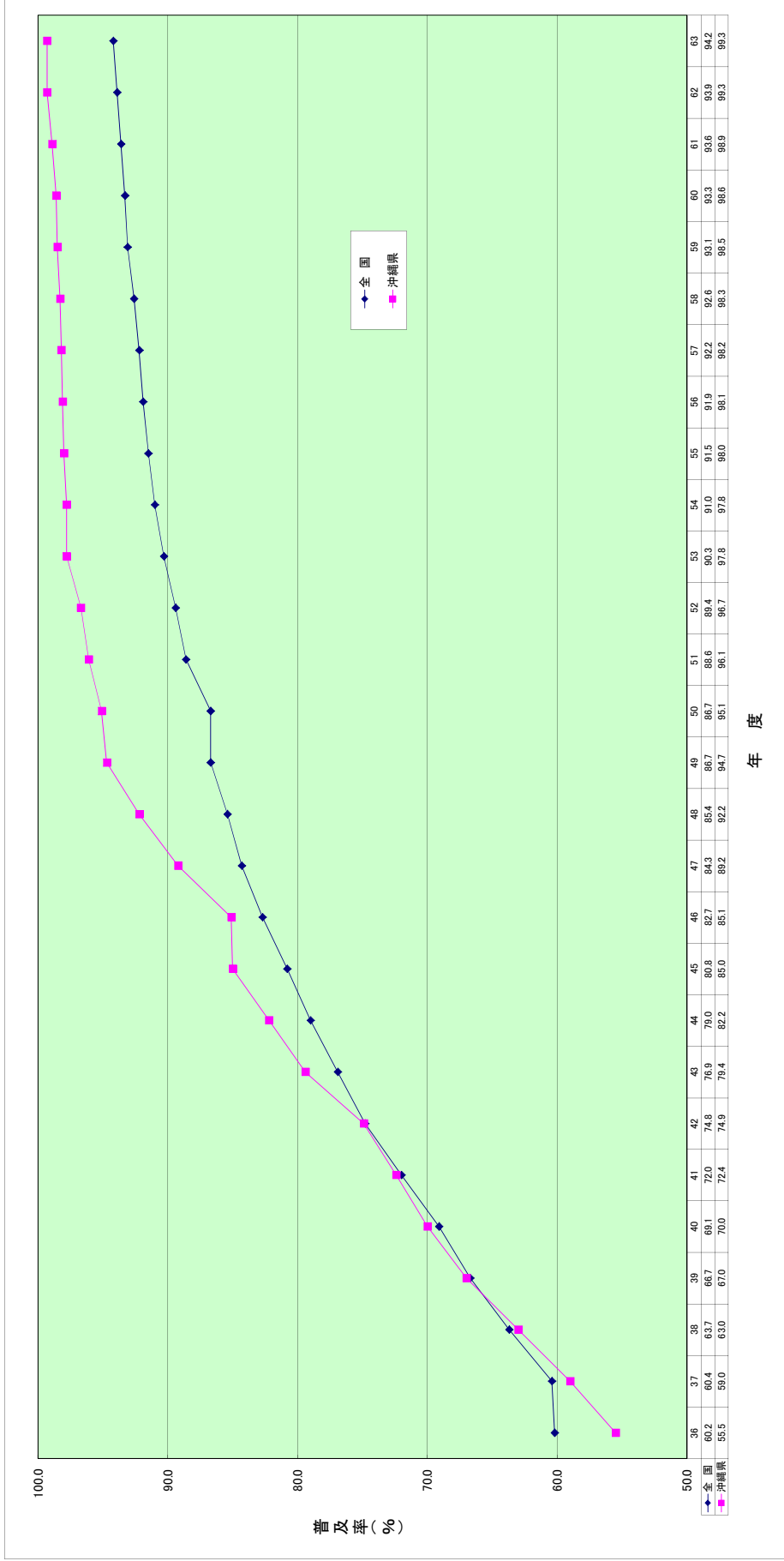
島しよ名	行政区域 内人口 (A)	上水道			簡易水道			専用水道			合計			飲料水供給施設			備考
		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	
北部																	
伊江島(伊江村)	4,208	1	5,500	4,208									1	5,500	4,208	100.0	一部海底送水
伊平屋島(伊平屋村)	1,114				1	1,155	1,114						1	1,155	1,114	100.0	
野甫島(伊平屋村)	87					伊平屋島 に含む	87							伊平屋島 に含む	87	100.0	
伊是名島(伊是名村)	1,463				1	1,254	1,411						1	1,254	1,411	96.4	
水納島(本部町)	34			34		本部町 上水に含む								本部町 上水に含む	34	100.0	海底送水
計	6,906	1	5,500	4,242	2	2,409	2,612	0	0	0	0	3	7,909	6,854	99.2		
中部																	
津堅島(うるま市)	446			446										うるま市 上水に含む	446	100.0	海底送水
計	446	0		446	0	0	0	0	0	0	0	0		446	100.0		
南部																	
久高島(南城市)	239			239										南城市 上水に含む	239	100.0	海底送水
渡嘉敷島(渡嘉敷村)	719				1	695	719	1	0	0	0	2	695	719	100.0		
前島(渡嘉敷村)	4					渡嘉敷島 に含む	0							渡嘉敷島 に含む	0	0.0	
座間味島(座間味村)	557				1	745	557					1	745	557	100.0		
阿嘉島(座間味村)	231					座間味島 に含む	231					0	座間味島 に含む	231	100.0		
慶留間島(座間味村)	54					座間味島 に含む	54						座間味島 に含む	54	100.0		
粟国島(粟国村)	724				1	730	724					1	730	724	100.0	海水淡水化	
渡名喜島(渡名喜村)	408				1	393	408					1	393	408	100.0	海水淡水化	
久米島(久米島町)	7,448	1	11,230	7,398				1	0	50		2	11,230	7,448	100.0		
奥武島(久米島町)	20			20		久米島町 上水に含む							久米島町 上水に含む	20	100.0		
オーハ島(久米島町)	7			7		久米島町 上水に含む							久米島町 上水に含む	7	100.0	海底送水	
南大東島(南大東村)	1,296				1	1,400	1,295					1	1,400	1,295	99.9	海水淡水化	
北大東島(北大東村)	589				1	742	589					1	742	589	100.0	海水淡水化	
計	12,289	1	11,230	7,664	6	4,705	4,577	2	0	50		9	15,935	12,291	100.0		

島しよ名	行政区城 内人口 (A)	上水道		簡易水道		専用水道		合計		普及率 (B)/(A) ×100(%)	飲料水供給施設		備考	
		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口		現在 給水人口	箇所数		計画 給水人口
宮古														
宮古島(宮古島市)	45,162	1	53,500	45,138		1	223	16	2	53,723	45,154			
池間島(宮古島市)	243		宮古島 に含む	243							243		海底送水	
大神島(宮古島市)	24		宮古島 に含む	24							24		海底送水	
来間島(宮古島市)	156		宮古島 に含む	156							156		海底送水	
伊良部島(宮古島市)	4,844		宮古島 に含む	4,843							4,843		橋梁添架	
下地島(宮古島市)	97		宮古島 に含む	97							97		橋梁添架	
多良間島(多良間村)	1,183				1	1,730			1	1,730	1,183			
水納島(多良間村)	4											1	55	4
計	51,713	1	53,500	50,501	1	1,730	1	223	3	55,453	51,700	1	55	4
八重山														
石垣島(石垣市)	46,798	1	48,500	46,798		3	(0)	(0)	4	48,500	46,798			
竹富島(竹富町)	324									358	324		海底送水	
黒島(竹富町)	200									西表島 に含む	200		海底送水	
新城島上地(竹富町)	12									西表島 に含む	12		海底送水	
新城島下地(竹富町)	2									西表島 に含む	2		海底送水	
西表島(竹富町)	2,197				1	3,273			1	3,273	2,189			
由布島(竹富町)	20									西表島 に含む	20		海底送水	
小浜島(竹富町)	642									西表島 に含む	642		海底送水 (由布島～分岐)	
鳩間島(竹富町)	37									西表島 に含む	37		海底送水	
嘉弥真島(竹富町)	2									西表島 に含む	0			
波照間島(竹富町)	460									499	460		海水淡水化	
与那国島(与那国町)	2,051				1	1,630			1	1,630	2,051			
計	52,745	1	48,500	46,798	2	5,760	3	(0)	6	54,260	52,735			

・専用水道の確認時及び現在給水人口の()は、自己水源以外によるものである。

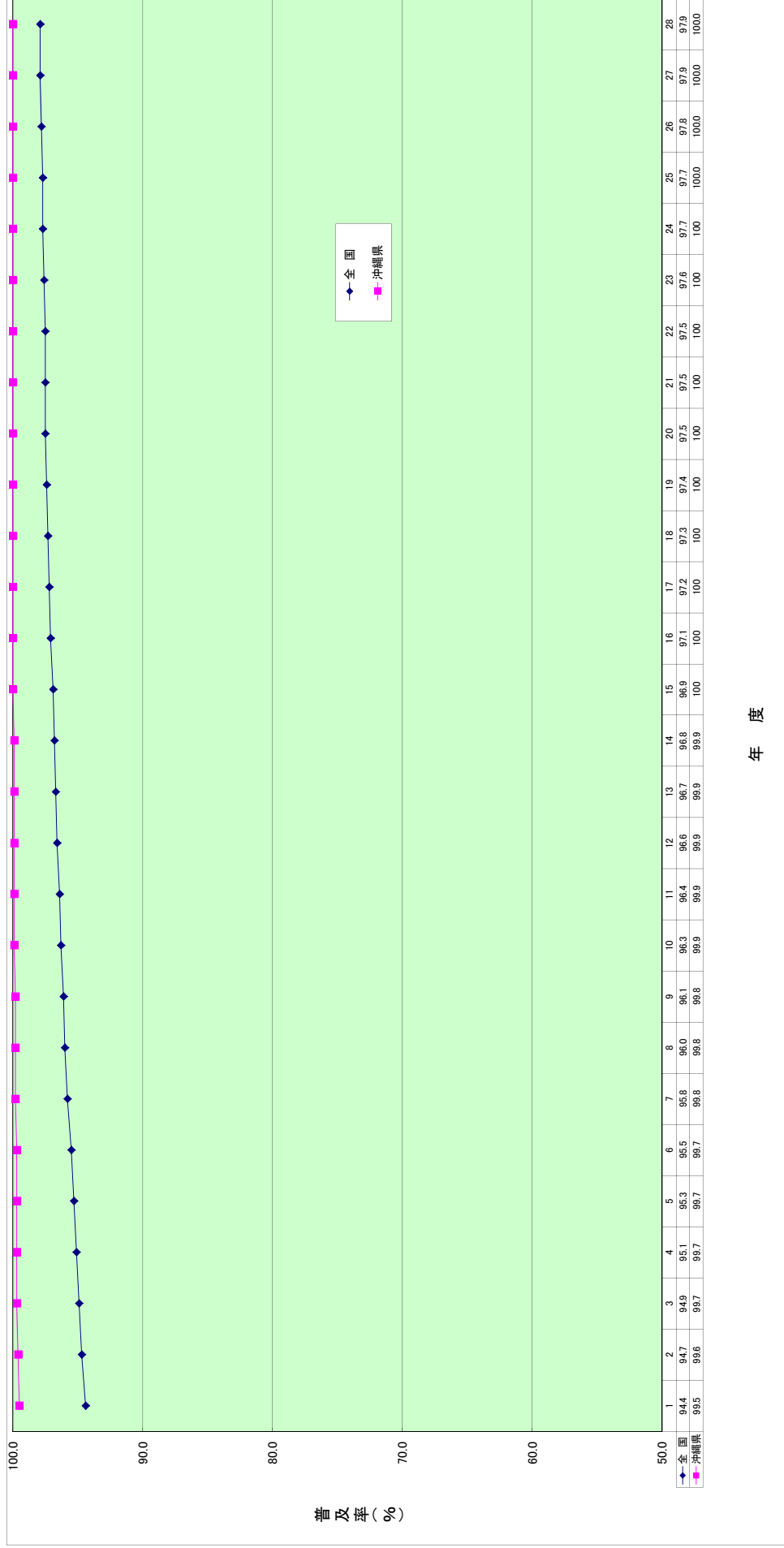
(注) 沖繩本島と架橋で連結された島は、沖繩本島に含む。

(6) 水道普及状況の推移 (S36~S63)



年度	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
全国	60.2	60.4	63.7	66.7	69.1	72.0	74.8	76.9	79.0	80.8	82.7	84.3	85.4	86.7	86.7	88.6	89.4	90.3	91.0	91.5	91.9	92.2	92.6	93.1	93.3	93.6	93.9	94.2
沖縄	55.5	59.0	63.0	67.0	70.0	72.4	74.9	79.4	82.2	85.0	85.1	89.2	92.2	94.7	95.1	96.1	96.7	97.8	97.8	98.0	98.1	98.2	98.3	98.5	98.6	98.9	99.3	99.3

(6) 水道普及状況の推移 (H 1 ~ H28)



年 度	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
全国	94.4	94.7	94.9	95.1	95.3	95.5	95.8	96.0	96.1	96.3	96.4	96.6	96.7	96.8	96.9	97.1	97.2	97.3	97.4	97.4	97.5	97.5	97.6	97.7	97.7	97.8	97.9	97.9
沖縄	99.5	99.6	99.7	99.7	99.7	99.7	99.8	99.8	99.8	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100.0	100.0	100.0	100.0

(7) 年度別給水人口及び給水量の推移

種類別	年度別 昭和 48	単位	平成 元年																											
			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	2	3	4	5	6								
行政区域内総人口	人	1,071,977	1,078,049	1,080,608	1,102,327	1,110,275	1,111,591	1,117,211	1,131,165	1,144,001	1,157,359	1,171,666	1,190,341	1,204,720	1,218,028	1,226,690	1,235,695	1,234,155	1,231,333	1,228,347	1,236,829	1,248,545	1,263,579							
	ヶ所	29	28	29	29	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	30	31	31	31	31	31	31							
上水道	給水人口	853,602	883,621	901,020	940,076	958,140	974,074	988,205	1,005,537	1,026,996	1,052,157	1,068,331	1,089,359	1,104,825	1,127,049	1,141,346	1,155,849	1,171,793	1,174,943	1,176,542	1,186,326	1,198,809	1,212,983							
	一日当たり	277,202	318,606	391,249	383,838	404,134	425,257	436,815	452,494	433,018	433,066	459,150	465,640	488,832	502,662	531,357	529,193	511,677	535,250	527,845	539,635	549,567	508,707							
	平均	229,307	271,736	324,659	325,954	330,362	366,784	386,413	386,437	345,894	375,869	405,349	410,542	430,731	441,718	450,724	452,471	442,319	466,348	453,568	469,992	475,732	478,288							
	一人一日当たり	325	361	434	408	442	424	442	450	442	428	430	427	442	446	466	458	437	455	448	455	458	458	419						
簡易水道	給水人口	269	308	360	347	345	338	391	384	337	347	379	377	390	392	395	391	377	397	385	396	397	394							
	一日当たり	200	198	184	168	156	151	146	143	138	133	125	125	113	112	106	102	83	76	57	56	56								
	平均	134,923	137,090	126,438	119,606	115,325	112,869	104,411	103,417	94,963	83,956	83,255	83,284	83,075	78,186	76,680	71,485	56,038	51,593	47,593	47,810	46,189	47,011							
	一人一日当たり	32,153	35,061	35,975	34,784	39,533	46,130	41,342	44,515	44,446	33,012	31,893	32,278	33,470	34,743	34,154	31,948	27,948	27,615	26,706	26,629	26,621	26,626							
水道	給水人口	28,499	29,489	29,581	31,112	31,342	32,069	32,548	32,755	33,189	25,625	25,944	27,357	27,790	29,032	28,637	27,769	22,700	21,217	20,705	21,481	21,767	21,824							
	一日当たり	238	256	285	291	343	409	396	430	468	378	383	388	403	444	445	447	483	535	561	557	576	566							
	平均	134,923	137,090	126,438	119,606	115,325	112,869	104,411	103,417	94,963	83,956	83,255	83,284	83,075	78,186	76,680	71,485	56,038	51,593	47,593	47,810	46,189	47,011							
	一人一日当たり	32,153	35,061	35,975	34,784	39,533	46,130	41,342	44,515	44,446	33,012	31,893	32,278	33,470	34,743	34,154	31,948	27,948	27,615	26,706	26,629	26,621	26,626							
合計	給水人口	988,525	1,020,711	1,027,458	1,059,682	1,073,465	1,086,943	1,092,616	1,108,954	1,121,959	1,136,113	1,151,586	1,172,643	1,187,900	1,205,235	1,218,026	1,227,334	1,227,831	1,226,536	1,224,135	1,234,136	1,244,998	1,259,994							
	一日当たり	309,355	353,667	427,224	418,622	443,667	471,387	478,157	497,009	477,464	466,078	491,043	497,918	522,302	537,405	565,511	561,141	539,625	562,865	554,551	566,264	576,188	535,333							
	平均	257,806	301,225	354,240	357,066	361,704	398,853	418,961	419,192	379,083	401,494	431,293	437,899	458,521	470,750	479,361	480,240	465,019	487,565	474,273	491,473	497,499	500,112							
	一人一日当たり	31,707	25,944	11,930	9,945	3,962	3,090	2,838	2,392	2,111	2,467	2,831	2,591	2,193	2,808	2,773	3,096	0	0	0	0	0	0	0						
合計	289,513	327,169	366,170	367,011	365,666	401,943	421,799	421,584	381,194	403,961	434,124	440,490	460,714	473,558	482,134	483,336	465,019	487,565	474,273	491,473	497,499	500,112								

※基地用水は、水道用水供給事業者からの直接給水分である。

年度別 種類別	単位	平成7																												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
行政区内総人口	人	1,272,422	1,286,366	1,290,152	1,304,450	1,315,537	1,325,514	1,327,543	1,337,719	1,346,781	1,357,089	1,359,580	1,365,519	1,369,919	1,376,996	1,385,421	1,393,037	1,401,726	1,408,134	1,414,146	1,420,792	1,427,431	1,436,650							
箇所数	ヶ所	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
給水人口	人	1,223,206	1,235,866	1,240,284	1,254,475	1,265,491	1,276,090	1,278,156	1,289,825	1,299,049	1,309,389	1,317,582	1,323,663	1,328,744	1,336,116	1,344,833	1,352,665	1,361,955	1,368,570	1,374,802	1,383,520	1,390,081	1,401,490							
最大一日当り給水量	m³	551,176	575,765	565,294	575,183	587,208	558,577	572,067	576,802	578,633	578,320	567,572	566,237	562,166	541,685	544,213	552,149	591,659	579,781	551,362	567,972	543,924	525,809							
平均一日当り給水量	m³	478,253	486,316	489,799	505,427	498,348	499,285	499,989	490,776	493,508	482,337	494,128	494,757	489,900	485,630	485,684	483,395	482,022	479,940	482,849	481,227	484,432	498,880							
最大一日当り給水箇所数	ヶ所	451	466	456	459	464	438	448	447	445	442	431	428	423	405	405	408	434	424	401	411	391	375							
平均一日当り給水箇所数	ヶ所	391	394	395	403	394	391	391	380	380	368	375	374	369	363	361	357	354	351	351	348	348	351							
箇所数	ヶ所	56	56	52	49	46	45	41	36	36	36	34	33	33	33	33	33	33	33	33	32	32	23							
給水人口	人	47,238	48,336	47,747	48,618	48,764	48,392	48,013	47,182	47,030	47,003	41,440	41,223	40,852	40,382	40,134	39,936	39,351	39,153	38,983	36,978	37,007	34,853							
最大一日当り給水量	m³	25,483	25,958	26,250	26,020	25,404	25,921	26,834	25,620	25,641	24,999	23,425	24,624	24,271	23,827	23,878	23,011	23,384	22,771	22,875	21,171	21,464	30,014							
平均一日当り給水量	m³	20,230	20,923	20,263	20,631	20,550	20,772	20,855	20,718	21,060	20,857	18,906	19,085	18,822	18,503	18,767	17,908	18,106	17,799	18,525	17,389	17,388	15,658							
最大一日当り給水箇所数	ヶ所	540	537	550	535	521	536	559	543	545	539	565	597	597	590	595	595	594	582	587	573	580	861							
平均一日当り給水箇所数	ヶ所	428	433	424	424	421	429	434	439	448	444	456	463	463	458	468	448	460	455	475	470	470	449							
箇所数	ヶ所	87	87	83	80	77	76	72	66	66	66	59	58	58	58	58	58	58	58	58	57	57	48							
給水人口	人	1,270,444	1,284,202	1,288,031	1,303,093	1,314,255	1,324,482	1,326,169	1,337,007	1,346,079	1,356,392	1,359,022	1,364,886	1,369,396	1,376,498	1,384,967	1,392,601	1,401,306	1,407,723	1,413,785	1,420,498	1,427,088	1,436,343							
最大一日当り給水量	m³	576,659	601,723	591,544	601,203	612,612	584,498	598,901	602,422	604,274	603,319	590,997	590,861	586,437	565,512	568,091	575,160	615,043	602,552	574,237	589,143	565,388	555,823							
平均一日当り給水量	m³	498,483	507,239	510,062	526,058	518,898	520,057	520,844	511,494	514,568	503,194	513,034	513,842	508,722	504,133	504,451	501,302	500,127	497,739	501,374	498,616	501,820	514,538							
※基地用水 (1日当たり平均給水量)	m³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
合計 (1日当たり平均給水量)	m³	498,483	507,239	510,062	526,058	518,898	520,057	520,844	511,494	514,568	503,194	513,034	513,842	508,722	504,133	504,451	501,302	500,127	497,739	501,374	498,616	501,820	514,538							

※基地用水は、水道用水供給事業者からの直接給水分である。

(8) 都道府県別現在給水人口と普及率

(平成29年3月31日)

(単位:人)

都道府県名	総人口 (A)	現在給水人口				普及率 B/A(%)
		上水道	簡易水道	専用水道	合計(B)	
北海道	5,348,102	4,876,952	338,180	21,090	5,236,222	97.9
青森	1,281,265	1,206,002	42,526	1,237	1,249,765	97.5
岩手	1,261,031	1,081,587	99,721	3,843	1,185,151	94.0
宮城	2,309,354	2,253,384	31,276	2,615	2,287,275	99.0
秋田	999,203	832,580	74,858	3,624	911,062	91.2
山形	1,110,654	1,058,982	39,330	300	1,098,612	98.9
福島	1,887,005	1,695,927	63,808	4,022	1,763,757	93.5
茨城	2,897,065	2,685,843	42,838	6,125	2,734,806	94.4
栃木	1,987,698	1,847,459	40,524	21,812	1,909,795	96.1
群馬	1,959,913	1,858,438	91,799	2,073	1,952,310	99.6
埼玉県	7,294,490	7,262,343	8,826	5,145	7,276,314	99.8
千葉県	6,244,033	5,889,803	6,381	49,294	5,945,478	95.2
東京都	13,687,380	13,647,092	16,383	23,480	13,686,955	100.0
神奈川県	9,144,183	9,111,883	15,074	5,562	9,132,519	99.9
新潟	2,270,264	2,134,868	119,058	3,314	2,257,240	99.4
富山	1,056,925	944,892	36,224	3,132	984,248	93.1
石川	1,146,693	1,086,325	43,838	1,965	1,132,128	98.7
福井	791,540	706,046	55,693	1,109	762,848	96.4
山梨	829,814	671,264	150,391	2,974	824,629	99.4
長野	2,076,122	1,900,262	151,031	1,864	2,053,157	98.9
岐阜	2,016,314	1,772,400	147,907	5,514	1,925,821	95.5
静岡県	3,674,874	3,531,663	85,745	21,866	3,639,274	99.0
愛知県	7,505,526	7,433,414	47,143	14,107	7,494,664	99.9
三重	1,835,867	1,768,514	59,036	1,305	1,828,855	99.6
滋賀	1,418,411	1,361,852	43,177	4,821	1,409,850	99.4
京都府	2,602,619	2,472,938	120,489	1,213	2,594,640	99.7
大阪府	8,826,312	8,823,667	555	1,395	8,825,617	100.0
兵庫県	5,502,755	5,419,499	72,362	2,437	5,494,298	99.8
奈良	1,351,143	1,306,777	33,138	159	1,340,074	99.2
和歌山	970,988	867,865	77,736	16,439	962,040	99.1
鳥取	572,089	477,267	78,807	3,105	559,179	97.7
島根	684,888	526,961	136,663	880	664,504	97.0
岡山	1,909,361	1,766,711	122,974	1,074	1,890,759	99.0
広島	2,848,796	2,605,317	74,294	9,217	2,688,828	94.4
山口	1,384,057	1,215,556	71,448	5,465	1,292,469	93.4
徳島	744,837	654,478	51,864	15,709	722,051	96.9
香川県	967,504	948,924	12,143	18	961,085	99.3
愛媛	1,399,568	1,214,829	66,697	20,363	1,301,889	93.0
高知	719,041	556,489	117,768	2,392	676,649	94.1
福岡	5,098,153	4,746,440	21,919	32,929	4,801,288	94.2
佐賀	834,546	778,208	13,745	2,109	794,062	95.1
長崎	1,356,226	1,118,738	205,397	11,256	1,335,391	98.5
熊本	1,765,940	1,377,308	158,787	11,488	1,547,583	87.6
大分	1,152,383	956,798	86,391	15,607	1,058,796	91.9
宮崎	1,092,532	999,363	62,463	2,009	1,063,835	97.4
鹿児島	1,660,197	1,374,245	223,925	20,110	1,618,280	97.5
沖縄	1,436,683	1,401,490	34,855	16	1,436,361	100.0
合計	126,914,344	120,229,643	3,695,187	387,583	124,312,413	97.9
平成26年度計	127,102,390	119,996,238	4,036,812	370,517	124,403,567	97.9

(厚生労働省健康局水道課調べ)

2 上 水 道

(1) 事業体別基本計画

事業主体名	台帳番号	創 設		基 本 計 画							経営主体名	
		年 月	計画給水人口	事業名	認可(届出)年月日	着工年月	竣工年月	目標年次	給水人口(人)	1人1日最大給水量(%)		1日最大給水量(m ³)
那 覇 市	47- 1	S 08.09	60,000	4 拡 3 次 (4 拡 4 次)	H 03.05.23 (H 29. 03. 22)	H 03.04	H 13.03	H 12 (H 37)	320,000 (325,000)	499 (415)	159,810 (135,000)	市
(旧 コ ザ 市)	(欠 番)											
名 護 市	47- 3	S 38.03	9,000	7 拡 (7 拡 1 次)	H 16.11.02 (H 25.10.25)	H 16.06 (H26.04)	H 31.03 (H 31.03)	H 30 (H 30)	59,900 (61,200)	594 (564)	35,600 (34,500)	市
本 部 町	47- 4	S 33.07	5,900	4 拡 1 次	H 29.03. 27	H 30.04	H 37.03	H 37	13,400	781	9,850	町
宜 野 湾 市	47- 5	S 35.08	15,000	10 拡 (11 拡)	H 08.03.29 (H 24.03.09)	H 08.03 (H 24.04)	H 18.04 (H 38.03)	H 17 (H 37)	93,000 (100,700)	423 (371)	39,300 (37,400)	市
(旧 美 里 村)	(欠 番)											
石 垣 市	47- 7	S 28.06	24,000	7 拡(簡水統合)	H 29.03. 31	H 29.04	H 48.03	H 37	48,500	614	29,800	市
浦 添 市	47- 8	S 37.07	10,600	7 拡	H 15.03.11	H 15.04	H 31.03	H 30	123,200	418	51,600	市
南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	47- 9	S 37.12	30,000	5 拡 (5 拡 2 次)	H 20.03.19 (H 25.08.06)	H 20.03 (H 25.08)	H 23.03 (H 35.03)	H 23 (H 32)	63,710 (68,000)	436 (366)	27,750 (24,900)	企業団
嘉 手 納 町	47-10	S 39.10	13,236	3 拡	S 60.06.19	S 60.08	H 03.03	H 02	16,090	715	11,510	町
(旧 伊 良 部 町)	(欠 番)											
西 原 町	47-12	S 42.01	452	8 拡 1 次	H 21.03.23	H 21.03	H 30.03	H 29	37,190	374	13,910	町
読 谷 村	47-13	S 40.03	5,440	6 拡	H 24.03.22	H 24.04	H 35.03	H 35	47,120	367	17,270	村
(旧 石 川 市)	(欠 番)											
うるま市	47-15	H 17.04	124,840	合併創設	H 17.04.01	H 17.04	H 31.03	H 30	124,840	415	51,750	市
北 谷 町	47-16	S 38.07	4,696	8 拡 (8 拡 1 次)	H 16.03.31 (H 19.09.07)	H 16.04	H 26.03	H 25	31,000	642	19,906	町
与 那 原 町	47-17	S 42.09	10,000	3 拡 (3 拡 1 次)	H 12.03.07 (H 26.09.26)	H 12.04 (H 26.09)	H 22.03 (H 36.04)	H 21 (H 36)	19,040 (19,500)	422 (386)	8,043 (7,520)	町

※1 「○拡」 = 第○次拡張事業、「△次」 = △次認可変更、「○拡△次」 = 第○次拡張事業第△次変更

※2 () 下段は届出値

事業主体名	台帳番号	創 設		基 本 計 画							経営主体名		
		年 月	計画給水人口	事業名	認可(届出)年月日	着工年月	竣工年月	目標年次	給水人口(人)	1人1日最大給水量(ℓ/日)		1日最大給水量(m ³)	
(本部町謝花)	(欠番)												
中 城 村	47-19	S 43.08	950	7 拡	H 29.03.22	H 29.04	H 39.3	H 38	23,000	317	7,300	村	
糸 満 市	47-20	S 42.11	3,000	12 拡	H 14.03.27	H 14.04	H 21.03	H 22	61,400	456	28,000	市	
伊 江 村	47-21	S 32.05	5,000	4 拡	H 11.09.22	H 11.10	H 12.03	H 19	5,500	547	3,010	村	
豊 見 城 市	47-22	S 43.06	8,200	6 拡	H 23.03.29	H 23.04	H 33.03	H 32	64,840	378	24,500	市	
(旧与那城町)	(欠番)												
宮 古 島 市	47-24	H 17.10	57,990	2 次	H 29.03.22	H 29.04	H 39.03	H 38	53,500	577	30,850	市	
北 中 城 村	47-25	S 39.12	2,900	5 拡 (5 拡1次)	H 03.05.14 H 24.12.13	H 03.04 H 25.04	H 12.03 H 40.03	H 12 (H 40)	16,400 (17,170)	640 (612)	10,500 (10,500)	村	
(旧仲里村)	(欠番)												
(旧具志川村)	(欠番)												
(旧勝連町)	(欠番)												
南 城 市	47-29	H 18.01	33,662	1 拡 (1 拡1次)	H 20.03.28 (H 26.12.18)	H 20.04 (H 26.12)	H 24.03 (H 42.03)	H 29 (H 41)	41,270 (43,550)	360 (344)	14,840 (14,990)	市	
沖 繩 市	47-30	S 49.04	99,135	2 拡	H 13.03.28	H 13.04	H 22.03	H 21	138,800	524	72,800	市	
(旧玉城村)	(欠番)												
恩 納 村	47-32	S 52.07	14,880	3 拡	H 21.02.13	H 21.04	H 33.03	H 32	12,280	1,581	19,410	村	
宜 野 座 村	47-33	S 63.04	5,300	1 次	H 19.03.26	H 19.08	H 21.03	H 27	5,930	894	5,300	村	
金 武 町	47-34	H 48.07	18,211	3 拡	H 26.03.06	H 26.04	H 35.03	H 34	10,350	978	10,120	町	
久 米 島 町	47-35	H 14.04	10,530	合併創設 (上・簡水統合)	H 14.04.01 (H 14.08.22)	H 14.04 (H 14.08)	H 14.04 (H 14.08)	H 21 (H 21)	10,530 (11,230)	475 (458)	5,000 (5,140)	町	

※1「〇拡」＝第〇次拡張事業、「△次」＝△次認可変更、「〇拡△次」＝第〇次拡張事業第△次変更

※2()下段は届出値

(2)事業体別給水人口及び世帯数

台帳番号	事業主体名	人 口			給水普及率 (3)/(2) ×100%	世 帯 数		
		行政区域内 現在人口(1)	給水区域内 現在人口(2)	現在給水 人 口 (3)		行政区域 内世帯数	給水区域 内世帯数	現在給水 世 帯 数
47-1	那 覇 市	319,186	319,186	319,186	100.0	138,353	138,353	138,353
(欠番)	(旧コザ市)							
47-3	名 護 市	61,527	60,966	60,966	100.0	26,553	26,269	26,269
47-4	本 部 町	13,342	13,342	13,336	100.0	5,301	5,301	5,297
47-5	宜 野 湾 市	96,601	96,601	96,601	100.0	40,237	40,237	40,237
(欠番)	(旧美里村)							
47-7	石 垣 市	46,798	46,798	46,798	100.0	20,523	20,523	20,523
47-8	浦 添 市	113,773	113,773	113,770	100.0	44,681	44,681	44,680
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	67,707	67,707	67,707	100.0	23,247	23,247	23,247
47-10	嘉 手 納 町	13,566	13,566	13,566	100.0	5,133	5,133	5,133
(欠番)	(旧伊良部町)							
47-12	西 原 町	34,272	34,272	34,264	100.0	12,612	12,612	12,610
47-13	読 谷 村	39,641	39,641	39,623	100.0	14,136	14,136	14,130
(欠番)	(旧石川市)							
47-15	う る ま 市	119,628	119,628	119,601	100.0	43,918	43,918	43,904
47-16	北 谷 町	28,410	28,410	28,410	100.0	11,009	11,009	11,009
47-17	与 那 原 町	18,900	18,900	18,900	100.0	7,354	7,354	7,354
(欠番)	(本部町謝花)							
47-19	中 城 村	20,153	20,153	20,148	100.0	7,638	7,638	7,634
47-20	糸 満 市	59,162	59,162	59,162	100.0	21,556	21,556	21,556
47-21	伊 江 村	4,208	4,208	4,208	100.0	1,918	1,918	1,918
47-22	豊 見 城 市	61,667	61,667	61,667	100.0	22,474	22,474	22,474
(欠番)	(旧与那城町)							
47-24	宮 古 島 市	50,526	50,510	50,501	100.0	22,296	22,296	22,292
47-25	北 中 城 村	16,081	16,081	16,081	100.0	5,657	5,657	5,657
(欠番)	(旧仲里村)							
(欠番)	(旧具志川村)							
(欠番)	(旧勝連町)							
47-29	南 城 市	42,557	42,557	42,504	99.9	15,075	15,075	15,051
47-30	沖 縄 市	140,601	140,601	140,601	100.0	55,087	55,087	55,087
(欠番)	(旧玉城村)							
47-32	恩 納 村	10,659	10,659	10,659	100.0	4,163	4,163	4,163
47-33	宜 野 座 村	5,644	5,644	5,644	100.0	2,060	2,060	2,060
47-34	金 武 町	11,235	10,169	10,169	100.0	4,702	4,257	4,257
47-35	久 米 島 町	7,468	7,418	7,418	100.0	3,334	3,284	3,284
	計	1,403,312	1,401,619	1,401,490	100.0	559,017	558,238	558,179

(3)給水量分析表

(水量単位:千m³)

台帳番号	事業主体名	年間 給水量 (A)	有効水量の内訳			無効水量	有効率 B/A×100%	有収率 C/A×100%
			有効水量 (B)	有収水量 (C)	有効無収 水量			
47-1	那 覇 市	38,990	38,379	37,561	818	611	98.4	96.3
(欠番)	(旧コザ市)							
47-3	名 護 市	7,743	7,229	7,063	166	514	93.4	91.2
47-4	本 部 町	2,416	2,072	2,058	14	344	85.8	85.2
47-5	宜 野 湾 市	10,873	10,668	10,522	146	205	98.1	96.8
(欠番)	(旧美里村)							
47-7	石 垣 市*	8,266 (107)	7,327 (107)	7,120 (107)	207 0	939 0	88.6	86.1
47-8	浦 添 市	13,491	13,006	12,706	300	485	96.4	94.2
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	7,482	7,182	7,104	78	300	96.0	94.9
47-10	嘉 手 納 町	2,649	2,601	2,597	4	48	98.2	98.0
(欠番)	(旧伊良部町)							
47-12	西 原 町	4,233	4,051	3,966	85	182	95.7	93.7
47-13	読 谷 村	4,891	4,788	4,689	99	103	97.9	95.9
(欠番)	(旧石川市)							
47-15	う る ま 市	13,716	12,863	12,546	317	853	93.8	91.5
47-16	北 谷 町	5,324	5,265	5,180	85	59	98.9	97.3
47-17	与 那 原 町	2,038	1,863	1,863	0	175	91.4	91.4
(欠番)	(本部町謝花)							
47-19	中 城 村	2,220	2,056	2,056	0	164	92.6	92.6
47-20	糸 満 市	6,515	6,442	6,374	68	73	98.9	97.8
47-21	伊 江 村	701	615	596	19	86	87.7	85.0
47-22	豊 見 城 市	6,522	6,425	6,294	131	97	98.5	96.5
(欠番)	(旧与那城町)							
47-24	宮 古 島 市	8,381	7,558	7,322	236	823	90.2	87.4
47-25	北 中 城 村	2,626	2,513	2,512	1	113	95.7	95.7
(欠番)	(旧仲里村)							
(欠番)	(旧具志川村)							
(欠番)	(旧勝連町)							
47-29	南 城 市	4,559	4,408	4,316	92	151	96.7	94.7
47-30	沖 縄 市	18,279	17,778	17,627	151	501	97.3	96.4
(欠番)	(旧玉城村)							
47-32	恩 納 村	3,235	3,028	3,027	1	207	93.6	93.6
47-33	宜 野 座 村	944	767	739	28	177	81.3	78.3
47-34	金 武 町	2,273	2,076	2,075	1	197	91.3	91.3
47-35	久 米 島 町	1,062	986	986	0	76	92.8	92.8
	計	179,429	171,946	168,899	3,047	7,483	95.8	94.1

※下段()は、分水で内数。

(4) 実績給水量及び取水水量

台帳番号	事業主体名	一日当たりの給水量				一人一日当たりの給水量			現在施設能力 (m ³ /日)	年間 取水水量 (千m ³)	水源別内訳					
		最大給水量		平均給水量		平均給水量 (ℓ)	最大給水量 (ℓ)	表流水 (千m ³)			伏流水 (千m ³)	浅井戸 (千m ³)	深井戸 (千m ³)	受水 (千m ³)		
		(m ³)	(月日)	(m ³)	(月日)									原水	浄水	
47-1 (欠番)	那覇市 (旧コザ市)	116,750	H28.12.31	106,822	366	335	138,645	38,990								38,990
47-3	名護市	22,959	H28.07.04	21,214	377	348	33,799	7,891	2,805		3,034					2,052
47-4	本部町	8,550	H28.07.17	6,619	641	496	10,170	2,416	60	207						452
47-5 (欠番)	宜野湾市 (旧美里村)	33,306	H28.12.31	29,789	345	308	35,700	10,873								10,873
47-7	石垣市	28,399 (299)	H28.09.28	22,647	600	478	32,455	9,037	7,674	1,363						
47-8	浦添市	38,641	H28.07.15	36,962	340	325	47,104	13,491								13,491
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	23,016	H28.12.31	20,499	340	303	23,624	7,548		976						6,572
47-10 (欠番)	嘉手納町 (旧伊良部町)	8,275	H28.07.19	7,258	610	535	8,417	2,649								2,649
47-12	西原町	12,174	H28.07.01	11,597	355	338	13,643	4,233								4,233
47-13 (欠番)	読谷村 (旧石川市)	14,720	H28.08.26	13,400	372	338	14,768	4,891								4,891
47-15	うるま市	39,163	H28.07.04	37,578	327	314	40,668	13,716								13,716
47-16	北谷町	16,236	H28.08.14	14,586	571	513	16,879	5,324								5,324
47-17 (欠番)	与那原町 (本部町謝花)	6,063	H28.11.13	5,584	321	295	6,063	2,038								2,038
47-19	中城村	6,235	H28.07.31	6,082	309	302	7,650	2,220								2,220
47-20	糸満市	19,740	H28.12.31	17,849	334	302	23,000	6,515								6,515
47-21	伊江村	2,550	H28.08.19	1,921	606	457	3,224	701		5	15					681
47-22 (欠番)	豊見城市 (旧与那城町)	19,828	H28.12.31	17,868	322	290	24,410	6,522								6,522
47-24	宮古島市	27,661	H28.12.31	22,962	548	455	31,000	8,766		2,624	6,142					
47-25 (欠番)	北中城村 (旧仲里村)	7,443	H28.08.31	7,195	463	447	10,500	2,626								2,626
47-25 (欠番)	(旧長志川村)															
47-25 (欠番)	(旧勝連町)															
47-29	南城市	14,859	H28.12.31	12,490	350	294	16,011	4,559								4,559
47-30 (欠番)	沖繩市 (旧玉城村)	61,127	H28.09.02	50,079	435	356	69,321	18,279								18,279
47-32	恩納村	11,762	H28.08.03	8,863	1,103	832	13,385	3,235								3,235
47-33	宜野座村	3,196	H28.07.09	2,586	566	458	5,300	1,007	1,007							
47-34	金武町	7,125	H28.07.15	6,227	701	612	8,573	2,273	222	627	26					1,398
47-35	久米島町	4,430	H28.08.17	2,910	597	392	5,140	1,072	1,030		42					
	計	554,208		491,587	395	351	639,449	180,872	12,738	60	4,232	1,638	10,888	0	0	151,316

※下段()は、分水で内数。

(5)実績月別給水量

(単位:千㎡)

台帳番号	事業主体名	平成28年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成29年1月	2月	3月	計
47-1	那覇市 (旧コザ市)	3,177	3,316	3,273	3,405	3,374	3,218	3,304	3,176	3,312	3,236	2,969	3,230	38,990
47-3	名護市	626	647	645	679	678	638	664	634	652	642	590	648	7,743
47-4	本部町	192	201	197	219	226	203	206	193	197	200	182	200	2,416
47-5	宜野湾市 (旧美里村)	892	919	905	944	922	889	918	881	928	919	849	907	10,873
47-7	石垣市	680	661	691	693	731	722	684	693	653	677	667	607	8,159
47-8	浦添市	1,065	1,142	1,147	1,198	1,168	1,127	1,161	1,106	1,112	1,084	1,043	1,138	13,491
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	599	638	621	655	642	612	635	614	640	628	572	626	7,482
47-10	嘉手納町 (旧伊良部町)	217	225	222	229	227	221	222	219	222	221	208	216	2,649
47-12	西原町	355	351	367	365	374	365	342	358	339	354	351	312	4,233
47-13	読谷村 (旧石川市)	386	410	403	426	426	400	419	403	416	412	378	412	4,891
47-15	うるま市	1,095	1,162	1,148	1,214	1,195	1,152	1,188	1,124	1,160	1,137	1,027	1,114	13,716
47-16	北谷町	441	457	440	478	482	454	446	416	436	440	398	436	5,324
47-17	与那原町 (本部町謝花)	164	173	172	174	172	167	176	173	175	172	153	167	2,038
47-19	中城村	186	173	189	218	186	175	183	182	192	186	168	182	2,220
47-20	糸満市	529	528	550	552	562	557	531	559	533	556	559	499	6,515
47-21	伊江村	61	65	56	56	58	53	59	60	59	60	56	58	701
47-22	豊見城市 (旧与那城町)	532	564	542	565	558	533	551	533	555	543	496	550	6,522
47-24	宮古島市	640	686	693	730	752	706	723	690	721	696	637	707	8,381
47-25	北中城村 (旧仲里村)	209	222	217	230	231	218	225	220	220	217	196	221	2,626
47-29	南城市	363	384	377	402	399	372	384	375	392	385	347	379	4,559
47-30	沖繩市 (旧玉城村)	1,532	1,601	1,562	1,636	1,605	1,520	1,514	1,448	1,504	1,502	1,361	1,494	18,279
47-32	恩納村	250	278	272	311	332	292	283	241	239	243	226	268	3,235
47-33	宜野座村	78	84	84	84	85	80	80	78	73	75	68	75	944
47-34	金武町	183	182	195	197	202	185	177	196	195	194	197	170	2,273
47-35	久米島町	87	88	91	91	101	97	82	88	80	87	88	82	1,062
	計	14,539	15,157	15,059	15,751	15,688	14,956	15,157	14,660	15,005	14,866	13,786	14,698	179,322
	1日平均	485	489	502	508	506	499	489	489	484	480	475	474	490

(6) 需要用途別給水状況

(単位:千m³)

台帳番号	事業主体名	生活用	業務 営業用	工場用	その他	年間有収 水量計
47-1	那 覇 市	口径別料金体系のため用途別給水量は未算出				37,561
(欠番)	(旧コザ市)					
47-3	名 護 市	4,564	2,479	0	20	7,063
47-4	本 部 町	1,155	892	0	11	2,058
47-5	宜 野 湾 市	7,421	3,078	0	23	10,522
(欠番)	(旧美里村)					
47-7	石 垣 市	4,538	2,023	0	452	7,013
47-8	浦 添 市	8,972	3,684	0	50	12,706
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	5,220	1,862	0	22	7,104
47-10	嘉 手 納 町	1,159	1,432	0	6	2,597
(欠番)	(旧伊良部町)					
47-12	西 原 町	2,741	1,169	0	56	3,966
47-13	読 谷 村	3,460	1,036	85	108	4,689
(欠番)	(旧石川市)					
47-15	う る ま 市	9,662	2,299	0	585	12,546
47-16	北 谷 町	2,800	1,210	0	1,170	5,180
47-17	与 那 原 町	1,534	324	0	5	1,863
(欠番)	(本部町謝花)					
47-19	中 城 村	1,561	488	0	7	2,056
47-20	糸 満 市	4,521	1,393	0	460	6,374
47-21	伊 江 村	470	109	12	5	596
47-22	豊 見 城 市	4,349	1,126	0	819	6,294
(欠番)	(旧与那城町)					
47-24	宮 古 島 市	4,563	1,906	0	853	7,322
47-25	北 中 城 村	1,425	631	0	456	2,512
(欠番)	(旧仲里村)					
(欠番)	(旧具志川村)					
(欠番)	(旧勝連町)					
47-29	南 城 市	3,260	1,041	0	15	4,316
47-30	沖 縄 市	口径別料金体系のため用途別給水量は未算出				17,627
(欠番)	(旧玉城村)					
47-32	恩 納 村	口径別料金体系のため用途別給水量は未算出				3,027
47-33	宜 野 座 村	522	213	0	4	739
47-34	金 武 町	1,097	974	0	4	2,075
47-35	久 米 島 町	724	259	3	0	986
	計	75,718	29,628	100	5,131	168,792

※口径別料金体系の事業者については、用途別給水量が未算出となっているため、用途別給水量の合計と年間有収水量計は一致しない。また、石垣市は、分水分を除く。

(7)施設整備状況

ア 浄水場一覧表

番号	事業体名	浄水場名	施設能力 (m ³ /日)	浄水方法	高度浄水処理	水源種別	備 考
1	沖縄県企業局	石川浄水場	165,600	急速ろ過	オゾン 活性炭	ダム直接、 久志1次処理水	用水供給
2		名護浄水場	27,000	〃		ダム直接、ダム放流、 表流水	〃
3		西原浄水場	160,500	〃		久志1次処理水	〃
4		北谷浄水場	207,300	〃	オゾン、活性炭 ペレット処理	ダム直接、表流水 地下水、久志1次処理水	〃
			40,000	膜ろ過	海水淡水化	海水	逆浸透方式
5		久志浄水場	319,100	凝集沈殿		ダム直接、表流水	1次処理(上水・工水)
6	本 部 町	水道管理センター	—	塩素消毒		地下水	企業局から受水している 浄水とブレンド
7		並里浄水場	4,750	普通沈澱		湧水	
8		笹川浄水場	880	急速ろ過		〃	
9		伊豆味第1浄水場	210	緩速ろ過		〃	
10		伊豆味第2浄水場	160	〃		伏流水	
11		大嘉陽浄水場 (H29.3月廃止)	60	〃		〃	農水用に転用
12	名 護 市	中央浄水場	18,500	急速ろ過	ペレット処理	ダム直接、表流水 地下水、湧水	
13		辺野古浄水場	4,500	〃		ダム直接	粉末活性炭
14	伊 江 村	城山浄水場	600	膜ろ過	電気透析	地下水、湧水	
15	宜 野 座 村	松田浄水場(休止中)	500	急速ろ過		ダム直接	粉末活性炭
16		福山浄水場	4,800	〃		〃	〃
17	金 武 町	金武浄水場	1,560	緩速ろ過		地下水	
18		並里浄水場	937	〃		〃	
19		中川浄水場	400	急速ろ過		〃	
20		喜瀬武原浄水場	60	〃		表流水	
21		屋嘉浄水場	810	急速・緩速		ダム直接、表流水	
22	南部水道企業団	摩文仁浄水場	2,500	緩速ろ過		地下水	
23	久 米 島 町	山城浄水場	2,300	急速ろ過		ダム直接、地下水	粉末活性炭
24		具志川浄水場	2,700	緩速ろ過		ダム直接	
25		上阿嘉浄水場	140	〃		地下水	
26	宮 古 島 市	袖山浄水場	29,961	緩速ろ過	ペレット処理	地下水、湧水	
27		加治道浄水場	4,044	〃	〃	地下水	
28		伊良部浄水場 (H27.10月休止)	3,600	〃	膜処理	〃	緩速ろ過水と膜(低圧RO) 処理水をブレンド
29	石 垣 市	石垣浄水場	30,160	緩速ろ過		ダム放流、表流水 地下水	
30		吉原浄水場	1,073	〃		表流水	旧簡易水道施設
31		野底浄水場	1,066	〃		表流水	旧簡易水道施設

※ダム直接・・・ダム等から直接導水路等により取水、ダム放流・・・水源手当をダム等に依存し、その下流から取水

イ 管路及び配水池一覧表

台帳番号	事業体名	導水管(m)	送水管(m)	配水管(m)		合計	耐震適合率(%)		配水池数	有効容量(m ³)
				配水本管	配水支管		基幹管路	全体		
47-1	那覇市	0	15,623 (4,913)	102,687 (24,112)	710,100 (15,460)	828,410 (44,485)	24.5%	5.4%	8	54,900
(欠番)	(旧コザ市)									
47-3	名護市	20,559 (143)	39,662 (10,490)	14,989 (3,020)	456,860 (15,397)	532,070 (29,050)	18.2%	5.5%	11	18,527
47-4	本部町	9,350 (529)	40,846 (15,036)	4,239 (1,065)	172,075 (14,080)	226,510 (30,710)	30.6%	13.6%	24	14,112
47-5	宜野湾市	0	7,780 (5,266)	13,086 (4,764)	262,558 (19,163)	283,424 (29,193)	48.1%	10.3%	6	14,000
(欠番)	(旧美里村)									
47-7	石垣市	57,529 (4,066)	26,117 (6,919)	103,870 (512)	314,658 (7,951)	502,174 (19,448)	6.1%	3.9%	8	15,700
47-8	浦添市	0	2,141 (481)	51,816 (8,608)	281,350 (8,934)	335,307 (18,023)	16.8%	5.4%	3	16,273
47-9	南部水道企業団 (南風原町・八重瀬町)	668 (641)	18,760 (5,493)	42,222 (12,265)	393,788 (18,341)	455,438 (36,740)	29.8%	8.1%	13	14,831
47-10	嘉手納町	0	20 (20)	7,372 (2,139)	47,019 (14,442)	54,411 (16,601)	29.2%	30.5%	1	4,000
(欠番)	(旧伊良部町)									
47-12	西原町	0	8,587 (233)	1,495 (225)	159,539 (20,628)	169,621 (21,086)	4.5%	12.4%	5	8,200
47-13	読谷村	0	7,246 (890)	58,883 (2,123)	153,116 (5,439)	219,245 (8,452)	4.6%	3.9%	2	6,000
(欠番)	(旧石川市)									
47-15	うるま市	0	61,223 (12,992)	41,443 (5,455)	658,826 (66,589)	761,492 (85,036)	18.0%	11.2%	20	19,059
47-16	北谷町	0	3,487 (3,487)	329 (0)	160,547 (16,881)	164,363 (20,368)	91.4%	12.4%	3	7,500
47-17	与那原町	0	4,016 (2,649)	5,519 (1,316)	66,785 (1,856)	76,320 (5,821)	41.6%	7.6%	4	4,430
(欠番)	(本部町謝花)									
47-19	中城村	0	1,433 (633)	0	136,960 (6,826)	138,393 (7,459)	44.2%	5.4%	3	3,071
47-20	糸満市	0	11,317 (0)	75,178 (5,522)	280,520 (32,982)	367,015 (38,504)	6.4%	10.5%	5	13,000
47-21	伊江村	6,308 (27)	2,944 (2,944)	0	59,569 (0)	68,821 (2,971)	32.1%	4.3%	4	5,880
47-22	豊見城市	0	9,274 (1,861)	14,410 (569)	272,084 (7,590)	295,768 (10,020)	10.3%	3.4%	7	12,740
(欠番)	(旧与那城町)									
47-24	宮古島市	15,345 (0)	24,960 (7,335)	2,091 (0)	468,244 (21,391)	510,640 (28,726)	17.3%	5.6%	15	12,100
47-25	北中城村	0	4,362 (100)	10,040 (4,730)	94,149 (3,668)	108,551 (8,498)	33.5%	7.8%	4	6,950
(欠番)	(旧仲里村)									
(欠番)	(旧具志川村)									
(欠番)	(旧勝連町)									
47-29	南城市	0	29,559 (6,603)	52,532 (2,377)	323,103 (2,068)	405,194 (11,048)	10.9%	2.7%	12	9,247
47-30	沖縄市	0	10,124 (1,390)	26,768 (9,651)	533,912 (57,651)	570,804 (68,692)	29.9%	12.0%	6	24,670
(欠番)	(旧玉城村)									
47-32	恩納村	0	9,303 (253)	32,197 (722)	117,177 (479)	158,677 (1,454)	2.3%	0.9%	6	8,473
47-33	宜野座村	7,796 (0)	2,731 (200)	10,726 (336)	69,994 (1,367)	91,247 (1,903)	2.5%	2.1%	3	1,856
47-34	金武町	8,539 (0)	13,916 (815)	540 (0)	87,725 (4,218)	110,720 (5,033)	3.5%	4.5%	11	3,950
47-35	久米島町	14,799 (0)	18,311 (0)	18,475 (0)	87,968 (0)	139,553 (0)	0.0%	0.0%	26	2,970
	計	140,893 (5,406)	373,742 (91,003)	690,907 (89,511)	6,368,626 (363,401)	7,574,168 (549,321)	15.4%	7.3%	210	302,439

※管路の下段()は、耐震適合管^(注)延長で、内数。

(注)耐震適合管・・・耐震管の他、被災経験が少ない耐震性能検証中の管を含む。

(8)事業体別組織一覧表

台帳番号	事業主体名	組 織				水道事業管理者		水道技術管理者		職員数 (正職員)
		局	部	課	係(室)	役職名	氏 名	役職名	氏 名	
47-1	那 覇 市	1	1	6	23(1)	上下水道 事業管理者	翁長 聡	水道工務 課長	仲地 文宏	116
(欠 番)	(旧コザ市)									
47-3	名 護 市		1	2	6	市 長	稲嶺 進	技術管理者	岸本 啓史	21
47-4	本 部 町			1	2	町 長	高良 文雄	技工長	金城 勝	8
47-5	宜 野 湾 市	1		3	7	局 長	和田 敬悟	施設課長	石川 康成	29
(欠 番)	(旧美里村)									
47-7	石 垣 市		1	2	6	市 長	中山 義隆	施設課長	比屋根 悟	22
47-8	浦 添 市		1	3	7	市 長 (職務代行)	松本 哲治	水道部 総務課技幹	島尻 恒彦	36
47-9	南部水道企業団			4	9	企業長	赤嶺 勤	次長	玉城 秀樹	23
47-10	嘉 手 納 町			1	2	町 長 (職務代行)		水道施設 係長	奥間 アーラン	6
(欠 番)	(旧伊良部町)									
47-12	西 原 町		1	1	3	町 長	上間 明	副主幹	玉那覇 尚寛	10
47-13	読 谷 村			1	2	村 長	石嶺 傳實	主 査	新垣 正典	9
(欠 番)	(旧石川市)									
47-15	う る ま 市		1	3	7	市 長	島袋 俊夫	工務課長	目取眞 功	36
47-16	北 谷 町			1	3	町 長	野国 昌春	水道課長	亀谷 学	10
47-17	与 那 原 町			1	2	町 長	古堅 國雄	上下水道 課 長	大城 哲	5
(欠 番)	(本部町謝花)									
47-19	中 城 村			1	1	村 長 (職務代行)		上水道係長	中村 武宏	5
47-20	糸 満 市		1	2	3	市 長 (職務代行)		主幹兼 水道係長	金城 裕	13
47-21	伊 江 村			1	1	村 長	島袋 秀幸	主任技師	島袋 綾	2
47-22	豊 見 城 市		1	2	3	市 長	宜保 晴毅	施設課長	當銘 隆	13
(欠 番)	(旧与那城町)									
47-24	宮 古 島 市		1	4	8	市 長	下地 敏彦	工務課長	上地 徳光	38
47-25	北 中 城 村			1	2	村 長	新垣 邦男	施設係長	仲宗根 聡	6
(欠 番)	(旧仲里村)									
(欠 番)	(旧具志川村)									
(欠 番)	(旧勝連町)									
47-29	南 城 市	1	1	2	4	市 長	古謝 景春	課長	瑞慶覧 隆	10
47-30	沖 縄 市	1	1	4	10	局 長	仲宗根 弘	技幹	仲宗根 清	49
(欠 番)	(旧玉城村)									
47-32	恩 納 村			1	2	村 長	長浜 善巳	業務係長	山城 敏明	5
47-33	宜 野 座 村			1	1	村 長	當眞 淳	上下水道 課 長	金武 司	3
47-34	金 武 町			1	1	町 長	仲間 一	係長	与那城 隆男	6
47-35	久 米 島 町			1	1	町 長	大田 治雄	主 査	内間 伸	4

(9) 水道料金

種別 市町村	(一般用)用途別口径基本料金(円)				浴場用	共用	船舶等	従量料金及び超過料金	10m使用料 (家庭用・メ ター使用料・ 税込み)	1m ³ 当たり			
										供給単価 (税抜き)	給水原価 (税抜き)		
那覇市	13mm	20mm	25mm	40mm	口径別 基本料金 + 1m ³ 当たり 70円	私設消火栓用 1個1回 20分毎 2,650円	船舶用及び 臨時用 1m ³ 当たり 322円	一般用[13mm~25mm](1m ³ につき) 6~10m ³ 55円 103円 11~15m ³ 144円 173円 16~25m ³ 173円 26~35m ³ 250円 215円 36~50m ³ 278円 303円 51~100m ³ 278円 101~300m ³ 303円 101~300m ³ 303円 51~100m ³ 278円 101~300m ³ 303円 301m ³ 以上 322円 50m ³ 250円 51~100m ³ 278円 301m ³ 以上 322円 101~300m ³ 303円 301m ³ 以上 322円 一般用[50mm, 75mm](1m ³ につき) 100m ³ 278円 101~300m ³ 303円 301m ³ 以上 322円 一般用[100mm, 150mm](1m ³ につき) 300m ³ 303円 301m ³ 以上 322円	円	円銭	円銭		
	620円	620円	1,680円	4,160円								9,870円	21,630円
名護市	用途別基本料金 (税抜き)				(税抜き)	私設消火栓用 1個1回 3分毎 500円	臨時用 1m ³ 当たり 500円	一般用(1m ³ につき) 7~10m ³ 100円 186円 31m ³ 以上 212円 営業用(1m ³ につき) 11~50m ³ 240円 51~100m ³ 270円 1001m ³ 以上 330円 官公署用(1m ³ につき) 11~100m ³ 255円 101~300m ³ 275円 2001m ³ 以上 335円	(税込み)	1.410	183.87	168.64	
	一般用	6m ³	830円	1,900円									2,000円
	営業用	10m ³	1,650円	1,650円									1,650円
	官公署用	10m ³	1,650円	2,000円									2,000円
本部町	用途別基本料金 (税抜き)				(税抜き)	私設消火栓用 1個1回 3分毎 500円	船舶用 1m ³ 当たり 265円	一般用(1m ³ につき) 9~30m ³ 165円 175円 31~50m ³ 185円 51m ³ 以上 220円 営業用(1m ³ につき) 11~30m ³ 205円 31~50m ³ 215円 51~100m ³ 220円 101m ³ 以上 220円 官公署用(1m ³ につき) 11~30m ³ 195円 31~50m ³ 205円 51~100m ³ 215円 101m ³ 以上 220円	(税込み)	1.593	193.38	171.63	
	一般用	8m ³	1,020円	1,650円									1,650円
	営業用	10m ³	1,650円	1,650円									1,650円
	官公署用	10m ³	1,650円	2,000円									2,000円
直野湾市	用途別基本料金 (税抜き)				(税抜き)	私設消火栓用 1個1回 20分毎 2,000円	臨時用 1m ³ 当たり 480円	家事用(1m ³ につき) 9~20m ³ 180円 190円 31m ³ 以上 200円 200円 営業用(1m ³ につき) 11~30m ³ 230円 31~100m ³ 250円 101~500m ³ 270円 官公署その他団体用(1m ³ につき) 101~500m ³ 260円 501m ³ 以上 290円	(税込み)	1.410	187.16	169.39	
	家事用	8m ³	950円	1,700円									1,800円
	営業用	10m ³	1,700円	1,800円									1,800円
	官公署 その他団体用	10m ³	1,800円	1,800円									1,800円
石垣市	用途別基本料金 (税抜き)				(税抜き)	10m ³ 当たり 1,230円 11m ³ 以上 1m ³ 当たり 140円 140円 消火栓用 1個1回 5分毎 430円 430円	船舶用及び 臨時用 1m ³ 当たり 430円	一般用(1m ³ につき) 11~20m ³ 140円 160円 21~30m ³ 160円 180円 31m ³ 以上 180円 31m ³ 以上 200円 200円 営業用及び官公署用(1m ³ につき) 11~30m ³ 210円 31~50m ³ 210円 190円 501m ³ 以上 290円	(税込み)	1.376	182.45	155.34	
	一般用	10m ³	1,230円	1,880円									1,880円
	営業用	10m ³	1,880円	1,880円									1,880円
	官公署用	10m ³	1,880円	2,800円									2,800円

種別 市町村	(一般用)用途別口径基本料金(円)				浴場用	共用	船舶等	従量料金及び超過料金		10㎡使用料 (家庭用・メ ター使用料・ 税込み)	1㎡当たり	
	家事用	営業用	官公署用	6,000円				100㎡ 以上	船船用 1㎡当たり 350円		家事用(1㎡につき) 9~20㎡ 175円 営業用(1㎡につき) 11~50㎡ 210円 官公署用(1㎡につき) 11~100㎡ 210円	31~50㎡ 195円 201~500㎡ 235円 501~1000㎡ 240円
浦添市	8㎡ 850円	10㎡ 1,200円	10㎡ 1,100円	100㎡ 6,000円	101㎡以上 1㎡当たり 100円	臨時用 1㎡当たり 500円	船船用 1㎡当たり 350円	21~30㎡ 185円 51~200㎡ 225円 101~500㎡ 225円	31~50㎡ 195円 201~500㎡ 235円 501~1000㎡ 240円	1.296	176.94	173.76
南水産 部業団	一般用 8㎡ 1,068円	(税抜き)	(税抜き)	(税抜き)	(税抜き)	臨時用 1㎡当たり 408円	臨時用 1㎡につき	21~30㎡ 234円	31㎡以上 272円	1,531	198.32	179.08
嘉手納町	家事用 8㎡ 650円	営業用 8㎡ 850円	官公署用 8㎡ 920円	100㎡ 5,500円	家事用 と同じ	臨時用 8㎡ 1,500円	臨時用 8㎡ 1,500円	16~25㎡ 105円	26~100㎡ 115円	840	115.95	114.94
西原町	家事用 8㎡ 1,095円	営業用 10㎡ 1,905円	10㎡ 1,571円	(税抜き)	(税抜き)	臨時用 1㎡当たり 524円	臨時用 1㎡につき	26~50㎡ 190円 101~200㎡ 238円	51~100㎡ 205円 201~500㎡ 257円	1,562	194.39	182.73
読谷村	一般用 8㎡ 952円	営業用 10㎡ 2,095円	官公署用 12㎡ 2,190円	100㎡ 10,952円	一般用 と同じ	臨時用 8㎡ 2,095円	臨時用 8㎡ 2,095円	21~40㎡ 180円 501~3,000㎡ 238円	41㎡以上 190円 3,001㎡以上 247円	1,397	181.12	162.14
うるま市	家事用 8㎡ 971円	営業用 10㎡ 1,554円	官公署用 10㎡ 1,758円	100㎡ 10,952円	家事用 と同じ	臨時用 1㎡当たり 505円	臨時用 1㎡につき	21~100㎡ 210円 31~100㎡ 240円 101~300㎡ 240円	101~300㎡ 240円 101~300㎡ 264円 301~500㎡ 284円	1,456	195.89	191.91

種別 市町村	(一般用)用途別口径別基本料金(円)				浴場用	共用	船舶等	従量料金及び超過料金		10m ³ 使用料 (家庭用・メ ーター使用料・ 税込み)	1m ³ 当たり	
	家事用	営業用	団体用	団体用				供給単価 (税抜き)	給水原価 (税抜き)			
北谷町	10m ³ 1,100円	12m ³ 1,800円 (税抜き)	15m ³ 2,100円			家事用 と同じ	臨時用 1m ³ 当たり 450円	全用途共通(1m ³ につき) 30m ³ まで 130円 501m ³ 以上 240円	51~100m ³ 180円 101~500m ³ 210円	1,188	152.10	128.60
	8m ³ 1,286円	10m ³ 2,096円 (税抜き)	10m ³ 2,000円			共同用 差水料金 1m ³ 286円 2m ³ 以上 1m ³ 当たり 190円	臨時用 5m ³ 2,858円 6m ³ 以上 1m ³ 当たり 380円	家事用(1m ³ につき) 9~15m ³ 190円 営業用(1m ³ につき) 11~50m ³ 242円 団体用(1m ³ につき) 11~50m ³ 238円	31~50m ³ 214円 101m ³ 以上 266円 101m ³ 以上 261円	1,799	205.98	188.46
中城村	8m ³ 1,114円	10m ³ 1,933円 (税抜き)	団体用 営業用と同じ			臨時用 1m ³ 当たり 523円	家事用(1m ³ につき) 9~20m ³ 190円 営業用及び団体用(1m ³ につき) 11~1,000m ³ 257円	21~35m ³ 200円 1,001m ³ 以上 300円	36m ³ 以上 219円	1,610	204.32	193.35
	8m ³ 1,023円	10m ³ 2,151円 (税抜き)	官公署用 10m ³ 2,151円			船舶用 1m ³ 当たり 357円 臨時用 1m ³ 当たり 450円	家事用(1m ³ につき) 9~20m ³ 205円 営業用(1m ³ につき) 11~50m ³ 265円 501m ³ 以上 306円 官公署用(1m ³ につき) 11~100m ³ 276円	21~30m ³ 213円 51~100m ³ 276円 501m ³ 以上 297円	31~50m ³ 224円 101~200m ³ 286円	1,433	198.29	184.62
伊江村	1m ³ 217円	1m ³ 253円 (税抜き)	官公署用 1m ³ 253円			船舶用及び 臨時用 1m ³ 当たり 253円	メーター使用料(1m ³ につき) 11~100m ³ 276円	メーター使用料(1m ³ につき) 11~100m ³ 297円	501m ³ 以上 306円	2,592	236.66	204.09
	8m ³ 1,200円	10m ³ 2,100円 (税抜き)	団体用 営業用と同じ			一般用 と同じ 私設消火栓用 及び演習用 1個1回 10分毎 1000円 (税抜き)	メーター使用料(1個/月) 234円 メーター使用料(基地用 1個/月) 240円	メーター使用料(基地用) 240円	(税抜き)	(-)		
豊見城市	8m ³ 1,200円	10m ³ 2,100円 (税抜き)	団体用 営業用と同じ		100m ³ 21,000円 101m ³ 以上 1m ³ 当たり 120円 (税抜き)	臨時用 1m ³ 当たり 410円	家事用(1m ³ につき) 9~20m ³ 185円 営業用及び団体用(1m ³ につき) 11~30m ³ 255円	21~35m ³ 225円 81m ³ 以上 320円	36~50m ³ 250円 81m ³ 以上 320円	1,695	213.57	182.92
	550円 (一月につき)	700円 (一月につき)	官公署用 (一月につき) 700円			船舶用及び 臨時用 (一月につき) 1,000円 1m ³ 当たり 420円 (税抜き)	家事用(1m ³ につき) 1~8m ³ 100円 営業用(1m ³ につき) 1~10m ³ 224円 官公署用(1m ³ につき) 1~10m ³ 180円	8m ³ 超~20m ³ 162円 20m ³ 超~30m ³ 200円 50m ³ 超~200m ³ 305円	20m ³ 超~30m ³ 200円 50m ³ 超~200m ³ 305円	1,807	223.00	186.22

種別 市町村	（一般用）用途別口径基本料金(円)										浴場用	共用	船舶等	従量料金及び超過料金		10m使用料 (家庭用・メ ター使用料・ 税込み)	1m ³ 当たり				
	家事用	営業用	官公署用	20mm 8m ³ 1,170円	25mm 8m ³ 1,500円	40mm 2,970円	50mm 5,160円	75mm 10,980円	100mm 18,240円	150mm 以上 51,950円				口径別 基本料金 + 1m ³ 当たり 100円 (税抜き)	家事用 と同じ		臨時用 1m ³ 当たり 400円 (税抜き)	31~50m ³ 170円 51~500m ³ 185円 101~1,000m ³ 215円 1,001m ³ 以上 290円 (税抜き)	51~500m ³ 185円 101~1,000m ³ 215円 1,001m ³ 以上 290円 (税抜き)	10m ³ 使用料 (家庭用・メ ター使用料・ 税込み)	供給単価 (税抜き)
北中城村	8m ³ 990円	10m ³ 1,700円	12m ³ 1,700円											家事用(1m ³ につき) 9~30m ³ 160円 営業用(1m ³ につき) 11~30m ³ 185円 官公署用(1m ³ につき) 13~500m ³ 260円 (税抜き)	臨時用 1m ³ 当たり 400円 (税抜き)	31~50m ³ 170円 51~500m ³ 185円 101~1,000m ³ 215円 1,001m ³ 以上 290円 (税抜き)	51~500m ³ 185円 101~1,000m ³ 215円 1,001m ³ 以上 290円 (税抜き)	1,414	194.68	176.01	
南城市	8m ³ 1,172円	10m ³ 1,905円											家事用 と同じ	臨時用 5m ³ 1,905円 6m ³ 以上 1m ³ 当たり 400円 (税抜き)	一般用(1m ³ につき) 9~20m ³ 175円 業務用(1m ³ につき) 11~50m ³ 251円 (税抜き)	31~50m ³ 208円 101~200m ³ 273円 (税抜き)	51m ³ 以上 210円 201m ³ 以上 280円 (税抜き)	1,643	201.71	188.80	
沖繩市	13mm 8m ³ 830円	20mm 8m ³ 1,370円	25mm 8m ³ 1,890円	30mm 2,180円	40mm 4,390円	50mm 7,270円	75mm 16,500円	100mm 31,000円	150mm 以上 63,750円	口径別 基本料金 + 1m ³ 当たり 100円 (税抜き)	消火栓用 1個1回 3分毎 800円 (税抜き)	船舶用及び 臨時用 1m ³ 当たり 350円 (税抜き)	一般用(1m ³ につき) [40mm以上] 0~8m ³ 130円 101~300m ³ 228円 (税抜き)	9~20m ³ 145円 301m ³ 以上 283円 (税抜き)	21~50m ³ 172円 51~100m ³ 194円 (税抜き)	51~100m ³ 194円 (税抜き)	1,209	182.58	181.31		
恩納村	13mm 8m ³ 840円	20mm 8m ³ 1,370円	25mm 8m ³ 1,890円	30mm 2,180円	40mm 4,390円	50mm 7,270円	75mm 16,500円	100mm 31,000円	150mm 以上 63,750円	口径別 基本料金 + 1m ³ 当たり 100円 (税抜き)	消火栓用 1個1回 3分毎 800円 (税抜き)	臨時用 1m ³ 当たり 450円 (税抜き)	一般用(1m ³ につき) [30mm以上] 0~8m ³ 110円 101~400m ³ 200円 (税抜き)	9~30m ³ 125円 401m ³ 以上 240円 (税抜き)	31~50m ³ 145円 51~100m ³ 170円 (税抜き)	51~100m ³ 170円 (税抜き)	1,177	208.82	190.97		
宜野座村	8m ³ 785円	8m ³ 1,105円	10m ³ 1,950円											家事用 と同じ	臨時用 1m ³ 当たり 515円 (税抜き)	家事用(1m ³ につき) 9~50m ³ 110円 営業用 I (1m ³ につき) 9~50m ³ 159円 営業用 II (1m ³ につき) 11~50m ³ 254円 官公署用(1m ³ につき) 11~50m ³ 239円 (税抜き)	51m ³ 以上 115円 101m ³ 以上 186円 201~1,000m ³ 278円 263円 (税抜き)	51~100m ³ 170円 1,001m ³ 以上 290円 (税抜き)	1,155	156.47	229.89
金武町	8m ³ 640円	8m ³ 950円	8m ³ 1,330円											家事用 と同じ	臨時用 1m ³ 当たり 265円 (税抜き)	家事用(1m ³ につき) 9m ³ 以上 80円 官公署用(1m ³ につき) 9~100m ³ 235円 225円 (税抜き)	営業用(1m ³ につき) 9m ³ 以上 100円 201~500m ³ 245円 265円 (税抜き)	800	149.82	153.14	
久米島町	8m ³ 1060円											船舶用及び 臨時用 1m ³ 当たり 560円 (税抜き)	全用途共通(1m ³ につき) 9~20m ³ 160円 51~100m ³ 255円 (税抜き)	31~50m ³ 220円 201m ³ 以上 315円 (税抜き)	31~50m ³ 220円 201m ³ 以上 315円 (税抜き)	1,490	200.63	161.18			

※沖繩市、宜野湾市、嘉手納町、北谷町、北中城の供給単価及び給水原価については、米軍基地への給水に係る各市町村分担分は含まれ、他市町村が行う事務分は含まない。

水道用水供給料金

対 市町村、企業団	料金改定年月日	備 考
1 m ³ 当たり 102円24銭	平成 26 年 4 月 1 日	消費税及び地方消費税の改定

(税抜き) ※税抜き料金は平成5年6月より変更無し

工業用水道料金

工業用水道料金		料金改定年月日	備 考
基本料金	1 m ³ 当たり 35円00銭	平成 26 年 4 月 1 日	消費税及び地方消費税の改定
超過料金	1 m ³ 当たり 70円00銭		

(税抜き) ※税抜き料金は昭和59年4月より変更無し

3 簡 易 水 道

(1)簡易水道実績給水量

番 号	市 町 村 名	給水人口 A (人)	年間給水量 B (m ³)	1日当たりの給水量		1人1日当たりの給水量		
				最大給水量 C (m ³)	平均給水量 D=B/365(m ³)	最大給水量 E=C/A*1000(ℓ)	平均給水量 F=D/A*1000(ℓ)	
1	名 護 市	539	62,835	201	172	373	319	
2	国 頭 村	4,795	807,331	2,472	2,212	516	461	
3	大 宜 味 村	3,019	498,526	1,666	1,366	552	452	
4	東 村	1,636	310,285	1,129	850	690	520	
5	今 帰 仁 村	9,491	1,224,150	3,742	3,354	394	353	
6	本 部 町	本部町上水道と事業統合						
7	金 武 町	1,066	117,326	513	321	481	302	
8	渡 嘉 敷 村	719	116,413	532	319	740	444	
9	座 間 味 村	842	122,176	570	335	677	398	
10	栗 国 村	724	85,379	519	234	717	323	
11	渡 名 喜 村	408	43,512	174	119	426	292	
12	南 大 東 村	1,295	170,178	571	466	441	360	
13	北 大 東 村	589	93,867	348	257	591	437	
14	伊 平 屋 村	1,201	176,216	627	483	522	402	
15	伊 是 名 村	1,411	207,484	809	568	573	403	
16	多 良 間 村	1,183	160,871	520	441	440	373	
17	石 垣 市	石垣市上水道と事業統合						
18	竹 富 町	3,886	1,140,322	3,679	3,124	947	804	
19	与 那 国 町	2,051	378,219	1,942	1,036	947	505	
計		34,855	5,715,090	20,014	15,658	574	449	

1日当たり平均給水量算出に使用する1年の日数は、365日である。

1人1日最大給水量 = 実績1日最大給水量/現在給水人口

1人1日平均給水量 = 1日平均給水量/現在給水人口

(2)簡易水道一覽表

番号	市町村名	地区名	基本計画			現在給水		浄水の施設の種類	配水方式	メーター整備状況		水道料金				職員数	技術管理者		実績給水量			水質検査実施機関	経営の種別	
			既認可(届出)年月日	計画給人口	計画最大給水量(m ³)	給水区域内人口	人口			戸数	原水の種類	親メーター	各戸メーター	10m ³ 使用料金(家庭用・小売用・雑用・雑み)(円)	1m ³ 当り(円銭)		供給単価(税抜き)	給水原価(税抜き)	料金体系	有無	専任の有無			実績1日最大給水量(m ³)
1	名護市	河源地	S44.11.17	1,100	180	561	539	273	表流水	自	無	有	300	32.70	39.18	単一	2	有	併	201	62,835	62,835	指定機関	自治会等組合
2	国頭村	西海岸地区	H03.04.23	4,300	1,890	2,726	2,726	1,144	表流水	自	有	有	702	98.48	189.25	用	3	併	1,272	418,390	362,493	指定機関	公営	
3		辺土名	S59.03.15 (H25.03.26)	2,442 (1,800)	977 (1,006)	1,470	1,470	588	表流水	自	有	有	702											
4	国頭村	奥	H08.05.09	230	110	183	183	90	伏流水	併	有	有	702	98.48	189.25	用	3	併	143	44,993	28,959	指定機関	公営	
5		東海岸地区	H10.03.30	360	178	258	258	121	伏流水	併	有	有	702											
6	小計	安波	H11.03.26	190	90	158	158	70	伏流水	併	有	有	702			用	3		65	21,444	19,398	指定機関	公営	
		5		7,522 (6,880)	3,245 (3,274)	4,795	4,795	2,013													2,472	807,331		663,613
7	大宜味村	大宜味	H18.03.31	4,200	2,000	3,022	3,019	1,259	表・伏	併	有	有	1,285	170.03	295.04	用	3	有	併	1,666	498,526	411,187	指定機関	公営
8	東村	東	H29.03.31	1,660	1,370	1,636	1,636	737	表流水	自	有	有	648	106.20	397.15	用	1	有	併	1,129	310,285	252,964	指定機関	公営
9	今帰仁村	諸志	H26.09.30	4,510	2,660	4,149	4,149	1,549	地・受水	自	有	有	1,452	174.49	228.15	用	6	併	1,620	516,198	479,079	指定機関	公営	
10		天底	H14.08.01	4,800	2,300	4,552	4,552	1,704	地・湧・受	自	有	有	1,452											
11	小計	湧川	S51.07.26	1,300	390	790	790	328	湧・受水	自	有	有	1,452			用	6		287	97,990	92,492	指定機関	公営	
		3		10,610	5,350	9,491	9,491	3,581													3,742	1,224,150		1,115,446
	本部	町塩川																						

本部町上水道と事業統計

※下段()は届出値

番号	市町村名	地区名	基本計画			現在給水		浄水の施設の種類	配水方式	メーター整備状況		水道料金			技術管理者		実績給水量			水の検査実施機関	経営の種別			
			既認可(届出)年月日	計画給人口	計画1日最大給水量(m ³)	給水区域内人口	人口			戸数	原水の種類	メーター	親メーター	各戸メーター	10m ³ 使用料金(家庭用・小売用・税込み)(円)	1m ³ 当り(円銭)	料金体系	有無	専兼任の別			実績1日最大給水量(m ³)	実績年間給水量(m ³)	実績年間有収水量(m ³)
12	金武町	伊芸	S38.07.18	900	400	1,067	1,066	446	表流水	緩	自	有	無	44.51	85.15	用	1	有	併	513	117,326	117,326	指定機関	自治会等組合
13	渡嘉敷村	渡嘉敷	H28.06.27	695	1,025	719	719	406	表流水	膜	自	有	有	248.14	713.69	用	2	有	併	532	116,413	105,369	指定機関	公営
(次番)		座間味							表・地・海	急・高														
(次番)		座間味村							表流水	急														
14	栗国村	栗国	H28.07.07	745	1,459	842	842	455	海水	海淡	自	有	有	265.17	641.24	用	1	有	併	570	122,176	115,271	指定機関	公営
15	渡名喜村	渡名喜	H28.06.20	730	497	724	724	407	海水	海淡	自	有	有	405.83	622.56	用	1	有	併	519	85,379	68,708	指定機関	公営
16	南大東村	南大東	H28.09.27	393	214	408	408	254	海水	海淡	自	無	有	295.08	917.65	単一	2	有	併	174	43,512	40,238	指定機関	公営
17	北大東村	北大東	H29.11.18	1,400	725	1,296	1,295	687	海水	海淡	自	有	有	421.04	492.03	用	1	有	併	571	170,178	127,864	指定機関	公営
18	伊平屋村	伊平屋	H28.10.26	742	404	589	589	314	海水	海淡	自	無	有	415.52	406.90	用	1	有	併	348	93,867	85,012	指定機関	公営
19	伊是名村	伊是名	H29.01.25	1,155	817	1,201	1,201	504	表・地	急・高	自	無	有	267.12	410.32	用	1	有	併	627	176,216	148,681	指定機関	公営
20	多良間村	多良間	H29.03.13	1,254	1,636	1,463	1,411	652	表・地	緩・鉄・高	併	無	有	238.59	428.78	用	1	有	併	809	207,484	119,608	指定機関	公営
21	石垣市	石垣市	H08.05.09	1,730	730	1,183	1,183	472	地	緩・高	自	無	有	287.17	955.19	用	1	有	併	520	160,871	128,697	指定機関	公営
(次番)		石垣市																						

一つの簡易水道事業として統合

石垣市上水道と事業統合

※下段()は届出値

番号	市町村名	地区名	基本計画			現在給水		浄水の施設の種類	配水方式	メーター整備状況		水道料金			職員数	技術管理者		実績給水量			水質検査実施機関	経営の種別																																																																																																								
			既認可(届出)年月日	計画給人口	計画1日最大給水量(m³)	給水区域内人口	人口			戸数	親メーター	各戸メーター	10m³使用料金(雑用・雑み)(円)	1m³当り(円)		料金体系	有無	専任の別	実績1日最大給水量(m³)	実績年間給水量(m³)			実績年間有収水量(m³)																																																																																																							
(次番)	竹富町	竹富(竹富島)	H29.03.31	4,130	4,300	3,886	3,886	2,081	自	有	有	1,441	209.36	301.53	4	併	3,679	1,140,322	881,100	指定機関	公営																																																																																																									
(次番)																						竹富町	東部第一(西表島)	H07.09.22	3,000	1,400	2,051	2,051	1,214	地・湧	有	有	1,178	170.97	199.63	2	併	1,942	378,219	372,678	指定機関	公営																																																																																				
(次番)																																											竹富町	波照間(波照間島)	(H28.03.28)	(1,630)	(1,400)																																																																															
(次番)																																																																竹富町	西表西部(西表島)																																																													
(次番)																																																																																					竹富町	上原(西表島)																																								
(次番)																																																																																																										竹富町	東部第二(西表島)																			
(次番)																																																																																																																														
22	竹富町	竹富町給水区域	H29.03.31	4,130	4,300	3,886	3,886	2,081	自	有	有	1,441	209.36	301.53	4	併	3,679	1,140,322	881,100	指定機関	公営																																																																																																									
23	与那国町	与那国	H07.09.22	3,000	1,400	2,051	2,051	1,214	地・湧	有	無	1,178	170.97	199.63	2	併	1,942	378,219	372,678	指定機関	公営																																																																																																									
	合計					34,934	34,934	15,755				1,877	226.49	430.79	33		20,014	5,715,090	4,816,597																																																																																																											
				</																																																																																																																										

(3) 浄水場一覧表

番号	事業名称	浄水場名	公称施設能力 (m ³ /日)	浄水方法	高度浄水処理	水源種別	備考
1	名護市源河	源河浄水場	180	緩速ろ過		表流水	源河区管理
2	国頭村	大川山浄水場	1,890	急速ろ過		ダム放流	
3		辺土名浄水場	977	緩速ろ過		表流水	
4		奥浄水場	110	滅菌処理		伏流水	
5		安波浄水場	90	〃		〃	
6		伊部浄水場	178	急速ろ過		〃	
7		大宜味村	津波浄水場	2,000	緩速ろ過		表流水、伏流水
8	東村	川田浄水場	1,575	緩速ろ過	粒状活性炭処理	ダム直接	
9	今帰仁村諸志	与保城浄水場	2,080	緩速ろ過		地下水	
10	〃天底	仲宗根浄水場	630	〃		地下水	
11		吉事浄水場	1,130	〃		湧水	
12		〃湧川	湧川浄水場	195	〃		〃
13	本部町塩川	塩川浄水場	45	滅菌処理		表流水	本部町水道事業と統合 H29.3月 廃止
14	金武町伊芸地区	伊芸浄水場	400	緩速ろ過		表流水	伊芸区管理
15	渡嘉敷村	第三浄水場	660	膜ろ過	活性炭処理 膜処理	表流水	
16	座間味村	座間味浄水場	570	急速ろ過	活性炭処理 海水淡水化	ダム直接、 地下水、海水	逆浸透方式
17		阿嘉浄水場	290	急速ろ過		表流水	
18	栗国村	海水淡水化施設	600	膜ろ過	海水淡水化	海水	逆浸透方式
19	渡名喜村	海水淡水化施設	300	〃	〃	〃	〃
20	南大東村	海水淡水化施設	725	〃	〃	〃	〃
21	北大東村	海水淡水化施設	320	〃	〃	〃	〃
22	伊平屋村	いへや浄水場	826	急速ろ過	電気透析法	ダム直接、地下水	
23	伊是名村	仲田浄水場	891	緩速ろ過	ペレット処理	ダム直接、地下水	除鉄、硬度の低減
24	多良間村	多良間村簡易水道 浄水処理施設	730	〃	膜処理 ペレット処理	地下水	緩速ろ過水と膜(低圧 RO)処理水をブレンド

※ダム直接…ダム等から直接導水路等により取水、ダム放流…水源手当をダム等に依存し、その下流から取水

番号	事業名称	浄水場名	公称施設能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)	浄水方法	高度浄水处理	水源種別	備考
25	竹 富 町	西表東部第1区 浄水場	932	緩速ろ過		表流水	
26		西表東部第2区 浄水場	1,400	〃		〃	
27		上原第1浄水場	380	〃		〃	
28		上原第2浄水場	629	〃		〃	
29		祖納浄水場	174	〃		〃	
30		白浜浄水場	96	〃		〃	
31		波照間浄水場	440	膜ろ過	海水淡水化	海水	逆浸透方式
32		舟浮浄水場	55	緩速ろ過		表流水	
33	与 那 国 町	宇良部浄水場	1,400	〃		地下水、湧水	

※ダム直接・・・ダム等から直接導水路等により取水、ダム放流・・・水源手当をダム等に依存し、その下流から取水

4 水道用水供給事業

水道用水供給事業

事業体名	計画給水量 (m ³ /日)	給水対象市町村数				給水対象 事業箇所数	用水供給量実績	
		市	町	村	計		最大給水量 (m ³ /日)	平均給水量 (m ³ /日)
沖縄県企業局	平均給水量 500,100 最大給水量 589,000	9	8	14	31	30	460,500	415,776

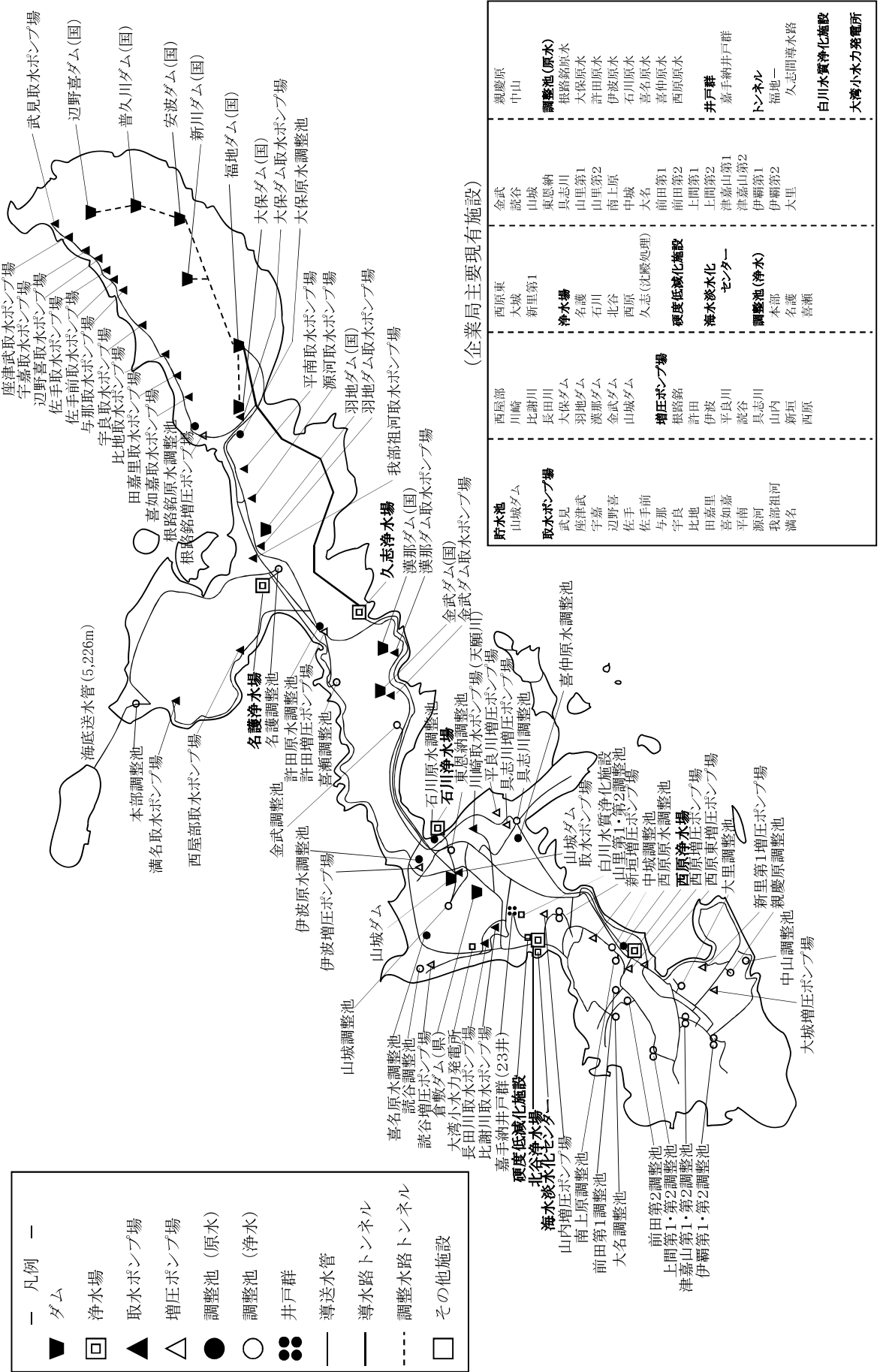
給水対象事業体一覧表

給水 方法	給水対象名	計画1日 最大受水量 (m ³)	実績年間 給水量 (千m ³)
用水	那覇市	139,210	38,990
〃	沖縄市	67,300	20,202
〃	宜野湾市	48,451	10,702
〃	浦添市	43,933	13,491
〃	読谷村	20,397	4,891
〃	南部水道企業団	25,043	6,572
〃	嘉手納町	9,606	1,537
〃	北谷町	21,775	4,234
〃	北中城村	10,211	3,078
〃	豊見城市	25,100	6,522
〃	与那原町	7,724	2,039
〃	中城村	6,521	2,220
〃	西原町	14,717	4,233
〃	名護市	24,693	2,053
〃	糸満市	23,012	6,515
〃	本部町	6,803	452
〃	今帰仁村	2,524	439

給水 方法	給水対象名	計画1日 最大受水量 (m ³)	実績年間 給水量 (千m ³)
用水	伊江村	2,246	681
〃	恩納村	19,265	3,235
〃	金武町	4,261	1,398
〃	うるま市	43,683	13,717
〃	南城市	15,982	4,559
	小計	582,457	151,758
用水	粟国村	453	注1
〃	渡名喜村	166	〃
〃	南大東村	722	〃
〃	北大東村	391	〃
〃	渡嘉敷村	992	〃
〃	座間味村	1,459	〃
〃	伊平屋村	772	〃
〃	伊是名村	1,501	〃
	小計	6,456	〃
	合計	588,913	151,758

- 注1 粟国村他7村は現在水道用水供給施設を整備しており、整備完了後に水道用水供給を開始する予定。
- ※ 1) 計画1日最大受水量は、沖縄県企業局が予測した平成37年度における企業局から各水道事業者への用水供給量の推定値である。
- 2) 実績年間給水量は、沖縄市、宜野湾市、嘉手納町、北谷町、北中城村において基地給水量を配分する前の数値である。
- 3) 南部水道企業団は、八重瀬町、南風原町へ給水を行っている。
- 4) 数値は端数処理のため一致しないことがある。

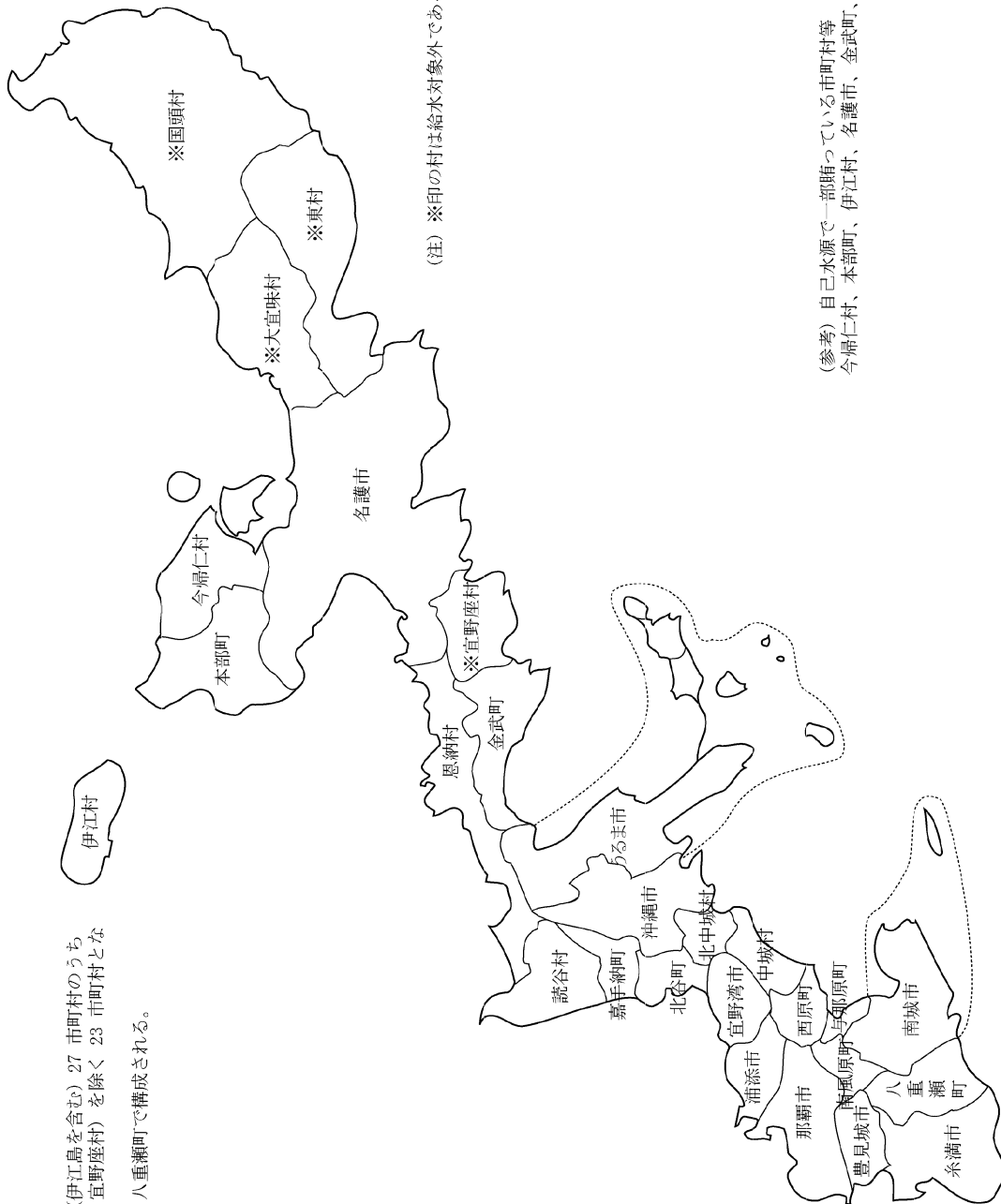
水道用水供給事業施設概要図



水道用水供給対象市町村図

平成29年3月31日現在

給水対象市町村は、沖縄本島（伊江島を含む）27 市町村のうち4 村（国頭村、大宜味村、東村、宜野座村）を除く 23 市町村となっている。
 南部水道企業団は、南風原町、八重瀬町で構成される。

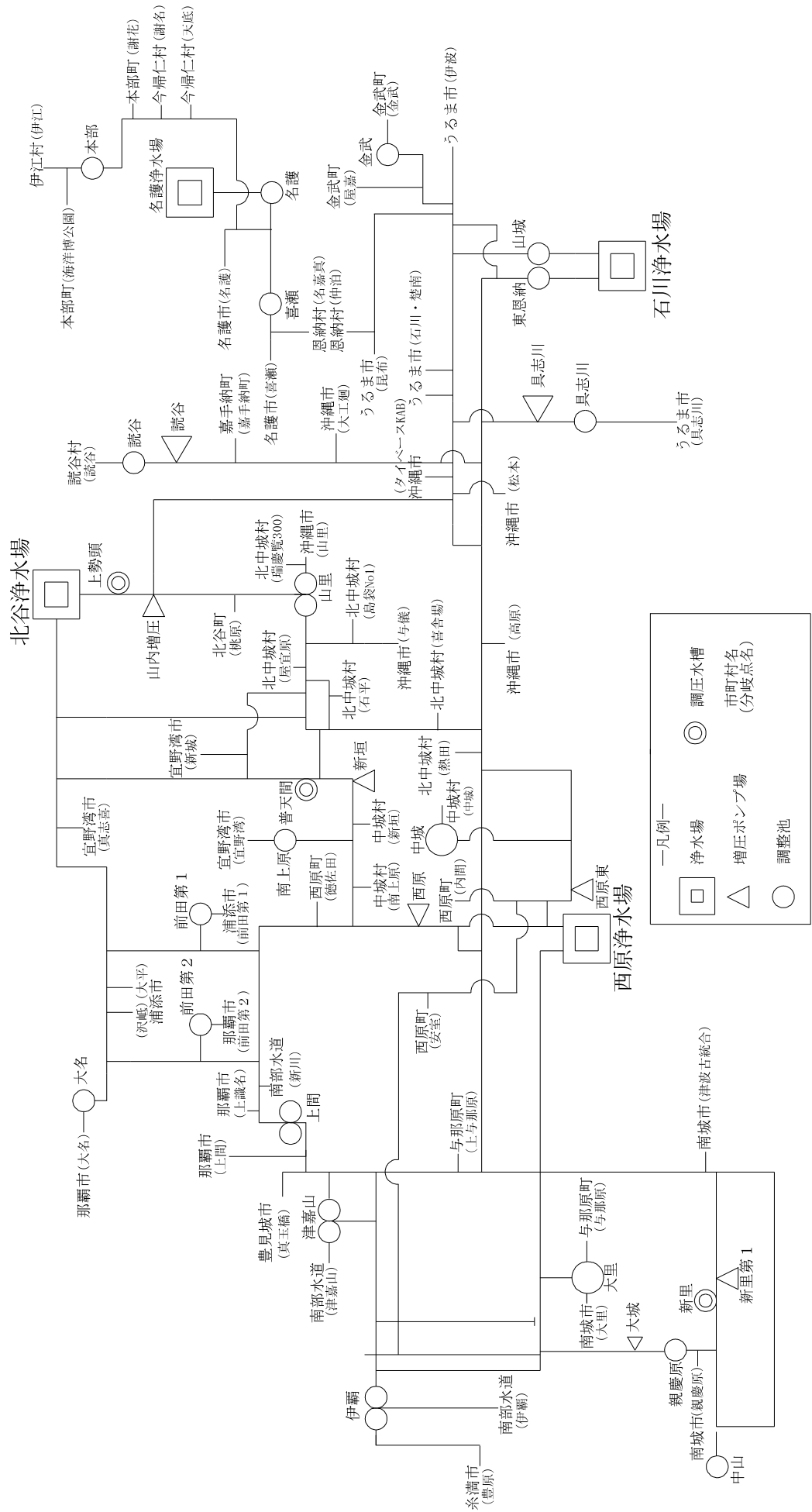


(注) ※印の村は給水対象外である。

(参考) 自己水源で一部賄っている市町村等
 今帰仁村、本部町、伊江村、名護市、金武町、南部水道企業団

送配水系統略図

平成29年3月31日現在



水源別水量、浄水場別送水量内訳表 (平成 28年度)

(単位 : 千 m^3)

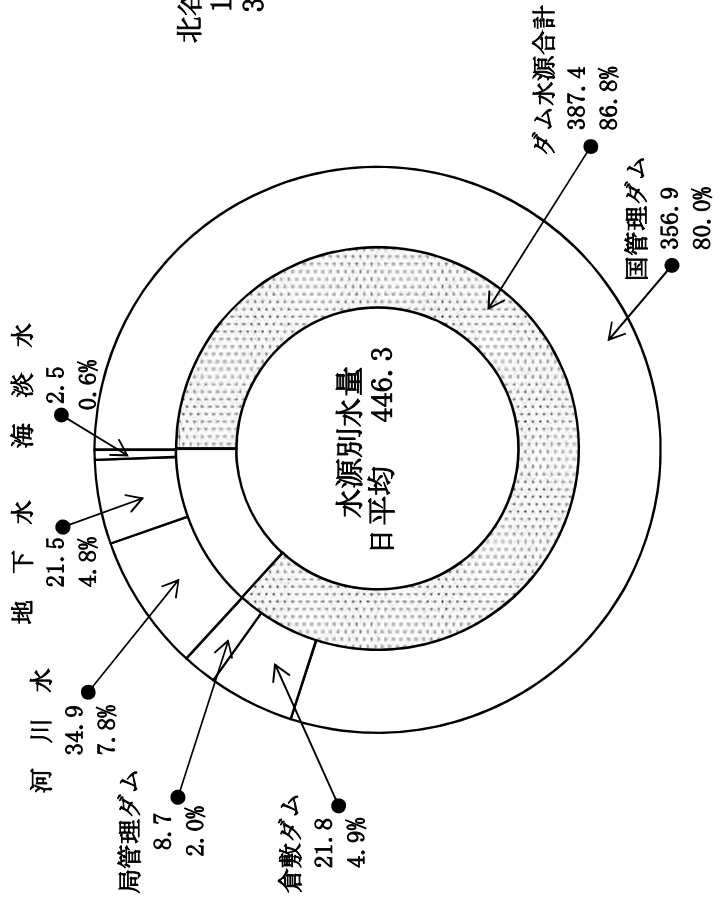
水源別水量

水源名	水量	日平均	率(%)
国管理ダム	130,262.4	356.9	80.0
倉敷ダム	7,943.3	21.8	4.9
局管理ダム	3,186.5	8.7	2.0
河川水	12,736.8	34.9	7.8
地下水	7,864.8	21.5	4.8
海淡水	898.2	2.5	0.6
トンネル充排水	-3.5	0.0	0.0
合計	162,888.5	446.3	100.0

※数値は端数処理のため一致しないことがある。

※河川水＝河川総合計－逆補給＝12736.8-0.0=12736.8

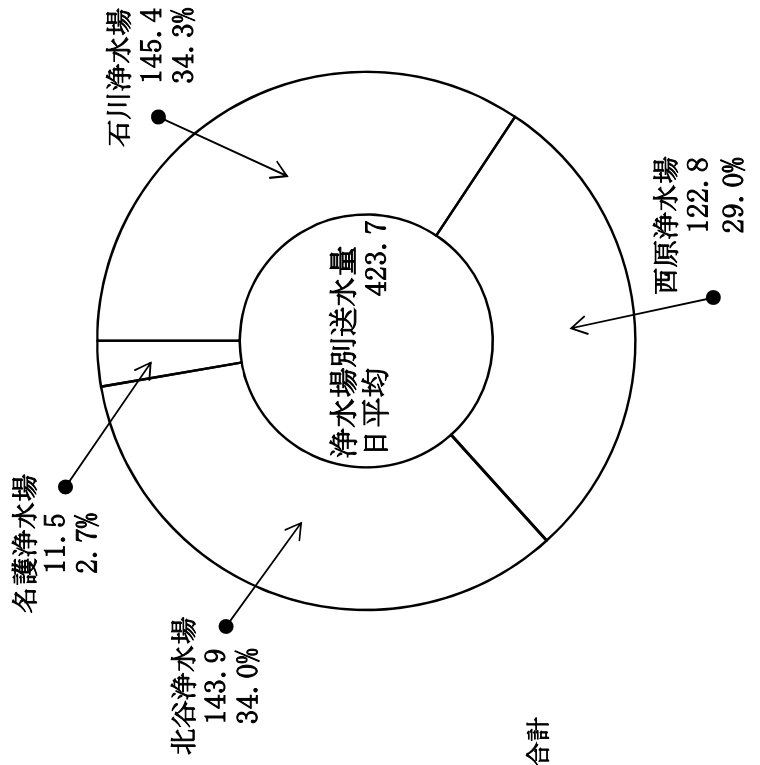
(河川水は、局ダム補給水を減じた)



浄水場別送水量

浄水場名	送水量	日平均	率(%)
石川浄水場	53,080.0	145.4	34.3
西原浄水場	44,833.5	122.8	29.0
北谷浄水場	52,519.6	143.9	34.0
名護浄水場	4,214.5	11.5	2.7
合計	154,647.6	423.7	100.0

※数値は端数処理のため一致しないことがある。



5 飲料水供給施設

飲料水供給施設

箇所数	計画給水人口	現在給水人口	経営の種別	市町村名
1	55	4	公 営	多良間村 (水納島)
1	55	4		

6 海底送水管施設整備状況

海底送水管施設整備状況

番号	送水管布設場所	事業主体名	施設計画		総延長 (m)	口径 (m/m)	施工年度	総事業費 (千円)	事業費内訳		備考
			計画給水人口 (人)	給水量 (m³/日)					調査設計費 (千円)	海底部工事費 (千円)	
1	宮古島市平良 狩俣～池間島	宮古島市 <small>(旧宮古島上水道企業団)</small>	2,500	420	2,903 <small>(海底部のみ)</small>	ポリエチレン被覆 鋼管 150	昭和46年度	108,842	108,842	左に含む	
2	竹富町 西表島～新城(上地・下地) ～黒島	竹富町	746	220	13,045 <small>(海底部のみ)</small>	150 鋼管 125 80	昭和47～49年度	731,597	618,796	92,811	H28.10 西表 島～新城下 地島間を更新
3	竹富町 西表島～新城上地島～下地島	竹富町	795	578	6,512	二重鉄線被装 PE管 75～150	平成27～28年度	1,155,777	1,116,033	左に含む	
4	宮古島市下地 前浜～来間島	宮古島市 <small>(旧宮古島上水道企業団)</small>	548	206	1,624 <small>(陸上部含む)</small>	ポリエチレン被覆 鋼管 125	昭和47～49年度	116,103	88,150	18,652	
5	うるま市勝連 平敷屋～津堅島	うるま市 <small>(旧勝連町)</small>	1,600	270	7,308 <small>(陸上部含む)</small>	ビニールライニング ガスパイプ 125	昭和47～49年度	303,668	270,060	19,858	陸上部延長 2,702(m)
6	久米島町 奥武島～オーハ島	久米島町 <small>(旧仲里村)</small>	117	21	555	75	昭和50年度	3,486	118	3,368	H11.3更新
7	石垣市 新川～竹富島	竹富町	550	140	4,251 <small>(海底部のみ)</small>	ポリエチレンパイプ 40	平成10年度	198		198	
8	本部町 備瀬～伊江島	県企業局	6,305	1,700	5,226	鋼管 150	昭和50～51年度	419,890	323,000	86,810	
9	今帰仁村 運天～古宇利島	今帰仁村	1,200	255	1,992 <small>(陸上部含む)</small>	ポリエチレン被覆 鋼管 200	昭和50～51年度	678,118	588,995	65,415	
10	竹富町 西表島～小浜島	竹富町	1,000	400	2,904 <small>(海底部のみ)</small>	鋼管 150	昭和50～51年度	232,312	146,200	79,740	陸上部延長 510(m)
11	南城市知念 吉富～久高島	南城市 <small>(旧知念村)</small>	540	140	6,550	ポリエチレン被覆 鋼管 100	昭和52～53年度	303,380	253,000	36,700	H14.3更新
12	竹富町 西表島～鳩間島	竹富町	100	40	6,642 <small>(海底部のみ)</small>	ポリエチレンパイプ 80	平成13年度	332,937	311,325	左に含む	基幹改良
13	宮古島市平良 狩俣～大神島	宮古島市 <small>(旧宮古島上水道企業団)</small>	200	80	3,700 <small>(陸上部含む)</small>	ポリエチレンパイプ 75	昭和54～55年度	286,700	23,900	39,330	
14	本部町 瀬底島～水納島	本部町	140	71	4,300 <small>(海底部のみ)</small>	ポリエチレン高密 度 75	昭和55年度	226,020	193,000	28,000	
15	本部町 健堅～瀬底島	本部町	1,051	473	725 <small>(陸上部含む)</small>	ポリエチレン高密 度 150	昭和56～57年度	217,570	106,500	99,270	
16	うるま市与那城・勝連 平安座～浜比嘉島	うるま市 <small>(旧勝連町)</small>	1,180	306	1,560 <small>(海底部のみ)</small>	ポリエチレン高密 度 100	昭和56～57年度	123,768	79,570	34,698	
	合計		18,302	5,273	69,850			6,065,616	4,739,237	884,254	

・施設計画欄の数値は、施設整備時における計画値である。

7 海水淡水化及び高度浄水 処理施設整備状況

海水淡水化及びびかん水淡水化施設整備状況

名称	事業主体名	計画給水人口 (人)	施設能力 (m^3 /日)	施工年度	総事業費 (千円)	国庫 (千円)	県補助金 (千円)	その他 (千円)	備考
北大東村簡易水道事業 海水淡水化施設	北大東村	800	(240)	昭和58年度 ～60年度 平成12年度 ～15年度	662,000	441,333	70,000	150,667	H14.4廃止
		710	320		891,000	594,000	55,569	241,431	H14.4供用開始
渡名喜村簡易水道事業 海水淡水化施設	渡名喜村	700	(240)	昭和60年度 ～61年度 平成15年度 ～16年度	360,237	237,333	39,667	83,237	H16.7廃止
		750	300		914,634	608,076	43,344	263,214	H17.4供用開始
栗国村簡易水道事業 かん水淡水化施設 海水淡水化施設	栗国村	1,200	(400)	昭和60年度 ～61年度 平成13年度 ～15年度	437,017	291,333	48,700	96,984	H16.3廃止
		1,200	600		921,745	614,460	41,557	265,728	H16.4供用開始
波照間簡易水道事業 かん水淡水化施設 海水淡水化施設 海水淡水化施設	竹富町	700	(240)	昭和63年度	240,799	160,000	26,666	54,133	H15.12廃止
		640	(230)	平成6年度	249,000	160,000	19,424	69,576	H24.11廃止
			210	平成14年度 ～17年度	947,073	585,510	29,207	332,356	H16.4供用開始
			230	平成23年度 ～24年度	176,565	117,710	9,411	49,444	H25.4供用開始
南大東村簡易水道事業 海水淡水化施設 海水淡水化施設	南大東村	1,700	(300)	平成元年度	389,782	258,666	64,667	66,449	H14.4廃止
		1,750	300	平成5年度	411,908	274,120	66,606	71,182	H6.4供用開始
			430	平成12年度 ～13年度	957,000	638,000	59,164	259,836	H14.4供用開始
沖縄県企業局 水道用水供給事業 海水淡水化施設 可搬型海水淡水化装置	沖縄県	—	40,000	平成4年度 ～8年度	34,699,943	29,494,948	—	5,204,995	北谷浄水場 H9.4供用開始
			200(\times 2台)	平成28年度	131,555	105,245	13,155	13,155	H29.4配備
座間味村簡易水道事業 海水淡水化施設	座間味村	—	200	平成23年度 ～25年度	426,108	284,072	21,597	120,439	H26.5供用開始
合計	離島 県企業局 (可搬型) 計	2,590	2,590		7,984,868	5,264,613	595,579	2,124,676	
		40,000	40,000		34,699,943	29,494,948	0	5,204,995	
		400	400		131,555	105,245	13,155	13,155	
		42,990	42,990		42,816,366	34,864,806	608,734	7,342,826	

※施設能力欄の合計値については、廃止又は未供用施設の能力は合計値に含まれていない。

※()内数値は廃止又は未供用施設の能力

高度浄水施設整備状況

事業体名	浄水場名	処理方式	主な目的	水源種別	施設能力 (m ³ /日)	施工年度	総事業費 (千円)	国庫 (千円)	その他 (千円)	備考
名護市	中央浄水場	流動床式晶析軟化法 (ペレット法)	蒸発残留物の低減	地下水湧水	10,000	平成9年度	626,934	313,467	313,467	
伊江村	城山浄水場	電気透析法	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素 の低減	地下水湧水	600	平成11年度	199,100	132,733	66,367	防衛施設庁 関連予算
宮古島市 (旧伊良部町)	伊良部浄水場	膜処理 (低圧RO膜)	蒸発残留物 塩素イオン 硝酸性・亜硝酸 性窒素の低減	地下水	3,600	平成10年度 ～11年度	782,405	390,430	391,975	H27.10.1 浄水場廃止
宮古島市 (旧宮古島上水道 企業団)	袖山浄水場	流動床式晶析軟化法 (ペレット法)	硬度の低減	地下水	29,000	平成9年度 ～10年度	1,762,061	864,858	897,203	
	加治道浄水場	流動床式晶析軟化法 (ペレット法)	硬度の低減	地下水	5,000	平成11年度	470,820	0	470,820	
伊平屋村	第一浄水場	電気透析法	蒸発残留物 塩素イオン 硬度の低減	地下水	826	平成13年度 ～14年度	537,000	358,000	179,000	
伊是名村	仲田浄水場	流動床式晶析軟化法 (ペレット法)	硬度の低減	地下水 表流水	810	平成8年度	132,000	88,000	44,000	
多良間村	多良間村 簡易水道 浄水処理施設	流動床式晶析軟化法(ペ レット法) + 膜処理(低圧RO膜)	硬度 蒸発残留物 塩素イオン 硝酸性・亜硝酸 性窒素の低減	地下水	730	平成8年度 ～9年度	495,000	330,000	165,000	
座間味村	座間味浄水場	活性炭処理	トリハロメタン の低減	地下水 表流水	570	平成13年度 ～15年度	64,000	42,667	21,333	
渡嘉敷村	第三浄水場	生物活性炭・膜ろ過法	トリハロメタン の低減	表流水	660	平成16年度	444,098	296,065	148,033	
東村	川田浄水場	粒状活性炭処理	トリハロメタン の低減	表流水	1,575	平成14年度 ～19年度	1,620,892	1,458,802	162,090	防衛省関連 予算
宜野座村	福山浄水場	粉末活性炭処理	トリハロメタン の低減	表流水	4,800	平成19年度 ～20年度	185,318	92,659	92,659	
	松田浄水場	粉末活性炭処理	トリハロメタン の低減	表流水	500	平成20年度	70,682	35,341	353,541	
沖縄県企業局	北谷浄水場	生物処理 オゾン処理 粒状活性炭処理	トリハロメタン の低減	表流水	180,300	昭和63年度 ～平成6年度	17,863,316	13,397,488	4,465,828	
		流動床式晶析軟化法 (ペレット法)	硬度の低減	地下水	27,000	平成14年度	1,240,218	930,164	310,054	
	石川浄水場	オゾン処理 粒状活性炭処理	トリハロメタン の低減	表流水	165,600	平成21年度～ 平成26年度	17,242,346	12,931,760	4,310,586	H27年供用開始

8 貯水槽水道設置状況 一覽表

(1)簡易専用水道設置数【貯水槽容量:10m³超】

	施設数	検査実施施設数	検査受検率
計	3,168	2,639	83.3
那覇市	1,113	916	82.3%
うるま市	143	132	92.3%
宜野湾市	237	180	75.9%
宮古島市	85	未把握	-
石垣市	82	82	100.0%
浦添市	271	246	90.8%
名護市	130	116	89.2%
糸満市	114	111	97.4%
沖縄市	230	186	80.9%
豊見城市	88	88	100.0%
南城市	90	53	58.9%
国頭村	5	5	100.0%
大宜味村	5	5	100.0%
東村	1	1	100.0%
今帰仁村	13	12	92.3%
本部町	31	30	96.8%
恩納村	49	45	91.8%
宜野座村	10	9	90.0%
金武町	20	19	95.0%
伊江村	11	11	100.0%
読谷村	49	40	81.6%
嘉手納町	35	28	80.0%
北谷町	81	68	84.0%
北中城村	28	22	78.6%
中城村	22	20	90.9%
西原町	66	62	93.9%
八重瀬町	29	27	93.1%
与那原町	33	33	100.0%
南風原町	66	63	95.5%
久米島町	18	18	100.0%
渡嘉敷村	0	0	-
座間味村	0	0	-
粟国村	0	0	-
渡名喜村	0	0	-
南大東村	0	0	-
北大東村	0	0	-
伊平屋村	1	1	100.0%
伊是名村	2	2	100.0%
多良間村	0	0	-
竹富町	8	6	75.0%
与那国町	2	2	100.0%

(2)小規模貯水槽設置数【貯水槽容量:10m³以下】

計	230,212
那覇市	39,962
うるま市	28,246
宜野湾市	16,221
宮古島市	274
石垣市	5,931
浦添市	17,666
名護市	6,647
糸満市	7,536
沖縄市	26,366
豊見城市	10,198
南城市	8,688
国頭村	502
大宜味村	144
東村	211
今帰仁村	862
本部町	3,190
恩納村	1,689
宜野座村	1,809
金武町	1,575
伊江村	242
読谷村	7,290
嘉手納町	2,833
北谷町	5,365
北中城村	3,769
中城村	4,542
西原町	6,353
八重瀬町	8,114
与那原町	1,709
南風原町	8,994
久米島町	1,495
渡嘉敷村	90
座間味村	326
粟国村	314
渡名喜村	3
南大東村	5
北大東村	0
伊平屋村	333
伊是名村	439
多良間村	28
竹富町	218
与那国町	33

9 基地給水量

基地給水量(1日平均)

(単位: m³)

年度 市町村名	年度													
	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
那覇市	1,422	1,342	1,436	1,371	1,463	1,458	1,346	1,355	1,275	1,273	1,208	1,271	1,207	1,241
うるま市 (旧具志川市)	2,177	2,081	2,613	2,703	2,423	2,405	2,339	2,235	2,092	1,701	1,336	1,241	1,547	1,539
宜野湾市	2,276	2,027	1,186	1,827	1,814	1,981	1,918	2,264	1,708	1,774	1,920	1,900	2,059	2,162
浦添市	2,219	2,045	2,143	2,178	2,060	1,943	2,025	2,026	2,091	1,995	1,944	1,826	1,734	1,683
名護市	954	514	555	450	539	797	706	643	543	693	874	894	742	722
糸満市	55	51	51	51	44	39	36	37	39	39	44	33	35	34
沖縄市	8,812	8,135	7,750	8,806	9,279	7,715	8,504	8,715	8,123	8,493	8,590	8,626	9,280	7,754
伊江村	22	13	7	9	6	6	6	9	10	6	10	11	12	8
うるま市 (旧勝連町)	444	412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
読谷村	453	516	346	347	495	515	591	547	552	417	204	199	200	265
嘉手納町	3,308	3,109	2,943	3,397	3,597	2,969	3,318	3,439	3,180	3,377	3,432	3,462	3,734	3,047
北谷町	3,831	3,521	3,447	3,623	3,859	3,362	3,846	3,680	3,550	3,741	3,744	3,675	3,836	3,155
北中城村	2,028	1,768	1,859	1,596	1,669	1,671	1,660	1,203	1,310	1,369	1,320	1,228	1,155	995
南城市 (旧知念村・佐敷町)	100	87	84	82	85	86	82	85	73	74	78	80	85	83
金武町	1,478	1,189	1,563	1,530	1,390	1,487	1,606	1,668	1,580	1,485	1,593	1,667	1,642	1,765
南部水道企業団	111	107	81	80	73	82	80	90	73	84	78	73	78	72
恩納村	-	-	-	-	-	41	39	36	36	30	32	37	35	34
久米島町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮古島市														384
小計	29,690	26,917	26,064	28,050	28,796	26,557	28,102	28,032	26,235	26,551	26,407	26,223	27,382	24,943
沖縄県企業局	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	29,690	26,917	26,064	28,050	28,796	26,557	28,102	28,032	26,235	26,551	26,407	26,223	27,382	24,943

(自衛隊基地への給水量も計上)

10 市町村水道施設に対する 補助金交付一覧表

市町村水道施設整備に対する補助金交付一覧表

年度	件数	総事業費 (千円)	国庫 (千円)	補助費 (千円)	金計 (千円)	地元負担金 (千円)	備考
昭和28～37	288	538,298		319,708	319,708	218,590	県費(国庫補助金、S31米国民政府補助金21,326千円含む)
38	19	135,943		39,487	39,487	96,456	"
39	42	471,169		308,916	308,916	162,253	"
40	23	219,467		130,528	130,528	88,939	"
41	41	223,795		116,464	116,464	107,331	"
42	32	311,466		161,588	161,588	149,878	"
43	41	346,964		189,588	189,588	157,376	"
44	43	353,491		202,694	202,694	150,797	"
45	54	343,642		206,239	206,239	137,403	"
46	43	330,821	147,667	81,284	228,951	101,870	"(日本政府援助資金147,667千円含む)
47	48	851,894	520,895		520,895	330,999	後補後、国庫補助制度に移行する。
48	40	1,328,717	922,229		922,229	406,488	
49	24	1,306,889	968,864		968,864	338,025	
50	26	2,271,801	1,250,411	19,248	1,269,659	1,002,142	県費は、海底送水施設建設に対する県補助金
51	23	2,567,331	1,402,800	20,816	1,423,616	1,143,715	"
52	29	3,687,984	2,049,305	29,041	2,078,346	1,609,638	"
53	35	4,087,214	2,221,654	19,710	2,241,364	1,845,850	"
54	35	5,945,398	3,125,094	29,200	3,154,294	2,791,104	"
55	32	5,210,350	2,787,440	57,671	2,845,111	2,365,239	"
56	37	5,466,184	2,849,036	17,457	2,866,493	2,599,691	"
57	37	5,994,168	3,189,492	16,772	3,206,264	2,787,904	"
58	36	6,107,852	3,259,300	34,000	3,293,300	2,814,582	県費は、海水淡化及び飲料水供給施設建設に対する県補助金
59	33	6,988,457	3,630,433	30,000	3,660,433	3,328,024	県費は、海水淡化施設建設に対する補助金
60	40	6,498,407	3,529,095	45,480	3,574,575	2,923,832	"
61	36	8,033,159	4,258,199	55,287	4,313,486	3,719,673	県費は、海水・かん水淡化施設及びダム建設に対する補助金
62	36	8,857,873	4,309,439	1,618	4,311,057	4,546,816	県費は、ダム建設に対する補助金
63	36	9,572,448	4,675,808	33,936	4,709,744	4,862,704	県費は、かん水淡化施設及びダム建設に対する補助金
平成	1	6,920,483	3,538,632	74,557	3,633,189	3,287,294	県費は、海水・かん水淡化施設及びダム建設に対する補助金
2	34	6,892,035	3,565,464	80,579	3,646,043	3,245,992	"
3	35	7,543,991	3,949,064	116,879	4,065,943	3,478,048	県費は、海水淡化施設、ダム建設及び簡易水道統合に対する補助金
4	4	8,391,012	4,463,772	146,483	4,610,255	3,780,757	県費は、海水淡化施設建設及び簡易水道統合に対する補助金
5	37	9,557,501	5,093,000	147,145	5,240,145	4,317,356	"
6	36	9,883,000	5,218,000	74,751	5,292,751	4,590,249	県費は、海水淡化施設建設及び簡易水道統合に対する補助金
7	46	10,098,506	5,409,000	37,370	5,446,370	4,652,136	県費は、簡易水道建設に対する補助金
8	43	10,374,000	5,669,000	89,340	5,758,340	4,615,660	"
9	48	10,915,414	5,905,000	32,938	5,937,938	4,977,476	県費は、簡易水道建設及び水質改善に対する補助金
10	48	20,492,638	11,269,319	18,000	11,287,319	9,205,319	県費は、簡易水道建設に対する補助金
11	47	13,175,928	7,275,464	6,000	7,281,464	5,894,464	県費は、簡易水道建設の水質改善に対する補助金
12	40	13,511,505	7,150,464	81,199	7,231,663	6,279,842	県費は、簡易水道建設の水質改善及び海水淡化施設建設に対する補助金
13	35	10,569,646	5,719,908	61,408	5,781,316	4,788,330	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設及び海底送水管建設に対する補助金
14	34	6,087,306	3,204,464	34,014	3,238,478	2,848,828	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
15	32	7,048,070	3,846,464	46,277	3,892,741	3,156,329	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
16	28	6,866,870	3,695,464	20,437	3,715,901	3,150,969	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
17	25	5,395,904	2,789,850	4,844	2,794,694	2,601,210	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
18	27	5,245,071	2,677,350	0	2,677,350	2,567,721	"
19	25	5,575,384	2,807,664	0	2,807,664	2,767,720	"
20	23	4,088,641	2,088,219	0	2,088,219	2,000,422	"
21	21	3,667,001	1,865,131	0	1,865,131	1,801,870	"
22	24	4,612,826	2,429,664	0	2,429,664	2,183,162	"
23	24	4,766,693	2,584,500	7,693	2,592,193	2,174,500	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
24	30	6,824,164	3,676,300	18,264	3,694,564	3,129,600	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
25	24	2,807,284	1,429,300	5,051	1,434,351	1,372,933	県費は、簡易水道建設の海水淡化施設建設に対する補助金
26	28	4,690,588	2,528,300	0	2,528,300	2,162,288	"
27	32	5,085,067	2,772,300	0	2,772,300	2,312,767	"
28	30	6,987,400	3,731,300	44,280	3,775,580	3,211,820	県費は、簡易水道建設の海底送水管建設に係る補助金
合計		306,125,110	161,469,518	3,314,241	164,783,759	141,341,351	

11 市町村別水質検査結果 一覽表

市町村別水質検査結果一覧表

以下の数値は、平成28年度に実施した各水道事業者の浄水場毎または配水系統毎の代表採水地点における水質検査結果の平均値である。

市町村名	水道・簡易水道の別	浄水施設名 または配水系統	水質基準項目(下段は基準値)									目標設定項目
			一般細菌	大腸菌	総トリハロメタン	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	pH値	色度	濁度	残留塩素
			100個/ml以下	不検出	0.1mg/l以下	300mg/l以下	0.00001mg/l以下	0.00001mg/l以下	5.8以上8.6以下	5度以下	2度以下	0.1mg/l以上1mg/l以下
1 那覇市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.037	32	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.5
	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.028	72	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.6
2 うるま市	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.037	35	<0.000001	<0.000001	7.7	<0.5	<0.1	0.3
3 宜野湾市	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.032	79	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.6
4 宮古島市	上	加治道浄水場	0	不検出	0.011	122	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.2
	上	袖山浄水場	0	不検出	0.014	97	<0.000001	<0.000001	7.8	<0.5	<0.1	0.3
	上	伊良部浄水場(H27.10月 休止)										
5 石垣市	上	石垣浄水場	0	不検出	0.036	59	<0.000001	<0.000001	7.3	0.3	<0.1	0.6
	簡	吉原浄水場	0	不検出	0.047	12	<0.000001	<0.000001	7.2	0.3	<0.1	0.5
	簡	野底浄水場	0	不検出	0.055	11	<0.000001	<0.000001	7.3	0.6	<0.1	0.4
6 浦添市	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.027	77	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.5
	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.026	29	0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.7
7 名護市	上	名護・名護市中央浄水場系統 (県水混合)	0	不検出	0.038	90	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.5
	上	辺野古浄水場	0	不検出	0.043	40	<0.000001	<0.000001	7.1	<0.5	<0.1	0.6
	上	名護浄水場(県水受水)	0	不検出	0.034	49	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.5
	簡	源河浄水場	7	0	0.014	24	0.000001	<0.000001	7.1	2.8	0.5	0.3
8 糸満市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.039	32	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.6
9 沖縄市	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.028	81	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.5
	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.020	32	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.7
10 豊見城市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.026	27	0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.6
11 南城市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.045	35	0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.1
12 国頭村	簡	大川山浄水場	0	不検出	0.043	18	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.4
	簡	辺土名浄水場	0	不検出	0.021	49	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.5
	簡	奥浄水場	0	不検出	0.002	103	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.4
	簡	伊部浄水場	0	不検出	0.011	89	<0.000001	<0.000001	8.0	<0.5	<0.1	0.3
	簡	安波浄水場	0	不検出	0.010	34	<0.000001	<0.000001	7.1	<0.5	<0.1	0.4
13 大宜味村	簡	津波浄水場	0	不検出	0.034	50	<0.000001	<0.000001	7.4	0.2	<0.1	0.2
14 東村	簡	川田浄水場	0	不検出	0.065	22	<0.000001	<0.000001	7.1	0.5	<0.1	0.4
15 今帰仁村	簡	名護・湧川浄水場(県水混合)	0	不検出	0.026	156	0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.6
	簡	名護・吉事・仲宗根浄水場系統 (県水混合)	0	不検出	0.020	206	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.6
	簡	名護・与保城浄水場(県水混合)	0	不検出	0.026	156	0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.6
	簡	名護・平敷浄水場(調整池に変更)										
	簡	名護・諸志浄水場(H27.9月 廃止)										
16 本部町	上	並里浄水場	0	不検出	0.008	164	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.4
	上	笹川浄水場	0	不検出	0.006	159	<0.000001	<0.000001	8.1	<0.5	<0.1	0.3
	上	伊豆味第1浄水場	0	不検出	0.004	209	<0.000001	<0.000001	7.8	<0.5	<0.1	0.5
	上	伊豆味第2浄水場	3	不検出	0.015	141	<0.000001	<0.000001	8.1	<0.5	<0.1	0.4
	上	大嘉陽浄水場(H29.3月 廃止)										
	上	水道管理センター (笹川・県水他混合)	0	不検出	0.014	155	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.4
	簡	塩川浄水場(H29.3月 廃止)										
17 恩納村	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.034	33	<0.000001	<0.000001	7.7	<0.5	<0.1	0.5
	上	名護浄水場(県水受水)	0	不検出	0.043	46	<0.000001	<0.000001	7.9	<0.5	<0.1	0.4
18 嘉手納町	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.032	34	<0.000001	<0.000001	7.3	<0.5	<0.1	0.5
19 宜野座村	上	松田浄水場(休止中)	0	不検出	0.055	36	<0.000001	<0.000001	7.0	0.7	<0.1	0.3
	上	福山浄水場	0	不検出	0.058	36	<0.000001	<0.000001	7.1	0.6	0.1	0.4

市町村名	浄水施設名 または配水系統	水質基準項目(下段は基準値)										目標設定項目
		一般細菌	大腸菌	総トリハロメタン	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	ジェオスミン	2-メチルイソボルネオール	pH値	色度	濁度	残留塩素	
		100個/ml以下	不検出	0.1mg/l以下	300mg/l以下	0.00001mg/l以下	0.00001mg/l以下	5.8以上8.6以下	5度以下	2度以下	0.1mg/l以上1mg/l以下	
20 金武町	上 喜瀬武原浄水場	0	不検出	0.052	40	0.000004	<0.000001	6.8	0.7	0.1	0.9	
	上 石川・金武浄水場系統(県水混合)	0	不検出	0.021	178	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	0.0	0.8	
	上 石川・中川浄水場系統(県水混合)	0	不検出	0.040	105	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.5	
	上 石川・並里浄水場系統(県水混合)	0	不検出	0.028	129	<0.000001	<0.000001	7.6	0.1	<0.1	0.8	
	上 石川・屋嘉浄水場系統(県水混合)	1	不検出	0.055	36	<0.000001	<0.000001	7.3	0.2	<0.1	0.8	
	簡 伊芸浄水場	3	不検出	0.039	47	<0.000001	<0.000001	7.3	0.6	<0.1	0.7	
21 伊江村	上 城山浄水場(湧出水源 他)	0	不検出	0.031	61	0.000001	<0.000001	7.3	<0.5	<0.1	0.4	
	上 名護浄水場(県水受水)	0	不検出	0.043	52	0.000002	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.5	
22 読谷村	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.032	34	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.5	
23 北谷町	上 北谷浄水場(県水受水)	3	不検出	0.030	73	<0.000001	<0.000001	7.7	<0.5	<0.1	0.6	
24 北中城村	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.030	38	<0.000001	<0.000001	7.3	<0.5	<0.1	0.6	
	上 北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.033	80	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.3	
25 中城村	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.037	39	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.4	
	上 北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.030	88	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.4	
26 西原町	上 西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.033	29	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.7	
	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.034	33	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.6	
27 八重瀬町	上 西原・石川・摩文仁浄水場系統(八重瀬配水池)(県水混合)	0	不検出	0.038	126	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.4	
28 与那原町	上 西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.034	34	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.6	
	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.032	28	<0.000001	<0.000001	7.1	<0.5	<0.1	0.6	
29 南風原町	上 西原・北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.029	32	0.000002	<0.000001	7.1	<0.5	<0.1	0.7	
	上 西原・石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.037	36	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.5	
30 久米島町	上 具志川浄水場	0	不検出	0.028	39	<0.000001	<0.000001	7.0	0.5	0.1	0.4	
	上 山城浄水場	0	不検出	0.070	74	0.000002	0.000001	7.4	0.4	0.1	0.4	
	上 上阿嘉浄水場	1	不検出	0.004	102	<0.000001	<0.000001	7.9	<0.5	<0.1	0.3	
31 渡嘉敷村	簡 第3浄水場	0	不検出	0.083	67	<0.000001	<0.000001	7.4	1.3	<0.1	0.7	
32 座間味村	簡 阿嘉浄水場	2	不検出	0.100	168	<0.000001	<0.000001	7.1	1.4	0.0	0.3	
	簡 座間味浄水場	2	不検出	0.097	78	<0.000001	<0.000001	7.2	0.3	0.0	0.2	
33 粟国村	簡 粟国村海水淡水化施設	0	不検出	0.023	27.3	0.000001	0.000001	7.8	0.5	0.1	0.2	
34 渡名喜村	簡 渡名喜村海水淡水化施設	0	不検出	0.002	28.8	<0.000001	<0.000001	7.1	0.1	<0.1	0.27	
35 南大東村	簡 南大東村海水淡水化施設	0	不検出	0.004	14	<0.000001	<0.000001	6.2	<0.5	<0.1	0.4	
36 北大東村	簡 北大東村海水淡水化施設	0	不検出	0.005	12.5	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.5	
37 伊平屋村	簡 伊平屋浄水場	0	不検出	0.046	252	<0.000001	<0.000001	7.1	0.2	0.0	0.3	
38 伊是名村	簡 仲田浄水場	1	不検出	0.120	301	<0.000001	<0.000001	7.7	0.6	<0.1	0.2	
39 多良間村	簡 多良間浄水場	0	不検出	0.005	133	<0.000001	<0.000001	7.3	0.5	<0.1	0.2	
40 竹富町	簡 石垣浄水場	1	不検出	0.050	92.2	<0.000001	<0.000001	7.5	0.1	<0.1	0.2	
	簡 東部第1浄水場	1	不検出	0.057	35.2	<0.000001	<0.000001	8.3	2.7	0.3	0.5	
	簡 東部第2浄水場	24	不検出	0.015	62.4	<0.000001	<0.000001	7.9	1.1	0.0	0.8	
	簡 上原第1・第2浄水場	6	不検出	0.048	28.9	<0.000001	<0.000001	7.8	1.3	<0.1	0.4	
	簡 祖納浄水場	3	不検出	0.058	47.0	<0.000001	<0.000001	8.1	1.4	0.0	0.7	
	簡 白浜浄水場	5	不検出	0.032	49.8	<0.000001	<0.000001	8.2	1.7	0.0	0.3	
	簡 船浮浄水場	0	不検出	0.046	49.7	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	0.0	0.4	
簡 波照間海水淡水化施設	0	不検出	0.003	20.3	<0.000001	<0.000001	6.5	<0.5	<0.1	0.2		
41 与那国町	簡 宇良部浄水場	0	不検出	0.008	298	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.2	

県水受水 …… 沖縄県企業局より浄水の供給を受けているものを指す。

県水混合 …… 浄水場で処理した水に、沖縄県企業局より受水した浄水を混合して供給しているものを指す。

12 水質基準等一覽表

水質基準に関する省令

平成15年厚生労働省令第101号 平成16年4月1日施行
(最終改正:平成27年3月2日厚生労働省令第29号 平成27年4月1日施行)

水道水質基準項目及び基準値

番号	項目名	基準値	備考
1	一般細菌	1mℓの検水で形成される集落数が100以下であること。	病原生物の代替指標
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	カドミウムの量に関して、0.003mg/ℓ以下であること。	金属類
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して0.0005mg/ℓ以下であること。	
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して0.01mg/ℓ以下であること。	
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して0.01mg/ℓ以下であること。	
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して0.01mg/ℓ以下であること。	
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して0.05mg/ℓ以下であること。	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下であること。	無機物
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以下であること。	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下であること。	
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して0.8mg/ℓ以下であること。	
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/ℓ以下であること。	
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下であること。	有機物
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下であること。	
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以下であること。	
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下であること。	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下であること。	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下であること。	
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下であること。	
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下であること。	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下であること。	
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下であること。	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下であること。	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下であること。	
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下であること。	
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/ℓ以下であること。	

番号	項目名	基準値	備考
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下であること。	消毒副生成物
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下であること。	
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下であること。	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下であること。	
32	亜鉛及び化合物	亜鉛の量に関して1.0mg/ℓ以下であること。	金属
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以下であること。	
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/ℓ以下であること。	
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/ℓ以下であること。	
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以下であること。	
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以下であること。	無機物
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下であること。	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下であること。	
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下であること。	一般性状
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下であること。	有機物
42	(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)	0.00001mg/ℓ以下であること。	
43	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-メチルイソホルネオール)	0.00001mg/ℓ以下であること。	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下であること。	
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/ℓ以下であること。	
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下であること。	味
47	pH値	5.8以上8.6以下であること。	一般性状
48	味	異常でないこと。	
49	臭気	異常でないこと。	
50	色度	5度以下であること。	
51	濁度	2度以下であること。	

番号	項目	目標値	検査方法
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、 0.02mg/l以下	水素化物発生－原子吸光光度法、 水素化物発生－ICP法、 ICP－MS法
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、 0.002mg/l以下(暫定)	ICP－MS法、 固相抽出－ICP法
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、 0.02mg/l(暫定)	フレイムレス－原子吸光光度法、 ICP法、 ICP－MS法
4	削除	削除	削除
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
6	削除	削除	削除
7	削除	削除	削除
8	トルエン	0.4mg/l以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	溶媒抽出－GC－MS法
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下	イオンクロマトグラフ法、 イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法
11	削除	削除	削除
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下	イオンクロマトグラフ法、 イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	溶媒抽出－GC－MS法
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	溶媒抽出－GC－MS法
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	農薬ごとに定められた方法による
16	残留塩素	1mg/l以下	ジエチル－P－フェニレンジアミン法、電流法、 吸光光度法、連続自動測定機器による吸光光度法、 ポーラログラフ法
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下	フレイム－原子吸光光度法、ICP法、 イオンクロマトグラフ法、 滴定法

番号	項目	目標値	検査方法
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、 0.01mg/ℓ以下	フレイムレスー原子吸光光度法、 ICP法、 ICP-MS法
19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	滴定法
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	滴定法
23	臭気強度(TON)	3以下	官能法
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	重量法
25	濁度	1度以下	比濁法、透過光測定法、連続自動測定機器による透過光測定法、積分球式光電光度法、連続自動測定機器による積分球式光電光度法、散乱光測定法、透過散乱法
26	PH値	7.5程度	ガラス電極法、 連続自動測定機器によるガラス電極法
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	計算法
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	R2A寒天培地法
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
30	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、 0.1mg/ℓ以下	フレイムレスー原子吸光光度法、 ICP法、 ICP-MS法

番号	農薬名	用途	目標値(mg/l)	検査方法
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D) 注1)	殺虫剤	0.05	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
2	2, 2-DPA(ダラポン)	除草剤	0.08	LC-MS法
3	2, 4-D(2, 4-PA)	除草剤	0.03	固相抽出-誘導体化-GC-MS法、 固相抽出-LC-MS法
4	EPN 注2)	殺虫剤	0.004	固相抽出-GC-MS法
5	MCPA	除草剤	0.005	LC-MS法
6	アシュラム	除草剤	0.9	固相抽出-HPLC法、 固相抽出-LC-MS法
7	アセフェート	殺虫剤 殺菌剤	0.006	LC-MS法
8	アトラジン	除草剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
9	アニロホス	除草剤	0.003	固相抽出-GC-MS法
10	アミラズ	殺虫剤	0.006	LC-MS法
11	アラクロール	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法
12	イソキサチオン 注2)	殺虫剤	0.008	固相抽出-GC-MS法
13	イソフェンホス 注2)	殺菌剤	0.001	固相抽出-GC-MS法
14	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
15	イソプロチオラン(IPT)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長剤	0.3	固相抽出-GC-MS法
16	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.09	固相抽出-GC-MS法
17	イミノクタジン	殺虫剤 殺菌剤	0.006	固相抽出-HPLC-ポストカラム法、 溶媒抽出-HPLC-ポストカラム法、 固相抽出-LC-MS法
18	インダノファン	除草剤	0.009	固相抽出-GC-MS法、 LC-MS法

番号	農薬名	用途	目標値(mg/l)	検査方法
19	エスプロカルブ	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
20	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	殺菌剤	0.006	固相抽出—GC—MS法
21	エトフェンプロックス	殺虫剤 殺菌剤	0.08	固相抽出—GC—MS法
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
23	エンドスルファン(ベンゾエピン) 注3)	殺虫剤	0.01	固相抽出—GC—MS法
24	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	LC—MS法
25	オキシシン銅(有機銅)	殺虫剤 殺菌剤	0.03	固相抽出—LC—MS法、 LC—MS法
26	オリサストロビン	殺虫剤 殺菌剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
27	カズサホス	殺虫剤	0.0006	固相抽出—GC—MS法
28	カフェンストロール	殺除 除草剤	0.008	固相抽出—GC—MS法
29	カルタップ 注4)	殺虫剤 殺菌剤 殺除 除草剤	0.3	LC—MS法
30	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05	固相抽出—HPLC法、 HPLC—ポストカラム法、 固相抽出—LC—MS法
31	カルプロパミド	殺虫剤 殺菌剤	0.04	固相抽出—LC—MS法
32	カルボフラン	代謝物	0.005	HPLC—ポストカラム法、 固相抽出—LC—MS法
33	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005	固相抽出—GC—MS法
34	キャプタン	殺菌剤	0.3	固相抽出—GC—MS法
35	クミルロン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
36	グリホサート 注5)	除草剤	2	誘導体化—HPLC法、 HPLC—ポストカラム法、 誘導体化—固相抽出—LC—MS法

番号	農 薬 名	用 途	目 標 値(mg/l)	検 査 方 法
37	グルホシネート	除 草 剤 植 物 成 長 調 整 剤	0.02	誘導体化—溶媒抽出—LC—MS法
38	クロメプロップ	除 草 剤	0.02	LC—MS法
39	クロルニトロフェン(CNP) 注 6)	除 草 剤	0.0001	固相抽出—GC—MS法
40	クロルピリホス 注2)	殺 虫 剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
41	クロロタロニル(TPN)	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
42	シアナジン	除 草 剤	0.004	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
43	シアノホス(CYAP)	殺 虫 剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
44	ジウロン(DCMU)	除 草 剤	0.02	固相抽出—LC—MS法
45	ジクロベニル(DBN)	除 草 剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
46	ジクロルボス(DDVP)	殺 虫 剤	0.008	固相抽出—GC—MS法
47	ジクワット	除 草 剤	0.005	固相抽出—HPLC法、 固相抽出—LC—MS法
48	ジスルホトン(エチルチオメ ン)	殺 虫 剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
49	ジチアノン	殺 菌 剤	0.03	
50	ジチオカルバメート系農薬 注 7)	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.005 (二酸化炭素とし て)	HS—GC—MS法
51	ジチオピル	除 草 剤	0.009	固相抽出—GC—MS法
52	シハロホップブチル	除 草 剤	0.006	固相抽出—GC—MS法
53	シマジン(CAT)	除 草 剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
54	ジメタメトリン	除 草 剤	0.02	固相抽出—GC—MS法

番号	農薬名	用途	目標値(mg/l)	検査方法
55	ジメエート	殺虫剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
56	シメリン	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
57	ジメピペレート	除草剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
58	ダイアジノン 注2)	殺菌剤	0.003	固相抽出—GC—MS法
59	ダイムロン	殺菌剤 除草剤	0.8	固相抽出—LC—MS法
60	ダゾメット 注8)	殺菌剤	0.006	PT—GC—MS法
61	チアジニル	殺菌剤	0.1	LC—MS法
62	チウラム	殺菌剤	0.02	固相抽出—LC—MS法
63	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	固相抽出—LC—MS法
64	チオファネートメチル	殺菌剤	0.3	固相抽出—HPLC法、 固相抽出—LC—MS法
65	チオベンカルブ	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
66	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
67	トリクロピル	除草剤	0.006	固相抽出—誘導体化—GC—MS法、 固相抽出—LC—MS法
68	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.005	固相抽出—GC—MS法
69	トリシクラゾール	殺菌剤 植物成長剤	0.1	固相抽出—LC—MS法
70	トリフルラリン	除草剤	0.06	固相抽出—GC—MS法
71	ナプロパミド	除草剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
72	パラコート	除草剤	0.005	固相抽出—LC—MS法

番号	農 薬 名	用 途	目 標 値(mg/ℓ)	検 査 方 法
73	ピペロホス	除 草 剤	0.0009	固相抽出—GC—MS法
74	ピラクロニル	除 草 剤	0.01	LC—MS法
75	ピラゾキシフェン	除 草 剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
76	ピラゾリネート(ピラズレート)	除 草 剤	0.02	LC—MS法
77	ピリダフェンチオン	殺 虫 剤	0.002	固相抽出—GC—MS法
78	ピリブチカルブ	除 草 剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
79	ピロキロン	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.04	固相抽出—GC—MS法
80	フィプロニル	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.0005	固相抽出—LC—MS法
81	フェニトロチオン(MEP) 注2)	殺 虫 剤 殺 菌 剤 植物成長剤	0.01	固相抽出—GC—MS法
82	フェノブカルブ(BPMC)	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
83	フェリムゾン	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.05	LC—MS法
84	フェンチオン(MPP) 注9)	殺 虫 剤	0.006	固相抽出—GC—MS法、 固相抽出—LC—MS法
85	フェントエート(PAP)	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.007	固相抽出—GC—MS法
86	フェントラザミド	除 草 剤	0.01	LC—MS法
87	フサライド	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
88	ブタクロール	除 草 剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
89	ブタミホス 注2)	除 草 剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
90	ブプロフェジン	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.02	固相抽出—GC—MS法

番号	農 薬 名	用 途	目 標 値(mg/ℓ)	検 査 方 法
91	フルアジナム	殺 菌 剤	0.03	LC—MS法
92	プレチラクロール	除 草 剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
93	プロシミドン	殺 菌 剤	0.09	固相抽出—GC—MS法
94	プロチオホス	殺 虫 剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
95	プロピコナゾール	殺 菌 剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
96	プロピザミド	除 草 剤	0.05	固相抽出—GC—MS法
97	プロベナゾール	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.05	固相抽出—LC—MS法
98	ブロモブチド	殺 虫 剤 除 草 剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
99	ベノミル 注10)	殺 菌 剤	0.02	固相抽出—LC—MS法
100	ペンシクロン	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
101	ベンゾピシクロン	除 草 剤	0.09	LC—MS法
102	ベンゾフェナップ	除 草 剤	0.004	LC—MS法
103	バンタゾン	除 草 剤	0.2	固相抽出—誘導体化—GC—MS法、 固相抽出—LC—MS法
104	ペンディメタリン	除 草 剤 植 物 成 長 調 整 剤	0.3	固相抽出—GC—MS法
105	ベンフラカルブ	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.04	固相抽出—LC—MS法
106	ベンフルラリン(ベスロジン)	除 草 剤	0.01	固相抽出—GC—MS法
107	ベンフレセート	除 草 剤	0.07	固相抽出—GC—MS法
108	ホスチアゼート	殺 虫 剤	0.003	固相抽出—GC—MS法

番号	農 薬 名	用 途	目 標 値(mg/ℓ)	検 査 方 法
109	マラチオン(マラソン) 注2)	殺 虫 剤	0.7	固相抽出—GC—MS法
110	メコプロップ(MCPP)	除 草 剤	0.05	固相抽出—誘導体化—GC—MS法、 固相抽出—LC—MS法
111	メソミル	殺 虫 剤	0.03	HPLC—ポストカラム法、 固相抽出—LC—MS法
112	メタム(カーバム) 注8)	殺 虫 剤	0.01	PT—GC—MS法
113	メタラキシル	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.06	固相抽出—GC—MS法
114	メチダチオン(DMTP)	殺 虫 剤	0.004	固相抽出—GC—MS法
115	メチルダイムロン	除 草 剤	0.03	固相抽出—GC—MS法
116	メトミノストロビン	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.04	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
117	メトリブジン	除 草 剤	0.03	固相抽出—GC—MS法、 LC—MS法
118	メフェナセット	除 草 剤	0.02	固相抽出—GC—MS法
119	メプロニル	殺 虫 剤 殺 菌 剤	0.1	固相抽出—GC—MS法
120	モリネート	除 草 剤	0.005	固相抽出—GC—MS法

注1) 1, 3-ジクロロプロペン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1, 3-ジクロロプロペン及びトランス-1, 3-ジクロロプロペンの濃度を合計して算出すること。

注2) 有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェントロチオン(MEP)、ブタミホス及びマラチオン(マラソン)の濃度については、それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキシソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注3) エンドスルファン(ベンゾエピン)の濃度は、異性体である α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンに加えて、代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)も測定し、 α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート(ベンゾエピンスルフェート)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注4) カルタップの濃度は、ネライストキシシンとして測定し、カルタップに換算して算出すること。

注5) グリサホートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注6) クロニトロフェン(CNP)の濃度は、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注7) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ(マンコゼブ)及びマンネブの濃度を二酸化炭素に換算して合計して算出すること。

注8) ダブメット及びメタム(カーバム)の濃度は、メチルイソチオシアネート(MITC)として測定し、原体に換算して算出すること。

注9) フェンチオン(MPP)の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソ、MPPオキシソンスルホキシド及びMPPオキシソンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度とその酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。

注10) ペノミルの濃度は、メチル-2-ペンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定し、ペノミルに換算して算出すること。

13 水道原水水質保全事業

水道原水水質保全事業の実施の促進要請

近年、水道原水の水質汚濁の進行に伴い、水道水中のトリハロメタン等の有害物質の存在や異臭味などが問題となり、水道水に対する信頼感が低下してきている。

このような背景から、水質問題を生じている浄水場の取水口上流で、水道原水水質の保全に資する事業を計画的、集中的に促進する目的で「水道原水水質保全事業の実施の促進に関する法律」及び「特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法」の2法が平成6年3月4日に制定された。

本県においても、次の流域について水道原水水質保全事業の実施の促進に関する法律第4条第1項の規定に基づく要請がなされた。

要請事業者	要請対象水源	水源に係る浄水場	水質基準を満たさなくなるおそれのある項目
沖縄県水道用水供給事業者 沖縄県企業局	金武ダム	石川浄水場	クロロホルム、プロモジクロロメタン 総トリハロメタン
沖縄県水道用水供給事業者 沖縄県企業局	大保川	石川浄水場 西原浄水場	クロロホルム、プロモジクロロメタン 総トリハロメタン
沖縄県水道用水供給事業者 沖縄県企業局	天願川	北谷浄水場	クロロホルム、プロモジクロロメタン 総トリハロメタン、陰イオン界面活性剤

県は、上記要請を受けて、水道原水水質保全事業の実施の促進に関する法律第5条第1項の規定に基づき、金武ダム及び天願川流域において、平成12年3月に「沖縄県地域水道原水水質保全事業実施促進計画」（県計画）を策定した。

また、平成13年度から県計画に定められた水道原水水質保全事業（促進事業）を円滑に推進するため、関係各課、市町村、水道事業者等で組織する「沖縄県水道原水水質保全事業実施促進協議会」（促進協議会）を設置し、促進事業の進捗状況、課題等について報告を行ってきたが、促進事業の実施から5年を経過し一定の成果が見られたことから、平成18年度をもって促進協議会を終了した。

