

沖縄県の水道概要

平成28年度版（平成27年度データ）



沖縄県保健医療部生活衛生課

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28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。

また、水道のユニバーサルサービス化を図るため水道広域化に取り組んでおり、平成26年11月に県企業局及び沖縄本島周辺離島8村で水道広域化に関する覚書を締結しました。平成27年度及び28年度には水道広域化や、水の安定供給を図るため、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28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に存じます。

平成29年3月

沖縄県保健医療部生活衛生課
課長 與那原 良克

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 2
1 0	市町村水道施設整備に対する補助金交付一覧表	5 3
1 1	市町村別水質検査結果一覧表	5 4
1 2	水質基準等一覧表	5 7
1 3	水道原水水質保全事業	6 7
1 4	水道施設別普及図	巻 末

1 水道の概況

(案)
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27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60k m）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 本県には水道用水供給事業が1カ所、上水道事業が25カ所、簡易水道事業が32カ所あり、今後も小規模簡易水道等の統廃合を積極的に推進していく。また、専用水道が26施設、簡易専用水道が3355施設、小規模貯水槽水道が約21万基設置されている。

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

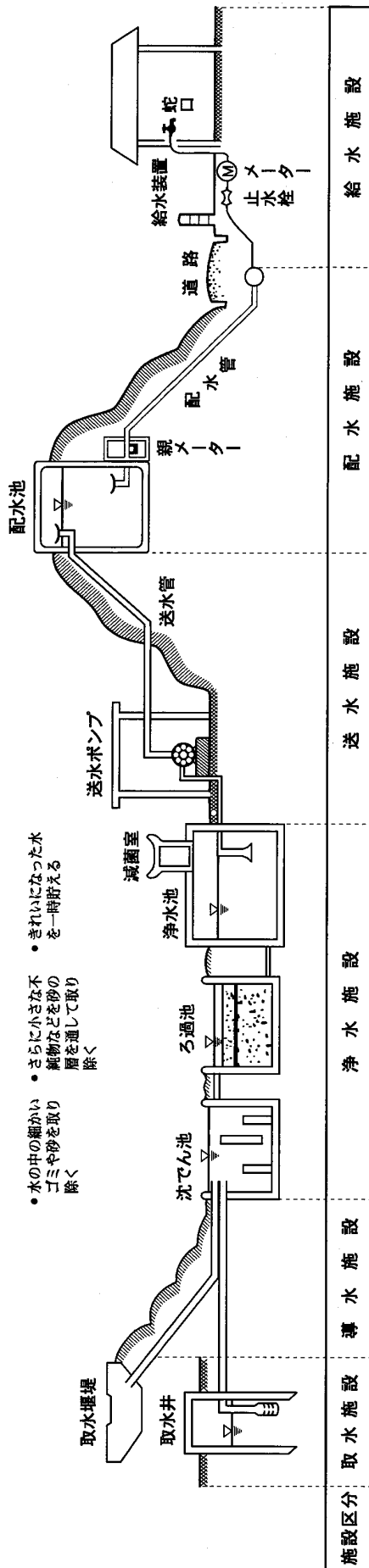
「自」自然流下 「併」自然流下と加圧の併用

○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使う
ときのため、水を貯えておく



(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	1,340,360	1,282,236	13	26,732	20,309	20	224,781	(583)	55	1,369,092	1,302,545	0	0	0
	※	2							(0)	2					
離島	4	118,440	107,845	19	25,250	16,698	6	96	62	29	143,786	124,605	1	55	5
計	26	1,458,800	1,390,081	32	51,982	37,007	26	224,877	(583)	84	1,512,878	1,427,150	1	55	5
	※	2							62	2					

・ ※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	106,260	100,009	13	26,732	20,309	8	(516) 1,400	(83)	26	134,392	120,318	0	0	0
中部	10	656,810	614,083	0	0	0	3	(221,515) 600	(0)	13	657,410	614,083	0	0	0
南部	7	577,290	568,144	0	0	0	9	(750) 0	(500)	16	577,290	568,144	0	0	0
	※	2								2					
計	22	1,340,360	1,282,236	13	26,732	20,309	20	(222,781) 2,000	(583)	55	1,369,092	1,302,545	0	0	0
	※	2							62	2					

・ ※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		専用施設		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	
名護市	61,073	1	61,200	60,491	1	1,100	559	3	(0)	(0)	5	62,300	61,050	100.0	
国頭村	4,748				5	7,522	4,725	2	(516) 1,400	(83) 0	7	8,922	4,725	99.5	
大宜味村	3,015				1	4,200	3,012				1	4,200	3,012	99.9	
東村	1,677				1	2,100	1,657				1	2,100	1,657	98.8	
今帰仁村	9,216				3	10,610	9,216	1	(0)	(0)	4	10,610	9,216	100.0	
本部町	13,470	1	16,500	13,402	1	300	62				2	16,800	13,464	100.0	
恩納村	10,481	1	12,280	10,481				1	(0)	(0)	2	12,280	10,481	100.0	
直野盛村	5,587	1	5,930	5,587							1	5,930	5,587	100.0	
金武町	11,126	1	10,350	10,048	1	900	1,078	1	(0)	(0)	3	11,250	11,126	100.0	
計	120,393	5	106,260	100,009	13	26,732	20,309	8	(516) 1,400	(83) 0	26	134,392	120,318	99.9	

・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	119,390	1	124,840	119,365			1	(221,515)	(0)	2	124,840	119,365	100.0		
直野湾市	95,695	1	100,700	95,695			1	600	0	2	101,300	95,695	100.0		
浦添市	112,105	1	123,200	112,102						1	123,200	112,102	100.0		
沖縄市	134,642	1	138,800	134,642			1	(0)	(0)	2	138,800	134,642	100.0		
読谷村	39,361	1	47,120	39,343						1	47,120	39,343	100.0		
嘉手納町	13,598	1	16,090	13,598						1	16,090	13,598	100.0		
北谷町	28,332	1	31,000	28,332						1	31,000	28,332	100.0		
北中城村	16,406	1	17,170	16,406						1	17,170	16,406	100.0		
中城村	19,944	1	20,700	19,927						1	20,700	19,927	99.9		
西原町	34,681	1	37,190	34,673						1	37,190	34,673	100.0		
計	614,154	10	656,810	614,083	0	0	3	(221,515) 600	(0) 0	13	657,410	614,083	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	
那覇市	321,295	1	320,000	321,295			4	(0)	0	5	320,000	321,295	100.0		
糸満市	58,650	1	61,400	58,650			1	(0)	(0)	2	61,400	58,650	100.0		
豊見城市	61,658	1	64,840	61,658			1	(0)	(0)	2	64,840	61,658	100.0		
南城市	41,520	1	43,550	41,467			2	(750)	(500)	3	43,550	41,467	99.9		
八重瀬町	29,093	1	29,552	29,093			1	(0)	(0)	2	29,552	29,093	100.0		
与那原町	18,453	1	19,500	18,453						1	19,500	18,453	100.0		
南風原町	37,528	1	38,448	37,528						1	38,448	37,528	100.0		
計	568,197	7	577,290	568,144	0	0	9	(750)	0	16	577,290	568,144	100.0		
		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 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	7,230	1	5,500	4,531	2	4,000	2,647	0	0	0	3	9,500	7,178	99.3	0	0
中部	463	0	うるま市 上水を含む	463	0	0	0	0	0	0	0	うるま市 上水を含む	463	100.0	0	0
南部	12,970	1	11,230	8,092	7	7,170	4,821	2	0	50	10	18,400	12,963	99.9	0	0
宮古	51,765	1	55,510	50,695	1	1,730	1,043	1	96	12	3	57,336	51,750	100.0	1	55
八重山	52,259	1	46,200	44,064	9	12,350	8,187	3	(0)	(0)	13	58,550	52,251	100.0	0	0
計	124,687	4	118,440	107,845	19	25,250	16,698	6	(0)	62	29	143,786	124,605	99.9	1	55

・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

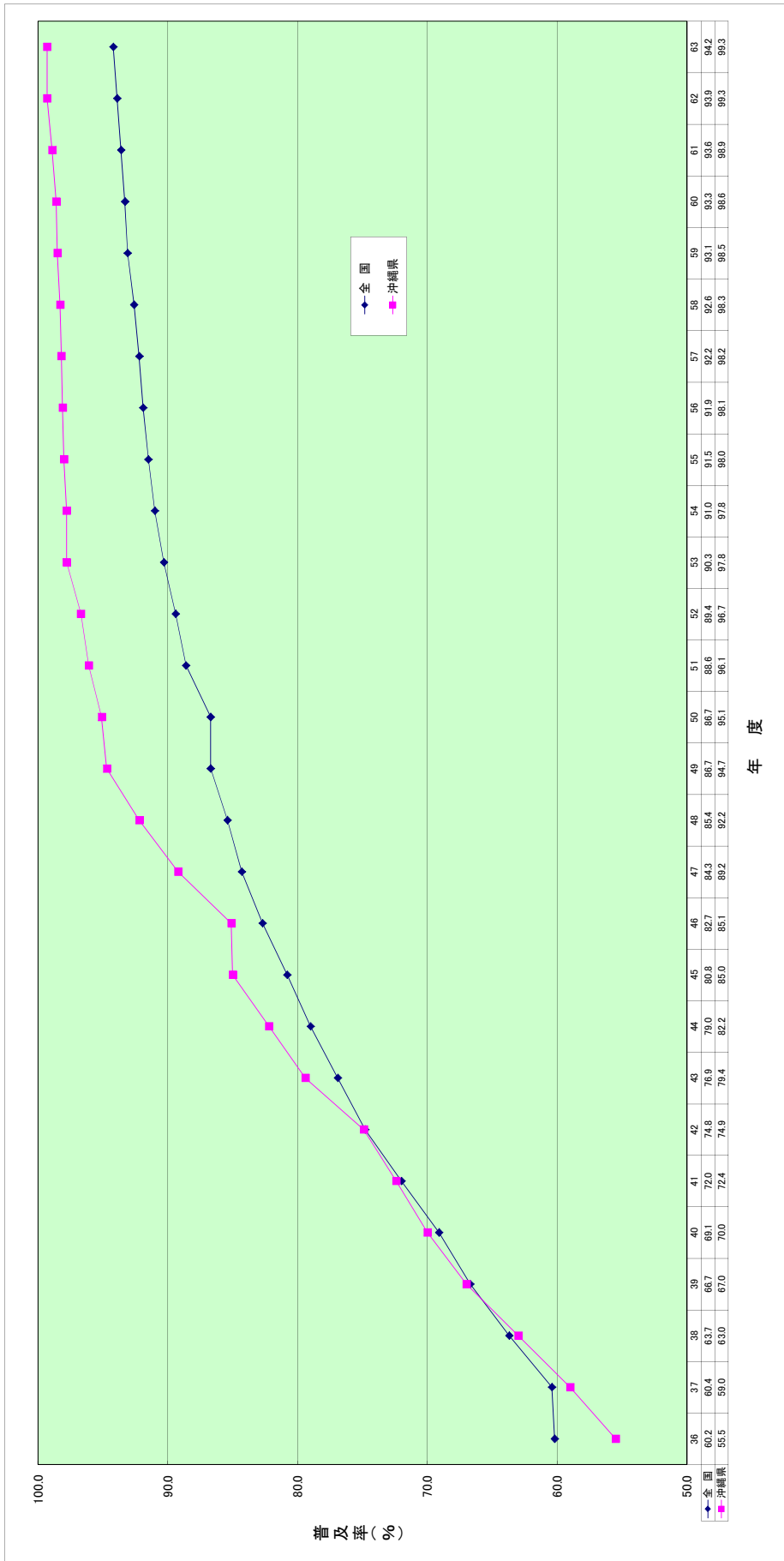
島しよ名	行政区域 内人口 (A)	上水道			簡易水道			専用水道			合計			飲料水供給施設			備考
		箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口	箇所数	計画 給水人口	現在 給水人口	普及率 (B)/(A) ×100(%)	箇所数	計画 給水人口	
北部																	
伊江島(伊江村)	4,487	1	5,500	4,487													一部海底送水
伊平屋島(伊平屋村)	1,152				1	1,800	1,152										
野甫島(伊平屋村)	94					伊平屋島 を含む	94										
伊是名島(伊是名村)	1,463				1	2,200	1,401										
水納島(本部町)	44					本部町 上水を含む	44										海底送水
計	7,230	1	5,500	4,531	2	4,000	2,647	0	0	0	3	9,500	7,178	99.3			
中部																	
津堅島(うるま市)	463					うるま市 上水を含む	463										海底送水
計	463	0		463	0	0	0	0	0	0	0		463	100.0			
南部																	
久高島(南城市)	228					南城市 上水を含む	228										海底送水
渡嘉敷島(渡嘉敷村)	734				1	1,000	734	1	0	0	2	1,000	734	100.0			
前島(渡嘉敷村)	4					渡嘉敷島 を含む	0						0	0.0			
座間味島(座間味村)	531				1	1,150	531				1	1,150	531	100.0			一部海水淡水化
阿嘉島(座間味村)	224				1	507	224				1	507	224	100.0			
慶留間島(座間味村)	60					103	60					103	60	100.0			
粟国島(粟国村)	793				1	1,200	793				1	1,200	793	100.0			海水淡水化
渡名喜島(渡名喜村)	406				1	750	406				1	750	406	100.0			海水淡水化
久米島(久米島町)	7,892	1	11,230	7,842				1	0	50	2	11,230	7,892	100.0			
奥武島(久米島町)	22					久米島町 上水を含む	22						22	100.0			
オーハ島(久米島町)	0					久米島町 上水を含む	0						0	0.0			海底送水
南大東島(南大東村)	1,403				1	1,750	1,400				1	1,750	1,400	99.8			海水淡水化
北大東島(北大東村)	673				1	710	673				1	710	673	100.0			海水淡水化
計	12,970	1	11,230	8,092	7	7,170	4,821	2	0	50	10	18,400	12,963	99.9			

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)	45,245	1	55,510	45,224		1	96	12	2	55,606	45,236			
池間島(宮古島市)	255		宮古島 に含む	255						宮古島 に含む	255		海底送水	
大神島(宮古島市)	26		宮古島 に含む	26						宮古島 に含む	26		海底送水	
来間島(宮古島市)	168		宮古島 に含む	168						宮古島 に含む	168		海底送水	
伊良部島(宮古島市)	4,946		宮古島 に含む	4,945						宮古島 に含む	4,945		橋梁添架	
下地島(宮古島市)	77		宮古島 に含む	77						宮古島 に含む	77		橋梁添架	
多良間島(多良間村)	1,043				1	1,730	1,043		1	1,730	1,043			
水納島(多良間村)	5											1	55	5
計	51,765	1	55,510	50,695	1	1,730	1,043	1	3	57,336	51,750	1	55	5
八重山														
石垣島(石垣市)	46,602	1	46,200	44,064	1	3,900	2,538	(0)	5	50,100	46,602			
竹富島(竹富町)	343				1	550	343		1	550	343		海底送水	
黒島(竹富町)	203					644	203			644	203		海底送水	
新城島上地(竹富町)	13					102	13			102	13		海底送水	
新城島下地(竹富町)	2					上地 に含む	2			上地 に含む	2		海底送水	
西表島(竹富町)	2,218				5	3,670	2,212		5	3,670	2,212			
由布島(竹富町)	20					24	20			24	20		海底送水	
小浜島(竹富町)	641					1,090	641			1,090	641		海底送水 (由布島～分岐)	
鳩間島(竹富町)	39					100	39			100	39		海底送水	
嘉弥真島(竹富町)	2					小浜 に含む	0			小浜 に含む	0			
波照間島(竹富町)	485				1	640	485		1	640	485		海水淡水化	
与那国島(与那国町)	1,691				1	1,630	1,691		1	1,630	1,691			
計	52,259	1	46,200	44,064	9	12,350	8,187	(0)	13	58,550	52,251			

・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。

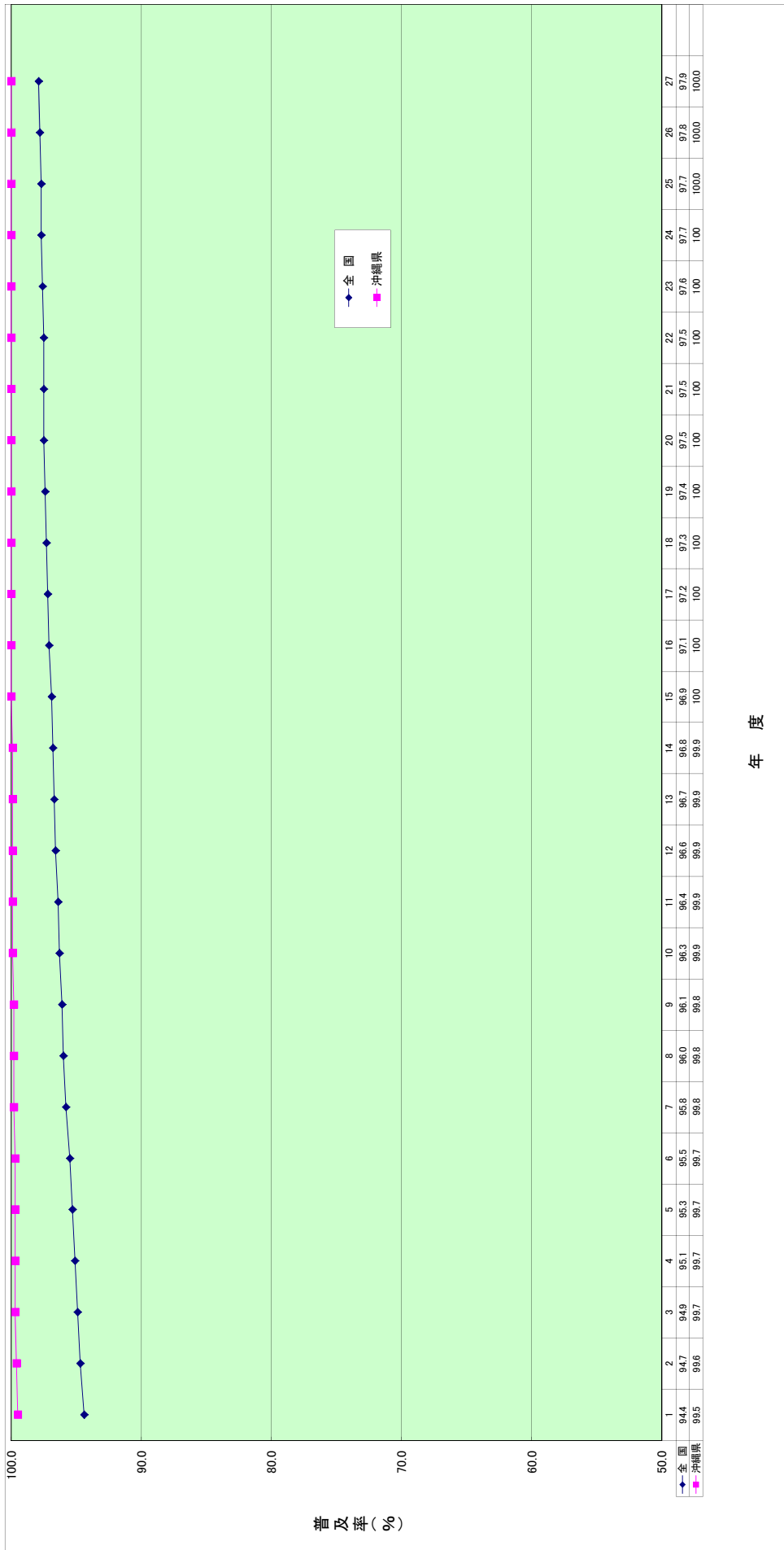
(注) 沖縄本島と架橋で連結された島は、沖縄本島に含む。

(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	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 ~ H27)



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
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
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

(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	29	29	29	29	29	29	29	30	31	31	31	31	31	31					
上水道	給水人口	人	853,602	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					
	一日当り	m ³	277,202	318,606	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					
	一人一日当り	ℓ	229,307	271,736	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					
	平均	ℓ	361	434	408	442	424	442	450	442	428	430	427	442	446	466	458	437	455	448	455	458	419					
簡易水道	給水人口	人	269	308	347	345	338	391	384	337	347	379	377	390	392	395	391	377	397	385	396	397	394					
	一日当り	m ³	134,923	137,090	126,438	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					
	一人一日当り	ℓ	32,153	35,061	35,975	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					
	平均	ℓ	28,499	29,489	29,581	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					
水道	給水人口	人	238	256	285	343	409	396	430	468	378	383	388	403	444	445	447	483	535	561	557	576	566					
	一日当り	m ³	200	198	168	156	151	146	143	138	133	125	125	113	112	106	102	83	76	57	56	56	56					
	一人一日当り	ℓ	134,923	137,090	126,438	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					
	平均	ℓ	211	215	226	272	284	311	317	349	305	312	328	335	371	373	388	405	411	435	449	471	464					
合計	給水人口	人	1,138,524	1,202,040	1,280,152	1,316,280	1,316,960	1,384,610	1,411,002	1,471,963	1,504,314	1,547,712	1,678,718	1,703,645	1,721,093	1,737,735	1,752,638	1,788,536	1,810,148	1,826,593	1,844,341	1,865,618	1,929,994					
	一日当り	m ³	556,404	637,212	767,676	808,268	851,514	889,309	905,309	867,012	866,084	918,300	931,290	971,672	1,004,324	1,064,024	1,058,886	1,028,925	1,072,505	1,055,685	1,077,581	1,105,132	1,076,314					
	一人一日当り	ℓ	481,251	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736	527,736				
	平均	ℓ	229	226	213	186	181	176	173	167	162	154	154	142	141	135	132	114	107	88	87	87	87					
※基地用水 (1日当たり平均給水量)	給水人口	人	988,525	1,020,711	1,027,458	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					
	一日当り	m ³	309,355	353,667	427,224	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					
	一人一日当り	ℓ	257,806	301,225	354,240	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					
	平均	ℓ	31,707	25,944	11,930	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					
合計	給水人口	人	289,513	327,169	367,011	365,666	401,943	421,799	421,584	381,194	405,961	434,124	440,490	460,714	473,558	482,134	483,336	465,019	487,565	474,273	491,473	497,499	500,112					
	一日当り	m ³	289,513	327,169	367,011	365,666	401,943	421,799	421,584	381,194	405,961	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。

種別	年度別 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
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					
	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
上水道	給水人口	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					
	一日当たり	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					
	給水量	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					
	一日当たり	451	466	456	459	464	438	448	447	445	442	431	428	423	405	405	408	434	424	401	411	391					
簡易水道	給水人口	391	394	395	403	394	391	391	380	380	368	375	374	369	363	361	357	354	351	351	348	348					
	一日当たり	56	56	52	49	46	45	41	36	36	36	34	33	33	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32
	給水量	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					
	一日当たり	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					
水道	給水人口	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	17,388						
	一日当たり	540	537	550	535	521	536	559	543	545	539	565	597	597	590	595	595	594	582	587	580						
	給水量	428	433	424	424	421	429	434	439	448	444	456	463	463	458	468	448	460	455	475	470	470					
	一日当たり	87	87	83	80	77	76	72	66	66	66	59	58	58	58	58	58	58	58	58	57	57	57	57	57	57	57
合計	給水人口	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					
	一日当たり	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					
	給水量	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					
	一日当たり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
※基用水 (1日当たり平均給水量)	0	0	0	0	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)	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						

※基用水は、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28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	5,352,841	4,907,301	336,162	21,024	5,264,487	98.3
青森	1,296,997	1,211,965	50,840	1,148	1,263,953	97.5
岩手	1,271,822	1,085,881	101,544	4,002	1,191,427	93.7
宮城	2,316,598	2,254,591	35,454	2,624	2,292,669	99.0
秋田	1,013,528	793,211	124,560	3,840	921,611	90.9
山形	1,121,936	1,065,518	41,548	305	1,107,371	98.7
福島	1,902,436	1,679,062	90,582	4,127	1,773,771	93.2
茨城	2,908,793	2,665,584	63,526	5,914	2,735,024	94.0
栃木	1,994,223	1,844,190	42,742	22,309	1,909,241	95.7
群馬	1,968,373	1,854,331	101,741	1,789	1,957,861	99.5
埼玉県	7,268,405	7,229,859	15,299	5,130	7,250,288	99.8
千葉県	6,229,358	5,870,716	6,458	49,775	5,926,949	95.1
東京都	13,575,092	13,534,493	16,621	23,535	13,574,649	100.0
神奈川県	9,129,317	9,096,123	15,244	5,617	9,116,984	99.9
新潟	2,289,806	2,123,815	148,249	3,617	2,275,681	99.4
富山	1,063,070	948,866	37,126	3,246	989,238	93.1
石川	1,151,012	1,089,230	44,812	2,418	1,136,460	98.7
福井	795,962	707,628	55,915	1,128	764,671	96.1
山梨	845,488	673,753	153,303	3,183	830,239	98.2
長野	2,086,023	1,905,647	154,035	2,081	2,061,763	98.8
岐阜	2,024,419	1,771,249	160,511	5,575	1,937,335	95.7
静岡県	3,690,101	3,540,511	90,560	22,860	3,653,931	99.0
愛知県	7,487,437	7,413,546	48,102	14,305	7,475,953	99.8
三重	1,844,338	1,775,449	60,495	1,295	1,837,239	99.6
滋賀	1,418,035	1,357,401	50,140	3,408	1,410,949	99.5
京都	2,607,933	2,474,648	123,942	1,212	2,599,802	99.7
大阪	8,832,298	8,829,746	565	1,310	8,831,621	100.0
兵庫県	5,521,868	5,435,927	74,605	2,410	5,512,942	99.8
奈良	1,365,152	1,321,440	34,449	159	1,356,048	99.3
和歌山	985,947	876,516	79,827	1,653	957,996	97.2
鳥取	576,278	474,034	85,326	3,164	562,524	97.6
島根	689,986	527,741	139,137	767	667,645	96.8
岡山	1,916,261	1,770,205	125,449	1,045	1,896,699	99.0
広島	2,856,582	2,606,351	77,064	9,837	2,693,252	94.3
山口	1,396,205	1,210,979	84,085	5,568	1,300,632	93.2
徳島	751,615	656,987	54,686	16,399	728,072	96.9
香川	972,675	953,322	12,702	330	966,354	99.4
愛媛	1,410,547	1,215,824	76,147	20,016	1,311,987	93.0
高知	734,899	560,016	122,152	2,396	684,564	93.2
福岡	5,095,501	4,732,185	26,523	30,216	4,788,924	94.0
佐賀	838,948	780,246	14,792	2,112	797,150	95.0
長崎	1,366,317	1,106,060	228,232	11,645	1,345,937	98.5
熊本	1,779,761	1,369,507	171,952	12,413	1,553,872	87.3
大分	1,160,523	943,104	102,673	15,152	1,060,929	91.4
宮崎	1,102,322	990,633	79,177	2,042	1,071,852	97.2
鹿児島	1,667,931	1,370,766	240,751	16,404	1,627,921	97.6
沖縄	1,427,431	1,390,081	37,007	12	1,427,100	100.0
合計	127,102,390	119,996,238	4,036,812	370,517	124,403,567	97.9
平成26年度計	127,069,234	119,672,904	4,195,517	397,709	124,266,130	97.8

(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	H 03.05.23	H 03.04	H 13.03	H 12	320,000	499	159,810	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	H 04.03.30	H 04.03	H 14.03	H 13	16,200	772	12,500	町
宜 野 湾 市	47- 5	S 35.08	15,000	(4 拡 1 次) 10 拡 (11 拡)	(H 27.03.31) H 08.03.29 (H 24.03.09)	(H 28.04) H 08.03 (H 24.04)	(H 29.03) H18.04 (H 38.03)	(H 37) H17 (H 37)	(16,500) 93,000 (100,700)	(760) 423 (371)	(12,545) 39,300 (37,400)	市
(旧 美里 村)	(欠 番)											
石 垣 市	47- 7	S 28.06	24,000	6 拡 (6 拡 1 次)	H15.4.24 (H 24.03.29)	H 15.04 (H 24.04)	H 24.03 (H 33.03)	H 23 (H 32)	45,100 (46,200)	612 (608)	28,100 (28,100)	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	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(ℓ)				
(本部町謝花)	(欠番)												
中城村	47-19	S 43.08	950	H 13.04	H22.03	H 22 (H 34)	19,200 (20,700)	398 (330)	7,650 (6,800)		村		
糸満市	47-20	S 42.11	3,000	H 14.04	H 21.03	H 22	61,400	456	28,000		市		
伊江村	47-21	S 32.05	5,000	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	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	H 19.04	H 29.03	H 28	55,510	616	34,200		市		
北中城村	47-25	S 39.12	2,900	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	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	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	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	H 19.08	H 21.03	H 27	5,930	894	5,300		村		
金武町	47-34	H 48.07	18,211	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	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」= 第〇次拡張事業、「△」= △次認可変更、「〇」= 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	321,295	321,295	321,295	100.0	141,056	141,056	141,056
(欠番)	(旧コザ市)							
47-3	名 護 市	61,073	60,491	60,491	100.0	26,253	25,967	25,967
47-4	本 部 町	13,514	13,514	13,446	99.5	5,269	5,269	5,240
47-5	宜 野 湾 市	95,695	95,695	95,695	100.0	39,460	39,460	39,460
(欠番)	(旧美里村)							
47-7	石 垣 市	46,602	44,064	44,064	100.0	20,506	19,378	19,378
47-8	浦 添 市	112,105	112,105	112,102	100.0	44,270	44,270	44,269
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	66,621	66,621	66,621	100.0	22,631	22,631	22,631
47-10	嘉 手 納 町	13,598	13,598	13,598	100.0	5,094	5,094	5,094
(欠番)	(旧伊良部町)							
47-12	西 原 町	34,681	34,681	34,673	100.0	12,513	12,513	12,511
47-13	読 谷 村	39,361	39,361	39,343	100.0	13,885	13,885	13,879
(欠番)	(旧石川市)							
47-15	う る ま 市	119,853	119,853	119,828	100.0	43,158	43,158	43,145
47-16	北 谷 町	28,332	28,332	28,332	100.0	11,097	11,097	11,097
47-17	与 那 原 町	18,453	18,453	18,453	100.0	7,134	7,134	7,134
(欠番)	(本部町謝花)							
47-19	中 城 村	19,944	19,944	19,927	99.9	7,525	7,525	7,517
47-20	糸 満 市	58,650	58,650	58,650	100.0	21,601	21,601	21,601
47-21	伊 江 村	4,487	4,487	4,487	100.0	1,962	1,962	1,962
47-22	豊 見 城 市	61,658	61,658	61,658	100.0	22,156	22,156	22,156
(欠番)	(旧与那城町)							
47-24	宮 古 島 市	50,717	50,717	50,695	100.0	22,544	22,544	22,540
47-25	北 中 城 村	16,406	16,406	16,406	100.0	5,718	5,718	5,718
(欠番)	(旧仲里村)							
(欠番)	(旧具志川村)							
(欠番)	(旧勝連町)							
47-29	南 城 市	41,748	41,748	41,695	99.9	14,891	14,891	14,866
47-30	沖 縄 市	134,642	134,642	134,642	100.0	53,554	53,554	53,554
(欠番)	(旧玉城村)							
47-32	恩 納 村	10,481	10,481	10,481	100.0	4,363	4,363	4,363
47-33	宜 野 座 村	5,587	5,587	5,587	100.0	2,003	2,003	2,003
47-34	金 武 町	11,126	10,048	10,048	100.0	4,561	4,077	4,077
47-35	久 米 島 町	7,914	7,864	7,864	100.0	3,659	3,609	3,609
	計	1,394,543	1,390,295	1,390,081	100.0	556,863	554,915	554,827

(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	39,117	38,187	37,370	817	930	97.6	95.5
(欠番)	(旧コザ市)							
47-3	名 護 市	7,709	7,205	7,047	158	504	93.5	91.4
47-4	本 部 町	2,352	2,060	2,046	14	292	87.6	87
47-5	宜 野 湾 市	10,725	10,481	10,345	136	244	97.7	96.5
(欠番)	(旧美里村)							
47-7	石 垣 市*	7,675 (104)	6,778 (104)	6,588 (104)	190 (0)	897 (0)	88.3	85.8
47-8	浦 添 市	13,451	12,954	12,675	279	497	96.3	94.2
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	7,388	7,132	7,052	80	256	96.5	95.5
47-10	嘉 手 納 町	1,560	1,484	1,480	4	76	95.1	94.9
(欠番)	(旧伊良部町)							
47-12	西 原 町	4,256	4,051	3,966	85	205	95.2	93.2
47-13	読 谷 村	4,810	4,659	4,561	98	151	96.9	94.8
(欠番)	(旧石川市)							
47-15	う る ま 市	13,691	12,766	12,456	310	925	93.2	91.0
47-16	北 谷 町	5,602	5,417	5,331	86	185	96.7	95.2
47-17	与 那 原 町	1,956	1,832	1,832	0	124	93.7	93.7
(欠番)	(本部町謝花)							
47-19	中 城 村	2,140	2,002	2,002	0	138	93.6	93.6
47-20	糸 満 市	6,498	6,396	6,328	68	102	98.4	97.4
47-21	伊 江 村	684	603	591	12	81	88.2	86.4
47-22	豊 見 城 市	6,437	6,338	6,209	129	99	98.5	96.5
(欠番)	(旧与那城町)							
47-24	宮 古 島 市	8,122	7,511	7,266	245	611	92.5	89.5
47-25	北 中 城 村	2,607	2,496	2,496	0	111	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	4,540	4,349	4,258	91	191	95.8	93.8
47-30	沖 縄 市	18,828	18,299	18,142	157	529	97.2	96.4
(欠番)	(旧玉城村)							
47-32	恩 納 村	3,040	2,883	2,883	0	157	94.8	94.8
47-33	宜 野 座 村	985	751	722	29	234	76.2	73.3
47-34	金 武 町	2,171	1,997	1,997	0	174	92.0	92.0
47-35	久 米 島 町	1,062	986	986	0	76	92.8	92.8
	計	177,406	169,617	166,629	2,988	7,789	95.6	93.9

※下段()は、分水で内数。

(5)実績月別給水量

(単位:千cc)

台帳番号	事業主体名	平成27年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成28年1月	2月	3月	計
47-1 (欠番)	那覇市 (旧コザ市)	3,151	3,271	3,283	3,399	3,352	3,256	3,319	3,206	3,320	3,240	3,094	3,226	39,117
47-3	名護市	622	656	654	666	663	636	656	634	643	640	603	636	7,709
47-4	本部町	185	192	193	205	214	202	208	193	190	192	182	196	2,352
47-5 (欠番)	宜野湾市 (旧美里村)	876	912	894	916	905	885	905	869	912	903	850	898	10,725
47-7	石垣市	574	636	619	645	649	668	696	629	632	594	616	608	7,566
47-8	浦添市	1,073	1,126	1,149	1,189	1,164	1,141	1,169	1,115	1,127	1,087	1,027	1,084	13,451
47-9	南部水道企業団 (南風原町,八重瀬町)	594	626	630	649	628	615	630	598	622	610	576	610	7,388
47-10 (欠番)	嘉手納町 (旧伊良部町)	126	132	136	136	134	130	132	128	129	128	121	128	1,560
47-12	西原町	340	356	359	370	361	351	366	349	363	352	335	354	4,256
47-13 (欠番)	読谷村 (旧石川市)	392	409	409	421	418	400	414	388	395	390	378	396	4,810
47-15	うるま市	1,101	1,146	1,159	1,190	1,190	1,145	1,170	1,126	1,160	1,129	1,060	1,115	13,691
47-16	北谷町	463	482	467	475	482	463	474	454	474	473	434	461	5,602
47-17 (欠番)	与那原町 (本部町謝花)	155	161	162	164	163	160	170	164	168	167	156	166	1,956
47-19	中城村	179	173	185	179	180	181	176	181	176	182	181	167	2,140
47-20	糸満市	539	526	553	564	559	563	549	551	527	536	533	498	6,498
47-21	伊江村	58	59	55	57	57	54	52	51	53	58	62	68	684
47-22 (欠番)	豊見城市 (旧与那城町)	510	534	536	552	544	535	551	530	550	541	510	544	6,437
47-24	宮古島市	637	689	714	734	722	722	681	646	655	645	618	659	8,122
47-25 (欠番)	北中城村 (旧仲里村)	213	235	226	226	228	217	219	208	217	213	197	208	2,607
47-29 (欠番)	南城市 (旧勝連町)	367	382	389	400	395	378	385	375	379	370	350	370	4,540
47-30 (欠番)	沖繩市 (旧玉城村)	1,534	1,597	1,567	1,611	1,594	1,552	1,587	1,527	1,595	1,587	1,493	1,584	18,828
47-32	恩納村	236	250	256	292	310	280	270	232	225	223	219	247	3,040
47-33	宜野座村	80	83	83	83	83	83	88	83	83	81	74	81	985
47-34	金武町	187	184	185	175	187	187	179	192	182	182	172	159	2,171
47-35	久米島町	89	86	92	90	100	96	83	90	79	83	89	85	1,062
	計	14,281	14,903	14,955	15,388	15,282	14,900	15,129	14,519	14,856	14,606	13,930	14,548	177,297
	1日平均	476	481	499	496	493	497	488	484	479	471	480	469	484

(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				37,370
(欠番)	(旧コザ市)					
47-3	名 護 市	4,521	2,506	0	20	7,047
47-4	本 部 町	1,157	879	0	10	2,046
47-5	宜 野 湾 市	7,333	2,986	0	26	10,345
(欠番)	(旧美里村)					
47-7	石 垣 市	4,266	1,814	0	404	6,484
47-8	浦 添 市	8,923	3,699	0	53	12,675
47-9	南部水道企業団 (南風原町、八重瀬町)	5,160	1,751	0	141	7,052
47-10	嘉 手 納 町	1,159	318	0	3	1,480
(欠番)	(旧伊良部町)					
47-12	西 原 町	2,748	1,163	0	55	3,966
47-13	読 谷 村	3,412	956	106	87	4,561
(欠番)	(旧石川市)					
47-15	う る ま 市	9,576	2,265	0	615	12,456
47-16	北 谷 町	2,761	1,144	0	1,426	5,331
47-17	与 那 原 町	1,511	315	0	6	1,832
(欠番)	(本部町謝花)					
47-19	中 城 村	1,524	472	0	6	2,002
47-20	糸 満 市	4,473	1,389	0	466	6,328
47-21	伊 江 村	465	107	9	10	591
47-22	豊 見 城 市	4,319	1,097	0	793	6,209
(欠番)	(旧与那城町)					
47-24	宮 古 島 市	4,561	1,871	0	834	7,266
47-25	北 中 城 村	1,421	557	0	518	2,496
(欠番)	(旧仲里村)					
(欠番)	(旧具志川村)					
(欠番)	(旧勝連町)					
47-29	南 城 市	3,196	1,045	0	17	4,258
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				18,142
(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				2,883
47-33	宜 野 座 村	512	208	0	2	722
47-34	金 武 町	1,085	906	0	6	1,997
47-35	久 米 島 町	724	259	3	0	986
	計	74,807	27,707	118	5,498	166,525

※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	60	〃		〃	
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月より廃止)	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	

※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	15,751 (4,555)	102,606 (22,970)	709,440 (13,947)	827,797 (41,472)	23.3%	5.0%	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)	455,010 (12,333)	530,220 (25,986)	18.2%	4.9%	11	18,527
47-4	本部町	9,350 (529)	40,846 (15,036)	4,239 (1,065)	170,644 (12,649)	225,079 (29,279)	30.6%	13.0%	24	14,112
47-5	宜野湾市	0	7,197 (4,544)	13,067 (4,745)	262,534 (15,956)	282,798 (25,245)	45.8%	8.9%	6	14,000
(欠番)	(旧美里村)									
47-7	石垣市	43,125 (3,992)	25,289 (6,845)	10,078 (438)	270,340 (6,869)	348,832 (18,144)	14.4%	5.2%	8	15,700
47-8	浦添市	0	2,141 (481)	51,896 (8,346)	280,321 (6,299)	334,358 (15,126)	16.3%	4.5%	3	16,273
47-9	南部水道企業団 (南風原町・八重瀬町)	668 (641)	18,950 (4,060)	42,392 (11,601)	393,221 (17,254)	455,231 (33,556)	26.3%	7.4%	13	14,831
47-10	嘉手納町	0	20 (20)	7,372 (2,139)	47,019 (13,293)	54,411 (15,452)	29.2%	28.4%	1	4,000
(欠番)	(旧伊良部町)									
47-12	西原町	0	8,589 (0)	1,487 (225)	159,513 (20,030)	169,589 (20,255)	2.2%	11.9%	5	8,200
47-13	読谷村	0	7,246 (0)	58,864 (2,092)	152,493 (4,641)	218,603 (6,733)	3.2%	3.1%	2	6,000
(欠番)	(旧石川市)									
47-15	うるま市	0	61,223 (12,992)	41,443 (5,455)	656,431 (56,627)	759,097 (75,074)	18.0%	9.9%	20	19,059
47-16	北谷町	0	3,487 (3,487)	329 (0)	159,642 (15,932)	163,458 (19,419)	91.4%	11.9%	3	7,500
47-17	与那原町	0	4,016 (262)	5,519 (0)	66,749 (994)	76,284 (1,256)	2.7%	1.6%	4	4,430
(欠番)	(本部町謝花)									
47-19	中城村	0	1,433 (633)	0	135,458 (4,746)	136,891 (5,379)	44.2%	3.9%	3	3,071
47-20	糸満市	0	11,317 (0)	74,119 (3,875)	280,762 (32,282)	366,198 (36,157)	4.5%	9.9%	5	13,000
47-21	伊江村	6,308 (27)	2,944 (2,944)	0	59,488 (0)	68,740 (2,971)	32.1%	4.3%	4	5,880
47-22	豊見城市	0	9,274 (1,861)	14,410 (569)	270,270 (5,064)	293,954 (7,494)	10.3%	2.5%	7	12,740
(欠番)	(旧与那城町)									
47-24	宮古島市	25,039 (0)	24,960 (7,335)	2,091 (0)	467,462 (14,858)	519,552 (22,193)	14.1%	4.3%	15	12,100
47-25	北中城村	0	4,362 (100)	8,840 (3,530)	93,159 (2,678)	106,361 (6,308)	27.5%	5.9%	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)	51,151 (996)	322,408 (1,642)	403,118 (9,241)	9.4%	2.3%	12	9,247
47-30	沖縄市	0	10,124 (1,390)	26,140 (9,023)	533,099 (49,934)	569,363 (60,347)	28.7%	10.6%	6	24,670
(欠番)	(旧玉城村)									
47-32	恩納村	0	8,784 (65)	33,222 (196)	104,112 (274)	146,118 (535)	0.6%	0.4%	6	8,473
47-33	宜野座村	7,796 (0)	2,731 (200)	10,726 (336)	69,629 (602)	90,882 (1,138)	2.5%	1.3%	3	1,856
47-34	金武町	8,539 (0)	13,916 (815)	540 (0)	87,725 (2,859)	110,720 (3,674)	3.5%	3.3%	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	141,515 (5,332)	391,662 (84,718)	629,548 (80,621)	6,500,153 (311,763)	7,662,878 (482,434)	14.7%	6.3%	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	上下水道 事業管理者	翁長 聡	配水管理 課長	国吉 勝己	117
(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	9
47-5	宜 野 湾 市	1		3	7	局 長	和田 敬悟	施設課長	石川 康成	30
(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	24
47-8	浦 添 市		1	3	7	市 長	松本 哲治	水道部 総務課技幹	真栄城 守邦	34
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	6	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	永田 勉	5
47-20	糸 満 市		1	2	2	市 長 (職務代行)		工務課長	金城 芳充	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	14
(欠 番)	(旧与那城町)									
47-24	宮 古 島 市		1	4	8	市 長	下地 敏彦	補佐兼 工務係長	上地 徳光	40
47-25	北 中 城 村			1	2	村 長	新垣 邦男	施設係長	仲宗根 聡	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	1	1	2	4	市 長	古謝 景春	主管兼係長	瑞慶覧 隆	10
47-30	沖 縄 市	1	1	4	10	局 長	仲宗根 弘	副参事兼 技幹	屋良 朝次	51
(欠 番)	(旧玉城村)									
47-32	恩 納 村			1	2	村 長	長浜 善巳	工務係長	屋良 朝也	5
47-33	宜 野 座 村			1	2	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	主 任	仲間 安二	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) 0~5m ³ 55円 6~10m ³ 103円 11~15m ³ 144円 16~25m ³ 173円 26~35m ³ 215円 36~50m ³ 250円 51~100m ³ 278円 101~300m ³ 303円 一般用[40mm](1m ³ につき) 50m ³ 250円 51~100m ³ 278円 101~300m ³ 303円 一般用[50mm, 75mm](1m ³ につき) 100m ³ 278円 101~300m ³ 303円 一般用[100mm, 150mm](1m ³ につき) 300m ³ 303円 301m ³ 以上 322円	円	円	円	
	620円	620円	1,680円	4,160円								
名護市	一般用	6m ³	10m ³	10m ³	(税込込み)	私設消火栓用 1個1回 3分毎 500円	(税込込み)	一般用(1m ³ につき) 7~10m ³ 100円 11~30m ³ 186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) 101~1000m ³ 255円 11~1000m ³ 275円 101~600m ³ 295円 601~2000m ³ 315円 2001m ³ 以上 335円	(税込込み)	1.410	183.71	172.99
	用途別基本料金	830円	1,900円	2,000円								
	一般用	10m ³	10m ³	10m ³								
	営業用	10m ³	10m ³	10m ³								
本部町	一般用	8m ³	10m ³	10m ³	(税抜き)	私設消火栓用 1個1回 3分毎 500円	(税抜き)	一般用(1m ³ につき) 9~30m ³ 165円 31~50m ³ 175円 51m ³ 以上 185円 営業用(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 官公署用(1m ³ につき) 11~30m ³ 195円 31~50m ³ 205円	(税抜き)	1.593	193.22	162.72
	用途別基本料金	1,020円	1,650円	1,650円								
	一般用	10m ³	10m ³	10m ³								
	営業用	10m ³	10m ³	10m ³								
直野湾市	家事用	8m ³	10m ³	10m ³	(税抜き)	私設消火栓用 1個1回 20分毎 2,000円	(税抜き)	家事用(1m ³ につき) 9~20m ³ 180円 21~30m ³ 190円 31m ³ 以上 200円 営業用(1m ³ につき) 11~30m ³ 210円 31~100m ³ 230円 101~500m ³ 250円 501m ³ 以上 270円 官公署その他団体用(1m ³ につき) 101~100m ³ 230円 11~100m ³ 260円 101~500m ³ 290円	(税抜き)	1.410	187.13	164.90
	用途別基本料金	950円	1,700円	1,800円								
	家事用	10m ³	10m ³	10m ³								
	営業用	10m ³	10m ³	10m ³								
石垣市	一般用	10m ³	10m ³	10m ³	(税抜き)	消火栓用 1個1回 5分毎 430円	(税抜き)	一般用(1m ³ につき) 11~20m ³ 140円 21~30m ³ 160円 31m ³ 以上 180円 営業用及び官公署用(1m ³ につき) 11~30m ³ 190円 31~50m ³ 210円 51m ³ 以上 240円 メーター使用料 13m/m 45円、20m/m 75円、25m/m 90円、40m/m 140円 50m/m 800円、75m/m 1,035円、100m/m 1,595円	(税抜き)	1.376	183.04	148.84
	用途別基本料金	1,230円	1,880円	1,880円								
	一般用	10m ³	10m ³	10m ³								
	営業用	10m ³	10m ³	10m ³								

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	
	家用	官公署用				供給単価 （税抜き）	給水原価 （税抜き）			
浦添市	家用 8㎡ 850円	官公署用 10㎡ 1,100円	100㎡ 6,000円 101㎡以上 1㎡当たり 100円 （税抜き）		船舶用 1㎡当たり 350円 臨時用 1㎡当たり 500円 （税抜き）	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 （税抜き）	21～30㎡ 185円 31～50㎡ 195円 201～500㎡ 235円 501～1000㎡ 240円 （税抜き）	1,296	177.37	170.33
	一般用 8㎡ 1,068円 （税抜き）				臨時用 1㎡当たり 408円 （税抜き）	一般用（1㎡につき） 9～20㎡ 175円 （税抜き）	21～30㎡ 234円 31㎡以上 272円 （税抜き）	1,531	199.15	183.05
嘉手納町	家用 8㎡ 650円	官公署用 8㎡ 920円	100㎡ 5,500円 101㎡以上 1㎡当たり 100円 （税抜き）	家事用 と同じ （税抜き）	臨時用 8㎡ 1,500円 9㎡以上 1㎡当たり 120円 （税抜き）	全用途共通（1㎡につき） 9～15㎡ 95円 16～25㎡ 105円 （税抜き）	26～50㎡ 190円 51～100㎡ 205円 201～500㎡ 257円 257円 （税抜き）	840	98.15	196.75
	家用 8㎡ 1,095円 （税抜き）	官公署用 10㎡ 1,571円 （税抜き）			臨時用 1㎡当たり 524円 （税抜き）	一般用（1㎡につき） 9～25㎡ 176円 営業用（1㎡につき） 11～100㎡ 219円 団体用（1㎡につき） 11～100㎡ 200円 （税抜き）	26～50㎡ 190円 51～100㎡ 205円 201～500㎡ 257円 257円 （税抜き）	1,562	194.20	181.21
読谷村	家用 8㎡ 952円	官公署用 12㎡ 2,190円	100㎡ 10,952円 101㎡以上 1㎡当たり 123円 （税抜き）	一般用 と同じ （税抜き）	臨時用 8㎡ 2,095円 9㎡以上 1㎡当たり 419円 （税抜き）	一般用（1㎡につき） 9～20㎡ 171円 営業用（1㎡につき） 11～500㎡ 228円 官公署用（1㎡につき） 13～500㎡ 228円 （税抜き）	21～40㎡ 180円 41㎡以上 190円 3,001㎡以上 247円 3,001㎡以上 247円 （税抜き）	1,397	180.40	153.11
	家用 8㎡ 971円	官公署用 10㎡ 1,758円		家事用 と同じ （税抜き）	臨時用 1㎡当たり 505円 （税抜き）	一般用（1㎡につき） 9～20㎡ 189円 営業用（1㎡につき） 11～30㎡ 210円 官公署用（1㎡につき） 11～100㎡ 240円 基地用（1㎡につき） 11～100㎡ 246円 （税抜き）	21～100㎡ 210円 101～300㎡ 240円 264円 301㎡以上 264円 （税抜き）	1,456	196.46	191.35

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	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	団体用		家事用 と同じ	臨時用 1m ³ 当たり 450円	31~50m ³ 150円 501m ³ 以上 240円	51~100m ³ 180円	101~500m ³ 210円	1,188	150.97	124.35
	8m ³ 1,286円	10m ³ 2,096円 (税抜き)	10m ³ 2,000円	団体用	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	16~30m ³ 200円 31~50m ³ 266円 51~100m ³ 261円	31~50m ³ 214円	51m ³ 以上 223円 201m ³ 以上 276円 201m ³ 以上 266円	1,799	205.64	187.26
中城村	8m ³ 1,114円	10m ³ 1,933円 (税抜き)	団体用	団体用		臨時用 1m ³ 当たり 523円	21~35m ³ 200円 36m ³ 以上 219円	21~35m ³ 271円	36m ³ 以上 219円	1,001m ³ 以上 300円	1,610	203.75	182.71
	8m ³ 1,023円	10m ³ 2,151円 (税込み)	10m ³ 2,151円	官公署用	家事用 と同じ	船舶用 1m ³ 当たり 357円 臨時用 1m ³ 当たり 450円	21~30m ³ 213円 31~50m ³ 286円	21~30m ³ 276円	31~50m ³ 224円	51m ³ 以上 239円	201~500m ³ 297円	1,433	198.64
伊江村	1m ³ 217円	1m ³ 253円 (税抜き)	1m ³ 253円	官公署用	一般用 と同じ	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) 101~500m ³ 297円	メーター使用料(1m ³ につき) 101~500m ³ 297円	501m ³ 以上 306円	501m ³ 以上 306円	2,592	236.63	241.53
	8m ³ 1,200円	10m ³ 2,100円 (税抜き)	10m ³ 2,100円	団体用	私設消火栓用 及び演習用 1個1回 10分毎 1000円 (税抜き)	100m ³ 21,000円 101m ³ 以上 1m ³ 当たり 120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	21~35m ³ 225円 36~50m ³ 250円	51m ³ 以上 260円	(-)	1,695	213.37
宮古島市	550円 (一月につき)	700円 (一月につき)	700円	官公署用 (一月につき)	私設消火栓用 演習用 1個1回 10分毎 2,100円 (税抜き)	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)	8m ³ 超~20m ³ 162円 10m ³ 超~50m ³ 224円	8m ³ 超~20m ³ 162円 20m ³ 超~30m ³ 200円	20m ³ 超~30m ³ 200円	30m ³ 超 250円 200m ³ 超 355円	1,807	222.35	186.25

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使用料 (家庭用・メ ター使用料・ 税込み)
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 ³ 220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)	501m ³ 以上 200円 1,001m ³ 以上 230円 1,414	196.33	176.02	
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 205円 31~50m ³ 208円 101~200m ³ 273円 (税抜き)	31~50m ³ 210円 201m ³ 以上 280円 (税抜き)	51m ³ 以上 210円 201m ³ 以上 280円 (税抜き)	1,643	202.40	195.64
沖繩市	13mm 8m ³ 830円	20mm 8m ³ 1,370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				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 9~20m ³ 145円 301m ³ 以上 283円 (税抜き)	9~20m ³ 145円 21~50m ³ 172円 51~100m ³ 194円 (税抜き)	21~50m ³ 172円 51~100m ³ 194円 (税抜き)	1,209	186.23	163.51		
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 (φ100含む) 16,500円	150mm 63,750円				消火栓用 1個1回 3分毎 800円 (税抜き)	一般用(1m ³ につき) [30mm以上] 0~8m ³ 110円 9~30m ³ 125円 401m ³ 以上 240円 (税抜き)	9~30m ³ 125円 31~50m ³ 145円 51~100m ³ 170円 (税抜き)	31~50m ³ 145円 51~100m ³ 170円 (税抜き)	1,177	208.24	183.33		
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 51m ³ 以上 115円 営業用I(1m ³ につき) 9~50m ³ 159円 170円 101m ³ 以上 186円 営業用II(1m ³ につき) 11~50m ³ 254円 266円 201~1,000m ³ 278円 1,001m ³ 以上 290円 官公署用(1m ³ につき) 11~50m ³ 239円 251円 201~1,000m ³ 263円 (税抜き)	51m ³ 以上 115円 101m ³ 以上 186円 201~1,000m ³ 278円 1,001m ³ 以上 290円 (税抜き)	1,155	153.59	251.83
金武町	8m ³ 640円	8m ³ 950円	8m ³ 1,330円											(税抜き)	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 100円 営業用(1m ³ につき) 9~100m ³ 235円 245円 201~500m ³ 265円 (税抜き)	800	146.53	151.81	
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 195円 220円 21~30m ³ 195円 31~50m ³ 220円 201m ³ 以上 295円 201m ³ 以上 315円 (税抜き)	31~50m ³ 220円 201m ³ 以上 295円 (税抜き)	1,490	199.24	166.37			

※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
1m ³ 当たり 102円24銭 <small>(税抜き)</small>	平成 26 年 4 月 1 日	消費税及び地方消費税の改定 ※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	1m 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 ※税抜き料金は昭和59年4月より変更無し
超過料金	1m ³ 当たり 70円00銭 <small>(税抜き)</small>		

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/366(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	559	67,806	186	185	333	331
2	国 頭 村	4,725	829,247	2,355	2,266	498	480
3	大 宜 味 村	3,012	515,378	1,844	1,408	612	468
4	東 村	1,657	314,540	1,085	859	655	519
5	今 帰 仁 村	9,216	1,233,323	3,673	3,370	399	366
6	本 部 町	62	16,460	45	45	726	725
7	伊 平 屋 村	1,246	216,773	792	592	636	475
8	伊 是 名 村	1,401	244,056	809	667	577	476
9	金 武 町	1,078	121,024	475	331	441	307
10	渡 嘉 敷 村	734	110,660	539	302	734	412
11	座 間 味 村	815	135,570	567	370	696	454
12	栗 国 村	793	101,331	502	277	633	349
13	渡 名 喜 村	406	44,120	170	121	419	297
14	南 大 東 村	1,400	176,666	714	483	510	345
15	北 大 東 村	673	99,349	310	271	461	403
16	多 良 間 村	1,043	156,750	520	428	499	411
17	石 垣 市	2,538	452,189	1,239	1,235	488	487
18	竹 富 町	3,958	1,162,588	3,977	3,176	1,005	803
19	与 那 国 町	1,691	359,285	1,662	982	983	581
計		37,007	6,357,115	21,464	17,369	580	469

1日当たり平均給水量算出に使用する1年の日数は、366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)簡易水道一覧表

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・税込み)(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	582	559	273	表流水	自	無	有	300	31.32	33.55	単一	2	有	併	186	67,806	67,806	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	2,704	2,704	1,169	表流水	自	有	有	702			用	2	有	併	1,118	410,234	367,067	指定機関	公営
3		辺土名	S59.03.15 (H25.03.26)	2,442 (1,800)	977 (1,006)	1,455	1,455	626	表流水	自	有	有	702			用								
4	国頭村	奥	H08.05.09	230	110	174	174	74	伏流水	併	有	有	702	90.57	162.15	用	2	有	併	110	36,808	28,164	指定機関	公営
5		東海岸地区	H10.03.30	360	178	237	237	102	伏流水	併	有	有	702			用								
6	小計	安波	H11.03.26	190	90	155	155	67	伏流水	併	有	有	702			用	2			71	21,288	18,970	指定機関	公営
		5		7,522 (6,880)	3,245 (3,274)	4,725	4,725	2,038																
7	大宜味村	大宜味	H18.03.31	4,200	2,000	3,015	3,012	1,316	表・伏	併	有	有	1,285	170.94	326.44	用	3	有	併	1,844	515,378	411,710	指定機関	公営
8	東村	東	H13.03.30	2,100	1,045	1,657	1,657	738	表流水	自	有	有	648	98.92	307.26	用	1	有	併	1,085	314,540	254,268	指定機関	公営
9	今帰仁村	諸志	H26.09.30	4,510	2,660	4,020	4,020	1,615	地・受水	自	有	有	1,452			用	6	有	併	1,360	458,985	405,562	指定機関	公営
10		天底	H14.08.01	4,800	2,300	4,445	4,445	1,777	地・湧・受	自	有	有	1,452	174.42	265.07	用								
11	小計	湧川	S51.07.26	1,300	390	751	751	342	湧受水	自	有	有	1,452			用	6			311	103,755	96,537	指定機関	公営
		3		10,610	5,350	9,216	9,216	3,734																
12	本部町	川塩	S47.04.20	300	45	62	62	25	表流水	自	有	一部	1,000	105.58	120.95	定	3	有	併	45	16,460	16,460	指定機関	自治会等組合

※下段()は届出値

番号	市町村名	地区名	基本計画			現在給水		原水の種別	浄水の施設種別	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	親メーター	各戸メーター	10m ³ 使用料金(雑用・水・電・ガス・税込み)(円)	1m ³ 当り(円)	1m ³ 当り(円)		給水原価(税抜き)	料金体系	有無	専兼任の別	実績1日最大給水量(m ³)		
13	金武町	伊芸	S38.07.18	900	400	1,078	484	表流水	緩	自	有	無	400	27.17	88.55	用	1	有	併	475	121,024	121,024	指定機関	自治会等組合
14	渡嘉敷村	渡嘉敷	H15.11.28	1,000	660	734	421	表流水	膜	自	有	有	1,929	229.12	969.29	用	2	有	併	539	110,660	108,917	指定機関	公営
15	歴間味村	歴間味	H22.10.05	1,150	570	531	319	表・地・海	急・高海淡	自	有	有	1,917	265.93	839.07	用	1	有	併	389	88,714	76,014	指定機関	公営
16		阿嘉・慶留間	H04.04.17	610	290	284	178	表流水	急	自	有	有	1,917											
	小計	2	1,760	860	815	497										1			567	135,570	119,325			
17	栗国村	栗国	H13.03.30	1,200	600	793	369	海水	海淡	自	有	有	3,340	431.54	1059.94	用	1	有	併	502	101,331	80,152	指定機関	公営
18	渡名喜村	渡名喜	H15.06.25	750	300	406	226	海水	海淡	自	無	有	2,690	274.94	1419.93	単一	2	有	併	170	44,120	42,035	指定機関	公営
19	南大東村	南大東	H12.02.28	1,750	730	1,403	729	海水	海淡	自	有	有	3,452	399.75	660.70	用	1	有	併	714	176,666	128,367	指定機関	公営
20	北大東村	北大東	H12.03.07	710	320	673	397	海水	海淡	自	無	有	3,586	411.78	568.25	用	1	有	併	310	99,349	86,768	指定機関	公営
21	伊平屋村	伊平屋	H13.03.30	1,800	826	1,246	547	表・地	急・高	自	無	有	2,354	262.96	520.15	用	1	有	併	792	216,773	146,795	指定機関	公営
22	伊是名村	伊是名	H09.03.28	2,200	810	1,453	630	表・地	緩・鉄・高	併	無	有	2,376	224.80	466.14	用	1	有	併	809	244,056	125,183	指定機関	公営
23	多良間村	多良間	H08.05.09	1,730	730	1,043	478	地	緩・高	自	無	有	2,860	265.02	706.98	用	1	有	併	520	156,750	128,535	指定機関	公営
24	石垣市	石垣市	H15.04.14	3,900	1,945	2,538	1,399	表流水	緩	自	有	有	1,020	158.48	191.59	用	24	有	併	1,239	452,189	412,381	指定機関	公営

※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)	給水区域内現在人口	人口			戸数	原水の種別	親メーター	各戸メーター	10m³使用料金(受配用・送込み)(円)		1m³当り(円銭)	供給単価(税抜き)	給水原価(税抜き)	料金体系	有無		
25		竹富	S51.10.20	550	140	343	180	受水(分水)	自	有	有						307	104,191	94,759	指定機関	公営	
26		東部第一	S50.03.22	1,920	932	964	528	表流水	自	有	有						655	218,277	172,046	指定機関	公営	
27		波照間	H14.03.28	640	440	485	254	海水	自	有	有						397	111,470	77,736	指定機関	公営	
28		竹富町	S52.11.22	900	270	365	187	表流水	自	有	有				4	併	218	72,093	48,396	指定機関	公営	
29		上原	H09.03.31	1,460	1,009	990	560	表流水	自	有	有						1,154	316,059	202,113	指定機関	公営	
30		東部第二	H14.03.28	1,240	1,400	771	479	表流水	自	有	有						1,221	332,835	274,522	指定機関	公営	
31		舟浮	H12.12.07	110	55	42	23	表流水	自	有	有						25	7,663	7,378	指定機関	公営	
		小計		6,820	4,246	3,960	2,211							4			3,977	1,162,588	876,950			
32		与那国町	H07.09.22 (H28.03.28)	3,000 (1,630)	1,400 (1,400)	1,691	893	地・湧	自	無	有						1,662	359,285	352,293	指定機関	公営	
		合計				37,090	17,405							59			21,464	6,357,115	5,239,667			

経営の種別		技術管理者		料金体系		親メーター		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		実績給水量		水質検査実施機関		経営の種別	
用途別	口径別	単一	定額	有	無	各戸メーター	有	無	有	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
29	0	29	0	0	0	25	0	0	4	4	17	17	17	1,178	162.00	188.37	2	2	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	7	0	0	3	3	4	4	4	1,598	209.37	481.88	0	0	0	0	0	0	0	
2	2	2	2	2	2	30	30	30	1	1	5	5	5				1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3				1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3				1	1	1	1	1	1	1	

※下段()は届出値

(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 西 海 岸 地 区	大川山浄水場	1,890	急速ろ過		ダム放流	
3	〃 辺 土 名	辺土名浄水場	977	緩速ろ過		表流水	
4	〃 奥	奥浄水場	110	滅菌処理		伏流水	
5	〃 安 波	安波浄水場	90	〃		〃	
6	〃 東 海 岸 地 区	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	1,150	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	塩川区管理
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	座間味村座間味地区	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 ・ 慶 留 間 地 区	阿嘉浄水場	290	急速ろ過		表流水	
18	粟 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	730	〃	〃	〃	〃
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
25	石 垣 市	吉原浄水場	1,073	緩速ろ過		表流水	
26	〃	野底浄水場	1,066	〃		〃	

※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 (m ³ /日)	浄水方法	高度浄水処理	水源種別	備 考
27	竹富町西表東部 第1区	西表東部第1区 浄水場	932	緩速ろ過		表流水	
28	" 西表東部 第2区	西表東部第2区 浄水場	1,400	"		"	
29	" 西表上原	上原第1浄水場	380	"		"	
30		上原第2浄水場	629	"		"	
31	" 西表西部	祖納浄水場	174	"		"	
32		白浜浄水場	96	"		"	
33	" 波照間	波照間浄水場	440	膜ろ過	海水淡水化	海水	逆浸透方式
34	" 舟浮	舟浮浄水場	55	緩速ろ過		表流水	
35	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	460,900	415,662

給水対象事業体一覧表

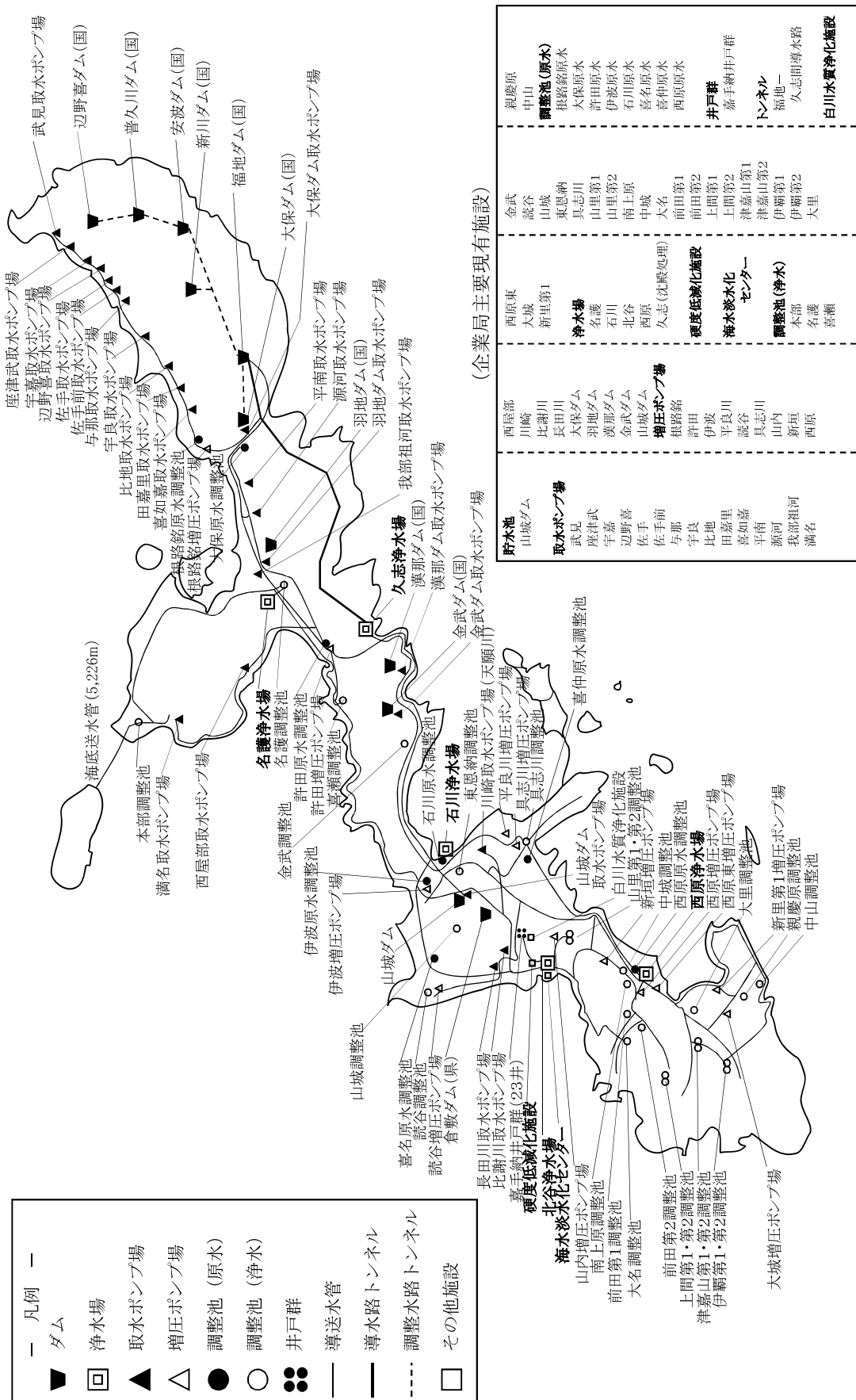
給水 方法	給水対象名	計画1日 最大受水量 (m^3)	実績年間 給水量 (km^3)
用水	那覇市	139,210	39,117
〃	沖縄市	67,300	21,191
〃	宜野湾市	48,451	10,519
〃	浦添市	43,933	13,451
〃	読谷村	20,397	4,810
〃	南部水道企業団	25,043	6,470
〃	嘉手納町	9,606	1,560
〃	北谷町	21,775	4,268
〃	北中城村	10,211	3,151
〃	豊見城市	25,100	6,437
〃	与那原町	7,724	1,956
〃	中城村	6,521	2,140
〃	西原町	14,717	4,256
〃	名護市	24,693	2,165
〃	糸満市	23,012	6,498
〃	本部町	6,803	500
〃	今帰仁村	2,524	503

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 (km^3)
用水	伊江村	2,246	619
〃	恩納村	19,265	3,041
〃	金武町	4,261	1,249
〃	うるま市	43,683	13,692
〃	南城市	15,982	4,540
	小計	582,457	152,132
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	152,132

- 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。

平成28年3月31日現在

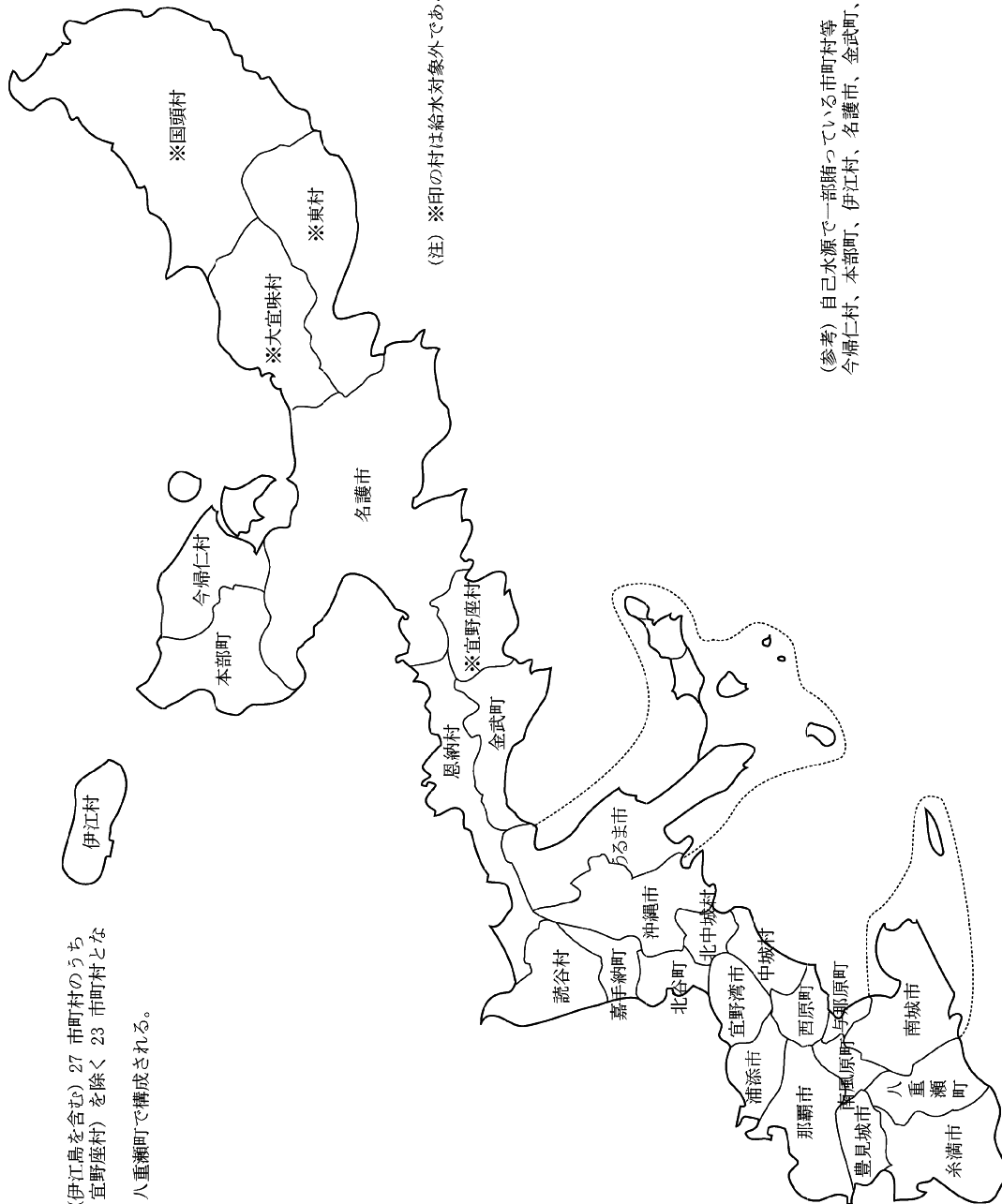
水道用水供給事業施設概要図



水道用水供給対象市町村図

平成28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

水源別水量、浄水場別送水量内訳表 (平成 27 年度)

水源別水量

水源名	水量	日平均	率 (%)
国管理ダム	122,334.0	334.2	75.4
倉敷ダム	5,474.8	15.0	3.4
局管理ダム	2,882.8	7.9	1.8
河川水	22,514.7	61.5	13.9
地下水	7,869.3	21.5	4.9
海淡水	1,125.7	3.1	0.7
合計	162,201.3	443.2	100.0

※数値は端数処理のため一致しないことがある。

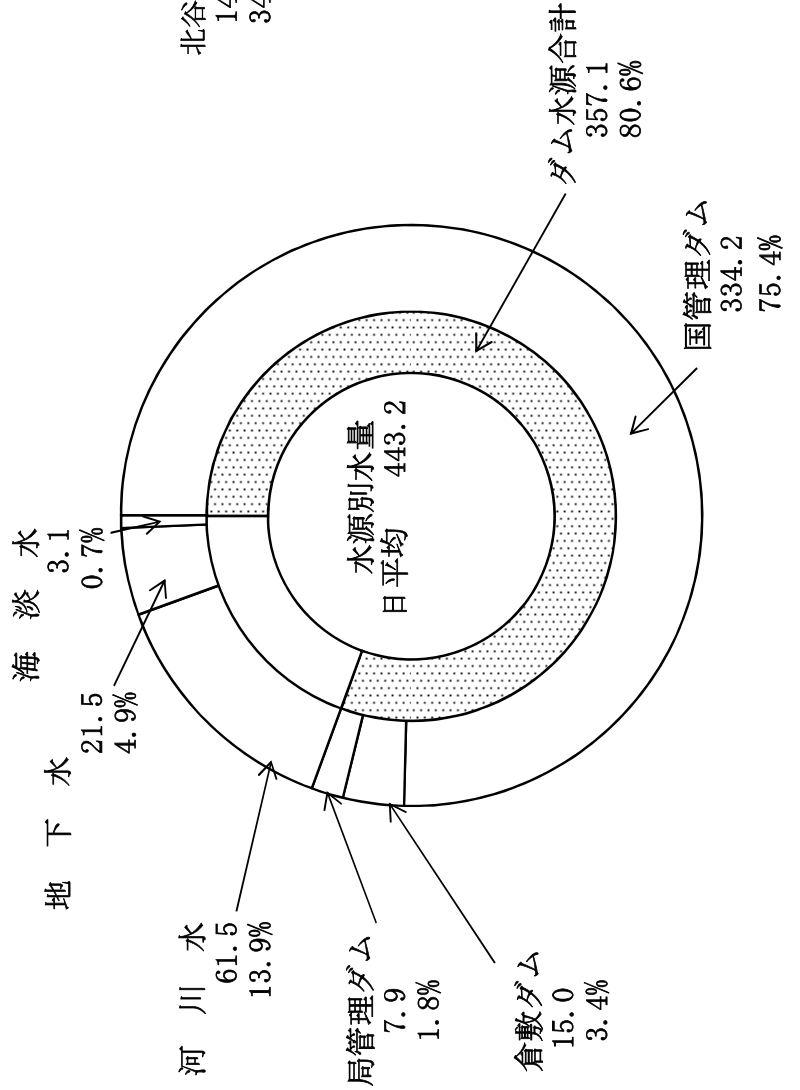
※河川水=河川総合計-逆補給量 =22550.9-36.2=22514.7
(河川水は、局ダム補給水を減じた)

(単位：千³m)

浄水場別送水量

浄水場名	送水量	日平均	率 (%)
石川浄水場	52,581.9	143.7	33.9
西原浄水場	45,152.4	123.4	29.2
北谷浄水場	52,794.9	144.2	34.1
名護浄水場	4,362.9	11.9	2.8
合計	154,892.1	423.2	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	5	公 営	多良間村 (水納島)
1	55	5		

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	竹富町	746	220	13,045 <small>(海底部のみ)</small>	鋼管 125 80	昭和47～49年度	731,597	618,796	92,811	
3	竹富町 西表島～(新城)～黒島	竹富町									
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	1,601 <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	3,368	左に含む	H11.3廃止
					555	ポリエチレンパイプ 40	平成10年度	198	198		
7	石垣市 新川～竹富島	竹富町	550	140	4,251 <small>(海底部のみ)</small>	鋼管 150	昭和50～51年度	419,890	323,000	86,810	
8	本部町 備瀬～伊江島	県企業局	6,305	1,700	5,226	ポリエチレン被覆 鋼管 200	昭和50～51年度	678,118	588,995	65,415	
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>	鋼管 150	昭和50～51年度	232,312	146,200	79,740	陸上部延長 510(m)
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52～53年度	589,650	310,500	257,470	
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廃止
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	昭和54～55年度	286,700	23,900	39,330	
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	226,020	193,000	28,000	
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	235,600	197,800	25,500	
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		17,507	4,695	63,315			4,909,839	3,623,204	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	662,000	441,333	70,000	150,667	H14.4廃止
		710	320	平成12年度 ～15年度	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	360,237	237,333	39,667	83,237	H16.7廃止
		750	300	平成15年度 ～16年度	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	437,017	291,333	48,700	96,984	H16.3廃止
		1,200	600	平成13年度 ～15年度	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	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
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 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	
		42,590	42,590		42,684,811	34,759,561	595,579	7,329,671	

※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	1,150	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(平成28年3月末現在)

【V:m3(単位)】

	10<V≤20	20<V≤40	40<V≤60	60<V≤80	80<V≤100	100<	容量不明	計	検査実施施設数	検査受検率
計	1,452	1,056	348	168	115	215	1	3,355	2,694	80.3
那覇市	478	390	125	52	29	69	1	1,144	902	78.8%
うるま市	145	51	17	7	9	8		237	141	59.5%
宜野湾市	102	65	12	10	1	16		206	173	84.0%
宮古島市	24	29	12	4	5	7		81	77	95.1%
石垣市	25	35	13	4	3	4		84	78	92.9%
浦添市	112	86	28	21	11	16		274	248	90.5%
名護市	58	39	14	3	4	9		127	123	96.9%
糸満市	36	50	22	10	8	6		132	97	73.5%
沖縄市	168	70	18	13	18	14		301	192	63.8%
豊見城市	31	28	18	9	3	9		98	86	87.8%
南城市	36	30	9	6	3	6		90	64	71.1%
国頭村	3	1	0	2	0	0		6	5	83.3%
大宜味村	2	3	0	0	0	0		5	5	100.0%
東村	0	0	0	1	0	0		1	1	100.0%
今帰仁村	8	2	2	1	0	1		14	12	85.7%
本部町	13	11	2	3	1	3		33	30	90.9%
恩納村	18	15	2	3	0	12		50	44	88.0%
宜野座村	4	4	0	0	2	0		10	8	80.0%
金武町	8	5	6	0	0	1		20	20	100.0%
伊江村	9	2	0	0	0	0		11	10	90.9%
読谷村	24	14	4	4	0	2		48	40	83.3%
嘉手納町	19	7	6	1	1	2		36	27	75.0%
北谷町	24	31	11	4	1	4		75	67	89.3%
北中城村	6	8	5	2	4	4		29	22	75.9%
中城村	8	8	2	0	2	4		24	20	83.3%
西原町	28	21	1	4	5	5		64	59	92.2%
八重瀬町	12	9	3	3	0	3		30	27	90.0%
与那原町	8	16	4	0	1	1		30	27	90.0%
南風原町	32	16	8	1	3	5		65	61	93.8%
久米島町	6	8	3	0	1	0		18	18	100.0%
渡嘉敷村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
座間味村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
粟国村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
渡名喜村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
南大東村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
北大東村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
伊平屋村	1	0	0	0	0	0		1	1	100.0%
伊是名村	2	0	0	0	0	0		2	1	50.0%
多良間村	0	0	0	0	0	0		0	-	-
竹富町	1	2	0	0	0	4		7	6	85.7%
与那国町	1	0	1	0	0	0		2	2	100.0%

(2)小規模貯水槽水道設置数(平成28年3月末現在)【V:m3(単位)】

	0<V≤5	5<V≤10	容量不明	計
計	219,728	9,030	2,872	231,630
那覇市	37,981	2,261		40,242
うるま市	27,682	517		28,199
宜野湾市	15,257	900		16,157
宮古島市	219	58		277
石垣市	5,806	103		5,909
浦添市	16,949	640		17,589
名護市	6,088	538		6,626
糸満市	7,210	308		7,518
沖縄市	25,627	721		26,348
豊見城市	9,804	362		10,166
南城市	8,481	193		8,674
国頭村	17	6	476	499
大宜味村	138	6		144
東村	211	0		211
今帰仁村	855	3		858
本部町	3,140	45		3,185
恩納村	15	6	1,636	1,657
宜野座村	1,799	7		1,806
金武町	1,499	71		1,570
伊江村	236	6		242
読谷村	7,239	168		7,407
嘉手納町	2,766	64		2,830
北谷町	4,985	326		5,311
北中城村	3,737	36		3,773
中城村	4,433	74		4,507
西原町	6,027	314		6,341
八重瀬町(南部水道企業団)	7,679	433		8,112
与那原町	3,119	74		3,193
南風原町(南部水道企業団)	8,324	670		8,994
久米島町	1,430	65		1,495
渡嘉敷村	82	8		90
座間味村	314	12		326
粟国村	0	0	314	314
渡名喜村	0	0	3	3
南大東村	0	0	5	5
北大東村	0	0		0
伊平屋村	323	10		333
伊是名村	1	1	438	440
多良間村	23	5		28
竹富町	201	17		218
与那国町	31	2		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	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
	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
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
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
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
名護市	954	514	555	450	539	797	706	643	543	693	874	894	742
糸満市	55	51	51	51	44	39	36	37	39	39	44	33	35
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
伊江村	22	13	7	9	6	6	6	9	10	6	10	11	12
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
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
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
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
南城市 (旧知念村・佐敷町)	100	87	84	82	85	86	82	85	73	74	78	80	85
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
南部水道企業団	111	107	81	80	73	82	80	90	73	84	78	73	78
恩納村	—	—	—	—	—	41	39	36	36	30	32	37	35
久米島町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
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	27,414
沖縄県企業局	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	27,414

(自衛隊基地を含む)

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對する補助金交付一覽表

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28~36	278	502,380		298,438	298,438	203,942	県費(国庫補助金、S31国国民政府補助金21,325千円含む)
37	10	35,918		21,270	21,270	14,648	"
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	24	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	復旧後、国庫補助制度に移行する。
48	40	1,328,717	922,229		922,229	406,888	"
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對する県補助金
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	2,814,552	県費は、海水淡水化及び飲料水供給施設建設に對する県補助金
59	33	6,988,457	3,630,433	30,000	3,660,433	3,328,024	県費は、海水淡水化施設建設に對する補助金
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・かん水淡水化施設及びダム建設に對する補助金
62	36	8,857,873	4,309,439	1,618	4,311,057	4,546,816	県費は、ダム建設に對する補助金
63	36	9,572,448	4,675,808	33,936	4,709,744	4,862,704	県費は、かん水淡水化施設及びダム建設に對する補助金
平成	1	6,920,483	3,558,632	74,557	3,633,189	3,287,294	県費は、海水・かん水淡水化施設及びダム建設に對する補助金
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、海水淡水化施設、ダム建設及び簡易水道統合に對する補助金
4	36	8,391,012	4,463,772	146,483	4,610,255	3,780,757	県費は、海水淡水化施設建設及び簡易水道統合に對する補助金
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、海水淡水化施設建設及び、離島過疎地域に對する補助金
7	46	10,098,506	5,409,000	37,370	5,446,370	4,652,136	県費は、離島過疎地域に對する補助金
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、離島過疎地域の水源開発及び水質改善に對する補助金
10	48	20,492,638	11,269,319	18,000	11,287,319	9,205,319	県費は、離島過疎地域に對する補助金
11	47	13,175,928	7,275,464	6,000	7,281,464	5,894,464	県費は、離島過疎地域の水質改善に對する補助金
12	40	13,511,505	7,150,464	81,199	7,231,663	6,279,842	県費は、離島過疎地域の水源開発及び海水淡水化施設建設に對する補助金
13	35	10,569,646	5,719,908	61,408	5,781,316	4,788,330	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設及び海底送水管建設に對する補助金
14	34	6,087,306	3,204,464	34,014	3,238,478	2,848,828	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
15	32	7,048,070	3,846,464	46,277	3,892,741	3,155,329	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
16	28	6,866,870	3,695,464	20,437	3,715,901	3,150,969	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
17	25	5,395,904	2,789,850	4,844	2,794,694	2,601,210	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
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	21	4,088,641	2,088,219	0	2,088,219	2,000,422	"
21	21	3,687,001	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、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
24	30	6,824,164	3,676,300	18,264	3,694,564	3,129,600	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
25	24	2,807,284	1,429,300	5,051	1,434,351	1,372,933	県費は、離島過疎地域の海水淡水化施設建設に對する補助金
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	"
合計		299,137,710	157,738,218	3,269,961	154,273,228	132,281,543	

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27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	1mg/l以下
1 那覇市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.041	35	<0.000001	<0.000001	7.3	<0.5	<0.1	0.5
	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.033	88	<0.000001	<0.000001	7.3	<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	0.029	37	<0.000001	<0.000001	7.7	<0.5	<0.2	0.4
3 宜野湾市	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.032	84	<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	0.009	124	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.3
	上	袖山浄水場	0	不検出	0.010	105	<0.000001	<0.000001	7.9	<0.5	<0.1	0.3
	上	伊良部浄水場(H27.10月に廃止)	0	不検出	0.010	109	<0.000001	<0.000001	8.0	<0.5	<0.1	0.3
5 石垣市	上	石垣浄水場	0	不検出	0.040	55	<0.000001	<0.000001	7.4	0.5	<0.1	0.6
	簡	吉原浄水場	1	不検出	0.021	12	<0.000001	<0.000001	7.0	1.0	<0.1	0.87
	簡	野底浄水場	0	不検出	0.012	14	<0.000001	<0.000001	7.5	1.1	<0.2	0.99
6 浦添市	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.028	87	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.4
	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.030	34	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.5
7 名護市	上	名護・名護市中央浄水場系統(県水混)	0	不検出	0.034	93	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.5
	上	辺野古浄水場	0	不検出	0.042	47	<0.000001	<0.000001	7.0	<0.5	<0.1	0.7
	上	名護浄水場(県水受水)	0	不検出	0.026	55	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.6
	簡	源河浄水場	35	不検出	0.009	24	0.000002	<0.000001	7.1	4.0	0.7	1.00
8 糸満市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.037	42	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.6
	上	北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.026	87	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.2	0.6
9 沖縄市	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.020	35	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.2	0.8
	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.031	34	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.6
11 南城市	上	西原浄水場(県水受水)	0	不検出	0.040	38	<0.000001	<0.000001	7.8	<0.5	<0.2	0.2
12 国頭村	簡	大川山浄水場	0	不検出	0.044	19	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.6
	簡	辺土名浄水場	0	不検出	0.014	45	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.5
	簡	奥浄水場	0	不検出	0.002	106	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.5
	簡	伊部浄水場	0	不検出	0.037	63	<0.000001	<0.000001	8.0	<0.5	<0.1	0.4
	簡	安波浄水場	0	不検出	0.006	34	<0.000001	<0.000001	7.1	<0.5	<0.1	0.5
13 大宜味村	簡	津波浄水場	0	不検出	0.020	49	<0.000001	<0.000001	7.3	<0.5	<0.1	0.4
14 東村	簡	川田浄水場	0	不検出	0.046	22	<0.000001	<0.000001	6.7	1.1	<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	0.020	161	<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	0.014	201	<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)	1	不検出	0.014	137	<0.000001	<0.000001	7.6	<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月に廃止)	0	不検出	0.035	126	<0.000001	<0.000001	6.5	<0.5	<0.1	0.3
16 本部町	上	並里浄水場	0	不検出	0.007	167	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.2	0.3
	上	笹川浄水場	0	不検出	0.004	156	<0.000001	<0.000001	8.1	<0.5	<0.2	0.3
	上	伊豆味第1浄水場	0	不検出	0.004	184	<0.000001	<0.000001	7.8	<0.5	<0.2	0.5
	上	伊豆味第2浄水場	0	不検出	0.013	139	<0.000001	<0.000001	8.2	<0.5	<0.2	0.4
	上	大嘉陽浄水場	0	不検出	0.009	116	<0.000001	<0.000001	8.1	<0.5	<0.2	0.3
	上	水道管理センター(笹川・県水他混合)	0	不検出	0.020	51	<0.000001	<0.000001	7.8	0.7	0.2	0.6
	簡	塩川浄水場	10	不検出	0.042	66	<0.000001	<0.000001	7.9	2.4	1.1	0.98
17 恩納村	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.028	37	<0.000001	<0.000001	7.8	<0.5	<0.2	0.5
	上	名護浄水場(県水受水)	0	不検出	0.036	48	0.000002	<0.000001	7.8	0.5	<0.2	0.4
18 嘉手納町	上	石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.028	44	<0.000001	<0.000001	7.3	0.3	0.4	0.6
19 宜野座村	上	松田浄水場	0	不検出	0.065	37	<0.000001	<0.000001	7.0	0.9	<0.1	0.3
	上	福山浄水場	0	不検出	0.066	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	1mg/l以下	
20 金武町	上 喜瀬武原浄水場	0	不検出	0.076	37	<0.000001	<0.000001	7.1	3.2	0.2	0.7	
	上 石川・金武浄水場系統(県水混合)	0	不検出	0.019	174	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.8	
	上 石川・中川浄水場系統(県水混合)	1	不検出	0.033	112	<0.000001	<0.000001	7.2	0.5	0.1	0.6	
	上 石川・並里浄水場系統(県水混合)	0	不検出	0.022	128	<0.000001	<0.000001	7.6	0.5	0.1	0.7	
	上 石川・屋嘉浄水場系統(県水混合)	0	不検出	0.054	36	<0.000001	<0.000001	7.2	0.5	<0.1	0.8	
	簡 伊芸浄水場	4	不検出	0.037	42	<0.000001	<0.000001	7.2	1.8	<0.1	0.6	
21 伊江村	上 城山浄水場(湧出水源 他)	0	不検出	0.022	77	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.5	
	上 名護浄水場(県水受水)	0	不検出	0.038	53	0.000001	<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	0.039	37	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.6	
23 北谷町	上 北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.018	78	<0.000001	<0.000001	7.4	0.5	<0.2	0.7	
24 北中城村	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.025	41	<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	0.034	85	<0.000001	<0.000001	7.5	<0.5	<0.1	0.4	
25 中城村	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.037	42	<0.000001	<0.000001	7.7	<0.5	<0.1	0.4	
	上 北谷浄水場(県水受水)	0	不検出	0.035	94	<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	0.036	36	<0.000001	<0.000001	7.6	<0.5	<0.1	0.7	
	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.040	39	<0.000001	<0.000001	7.6	<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	0.036	125	<0.000001	<0.000001	7.5	<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	0.036	38	<0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.5	
	上 石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.033	32	<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	0.033	34	0.000001	<0.000001	7.2	<0.5	<0.1	0.7	
	上 西原・石川浄水場(県水受水)	0	不検出	0.032	36	0.000001	<0.000001	7.3	<0.5	<0.1	0.7	
30 久米島町	上 具志川浄水場	0	不検出	0.020	42	<0.000001	<0.000001	6.9	<0.5	<0.1	0.4	
	上 山城浄水場	0	不検出	0.076	94	0.000002	0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.4	
	上 上阿嘉浄水場	1	不検出	0.005	122	<0.000001	<0.000001	7.9	<0.5	<0.1	0.2	
31 渡嘉敷村	簡 第3浄水場	0	不検出	0.084	68	<0.000001	<0.000001	7.5	1.7	<0.1	0.7	
32 座間味村	簡 阿嘉浄水場	13	不検出	0.170	119	0.000001	0.000001	7.5	1.6	0.2	0.4	
	簡 座間味浄水場	17	不検出	0.084	99	0.000001	0.000001	7.3	0.4	0.1	0.3	
33 粟国村	簡 粟国村海水淡水化施設	0	不検出	0.002	34.8	<0.000001	<0.000001	7.8	0.5	0.2	0.2	
34 渡名喜村	簡 渡名喜村海水淡水化施設	0	不検出	0.0034	24.6	<0.000001	<0.000001	7.2	0.1	<0.1	0.25	
35 南大東村	簡 南大東村海水淡水化施設	0	不検出	0.0014	8	<0.000001	<0.000001	6.6	<0.5	<0.1	0.2	
36 北大東村	簡 北大東村海水淡水化施設	0	不検出	0.002	10.0	<0.000001	<0.000001	6.8	<0.5	<0.1	0.5	
37 伊平屋村	簡 伊平屋浄水場	0	不検出	0.028	216	0.000002	<0.000001	6.7	0.1	<0.1	0.3	
38 伊是名村	簡 仲田浄水場	0	不検出	0.110	315.0	<0.000001	<0.000001	7.7	0.8	<0.1	0.3	
39 多良間村	簡 多良間浄水場	0	不検出	0.0043	127	<0.000001	<0.000001	7.1	<5.1	<0.1	0.3	
40 竹富町	簡 石垣浄水場	0	不検出	0.051	110.0	<0.000001	<0.000001	7.6	0.2	<0.1	0.22	
	簡 東部第1浄水場	2	不検出	0.056	33.4	<0.000001	<0.000001	8.3	2.4	0.1	0.32	
	簡 東部第2浄水場	14	不検出	0.017	62.7	<0.000001	<0.000001	8.0	0.7	<0.1	0.42	
	簡 上原第1・第2浄水場	2	不検出	0.041	33.8	<0.000001	<0.000001	8.0	0.9	<0.1	0.43	
	簡 祖納浄水場	4	不検出	0.054	49.8	<0.000001	<0.000001	8.3	1.6	0.1	0.33	
	簡 白浜浄水場	16	不検出	0.020	42.4	<0.000001	<0.000001	8.4	1.9	<0.1	0.24	
	簡 船浮浄水場	4	不検出	0.043	44.5	<0.000001	<0.000001	7.3	0.1	<0.1	0.24	
簡 波照間海水淡水化施設	0	不検出	0.0014	18.8	<0.000001	<0.000001	6.8	<0.5	<0.1	0.23		
41 与那国町	簡 宇良部浄水場	0	不検出	0.014	276	<0.000001	<0.000001	7.4	<0.5	<0.1	0.3	

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。	
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(別名ジエオスミン)	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-メチルイソボルネオール)	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	1,-2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
5	トルエン	0.4mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
6	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
7	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
8	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
9	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
10	抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	溶媒抽出－GC－MS法
11	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
12	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
13	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
14	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
15	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	滴定法
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	滴定法
19	臭気強度(TON)	3以下	官能法
20	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	重量法
21	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
22	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
23	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
24	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
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	PT-GC-MS法、 HS-GC-MS法
26	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	0.2	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	殺除虫剤 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 殺除虫剤 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	0.01	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	0.005	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	0.08	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	0.003	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	0.05	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	メフェナセツト	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、それぞれのオキソン体の濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキ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) ダブメツト及びメタム(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オキソン、MPPオキシンスルホキシド及びMPPオキシ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。

