

第3 参考事項

- 1 構成団体別供給水量
- 2 佐賀西部広域水道用水供給
区域内年度別給水実績

第3 参考事項

1 構成団体供給水量

- ・水道用水供給事業の実施に関する協定書

別紙第1 供給水量(将来計画)

単位：m³

構成団体名	一日最大供給水量	一日最大供給水量に対応する取水量
多 久 市	5,700	6,000
武 雄 市	10,230	10,770
小 城 市	2,560	2,700
嬉 野 市	4,930	5,190
大 町 町	4,510	4,740
江 北 町	4,760	5,010
白 石 町	11,300	11,890
西佐賀水道企業団	9,310	9,800
計	53,300	56,100

別紙第2 供給水量

単位：m³

構成団体名	一日最大供給水量	一日最大供給水量に対応する取水量
多 久 市	5,185	5,254
武 雄 市	9,304	9,427
小 城 市	2,331	2,362
嬉 野 市	4,483	4,542
大 町 町	4,095	4,149
江 北 町	4,327	4,384
白 石 町	10,269	10,404
西佐賀水道企業団	8,466	8,578
計	48,460	49,100

2 佐賀西部広域水道用水供給区域内年度別給水実績

		H 13	H 14	H 15	H 16	H 17	H 18	H 19	H 20	H 21	H 22	H 23	H 24	H 25	H 26	H 27	H 28		
行政区域内人口（人）		158,043	157,606	181,097	179,948	207,233	205,299	433,649	431,483	430,131	428,110	426,256	424,437	422,242	420,098	418,036	415,970		
給水区域内人口（人）		157,104	156,676	179,885	179,057	205,277	203,670	202,379	201,491	199,904	198,804	197,387	195,661	194,177	192,269	190,631	189,118		
給水人口（人）		153,107	153,562	176,669	175,869	201,679	200,628	199,036	197,973	196,934	195,993	194,261	193,143	191,689	189,891	188,096	186,482		
給水普及率（％）		97.5	98.0	98.2	98.2	98.2	98.5	98.3	98.3	98.5	98.6	98.4	98.7	98.7	98.8	98.7	98.6		
用途別 水量	有効 水量	生活用	一人一日平均使用水量 (ℓ/人/日)	167	166	168	169	173	172	177	176	178	180	180	178	176	178	180	183
			一日平均使用水量 (m ³ /日)	25,511	25,463	29,680	29,807	34,897	34,526	35,248	34,773	35,024	35,182	34,896	34,430	33,697	33,876	33,907	34,110
		業務・営業用	一日平均使用水量 (m ³ /日)	7,957	7,713	8,779	8,694	11,227	10,988	9,836	9,541	9,325	9,261	9,039	8,663	9,285	8,572	8,806	8,380
		工場用	一日平均使用水量 (m ³ /日)	2,576	2,856	2,595	2,158	2,621	2,167	1,679	1,608	1,635	1,612	1,529	1,397	1,320	1,271	1,218	1,282
		その他	一日平均使用水量 (m ³ /日)	88	102	73	55	219	196	380	239	293	333	345	1,092	1,286	1,297	1,320	1,761
		計	一日平均使用水量 (m ³ /日)	36,132	36,134	41,127	40,714	48,964	47,877	47,143	46,161	46,277	46,388	45,809	45,582	45,588	45,016	45,251	45,533
	無収水量（m ³ /日）		1,446	1,739	1,934	1,739	1,816	1,704	1,704	1,682	1,677	1,557	1,431	1,304	1,451	1,348	1,577	1,447	
	無効水量（m ³ /日）		6,504	6,172	6,103	7,086	8,092	8,261	8,206	8,619	8,362	8,267	8,375	8,756	8,501	7,803	7,486	7,389	
	一日平均給水量（m ³ /日）		44,082	44,045	49,164	49,539	58,872	57,842	57,053	56,462	56,316	56,212	55,615	55,642	55,540	54,167	54,314	54,369	
	一人一日平均給水量（ℓ/人/日）		288	287	278	282	292	288	287	285	286	287	286	288	290	285	289	292	
一日最大給水量（m ³ /日）		55,061	57,955	63,392	62,510	72,744	73,353	67,819	68,940	67,666	70,306	69,710	65,985	65,402	63,000	94,414	65,609		
一人一日最大給水量（ℓ/人/日）		360	377	359	355	361	366	341	348	344	359	359	342	341	332	502	352		
有収率（％）		82.0	82.0	83.7	82.2	83.2	82.8	82.6	81.8	82.2	82.5	82.4	81.9	82.1	83.1	83.3	83.7		
有効率（％）		85.2	86.0	87.6	85.7	86.3	85.7	85.6	84.7	85.2	85.3	84.9	84.3	84.7	85.6	86.2	86.4		
負荷率（％）		80.1	76.0	77.6	79.2	80.9	78.9	84.1	81.9	83.2	80.0	79.8	84.3	84.9	86.0	57.5	82.9		

注1：4市3町1企業団の上水道の給水量（自己水源使用水量を含む）

注2：簡易水道、専用水道等は除く（平成29年3月31日現在の佐賀西部広域水道用水供給区域）