

2 上水道

平成29年度末において認可を受けている事業体数は30箇所であり、このうち1箇所は創設工事中である。

1 普及状況

箇所数	行政区域内人口 (人) ①	計画給水人口 (人)	給水区域内現在人口 (人) ②
30	1,387,257	1,303,380	1,270,021
現在給水人口 (人) ③	行政区域内人口 に対する普及率 (%) ③/①*100	給水区域内普及率 (%) ③/②*100	
1,219,574	87.9	96.0	

2 計画1日最大取水量

(単位：m³/日、構成比：%)

計	地表水		ダム水		湖水	自流
			ダム直接	ダム放流		
888,482	408,583	237,073	68,073	169,000	156,000	15,510
(構成比) 100.0	46.0	26.7	7.7	19.0	17.6	1.7
地下水	伏流水	井戸水		浄水受水	その他 (湧水等)	
		浅井戸	深井戸			
432,436	27,380	405,056	336,414	68,642	47,293	170
48.7	3.1	45.6	37.9	7.7	5.3	0.0

(注) 構成比については、端数処理等の関係上、実際の計算と合わない場合がある。

3 実績年間取水量

(単位：千m³/年、構成比：%)

計	地表水					
	ダム水	湖水	ダム水		自流	
ダム直接			ダム放流			
153,904	59,497	55,584	13,989	41,595	157	3,756
(構成比) 100.0	38.7	36.1	9.1	27.0	0.1	2.4
地下水	地下水				浄水受水	その他 (湧水等)
	伏流水	井戸水	井戸水			
			浅井戸	深井戸		
83,265	5,977	77,288	66,255	11,033	11,107	35
54.1	3.9	50.2	43.0	7.2	7.2	0.0

(注) 構成比については、端数処理等の関係上、実際の計算と合わない場合がある。

4 年間浄水量

(単位：千m³/年、構成比：%)

計	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過
141,496	43,579	12,214	54,712	30,991
(構成比) 100.0	30.8	8.6	38.7	21.9

5 年間給水量

(単位：千m³/年、構成比：%)

合計	有効水量			無効水量
	有収水量	無収水量		
148,306	134,095	131,163	2,932	14,211
(構成比) 100.0	90.4	88.4	2.0	9.6

6 給水量の分析

計画1日最大給水量 (m ³ /日)	現在給水人口 (人) ①	1日最大給水量 (m ³ /日) ②	1日平均給水量 (m ³ /日) ③
605,436	1,219,574	479,050	406,318
1人1日最大給水量 (L/人・日) ②/①*1,000	1人1日平均給水量 (L/人・日) ③/①*1,000	負荷率 (%) ③/②*100	
393	333	84.8	