

水需要予測

区 分		実績		見込		新水道事業財政計画（仮称）期間（前期5年間）					新水道事業財政計画（仮称）期間（後期5年間）					
項 目	年 度	単 位	2 5 年 度	2 6 年 度	2 7 年 度	2 8 年 度	2 9 年 度	3 0 年 度	3 1 年 度	3 2 年 度	3 3 年 度	3 4 年 度	3 5 年 度	3 6 年 度	3 7 年 度	
	行政区域内人口		※1	人	169,226	168,542	168,435	168,565	168,555	168,455	168,335	168,205	167,755	167,315	166,855	166,405
給水人口	※2	人	168,932	168,274	168,177	168,317	168,317	168,227	168,117	167,987	167,537	167,097	166,637	166,187	165,707	
普及率		%	99.83	99.84	99.85	99.85	99.86	99.86	99.87	99.87	99.87	99.87	99.87	99.87	99.87	
給水量	家事用	年間使用水量	m ³	15,404,806	15,018,797	15,042,450	14,891,750	14,767,650	14,639,900	14,544,690	14,373,450	14,333,300	14,296,800	14,295,810	14,216,500	14,176,350
		1日平均	m ³	42,205	41,147	41,100	40,799	40,459	40,109	39,740	39,379	39,269	39,169	39,060	38,949	38,839
		1人1日平均※3	ℓ	250	245	244	242	240	238	236	234	234	234	234	234	234
	業務用	年間使用水量	m ³	4,088,325	3,922,626	3,933,402	3,922,655	3,922,655	3,922,655	3,933,402	4,032,155	4,054,055	4,075,955	4,105,422	4,116,105	4,138,005
		1日平均	m ³	11,201	10,747	10,747	10,747	10,747	10,747	10,747	11,047	11,107	11,167	11,217	11,277	11,337
	農業用	年間使用水量	m ³	73,214	72,897	73,200	73,000	73,000	73,000	73,200	73,000	73,000	73,000	73,200	73,000	73,000
		1日平均	m ³	201	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	臨時用	年間使用水量	m ³	601	403	732	730	730	730	732	730	730	730	732	730	730
		1日平均	m ³	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	合計	年間使用水量	m ³	19,566,946	19,014,723	19,049,784	18,888,135	18,764,035	18,636,285	18,552,024	18,479,335	18,461,085	18,446,485	18,475,164	18,406,335	18,388,085
		1日平均	m ³	53,608	52,095	52,049	51,748	51,408	51,058	50,689	50,628	50,578	50,538	50,479	50,428	50,378
	無収水量		m ³	1,336,242	1,310,996	1,259,154	1,227,025	1,197,704	1,189,550	1,163,198	1,137,794	1,115,887	1,094,283	1,075,274	1,050,679	1,029,111
	合 計	年間	m ³	20,903,188	20,325,719	20,308,938	20,115,160	19,961,739	19,825,835	19,715,222	19,617,129	19,576,972	19,540,768	19,550,438	19,457,014	19,417,196
		1日平均	m ³	57,269	55,687	55,489	55,110	54,690	54,317	53,867	53,746	53,636	53,536	53,416	53,307	53,198
最大給水量	1日	m ³	64,142	61,419	63,634	63,200	62,718	62,291	61,774	61,635	61,509	61,395	61,257	61,132	61,007	
	1人1日	ℓ	380	365	378	375	373	370	367	367	367	367	368	368	368	
有収率	※4	%	93.61	93.55	93.80	93.90	94.00	94.00	94.10	94.20	94.30	94.40	94.50	94.60	94.70	
負荷率	※5	%	89.28	90.67	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	87.20	

※1 行政区域内人口・・・行政区域内人口は、松田町内湯の沢地区分を含みます。
 ※2 給水人口・・・給水人口は、行政区域内人口から、給水区域外の人口や、自家水利用人口を引いたものです。
 ※3 家事用1人1日平均・・・小数点以下は省略して表示しています。
 ※4 有収率・・・給水量のうち料金収入になった水量の割合を表すもので、比率が高ければ漏水等が少なく水が有効に使われていることを示すとされています。
 ※5 負荷率・・・最大給水量に対する平均給水量の割合で、需要時と非需要時の差を表し、比率は100パーセントに近づくことが理想であるとされています。