

14 水道・電気

(1)水道の

年 度	人 口					
	行政区域内 人 口	給水区域内 人 口	計画給水 人 口	現在給水 人 口	普及率	給水普及率
平成27年度	54,945	54,945	56,000	54,157	98.6	98.6
28	55,174	55,174	56,000	54,397	98.6	98.6
29	55,669	55,669	61,000	54,900	98.7	98.7
30	56,028	56,028	61,000	55,280	98.7	98.7
令和元年度	56,556	56,556	61,000	55,940	98.7	89.7

資料:上下水道課

$$(注) \cdot \text{普及率} = \frac{\text{現在給水人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100 \quad \cdot \text{給水普及率} = \frac{\text{現在給水人口}}{\text{給水区域内人口}} \times 100$$

(2)給水

年 度	年 間 取 水 量			年間浄水量
	合 計	深井戸	受 水 浄 水	
				消毒のみ
平成27年度	6,844	5,625	1,219	5,625
28	6,942	5,700	1,242	5,700
29	6,620	5,478	1,142	5,478
30	6,518	5,380	1,138	5,380
令和元年度	6,598	5,459	1,139	5,459

資料:上下水道課

(3)用途別給水契約数

年 度	合 計		専 用					
			家 庭 用				営 業 用	
	一 般		集 合					
	契約数	有収水量	契約数	有収水量	契約数	有収水量	契約数	有収水量
平成27年度	17,739	5,798	15,913	3,749	1,193	942	1,212	835
28	18,055	5,820	16,168	3,766	1,307	956	1,218	812
29	19,397	5,954	16,367	3,812	1,416	993	1,239	862
30	19,368	5,802	16,341	3,747	1,414	986	1,237	801
令和元年度	19,064	5,807	15,861	3,665	1,616	1,055	1,163	840

資料:上下水道課

(注)メーター設置数は契約件数から休止栓を控除した件数(水道統計資料より)

普及状況

各年度3月31日現在 単位:人、世帯、%、ha

世帯数				面積		
行政区域内 世帯数	給水区域内 世帯数	現在給水 世帯数	給水世帯 普及率	行政区域 面積	計画給水 区域面積	給水可能 面積
24,737	24,737	24,384	98.6	1,356	1,356	1,131
24,900	24,900	24,547	98.6	1,356	1,356	1,139
25,270	25,270	24,920	98.7	1,356	1,356	1,146
25,645	25,645	25,300	98.7	1,356	1,356	1,150
26,030	26,030	25,746	98.7	1,356	1,356	1,163

$$\text{給水世帯普及率} = \frac{\text{現在給水世帯数}}{\text{給水区域内世帯数}} \times 100$$

状況

単位:千m³

年間給水量 + 用分水				
合計	有効水量		無効水量	
	有収水量	有効無収水量		
6,070	5,798	269	3	
6,262	5,820	408	34	
6,000	5,954	44	2	
5,910	5,802	103	5	
5,957	5,807	145	5	

及び年間有収水量

単位:千m³、件

せん						公共せん		メーター設置数
工業用		官公署学校用		その他		契約数	有収水量	
契約数	有収水量	契約数	有収水量	契約数	有収水量			契約数
90	26	123	230	84	5	96	11	17,698
81	28	122	244	77	10	99	4	17,904
75	42	124	225	77	14	99	6	18,260
75	33	124	215	76	15	101	5	18,239
74	31	141	203	82	13	105	0	19,064

(4)給水量

年 度	1日あたりの給水量(m ³)						1人1日	
	計画1日最大給水量	1日最大給水量	その月日	1日平均給水量	有効水量	有収水量	計画1人1日最大給水量	最大給水量
平成27年度	29,400	22,030	1月25日	16,627	16,507	15,882	525	407
28	29,400	20,040	1月15日	17,156	17,063	15,945	525	368
29	30,300	25,140	2月6日	16,438	16,433	16,312	497	458
30	30,300	18,040	7月22日	16,192	16,178	15,896	497	326
令和元年度	30,300	17,450	12月22日	16,275	16,262	15,867	497	314

資料: 上下水道課

(注) ・稼働率 = $\frac{1日最大給水量}{施設能力} \times 100$ ・負荷率 = $\frac{1日平均給水量}{1日最大給水量} \times 100$

・有収率 = $\frac{1日あたり有収水量}{1日あたり給水量} \times 100$

(5)月 別

年 度	合 計	4月	5月	6月	7月
平成27年度	6,069	479	496	485	516
28	6,262	509	527	517	550
29	6,000	476	492	477	507
30	5,910	483	494	491	528
令和元年度	5,957	481	502	483	506

資料: 上下水道課

の分析

各年度3月31日現在

あたりの給水量(ℓ)				施設能力 (m ³ /日)	比 率(%)				
平均 給水量	有効水量	有収水量	施設能力		稼働率	負荷率	有効率	有収率	利用率
307	305	293	537	29,100	75.7	75.5	99.3	95.5	88.7
315	314	293	535	29,100	68.9	85.6	99.5	92.9	90.2
299	299	297	575	31,600	79.6	65.4	100.0	99.2	90.6
293	293	288	572	31,600	57.1	89.8	99.9	98.2	90.7
291	291	284	565	31,600	55.2	93.3	99.9	97.5	90.3

$$\cdot \text{有効率} = \frac{\text{1日あたり有効水量}}{\text{1日あたり給水量}} \times 100$$

$$\cdot \text{利用率} = \frac{\text{年間給水量}}{\text{年間取水量}} \times 100$$

給水量

単位:千m³

8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
505	482	523	504	528	529	495	527
543	518	528	512	535	532	478	513
491	474	493	484	507	566	534	499
502	478	498	483	507	495	454	497
502	489	507	491	517	498	477	504

(6) 野々市市公共下水道

令和2年3月31日現在

	全体計画	事業認可	都市計画決定
告示年月日		平成30年11月16日	平成27年10月2日 市告示132
計画区域面積 (ha)	1,188	1,151	1,151
計画人口 (人)	56,000	53,700	—
計画最大汚水量 (m ³ / 日)	23,403	22,438	—
計画駆除方式	分流式	分流式	分流式
処理場名称	犀川左岸浄化センター	犀川左岸浄化センター	犀川左岸浄化センター
ポンプ場 (汚水)	—	—	—
ポンプ場 (雨水)	—	—	—
計画幹線管渠延長(汚水)(m)	14,520	14,520	14,520
計画幹線管渠延長(雨水)(m)	16,650	16,650	16,650

資料: 上下水道課

(7) 野々市市公共下水道の整備状況

各年度3月31日現在

	平成27年度	28	29	30	令和元年度
整備面積 (ha)	1,090	1,097	1,098	1,106	1,115
整備延長 (km)	273	274	274	270	272
処理面積 (ha)	1,029	1,041	1,047	1,047	1,062
処理人口 (人)	49,029	49,429	50,643	51,007	51,707
普及率 (%)	96	96	97	97	98

資料: 上下水道課