

## 1. 給水戸数と人口の推移

(単位:戸・人・%)

年度	戸数		人口		
	行政区域	現在給水	行政区域	現在給水	普及率
14	24,646	28,003	65,713	65,620	99.9
15	24,818	28,261	65,372	65,290	99.9
16	24,931	28,420	64,956	64,881	99.9
17	25,224	28,648	64,646	64,571	99.9
18	25,518	28,855	64,318	64,243	99.9
19	25,722	28,888	63,903	63,828	99.9
20	25,845	29,003	63,407	63,332	99.9
21	26,040	29,149	63,105	63,030	99.9
22	26,173	29,125	62,586	62,511	99.9
23	26,272	29,158	62,133	62,058	99.9
24	26,265	29,254	61,611	61,536	99.9
25	26,216	29,387	60,983	60,908	99.9
26	26,323	29,510	60,294	60,219	99.9
27	26,378	29,669	59,694	59,619	99.9
28	26,392	29,712	58,999	58,917	99.9

## 2. 取水量の推移

(平成28年度)

(単位: m<sup>3</sup>)

水源	鳴門市浄水場	水源	鳴門市浄水場
4	828,494	12	910,913
5	869,651	1	897,374
6	858,740	2	820,262
7	944,827	3	900,245
8	1,006,345	計	10,731,903
9	893,702	対前年度比	102.0
10	918,966	一ヶ月平均	894,325
11	882,384	一日平均	29,402

(年度推移)

(単位: m<sup>3</sup>)

水源	鳴門市浄水場
14	12,560,561
15	12,135,449
16	12,349,592
17	12,510,551
18	12,234,752
19	12,643,533
20	12,356,044
21	11,746,942
22	11,375,603
23	11,243,884
24	10,686,621
25	10,692,277
26	10,327,229
27	10,516,538
28	10,731,903

### 3. 配水量及び有収水量

(単位: m<sup>3</sup>・%・ℓ)

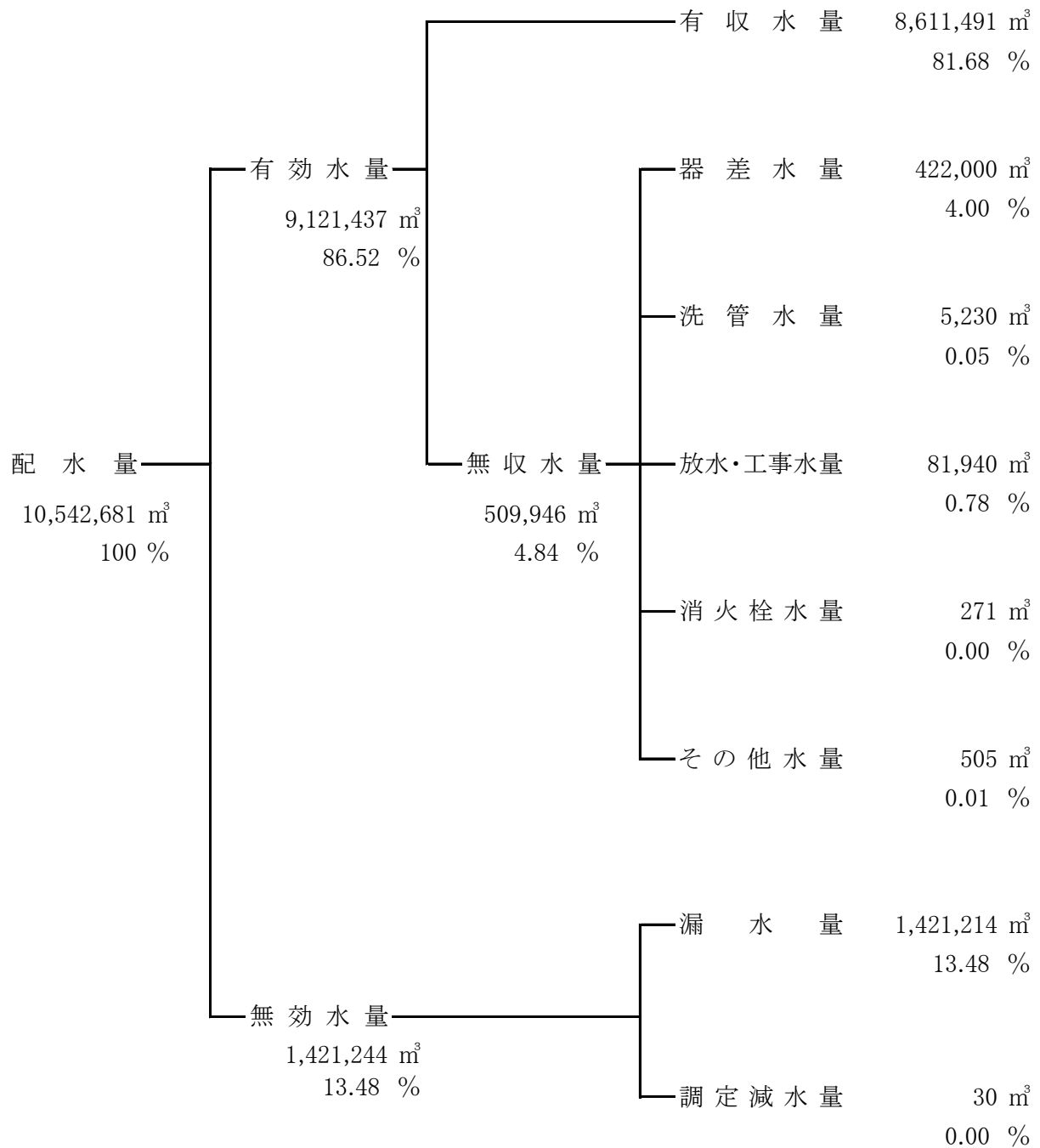
区分 年度	配水量 (m <sup>3</sup> )	有効水量		無効水量 (m <sup>3</sup> )	有効率 (%)	有収率 (%)	無効率 (%)	配水量				有収 一日平均 (m <sup>3</sup> )
		有収 (m <sup>3</sup> )	無収 (m <sup>3</sup> )					一日平均 (m <sup>3</sup> )	一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日 平均(ℓ)	一人一日 最大(ℓ)	
14	12,206,198	10,835,768	488,927	881,503	92.8	88.8	7.2	33,442	43,778	510	667	29,687
15	11,674,889	10,558,342	439,468	671,331	94.2	90.4	5.8	31,883	39,166	488	599	28,926
16	11,850,835	10,339,694	491,334	1,019,807	91.4	87.2	8.6	32,468	40,062	500	617	28,328
17	12,149,535	10,204,248	491,069	1,454,218	88.0	84.0	12.0	33,286	41,445	515	642	27,957
18	11,880,724	10,107,609	479,708	1,293,407	89.1	85.1	10.9	32,550	41,082	507	639	27,692
19	12,107,249	9,997,608	489,179	1,620,462	86.6	82.6	13.4	33,080	40,378	518	633	27,316
20	11,748,372	9,570,471	475,863	1,702,038	85.5	81.5	14.5	32,187	38,549	508	609	26,220
21	11,195,533	9,482,586	451,947	1,261,000	88.7	84.7	11.3	30,673	35,715	487	567	25,980
22	11,127,323	9,370,238	452,510	1,304,575	88.3	84.2	11.7	30,486	37,079	488	593	25,672
23	10,990,414	9,237,979	442,596	1,309,839	88.1	84.1	11.9	30,028	35,987	484	580	25,240
24	10,446,733	9,061,152	414,936	970,645	90.7	86.7	9.3	28,621	35,391	465	575	24,825
25	10,456,203	8,982,179	426,553	1,047,471	90.0	85.9	10.0	28,647	33,343	470	547	24,608
26	10,104,931	8,705,792	431,013	968,126	90.0	86.2	9.6	27,685	31,312	460	520	23,851
27	10,310,907	8,671,822	484,625	1,154,460	88.8	84.1	11.2	28,172	37,018	473	634	23,694
28	10,542,681	8,611,491	509,946	1,421,244	86.5	81.7	13.5	28,884	34,069	490	578	23,593

#### 4. 水系別水量分析表

(単位:人・戸・m<sup>3</sup>・%)

項目		水系別					
		妙見山	中山	平草	中央	大谷	合計
行政	人口人	9,994	6,063	5,482	27,887	9,573	58,999
	世帯数戸	4,315	2,829	2,429	12,684	4,135	26,392
給水	人口人	9,994	6,034	5,482	27,865	9,542	58,917
	世帯数戸	4,315	2,818	2,429	12,676	4,114	26,352
配水量	水量 m <sup>3</sup>	1,610,030	1,249,927	890,551	5,375,550	1,416,623	10,542,681
	対前年度比 %	102.0	96.3	118.9	100.4	106.3	102.2
	一日最大 m <sup>3</sup>	5,766	4,281	2,975	16,502	5,094	34,069
	一日平均 m <sup>3</sup>	4,411	3,424	2,440	14,728	3,881	28,884
	一人一日平均 m <sup>3</sup>	0.441	0.567	0.445	0.528	0.407	0.490
有効	水量 m <sup>3</sup>	1,385,010	1,049,590	706,777	4,762,382	1,217,678	9,121,437
	有効率 %	86.0	84.0	79.4	88.6	86.0	86.5
有収	水量 m <sup>3</sup>	1,320,145	980,470	671,175	4,525,482	1,114,219	8,611,491
	有収率 %	82.0	78.4	75.4	84.2	78.7	81.7
無収	水量 m <sup>3</sup>	64,865	69,120	35,602	236,900	103,459	509,946
	無収率 %	4.0	5.5	4.0	4.4	7.3	4.8
無効	水量 m <sup>3</sup>	225,020	200,337	183,774	613,168	198,945	1,421,244
	無効率 %	14.0	16.0	20.6	11.4	14.0	13.5
配水量構成率 %		15.3	11.9	8.4	51.0	13.4	100.0
給水人口構成率 %		17.0	10.2	9.3	47.3	16.2	100.0
給水世帯構成率 %		16.4	10.7	9.2	48.1	15.6	100.0

## 5. 配水量分析構図



## 6. 有収率推移一覽表

(單位:%)

年 \ 月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	累 計
55	66.6	67.1	70.1	67.1	74.3	80.9	73.4	72.2	66.8	70.3	72.1	71.4	71.0
60	77.4	72.0	76.4	65.7	79.1	86.9	76.8	80.9	71.3	77.1	77.3	68.5	75.7
元	83.1	80.1	81.2	74.9	81.4	91.4	78.8	87.0	78.6	84.5	86.9	71.0	81.4
5	84.6	81.5	85.6	79.6	85.0	90.1	80.0	88.2	78.0	86.6	86.0	69.8	82.8
10	91.7	85.1	88.1	80.8	87.8	100	90.6	93.1	83.4	93.5	94.6	82.7	89.2
15	92.6	86.9	91.8	82.6	89.9	94.3	88.8	96.2	84.4	96.1	96.6	80.2	90.5
19	90.4	83.0	87.9	79.9	79.5	85.5	78.4	82.6	78.9	85.7	83.7	76.8	82.6
20	82.3	78.4	81.6	73.9	84.7	83.6	77.9	83.3	78.6	90.4	89.1	75.9	81.5
21	83.7	82.7	83.9	81.2	83.6	85.8	84.2	88.9	82.3	89.5	94.4	78.0	84.7
22	91.2	81.7	86.4	77.7	79.6	89.2	84.6	88.4	80.5	88.3	89.6	75.4	84.2
23	87.4	80.9	83.5	82.2	83.4	91.5	80.4	88.2	78.4	86.9	87.7	79.0	84.1
24	88.2	82.5	89.3	78.4	86.0	93.4	85.4	88.3	85.0	90.7	96.6	79.4	86.9
25	91.3	83.3	88.9	80.4	88.8	90.5	80.8	86.2	81.9	88.5	94.4	77.6	85.9
26	87.4	84.8	90.2	84.1	92.2	86.4	83.2	89.4	81.6	88.4	88.5	77.8	86.2
27	88.0	83.1	90.1	80.9	85.1	87.9	76.7	86.9	79.2	84.2	87.7	80.6	84.1
28	87.3	83.5	83.9	79.5	78.8	87.4	79.6	82.0	78.8	80.2	84.9	75.7	81.7

## 7. 口径別件数調

(單位:件)

口 徑 (mm)	13	20	25	30	40	50	75	100	125	150	合 計
件 数	14,746	9,547	1,819	0	371	143	33	8	0	5	26,672