

## 1. 給水戸数と人口の推移

(単位:戸・人・%)

区分 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
H18	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
29	26,306	29,604	58,120	58,038	99.9
30	26,284	29,649	57,381	57,300	99.9
R元	26,155	29,641	56,540	56,455	99.8
2	26,157	29,582	55,801	55,718	99.9

## 2. 取水量の推移

(令和2年度)

(単位: m<sup>3</sup>)

水源 月	鳴門市浄水場		水源 月	鳴門市浄水場	
	4	828,140		12	841,816
5	841,384	1	832,118		
6	811,160	2	743,082		
7	835,361	3	827,611		
8	897,494	計	9,888,090		
9	795,823	対前年 度比	100.0		
10	822,949	一ヶ月 平均	824,008		
11	811,152	一日 平均	27,091		

(年度推移)

(単位: m<sup>3</sup>)

水源 年度	鳴門市浄水場
H18	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
29	10,842,417
30	10,336,374
R元	9,888,003
2	9,888,090

### 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)	
H18	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
29	10,676,045	8,507,947	513,779	1,654,319	84.5	79.7	15.5	29,249	32,876	504	566	23,309
30	10,084,967	8,393,120	457,577	1,234,270	87.8	83.2	12.2	27,630	31,934	482	557	22,995
R元	9,512,155	8,308,293	480,511	723,351	92.4	87.3	7.6	25,989	28,402	460	503	22,700
2	9,504,621	6,989,755 (8,298,392)	1,790,210 (481,573)	724,656	92.4	73.5 (87.3)	7.6	26,040	29,068	467	522	19,150 (22,735)

※R2年度に新型コロナウイルス感染症対策として5月及び6月分の水道料金を減免。減免をしなかったと仮定した場合の値を( )書きで記載。

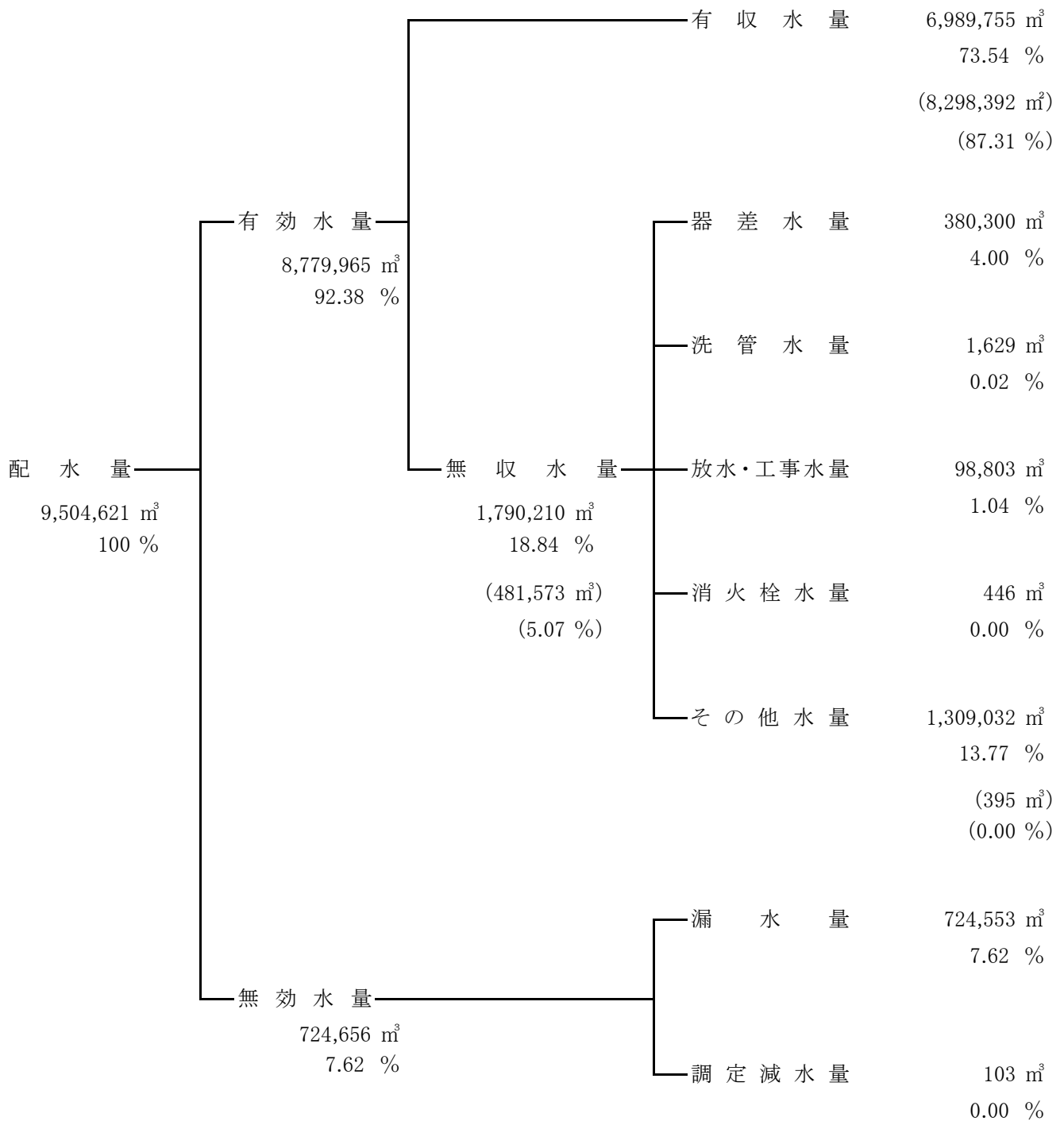
#### 4. 水系別水量分析表

(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	9,386	5,531	5,193	29,322	6,369	55,801
	世帯数戸	4,246	2,708	2,385	13,970	2,848	26,157
給水	人口人	9,386	5,500	5,193	29,299	6,340	55,718
	世帯数戸	4,347	2,757	2,442	14,293	2,896	26,735
配水量	水量 m <sup>3</sup>	1,478,056	1,335,841	766,240	4,700,204	1,224,280	9,504,621
	対前年度比 %	98.9	100.7	103.3	97.9	106.5	99.9
	一日最大 m <sup>3</sup>	5,131	4,946	2,796	14,412	4,134	29,068
	一日平均 m <sup>3</sup>	4,049	3,660	2,099	12,877	3,354	26,040
	一人一日平均 m <sup>3</sup>	0.431	0.665	0.404	0.440	0.529	0.467
有効	水量 m <sup>3</sup>	1,311,055	1,157,033	661,969	4,510,433	1,139,475	8,779,965
	有効率 %	88.7	86.6	86.4	96.0	93.1	92.4
有収	水量 m <sup>3</sup>	1,048,704 (1,252,145)	915,651 (1,078,039)	526,819 (631,216)	3,610,754 (4,278,666)	887,827 (1,058,326)	6,989,755 (8,298,392)
	有収率 %	71.0 (84.7)	68.5 (80.7)	68.8 (82.4)	76.8 (91.0)	72.5 (86.4)	73.5 (87.3)
無収	水量 m <sup>3</sup>	262,351 (58,910)	241,382 (78,994)	135,150 (30,753)	899,679 (231,767)	251,648 (81,149)	1,790,210 (481,573)
	無収率 %	17.7 (4.0)	18.1 (5.9)	17.6 (4.0)	19.1 (4.9)	20.6 (6.6)	18.8 (5.1)
無効	水量 m <sup>3</sup>	167,001	178,808	104,271	189,771	84,805	724,656
	無効率 %	11.3	13.4	13.6	4.0	6.9	7.6
配水量構成率 %		15.6	14.1	8.1	49.5	12.9	100.0
給水人口構成率 %		16.8	9.9	9.3	52.6	11.4	100.0
給水世帯構成率 %		16.3	10.3	9.1	53.5	10.8	100.0

※R2年度に新型コロナウイルス感染症対策として5月及び6月分の水道料金を減免。減免をしなかったと仮定した場合の値を( )書きで記載。

## 5. 配水量分析構図



※R2年度に新型コロナウイルス感染症対策として5月及び6月分の水道料金を減免。減免をしなかったと仮定した場合の値を( )書きで記載。

## 6. 有収率推移一覧表

(単位:%)

年 \ 月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	累 計
S60	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
H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
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
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
29	75.7	79.4	79.2	81.4	78.0	79.2	84.6	80.1	80.4	76.6	78.4	83.8	79.7
30	76.1	80.2	81.5	84.9	79.4	82.6	89.5	80.6	84.1	84.3	84.7	92.7	83.2
R元	81.9	85.9	85.5	89.5	88.4	91.1	96.2	84.1	84.0	84.7	87.6	89.8	87.3
2	81.8	1.3 (82.8)	1.4 (82.6)	87.5	86.4	84.5	96.3	89.9	89.0	85.4	88.0	94.5	73.5 (87.3)

※R2年度に新型コロナウイルス感染症対策として5月及び6月分の水道料金を減免。減免をしなかったと仮定した場合の値を( )書きで記載。

## 7. 口径別件数調

(単位:件)

口 径 (mm)	13	20	25	30	40	50	75	100	125	150	合 計
件 数	14,154	10,187	1,822	0	373	154	33	7	0	5	26,735