

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
H19	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
3	26,095	29,597	55,000	54,900	99.8

2. 取水量の推移

(令和3年度)

(単位: m³)

水源	鳴門市浄水場	水源	鳴門市浄水場
4	788,920	12	809,335
5	795,144	1	800,739
6	776,655	2	719,269
7	820,575	3	809,491
8	815,731	計	9,488,812
9	767,461	対前年度比	96.0
10	798,891	一ヶ月平均	790,734
11	786,601	一日平均	25,997

(年度推移)

(単位: m³)

水源	鳴門市浄水場
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	9,488,812

3. 配水量及び有収水量

(単位: m³・%・ℓ)

年度	区分	配水量 (m ³)	有効水量		無効水量 (m ³)	有効率 (%)	有収率 (%)	無効率 (%)	配水量				有収 一日平均 (m ³)
			有収 (m ³)	無収 (m ³)					一日平均 (m ³)	一日最大 (m ³)	一人一日 平均(ℓ)	一人一日 最大(ℓ)	
H19		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)
3		9,114,381	8,223,438	455,707	435,236	95.2	90.2	4.8	24,971	27,270	455	497	22,530

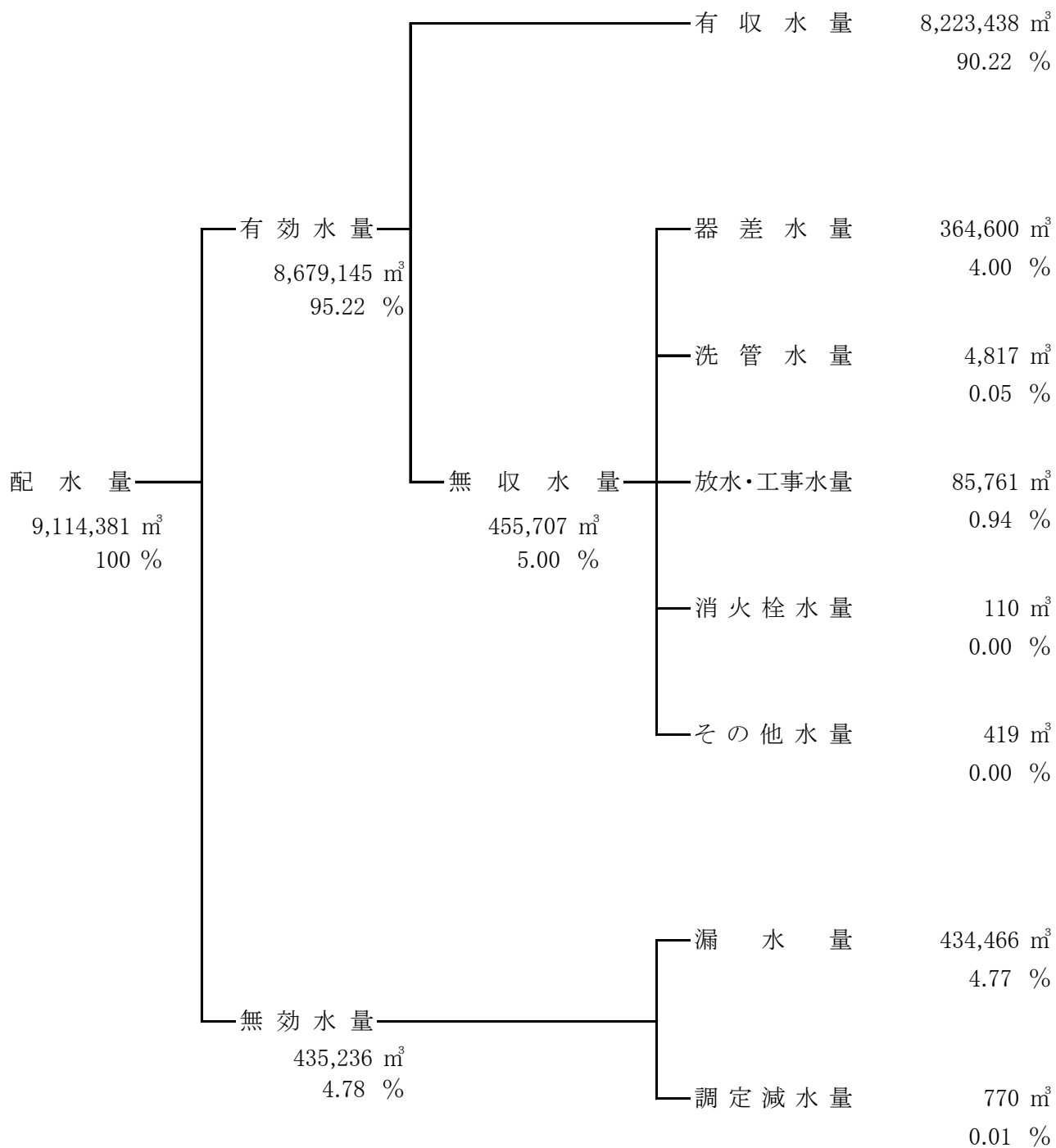
※R2年度に新型コロナウイルス感染症対策として5月及び6月分の水道料金を減免。減免をしなかったと仮定した場合の値を()書きで記載。

4. 水系別水量分析表

(単位:人・戸・m³・%)

項目		水系別					
		妙見山	中山	平草	中央	大谷	合計
行政	人口人	9,193	5,427	4,931	29,039	6,410	55,000
	世帯数戸	4,218	2,699	2,277	14,009	2,892	26,095
給水	人口人	9,193	5,392	4,931	29,017	6,367	54,900
	世帯数戸	4,330	2,751	2,364	14,372	2,912	26,729
配水量	水量 m ³	1,474,024	1,282,178	690,640	4,547,716	1,119,823	9,114,381
	対前年度比 %	99.7	96.0	90.1	96.8	91.5	95.9
	一日最大 m ³	4,815	4,262	2,261	13,783	4,855	27,270
	一日平均 m ³	4,038	3,513	1,892	12,459	3,068	24,971
	一人一日平均 m ³	0.439	0.651	0.384	0.429	0.482	0.455
有効	水量 m ³	1,313,705	1,190,723	635,475	4,440,960	1,098,282	8,679,145
	有効率 %	89.1	92.9	92.0	97.7	98.1	95.2
有収	水量 m ³	1,254,592	1,116,743	607,551	4,216,111	1,028,441	8,223,438
	有収率 %	85.1	87.1	88.0	92.7	91.8	90.2
無収	水量 m ³	59,113	73,980	27,924	224,849	69,841	455,707
	無収率 %	4.0	5.8	4.0	4.9	6.2	5.0
無効	水量 m ³	160,319	91,455	55,165	106,756	21,541	435,236
	無効率 %	10.9	7.1	8.0	2.3	1.9	4.8
配水量構成率 %		16.2	14.1	7.6	49.9	12.3	100.0
給水人口構成率 %		16.7	9.8	9.0	52.9	11.6	100.0
給水世帯構成率 %		16.2	10.3	8.8	53.8	10.9	100.0

5. 配水量分析構図



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
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)
3	82.2	88.5	89.6	92.0	88.8	91.9	95.4	89.0	90.6	88.8	90.7	96.4	90.2

※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	40	50	75	100	150	合計
件数	13,983	10,342	1,829	376	155	32	7	5	26,729