

上 下 水 道

1. 上水道施設総括表

区分 年次	行政区域		上水道			簡易水道		
	人口	世帯数	個所数	給水人口	給水戸数	個所数	給水人口	給水戸数
平成30年	78,100	33,435	1	77,965	33,740	-	-	-
31	77,552	33,792	1	77,424	33,987	-	-	-
令和2年	76,929	34,033	1	76,812	34,078	-	-	-
3	76,121	34,242	1	76,004	34,486	-	-	-
4	75,233	34,250	1	75,121	34,621	-	-	-

資料：三木市上下水道部水道業務課，三木市市民生活部生活環境課

(注) 普及率は給水人口÷行政区域人口×100で表わした。

2. 水道使用目的別給水戸数・給水量・月平均

年度	使用目的別 項目	総数	家庭用		会社事業所用
			一般	その他	
平成29年度	戸数	33,740	31,201	556	293
	給水量	9,606,469	6,618,748	10,908	66,311
	月平均/一戸	23.8	17.7	1.6	18.8
30	戸数	33,987	31,339	642	312
	給水量	9,506,552	6,547,489	10,256	70,312
	月平均/一戸	23.4	17.4	1.4	19.1
令和元年度	戸数	34,078	31,398	650	319
	給水量	9,444,594	6,497,175	10,416	67,419
	月平均/一戸	23.1	17.2	1.3	17.8
2	戸数	34,486	31,757	661	318
	給水量	9,530,767	6,772,165	10,134	63,583
	月平均/一戸	23.0	17.8	1.3	16.7
3	戸数	34,621	31,877	662	325
	給水量	9,352,936	6,602,309	8,990	62,042
	月平均/一戸	22.5	17.3	1.1	15.9

資料：三木市上下水道部水道業務課

(注) 戸数は年度末日現在数である。

単位：人・世帯・個所・戸・％（3月31日現在）

合 計			普及率	専 用 水 道		特 設 水 道	
個所数	給水人口	給水戸数		個所数	給水人口	個所数	給水人口
1	77,965	33,740	99.8	5	925	5	-
1	77,424	33,987	99.8	5	929	5	-
1	76,812	34,078	99.8	5	1,229	5	-
1	76,004	34,486	99.8	5	1,229	5	-
1	75,121	34,621	99.9	5	1,049	5	-

単位：戸・m³

事 業 用				
学校病院官公庁用	工 場 用	一般営業用	製氷用他	臨 時 用
406	233	686	-	365
690,390	1,066,337	1,121,372	-	32,403
140.4	386.4	136.9	-	7.6
412	231	706	-	345
680,478	1,031,048	1,137,439	-	29,530
136.6	371.0	134.8	-	7.0
413	233	709	-	356
681,967	981,099	1,174,385	-	32,133
135.7	352.9	138.2	-	7.3
427	234	718	-	371
630,819	992,017	1,027,803	-	34,246
123.1	353.3	119.3	-	7.7
424	234	715	-	384
646,629	982,682	1,022,939	-	27,345
127.1	350.0	119.2	-	5.9

上
下
水
道

3. 水道施設能力および配水量

区分 年度	施設能力	水 源 内 訳				年間配水量	年間給水量	有収率
		伏流水	深井戸	表流水	県営水道			
平成29年度	46,000	1,450	26,020	930	17,600	10,630,753	9,606,469	90.4
30	46,000	1,450	26,020	930	17,600	10,514,403	9,506,552	90.4
令和元年度	46,000	1,450	26,020	930	17,600	10,423,977	9,444,594	90.6
2	33,920	0	16,320	0	17,600	10,357,955	9,530,767	92.0
3	33,920	0	16,320	0	17,600	10,151,688	9,352,936	92.1

資料：三木市上下水道部水道業務課

(注) 兵庫県水道用水供給事業からの受水量含む。導送配水管延長は支管を除く。

4. 水道事業従事職員数

単位：人（3月31日現在）

区分 年次	総 数	原 水 浄水部門	給 配 水 門 部	一般管理 業務部門	事務職員	技術職員	技能職員
平成30年	14	2	5	7	3	11	-
31	19	2	8	9	4	15	-
令和2年	18	2	8	8	3	15	-
3	19	2	10	7	4	15	-
4	19	2	10	7	4	15	-

資料：三木市上下水道部水道業務課（「三木市水道事業決算書」による）

5. 下水道の普及状況

区分 年度	全体計画 区域面積 A (ha)	整備面積 B (ha)	行政人口 C (人)	処理区域 人口 D (人)	水洗化人口 E (人)
平成29年度	4,484	1,832	78,100	68,966	64,271
30	4,651	1,834	77,552	68,631	64,239
令和元年度	4,654	1,837	76,929	68,371	64,195
2	4,654	1,839	76,121	67,770	63,803
3	4,515	1,839	75,233	67,140	63,356

資料：三木市上下水道部下水道課

6. 農業集落排水の普及状況

区分 年度	全体計画 区域面積 A (ha)	整備面積 B (ha)	行政人口 C (人)	処理区域 人口 D (人)	水洗化人口 E (人)
平成29年度	252	233	78,100	1,524	1,427
30	252	233	77,552	1,494	1,397
令和元年度	249	230	76,929	1,316	1,237
2	249	230	76,121	1,297	1,217
3	249	230	75,233	1,271	1,196

資料：三木市上下水道部下水道課

単位：m³・m

1日平均	施設利用率	1日最大	最大稼働率	導送配水管延長	延長内訳		
					導水管	送水管	配水管
29,125	63.3	31,950	69.5	623,134	44,456	6,076	572,602
28,807	62.6	33,736	73.3	623,362	44,466	6,076	572,820
28,481	61.9	32,072	69.7	623,231	44,466	6,076	572,689
28,378	83.7	37,074	109.3	624,962	44,466	6,076	574,420
27,813	82.0	30,765	90.7	626,412	44,417	6,128	575,867

水洗化 F件数(件)	普及率		
	下水道普及率 D/C	水洗化普及率 E/D	整備面積比率 B/A
27,550	88.3	93.2	40.9
27,903	88.5	93.6	39.4
28,108	88.9	93.9	39.5
28,602	89.0	94.1	39.5
28,799	89.2	94.4	40.7

水洗化 F件数(件)	普及率		
	下水道普及率 D/C	水洗化普及率 E/D	整備面積比率 B/A
569	2.0	93.6	92.5
570	1.9	93.5	92.5
510	1.7	94.0	92.4
515	1.7	93.8	92.4
513	1.7	94.1	92.4