

令和5年度 下水道事業 業務実績

事 項	令 和 5 年 度	令 和 4 年 度	比 較		
			増 減	増 減 率	
公 共 下 水 道 事 業	行政区域内人口	47,006 人	47,354 人	△ 348 人	△ 0.7 %
	整備面積	1,604 ha	1,602 ha	2 ha	0.1 %
	整備戸数	18,314 戸	18,175 戸	139 戸	0.8 %
	整備人口	41,374 人	41,602 人	△ 228 人	△ 0.5 %
	水洗化戸数	17,638 戸	17,481 戸	157 戸	0.9 %
	水洗化人口	39,832 人	39,977 人	△ 145 人	△ 0.4 %
	普及率	88.0 %	87.9 %	0.1 %	-
	水洗化率	96.3 %	96.1 %	0.2 %	-
	年間総処理水量	5,612,095 m ³	5,442,626 m ³	169,469 m ³	3.1 %
	1日平均処理水量	15,334 m ³	14,911 m ³	423 m ³	2.8 %
	年間有収水量	5,161,040 m ³	5,235,718 m ³	△ 74,678 m ³	△ 1.4 %
	有収率	92.0 %	96.2 %	△ 4.2 %	-
	農 業 集 落 排 水 事 業	行政区域内人口	47,006 人	47,354 人	△ 348 人
整備面積		110 ha	110 ha	0 ha	0.0 %
整備戸数		1,386 戸	1,375 戸	11 戸	0.8 %
整備人口		3,271 人	3,321 人	△ 50 人	△ 1.5 %
水洗化戸数		1,296 戸	1,285 戸	11 戸	0.9 %
水洗化人口		3,064 人	3,112 人	△ 48 人	△ 1.5 %
普及率		7.0 %	7.0 %	0.0 %	-
水洗化率		93.7 %	93.7 %	0.0 %	-
年間総処理水量		363,394 m ³	366,226 m ³	△ 2,832 m ³	△ 0.8 %
1日平均処理水量		993 m ³	1,003 m ³	△ 10 m ³	△ 1.0 %
年間有収水量		347,672 m ³	353,226 m ³	△ 5,554 m ³	△ 1.6 %
有収率		95.7 %	96.5 %	△ 0.8 %	-

$$\text{使用料単価} = \frac{\text{使用料収益}}{\text{有収水量}} = \frac{1,037,694,139}{5,508,712} = 188.37 \text{ 円/m}^3$$

$$\text{汚水処理原価} = \frac{\text{維持管理費} + \text{資本費}}{\text{有収水量}} = \frac{441,807,289 + 522,989,426}{5,508,712} = \frac{964,796,715}{5,508,712} = 175.14 \text{ 円/m}^3$$