

7. 水道用水供給事業

水道用水供給事業の現状（その1）

圏 域 名		北 部 広 域 圏	南 部 広 域 圏	伊 賀 広 域 圏	
台 帳 番 号		2 4 - 5 0 3	2 4 - 5 0 4	2 4 - 5 0 5	
事 業 主 体		三 重 県	三 重 県	三 重 県	
事 業 名		北中勢水道用水供給事業	南勢志摩水道用水供給事業	伊賀水道用水供給事業	
給 水 開 始 年 月		昭 和 5 2 年 3 月	昭 和 6 2 年 5 月	平 成 1 7 年 4 月	
最 終 認 可	名 称	第 2 次 拡 張	第 3 次 拡 張	創 設	
	認 可 年 月 日	平 成 1 0 年 7 月 3 0 日	平 成 1 0 年 1 0 月 3 0 日	平 成 1 0 年 1 2 月 2 2 日	
	事 業 期 間	平 成 1 0 年 4 月 ~ 平 成 1 9 年 3 月	平 成 1 0 年 1 1 月 ~ 平 成 1 1 年 3 月	平 成 1 1 年 1 月 ~ 平 成 1 7 年 3 月	
	目 標 年 次	平 成 2 2 年	平 成 1 7 年	平 成 3 0 年	
計 画	給 水 人 口	1,091,000	395,100	118,900	
	一 日 最 大 給 水 量 (m 3)	343,900	169,150	28,750	
	一 日 最 大 取 水 量 (m 3)	373,200	181,950	30,900	
水 源 (河 川 名 等)		木曾川総合用水、君ヶ野ダム 三重用水、長良川河口堰	蓮ダム、 神路ダム	川上ダム	
原 水 の 種 別		表 流 水	表 流 水	表 流 水	
浄 水 方 法		急 速 ろ 過	急 速 ろ 過		
現 況 又 は 実 績	年 間 取 水 量 (千 m 3)	53,442	30,428		
	年 間 用 水 量 (千 m 3)	52,156	29,642		
	給 水 量 内 訳	有 効 水 量 (千 m 3)	51,112	29,595	
		無 効 水 量 (千 m 3)	1,044	47	
	有 効 水 量 内 訳	有 収 水 量 (千 m 3)	51,071	29,587	
		無 収 水 量 (千 m 3)	41	8	
	施 設 能 力 (m 3 / 日)	277,916	169,150		
	一 日 最 大 給 水 量 (m 3)	169,573 (8 月 9 日)	96,943 (8 月 1 2 日)		
	一 日 平 均 給 水 量 (m 3)	142,893	81,211		
	稼 働 率 (%)	61.0	57.3		
	負 荷 率 (%)	84.3	83.8		
	有 効 率 (%)	98.0	99.8		
	有 収 率 (%)	97.9	99.8		
	利 用 量 率 (%)	97.6	97.4		
供 給 単 価 (円 / m 3)	137	128			
給 水 収 益	6,993,407	3,790,194			
給 水 原 価 (円 / m 3)	122	142			
総 費 用	6,250,801	4,195,767			

水道用水供給事業の現状（その2）

台 帳 番 号	2 4 - 5 0 3		2 4 - 5 0 4		2 4 - 5 0 5	
給水対象市町村 及び 契約水量（m3/日）	木曾岬町	5,500	松阪市	61,000	伊賀市	28,750
	桑名市	30,800	伊勢市	37,300		
	朝日町	3,400	鳥羽市	20,000		
	川越町	9,400	多気町	6,050		
	鈴鹿市	29,600	明和町	2,800		
	四日市市	91,000	玉城町	500		
	菰野町	6,600	度会町	500		
	亀山市	2,600	志摩市	41,000		
	津市	150,300				
	松阪市	14,700				
	計	343,900	169,150	28,750		