

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		24-503	24-504	24-505	
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46年6月	昭和43年11月	平成21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10年7月30日	平成10年10月30日	平成20年3月14日	
	事 業 期 間	平成10年4月～ 平成22年3月	平成10年11月～ 平成11年3月	平成11年1月～ 平成21年4月	
	目 標 年 次	平成22年	平成17年	平成30年	
計 画	給 水 人 口	1,091,000	395,100	94,644	
	一 日 最 大 給 水 量 (m3)	289,516	169,150	28,750	
	一 日 最 大 取 水 量 (m3)	314,800	181,950	30,914	
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m3)	51,241	30,579		
	年間給水(用水)量(千m3)	50,281	29,720		
	給水量 内訳	有効水量 (千m3)	48,911	29,654	
		無効水量 (千m3)	1,370	66	
	有効水 量内訳	有収水量 (千m3)	48,832	29,617	
		無収水量 (千m3)	79	37	
	施設能力 (m3/日)	277,916	169,150		
	一日最大給水量(m3)	172,065 (8月19日)	99,587 (8月15日)		
	一日平均給水量(m3)	137,756	81,425		
	稼働率 (%)	59.4	58.9		
負荷率 (%)	80.1	81.8			
有効率 (%)	97.3	99.8			
有収率 (%)	97.1	99.7			
利用量率 (%)	98.1	97.2			
供給単価 (円/m3)	141	127			
給水収益	6,894,710	3,776,944			
給水原価 (円/m3)	124	114			
総費用	6,096,496	3,412,575			

水道用水供給事業の現状（その2）

台帳番号	24-503	24-504	24-505			
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