

4. 関市の水道施設

地区名	No.	水道施設名	水源種別	浄水方法	一日最大計画給水量 (m ³ /日)	ポンプ場	配水池
関地区	1	小瀬水源地	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	8,170	16機場	20池
	2	白金水源地	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	14,020		
	3	広見水源地	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	4,740		
	4	東志摩水源地	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	7,520		
	5	白金第2水源地	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	8,260		
武芸川地区	6	武芸川水源地	地下水 (浅井戸)	塩素滅菌	4,269	1機場	3池
	7	寺尾浄水場	地下水 (浅井戸)	緩速ろ過+塩素滅菌	431		
洞戸地区	8	中央第2水源	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	598	3機場	8池
	9	中央第3水源	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	544		
	10	北浄水場	表流水	緩速ろ過+塩素滅菌	80		
	11	小瀬見浄水場	表流水	緩速ろ過+塩素滅菌	11		
板取地区	12	白谷地区浄水場	地下水 (浅井戸)	急速ろ過+塩素滅菌	84	0機場	8池
	13	南部地区浄水場	表流水	急速ろ過+塩素滅菌	217		
	14	中切地区浄水場	地下水 (浅井戸)	急速ろ過+塩素滅菌	108		
	15	三友地区浄水場	表流水	急速ろ過+塩素滅菌	159		
	16	岩本地区浄水場	表流水	急速ろ過+塩素滅菌	52		
	17	二共地区浄水場	地下水 (浅井戸)	急速ろ過+塩素滅菌	18		
	18	大知摩地区水源池	地下水 (浅井戸)	塩素滅菌	3		
武儀・上之保地区	19	下岩水源地	地下水 (深井戸)	塩素滅菌	2,278	13機場	17池
合計	19施設	深井戸 8施設	塩素滅菌 10施設	51,562 (※51,600)	33機場	56池	
		浅井戸 6施設	緩速ろ過 3施設				
		表流水 5施設	急速ろ過 6施設				

※一日最大計画給水量は、関市水道事業第7次拡張変更認可による



深井戸 (小瀬水源地)



表流水 (三友浄水場取水口)



井戸掘削 (東志摩水源地)



井戸揚水試験 (東志摩水源地)