

米原市水道硬度一覧表

浄水場名	水源種別	取水場所	原水硬度 (mg/ℓ)	配水硬度 (mg/ℓ)	配水区域
甲津原浄水場	表流水（河川水）	甲津原水源	9	10	甲津原
伊吹北部浄水場	表流水（ダム水）	伊吹北部水源	10	11	曲谷、甲賀、吉槻、上板並、下板並、大久保、小泉
伊吹南部浄水場	地下水（深井戸）	伊吹南部第1水源	140	91 （*備考③）	伊吹、上野、弥高、大清水、上平寺、寺林、藤川、春照、高番、杉澤、伊吹ヶ丘、南川、村木
		伊吹南部第2水源	110		
本市場浄水場	地下水（深井戸）	本市場第1水源	220	81 （*備考③）	東番場、西番場、西坂、三吉、南三吉、樋口、河南、枝折、醒井、一色、下丹生、上丹生、志賀谷、北方、菅江、山室、大鹿、堂谷、本郷、長岡、万願寺、西山、加勢野、市場、夫馬、朝日、烏脇、坂口、村居田、井之口、野一色、小田、間田、天満、本市場、池下、山東桜ヶ丘、すみれヶ丘、平和台、グリーンタウン坂口、ヴィラ・ルシオール、グリーンヒルズあさひ
		本市場第2水源	180		
河内浄水場	伏流水	河内水源	98	98	梓、河内、柏原、長久寺、清滝、須川、大野木
磯浄水場	表流水（琵琶湖）	磯第1水源	40	42	朝妻、筑摩、磯、入江、賀目山、上多良、多良、中多良、下多良、米原西、米原、梅ヶ原、米原ステーションタウン
	地下水（浅井戸）	磯第2水源	54		

備考 ①原水と配水の値は、水質検査項目「カルシウム・マグネシウム等（硬度）」のR7年5,8,11月,R8年2月のデータ平均値を掲載しています。

②水道法で定められた「カルシウム・マグネシウム等（硬度）」の水質基準値は300mg/ℓ以下となります。

③世界保健機関（WHO）の基準では、0～60mg/ℓ未満は軟水、60～120mg/ℓ未満は中程度の軟水、120～180mg/ℓは硬水、180mg/ℓ以上は非常な硬水とされています。

④本市場浄水場、伊吹南部浄水場は硬度低減化したろ過水を使用し、常時硬度を低減化した水を配水しています。

⑤本市場浄水場、伊吹南部浄水場の硬度低減化は有事の際（台風、停電、大雪等）、ろ過水の送水を一時停止する場合があります。