



三島で使用する「水道水」は、富士山に降った雨や雪が、長い時間をかけて溶岩流をつたい、地下水となって流下した天然水です。

水質はまろやかな軟水で、適度なカルシウムやマグネシウムなどのミネラルを含み、水の味を損なう「有機物」の量も非常に少なく、新鮮な味わいがします。

「みしまの水」は、厚生労働省が示している「おいしい水の条件」を十分に満たしている安全でおいしい水と言えます。

☆ ☆ ☆ おいしい水の条件と三島の水 ☆ ☆ ☆

※各水系の給水栓における水質検査結果は29年度年間平均値です。

水質項目	内容	数値(単位) 指標など	水質検査結果			
			伊豆島田 浄水場系	北沢低区系	山中新田 簡易水道系	佐野見晴台 簡易水道系
蒸発残留物	主にミネラルの含有量を示し、量が多いと苦味等が増し、適度に含まれるとまろやかな味がする。	30~200 (mg/l)	96	91	59	57
硬度	ミネラルの中で量的に多いカルシウム、マグネシウムの含有量を示し、硬度の低い水はくせがなく、高いと好き嫌いが出る。	10~100 (mg/l)	57	48	35	32
遊離炭酸	水にさわやかな味を与えるが、多いと刺激が強くなる。	3~30 (mg/l)	10	10	4	5
過マンガン酸 カリウム消費量	有機物量を示し、多いと渋みをつけ、多量に含むと水の味を損なう。	3(mg/l) 以下	0.40	0.70	0.60	0.3 未満
臭気強度	臭いがつくと不快な感じがする。	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
残留塩素	水にカルキ臭を与え、濃度が高いと水の味をまずくする。	0.4(mg/l) 以下	0.31	0.30	0.28	0.27
水温	冷やすことによりおいしく飲める。	20(°C)以下 であること	15.8	17.1	15.6	15.3