

Table 11.8 from (2012KE01): Summary of analyses of $^{11}\text{Be}^*(3.41, 3.90, 3.96)$ J^π values

E_x (MeV)	(1990LI19)	(2001MI29)	(2003BO24, 2003BO38, 2004BO12)	(2004FU29)	(2005HI03)
3.41	$\frac{3}{2}^-$	$\frac{3}{2}^-$	$\frac{3}{2}^+$	$(\frac{3}{2}^+, \frac{5}{2}^+)$	$(\frac{3}{2}^-)$
3.89	$\frac{3}{2}^+$	$\frac{3}{2}^+$	$\frac{5}{2}^-$		$\frac{5}{2}^-$
3.96	$\frac{3}{2}^-$	$\frac{5}{2}^-$	$\frac{3}{2}^-$		$\frac{3}{2}^-$