

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 10**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_\beta(\text{eV})}{\beta - T_{1/2}}$
$\frac{64.740}{64.977}$	Be_4^{10}	$\frac{10.013788}{10.013534}$	4n	0+1	0+1	1+0	1+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{556.7\text{K}}{\beta^- 1.387 \cdot 10^6 \text{a}}$
$\frac{64.854}{64.751}$	B_5^{10}	$\frac{10.012826}{10.012937}$	5n	2+0	1+0	2+0	0+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{\text{st}}{19.9\%}$
$\frac{60.319}{60.321}$	C_6^{10}	$\frac{10.01685}{10.016853}$	$\frac{6}{4n}$	2+0	2+0	1+0	1+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{2.626\text{M}}{\beta^+ 19.308\text{s}}$
$\frac{36.266}{36.440}$	N_7^{10}	$\frac{10.04184}{10.04165}$	$\frac{7}{3n}$	1+0	3+0	1+0	1+0	0+0	1+0	0+0	$\frac{2.6\text{M}}{p 200 \cdot 10^{-24} \text{s}}$