

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 5**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_\beta(\text{eV})}{\beta \cdot T_{1/2}}$
$\frac{23.450}{27.409}$	He ⁵ ₂	$\frac{5.01647}{5.01222}$	2n	1+0	0+1	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{735\text{K}}{n 700 \cdot 10^{-24}\text{s}}$
$\frac{28.699}{28.458}$	Li ⁵ ₃	$\frac{5.009995}{5.010254}$	$\frac{3}{2n}$	2+0	0+0	0+0	0+0	0+0	1+0	0+0	$\frac{1.970\text{M}}{p 370 \cdot 10^{-24}\text{s}}$
$\frac{3.2744}{3.2743}$	Be ⁵ ₄	$\frac{5.036450}{5.036450}$	$\frac{4}{1n}$	0+0	1+0	0+0	1+0	0+0	2+0	0+0	$\frac{1.931\text{M}}{p 180 \cdot 10^{-24}\text{s}}$