

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 282**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_{\beta np}(\text{eV})}{\beta np \cdot T_{1/2}}$
$\frac{2037.60}{-}$	Ds ₁₁₀ ²⁸²	$\frac{282.16367}{-}$	110n	2+0	8+0	18+0	18+7	1+24	1+30	0+1	—
$\frac{2033.80}{2033.3}$	Rg ₁₁₁ ²⁸²	$\frac{282.16691}{282.16749}$	111n	2+0	8+0	18+0	22+5	1+24	0+30	0+1	$\frac{9.130M}{\alpha 0.5s}$
$\frac{2029.80}{2030.4}$	Uu ₁₁₂ ²⁸²	$\frac{282.17036}{282.16976}$	112n	2+0	8+0	18+0	24+4	1+24	1+29	0+1	$\frac{-}{FS0.5ms}$
$\frac{2023.80}{-}$	Uu ₁₁₃ ²⁸²	$\frac{282.17596}{-}$	113n	2+0	8+0	18+0	28+2	0+24	1+29	0+1	$\frac{10.780M}{\alpha 70ms}$
$\frac{2018.80}{-}$	Uu ₁₁₄ ²⁸²	$\frac{282.18049}{-}$	114n	2+0	8+0	18+0	30+1	1+23	0+30	1+0	—
$\frac{2012.50}{-}$	Uu ₁₁₅ ²⁸²	$\frac{282.18641}{-}$	115n	2+0	8+0	18+0	32+0	2+22	0+30	1+0	—