

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 288**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_{\beta np}(\text{eV})}{\beta np - T_{1/2}}$
$\frac{2072.36}{-}$	Uu_{112}^{288}	$\frac{288.17666}{-}$	112n	2+0	8+0	18+0	20+6	0+25	0+32	0+1	—
$\frac{2065.60}{-}$	Uu_{113}^{288}	$\frac{288.18308}{-}$	113n	2+0	8+0	18+0	22+5	0+24	0+33	1+0	—
$\frac{2062.30}{2062.4}$	Uu_{114}^{288}	$\frac{288.18578}{288.18569}$	114n	2+0	8+0	18+0	24+4	1+24	1+31	0+1	$\frac{10.09M}{\alpha 0.52s}$
$\frac{2055.30}{2055.3}$	Uu_{115}^{288}	$\frac{288.19245}{288.19250}$	115n	2+0	8+0	18+0	26+3	1+23	1+32	1+0	$\frac{10.61M}{\alpha 87ms}$
$\frac{2049.00}{-}$	Uu_{116}^{288}	$\frac{288.19838}{-}$	116n	2+0	8+0	18+0	30+1	0+23	1+32	1+0	—
$\frac{2040.50}{-}$	Uu_{117}^{288}	$\frac{288.20666}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	32+0	2+21	0+33	1+0	—
$\frac{2035.90}{-}$	Uu_{118}^{288}	$\frac{288.21076}{-}$	118n	2+0	8+0	18+0	32+0	4+20	1+32	1+0	—
$\frac{2028.10}{-}$	Uu_{119}^{288}	$\frac{288.21830}{-}$	119n	2+0	8+0	18+0	32+0	9+17	0+32	0+1	—
$\frac{2020.50}{-}$	Uu_{120}^{288}	$\frac{288.22561}{-}$	120n	2+0	8+0	18+0	32+0	11+15	0+33	1+0	—