

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 294**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_{\beta np}(\text{eV})}{\beta np \cdot T_{1/2}}$
$\frac{2106.17}{-}$	Uu_{114}^{294}	$\frac{294.19067}{-}$	114n	2+0	8+0	18+0	18+7	0+25	1+34	1+0	—
$\frac{2100.00}{-}$	Uu_{115}^{294}	$\frac{294.19646}{-}$	115n	2+0	8+0	18+0	20+6	1+24	1+34	1+0	—
$\frac{2095.80}{-}$	Uu_{116}^{294}	$\frac{294.20013}{-}$	116n	2+0	8+0	18+0	24+4	1+24	0+34	1+0	—
$\frac{2087.40}{-}$	Uu_{117}^{294}	$\frac{294.20830}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	26+3	1+23	1+34	1+0	$\frac{11.07M}{\alpha 80ms}$
$\frac{2080.90}{-}$	Uu_{118}^{294}	$\frac{294.21444}{-}$	118n	2+0	8+0	18+0	30+1	0+23	1+34	1+0	—
$\frac{2075.10}{-}$	Uu_{119}^{294}	$\frac{294.21983}{-}$	119n	2+0	8+0	18+0	32+0	2+22	1+33	0+1	—
$\frac{2067.60}{-}$	Uu_{120}^{294}	$\frac{294.22704}{-}$	120n	2+0	8+0	18+0	32+0	4+20	1+34	1+0	—