

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 185**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_{\beta np}(\text{eV})}{\beta np - T_{1/2}}$
$\frac{1471.87}{-}$	Lu_{71}^{185}	$\frac{184.96326}{-}$	71n	2+0	8+0	18+0	0+16	0+19	0+7	0+1	$\frac{3.330M}{\beta^-}$
$\frac{1475.42}{1475.2}$	Hf_{72}^{185}	$\frac{184.95861}{184.95882}$	72n	2+0	8+0	18+0	2+15	0+20	1+5	0+1	$\frac{3.040M}{\beta^- 3.50ms}$
$\frac{1477.44}{1477.5}$	Ta_{73}^{185}	$\frac{184.95560}{184.95559}$	73n	2+0	8+0	18+0	6+13	0+20	0+6	0+0	$\frac{1.994M}{\beta^- 49.4m}$
$\frac{1478.93}{1478.7}$	W_{74}^{185}	$\frac{184.95316}{184.953419}$	74n	2+0	8+0	18+0	8+12	1+20	0+5	0+0	$\frac{432.6K}{\beta^- 75.1d}$
$\frac{1478.50}{1478.3}$	Re_{75}^{185}	$\frac{184.95278}{184.952955}$	75n	2+0	8+0	18+0	10+11	1+20	1+4	0+0	$\frac{st}{37.40\%}$
$\frac{1476.13}{1476.5}$	Os_{76}^{185}	$\frac{184.95449}{184.954042}$	76n	2+0	8+0	18+0	14+9	0+20	1+4	0+0	$\frac{1.0128M}{ce 93.6d}$
$\frac{1472.48}{1473.3}$	Ir_{77}^{185}	$\frac{184.95757}{184.95670}$	77n	2+0	8+0	18+0	16+8	1+19	0+4	1+0	$\frac{2.470M}{ce 14.4h}$
$\frac{1469.68}{1468.9}$	Pt_{78}^{185}	$\frac{184.95973}{184.96062}$	78n	2+0	8+0	18+0	20+6	0+19	0+4	1+0	$\frac{3.650M}{ce 70.9m}$
$\frac{1463.12}{1463.3}$	Au_{79}^{185}	$\frac{184.96593}{184.965789}$	79n	2+0	8+0	18+0	22+5	1+17	0+5	1+0	$\frac{4.820M}{ce 4.25m}$
$\frac{1457.03}{1456.8}$	Hg_{80}^{185}	$\frac{184.97163}{184.971899}$	80n	2+0	8+0	18+0	26+3	1+16	0+5	0+1	$\frac{5.690M}{ce 49.1s}$
$\frac{1449.29}{1449.6}$	Tl_{81}^{185}	$\frac{184.97910}{184.97879}$	81n	2+0	8+0	18+0	28+2	1+14	0+7	1+0	$\frac{6.420M}{ce 19.5s}$
$\frac{1440.52}{1440.6}$	Pb_{82}^{185}	$\frac{184.98767}{184.987610}$	82n	2+0	8+0	18+0	32+0	0+14	1+6	0+1	$\frac{8.210M}{ce 6.30s}$
$\frac{1430.90}{1430.5}$	Bi_{83}^{185}	$\frac{184.99717}{184.99763}$	83n	2+0	8+0	18+0	32+0	3+9	0+10	1+0	$\frac{2.060M}{p 58\mu s}$