

TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 263**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_{\beta np}(\text{eV})}{\beta np - T_{1/2}}$
$\frac{1938.36}{-}$	Es ₉₉ ²⁶³	$\frac{263.11481}{-}$	99n	2+0	8+0	18+0	4+14	0+22	1+29	1+0	$\frac{1.822M}{\beta^-}$
$\frac{1939.40}{-}$	Fm ₁₀₀ ²⁶³	$\frac{263.11285}{-}$	100n	2+0	8+0	18+0	8+12	0+23	0+28	1+0	$\frac{602K}{\beta^-}$
$\frac{1939.22}{-}$	Md ₁₀₁ ²⁶³	$\frac{263.11221}{-}$	101n	2+0	8+0	18+0	12+10	0+24	0+26	0+1	$\frac{1.562M}{\beta^-}$
$\frac{1940.47}{1940.0}$	No ₁₀₂ ²⁶³	$\frac{263.11002}{263.11055}$	102n	2+0	8+0	18+0	14+9	1+24	0+26	0+0	$\frac{-}{FS 20m}$
$\frac{1939.28}{1938.5}$	Lw ₁₀₃ ²⁶³	$\frac{263.11046}{263.11130}$	103n	2+0	8+0	18+0	18+7	0+25	0+25	0+0	$\frac{7.600M}{\alpha 5h}$
$\frac{1936.03}{1937.3}$	Rf ₁₀₄ ²⁶³	$\frac{263.11311}{263.11255}$	104n	2+0	8+0	18+0	20+6	0+25	1+24	0+0	$\frac{-}{FS 10.0m}$
$\frac{1932.67}{1933.5}$	Db ₁₀₅ ²⁶³	$\frac{263.11588}{263.11499}$	105n	2+0	8+0	18+0	24+4	0+25	0+24	0+0	$\frac{-}{FS 27.0s}$
$\frac{1929.19}{1929.6}$	Sg ₁₀₆ ²⁶³	$\frac{263.11877}{263.11832}$	106n	2+0	8+0	18+0	26+3	0+25	1+23	0+0	$\frac{9.400M}{\alpha 1.0s}$
$\frac{1924.40}{1924.4}$	Bh ₁₀₇ ²⁶³	$\frac{263.12303}{263.12303}$	107n	2+0	8+0	18+0	28+2	0+25	1+22	1+0	$\frac{10.10M}{\alpha 200ms}$
$\frac{1917.52}{1918.5}$	Hs ₁₀₈ ²⁶³	$\frac{263.12962}{263.12857}$	108n	2+0	8+0	18+0	32+0	1+24	0+22	0+1	$\frac{10.06M}{\alpha 0.74ms}$
$\frac{1911.70}{-}$	Mt ₁₀₉ ²⁶³	$\frac{263.13503}{-}$	109n	2+0	8+0	18+0	32+0	4+22	0+22	0+1	—