

TAVOLA PERIODICA DEI NUCLEI ATOMICI

configurazione dei livelli nucleari degli isotopi **UNUNSEPTIO Z = 117**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_p(\text{eV})}{p \cdot T^{1/2}}$
$\frac{2018.80}{-}$	Uu_{117}^{285}	$\frac{285.20397}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	32+0	6+19	0+31	0+1	—
$\frac{2025.60}{-}$	Uu_{117}^{286}	$\frac{286.20533}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	32+0	4+20	1+31	0+1	—
$\frac{2033.70}{-}$	Uu_{117}^{287}	$\frac{287.20530}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	32+0	2+21	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	—
$\frac{2049.30}{-}$	Uu_{117}^{289}	$\frac{289.20588}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	32+0	1+22	0+33	1+0	—
$\frac{2056.10}{-}$	Uu_{117}^{290}	$\frac{290.20725}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	30+1	1+22	1+33	1+0	—
$\frac{2065.00}{2064.8}$	Uu_{117}^{291}	$\frac{291.20636}{291.20656}$	117n	2+0	8+0	18+0	30+1	0+23	1+33	1+0	$\frac{11.40M}{\alpha 10ms}$
$\frac{2071.80}{2072.0}$	Uu_{117}^{292}	$\frac{292.20772}{292.20755}$	117n	2+0	8+0	18+0	30+1	0+23	0+34	1+0	$\frac{11.30M}{\alpha 50ms}$
$\frac{2080.60}{-}$	Uu_{117}^{293}	$\frac{293.20694}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	28+2	1+23	0+34	1+0	$\frac{11.18M}{\alpha 14ms}$
$\frac{2087.40}{-}$	Uu_{117}^{294}	$\frac{294.20830}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	26+3	1+23	1+34	1+0	$\frac{11.07M}{\alpha 80ms}$
$\frac{2096.20}{-}$	Uu_{117}^{295}	$\frac{295.20752}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	26+3	0+24	1+34	1+0	—
$\frac{2103.10}{-}$	Uu_{117}^{296}	$\frac{296.20878}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	26+3	0+24	0+35	1+0	—
$\frac{2111.90}{-}$	Uu_{117}^{297}	$\frac{297.20800}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	24+4	1+24	0+35	1+0	—
$\frac{2118.70}{-}$	Uu_{117}^{298}	$\frac{298.20936}{-}$	117n	2+0	8+0	18+0	22+5	1+24	1+35	1+0	—