

$^{12}\text{C}(\text{d},\alpha)$ res **1991Aj01**

Type	Author	History	Citation	Literature Cutoff Date
Full Evaluation	F. Ajzenberg-selove, J. H. Kelley and C. D. Nesaraja		NP A523,1 (1991)	1-Jul-1990

 ^{14}N Levels

E(level)	J^π	$T_{1/2}$	E(level)	J^π	$T_{1/2}$
14.84×10^3		≈ 100 keV	18533	2^+	410 keV 82
15.47×10^3			18541	3^-	312 keV 62
15.7×10^3			18645	3^-	673 keV
16.4×10^3			18792	1^-	314 keV
16656	4^+	240 keV 24	18893	4^+	475 keV
16924	2^+	828 keV 166	18940	$2^+, 3^-$	452 keV
16944	4^+	293 keV	19106	3^-	872 keV
17033	3^-	246 keV	19904	2^+	575 keV
17150	1^-	307 keV	19999	1^-	506 keV
17316	4^+	275 keV	20639	4^+	1071 keV
17410	4^+	244 keV	20663	5^-	612 keV
17859	4^+	473 keV	21252	4^+	414 keV
17860	3^-	437 keV	21522	3^-	233 keV
17937	2^+	336 keV 67	21542	5^-	362 keV 72
18030	3^-	567 keV	21692	4^+	357 keV
18146	4^+	481 keV	22274	4^+	65 keV 13
18358	1^-	558 keV	22319	5^-	568 keV
18441	4^+	313 keV 63	23416	5^-	640 keV
18510	5^-	62 keV			