

Lanthanides and Actinides Series Elements' Level Table

Pranav Nalamwar and Dr. Jaideep Singh

October 27, 2018

<i>Element</i>	I	II	III	IV	V
<i>La</i>	343	119	42	52	37
<i>Ce</i>	953	491	227	17	12
<i>Pr</i>	430	201	430	104	9
<i>Nd</i>	739	840	31	19	2
<i>Pm</i>	222	182	2	12	2
<i>Sm</i>	501	377	58	24	2
<i>Eu</i>	592	163	118	13	2
<i>Gd</i>	634	321	28	5	2
<i>Tb</i>	600	154	125	26	2
<i>Dy</i>	740	576	2	13	2
<i>Ho</i>	234	55	126	21	2
<i>Er</i>	634	362	53	10	2
<i>Tm</i>	631	367	128	8	2
<i>Yb</i>	250	349	55	121	2
<i>Lu</i>	234	40	29	62	40
<i>Ac</i>	45	67	8	2	2
<i>Th</i>	788	517	176	2	2
<i>Pa</i>	2	2	2	2	2
<i>U</i>	2	2	2	2	2
<i>Np</i>	2	2	2	2	2
<i>Pu</i>	2	2	2	2	2
<i>Am</i>	2	2	2	2	2
<i>Cm</i>	2	2	2	2	2
<i>Bk</i>	2	2	2	2	2
<i>Cf</i>	2	2	2	2	2
<i>Es</i>	2	2	2	2	2
<i>Fm</i>	2	2	2	2	2
<i>Md</i>	2	2	2	2	2
<i>No</i>	2	4	2	2	2
<i>Lr</i>	2	2	2	2	2