	1																	18
1	H 1,008	2											13	14	15	16	17	He 4
2	Li 6,94	Be 9,01											B 10,81	C 12,01	N 14	O 15,99	F 18,99	Ne 20,18
3	Na 22,99	Mg 24,30	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Al 26,98	Si 28,09	P 30,97	S 32	Cl 35,45	Ar 39,95
4	K 39,10	Ca 40,08	Sc 44,96	Ti 47,88	V 50,94	Cr 51,99	Mn 54,94	Fe 55,85	Co 58,93	Ni 58,69	Cu 63,55	Zn 65,39	Ga 69,72	Ge 72,61	As 74,92	Se 78,96	Br 79,80	Kr 83,80
5	Rb 85,47	Sr 87,62	Y 88,91	Zr 91,22	Nb 92,91	Mo 95,94	Tc 96,91	Ru 101,07	Rh 102,91	Pd 106,42	Ag 107,87	Cg 112,41	In 114,82	Sn 118,71	Sb 121,75	Te 127,60	I 126,90	Xe 131,29
6	Cs 132,91	Ba 137,33	La 138,91	Hf 178,49	Ta 180,95	W 183,85	Re 186,21	Os 190,2	Ir 192,22	Pt 195,08	Au 196,97	Hg 200,59	Tl 204,38	Pb 207,2	Bi 208,98	Po 208,98	At 209,99	Rn 222,02
7	Fr 223,02	Ra 226	Ac 227,03	Rf 261,1	Db 262,1	Sg 263,1	Bh 262,1	Hs 265,1	Mt 266,1	Uun	Uuu	Uub	113	Uuq	115	Uuh	117	Uuo

Ce 140,12	Pr 140,91	Nd 144,24	Pm 144,91	Sm 150,36	Eu 151,96	Gd 157,25	Tb 158,93	Dy 162,50	Ho 164,93	Er 167,26	Tm 168,93	Yb 173	Lu 174,97
Th 232,04	Pa 231,04	U 238	Np 237,05	Pu 244,06	Am 243,06	Cm 247,07	Bk 247,07	Cf 251,08	Es 252,08	Fm 257,09	Md 258,01	No 255,10	Lr 260,11