

1												18																							
1 H 1,01		2												2 He 4,00																					
Periodic Table of the Elements												13		14		15		16		17															
3 Li 6,94		4 Be 9,01		No EN Element AMU								5 B 10,8		6 C 12,0		7 N 14,0		8 O 16,0		9 F 19,0		10 Ne 20,2													
11 Na 23,0		12 Mg 24,3		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13 Al 27,0		14 Si 28,1		15 P 31,0		16 S 32,1		17 Cl 35,45		18 Ar 39,9	
19 K 39,1		20 Ca 40,1		21 Sc 45,0		22 Ti 47,9		23 V 50,9		24 Cr 52,0		25 Mn 54,9		26 Fe 55,8		27 Co 58,9		28 Ni 58,7		29 Cu 63,5		30 Zn 65,4		31 Ga 69,7		32 Ge 72,6		33 As 74,9		34 Se 79,0		35 Br 79,9		36 Kr 83,8	
37 Rb 85,5		38 Sr 87,6		39 Y 88,9		40 Zr 91,2		41 Nb 92,9		42 Mo 95,9		43 Tc (98)		44 Ru 101,1		45 Rh 102,9		46 Pd 106,4		47 Ag 107,9		48 Cd 112,4		49 In 114,8		50 Sn 118,7		51 Sb 121,8		52 Te 127,6		53 I 126,9		54 Xe 131,3	
55 Cs 132,9		56 Ba 137,3		57-71 La-Lu Lanthanides		72 Hf 178,5		73 Ta 180,9		74 W 183,8		75 Re 186,2		76 Os 190,2		77 Ir 192,2		78 Pt 195,1		79 Au 197,0		80 Hg 200,6		81 Tl 204,4		82 Pb 207,2		83 Bi 209,0		84 Po (209)		85 At (210)		86 Rn (222)	
87 Fr (223)		88 Ra 226,0		89-103 Ac-Lr Actinides		104 Rf (261)		105 Db (262)		106 Sg (263)		107 Bh (262)		108 Hs (265)		109 Mt (266)		110 Ds (269)		111 Rg (272)		112 Cn (277)		113 Uut (284)		114 Uuq (289)		115 Uup (288)		116 Uuh (293)		117 Uus (282)		118 Uuo (282)	
<div><div>Transition Metal</div><div>Metal</div><div>Metalloid</div><div>Non-metal</div><div>Noble Gas</div><div>Lanthanide</div><div>Actinide</div></div>				57 La 138,9		58 Ce 140,1		59 Pr 140,9		60 Nd 144,2		61 Pm (145)		62 Sm 150,4		63 Eu 152,0		64 Gd 157,3		65 Tb 158,9		66 Dy 162,5		67 Ho 164,9		68 Er 167,3		69 Tm 168,9		70 Yb 173,0		71 Lu 175,0			
				89 Ac 227,0		90 Th 232,0		91 Pa 231,0		92 U 238,0		93 Np 237,0		94 Pu (244)		95 Am (243)		96 Cm (247)		97 Bk (247)		98 Cf (251)		99 Es (252)		100 Fm (257)		101 Md (258)		102 No (258)		103 Lr (260)			