

1	1.0079	H	☞
3	6.941	Li	📦
11	22.990	Na	📦
19	39.098	K	📦
37	85.468	Rb	📦
55	132.91	Cs	📦
87	223	Fr	📦☢️
2	9.0122	Be	📦
12	24.305	Mg	📦
38	87.62	Sr	📦
56	137.33	Ba	📦
88	226	Ra	📦☢️

- METALES ALCALINOS
- METALES ALCALINOTÉRREOS
- LANTANOIDES
- ACTINOIDES
- METALES DE TRANSICIÓN
- OTROS METALES
- SEMIMETALES
- NO METALES
- GASES NOBLES

Z	Masa
Símbolo	
Estado	

Estado a *T* ambiente

📦 → Sólido

💧 → Líquido

☞ → Gas

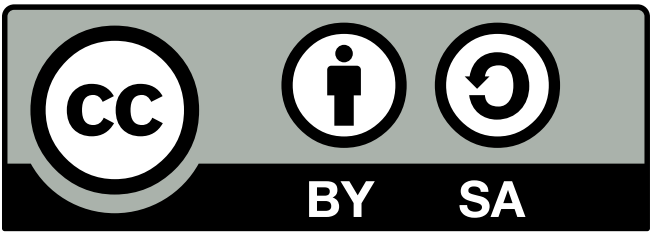
☢️ → Radiactivo

SINTÉTICOS	☢️
------------	----

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
21 Sc 📦	22 Ti 📦	23 V 📦	24 Cr 📦	25 Mn 📦	26 Fe 📦	27 Co 📦	28 Ni 📦	29 Cu 📦	30 Zn 📦	31 Ga 📦	32 Ge 📦	33 As 📦	34 Se 📦	35 Br 💧	36 Kr ☞
39 Y 📦	40 Zr 📦	41 Nb 📦	42 Mo 📦	43 Tc 📦☢️	44 Ru 📦	45 Rh 📦	46 Pd 📦	47 Ag 📦	48 Cd 📦	49 In 📦	50 Sn 📦	51 Sb 📦	52 Te 📦	53 I 📦	54 Xe ☞
71 Lu 📦	72 Hf 📦	73 Ta 📦	74 W 📦	75 Re 📦	76 Os 📦	77 Ir 📦	78 Pt 📦	79 Au 📦	80 Hg 💧	81 Tl 📦	82 Pb 📦	83 Bi 📦	84 Po 📦☢️	85 At 📦☢️	86 Rn ☞☢️
103 Lr ☢️	104 Rf ☢️	105 Db ☢️	106 Sg ☢️	107 Bh ☢️	108 Hs ☢️	109 Mt ☢️	110 Ds ☢️	111 Rg ☢️	112 Cn ☢️	113 Nh ☢️	114 Fl ☢️	115 Mc ☢️	116 Lv ☢️	117 Ts ☢️	118 Og ☢️

57	138.91	58	140.12	59	140.91	60	144.24	61	145	62	150.36	63	151.96	64	157.25	65	158.93	66	162.50	67	164.93	68	167.26	69	168.93	70	173.04
La	📦	Ce	📦	Pr	📦	Nd	📦	Pm	☢️	Sm	📦	Eu	📦	Gd	📦	Tb	📦	Dy	📦	Ho	📦	Er	📦	Tm	📦	Yb	📦

89	227	90	232.04	91	231.04	92	238.03	93	237	94	244	95	243	96	247	97	247	98	251	99	252	100	257	101	258	102	259
Ac	📦☢️	Th	📦☢️	Pa	📦☢️	U	📦☢️	Np	📦☢️	Pu	📦☢️	Am	☢️	Cm	☢️	Bk	☢️	Cf	☢️	Es	☢️	Fm	☢️	Md	☢️	No	☢️



Rodrigo Alcaraz de la Osa

@alcarazr

