Tavola periodica degli elementi chimici

ChemTable chemtable.org

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1 **H** Idrogeno 1,0080																	2 **He** Elio 4,0026
2 **Li** Litio 6,94	4 **Be** Berillio 9,0122											5 **B** Boro 10,81	6 **C** Carbonio 12,011	7 **N** Azoto 14,007	8 **O** Ossigeno 15,999	9 **F** Fluoro 18,998	10 **Ne** Neon 20,180
3 **Na** Sodio 22,990	12 **Mg** Magnesio 24,305											13 **Al** Alluminio 26,982	14 **Si** Silicio 28,085	15 **P** Fosforo 30,974	16 **S** Zolfo 32,06	17 **Cl** Cloro 35,45	18 **Ar** Argon 39,95
4 **K** Potassio 39,098	20 **Ca** Calcio 40,078	21 **Sc** Scandio 44,956	22 **Ti** Titanio 47,867	23 **V** Vanadio 50,942	24 **Cr** Cromo 51,996	25 **Mn** Manganese 54,938	26 **Fe** Ferro 55,845	27 **Co** Cobalto 58,933	28 **Ni** Nichel 58,693	29 **Cu** Rame 63,546	30 **Zn** Zinco 65,38	31 **Ga** Gallio 69,723	32 **Ge** Germanio 72,630	33 **As** Arsenico 74,922	34 **Se** Selenio 78,971	35 **Br** Bromo 79,904	36 **Kr** Kripton 83,798
5 **Rb** Rubidio 85,468	38 **Sr** Stronzio 87,62	39 **Y** Ittrio 88,906	40 **Zr** Zirconio 91,222	41 **Nb** Niobio 92,906	42 **Mo** Molibdeno 95,95	43 **Tc** Tecnezio [97]	44 **Ru** Rutenio 101,07	45 **Rh** Rodio 102,91	46 **Pd** Palladio 106,42	47 **Ag** Argento 107,87	48 **Cd** Cadmio 112,41	49 **In** Indio 114,82	50 **Sn** Stagno 118,71	51 **Sb** Antimonio 121,76	52 **Te** Tellurio 127,60	53 **I** Iodio 126,90	54 **Xe** Xeno 131,29
6 **Cs** Cesio 132,91	56 **Ba** Bario 137,33	57–71	72 **Hf** Afnio 178,49	73 **Ta** Tantalio 180,95	74 **W** Tungsteno 183,84	75 **Re** Renio 186,21	76 **Os** Osmio 190,23	77 **Ir** Iridio 192,22	78 **Pt** Platino 195,08	79 **Au** Oro 196,97	80 **Hg** Mercurio 200,59	81 **Tl** Tallio 204,38	82 **Pb** Piombo 207,2	83 **Bi** Bismuto 208,98	84 **Po** Polonio [209]	85 **At** Astato [210]	86 **Rn** Radon [222]
7 **Fr** Francio [223]	88 **Ra** Radio [226]	89–103	104 **Rf** Rutherfordio [267]	105 **Db** Dubnio [268]	106 **Sg** Seaborgio [269]	107 **Bh** Bohrio [270]	108 **Hs** Hassio [269]	109 **Mt** Meitnerio [278]	110 **Ds** Darmstadtio [281]	111 **Rg** Roentgenio [282]	112 **Cn** Copernicio [285]	113 **Nh** Nihonio [286]	114 **Fl** Flerovio [289]	115 **Mc** Moscovio [290]	116 **Lv** Livermorio [293]	117 **Ts** Tennesso [294]	118 **Og** Oganesson [294]

57 **La** Lantanio 138,91	58 **Ce** Cerio 140,12	59 **Pr** Praseodimio 140,91	60 **Nd** Neodimio 144,24	61 **Pm** Promezio [145]	62 **Sm** Samario 150,36	63 **Eu** Europio 151,96	64 **Gd** Gadolinio 157,25	65 **Tb** Terbio 158,93	66 **Dy** Disprosio 162,50	67 **Ho** Olmio 164,93	68 **Er** Erbio 167,26	69 **Tm** Tulio 168,93	70 **Yb** Itterbio 173,05	71 **Lu** Lutezio 174,97
89 **Ac** Attinio [227]	90 **Th** Torio 232,04	91 **Pa** Protoattinio 231,04	92 **U** Uranio 238,03	93 **Np** Nettunio [237]	94 **Pu** Plutonio [244]	95 **Am** Americio [243]	96 **Cm** Curio [247]	97 **Bk** Berkelio [247]	98 **Cf** Californio [251]	99 **Es** Einsteinio [252]	100 **Fm** Fermio [257]	101 **Md** Mendelevio [258]	102 **No** Nobelio [259]	103 **Lr** Laurenzio [266]

26
Fe
Ferro
55,845

Numero atomico
Simbolo
Nome
Massa atomica

- Metalli alcalini
- Metalli alcalino-terrosi
- Metalli di transizione
- Metalli post-transizione
- Semimetalli
- Non metalli
- Alogeni
- Gas nobili
- Lantanoidi
- Attinoidi

[227] — numero di massa dell'isotopo più stabile

Fonti dei dati: IUPAC CIAAW, NIST, PubChem (NIH), Wikidata · CC BY 4.0 · 2026-10-25