

Colonne Gruppo →	1	2	3	°	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Righe Periodo ↓	1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1 H																		2 He
2	3 Li	4 Be												5 B	6 C	7 N	8 O	9 F	10 Ne
3	11 Na	12 Mg												13 Al	14 Si	15 P	16 S	17 Cl	18 Ar
4	19 K	20 Ca	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
5	37 Rb	38 Sr	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
6	55 Cs	56 Ba	57 La	*	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
7	87 Fr	88 Ra	89 Ac	**	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

* <u>Lantanoidi</u>	58 Ce	59 Pr	60 Nd	61 Pm	62 Sm	63 Eu	64 Gd	65 Tb	66 Dy	67 Ho	68 Er	69 Tm	70 Yb	71 Lu
** <u>Attinoidi</u>	90 Th	91 Pa	92 U	93 Np	94 Pu	95 Am	96 Cm	97 Bk	98 Cf	99 Es	100 Fm	101 Md	102 No	103 Lr

Serie chimiche della tavola periodica

<u>Metalli alcalini</u>	<u>Metalli alcalino terrosi</u>	<u>Lantanoidi</u>	<u>Attinoidi</u>	<u>Elementi di transizione</u>
<u>Metalli del blocco p</u>	<u>Semimetalli</u>	<u>Non metalli</u>	<u>Alogeni</u>	<u>Gas nobili</u>

Legenda per i colori dei **numeri atomici**:

- Gli elementi numerati in **blu** sono liquidi
- Quelli in **verde** sono gas
- Quelli in **nero** sono solidi
- Quelli in **rosso** sono artificiali e non sono naturalmente presenti sulla Terra (sono tutti solidi). Il tecnezio e il plutonio sono presenti in minime quantità nelle miniere di uranio, nelle giganti rosse e nei resti di supernova