

Tabella

Le masse atomiche degli elementi

Nomi, simboli e masse atomiche degli elementi. I valori delle masse atomiche sono arrotondati alla quarta cifra significativa. Per gli elementi radioattivi è indicata, tra parentesi, la massa dell'isotopo più diffuso.

Elemento	Simbolo	Massa atomica (u)	Elemento	Simbolo	Massa atomica (u)	Elemento	Simbolo	Massa atomica (u)
afnio	Hf	178,5	flerovio	Fl	(289,0)	plutonio	Pu	(239,1)
alluminio	Al	26,98	fluoro	F	19,00	polonio	Po	(210,0)
americio	Am	(243,1)	fosforo	P	30,97	potassio	K	39,10
antimonio	Sb	121,8	francio	Fr	(223,0)	praseodimio	Pr	140,9
argento	Ag	107,9	gadolinio	Gd	157,3	promezio	Pm	(144,9)
argo	Ar	39,95	gallio	Ga	69,72	protoattinio	Pa	(231,0)
arsenico	As	74,92	germanio	Ge	72,63	radio	Ra	(226,0)
astato	At	(210,0)	hassio	Hs	(270,0)	radon	Rn	(222,0)
attinio	Ac	(227,0)	idrogeno	H	1,008	rame	Cu	63,55
azoto	N	14,01	indio	In	114,8	renio	Re	186,2
bario	Ba	137,3	iodio	I	126,9	rodio	Rh	102,9
berillio	Be	9,012	iridio	Ir	192,2	roentgenio	Rg	(280,0)
berkelio	Bk	(247,1)	itterbio	Yb	173,1	rubidio	Rb	85,47
bismuto	Bi	209,0	ittrio	Y	88,91	rutenio	Ru	101,1
bohrio	Bh	(272,0)	lantanio	La	138,9	rutherfordio	Rf	(267,0)
boro	B	10,81	laurenzio	Lr	(260,1)	samario	Sm	150,4
bromo	Br	79,90	litio	Li	6,941	scandio	Sc	44,96
cadmio	Cd	112,4	livermorio	Lv	(293,0)	seaborgio	Sg	(271,0)
calcio	Ca	40,08	lutezio	Lu	175,0	selenio	Se	78,96
californio	Cf	(252,1)	magnesio	Mg	24,31	silicio	Si	28,09
carbonio	C	12,01	manganese	Mn	54,94	sodio	Na	22,99
cerio	Ce	140,1	meitnerio	Mt	(276,0)	stagno	Sn	118,7
cesio	Cs	132,9	mendelevio	Md	(256,1)	stronzio	Sr	87,62
cloro	Cl	35,45	mercurio	Hg	200,6	tallio	Tl	204,4
cobalto	Co	58,93	molibdeno	Mo	95,96	tantalio	Ta	180,9
copernicio	Cn	(278,0)	neodimio	Nd	144,2	tecnecio	Tc	(98,91)
cripton	Kr	83,80	neon	Ne	20,18	tellurio	Te	127,6
cromo	Cr	52,00	nettunio	Np	(237,0)	terbio	Tb	158,9
curio	Cm	(247,1)	nicel	Ni	58,69	titanio	Ti	47,87
darmstadio	Ds	281,0	niobio	Nb	92,91	torio	Th	232,0
disprosio	Dy	162,5	nobelio	No	(259,1)	tulio	Tm	168,9
dubnio	Db	(268,0)	olmio	Ho	164,9	tungsteno	W	183,8
einsteinio	Es	(252,1)	oro	Au	197,0	uranio	U	238,0
elio	He	4,003	osmio	Os	190,2	vanadio	V	50,94
erbio	Er	167,3	ossigeno	O	16,00	xeno	Xe	131,3
europio	Eu	152,0	palladio	Pd	106,4	zinco	Zn	65,38
fermio	Fm	(257,1)	piombo	Pb	207,2	zirconio	Zr	91,22
ferro	Fe	55,85	platino	Pt	195,1	zolfo	S	32,07