

## Abbreviations

Name	Symbol	Name	Symbol	Name	Symbol
<u>Actinium</u>	Ac	<u>Krypton</u>	Kr	<u>Tantalum</u>	Ta
<u>Aluminum</u>	Al	<u>Lanthanum</u>	La	<u>Technetium</u>	Tc
<u>Americium</u>	Am	<u>Lawrencium</u>	Lr	<u>Tellurium</u>	Te
<u>Antimony</u>	Sb	<u>Lead</u>	Pb	<u>Terbium</u>	Tb
<u>Argon</u>	Ar	<u>Lithium</u>	Li	<u>Thallium</u>	Tl
<u>Arsenic</u>	As	<u>Lutetium</u>	Lu	<u>Thorium</u>	Th
<u>Astatine</u>	At	<u>Magnesium</u>	Mg	<u>Thulium</u>	Tm
<u>Barium</u>	Ba	<u>Manganese</u>	Mn	<u>Tin</u>	Sn
<u>Berkelium</u>	Bk	<u>Mendelevium</u>	Md	<u>Titanium</u>	Ti
<u>Beryllium</u>	Be	<u>Mercury</u>	Hg	<u>Uranium</u>	U
<u>Bismuth</u>	Bi	<u>Molybdenum</u>	Mo	<u>Vanadium</u>	V
<u>Boron</u>	B	<u>Neodymium</u>	Nd	<u>Wolfram</u>	W
<u>Bromine</u>	Br	<u>Neon</u>	Ne	<u>Xenon</u>	Xe
<u>Cadmium</u>	Cd	<u>Neptunium</u>	Np	<u>Ytterbium</u>	Yb
<u>Calcium</u>	Ca	<u>Nickel</u>	Ni	<u>Yttrium</u>	Y
<u>Californium</u>	Cf	<u>Niobium</u>	Nb	<u>Zinc</u>	Zn
<u>Carbon</u>	C	<u>Nitrogen</u>	N	<u>Zirconium</u>	Zr
<u>Cerium</u>	Ce	<u>Nobelium</u>	No		
<u>Cesium</u>	Cs	<u>Osmium</u>	Os		
<u>Chlorine</u>	Cl	<u>Oxygen</u>	O		
<u>Chromium</u>	Cr	<u>Palladium</u>	Pd		
<u>Cobalt</u>	Co	<u>Phosphorus</u>	P		
<u>Copper</u>	Cu	<u>Platinum</u>	Pt		
<u>Curium</u>	Cm	<u>Plutonium</u>	Pu		
<u>Dysprosium</u>	Dy	<u>Polonium</u>	Po		
<u>Einsteinium</u>	Es	<u>Potassium</u>	K		
<u>Erbium</u>	Er	<u>Praseodymium</u>	Pr		
<u>Europium</u>	Eu	<u>Promethium</u>	Pm		
<u>Fermium</u>	Fm	<u>Protactinium</u>	Pa		
<u>Fluorine</u>	F	<u>Radium</u>	Ra		
<u>Francium</u>	Fr	<u>Radon</u>	Rn		
<u>Gadolinium</u>	Gd	<u>Rhenium</u>	Re		
<u>Gallium</u>	Ga	<u>Rhodium</u>	Rh		
<u>Germanium</u>	Ge	<u>Rubidium</u>	Rb		
<u>Gold</u>	Au	<u>Ruthenium</u>	Ru		
<u>Hafnium</u>	Hf	<u>Samarium</u>	Sm		
<u>Helium</u>	He	<u>Scandium</u>	Sc		
<u>Holmium</u>	Ho	<u>Selenium</u>	Se		
<u>Hydrogen</u>	H	<u>Silicon</u>	Si		
<u>Indium</u>	In	<u>Silver</u>	Ag		
<u>Iodine</u>	I	<u>Sodium</u>	Na		
<u>Iridium</u>	Ir	<u>Strontium</u>	Sr		
<u>Iron</u>	Fe	<u>Sulfur</u>	S		