



PERIODNI SISTEM ELEMENTOV

	I 1	II 2											III 13	IV 14	V 15	VI 16	VII 17	VIII 18	
1	1 H vodik 1,008																		2 He helij 4,003
2	3 Li litij 6,941	4 Be berilij 9,012											5 B bor 10,806	6 C ogljik 12,011	7 N dušik 14,007	8 O kisik 15,999	9 F fluor 18,998	10 Ne neon 20,180	
3	11 Na natrij 22,993	12 Mg magnezij 24,305											13 Al aluminij 26,982	14 Si silicij 28,085	15 P fosfor 30,974	16 S žveplo 32,076	17 Cl klor 35,446	18 Ar argon 39,948	
4	19 K kalij 39,093	20 Ca kalcij 40,078	21 Sc skandij 44,956	22 Ti titan 47,867	23 V vanadij 50,942	24 Cr krom 51,996	25 Mn mangan 54,938	26 Fe železo 55,845	27 Co kobalt 58,933	28 Ni nikelj 58,693	29 Cu baker 63,546	30 Zn cink 65,382	31 Ga galij 69,723	32 Ge germanij 72,630	33 As arzen 74,922	34 Se selen 78,971	35 Br brom 79,904	36 Kr kripton 83,798	
5	37 Rb rubidij 85,468	38 Sr stroncij 87,620	39 Y itrij 88,906	40 Zr cirkonij 91,224	41 Nb niobij 92,906	42 Mo molibden 95,950	43 Tc Tehnecij (98)	44 Ru rutenij 101,072	45 Rh rodij 102,906	46 Pd paladij 106,420	47 Ag srebro 107,868	48 Cd kadmij 112,414	49 In indij 114,818	50 Sn kositer 118,710	51 Sb antimon 121,760	52 Te telur 127,603	53 I jod 126,904	54 Xe ksenon 131,293	
6	55 Cs cezij 132,905	56 Ba barij 137,327	57 La lantan 138,905	72 Hf hafnij 178,490	73 Ta tantal 180,948	74 W volfram 183,840	75 Re renij 186,207	76 Os osmij 190,233	77 Ir iridij 192,217	78 Pt platina 195,048	79 Au zlato 196,967	80 Hg živo srebro 200,592	81 Tl talij 204,380	82 Pb svinec 207,200	83 Bi bizmut 208,980	84 Po polonij (209)	85 At astat (210)	86 Rn radon (222)	
7	87 Fr francij (223)	88 Ra radij (226)	89 Ac aktinij (227)	104 Rf raderfordij (267)	105 Db dubnij (268)	106 Sg siborgij (269)	107 Bh borij (270)	108 Hs hasij (269)	109 Mt majtnerij (278)	110 Ds darmštati (281)	111 Rg rentgenij (280)	112 Cn kopernicij (285)	113 Nh nihonij (286)	114 Fl flerovij (289)	115 Mc moskovij (289)	116 Lv livermorij (293)	117 Ts tenes (294)	118 Og oganeson (294)	

vrstno število

simbol elementa

ime elementa

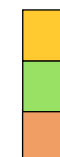
relativna atomska masa

Lantanoidi	58 Ce cerij 140,116	59 Pr prazeodim 140,908	60 Nd neodim 144,24	61 Pm prometij (145)	62 Sm samarij 150,362	63 Eu evropij 151,964	64 Gd gadolinij 157,253	65 Tb terbij 158,925	66 Dy disprozij 162,500	67 Ho holmij 164,930	68 Er erbij 167,259	69 Tm tulij 168,934	70 Yb iterbij 173,045	71 Lu lutecij 174,967
Aktinoidi	90 Th torij 232,038	91 Pa protaktinij 231,036	92 U uran 238,029	93 Np neptunij (237)	94 Pu plutonij (244)	95 Am americij (243)	96 Cm curij (247)	97 Bk berkelij (247)	98 Cf kalifornij (251)	99 Es einsteinij (252)	100 Fm fermij (257)	101 Md mendelevij (258)	102 No nobelij (259)	103 Lr lavrencij (262)

trden

tekoč

plinast



kovine

nekovine

polkovine