

R ₂ O RH		RO RH ₂										R ₂ O ₃ RH ₃	RO ₂ RH ₄	R ₂ O ₅ RH ₃	RO ₃ H ₂ R	R ₂ O ₇ HR			
1																		18	
I. A																		VIII. A	
<h1>Periodická soustava prvků</h1>																			
1,0079 1H 2,20 Vodík		2 II. A										13 III. A	14 IV. A	15 V. A	16 VI. A	17 VII. A	4,00 2He Helium		
6,94 3Li 0,97 Lithium		9,01 4Be 1,50 Beryllium		<div>alkalické kovy kovy alkalických zemin přechodné kovy kovy polokovy nekovy halogeny vzácné plyny</div>								10,81 5B 2,00 Bor	12,01 6C 2,50 Uhlík	14,01 7N 3,10 Dusík	16,00 8O 3,50 Kyslík	19,00 9F 4,10 Fluor	20,18 10Ne Neon		
22,99 11Na 1,00 Sodík		24,31 12Mg 1,20 Hořčík		3 III. B	4 IV. B	5 V. B	6 VI. B	7 VII. B	8 VIII. B	9 VIII. B	10 VIII. B	11 I. B	12 II. B	26,98 13Al 1,50 Hliník	28,09 14Si 1,70 Křemík	30,97 15P 2,10 Fosfor	32,06 16S 2,40 Síra	35,45 17Cl 2,80 Chlor	39,95 18Ar Argon
39,10 19K 0,91 Draslík		40,08 20Ca 1,00 Vápník		44,96 21Sc 1,20 Skandium	47,88 22Ti 1,30 Titan	50,94 23V 1,50 Vanad	52,00 24Cr 1,60 Chrom	54,94 25Mn 1,60 Mangan	55,85 26Fe 1,60 Železo	58,93 27Co 1,70 Kobalt	58,69 28Ni 1,70 Nikl	63,55 29Cu 1,70 Měď	65,38 30Zn 1,70 Zinek	69,72 31Ga 1,80 Gallium	72,61 32Ge 2,00 Germanium	74,92 33As 2,20 Arsen	78,96 34Se 2,50 Selen	79,90 35Br 2,70 Brom	83,80 36Kr Krypton
85,47 37Rb 0,89 Rubidium		87,62 38Sr 0,99 Stroncium		88,91 39Y 1,10 Yttrium	91,22 40Zr 1,20 Zirkonium	92,91 41Nb 1,20 Niobium	95,94 42Mo 1,30 Molybden	~98 43Tc 1,40 Technecium	101,07 44Ru 1,40 Ruthenium	102,91 45Rh 1,40 Rhodium	106,42 46Pd 1,30 Palladium	107,87 47Ag 1,40 Stříbro	112,41 48Cd 1,50 Kadmium	114,82 49In 1,50 Indium	118,71 50Sn 1,70 Cín	121,75 51Sb 1,80 Antimon	127,60 52Te 2,00 Tellur	126,90 53I 2,20 Jod	131,29 54Xe Xenon
132,91 55Cs 0,86 Cesium		137,33 56Ba 0,97 Barium			178,49 72Hf 1,20 Hafnium	180,95 73Ta 1,30 Tantal	183,85 74W 1,30 Wolfram	186,21 75Re 1,50 Rhenium	190,20 76Os 1,50 Osmium	192,22 77Ir 1,50 Iridium	195,08 78Pt 1,40 Platina	196,97 79Au 1,40 Zlato	200,59 80Hg 1,40 Rtuť	204,38 81Tl 1,40 Thallium	207,20 82Pb 1,50 Olovo	208,98 83Bi 1,70 Bismut	~209 84Po 1,80 Polonium	~210 85At 1,90 Astat	~222 86Rn Radon
~223 87Fr 0,86 Francium		226,03 88Ra 0,97 Radium			~267 104Rf Rutherfordium	~268 105Db Dubnium	~269 106Sg Seaborgium	~270 107Bh Bohrium	~269 108Hs Hassium	~278 109Mt Meitnerium	~281 110Ds Darmstadtium	~281 111Rg Roentgenium	~285 112Cn Copernicium	~286 113Nh Nihonium	~289 114Fl Flerovium	~288 115Mc Moscovium	~293 116Lv Livermorium	~294 117Ts Tennesine	~294 118Og Oganesson

alkalické kovy	kovy alkalických zemín	přechodné kovy	kovy	polokovy	nekovy	halogeny	vzácné plyny
-------------------	------------------------------	-------------------	------	----------	--------	----------	-----------------

Periodická soustava prvků

6	Lanthanoidy	138,91 57La 1,10 Lanthan	140,12 58Ce 1,10 Cer	140,91 59Pr 1,10 Praseodym	144,24 60Nd 1,10 Neodymium	~145 61Pm 1,10 Promethium	150,36 62Sm 1,10 Samarium	151,96 63Eu 1,00 Europium	157,25 64Gd 1,10 Gadolinium	158,93 65Tb 1,10 Terbium	162,50 66Dy 1,10 Dysprosium	164,93 67Ho 1,10 Holmium	167,26 68Er 1,10 Erbium	168,93 69Tm 1,10 Thulium	173,04 70Yb 1,10 Ytterbium	174,04 71Lu 1,10 Lutetium
7	Aktinoidy	227,03 89Ac 1,00 Aktinium	232,04 90Th 1,10 Thorium	231,04 91Pa 1,10 Protaktinium	238,03 92U 1,20 Uran	237,05 93Np 1,20 Neptunium	{244} 94Pu 1,20 Plutonium	~243 95Am 1,20 Americium	~247 96Cm 1,20 Curium	~247 97Bk 1,20 Berkelium	~251 98Cf 1,20 Kalifornium	~252 99Es 1,20 Einsteinium	~257 100Fm 1,20 Fermium	~258 101Md 1,20 Mendelevium	~259 102No 1,20 Nobelium	~260 103Lr 1,20 Lawrencium