

<div>1<div>1,008<div>0,00(1)</div></div><div>H<div>Wasserstoff</div></div></div>																	<div>2<div>4,0026<div>5,501s¹</div></div><div>He<div>Helium</div></div></div>	
<div>3<div>6,94<div>-3,040(1)0,97[He]2s¹181 / 1347</div></div><div>Li<div>Lithium</div></div></div>	<div>4<div>9,0122<div>-1,79(2)1,47[He]2s²1278 / 2470</div></div><div>Be<div>Beryllium</div></div></div>																	<div>10<div>20,180<div>4,84[He]2s²2p⁴-249 / -246</div></div><div>Ne<div>Neon</div></div></div>
<div>11<div>22,990<div>-2,713(1)1,01[Ne]3s¹98 / 883</div></div><div>Na<div>Natrium</div></div></div>	<div>12<div>24,305<div>-2,356(2)1,23[Ne]3s²649 / 1107</div></div><div>Mg<div>Magnesium</div></div></div>																	<div>18<div>39,948<div>3,20[Ne]3s³4p⁴-189 / -186</div></div><div>Ar<div>Argon</div></div></div>
<div>19<div>39,098<div>-2,925(1)0,91[Ar]4s¹63 / 760</div></div><div>K<div>Kalium</div></div></div>	<div>20<div>40,078<div>-2,84(2)1,04[Ar]4s²839 / 1484</div></div><div>Ca<div>Calcium</div></div></div>	<div>21<div>44,956<div>-2,03(3)1,20[Ar]3d⁴4s²1541 / 2836</div></div><div>Sc<div>Scandium</div></div></div>	<div>22<div>47,867<div>-1,63(2)1,32[Ar]3d⁴4s²1668 / 3262</div></div><div>Ti<div>Titan</div></div></div>	<div>23<div>50,942<div>-1,186(2)1,45[Ar]3d⁴4s²1890 / 3378</div></div><div>V<div>Vanadium</div></div></div>	<div>24<div>51,996<div>-0,913(2)1,56[Ar]3d⁴4s²1890 / 2640</div></div><div>Cr<div>Chrom</div></div></div>	<div>25<div>54,938<div>-1,180(2)1,60[Ar]3d⁴4s²1244 / 2032</div></div><div>Mn<div>Mangan</div></div></div>	<div>26<div>55,845<div>-0,440(2)1,64[Ar]3d⁴4s²1535 / 2750</div></div><div>Fe<div>Eisen</div></div></div>	<div>27<div>58,933<div>-0,277(2)1,70[Ar]3d⁴4s²1495 / 2870</div></div><div>Co<div>Cobalt</div></div></div>	<div>28<div>58,693<div>-0,257(2)1,75[Ar]3d⁴4s²1453 / 2732</div></div><div>Ni<div>Nickel</div></div></div>	<div>29<div>63,546<div>0,340(2)1,75[Ar]3d⁴4s¹1083 / 2595</div></div><div>Cu<div>Kupfer</div></div></div>	<div>30<div>65,38<div>-0,763(2)1,66[Ar]3d⁴4s²420 / 907</div></div><div>Zn<div>Zink</div></div></div>	<div>31<div>69,723<div>-0,529(3)1,82[Ar]3d⁴4s²4p¹30 / 2403</div></div><div>Ga<div>Gallium</div></div></div>	<div>32<div>72,63<div>-0,036(4)2,02[Ar]3d⁴4s²4p²937 / 2830</div></div><div>Ge<div>Germanium</div></div></div>	<div>33<div>74,922<div>0,240(3)2,20[Ar]3d⁴4s²4p²817 / 615 subl.</div></div><div>As<div>Arsen</div></div></div>	<div>34<div>78,96<div>-0,40(2)2,48[Ar]3d⁴4s²4p³217 / 685</div></div><div>Se<div>Selen</div></div></div>	<div>35<div>79,904<div>1,065(-1)2,74[Ar]3d⁴4s²4p³-7 / 59</div></div><div>Br<div>Brom</div></div></div>	<div>36<div>83,798<div>2,94[Ar]3d⁴4s²4p³-157 / -153</div></div><div>Kr<div>Krypton</div></div></div>	
<div>37<div>85,468<div>-2,924(1)0,89[Kr]3s¹39 / 688</div></div><div>Rb<div>Rubidium</div></div></div>	<div>38<div>87,62<div>-2,89(2)0,99[Kr]3s²769 / 1384</div></div><div>Sr<div>Strontium</div></div></div>	<div>39<div>88,906<div>-2,37(3)1,11[Kr]4d⁴5s²1522 / 3338</div></div><div>Y<div>Yttrium</div></div></div>	<div>40<div>91,224<div>-1,55(4)1,22[Kr]4d⁴5s²1852 / 4377</div></div><div>Zr<div>Zirkonium</div></div></div>	<div>41<div>92,906<div>-1,099(3)1,23[Kr]4d⁴5s²2468 / 4928</div></div><div>Nb<div>Niob</div></div></div>	<div>42<div>95,962<div>-0,20(3)1,30[Kr]4d⁴5s²2617 / 4825</div></div><div>Mo<div>Molybdän</div></div></div>	<div>43<div>98,906<div>0,28(4)1,36[Kr]4d⁴5s¹2172 / 4877</div></div><div>Tc<div>Technetium</div></div></div>	<div>44<div>101,07<div>0,623(3)1,42[Kr]4d⁴5s¹2310 / 3900</div></div><div>Ru<div>Ruthenium</div></div></div>	<div>45<div>102,91<div>-0,76(3)1,45[Kr]4d⁴5s¹1966 / 3730</div></div><div>Rh<div>Rhodium</div></div></div>	<div>46<div>106,42<div>0,915(2)1,3[Kr]4d⁴5s¹1554 / 3140</div></div><div>Pd<div>Palladium</div></div></div>	<div>47<div>107,87<div>0,799(1)1,42[Kr]4d⁴5s¹962 / 2163</div></div><div>Ag<div>Silber</div></div></div>	<div>48<div>112,41<div>-0,403(2)1,46[Kr]4d⁴5s¹321 / 765</div></div><div>Cd<div>Cadmium</div></div></div>	<div>49<div>114,82<div>-0,343(3)1,49[Kr]4d⁴5s¹5p¹157 / 2080</div></div><div>In<div>Indium</div></div></div>	<div>50<div>118,71<div>-0,137(2)1,72[Kr]4d⁴5s¹5p²232 B / 2687</div></div><div>Sn<div>Zinn</div></div></div>	<div>51<div>121,76<div>0,150(3)1,82[Kr]4d⁴5s¹5p²631 A / 1635</div></div><div>Sb<div>Antimon</div></div></div>	<div>52<div>127,60<div>-0,69(-2)2,01[Kr]4d⁴5s¹5p²450 / 990</div></div><div>Te<div>Tellur</div></div></div>	<div>53<div>126,90<div>0,536(-1)2,21[Kr]4d⁴5s¹5p²114 / 184</div></div><div>I<div>Iod</div></div></div>	<div>54<div>131,29<div>2,40[Kr]4d⁴5s¹5p²-112 / -108</div></div><div>Xe<div>Xenon</div></div></div>	
<div>55<div>132,91<div>-2,923(1)0,86[Xe]6s¹28 / 678</div></div><div>Cs<div>Caesium</div></div></div>	<div>56<div>137,33<div>-2,92(2)0,97[Xe]6s²725 / 1696</div></div><div>Ba<div>Barium</div></div></div>																	<div>86<div>222,02<div>2,06[Xe]4f¹⁴5d¹⁰6s²6p⁴-71 / -62</div></div><div>Rn<div>Radon</div></div></div>
<div>87<div>223,02<div>-2,9(1)0,86[Rn]7s¹27 / 677</div></div><div>Fr<div>Francium</div></div></div>	<div>88<div>228,03<div>-2,916(2)0,97[Rn]7s²700 / 1140</div></div><div>Ra<div>Radium</div></div></div>	<div>104<div>267,12<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s²</div></div><div>Rf<div>Rutherfordium</div></div></div>	<div>105<div>268,13<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s²</div></div><div>Db<div>Dubnium</div></div></div>	<div>106<div>271,13<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s²</div></div><div>Sg<div>Seaborgium</div></div></div>	<div>107<div>267,13<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s²</div></div><div>Bh<div>Bohrium</div></div></div>	<div>108<div>277,15<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s²</div></div><div>Hs<div>Hassium</div></div></div>	<div>109<div>276,15<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s²</div></div><div>Mt<div>Meitnerium</div></div></div>	<div>110<div>281,16<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹</div></div><div>Ds<div>Darmstadtium</div></div></div>	<div>111<div>280,16<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹</div></div><div>Rg<div>Roentgenium</div></div></div>	<div>112<div>285,17<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹</div></div><div>Cn<div>Copernicium</div></div></div>	<div>113<div>284,18<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹7p¹</div></div><div>Uut<div>Ununtrium</div></div></div>	<div>114<div>289,19<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹7p²</div></div><div>Fl<div>Flerovium</div></div></div>	<div>115<div>288,19<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹7p²</div></div><div>Uup<div>Ununpentium</div></div></div>	<div>116<div>292,20<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹7p²</div></div><div>Lv<div>Livermorium</div></div></div>	<div>117<div>[294]<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹7p³</div></div><div>Uus<div>Ununseptium</div></div></div>	<div>118<div>[294]<div>[Rn]5f¹⁴6d⁷7s¹7p³</div></div><div>Uuo<div>Ununoctium</div></div></div>		

<div>57<div>138,91<div>-2,38(3)1,08[Xe]5d¹6s²920 / 3469</div></div><div>La<div>Lanthan</div></div></div>	<div>58<div>140,12<div>-1,33(4)1,08[Xe]4f⁶6s²798 / 3443</div></div><div>Ce<div>Cer</div></div></div>	<div>59<div>140,91<div>-0,96(4)1,07[Xe]4f⁶6s²931 / 3250</div></div><div>Pr<div>Praseodym</div></div></div>	<div>60<div>144,24<div>-2,2(2)1,07[Xe]4f⁶6s²1024 / 3074</div></div><div>Nd<div>Neodym</div></div></div>	<div>61<div>146,92<div>-2,29(3)1,07[Xe]4f⁶6s²931 / 2730</div></div><div>Pm<div>Promethium</div></div></div>	<div>62<div>150,36<div>-2,67(2)1,07[Xe]4f⁶6s²1074 / 1794</div></div><div>Sm<div>Samarium</div></div></div>	<div>63<div>151,96<div>-2,80(2)1,01[Xe]4f⁶6s²826 / 1439</div></div><div>Eu<div>Europium</div></div></div>	<div>64<div>157,25<div>-2,28(3)1,11[Xe]4f⁶6s²1312 / 3273</div></div><div>Gd<div>Gadolinium</div></div></div>	<div>65<div>158,93<div>-2,31(3)1,10[Xe]4f⁶6s²1356 / 3230</div></div><div>Tb<div>Terbium</div></div></div>	<div>66<div>162,50<div>-2,29(3)1,10[Xe]4f⁶6s²1407 / 2562</div></div><div>Dy<div>Dysprosium</div></div></div>	<div>67<div>164,93<div>-2,33(3)1,10[Xe]4f⁶6s²1474 / 2720</div></div><div>Ho<div>Holmium</div></div></div>	<div>68<div>167,26<div>-2,32(3)1,11[Xe]4f⁶6s²1497 / 2863</div></div><div>Er<div>Erbium</div></div></div>	<div>69<div>168,93<div>-2,32(3)1,11[Xe]4f⁶6s²1545 / 1947</div></div><div>Tm<div>Thulium</div></div></div>	<div>70<div>173,05<div>-2,22(3)1,06[Xe]4f⁶6s²819 / 1196</div></div><div>Yb<div>Ytterbium</div></div></div>	<div>71<div>174,97<div>-2,30(3)1,14[Xe]4f⁶6s²1663 / 3395</div></div><div>Lu<div>Lutetium</div></div></div>
<div>89<div>227,03<div>-2,13(3)1,00[Rn]6d⁴7s²1050 / 3200</div></div><div>Ac<div>Actinium</div></div></div>	<div>90<div>232,04<div>-1,83(4)1,11[Rn]6d⁴7s²1750 / 4788</div></div><div>Th<div>Thorium</div></div></div>	<div>91<div>231,04<div>-1,19(5)1,14[Rn]5f⁶6d⁷7s²1845 / 4027</div></div><div>Pa<div>Protactinium</div></div></div>	<div>92<div>238,05<div>-0,836(3)1,22[Rn]5f⁶6d⁷7s²1132 / 3930</div></div><div>U<div>Uran</div></div></div>	<div>93<div>237,05<div>-1,01(5)1,22[Rn]5f⁶6d⁷7s²630 / 3902</div></div><div>Np<div>Neptunium</div></div></div>	<div>94<div>244,06<div>-1,25(4)1,22[Rn]5f⁶6d⁷7s²641 / 3232</div></div><div>Pu<div>Plutonium</div></div></div>	<div>95<div>243,06<div>-1,95(2)1,22[Rn]5f⁷7s²994 / 2607</div></div><div>Am<div>Americium</div></div></div>	<div>96<div>248,07<div>-2,06(3)-1,2[Rn]5f⁷6d⁷7s²1340 / 3110</div></div><div>Cm<div>Curium</div></div></div>	<div>97<div>249,08<div>-1,96(3)-1,2[Rn]5f⁷7s²986 / 2950</div></div><div>Bk<div>Berkelium</div></div></div>	<div>98<div>252,08<div>-1,91(3)-1,2[Rn]5f⁷7s²950 / -</div></div><div>Cf<div>Californium</div></div></div>	<div>99<div>254,09<div>-1,98(3)-1,2[Rn]5f⁷7s²860 / -</div></div><div>Es<div>Einsteinium</div></div></div>	<div>100<div>257,1<div>-2,5(2)-1,2[Rn]5f⁷7s²900 / -</div></div><div>Fm<div>Fermium</div></div></div>	<div>101<div>260,10<div>-2,53(2)-1,2[Rn]5f⁷7s²- / -</div></div><div>Md<div>Mendelivium</div></div></div>	<div>102<div>259,10<div>-2,6(2)-1,2[Rn]5f⁷7s²- / -</div></div><div>No<div>Nobelium</div></div></div>	<div>103<div>262,11<div>-2,1(3)-1,2[Rn]5f⁶6d⁷7s²- / -</div></div><div>Lr<div>Lawrencium</div></div></div>