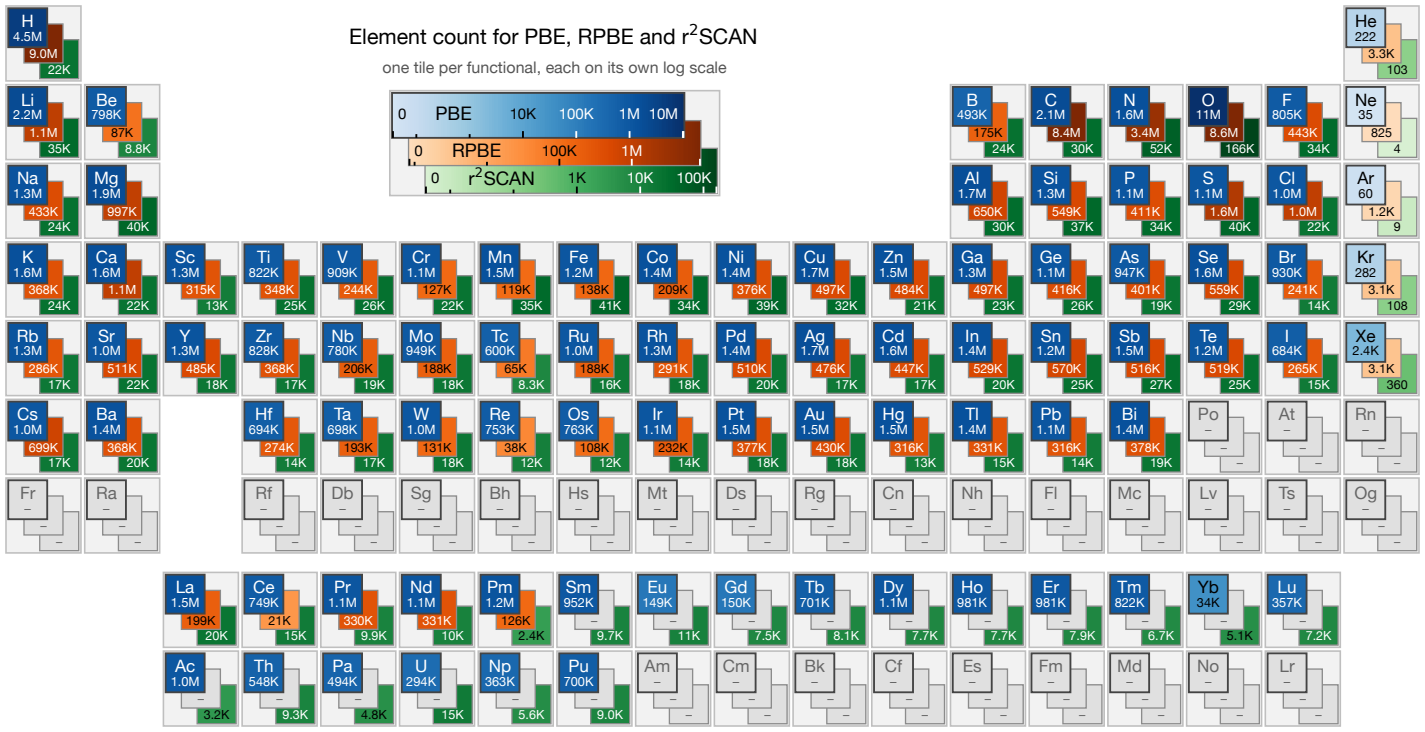

Element count for PBE, RPBE and r²SCAN
one tile per functional, each on its own log scale
0 PBE 10K 100K 1M 10M
0 RPBE 100K 1M
0 r²SCAN 1K 10K 100K
H 4.5M 9.0M 22K
He 222 3.3K 103
Li 2.2M 1.1M 35K
Be 798K 87K 8.8K
B 493K 175K 24K
C 2.1M 8.4M 30K
N 1.6M 3.4M 52K
O 11M 8.6M 166K
F 805K 443K 34K
Ne 35 825 4
Na 1.3M 433K 24K
Mg 1.9M 997K 40K
Al 1.7M 650K 30K
Si 1.3M 549K 37K
P 1.1M 411K 34K
S 1.1M 1.6M 40K
Cl 1.0M 1.0M 22K
Ar 60 1.2K 9
K 1.6M 368K 24K
Ca 1.6M 1.1M 22K
Sc 1.3M 315K 13K
Ti 822K 348K 25K
V 909K 244K 26K
Cr 1.1M 127K 22K
Mn 1.5M 119K 35K
Fe 1.2M 138K 41K
Co 1.4M 209K 34K
Ni 1.4M 376K 39K
Cu 1.7M 497K 32K
Zn 1.5M 484K 21K
Ga 1.3M 497K 23K
Ge 1.1M 416K 26K
As 947K 401K 19K
Se 1.6M 559K 29K
Br 930K 241K 14K
Kr 282 3.1K 108
Rb 1.3M 286K 17K
Sr 1.0M 511K 22K
Y 1.3M 485K 18K
Zr 828K 368K 17K
Nb 780K 206K 19K
Mo 949K 188K 18K
Tc 600K 65K 8.3K
Ru 1.0M 188K 16K
Rh 1.3M 291K 18K
Pd 1.4M 510K 20K
Ag 1.7M 476K 17K
Cd 1.6M 447K 17K
In 1.4M 529K 20K
Sn 1.2M 570K 25K
Sb 1.5M 516K 27K
Te 1.2M 519K 25K
I 684K 265K 15K
Xe 2.4K 3.1K 360
Cs 1.0M 699K 17K
Ba 1.4M 368K 20K
Hf 694K 274K 14K
Ta 698K 193K 17K
W 1.0M 131K 18K
Re 753K 38K 12K
Os 763K 108K 12K
Ir 1.1M 232K 14K
Pt 1.5M 377K 18K
Au 1.5M 430K 18K
Hg 1.5M 316K 13K
Tl 1.4M 331K 15K
Pb 1.1M 316K 14K
Bi 1.4M 378K 19K
Po
At
Rn
Fr
Ra
Rf
Db
Sg
Bh
Hs
Mt
Ds
Rg
Cn
Nh
Fl
Mc
Lv
Ts
Og
La 1.5M 199K 20K
Ce 749K 21K 15K
Pr 1.1M 330K 9.9K
Nd 1.1M 331K 10K
Pm 1.2M 126K 2.4K
Sm 952K 9.7K
Eu 149K 11K
Gd 150K 7.5K
Tb 701K 8.1K
Dy 1.1M 7.7K
Ho 981K 7.7K
Er 981K 7.9K
Tm 822K 6.7K
Yb 34K 5.1K
Lu 357K 7.2K
Ac 1.0M 3.2K
Th 548K 9.3K
Pa 494K 4.8K
U 294K 15K
Np 363K 5.6K
Pu 700K 9.0K
Am
Cm
Bk
Cf
Es
Fm
Md
No
Lr