

Perioden	Hauptgruppen							
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
1.	1,01u H 1 Wasserstoff 1 -1 2,2							4,00u He 2 Helium -- --
2.	6,94u Li 3 Lithium 1 1,0	9,01u Be 4 Beryllium 2 1,6 3	10,81u B 5 Bor 2,0	12,01u C 6 Kohlenstoff 4 2 -4 2,5	14,01u N 7 Stickstoff 5 4 3 2 -3 3,0	16,00u O 8 Sauerstoff -2 -1 3,4 -1	19,00u F 9 Fluor -1 4,0	20,18u Ne 10 Neon -- --
3.	22,99u Na 11 Natrium 1 0,9	24,31u Mg 12 Magnesium 2 1,3	26,98u Al 13 Aluminium 3 1,6	28,09u Si 14 Silicium 4 -4 1,9	30,97u P 15 Phosphor 5 3 -3 2,1	32,07u S 16 Schwefel 6 4 2 -2 2,6	35,45u Cl 17 Chlor 7 5 3 1 -1 3,2	39,95u Ar 18 Argon -- --
4.	39,10u K 19 Kalium 1 0,8	40,08u Ca 20 Calcium 2 1,0	69,72u Ga 31 Gallium 3 1,8	72,64u Ge 32 Germanium 4 2,0	74,92u As 33 Arsen 5 3 -3 2,2	78,96u Se 34 Selen 6 4 -2 2,6	79,96u Br 35 Brom 7 5 3 1 -1 3,0	83,80u Kr 36 Krypton -- 3,0
5.	85,47u Rb 37 Rubidium 1 0,8	87,82u Sr 38 Strontium 2 1,0	114,82u In 49 Indium 3 1,7	118,71u Sn 50 Zinn 4 2 2,0	121,76u Sb 51 Antimon 5 3 -3 2,1	127,60u Te 52 Tellur 6 4 -2 2,1	126,90u I 53 Iod 7 5 1 -1 2,6	131,29u Xe 54 Xenon -- 2,6
6.								