



Elektronegativitätswerte

¹ H 2,1							² He –
³ Li 1,0	⁴ Be 1,5	⁵ B 2,0	⁶ C 2,5	⁷ N 3,0	⁸ O 3,5	⁹ F 4,0	¹⁰ Ne –
¹¹ Na 0,9	¹² Mg 1,2	¹³ Al 1,5	¹⁴ Si 1,8	¹⁵ P 2,1	¹⁶ S 2,5	¹⁷ Cl 3,0	¹⁸ Ar –
¹⁹ K 0,8	²⁰ Ca 1,0	³¹ Ga 1,6	³² Ge 1,8	³³ As 2,0	³⁴ Se 2,4	³⁵ Br 2,8	³⁶ Kr –
³⁷ Rb 0,8	³⁸ Sr 1,0	⁴⁹ In 1,7	⁵⁰ Sn 1,8	⁵¹ Sb 1,9	⁵² Te 2,1	⁵³ I 2,5	⁵⁴ Xe –
⁵⁵ Cs 0,7	⁵⁶ Ba 0,9	⁸¹ Tl 1,8	⁸² Pb 1,9	⁸³ Bi 1,9	⁸⁴ Po 2,0	⁸⁵ At 2,2	⁸⁶ Rn –
⁸⁷ Fr 0,7	⁸⁸ Ra 0,9						

Metall
 Halbmetall
 Nichtmetall
 Edelgas

Redoxreihe der Metalle

Li	Cs	K	Ca	Na	Y	Mg	Al	Mn	Zn	Cr	Fe	Cd	Co	Ni	Sn	Pb	H₂	Cu	Ag	Hg	Pt	Au
----	----	---	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----------------------	----	----	----	----	----