

Farbe	Wellenlänge/nm	Frequenz/Hz	Spannung/V	Energie/J
tiefrot	665	4,51E+14	0,12	1,92E-20
rot	635	4,72E+14	0,22	3,52E-20
gelb-orange	590	5,08E+14	0,34	5,44E-20
grün	560	5,35E+14	0,47	7,52E-20
blau	480	6,25E+14	0,8	1,28E-19

$W_a = -2,60E-19 \text{ J}$   
 $h = 6,23E-34 \text{ Js}$   
 $f_g = 4,18E+14 \text{ Hz}$   
 $\lambda_g = 7,18E-07 \text{ m}$

