

Таблица перевода значений длины волны для диапазона 0.2 -14μm

Длина волны [см ⁻¹]	Длина волны [μm]	Длина волны [μm]	Длина волны [см ⁻¹]
4000	2.50	6.0	1667
3900	2.56	6.2	1613
3800	2.63	6.4	1563
3700	2.7	6.6	1515
3600	2.78	6.8	1471
3500	2.86	7.0	1429
3400	2.94	7.2	1389
3300	3.03	7.4	1351
3200	3.13	7.6	1316
3100	3.23	7.8	1282
3000	3.33	8.0	1250
2900	3.45	8.2	1220
2800	3.57	8.4	1190
2700	3.70	8.6	1163
2600	3.85	8.8	1136
2500	4.00	9.0	1111
2400	4.17	9.2	1087
2300	4.35	9.4	1064
2200	4.55	9.6	1042
2100	4.76	9.8	1020
2000	5.00	10.0	1000
1900	5.26	10.2	980
1800	5.56	10.4	962
1700	5.88	10.6	943
1600	6.25	10.8	926
1500	6.67	11.0	909
1400	7.14	11.2	893
1300	7.69	11.4	877
1200	8.33	11.6	862
1100	9.09	11.8	847
1000	10.00	12.0	833
900	11.11	12.2	820
800	12.50	12.4	806
700	14.29	12.6	797