## www.sonnenverlauf.de [Druckversion] ©Torsten Hoffmann

Tagesdaten für: 82467 Garmisch-Partenkirchen, Deutschland

lat: 47.42107°, lon: 10.98537°, am 25.Apr.2018

Uhrzeit /	Azimut	Altitude	Schattenlänge (Objekthöhe: 1m)
	67.53°	-1.70°	n/a
	70.31°	0.46°	123.78m
	73.06°	2.65°	21.64m
	75.77°	5.00°	11.43m
	73.77 78.47°	7.43°	7.67m
	81.17°	9.90°	5.73m
	83.86°	12.40°	4.55m
	86.57°	14.92°	3.75m
	89.30°	17.45°	3.18m
	92.07°	19.98°	2.75m
			2.41m
	94.89°	22.51°	
	97.77°	25.03°	2.14m
	100.73°	27.54°	1.92m
	103.79°	30.01°	1.73m
	106.96°	32.46°	1.57m
	110.26°	34.87°	1.44m
	113.71°	37.22°	1.32m
	117.33°	39.51°	1.21m
	121.15°	41.73°	1.12m
	125.20°	43.85°	1.04m
	129.49°	45.87°	0.97m
_	134.05°	47.77°	0.91m
	138.89°	49.52°	0.85m
_	144.05°	51.10°	0.81m
	149.50°	52.49°	0.77m
	155.25°	53.67°	0.74m
	161.28°	54.62°	0.71m
	167.52°	55.30°	0.69m
	173.93°	55.71°	0.68m
	180.41°	55.84°	0.68m
	186.90°	55.68°	0.68m
	193.29°	55.24°	0.69m
	199.51°	54.53°	0.71m
	205.51°	53.56°	0.74m
	211.23°	52.36°	0.77m
	216.66°	50.95°	0.81m
	221.77°	49.34°	0.86m
	226.59°	47.58°	0.91m
	231.12°	45.67°	0.98m
	235.39°	43.64°	1.05m
	239.41°	41.51°	1.13m
	243.21°	39.29°	1.22m
	246.81°	36.99°	1.33m
	250.25°	34.63°	1.45m
17:00	253.53°	32.23°	1.59m
17:15	256.69°	29.78°	1.75m
17:30	259.74°	27.30°	1.94m
17:45	262.69°	24.80°	2.16m
	265.57°	22.28°	2.44m
18:15	268.38°	19.76°	2.78m
	271.15°	17.23°	3.22m
18:45	273.88°	14.71°	3.81m
	276.59°	12.20°	4.63m
19:15	279.29°	9.70°	5.85m
19:30	281.99°	7.24°	7.87m

25.4.2018			
19:45	284.69°	4.82°	11.85m
20:00	287.41°	2.48°	23.05m
20:15	290.16°	0.33°	175.39m
20:30	292.95°	-1.88°	n/a