

Tab.4.1 Globale Jahresstrahlung - Iglo_n

Daten: mit regionaler Sonnenscheindauer Gewichtung ohne Anteil bedeckt

Albedo: 0,2

Ort: Passau

Längengrad: 13° 28'

Breitengrad: 48° 35'

Meereshöhe: 409 m ü.M.

Zeitzone: 1 h

norm.Zeit

Std	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	Summe
Monat	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²	kWh/m ²
Jan	0	0	0	0,00	0,40	2,28	4,21	5,36	5,69	5,23	3,63	0,99	0,00	0	0	0	27,8
Feb	0	0	0	0,44	3,04	5,85	8,06	9,52	9,78	9,45	8,00	4,85	0,82	0	0	0	59,8
Mrz	0	0	0,09	2,16	5,94	9,13	11,26	12,58	12,66	12,39	10,59	7,67	3,24	0,19	0	0	87,9
Apr	0	0,05	2,06	6,43	10,04	12,59	14,07	14,81	14,72	13,89	12,52	10,72	7,45	3,04	0,09	0	122,5
Mai	0,01	1,19	5,48	9,70	13,37	15,79	16,76	17,27	16,89	16,85	15,97	13,87	11,05	7,24	1,98	0,01	163,4
Jun	0,02	1,59	5,32	9,05	11,95	13,72	14,87	15,36	15,27	15,48	14,80	13,09	10,62	7,26	2,73	0,07	151,2
Jul	0,02	1,65	6,34	10,33	13,77	16,44	17,70	17,96	17,87	17,79	17,22	15,28	12,71	8,65	2,92	0,03	176,7
Aug	0	0,24	3,31	8,38	12,45	15,48	17,55	18,50	18,78	18,82	17,37	15,37	11,72	6,01	0,57	0	164,5
Sep	0	0,00	0,22	2,70	7,07	11,40	14,13	15,86	16,11	15,45	13,91	11,52	6,88	1,02	0,00	0	116,3
Okt	0	0	0,00	0,62	3,10	6,56	10,37	12,35	12,92	12,89	11,14	7,53	2,17	0,02	0	0	79,7
Nov	0	0	0	0,01	0,53	2,21	4,19	5,51	5,77	5,58	4,16	1,56	0,04	0	0	0	29,5
Dez	0	0	0	0	0,12	1,36	3,09	4,36	4,77	4,08	2,42	0,44	0	0	0	0	20,6
2005	0,05	4,73	22,82	49,82	81,77	112,79	136,24	149,44	151,24	147,90	131,72	102,89	66,67	33,42	8,30	0,12	1.199,9