SolTerm 5.1

Climatologia mensal associada aos Regulamentos Energéticos para Edifícios (DLs 78, 79 e 80 / 2006 de 4 de Abril)

Propriedade: LNEG (2009).
Utilização licenciada a: Instituto Superior de Engenharia de Lisboa [Instituto Superior de Engenharia de Lisboa]

Centro nominal do concelho de Lisboa
Latitude 38,7°N - Longitude 9,2°W
TRY para RCCTE/STE e SOLTERM
LNEG(2009) www.lneg.pt solterm.suporte@lneg.pt

	Irradiação Solar Diária Horizontal (kWh/m²)			Temperatura Ambiente (°C)			Humidade relativa (%)
	Global	Difusa	Directa	Mínima	Máxima	Média	Média
Janeiro	2,0	0,9	1,1	8,1	14,1	10,6	81
Fevereiro	2,9	1,3	1,6	8,7	15,2	11,5	79
Março	3,8	1,6	2,2	9,6	17,0	12,8	76
Abril	5,2	2,1	3,1	11,2	19,2	14,6	72
Maio	6,4	2,3	4,0	12,3	23,8	17,3	71
Junho	6,9	2,4	4,5	14,6	26,8	20,1	69
Julho	7,3	2,4	4,9	16,3	29,9	22,3	66
Agosto	6,8	2,2	4,6	16,5	30,3	22,6	64
Setembro	4,9	1,8	3,1	16,0	28,5	21,3	69
Outubro	3,5	1,4	2,0	14,5	22,4	17,8	74
Novembro	2,4	1,0	1,4	10,8	17,5	13,6	80
Dezembro	1,9	0,9	1,1	8,4	14,6	11,0	80

	Índice de claridade	fracção difusa (%)	Amplitude térmica (°C)
Janeiro	0,45	45	6,1
Fevereiro	0,48	46	6,4
Março	0,47	42	7,4
Abril	0,51	41	8,1
Maio	0,54	37	11,4
Junho	0,56	35	12,2
Julho	0,61	33	13,6
Agosto	0,63	32	13,8
Setembro	0,55	36	12,5
Outubro	0,51	42	7,9
Novembro	0,49	43	6,7
Dezembro	0,48	45	6,2

Lisboa | Instituto Superior de Engenharia de Lisboa | 17-11-2013 17:06:11 |