

Irraggiamento Solare Italia

Provincia	Comune	M E S I												Irraggiamento su superficie orizzontale (ENEA)	Latitudine N (°)
		gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre		
AG	Agrigento	2,3	3,2	4,3	5,4	6,4	6,8	6,8	6,0	4,8	3,6	2,6	2,1	1655	37,31
AL	Alessandria	1,5	2,3	3,8	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,0	2,7	1,7	1,3	1410	44,91
AN	Ancona	1,6	2,3	3,8	4,9	6,0	6,5	6,5	5,6	4,3	2,9	1,8	1,3	1452	43,62
AO	Aosta / Aoste	1,0	1,7	3,3	4,4	5,4	6,1	6,0	5,1	3,8	2,6	1,5	1,0	1283	45,74
AR	Arezzo	1,6	2,3	3,8	4,7	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,9	1,4	1441	43,47
AP	Ascoli Piceno	1,7	2,3	3,8	4,9	5,9	6,4	6,4	5,5	4,3	3,0	1,9	1,4	1457	42,86
AT	Asti	1,5	2,4	3,8	4,9	5,7	6,4	6,4	5,4	4,0	2,7	1,7	1,3	1408	44,90
AV	Avellino	1,9	2,6	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,8	4,4	3,2	2,1	1,7	1518	40,92
BA	Bari	1,9	2,6	4,0	5,1	6,1	6,7	6,6	5,8	4,5	3,3	2,1	1,7	1541	41,13
BL	Belluno	1,4	2,2	3,5	4,5	5,4	5,9	6,0	5,0	3,8	2,6	1,6	1,1	1315	46,14
BN	Benevento	1,8	2,6	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,7	4,4	3,2	2,1	1,6	1511	41,13
BG	Bergamo	1,4	2,2	3,7	4,7	5,5	6,1	6,2	5,2	3,9	2,7	1,6	1,2	1356	45,70
BI	Biella	1,3	2,1	3,6	4,6	5,4	6,1	6,1	5,2	3,8	2,7	1,6	1,2	1342	45,57
BO	Bologna	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,3	1427	44,50
BZ	Bolzano	1,2	2,0	3,4	4,4	5,4	5,8	5,8	4,9	3,7	2,6	1,5	1,1	1280	46,50
BS	Brescia	1,4	2,2	3,7	4,7	5,6	6,2	6,3	5,3	4,0	2,7	1,6	1,2	1374	45,54
BR	Brindisi	1,9	2,7	4,0	5,1	6,1	6,8	6,7	5,8	4,6	3,3	2,1	1,7	1559	40,64
CA	Cagliari	2,2	3,0	4,3	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,4	2,4	1,9	1609	39,22
CL	Caltanissetta	2,3	3,1	4,3	5,3	6,3	6,8	6,7	5,9	4,7	3,6	2,5	2,1	1638	37,49
CB	Campobasso	1,8	2,5	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,7	4,4	3,1	2,0	1,6	1500	41,56
CE	Caserta	1,9	2,6	3,9	5,0	6,1	6,6	6,5	5,8	4,4	3,2	2,1	1,7	1521	41,07
CT	Catania	2,3	3,1	4,3	5,3	6,3	6,7	6,7	5,9	4,7	3,6	2,5	2,1	1633	37,51
CZ	Catanzaro	2,0	2,8	4,1	5,1	6,1	6,7	6,6	5,8	4,6	3,4	2,3	1,9	1575	38,91
CH	Chieti	1,7	2,4	3,8	5,0	6,0	6,5	6,4	5,6	4,3	3,1	1,9	1,5	1480	42,35
CO	Como	1,4	2,2	3,6	4,7	5,5	6,1	6,2	5,2	3,9	2,6	1,6	1,2	1351	45,81
CS	Cosenza	2,0	2,7	4,0	5,1	6,1	6,7	6,6	5,8	4,5	3,4	2,3	1,8	1561	39,30
CR	Cremona	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,3	6,4	5,4	4,1	2,8	1,6	1,2	1407	45,13
KR	Crotone	2,1	2,8	4,1	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,5	2,3	1,9	1594	39,08
CN	Cuneo	1,5	2,3	3,8	4,8	5,6	6,2	6,2	5,2	4,0	2,8	1,8	1,3	1396	44,39
EN	Enna	2,3	3,1	4,3	5,3	6,3	6,7	6,7	5,9	4,7	3,6	2,5	2,1	1630	37,57
FE	Ferrara	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,2	1422	44,84
FI	Firenze	1,6	2,3	3,8	4,7	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1433	43,77
FG	Foggia	1,8	2,5	3,9	5,1	6,1	6,6	6,6	5,7	4,4	3,2	2,0	1,6	1519	41,47
FC	Forlì	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,2	1425	44,23
FR	Frosinone	1,9	2,6	3,8	4,9	6,0	6,5	6,5	5,6	4,3	3,1	2,1	1,6	1494	41,64
GE	Genova	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,7	1,7	1,3	1412	44,40
GO	Gorizia	1,3	2,1	3,4	4,5	5,5	6,0	6,1	5,1	3,8	2,6	1,6	1,1	1320	45,94
GR	Grosseto	1,8	2,6	3,9	4,9	6,1	6,6	6,6	5,7	4,3	3,1	2,0	1,6	1498	42,76
IM	Imperia	1,7	2,5	3,9	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,2	2,9	1,9	1,4	1445	43,88
IS	Isernia	1,8	2,5	3,8	4,9	6,0	6,5	6,4	5,6	4,4	3,1	2,1	1,6	1491	41,59
AQ	L'Aquila	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	3,1	1,9	1,5	1458	42,35
SP	La Spezia	1,6	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,8	1,3	1419	44,11
LT	Latina	1,9	2,6	3,9	4,9	6,1	6,6	6,6	5,8	4,4	3,2	2,1	1,6	1524	41,47
LE	Lecce	1,9	2,7	4,1	5,1	6,1	6,8	6,7	5,8	4,6	3,4	2,2	1,7	1569	40,35
LC	Lecco	1,3	2,1	3,6	4,6	5,5	6,1	6,1	5,2	3,9	2,6	1,6	1,1	1339	45,85
LI	Livorno	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,5	6,5	5,6	4,3	2,9	1,9	1,4	1458	43,56
LO	Lodi	1,5	2,3	3,8	4,8	5,7	6,3	6,4	5,4	4,0	2,7	1,6	1,2	1397	45,32
LU	Lucca	1,6	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1433	43,84
MC	Macerata	1,6	2,3	3,8	4,9	5,9	6,5	6,5	5,5	4,3	2,9	1,8	1,4	1452	43,30
MN	Mantova	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,3	6,4	5,4	4,1	2,8	1,6	1,2	1410	45,16
MS	Massa	1,6	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,8	1,3	1423	44,04
MT	Matera	1,9	2,6	3,9	5,1	6,1	6,6	6,6	5,8	4,5	3,3	2,1	1,8	1541	40,67
ME	Messina	2,1	2,9	4,2	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,5	2,4	1,9	1604	38,19

Irraggiamento Solare Italia

Provincia	Comune	M				E		S		I				Irraggiamento su superficie orizzontale (ENEA)	Latitudine N (°)
		gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre		
MI	Milano	1,4	2,3	3,8	4,8	5,7	6,3	6,3	5,4	4,0	2,7	1,6	1,2	1389	45,47
MO	Modena	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,3	1423	44,65
NA	Napoli	1,9	2,7	3,9	5,0	6,1	6,6	6,6	5,8	4,5	3,3	2,2	1,7	1539	40,85
NO	Novara	1,4	2,3	3,8	4,8	5,6	6,3	6,3	5,4	3,9	2,7	1,6	1,2	1386	45,45
NU	Nuoro	2,0	2,8	4,1	5,1	6,1	6,6	6,7	5,8	4,5	3,3	2,2	1,8	1563	40,32
OR	Oristano	2,1	2,8	4,2	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,4	2,3	1,9	1586	39,90
PD	Padova	1,5	2,3	3,7	4,8	5,7	6,3	6,3	5,4	4,1	2,8	1,6	1,2	1394	45,41
PA	Palermo	2,2	3,1	4,3	5,3	6,3	6,7	6,8	5,9	4,7	3,6	2,4	2,0	1631	38,12
PR	Parma	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,7	1,2	1417	44,80
PV	Pavia	1,5	2,3	3,8	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,0	2,7	1,6	1,2	1404	45,19
PG	Perugia	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,5	4,3	2,9	1,9	1,4	1453	43,11
PS	Pesaro	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,5	6,5	5,5	4,2	2,9	1,7	1,3	1434	43,91
PE	Pescara	1,7	2,4	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,6	4,3	3,1	1,9	1,5	1483	42,46
PC	Piacenza	1,5	2,3	3,8	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,7	1,7	1,2	1408	45,05
PI	Pisa	1,6	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1443	43,71
PT	Pistoia	1,6	2,3	3,8	4,7	5,8	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1429	43,93
PN	Pordenone	1,4	2,2	3,5	4,6	5,5	6,0	6,1	5,2	3,9	2,6	1,6	1,1	1335	45,96
PZ	Potenza	1,9	2,5	3,9	5,0	6,0	6,6	6,5	5,7	4,4	3,2	2,1	1,7	1517	40,64
PO	Prato	1,6	2,3	3,8	4,7	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1430	43,88
RG	Ragusa	2,4	2,8	4,3	5,4	6,4	6,8	6,8	6,0	4,8	3,7	2,6	2,2	1666	36,93
RA	Ravenna	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,2	1423	44,42
RC	Reggio di Calabria	2,1	2,9	4,2	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,5	2,4	2,0	1606	38,12
RE	Reggio nell'Emilia	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,5	5,5	4,1	2,8	1,7	1,3	1420	44,70
RI	Rieti	1,8	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,6	4,3	3,1	2,0	1,5	1470	42,41
RN	Rimini	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,9	1,7	1,3	1428	44,06
RM	Roma	1,9	2,6	3,9	4,9	6,1	6,6	6,6	5,7	4,4	3,2	2,1	1,6	1516	41,91
RO	Rovigo	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,5	4,2	2,8	1,6	1,2	1413	45,07
SA	Salerno	1,9	2,6	3,9	5,0	6,1	6,6	6,6	5,8	4,5	3,3	2,2	1,7	1531	40,68
SS	Sassari	2,0	2,8	4,1	5,1	6,1	6,7	6,7	5,9	4,5	3,3	2,2	1,8	1569	40,73
SV	Savona	1,6	2,4	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,8	1,3	1420	44,31
SI	Siena	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,9	1,9	1,5	1457	43,32
SR	Siracusa	2,4	3,2	4,3	5,4	6,4	6,8	6,8	6,0	4,8	3,7	2,6	2,2	1665	37,06
SO	Sondrio	1,1	1,9	3,3	4,4	5,3	5,9	5,9	5,0	3,8	2,6	1,4	1,0	1275	46,17
TA	Taranto	1,9	2,7	4,0	5,1	6,1	6,7	6,7	5,8	4,6	3,3	2,1	1,8	1558	40,47
TE	Teramo	1,7	2,4	3,8	4,9	5,9	6,4	6,4	5,5	4,3	3,0	1,9	1,5	1461	42,66
TR	Terni	1,8	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,6	4,3	3,1	2,0	1,5	1472	42,57
TO	Torino	1,4	2,3	3,7	4,8	5,6	6,2	6,2	5,2	3,9	2,7	1,7	1,3	1372	45,07
TP	Trapani	2,3	3,1	4,3	5,4	6,3	6,7	6,8	6,0	4,8	3,6	2,5	2,1	1649	38,02
TN	Trento	1,4	2,1	3,6	4,6	5,4	5,9	6,0	5,1	3,8	2,6	1,6	1,2	1325	46,07
TV	Treviso	1,4	2,3	3,6	4,7	5,6	6,2	6,3	5,3	4,0	2,7	1,6	1,2	1371	45,67
TS	Trieste	1,3	2,1	3,5	4,5	5,6	6,1	6,2	5,3	3,9	2,6	1,6	1,1	1339	45,65
UD	Udine	1,3	2,1	3,4	4,5	5,5	6,0	6,0	5,1	3,8	2,6	1,6	1,1	1318	46,07
VA	Varese	1,4	2,2	3,6	4,6	5,5	6,1	6,1	5,2	3,9	2,6	1,6	1,2	1347	45,82
VE	Venezia	1,4	2,3	3,7	4,7	5,8	6,3	6,4	5,4	4,1	2,7	1,6	1,1	1390	45,44
VB	Verbania	1,3	2,1	3,5	4,5	5,4	6,1	6,1	5,1	3,8	2,6	1,6	1,1	1319	45,93
VC	Vercelli	1,4	2,3	3,8	4,8	5,6	6,3	6,3	5,4	4,0	2,7	1,7	1,3	1390	45,33
VR	Verona	1,5	2,3	3,7	4,7	5,7	6,2	6,3	5,3	4,1	2,7	1,6	1,2	1388	45,44
VV	Vibo Valentia	2,0	2,8	4,1	5,1	6,2	6,7	6,6	5,9	4,6	3,4	2,3	1,9	1581	38,68
VI	Vicenza	1,5	2,3	3,7	4,7	5,6	6,2	6,3	5,3	4,0	2,7	1,6	1,2	1381	45,55
VT	Viterbo	1,8	2,6	3,9	4,9	6,1	6,5	6,5	5,7	4,4	3,1	2,1	1,6	1501	42,42

Irraggiamento Solare Italia

Provincia	Comune	M E S I												Irraggiamento su superficie orizzontale (ENEA)	Latitudine N (°)
		gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre		
SO	Sondrio	1,1	1,9	3,3	4,4	5,3	5,9	5,9	5,0	3,8	2,6	1,4	1,0	1275	46,17
BZ	Bolzano	1,2	2,0	3,4	4,4	5,4	5,8	5,8	4,9	3,7	2,6	1,5	1,1	1280	46,50
AO	Aosta / Aoste	1,0	1,7	3,3	4,4	5,4	6,1	6,0	5,1	3,8	2,6	1,5	1,0	1283	45,74
BL	Belluno	1,4	2,2	3,5	4,5	5,4	5,9	6,0	5,0	3,8	2,6	1,6	1,1	1315	46,14
UD	Udine	1,3	2,1	3,4	4,5	5,5	6,0	6,0	5,1	3,8	2,6	1,6	1,1	1318	46,07
VB	Verbania	1,3	2,1	3,5	4,5	5,4	6,1	6,1	5,1	3,8	2,6	1,6	1,1	1319	45,93
GO	Gorizia	1,3	2,1	3,4	4,5	5,5	6,0	6,1	5,1	3,8	2,6	1,6	1,1	1320	45,94
TN	Trento	1,4	2,1	3,6	4,6	5,4	5,9	6,0	5,1	3,8	2,6	1,6	1,2	1325	46,07
PN	Pordenone	1,4	2,2	3,5	4,6	5,5	6,0	6,1	5,2	3,9	2,6	1,6	1,1	1335	45,96
LC	Lecco	1,3	2,1	3,6	4,6	5,5	6,1	6,1	5,2	3,9	2,6	1,6	1,1	1339	45,85
TS	Trieste	1,3	2,1	3,5	4,5	5,6	6,1	6,2	5,3	3,9	2,6	1,6	1,1	1339	45,65
BI	Biella	1,3	2,1	3,6	4,6	5,4	6,1	6,1	5,2	3,8	2,7	1,6	1,2	1342	45,57
VA	Varese	1,4	2,2	3,6	4,6	5,5	6,1	6,1	5,2	3,9	2,6	1,6	1,2	1347	45,82
CO	Como	1,4	2,2	3,6	4,7	5,5	6,1	6,2	5,2	3,9	2,6	1,6	1,2	1351	45,81
BG	Bergamo	1,4	2,2	3,7	4,7	5,5	6,1	6,2	5,2	3,9	2,7	1,6	1,2	1356	45,70
TV	Treviso	1,4	2,3	3,6	4,7	5,6	6,2	6,3	5,3	4,0	2,7	1,6	1,2	1371	45,67
TO	Torino	1,4	2,3	3,7	4,8	5,6	6,2	6,2	5,2	3,9	2,7	1,7	1,3	1372	45,07
BS	Brescia	1,4	2,2	3,7	4,7	5,6	6,2	6,3	5,3	4,0	2,7	1,6	1,2	1374	45,54
VI	Vicenza	1,5	2,3	3,7	4,7	5,6	6,2	6,3	5,3	4,0	2,7	1,6	1,2	1381	45,55
NO	Novara	1,4	2,3	3,8	4,8	5,6	6,3	6,3	5,4	3,9	2,7	1,6	1,2	1386	45,45
VR	Verona	1,5	2,3	3,7	4,7	5,7	6,2	6,3	5,3	4,1	2,7	1,6	1,2	1388	45,44
MI	Milano	1,4	2,3	3,8	4,8	5,7	6,3	6,3	5,4	4,0	2,7	1,6	1,2	1389	45,47
VE	Venezia	1,4	2,3	3,7	4,7	5,8	6,3	6,4	5,4	4,1	2,7	1,6	1,1	1390	45,44
VC	Vercelli	1,4	2,3	3,8	4,8	5,6	6,3	6,3	5,4	4,0	2,7	1,7	1,3	1390	45,33
PD	Padova	1,5	2,3	3,7	4,8	5,7	6,3	6,3	5,4	4,1	2,8	1,6	1,2	1394	45,41
CN	Cuneo	1,5	2,3	3,8	4,8	5,6	6,2	6,2	5,2	4,0	2,8	1,8	1,3	1396	44,39
LO	Lodi	1,5	2,3	3,8	4,8	5,7	6,3	6,4	5,4	4,0	2,7	1,6	1,2	1397	45,32
PV	Pavia	1,5	2,3	3,8	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,0	2,7	1,6	1,2	1404	45,19
CR	Cremona	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,3	6,4	5,4	4,1	2,8	1,6	1,2	1407	45,13
PC	Piacenza	1,5	2,3	3,8	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,7	1,7	1,2	1408	45,05
AT	Asti	1,5	2,4	3,8	4,9	5,7	6,4	6,4	5,4	4,0	2,7	1,7	1,3	1408	44,90
MN	Mantova	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,3	6,4	5,4	4,1	2,8	1,6	1,2	1410	45,16
AL	Alessandria	1,5	2,3	3,8	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,0	2,7	1,7	1,3	1410	44,91
GE	Genova	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,7	1,7	1,3	1412	44,40
RO	Rovigo	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,5	4,2	2,8	1,6	1,2	1413	45,07
PR	Parma	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,7	1,2	1417	44,80
SP	La Spezia	1,6	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,8	1,3	1419	44,11
SV	Savona	1,6	2,4	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,8	1,3	1420	44,31
RE	Reggio nell'Emilia	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,5	5,5	4,1	2,8	1,7	1,3	1420	44,70
FE	Ferrara	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,2	1422	44,84
MS	Massa	1,6	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,4	5,4	4,1	2,8	1,8	1,3	1423	44,04
MO	Modena	1,5	2,3	3,8	4,8	5,8	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,3	1423	44,65
RA	Ravenna	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,2	1423	44,42
FC	Forlì	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,2	1425	44,23
BO	Bologna	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,8	1,7	1,3	1427	44,50
RN	Rimini	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,9	1,7	1,3	1428	44,06
PT	Pistoia	1,6	2,3	3,8	4,7	5,8	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1429	43,93
PO	Prato	1,6	2,3	3,8	4,7	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1430	43,88
LU	Lucca	1,6	2,3	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1433	43,84
FI	Firenze	1,6	2,3	3,8	4,7	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1433	43,77
PS	Pesaro	1,5	2,3	3,8	4,8	5,9	6,5	6,5	5,5	4,2	2,9	1,7	1,3	1434	43,91
AR	Arezzo	1,6	2,3	3,8	4,7	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	2,9	1,9	1,4	1441	43,47
PI	Pisa	1,6	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,9	1,8	1,4	1443	43,71
IM	Imperia	1,7	2,5	3,9	4,9	5,8	6,4	6,4	5,4	4,2	2,9	1,9	1,4	1445	43,88
AN	Ancona	1,6	2,3	3,8	4,9	6,0	6,5	6,5	5,6	4,3	2,9	1,8	1,3	1452	43,62
MC	Macerata	1,6	2,3	3,8	4,9	5,9	6,5	6,5	5,5	4,3	2,9	1,8	1,4	1452	43,30
PG	Perugia	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,5	4,3	2,9	1,9	1,4	1453	43,11

Irraggiamento Solare Italia

Provincia	Comune	M				E		S		I				Irraggiamento su superficie orizzontale (ENEA)	Latitudine N (°)
		gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre		
AP	Ascoli Piceno	1,7	2,3	3,8	4,9	5,9	6,4	6,4	5,5	4,3	3,0	1,9	1,4	1457	42,86
SI	Siena	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,5	5,5	4,2	2,9	1,9	1,5	1457	43,32
LI	Livorno	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,5	6,5	5,6	4,3	2,9	1,9	1,4	1458	43,56
AQ	L'Aquila	1,7	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,5	4,2	3,1	1,9	1,5	1458	42,35
TE	Teramo	1,7	2,4	3,8	4,9	5,9	6,4	6,4	5,5	4,3	3,0	1,9	1,5	1461	42,66
RI	Rieti	1,8	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,6	4,3	3,1	2,0	1,5	1470	42,41
TR	Terni	1,8	2,4	3,8	4,8	5,9	6,4	6,4	5,6	4,3	3,1	2,0	1,5	1472	42,57
CH	Chieti	1,7	2,4	3,8	5,0	6,0	6,5	6,4	5,6	4,3	3,1	1,9	1,5	1480	42,35
PE	Pescara	1,7	2,4	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,6	4,3	3,1	1,9	1,5	1483	42,46
IS	Isernia	1,8	2,5	3,8	4,9	6,0	6,5	6,4	5,6	4,4	3,1	2,1	1,6	1491	41,59
FR	Frosinone	1,9	2,6	3,8	4,9	6,0	6,5	6,5	5,6	4,3	3,1	2,1	1,6	1494	41,64
GR	Grosseto	1,8	2,6	3,9	4,9	6,1	6,6	6,6	5,7	4,3	3,1	2,0	1,6	1498	42,76
CB	Campobasso	1,8	2,5	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,7	4,4	3,1	2,0	1,6	1500	41,56
VT	Viterbo	1,8	2,6	3,9	4,9	6,1	6,5	6,5	5,7	4,4	3,1	2,1	1,6	1501	42,42
BN	Benevento	1,8	2,6	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,7	4,4	3,2	2,1	1,6	1511	41,13
RM	Roma	1,9	2,6	3,9	4,9	6,1	6,6	6,6	5,7	4,4	3,2	2,1	1,6	1516	41,91
PZ	Potenza	1,9	2,5	3,9	5,0	6,0	6,6	6,5	5,7	4,4	3,2	2,1	1,7	1517	40,64
AV	Avellino	1,9	2,6	3,8	5,0	6,0	6,6	6,5	5,8	4,4	3,2	2,1	1,7	1518	40,92
FG	Foggia	1,8	2,5	3,9	5,1	6,1	6,6	6,6	5,7	4,4	3,2	2,0	1,6	1519	41,47
CE	Caserta	1,9	2,6	3,9	5,0	6,1	6,6	6,5	5,8	4,4	3,2	2,1	1,7	1521	41,07
LT	Latina	1,9	2,6	3,9	4,9	6,1	6,6	6,6	5,8	4,4	3,2	2,1	1,6	1524	41,47
SA	Salerno	1,9	2,6	3,9	5,0	6,1	6,6	6,6	5,8	4,5	3,3	2,2	1,7	1531	40,68
NA	Napoli	1,9	2,7	3,9	5,0	6,1	6,6	6,6	5,8	4,5	3,3	2,2	1,7	1539	40,85
MT	Matera	1,9	2,6	3,9	5,1	6,1	6,6	6,6	5,8	4,5	3,3	2,1	1,8	1541	40,67
BA	Bari	1,9	2,6	4,0	5,1	6,1	6,7	6,6	5,8	4,5	3,3	2,1	1,7	1541	41,13
TA	Taranto	1,9	2,7	4,0	5,1	6,1	6,7	6,7	5,8	4,6	3,3	2,1	1,8	1558	40,47
BR	Brindisi	1,9	2,7	4,0	5,1	6,1	6,8	6,7	5,8	4,6	3,3	2,1	1,7	1559	40,64
CS	Cosenza	2,0	2,7	4,0	5,1	6,1	6,7	6,6	5,8	4,5	3,4	2,3	1,8	1561	39,30
NU	Nuoro	2,0	2,8	4,1	5,1	6,1	6,6	6,7	5,8	4,5	3,3	2,2	1,8	1563	40,32
LE	Lecce	1,9	2,7	4,1	5,1	6,1	6,8	6,7	5,8	4,6	3,4	2,2	1,7	1569	40,35
SS	Sassari	2,0	2,8	4,1	5,1	6,1	6,7	6,7	5,9	4,5	3,3	2,2	1,8	1569	40,73
CZ	Catanzaro	2,0	2,8	4,1	5,1	6,1	6,7	6,6	5,8	4,6	3,4	2,3	1,9	1575	38,91
VV	Vibo Valentia	2,0	2,8	4,1	5,1	6,2	6,7	6,6	5,9	4,6	3,4	2,3	1,9	1581	38,68
OR	Oristano	2,1	2,8	4,2	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,4	2,3	1,9	1586	39,90
KR	Crotone	2,1	2,8	4,1	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,5	2,3	1,9	1594	39,08
ME	Messina	2,1	2,9	4,2	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,5	2,4	1,9	1604	38,19
RC	Reggio di Calabria	2,1	2,9	4,2	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,5	2,4	2,0	1606	38,12
CA	Cagliari	2,2	3,0	4,3	5,2	6,2	6,7	6,7	5,9	4,6	3,4	2,4	1,9	1609	39,22
EN	Enna	2,3	3,1	4,3	5,3	6,3	6,7	6,7	5,9	4,7	3,6	2,5	2,1	1630	37,57
PA	Palermo	2,2	3,1	4,3	5,3	6,3	6,7	6,8	5,9	4,7	3,6	2,4	2,0	1631	38,12
CT	Catania	2,3	3,1	4,3	5,3	6,3	6,7	6,7	5,9	4,7	3,6	2,5	2,1	1633	37,51
CL	Caltanissetta	2,3	3,1	4,3	5,3	6,3	6,8	6,7	5,9	4,7	3,6	2,5	2,1	1638	37,49
TP	Trapani	2,3	3,1	4,3	5,4	6,3	6,7	6,8	6,0	4,8	3,6	2,5	2,1	1649	38,02
AG	Agrigento	2,3	3,2	4,3	5,4	6,4	6,8	6,8	6,0	4,8	3,6	2,6	2,1	1655	37,31
SR	Siracusa	2,4	3,2	4,3	5,4	6,4	6,8	6,8	6,0	4,8	3,7	2,6	2,2	1665	37,06
RG	Ragusa	2,4	2,8	4,3	5,4	6,4	6,8	6,8	6,0	4,8	3,7	2,6	2,2	1666	36,93