

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ

α/α	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ	ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ	ΣΕΛΙΔΑ
1.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ Ι	Ηλιοφάνεια πόλεων. Μέση θερμοκρασία πόλεων. Ολική ακτινοβολία πόλεων. Τιμές του χαρακτηριστικού αριθμού n.	4
2.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΙΙ	Ολική ηλιακή ακτινοβολία πόλεων ή περιοχών σε επίπεδο με κλίση από 0 ^ο έως 90 ^ο .	14
3.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΙΙΙ	Τιμή της βέλτιστης κλίσης ανά μήνα και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με τη μηνιαία βέλτιστη κλίση.	70
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΙV	Τιμή της μόνιμης βέλτιστης κλίσης (ετήσια βέλτιστη κλίση) και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με τη μόνιμη βέλτιστη κλίση.	82
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ V	Τιμή της εποχικής βέλτιστης κλίσης και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση.	94
6.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ VI	Τιμές των συντελεστών h ₁ και h ₂ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την μηνιαία βέλτιστη κλίση με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.	102
7.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ VII	Τιμές των συντελεστών h ₁ και h ₂ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.	111

8.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ VIII	Τιμές των συντελεστών h''_1 και h''_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την εποχική βέλτιστη κλίση με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.	118
9.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ IX	<p>Τις τιμές των συντελεστών K_{et}, K_{mh}, K_{ep} για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος.</p> <p>Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (βετ), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (βμην), την εποχική βέλτιστη κλίση (βεπ), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, με μόνιμο προσανατολισμό νότιο, σε διάφορες περιοχές ή πόλεις του Ελλαδικού χώρου.</p>	126
10.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ X	<p>Τιμές των συντελεστών K_{et}, K_{mh}, K_{ep} για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος.</p> <p>Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (βετ), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (βμην), την εποχική βέλτιστη κλίση (βεπ), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν μέχρι μία ώρα μετά την ηλιακή μεσημβρία, με μόνιμο προσανατολισμό νότιο, σε διάφορες περιοχές ή πόλεις του Ελλαδικού χώρου.</p>	131
11.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ XI	Τιμές των συντελεστών K_{EW} και K_{SN} για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια με κάθετη πρόσπτωση της ηλιακής ακτινοβολίας, μία ώρα μετά την ανατολή μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, που είναι τοποθετημένα πάνω σε περιστρεφόμενες βάσεις (Trackers), σε διάφορες περιοχές ή πόλεις του Ελλαδικού χώρου.	136

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ Ι

Περιλαμβάνει:

1. Ηλιοφάνεια πόλεων.
2. Μέση ημερήσια θερμοκρασία πόλεων
3. Ολική ηλιακή ακτινοβολία πόλεων σε οριζόντιο επίπεδο.
4. Τιμή του χαρακτηριστικού αριθμού n .

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-Ι

Ηλιοφάνεια σε ώρες, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Υψόμετρο σε (m)	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Θυνοπώρ	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
1	ΑΓΡΙΝΙΟ	38.37'	21.23	46	110,00	122,00	162,00	202,00	258,00	318,00	362,00	328,00	265,00	195,00	143,00	122,00	622,00	1008,00	603,00	354,00	2587,00
2	ΑΘΗΝΑ(Φιλαδέ)	38.03'	23.40'	136	113,00	128,00	178,00	233,00	299,00	330,00	370,00	395,00	283,00	204,00	153,00	121,00	710,00	1095,00	640,00	362,00	2807,00
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	40.51'	25.52'	3	79,00	97,00	145,00	196,00	248,00	291,00	317,00	301,00	256,00	190,00	106,00	85,00	589,00	909,00	552,00	261,00	2311,00
4	ΑΛΙΑΡΤΟΣ	38.23'	23.06'	110	85,00	109,00	149,00	209,00	280,00	305,00	351,00	325,00	245,00	169,00	138,00	88,00	638,00	981,00	552,00	282,00	2453,00
5	ΑΡΑΞΟΣ	38.10'	21.25'	14	131,00	133,00	184,00	225,00	285,00	300,00	341,00	338,00	274,00	206,00	155,00	120,00	694,00	979,00	635,00	384,00	2692,00
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΝ	38.10	20.30'	2	135,00	139,00	185,00	220,00	296,00	338,00	371,00	343,00	274,00	205,00	148,00	124,00	701,00	1052,00	627,00	398,00	2778,00
7	ΑΡΤΑ	39.09'	20.59'	39	145,00	128,00	183,00	193,00	277,00	308,00	348,00	337,00	259,00	204,00	150,00	127,00	653,00	993,00	613,00	400,00	2659,00
8	ΔΡΑΜΑ	41.09'	24.09'	74	98,00	112,00	107,00	133,00	161,00	209,00	230,00	230,00	168,00	135,00	101,00	94,00	401,00	669,00	404,00	304,00	1778,00
9	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	35.19'	25.08'	38	109,00	128,00	170,00	235,00	314,00	353,00	385,00	357,00	285,00	197,00	162,00	121,00	719,00	1095,00	644,00	358,00	2816,00
10	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ(Μικρά)	40.32'	23.01'	5	92,00	95,00	150,00	204,00	267,00	289,00	320,00	264,00	221,00	162,00	121,00	103,00	621,00	873,00	504,00	290,00	2288,00
11	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	35.00'	25.50'	16	156,00	159,00	208,00	240,00	319,00	355,00	385,00	368,00	308,00	236,00	201,00	167,00	767,00	1108,00	745,00	482,00	3102,00
12	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	39.40'	20.51'	483	94,00	98,00	146,00	177,00	244,00	269,00	320,00	299,00	223,00	179,00	117,00	87,00	567,00	888,00	519,00	279,00	2253,00
13	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	37.03'	22.06'	6	149,00	143,00	194,00	199,00	308,00	344,00	366,00	344,00	272,00	210,00	176,00	122,00	701,00	1054,00	658,00	414,00	2827,00
14	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	39.22'	21.55'	110	97,00	93,00	138,00	164,00	209,00	259,00	266,00	261,00	219,00	135,00	103,00	90,00	511,00	786,00	457,00	280,00	2034,00
15	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	40.31'	21.16'	661	100,00	99,00	136,00	194,00	235,00	286,00	316,00	294,00	240,00	169,00	120,00	105,00	565,00	896,00	529,00	304,00	2294,00
16	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40.16'	22.31'	32	97,00	105,00	132,00	167,00	214,00	259,00	285,00	266,00	208,00	143,00	105,00	95,00	513,00	810,00	456,00	297,00	2076,00
17	ΚΕΡΚΥΡΑ	39.37'	19.55'	2	120,00	119,00	168,00	212,00	278,00	330,00	372,00	341,00	258,00	199,00	135,00	112,00	658,00	1043,00	592,00	351,00	2644,00
18	ΚΟΖΑΝΗ	40.18'	21.47'	627	109,00	94,00	126,00	140,00	150,00	211,00	240,00	261,00	203,00	129,00	100,00	114,00	416,00	712,00	432,00	317,00	1877,00
19	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	41.07	25.24'	30	113,00	111,00	143,00	192,00	248,00	287,00	317,00	304,00	237,00	186,00	124,00	110,00	583,00	908,00	547,00	334,00	2372,00
20	ΚΟΝΙΤΣΑ	40.05'	21.26'	542	122,00	112,00	156,00	159,00	244,00	256,00	277,00	291,00	226,00	167,00	133,00	127,00	559,00	824,00	526,00	361,00	2270,00
21	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	37.36	22.57'	4	108,00	113,00	173,00	211,00	288,00	329,00	341,00	336,00	265,00	195,00	163,00	129,00	672,00	1006,00	623,00	350,00	2651,00
22	ΚΥΘΗΡΑ	36.08'	23.01'	167	146,00	139,00	185,00	215,00	300,00	350,00	365,00	345,00	278,00	213,00	165,00	131,00	700,00	1060,00	656,00	416,00	2832,00
23	ΛΑΜΙΑ	38.54'	22.27'	144	103,00	90,00	164,00	210,00	280,00	317,00	334,00	320,00	248,00	177,00	148,00	127,00	654,00	971,00	573,00	320,00	2518,00
24	ΛΑΡΙΣΑ	39.28'	22.51	73	85,00	105,00	151,00	217,00	277,00	292,00	326,00	320,00	244,00	178,00	142,00	91,00	645,00	938,00	564,00	281,00	2428,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-Ι

Ηλιοφάνεια σε ώρες, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Υψόμετρο σε (m)	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
25	ΛΗΜΝΟΣ	39.53'	25.04'	13	82,00	111,00	162,00	222,00	294,00	327,00	345,00	338,00	265,00	198,00	128,00	95,00	678,00	1010,00	591,00	288,00	2567,00
26	ΜΕΘΩΝΗ	36.50'	21.42'	33	121,00	129,00	184,00	200,00	291,00	326,00	354,00	332,00	265,00	211,00	165,00	120,00	675,00	1012,00	641,00	370,00	2698,00
27	ΜΗΛΟΣ	36.43'	24.27'	182	94,00	88,00	167,00	206,00	327,00	389,00	424,00	399,00	321,00	195,00	162,00	96,00	700,00	1212,00	678,00	278,00	2868,00
28	ΜΥΤΙΛΗΝΗ	39.06	26.33'	2	93,00	113,00	173,00	221,00	285,00	346,00	373,00	345,00	292,00	221,00	137,00	102,00	679,00	1064,00	650,00	308,00	2701,00
29	ΝΑΞΟΣ	37.06'	25.23'	9	113,00	106,00	167,00	224,00	288,00	342,00	355,00	336,00	273,00	208,00	139,00	115,00	679,00	1033,00	620,00	334,00	2666,00
30	ΠΑΡΟΣ	37.05'	25.09'	1	111,00	135,00	183,00	237,00	320,00	360,00	378,00	350,00	282,00	212,00	154,00	120,00	740,00	1088,00	648,00	366,00	2842,00
31	ΠΑΤΡΑ	38.15	21.44'	1	105,00	117,00	191,00	186,00	272,00	323,00	334,00	313,00	254,00	194,00	132,00	117,00	649,00	970,00	580,00	339,00	2538,00
32	ΠΥΡΓΟΣ	37.40'	21.27	12	153,00	133,00	187,00	211,00	312,00	338,00	364,00	348,00	285,00	206,00	175,00	146,00	710,00	1050,00	666,00	432,00	2858,00
33	ΡΕΘΥΜΝΟ	35.21'	24.31'	7	111,00	132,00	157,00	218,00	309,00	335,00	373,00	350,00	264,00	166,00	166,00	113,00	684,00	1058,00	596,00	356,00	2694,00
34	ΡΟΔΟΣ	36.23'	28.07'	35	136,00	142,00	206,00	247,00	315,00	356,00	387,00	373,00	314,00	240,00	184,00	142,00	765,00	1116,00	739,00	423,00	3043,00
35	ΣΑΜΟΣ	37.42'	26.55'	48	129,00	139,00	188,00	225,00	299,00	349,00	378,00	356,00	301,00	231,00	168,00	122,00	712,00	1083,00	700,00	390,00	2885,00
36	ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	36.25'	25.26'	213	127,00	141,00	172,00	253,00	311,00	371,00	429,00	401,00	311,00	213,00	171,00	136,00	736,00	1201,00	695,00	404,00	3036,00
37	ΣΕΡΡΕΣ	41.04'	23.34'	32	102,00	108,00	158,00	199,00	260,00	293,00	321,00	308,00	236,00	173,00	128,00	111,00	617,00	922,00	537,00	321,00	2397,00
38	ΣΗΤΕΙΑ	35.12	26.06'	116	113,00	129,00	183,00	229,00	309,00	349,00	378,00	348,00	283,00	200,00	166,00	119,00	721,00	1075,00	649,00	361,00	2806,00
39	ΣΚΥΡΟΣ	38.54'	24.33'	4	77,00	101,00	141,00	214,00	300,00	338,00	364,00	342,00	261,00	181,00	124,00	93,00	655,00	1044,00	566,00	271,00	2536,00
40	ΣΥΡΟΣ	37.27'	24.57'	10	111,00	142,00	175,00	249,00	322,00	342,00	387,00	361,00	290,00	231,00	157,00	128,00	746,00	1090,00	678,00	381,00	2895,00
41	ΤΡΙΠΟΛΗ	37.31'	22.24'	661	121,00	114,00	165,00	206,00	260,00	310,00	329,00	311,00	256,00	189,00	138,00	125,00	631,00	950,00	583,00	360,00	2524,00
42	ΤΥΜΠΑΚΙ	35.00'	24.45'	6	134,00	144,00	198,00	232,00	290,00	351,00	381,00	358,00	299,00	240,00	162,00	136,00	720,00	1090,00	701,00	414,00	2925,00
43	ΧΑΝΙΑ	35.30'	24.02'	62	112,00	129,00	174,00	229,00	314,00	358,00	392,00	368,00	276,00	184,00	158,00	115,00	717,00	1118,00	618,00	356,00	2809,00
44	ΧΙΟΣ	38.24'	26.08'	3	108,00	120,00	176,00	225,00	319,00	359,00	391,00	367,00	294,00	223,00	154,00	119,00	720,00	1117,00	671,00	347,00	2855,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-1

Μέσος όρος ημερήσιας θερμοκρασίας, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Ανοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
1	ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΣ	35.12'	25.43'	13,00	13,00	14,00	17,00	21,00	25,00	28,00	27,00	25,00	21,00	18,00	14,00	17,33	26,67	21,33	13,33	19,67
2	ΑΘΗΝΑ	37.56'	23.47'	10,00	11,00	12,00	15,00	21,00	26,00	28,00	27,00	24,00	19,00	15,00	11,00	16,00	27,00	19,33	10,67	18,25
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	40.51'	25.52'	6,00	7,00	9,00	14,00	20,00	25,00	27,00	27,00	22,00	17,00	12,00	7,00	14,33	26,33	17,00	6,67	16,08
4	ΑΜΦΙΣΣΑ	38.32'	22.23'	8,00	9,00	11,00	15,00	21,00	26,00	27,00	26,00	22,00	18,00	13,00	9,00	15,67	26,33	17,67	8,67	17,08
5	ΑΡΓΟΣ	37.38'	22.44'	11,00	12,00	13,00	16,00	22,00	26,00	28,00	28,00	25,00	21,00	16,00	12,00	17,00	27,33	20,67	11,67	19,17
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	38.10'	20.30'	11,00	12,00	13,00	16,00	21,00	26,00	27,00	27,00	25,00	20,00	15,00	12,00	16,67	26,67	20,00	11,67	18,75
7	ΑΡΤΑ	39.09'	20.59'	10,00	11,00	13,00	16,00	22,00	26,00	28,00	28,00	24,00	20,00	15,00	11,00	17,00	27,33	19,67	10,67	18,67
8	ΒΕΡΟΙΑ	40.31'	22.12'	5,00	7,00	11,00	15,00	21,00	26,00	28,00	28,00	22,00	17,00	12,00	6,00	15,67	27,33	17,00	6,00	16,50
9	ΒΟΛΟΣ	39.23'	22.57'	9,00	10,00	12,00	16,00	22,00	27,00	29,00	28,00	24,00	19,00	14,00	10,00	16,67	28,00	19,00	9,67	18,33
10	ΓΡΕΒΕΝΑ	40.5'	21.26'	5,00	7,00	9,00	13,00	19,00	24,00	26,00	25,00	20,00	16,00	11,00	6,00	13,67	25,00	15,67	6,00	15,08
11	ΔΡΑΜΑ	41.09'	24.09'	5,00	7,00	10,00	14,00	21,00	25,00	28,00	27,00	22,00	17,00	12,00	6,00	15,00	26,67	17,00	6,00	16,17
12	ΕΔΕΣΣΑ	40.48'	22.03'	4,00	6,00	10,00	14,00	20,00	25,00	27,00	27,00	22,00	17,00	11,00	4,00	14,67	26,33	16,67	4,67	15,58
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	37.27	24.56	12,00	12,00	13,00	16,00	21,00	26,00	28,00	27,00	24,00	20,00	17,00	13,00	16,67	27,00	20,33	12,33	19,08
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	37.47'	20.54'	12,00	12,00	13,00	16,00	21,00	25,00	27,00	27,00	24,00	21,00	17,00	13,00	16,67	26,33	20,67	12,33	19,00
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	39.30'	20.16'	11,00	12,00	13,00	16,00	21,00	26,00	28,00	28,00	24,00	20,00	16,00	12,00	16,67	27,33	20,00	11,67	18,92
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	35.19'	25.08'	13,00	13,00	14,00	17,00	22,00	26,00	28,00	28,00	25,00	22,00	18,00	15,00	17,67	27,33	21,67	13,67	20,08
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ	40.39'	22.56'	6,00	8,00	11,00	15,00	22,00	27,00	29,00	28,00	23,00	18,00	12,00	7,00	16,00	28,00	17,67	7,00	17,17
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	39.40'	20.51'	7,00	8,00	10,00	13,00	19,00	24,00	26,00	26,00	21,00	17,00	12,00	8,00	14,00	25,33	16,67	7,67	15,92
19	ΚΑΒΑΛΑ	40.56'	24.24'	6,00	8,00	10,00	15,00	21,00	26,00	28,00	27,00	22,00	17,00	12,00	7,00	15,33	27,00	17,00	7,00	16,58
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	37.03'	22.06'	12,00	12,00	13,00	16,00	21,00	26,00	27,00	28,00	25,00	21,00	17,00	13,00	16,67	27,00	21,00	12,33	19,25
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	36.57	26.59	13,00	13,00	14,00	17,00	22,00	27,00	29,00	29,00	25,00	22,00	18,00	14,00	17,67	28,33	21,67	13,33	20,25
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	39.22'	21.55'	8,00	10,00	12,00	16,00	22,00	27,00	28,00	28,00	24,00	19,00	14,00	9,00	16,67	27,67	19,00	9,00	18,08
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	38.55'	21.48'	4,00	5,00	7,00	11,00	17,00	21,00	23,00	23,00	18,00	15,00	9,00	5,00	11,67	22,33	14,00	4,67	13,17

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-1

Μέσος όρος ημερήσιας θερμοκρασίας, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Ανοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	40.31'	21.16'	3,00	5,00	8,00	12,00	18,00	23,00	25,00	25,00	20,00	16,00	10,00	4,00	12,67	24,33	15,33	4,00	14,08
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40.16'	22.31'	7,00	8,00	11,00	15,00	22,00	27,00	29,00	28,00	23,00	18,00	13,00	8,00	16,00	28,00	18,00	7,67	17,42
26	ΚΕΡΚΥΡΑ	39.37'	19.55'	10,00	12,00	13,00	16,00	21,00	25,00	28,00	28,00	24,00	20,00	16,00	11,00	16,67	27,00	20,00	11,00	18,67
27	ΚΙΛΚΙΣ	41.00'	22.53'	4,00	7,00	10,00	14,00	21,00	26,00	28,00	27,00	22,00	17,00	11,00	5,00	15,00	27,00	16,67	5,33	16,00
28	ΚΟΖΑΝΗ	40.18'	21.47'	3,00	5,00	8,00	12,00	18,00	23,00	25,00	24,00	19,00	15,00	10,00	4,00	12,67	24,00	14,67	4,00	13,83
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	41.07'	25.24'	6,00	7,00	9,00	14,00	20,00	25,00	28,00	27,00	22,00	17,00	12,00	7,00	14,33	26,67	17,00	6,67	16,17
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	37.56'	22.57'	11,00	12,00	13,00	16,00	22,00	26,00	28,00	28,00	25,00	21,00	17,00	13,00	17,00	27,33	21,00	12,00	19,33
31	ΚΩΣ	36.53'	27.17'	13,00	13,00	14,00	17,00	23,00	27,00	29,00	29,00	26,00	22,00	19,00	15,00	18,00	28,33	22,33	13,67	20,58
32	ΛΑΜΙΑ	38.54'	22.27'	9,00	10,00	12,00	16,00	22,00	27,00	29,00	28,00	24,00	19,00	14,00	10,00	16,67	28,00	19,00	9,67	18,33
33	ΛΑΡΙΣΑ	39.28'	22.51'	8,00	9,00	12,00	16,00	22,00	27,00	29,00	28,00	24,00	19,00	14,00	9,00	16,67	28,00	19,00	8,67	18,08
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	38.26'	22.53'	10,00	11,00	12,00	16,00	22,00	27,00	29,00	28,00	24,00	20,00	15,00	11,00	16,67	28,00	19,67	10,67	18,75
35	ΛΕΥΚΑΔΑ	38.50'	20.42'	11,00	12,00	13,00	16,00	22,00	26,00	28,00	28,00	24,00	21,00	17,00	12,00	17,00	27,33	20,67	11,67	19,17
36	ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ	38.22'	21.27'	11,00	12,00	13,00	16,00	22,00	26,00	28,00	28,00	24,00	21,00	17,00	12,00	17,00	27,33	20,67	11,67	19,17
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ	39.06'	26.33'	10,00	10,00	12,00	16,00	22,00	26,00	29,00	28,00	24,00	20,00	15,00	11,00	16,67	27,67	19,67	10,33	18,58
38	ΝΑΥΠΛΙΟ	37.34'	22.49'	12,00	13,00	14,00	17,00	22,00	27,00	29,00	29,00	25,00	21,00	17,00	13,00	17,67	28,33	21,00	12,67	19,92
39	ΞΑΝΘΗ	41.08'	24.53'	5,00	7,00	9,00	14,00	20,00	25,00	27,00	27,00	22,00	17,00	12,00	6,00	14,33	26,33	17,00	6,00	15,92
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	41.31'	26.32'	5,00	7,00	9,00	14,00	20,00	24,00	27,00	26,00	22,00	17,00	11,00	6,00	14,33	25,67	16,67	6,00	15,67
41	ΠΑΤΡΑ	38.14'	21.44'	11,00	12,00	14,00	17,00	21,00	25,00	27,00	27,00	25,00	21,00	16,00	12,00	17,33	26,33	20,67	11,67	19,00
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ	40.23'	23.27'	5,00	7,00	9,00	13,00	19,00	24,00	26,00	25,00	21,00	16,00	11,00	6,00	13,67	25,00	16,00	6,00	15,17
43	ΠΡΕΒΕΖΑ	38.57'	20.44'	10,00	11,00	13,00	16,00	21,00	25,00	29,00	29,00	24,00	21,00	16,00	11,00	16,67	27,67	20,33	10,67	18,83
44	ΠΥΡΓΟΣ	37.40'	21.27'	12,00	12,00	14,00	17,00	22,00	26,00	27,00	27,00	25,00	21,00	17,00	13,00	17,67	26,67	21,00	12,33	19,42
45	ΡΕΘΥΜΝΟ	35.22'	24.29'	14,00	14,00	15,00	18,00	22,00	26,00	28,00	28,00	25,00	22,00	19,00	16,00	18,33	27,33	22,00	14,67	20,58
46	ΡΟΔΟΣ	36.26'	28.14'	14,00	14,00	15,00	18,00	23,00	27,00	29,00	29,00	26,00	22,00	18,00	15,00	18,67	28,33	22,00	14,33	20,83

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-Ι

Μέσος όρος ημερήσιας θερμοκρασίας, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
47	ΣΑΜΟΣ	37.46'	26.58'	12,00	12,00	14,00	17,00	23,00	28,00	30,00	30,00	26,00	21,00	17,00	13,00	18,00	29,33	21,33	12,33	20,25
48	ΣΠΑΡΤΗ	37.04'	22.26'	11,00	11,00	13,00	16,00	21,00	26,00	28,00	28,00	24,00	21,00	16,00	12,00	16,67	27,33	20,33	11,33	18,92
49	ΣΕΡΡΕΣ	41.06'	23.33'	6,00	8,00	11,00	15,00	21,00	26,00	28,00	28,00	23,00	18,00	12,00	7,00	15,67	27,33	17,67	7,00	16,92
50	ΤΡΙΚΑΛΑ	39.33'	21.46'	8,00	10,00	12,00	16,00	22,00	27,00	28,00	28,00	24,00	19,00	14,00	9,00	16,67	27,67	19,00	9,00	18,08
51	ΤΡΙΠΟΛΗΣ	37.31'	22.23'	7,00	8,00	10,00	13,00	19,00	24,00	26,00	25,00	21,00	17,00	12,00	8,00	14,00	25,00	16,67	7,67	15,83
52	ΦΛΩΡΙΝΑ	40.47'	21.24'	3,00	4,00	8,00	11,00	18,00	22,00	24,00	24,00	19,00	15,00	9,00	3,00	12,33	23,33	14,33	3,33	13,33
53	ΧΑΛΚΙΔΑ	38.29'	23.35'	10,00	11,00	13,00	16,00	22,00	27,00	28,00	28,00	24,00	20,00	15,00	11,00	17,00	27,67	19,67	10,67	18,75
54	ΧΑΝΙΑ	35.30'	24.01'	13,00	13,00	15,00	18,00	22,00	26,00	28,00	28,00	25,00	21,00	18,00	15,00	18,33	27,33	21,33	13,67	20,17
55	ΧΙΟΣ	38.24'	26.08'	11,00	11,00	12,00	16,00	22,00	26,00	29,00	28,00	24,00	20,00	16,00	12,00	16,67	27,67	20,00	11,33	18,92

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-Ι.

Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε οριζόντιο επίπεδο στην επιφάνεια της γής σε Kwh/m², ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π. ΒΟΡΕΙΑ	Γ.Μ. ΑΝΑΤΟΛ ΙΚΑ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
1	ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΣ	35.11'.35"	25.43'.1"	68,634	87,808	132,215	168,780	204,321	216,990	217,992	197,005	160,200	118,668	73,050	58,962	505,316	631,987	351,918	215,404	1704,625
2	ΑΘΗΝΑ	37.55'.42"	23.47'.29"	64,139	73,080	120,249	158,130	195,672	214,800	218,581	197,315	155,760	105,927	65,190	54,529	474,051	630,696	326,877	191,748	1623,372
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	40.51'.6"	25.52'.27"	48,856	61,012	102,517	139,140	171,647	183,420	188,201	168,547	128,340	90,613	53,310	38,192	413,304	540,168	272,263	148,060	1373,795
4	ΑΜΦΙΣΣΑ	38.31'.39"	22.22'.40"	53,723	64,736	107,818	147,720	185,039	201,030	203,143	179,459	136,770	93,930	57,420	43,958	440,577	583,632	288,120	162,417	1474,746
5	ΑΡΓΟΣ	37.37'.57"	22.43'.51"	58,342	69,860	114,204	151,020	188,201	205,110	205,623	186,124	146,460	100,378	61,650	50,437	453,425	596,857	308,488	178,639	1537,409
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	38.10'.28"	20.29'.37"	50,220	62,468	106,764	146,700	186,465	204,900	205,623	184,574	132,990	93,992	54,210	41,757	439,929	595,097	281,192	154,445	1470,663
7	ΑΡΤΑ	39.08'.59"	20.58'.58"	48,732	59,136	100,316	139,680	179,366	198,810	199,206	176,886	127,770	92,070	52,170	38,130	419,362	574,902	272,010	145,998	1412,272
8	ΒΕΡΟΙΑ	40.31'.33"	22.12'.10"	51,739	64,540	102,362	146,550	178,963	202,590	207,173	183,675	134,430	98,890	59,430	37,820	427,875	593,438	292,750	154,099	1468,162
9	ΒΟΛΟΣ	39.22'.42"	22.56'.57"	51,832	65,352	105,679	148,260	184,140	200,880	204,476	177,630	132,150	98,301	58,710	42,284	438,079	582,986	289,161	159,468	1469,694
10	ΓΡΕΒΕΝΑ	40.04'.52"	21.25'.35"	52,917	67,088	108,593	148,560	183,086	201,780	208,196	183,179	136,680	99,913	59,760	38,967	440,239	593,155	296,353	158,972	1488,719
11	ΔΡΑΜΑ	41.09'.6"	24.08'.43"	46,438	60,620	98,332	136,860	166,470	182,640	189,689	165,416	123,090	89,869	52,200	37,000	401,662	537,745	265,159	144,058	1348,624
12	ΕΔΕΣΣΑ	40.47'.59"	22.02'.59"	49,972	64,764	102,610	143,250	177,072	199,050	202,988	180,544	133,800	97,371	58,200	35,681	422,932	582,582	289,371	150,417	1445,302
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	37.26'.45"	24.56'.25"	65,193	76,916	121,551	159,990	193,347	212,130	214,396	193,843	155,640	111,011	66,930	56,079	474,888	620,369	333,581	198,188	1627,026
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	37.46'.39"	20.53'.57"	51,739	64,960	108,841	149,460	187,953	207,030	206,336	184,264	135,180	95,108	56,460	43,493	446,254	597,630	286,748	160,192	1490,824
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	39.29'.59"	20.16'.1"	51,026	60,928	104,997	140,460	180,110	195,990	199,888	180,389	131,940	96,441	53,970	39,587	425,567	576,267	282,351	151,541	1435,726
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	35.19'.28"	25.07'.58"	64,976	82,824	122,884	162,330	194,990	210,300	210,428	192,045	154,740	112,034	69,360	55,366	480,204	612,773	336,134	203,166	1632,277
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ	40.39'.5"	22.56'.1"	49,662	62,496	100,533	141,030	172,887	199,020	199,919	175,429	130,920	96,441	56,970	36,332	414,450	574,368	284,331	148,490	1421,639
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	39.40'.14"	20.50'.39"	51,119	64,540	106,516	145,320	180,823	199,080	205,964	181,009	130,740	96,286	55,740	38,719	432,659	586,053	282,766	154,378	1455,856
19	ΚΑΒΑΛΑ	40.55'.56"	24.23'.54"	47,275	60,872	100,037	138,660	169,725	185,730	191,456	168,206	125,340	91,760	53,610	37,417	408,422	545,392	270,710	145,564	1370,088
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	37.02'.29"	22.06'.41"	56,699	70,448	112,871	151,290	187,085	205,740	204,507	185,504	144,810	99,510	61,350	49,662	451,246	595,751	305,670	176,809	1529,476
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	36.57'.7"	26.58'.46"	67,828	84,728	129,983	164,490	199,144	216,900	213,807	194,928	161,100	120,962	75,210	58,869	493,617	625,635	357,272	211,425	1687,949
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	39.21'.59"	21.54'.59"	49,941	63,308	103,695	143,100	179,087	198,540	202,492	175,615	128,700	94,860	55,740	39,401	425,882	576,647	279,300	152,650	1434,479
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	38.54'.49"	21.47'.37"	55,676	71,344	115,816	152,580	187,612	202,350	208,661	184,140	138,750	99,665	60,960	45,229	456,008	595,151	299,375	172,249	1522,783

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-Ι.

Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε οριζόντιο επίπεδο στην επιφάνεια της γής σε Kwh/m², ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Ανοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	40.30'.58"	21.16'.24"	55,614	68,152	109,647	149,700	182,807	204,900	209,126	190,154	141,780	100,719	60,360	38,533	442,154	604,180	302,859	162,299	1511,492
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40.16'.7"	22.30'.29"	57,474	72,072	112,406	160,440	191,518	209,550	209,653	186,992	140,250	107,074	64,920	44,392	464,364	606,195	312,244	173,938	1556,741
26	ΚΕΡΚΥΡΑ	39.37'.27"	19.54'.57"	54,157	62,888	108,810	143,010	183,303	196,770	201,469	181,629	137,070	99,479	56,730	41,695	435,123	579,868	293,279	158,740	1467,010
27	ΚΙΛΚΙΣ	40.59'.33"	22.52'.42"	49,197	63,308	101,587	140,730	171,998	195,000	198,462	175,026	130,860	94,302	55,920	35,340	414,315	568,488	281,082	147,845	1411,730
28	ΚΟΖΑΝΗ	40.17'.35"	21.47'.24"	53,134	68,908	109,120	149,310	181,381	201,420	207,359	181,691	136,620	101,091	60,690	38,657	439,811	590,470	298,401	160,699	1489,381
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	41.07'.13"	25.24'.27"	47,988	60,368	99,758	137,130	168,020	178,500	186,806	165,447	124,920	89,094	51,600	36,983	404,908	530,753	265,614	145,339	1346,614
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	37.56'.21"	22.56'.39"	60,078	69,356	114,328	152,010	187,023	207,060	207,669	186,124	146,910	100,130	61,530	50,809	453,361	600,853	308,570	180,243	1543,027
31	ΚΩΣ	36.53'.27"	27.17'.4"	69,967	87,248	133,765	166,320	201,748	217,110	215,140	195,889	162,660	124,868	78,720	60,915	501,833	628,139	366,248	218,130	1714,350
32	ΛΑΜΙΑ	38.54'.1"	22.26'.34"	52,359	64,708	106,051	147,660	183,954	201,270	204,600	178,498	134,220	95,573	56,760	42,337	437,665	584,368	286,553	159,404	1467,990
33	ΛΑΡΙΣΑ	39.38'.25"	22.51'.1"	49,662	62,608	101,525	143,670	178,746	201,720	202,151	173,476	126,420	97,402	57,270	39,091	423,941	577,347	281,092	151,361	1433,741
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	38.25'.47"	22.52'.47"	50,468	64,260	111,259	151,680	188,387	205,950	209,839	185,845	143,370	94,643	54,570	41,478	451,326	601,634	292,583	156,206	1501,749
35	ΛΕΥΚΑΔΑ	38.49'.39"	20.42'.13"	48,701	59,976	103,075	141,660	181,381	201,240	201,500	180,978	129,000	91,543	52,008	39,153	426,116	583,718	272,551	147,830	1430,215
36	ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ	38.22'.0"	21.26'.49"	50,251	61,684	104,408	144,420	184,760	203,940	202,461	180,451	133,290	92,411	54,030	41,726	433,588	586,852	279,731	153,661	1453,832
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ	39.06'.12"	26.32'.54"	57,288	72,436	116,777	150,660	188,015	201,480	204,817	185,690	146,130	105,772	63,750	49,073	455,452	591,987	315,652	178,797	1541,888
38	ΝΑΥΠΛΙΟ	37.34'.2"	22.48'.49"	58,993	70,504	114,793	152,010	189,162	206,760	206,708	187,488	147,870	101,215	61,980	50,592	455,965	600,956	311,065	180,089	1548,075
39	ΞΑΝΘΗ	41.07'.44"	24.53'.8"	46,965	61,096	99,882	137,850	167,245	179,850	187,550	165,788	123,840	89,683	52,260	37,169	404,977	533,188	265,783	145,230	1349,178
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	41.30'.33"	26.31'.51"	48,205	58,072	96,038	131,610	163,494	172,590	178,839	167,834	128,580	85,777	49,740	37,696	391,142	519,263	264,097	143,973	1318,475
41	ΠΑΤΡΑ	38.13'.59"	21.43'.59"	50,995	62,720	105,772	145,890	184,574	203,160	203,794	181,629	135,570	93,031	55,320	42,811	436,236	588,583	283,921	156,526	1465,266
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ	40.22'.58"	23.26'.59"	51,956	67,032	107,787	147,780	178,529	201,060	202,864	179,180	134,910	99,448	59,490	40,021	434,096	583,104	293,848	159,009	1470,057
43	ΠΡΕΒΕΖΑ	38.57'.5"	20.44'.5"	48,918	60,060	102,486	141,270	181,071	200,220	201,345	180,017	128,310	91,946	51,990	39,029	424,827	581,582	272,246	148,007	1426,662
44	ΠΥΡΓΟΣ	37.40'.14"	21.26'.32"	52,111	65,380	108,810	148,710	186,961	206,220	206,026	183,272	138,210	95,356	57,090	45,012	444,481	595,518	290,656	162,503	1493,158
45	ΡΕΘΥΜΝΟ	35.22'.2"	24.28'.32"	64,697	82,012	121,055	162,480	191,735	210,870	211,420	192,386	152,790	111,972	68,610	55,149	475,270	614,676	333,372	201,858	1625,176
46	ΡΟΔΟΣ	36.26'.18"	28.13'.47"	71,176	89,908	139,593	166,800	202,616	217,350	215,667	195,207	162,180	126,356	81,360	62,000	509,009	628,224	369,896	223,084	1730,213

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-Ι.

Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε οριζόντιο επίπεδο στην επιφάνεια της γής σε Kwh/m², ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
47	ΣΑΜΟΣ	37.46'.0"	26.57'.59"	64,976	78,624	122,109	154,680	187,674	205,110	207,111	187,147	147,570	113,677	71,070	56,358	464,463	599,368	332,317	199,958	1596,106
48	ΣΕΡΡΕΣ	41.05'.28"	23.32'.30"	46,686	60,900	98,487	138,090	168,888	187,770	193,657	169,043	124,410	92,101	53,790	35,991	405,465	550,470	270,301	143,577	1369,813
49	ΣΠΑΡΤΗ	37.04'.14"	22.25'.51"	57,567	71,316	114,297	152,640	189,441	207,180	205,313	187,767	145,800	100,936	62,190	50,406	456,378	600,260	308,926	179,289	1544,853
50	ΤΡΙΚΑΛΑ	39.32'.59"	21.45'.59"	50,437	63,448	104,687	143,670	179,149	200,700	203,081	175,429	128,430	96,534	55,860	39,525	427,506	579,210	280,824	153,410	1440,950
51	ΤΡΙΠΟΛΗ	37.30'.35"	22.22'.27"	58,900	72,184	116,963	155,430	192,231	209,760	210,738	191,146	148,500	102,021	63,060	50,344	464,624	611,644	313,581	181,428	1571,277
52	ΦΛΩΡΙΝΑ	40.46'.42"	21.24'.8"	55,924	70,504	112,158	151,110	182,125	201,600	208,599	190,898	145,110	100,564	60,180	38,471	445,393	601,097	305,854	164,899	1517,243
53	ΧΑΛΚΙΔΑ	38.28'.33"	23.35'.22"	59,551	71,232	116,374	154,020	190,464	206,280	211,699	187,922	147,060	103,478	62,760	50,437	460,858	605,901	313,298	181,220	1561,277
54	ΧΑΝΙΑ	35.30'.26"	24.1'.26"	65,286	84,196	126,883	169,620	198,927	215,070	217,775	199,206	157,680	113,119	68,850	57,133	495,430	632,051	339,649	206,615	1673,745
55	ΧΙΟΣ	38.24'.17"	26.08'.7"	62,031	77,476	121,675	156,510	191,549	207,870	210,800	191,704	150,930	110,670	67,920	53,506	469,734	610,374	329,520	193,013	1602,641

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-1**Τιμή του χαρακτηριστικού αριθμού n**

α/α	Μήνας	Μέση ημέρα του μήνα	Χαρακτηριστικός αριθμός n
1.	Ιανουάριος	17	17
2.	Φεβρουάριος	16	47
3.	Μάρτιος	16	75
4.	Απρίλιος	15	105
5.	Μάιος	15	135
6.	Ιούνιος	11	162
7.	Ιούλιος	17	198
8.	Αύγουστος	16	228
9.	Σεπτέμβριος	15	258
10.	Οκτώβριος	15	288
11.	Νοέμβριος	14	318
12.	Δεκέμβριος	10	344

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΙΙ

Περιλαμβάνει:

1. Ολική ηλιακή ακτινοβολία πόλεων ή περιοχών σε επίπεδο με κλίση από 0° έως 90° .

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 35,193																
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	68,634	87,808	132,215	168,780	204,321	216,990	217,992	197,005	160,200	118,668	73,050	58,962	505,316	631,987	351,918	215,404	1704,625	
10°	78,740	98,280	142,290	174,300	204,910	215,100	217,310	202,120	171,000	132,060	83,700	67,890	521,500	634,530	386,760	244,910	1787,700	
20°	88,040	107,520	149,730	177,000	202,430	209,400	212,970	203,360	178,800	143,220	93,000	76,260	529,160	625,730	415,020	271,820	1841,730	
30°	95,170	114,240	153,760	175,800	195,300	198,900	203,980	199,640	182,100	150,970	100,200	82,770	524,860	602,520	433,270	292,180	1852,830	
40°	100,130	118,160	154,380	170,700	183,830	184,500	190,340	191,580	181,200	155,310	105,000	87,110	508,910	566,420	441,510	305,400	1822,240	
50°	102,920	119,280	151,280	161,700	168,640	166,200	172,980	178,870	175,800	155,620	107,100	89,900	481,620	518,050	438,520	312,100	1750,290	
60°	102,920	117,600	144,770	148,800	149,730	144,000	151,280	161,820	165,900	152,210	106,800	90,210	443,300	457,100	424,910	310,730	1636,040	
70°	100,440	112,840	130,200	132,300	127,720	119,100	126,790	141,050	151,800	144,770	103,800	88,350	390,220	386,940	400,370	301,630	1479,160	
80°	95,790	105,280	121,210	112,800	103,230	92,100	99,820	117,180	134,100	133,610	98,400	84,320	337,240	309,100	366,110	285,390	1297,840	
90°	88,350	95,200	105,090	90,900	76,570	64,500	71,300	90,830	112,800	119,040	90,300	78,430	272,560	226,630	322,140	261,980	1083,310	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΘΗΝΩΝ. Γεωγραφικό πλάτος 37,928.															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	68,634	87,808	132,215	168,780	204,321	216,990	217,992	197,005	160,200	118,668	73,050	58,962	505,316	631,987	351,918	215,404	1704,625
10°	76,260	83,440	130,200	164,400	196,500	212,100	217,600	200,600	166,500	120,000	75,900	65,410	491,100	630,300	362,400	159,700	1708,910
20°	86,800	91,560	137,600	168,000	195,300	207,900	214,800	203,100	175,500	130,800	85,200	74,710	500,900	625,800	391,500	253,070	1771,270
30°	95,480	97,440	142,300	168,000	190,000	199,200	207,100	200,900	180,300	138,900	92,700	82,150	500,300	607,200	411,900	275,070	1794,470
40°	101,680	101,080	143,530	164,100	180,420	186,300	194,990	194,060	180,600	143,530	97,800	88,040	488,050	575,350	421,930	290,800	1776,130
50°	105,400	102,480	141,360	156,300	167,090	169,200	178,250	182,590	176,400	144,460	100,800	91,450	464,750	530,040	421,660	299,330	1715,780
60°	106,640	101,360	136,090	145,200	149,730	148,200	157,480	166,470	167,700	141,980	101,100	92,690	431,020	472,150	410,780	300,690	1614,640
70°	105,090	97,720	127,410	130,200	129,270	124,500	133,300	146,630	154,800	135,780	98,700	91,760	386,880	404,430	389,280	294,570	1475,160
80°	100,750	91,560	115,630	112,500	106,020	98,400	106,950	123,380	137,700	126,170	94,200	88,350	334,150	328,730	358,070	280,660	1301,610
90°	93,930	83,440	101,060	92,400	80,910	70,800	78,430	97,030	117,300	113,460	87,000	82,460	274,370	246,260	317,760	259,830	1098,220

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-ΙΙ		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,851																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	48,856	61,012	102,517	139,140	171,647	183,420	188,201	168,547	128,340	90,613	53,310	38,192	413,304	540,168	272,263	148,000	1373,795	
10°	57,660	68,600	110,980	145,500	175,150	184,500	190,960	175,150	138,900	102,300	62,100	44,330	431,630	550,610	303,300	170,590	1456,130	
20°	65,410	75,040	117,490	149,400	174,840	181,800	189,720	177,940	146,700	112,220	69,900	49,910	441,730	549,460	328,820	190,360	1510,370	
30°	71,920	79,800	121,210	150,000	171,120	175,500	184,450	176,700	150,900	119,350	76,200	54,560	442,330	536,650	346,450	206,280	1531,710	
40°	76,570	82,880	122,760	147,300	163,680	165,600	175,460	171,740	151,800	123,690	80,700	57,660	433,740	512,800	356,190	217,110	1519,840	
50°	79,670	84,000	121,210	141,000	152,830	152,100	162,130	162,750	148,800	125,240	83,400	59,520	415,040	476,980	357,440	223,190	1472,650	
60°	80,600	83,160	116,870	131,700	138,570	135,600	145,700	150,040	142,500	123,690	83,700	60,140	387,140	431,340	349,890	223,900	1392,270	
70°	79,360	80,360	109,740	119,700	121,520	116,400	126,170	133,610	132,300	118,730	82,200	59,520	350,960	376,180	333,230	219,240	1279,610	
80°	76,570	75,880	100,440	104,700	101,990	95,100	103,850	114,390	119,100	110,980	78,600	57,040	307,130	313,340	308,680	209,490	1138,640	
90°	71,610	69,440	88,660	87,300	80,600	72,300	79,980	92,690	102,900	100,750	73,200	53,630	256,560	244,970	276,850	194,680	973,060	

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΜΦΙΣΣΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 38,527															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	53,723	64,736	107,818	147,720	185,039	201,030	203,143	179,459	136,770	93,930	57,420	43,958	440,577	583,632	288,120	162,417	1474,746
10°	61,380	70,840	114,700	153,600	187,860	202,500	205,530	185,690	147,600	104,470	64,500	49,910	456,160	593,720	316,570	182,130	1548,580
20°	68,510	76,440	120,590	156,900	186,930	198,900	203,360	188,170	154,800	112,840	71,100	55,490	464,420	590,430	338,740	200,440	1594,030
30°	73,780	80,360	123,690	156,900	182,280	191,400	196,850	186,620	158,700	119,040	76,200	59,830	462,870	574,870	353,940	213,970	1605,650
40°	77,810	82,600	124,310	153,600	173,600	179,400	186,000	180,420	158,700	122,140	79,500	62,620	451,510	545,820	360,340	223,030	1580,700
50°	79,670	82,880	121,830	146,400	160,890	163,500	170,810	170,190	155,100	122,450	81,000	64,170	429,120	504,500	358,550	226,720	1518,890
60°	79,670	81,480	116,870	136,200	144,770	144,000	151,900	156,240	147,300	119,970	80,700	64,170	397,840	452,140	347,970	225,320	1423,270
70°	77,810	78,120	109,120	122,700	125,550	121,800	129,580	138,260	136,200	114,390	78,300	62,930	357,370	389,640	328,890	218,860	1294,760
80°	74,400	72,800	99,200	106,500	103,540	97,200	104,780	117,180	121,800	106,020	74,100	60,140	309,240	319,160	301,920	207,340	1137,660
90°	68,820	66,080	86,800	88,200	79,980	71,100	78,120	93,310	104,100	95,170	68,400	55,800	254,980	242,530	267,670	190,700	955,880

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΡΓΟΥΣ Γεωγραφικό πλάτος 37,632															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	58,342	69,860	114,204	151,020	188,201	205,110	205,623	186,124	146,460	100,378	61,650	50,437	453,425	596,857	308,488	178,639	1537,409
10°	68,200	78,120	123,070	157,500	190,650	205,800	207,390	192,820	158,400	112,220	70,800	59,210	471,220	606,010	341,420	205,530	1624,180
20°	76,570	84,840	129,580	160,800	189,410	201,900	204,600	194,990	166,200	121,830	78,900	66,650	479,790	601,490	366,930	228,060	1676,270
30°	83,080	89,880	133,300	160,500	184,140	193,500	197,470	192,820	170,400	128,650	84,900	72,540	477,940	583,790	383,950	245,500	1691,180
40°	88,040	92,960	133,920	156,600	174,840	180,900	185,690	186,310	170,400	132,370	89,100	77,190	465,360	552,900	391,870	258,190	1668,320
50°	90,830	93,520	131,440	149,100	161,820	164,400	170,190	175,150	166,200	132,990	91,200	79,670	442,360	509,740	390,390	264,020	1606,510
60°	91,140	92,120	126,170	138,300	145,080	144,300	150,660	159,960	157,800	130,200	91,200	80,290	409,550	454,920	379,200	263,550	1507,220
70°	89,590	88,760	117,800	124,200	125,240	121,200	127,720	141,050	145,500	124,310	88,800	79,050	367,240	389,970	358,610	257,400	1373,220
80°	85,560	82,880	106,950	107,400	102,920	96,000	102,610	118,730	129,300	115,320	84,300	75,640	317,270	317,340	328,920	244,080	1207,610
90°	79,360	75,320	93,620	88,200	78,740	69,300	75,950	93,620	110,400	103,540	78,000	70,680	260,560	238,870	291,940	225,360	1016,730

ΠΙΝΑΚΑΣ 6B-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 38,174															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	50,220	62,468	106,764	146,700	186,465	204,900	205,623	184,574	132,990	93,992	54,210	41,757	439,929	595,097	281,192	154,445	1470,663
10°	57,040	69,160	114,390	152,700	189,100	205,500	207,390	190,650	142,800	104,470	61,500	47,430	456,190	603,540	308,770	173,630	1542,130
20°	63,240	74,200	120,280	156,000	187,860	201,600	204,910	193,130	149,400	112,840	67,500	52,390	464,140	599,640	329,740	189,830	1583,350
30°	67,890	78,120	123,380	155,700	182,900	193,500	198,090	190,960	153,000	118,730	72,300	56,110	461,980	582,550	344,030	202,120	1590,680
40°	70,990	80,080	123,690	152,100	173,910	181,200	186,620	184,760	152,700	122,140	75,300	58,900	449,700	552,580	350,140	209,970	1562,390
50°	72,540	80,360	121,520	145,200	161,200	164,700	171,120	173,910	149,100	122,450	76,800	60,140	427,920	509,730	348,350	213,040	1499,040
60°	72,540	78,960	116,560	134,700	144,770	144,900	151,900	159,030	141,600	119,660	76,200	60,140	396,030	455,830	337,460	211,640	1400,960
70°	70,680	75,600	108,810	121,200	125,240	122,100	129,270	140,430	130,800	114,080	74,100	58,590	355,250	391,800	318,980	204,870	1270,900
80°	67,270	70,560	98,580	105,300	109,120	97,200	104,160	118,730	116,700	106,020	70,200	55,800	313,000	320,090	292,920	193,630	1119,640
90°	62,310	63,840	86,490	87,000	79,360	70,500	77,190	94,240	99,900	95,170	64,500	51,770	252,850	241,930	259,570	177,920	932,270

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΑΡΤΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 39,149															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	48,732	59,136	100,316	139,680	179,366	198,810	199,206	176,886	127,770	92,070	52,170	38,130	419,362	574,902	272,010	145,998	1412,272
10°	56,420	65,800	108,190	146,100	182,590	199,800	201,500	183,520	137,400	103,540	59,700	43,400	436,880	584,820	300,640	165,620	1487,960
20°	62,620	70,840	113,460	149,100	181,660	196,200	199,330	186,000	144,000	112,530	65,700	48,050	444,220	581,530	322,230	181,510	1529,490
30°	67,580	74,480	116,560	149,100	177,010	188,700	193,130	184,450	147,600	118,730	70,500	51,460	442,670	566,280	336,830	193,520	1539,300
40°	71,300	76,720	117,180	145,800	168,640	177,300	182,590	178,560	147,600	122,450	73,800	53,940	431,620	538,450	343,850	201,960	1515,880
50°	73,160	77,000	115,010	139,200	156,550	161,700	168,020	168,330	144,000	123,380	75,300	55,180	410,760	498,050	342,680	205,340	1456,830
60°	73,470	75,880	110,360	129,600	141,050	143,100	149,730	154,690	137,100	121,210	75,000	55,180	381,010	447,520	333,310	204,530	1366,370
70°	71,920	72,800	103,540	117,000	122,760	121,200	128,030	137,020	126,900	115,940	73,200	53,940	343,300	386,250	316,040	198,660	1244,250
80°	68,510	68,040	94,240	102,000	101,680	97,200	104,470	116,560	113,700	107,880	69,300	51,460	297,920	318,230	290,880	188,010	1095,040
90°	63,860	61,880	82,770	84,600	79,050	72,300	78,120	93,000	97,800	97,030	64,200	47,740	246,420	243,420	259,030	173,480	922,350

ΠΙΝΑΚΑΣ 8-ΙΙ		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΒΕΡΟΙΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,525															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	51,739	64,540	102,362	146,550	178,963	202,590	207,173	183,675	134,430	98,890	59,430	37,820	427,875	593,438	292,750	154,099	1468,162
10°	60,760	72,800	110,360	153,300	181,970	203,400	209,870	190,030	144,900	112,840	70,200	43,710	445,630	603,300	327,940	177,270	1554,140
20°	68,820	79,800	116,560	157,200	181,660	200,400	208,010	193,130	152,700	124,000	79,500	48,360	455,420	601,540	356,200	196,980	1610,140
30°	75,330	85,400	120,280	157,800	177,630	192,900	201,810	191,580	157,200	132,680	87,000	52,390	455,710	586,290	376,880	213,120	1632,000
40°	80,290	88,760	121,520	154,800	169,570	181,500	191,270	186,000	157,800	137,950	92,400	55,180	445,890	558,770	388,150	224,230	1617,040
50°	83,390	90,160	119,970	148,200	158,100	165,900	176,390	176,080	154,800	139,810	95,700	56,730	426,270	518,370	390,310	230,280	1565,230
60°	84,320	89,320	115,630	138,300	142,910	147,000	157,480	161,820	147,900	138,260	96,600	57,040	396,840	466,300	382,760	230,680	1476,580
70°	83,080	86,240	108,500	125,400	124,930	125,100	135,470	143,840	137,400	132,990	94,800	55,800	358,830	404,410	365,190	225,120	1353,550
80°	79,670	81,200	99,200	109,500	104,470	101,100	110,360	122,760	123,300	124,310	90,900	53,630	313,170	334,220	338,510	214,500	1200,400
90°	74,710	74,480	87,420	91,200	82,150	75,300	83,700	98,890	106,500	112,530	84,600	50,220	260,770	257,890	303,630	199,410	1021,700

ΠΙΝΑΚΑΣ 9-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΒΟΛΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 39,378															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	51,832	65,352	105,679	148,260	184,140	200,880	204,476	177,630	132,150	98,301	58,710	42,284	438,079	582,986	289,161	159,468	1469,694
10°	60,450	73,360	113,770	155,100	187,240	201,600	206,770	184,140	142,800	110,980	68,100	48,980	456,110	592,510	321,880	182,790	1553,290
20°	68,200	79,800	119,970	158,700	186,620	198,300	204,910	186,620	150,000	121,210	76,500	54,870	465,290	589,830	347,710	202,870	1605,700
30°	74,090	84,560	123,380	159,000	181,970	190,800	198,400	185,070	153,900	128,650	82,800	59,210	464,350	574,270	365,350	217,860	1621,830
40°	78,430	87,640	124,310	155,700	173,290	179,100	187,550	179,180	154,200	132,990	87,600	62,620	453,300	545,830	374,790	228,690	1602,610
50°	80,910	88,480	122,450	148,800	161,200	163,500	172,670	169,260	150,600	134,230	90,000	64,480	432,450	505,430	374,830	233,870	1546,580
60°	81,530	87,360	117,800	138,600	145,390	144,600	153,760	155,310	143,700	132,370	90,300	65,100	401,790	453,670	366,370	233,990	1455,820
70°	79,980	84,280	110,360	124,800	126,480	122,400	131,440	137,950	132,900	126,790	88,500	63,860	361,640	391,790	348,190	228,120	1329,740
80°	76,570	78,960	100,440	108,900	104,780	98,100	106,640	117,180	119,100	118,110	84,600	61,070	314,120	321,920	321,810	216,600	1174,450
90°	71,300	71,960	88,350	90,000	81,220	72,600	79,670	93,930	102,300	106,640	78,300	57,040	259,570	246,200	287,240	200,300	993,310

ΠΙΝΑΚΑΣ 10-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΓΡΕΒΕΝΩΝ Γεωγραφικό πλάτος 40,081															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	I	Φ	M	A	M	I	I	A	Σ	O	N	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	52,917	67,088	108,593	148,560	183,086	201,780	208,196	183,179	136,680	99,913	59,760	38,967	440,239	593,155	296,353	158,972	1488,719
10°	62,000	75,600	116,870	155,100	185,690	202,500	210,490	189,100	147,000	113,150	69,600	44,330	457,660	602,090	329,750	181,930	1571,430
20°	70,370	82,880	123,690	158,700	185,070	199,200	208,630	191,890	154,800	124,310	78,600	49,290	467,460	599,720	357,710	202,540	1627,430
30°	77,190	88,480	127,720	159,300	180,730	191,700	202,120	190,650	159,300	132,370	85,800	53,320	467,750	584,470	377,470	218,990	1648,680
40°	82,150	91,840	128,960	156,000	172,360	180,300	191,270	184,760	159,900	137,330	90,900	56,110	457,320	556,330	388,130	230,100	1631,880
50°	84,940	93,240	127,410	149,400	160,270	165,000	176,390	174,840	156,600	139,190	93,900	57,660	437,080	516,230	389,690	235,840	1578,840
60°	85,870	92,400	122,760	139,200	144,770	146,100	157,170	160,580	149,400	137,330	94,500	57,660	406,730	463,850	381,230	235,930	1487,740
70°	84,630	89,320	115,320	125,700	126,480	124,200	134,850	142,600	138,600	132,060	92,700	56,730	367,500	401,650	363,360	230,680	1363,190
80°	81,530	84,000	105,090	109,800	105,400	99,900	109,740	121,210	124,500	123,380	88,800	54,250	320,290	330,850	336,680	219,780	1207,600
90°	75,950	77,000	92,690	91,200	82,460	74,700	83,080	97,650	107,100	111,600	82,500	50,840	266,350	255,430	301,200	203,790	1026,770

ΠΙΝΑΚΑΣ 11-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΔΡΑΜΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 41,151																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	46,438	60,620	98,332	136,860	166,470	182,640	189,689	165,416	123,090	89,869	52,200	37,000	401,662	537,745	265,159	144,058	1348,624	
10°	54,870	68,320	106,330	143,700	170,190	184,200	192,820	172,050	133,500	101,990	61,200	42,780	420,220	549,070	296,690	165,970	1431,950	
20°	62,000	74,760	112,220	147,300	169,880	181,500	191,890	174,840	140,700	111,910	69,000	47,740	429,400	548,230	321,610	184,500	1483,740	
30°	68,200	79,800	115,940	147,900	166,470	175,200	186,620	173,910	144,900	119,350	75,300	52,080	430,310	535,730	339,550	200,080	1505,670	
40°	72,540	82,880	117,180	145,500	159,340	165,300	177,320	168,950	145,800	124,000	79,800	55,180	422,020	511,570	349,600	210,600	1493,790	
50°	75,330	84,000	115,630	139,500	148,800	152,100	164,300	160,270	142,800	125,550	82,500	57,040	403,930	476,670	350,850	216,370	1447,820	
60°	75,950	83,440	111,600	130,200	135,160	135,600	147,560	147,560	136,800	124,000	83,100	57,660	376,960	430,720	343,900	217,050	1368,630	
70°	75,020	80,640	104,780	118,200	118,730	116,400	127,720	131,750	127,200	119,350	81,600	56,730	341,710	375,870	328,150	212,390	1258,120	
80°	72,230	75,880	95,790	103,500	99,820	95,400	105,090	112,840	114,300	111,600	78,300	54,560	299,110	313,330	304,200	202,670	1119,310	
90°	67,580	69,440	84,630	86,700	79,360	72,300	80,910	91,760	99,000	101,060	72,900	51,150	250,690	244,970	272,960	188,170	956,790	

ΠΙΝΑΚΑΣ 12-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΕΔΕΣΣΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,799															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	49,972	64,764	102,610	143,250	177,072	199,050	202,988	180,544	133,800	97,371	58,200	35,681	422,932	582,582	289,371	150,417	1445,302
10°	59,210	73,360	110,980	150,600	180,730	200,400	206,150	187,860	145,200	111,290	69,000	40,920	442,310	594,410	325,490	173,490	1535,700
20°	67,580	80,920	117,490	154,500	180,420	197,400	204,910	190,960	153,600	122,450	78,600	45,570	452,410	593,270	354,650	194,070	1594,400
30°	74,090	86,520	121,520	155,100	176,390	190,200	199,020	189,720	158,100	131,130	86,100	49,290	453,010	578,940	375,330	209,900	1617,180
40°	79,050	90,160	122,760	152,400	168,640	179,100	188,790	184,140	159,000	136,400	91,800	51,770	443,800	552,030	387,200	220,980	1604,010
50°	82,150	91,840	121,520	146,100	157,170	164,100	174,220	174,530	156,000	138,570	95,100	53,320	424,790	512,850	389,670	227,310	1554,620
60°	83,080	91,280	117,180	136,200	142,290	145,500	155,620	160,580	149,400	137,020	96,000	53,630	395,670	461,700	382,420	227,990	1467,780
70°	82,150	88,200	110,050	123,600	124,620	123,900	133,920	142,600	138,900	131,750	94,500	52,700	358,270	400,420	365,150	223,050	1346,890
80°	79,050	83,440	100,750	108,000	104,160	100,200	109,120	121,830	124,800	123,380	90,600	50,530	312,910	331,150	338,780	213,020	1195,860
90°	74,090	76,160	88,970	90,000	81,840	75,000	82,770	97,960	107,700	111,910	84,300	47,120	260,810	255,730	303,910	197,370	1017,820

ΠΙΝΑΚΑΣ 13-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 37,445															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	65,193	76,916	121,551	159,990	193,347	212,130	214,396	193,843	155,640	111,011	66,930	56,079	474,888	620,369	333,581	198,188	1627,026
10°	76,260	85,960	130,200	165,600	194,990	211,200	212,040	196,850	165,000	124,620	76,800	65,410	490,790	620,090	366,420	227,630	1704,930
20°	86,490	94,080	137,640	169,200	193,750	207,000	208,940	199,020	173,700	136,090	86,100	74,710	500,590	614,960	395,890	255,280	1766,720
30°	94,860	100,240	141,980	168,900	188,170	198,000	201,500	196,540	178,200	144,460	93,600	82,150	499,050	596,040	416,260	277,250	1788,600
40°	100,750	104,160	142,910	165,000	178,560	184,800	189,410	189,720	178,200	149,420	98,700	87,420	486,470	563,930	426,320	292,330	1769,050
50°	104,470	105,560	140,740	157,200	164,920	167,700	172,980	178,250	173,700	150,350	101,400	90,830	462,860	518,930	425,450	300,860	1708,100
60°	105,400	104,160	135,160	145,500	147,560	146,700	152,830	162,440	165,000	147,560	101,700	92,070	428,220	461,970	414,260	301,630	1606,080
70°	103,540	100,240	126,170	130,500	127,100	122,700	129,270	142,910	152,100	141,050	99,300	90,830	383,770	394,880	392,450	294,610	1465,710
80°	99,200	94,080	114,390	112,500	104,160	96,600	102,920	119,970	135,000	131,130	94,500	87,110	331,050	319,490	360,630	280,390	1291,560
90°	92,070	85,400	99,820	92,100	79,050	69,000	75,330	94,240	114,900	117,490	87,300	81,530	270,970	238,570	319,690	259,000	1088,230

ΠΙΝΑΚΑΣ 14-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΖΑΚΥΝΘΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 37,777															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	51,739	64,960	108,841	149,460	187,953	207,030	206,336	184,264	135,180	95,108	56,460	43,493	446,254	597,630	286,748	160,192	1490,824
10°	58,900	71,680	116,560	155,100	190,030	207,000	207,700	190,030	145,200	105,710	63,900	49,600	461,690	604,730	314,810	180,180	1561,410
20°	65,100	77,280	122,140	158,400	188,790	202,800	205,220	192,200	152,100	114,080	70,500	54,870	469,330	600,220	336,680	197,250	1603,480
30°	69,750	81,480	125,550	158,100	183,520	194,400	197,780	190,340	155,700	120,280	75,600	59,210	467,170	582,520	351,580	210,440	1611,710
40°	73,160	83,720	125,860	154,200	174,220	181,800	186,310	183,830	155,400	123,380	78,900	62,000	454,280	551,940	357,680	218,880	1582,780
50°	74,710	84,280	123,690	147,000	161,200	165,300	170,500	172,980	151,500	124,000	80,400	63,550	431,890	508,780	355,900	222,540	1519,110
60°	74,710	82,600	118,420	136,200	144,460	144,900	151,280	157,790	143,700	121,210	80,100	63,860	399,080	453,970	345,010	221,170	1419,230
70°	72,850	79,240	110,670	122,400	124,930	121,800	128,340	139,190	132,600	115,630	78,000	62,310	358,000	389,330	326,230	214,400	1287,960
80°	69,440	74,200	100,440	105,900	102,610	96,600	103,230	117,490	118,200	107,260	73,800	59,520	308,950	317,320	299,260	203,160	1128,690
90°	64,170	67,200	88,040	87,300	78,430	69,600	76,260	93,000	101,100	96,100	68,100	55,490	253,770	238,860	265,300	186,860	944,790

ΠΙΝΑΚΑΣ 15-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 39,499															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	51,026	60,928	104,997	140,460	180,110	195,990	199,888	180,389	131,940	96,441	53,970	39,587	425,567	576,267	282,351	151,541	1435,726
10°	59,830	67,760	113,150	147,000	182,900	196,800	202,120	186,930	141,900	108,190	62,100	45,570	443,050	585,850	312,190	173,160	1514,250
20°	67,270	73,360	119,350	150,300	182,280	193,800	200,260	189,720	149,400	118,110	69,300	50,530	451,930	583,780	336,810	191,160	1563,680
30°	73,160	77,560	122,760	150,600	177,940	186,300	194,060	188,170	153,300	125,550	74,700	54,560	451,300	568,530	353,550	205,280	1578,660
40°	77,500	80,080	123,690	147,300	169,570	175,200	183,520	182,590	153,600	129,890	78,300	57,350	440,560	541,310	361,790	214,930	1558,590
50°	79,980	80,640	121,830	141,000	157,790	160,200	168,950	172,360	150,000	130,820	80,400	58,900	420,620	501,510	361,220	219,520	1502,870
60°	80,290	79,520	117,180	131,100	142,290	141,600	150,660	158,100	143,100	128,650	80,400	58,900	390,570	450,360	352,150	218,710	1411,790
70°	79,050	76,440	109,740	118,500	123,690	120,300	128,960	140,430	132,600	123,380	78,600	57,970	351,930	389,690	334,580	213,460	1289,660
80°	75,640	71,680	100,130	103,200	102,610	96,600	105,090	119,040	118,800	115,010	74,700	55,180	305,940	320,730	308,510	202,500	1137,680
90°	70,370	65,240	88,040	85,800	79,670	72,000	79,360	95,170	102,000	103,850	69,300	51,460	253,510	246,530	275,150	187,070	962,260

ΠΙΝΑΚΑΣ 16-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 35,324															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	64,976	82,824	122,884	162,330	194,990	210,300	210,428	192,045	154,740	112,034	69,360	55,366	480,204	612,773	336,134	203,166	1632,277
10°	75,330	93,800	132,680	168,900	196,850	209,400	210,800	197,470	165,900	125,240	79,800	64,480	498,430	617,670	370,940	233,610	1720,650
20°	84,320	102,200	139,190	171,600	194,680	204,000	206,770	198,710	173,400	135,470	88,500	71,920	505,470	609,480	397,370	258,440	1770,760
30°	91,140	108,640	142,910	170,700	188,170	194,100	198,090	195,300	176,700	142,910	95,100	78,120	501,780	587,490	414,710	277,900	1781,880
40°	95,790	112,280	143,220	165,900	177,630	180,300	185,380	187,550	175,800	146,630	99,600	82,150	486,750	553,230	422,030	290,220	1752,230
50°	98,270	113,400	140,430	157,200	163,060	162,600	168,330	175,150	170,700	146,940	101,700	84,630	460,690	506,080	419,340	296,300	1682,410
60°	98,580	111,720	134,230	144,600	145,080	141,000	147,560	158,720	161,100	143,530	101,400	84,940	423,910	447,280	406,030	295,240	1572,460
70°	96,100	107,240	124,620	129,000	123,690	116,700	123,690	138,570	147,600	136,400	98,700	83,080	377,310	378,960	382,700	286,420	1425,390
80°	91,450	99,960	112,530	110,100	100,130	90,600	97,650	115,010	130,200	125,860	93,300	79,360	322,760	303,260	349,360	270,770	1246,150
90°	84,630	90,440	97,650	118,800	74,400	63,300	69,750	89,280	109,800	112,220	85,800	73,780	290,850	222,330	307,820	248,850	1069,850

ΠΙΝΑΚΑΣ 17-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,651																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	49,662	62,496	100,533	141,030	172,887	199,020	199,919	175,429	130,920	96,441	56,970	36,332	414,450	574,368	284,331	148,490	1421,639	
10°	58,590	70,560	108,810	148,200	176,080	200,100	202,740	181,970	141,600	110,050	67,200	42,160	433,090	584,810	318,850	171,310	1508,060	
20°	66,340	77,280	114,700	151,800	176,080	197,100	201,500	185,070	149,100	120,900	76,200	47,120	442,580	583,670	346,200	190,740	1563,190	
30°	72,850	82,320	118,420	152,400	172,050	189,900	195,610	183,830	153,300	129,270	83,400	50,840	442,870	569,340	365,970	206,010	1584,190	
40°	77,500	85,680	119,350	149,700	164,610	178,500	185,380	178,250	154,200	134,230	88,500	53,630	433,660	542,130	376,930	216,810	1569,530	
50°	80,290	86,800	117,800	143,400	153,450	163,500	171,120	168,950	151,200	136,090	91,800	55,180	414,650	503,570	379,090	222,270	1519,580	
60°	81,220	85,960	113,460	133,800	139,190	145,200	153,140	155,310	144,300	134,540	92,400	55,490	386,450	453,650	371,240	222,670	1434,010	
70°	79,980	83,160	106,640	121,200	121,830	123,600	131,750	138,260	134,100	129,580	90,900	54,560	349,670	393,610	354,580	217,700	1315,560	
80°	76,880	78,400	97,340	105,900	101,990	99,900	107,880	118,110	120,600	121,210	87,000	52,390	305,230	325,890	328,810	207,670	1167,600	
90°	71,920	71,680	85,870	88,200	80,290	74,700	81,840	95,480	104,100	109,740	81,000	48,980	254,360	252,020	294,840	192,580	993,800	

ΠΙΝΑΚΑΣ 18-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Γεωγραφικό πλάτος 39,670															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	51,119	64,540	106,516	145,320	180,823	199,080	205,964	181,009	130,740	96,286	55,740	38,719	432,659	586,053	282,766	154,378	1455,856
10°	57,660	70,560	113,150	151,200	183,520	199,500	208,320	186,930	138,900	105,710	61,800	42,780	447,870	594,750	306,410	171,000	1520,030
20°	64,480	76,440	119,350	154,800	182,900	196,500	206,460	189,720	146,100	115,010	68,400	46,810	457,050	592,680	329,510	187,730	1566,970
30°	69,750	80,640	122,760	155,100	178,560	189,300	199,950	188,480	149,700	121,520	73,500	49,910	456,420	577,730	344,720	200,300	1579,170
40°	73,470	83,160	123,380	151,800	170,500	177,900	189,100	182,590	150,000	125,550	76,800	52,080	445,680	549,590	352,350	208,710	1556,330
50°	75,330	83,720	121,520	145,200	158,410	162,600	174,220	172,670	146,700	126,170	78,600	53,010	425,130	509,490	351,470	212,060	1498,150
60°	75,640	82,320	116,560	135,300	143,220	144,000	155,310	158,720	139,800	124,000	78,300	53,010	395,080	458,030	342,100	210,970	1406,180
70°	74,090	79,240	109,430	122,400	124,620	122,400	133,300	141,050	129,600	118,730	76,200	51,460	356,450	396,750	324,530	204,790	1282,520
80°	70,680	74,200	99,510	106,800	103,850	98,400	108,500	119,970	116,100	110,360	72,300	48,980	310,160	326,870	298,760	193,860	1129,650
90°	65,720	67,480	87,420	88,800	81,220	73,500	81,840	96,100	99,900	99,200	66,900	45,570	257,440	251,440	266,000	178,770	953,650

ΠΙΝΑΚΑΣ 19-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΒΑΛΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,932															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	47,275	60,872	100,037	138,660	169,725	185,730	191,456	168,206	125,340	91,760	53,610	37,417	408,422	545,392	270,710	145,564	1370,088
10°	55,490	68,320	107,880	145,200	173,290	186,900	194,680	174,840	135,900	103,850	62,700	43,400	426,370	556,420	302,450	167,210	1452,450
20°	62,620	74,760	113,770	149,100	173,290	184,200	193,440	177,630	143,100	114,080	70,500	48,670	436,160	555,270	327,680	186,050	1505,160
30°	68,510	79,520	117,490	149,700	169,570	177,900	188,170	176,390	147,300	121,520	76,800	53,010	436,760	542,460	345,620	201,040	1525,880
40°	72,850	82,600	118,730	147,000	162,130	167,700	178,560	171,430	147,900	126,170	81,300	56,110	427,860	517,690	355,370	211,560	1512,480
50°	75,640	83,720	117,180	141,000	151,280	153,900	165,230	162,440	145,200	127,720	84,000	57,970	409,460	481,570	356,920	217,330	1465,280
60°	76,260	82,880	112,840	131,700	137,330	137,100	148,180	149,730	138,900	125,860	84,600	58,590	381,870	435,010	349,360	217,730	1383,970
70°	75,330	80,080	106,020	119,400	120,590	117,600	128,340	133,610	129,000	121,210	83,100	57,660	346,010	379,550	333,310	213,070	1271,940
80°	72,230	75,320	97,030	104,400	101,370	96,000	105,400	114,390	116,100	113,460	79,500	55,490	302,800	315,790	309,060	203,040	1130,690
90°	67,580	68,880	85,560	87,300	79,980	72,600	80,910	92,690	100,200	102,610	73,800	51,770	252,840	246,200	276,610	188,230	963,880

ΠΙΝΑΚΑΣ 20-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 37,041															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	56,699	70,448	112,871	151,290	187,085	205,740	204,507	185,504	144,810	99,510	61,350	49,662	451,246	595,751	305,670	176,809	1529,476
10°	65,100	78,680	121,210	157,800	189,100	205,500	205,530	191,270	155,400	110,980	70,200	57,660	468,110	602,300	336,580	201,440	1608,430
20°	72,540	85,120	127,100	160,500	187,550	201,000	202,430	193,130	162,900	119,970	77,700	64,480	475,150	596,560	360,570	222,140	1654,420
30°	78,120	89,880	130,510	160,200	181,970	192,300	194,990	190,960	166,500	126,170	83,700	69,750	472,680	578,250	376,370	237,750	1665,050
40°	81,840	92,680	130,820	156,000	172,670	179,700	183,520	183,830	166,200	129,580	87,600	73,780	459,490	547,050	383,380	248,300	1638,220
50°	84,010	93,520	128,340	148,500	159,340	162,900	167,710	172,670	161,700	129,890	89,400	75,640	436,180	503,280	380,990	253,170	1573,620
60°	84,010	91,840	123,070	137,400	142,600	142,500	148,180	157,480	153,300	127,100	89,100	76,260	403,070	448,160	369,500	252,110	1472,840
70°	82,150	88,200	114,700	123,000	123,070	119,400	125,550	138,570	141,300	120,900	86,700	74,710	360,770	383,520	348,900	245,060	1338,250
80°	78,120	82,320	103,850	106,200	100,750	94,200	100,440	116,250	125,400	111,910	82,200	71,300	310,800	310,890	319,510	231,740	1172,940
90°	72,230	74,480	90,520	86,700	76,880	67,500	74,090	91,450	106,800	100,130	75,600	66,340	254,100	233,040	282,530	213,050	982,720

ΠΙΝΑΚΑΣ 21-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΛΥΜΝΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 36,951															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	67,828	84,728	129,983	164,490	199,144	216,900	213,807	194,928	161,100	120,962	75,210	58,869	493,617	625,635	357,272	211,425	1687,949
10°	77,810	95,480	140,120	171,600	201,190	216,300	215,140	201,190	174,000	136,090	87,300	68,510	512,910	632,630	397,390	241,800	1784,730
20°	87,420	104,720	148,180	175,200	199,330	211,200	211,730	203,050	183,000	148,800	98,100	77,810	522,710	625,980	429,900	269,950	1848,540
30°	95,480	111,720	152,830	174,600	193,130	201,900	203,670	200,570	187,500	157,790	106,800	84,940	520,560	606,140	452,090	292,140	1870,930
40°	100,750	116,200	154,070	170,400	182,900	187,800	190,960	193,130	187,500	163,060	112,800	90,210	507,370	571,890	463,360	307,160	1849,780
50°	103,850	117,600	151,590	162,000	168,330	170,100	174,220	181,040	182,700	164,300	116,100	93,310	481,920	525,360	463,100	314,760	1785,140
60°	104,470	116,200	145,390	149,700	150,350	148,500	153,760	164,920	173,100	161,200	116,100	93,930	445,440	467,180	450,400	314,600	1677,620
70°	102,300	112,000	135,780	133,800	129,270	123,900	129,890	144,770	159,300	154,070	113,400	92,380	398,850	398,560	426,770	306,680	1530,860
80°	97,650	105,000	123,070	115,200	105,090	97,500	103,230	121,210	141,300	142,600	108,000	88,660	343,360	321,940	391,900	291,310	1348,510
90°	90,520	95,200	107,260	93,600	79,670	69,600	75,640	94,860	119,700	127,720	99,600	82,460	280,530	240,100	347,020	268,180	1135,830

ΠΙΝΑΚΑΣ 22-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 39,366															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	49,941	63,308	103,695	143,100	179,087	198,540	202,492	175,615	128,700	94,860	55,740	39,401	425,882	576,647	279,300	152,650	1434,479
10°	57,970	70,840	111,600	149,700	182,280	199,500	204,910	181,970	138,600	106,640	64,500	44,950	443,580	586,380	309,740	173,760	1513,460
20°	64,790	76,720	117,180	153,000	181,350	196,200	202,740	184,450	145,200	116,250	71,700	49,910	451,530	583,390	333,150	191,420	1559,490
30°	70,370	81,200	120,590	153,000	177,010	188,700	196,540	182,900	148,800	123,070	77,700	53,630	450,600	568,140	349,570	205,200	1573,510
40°	74,090	83,720	121,210	150,000	168,640	177,300	185,690	177,010	149,100	127,410	81,600	56,420	439,850	540,000	358,110	214,230	1552,190
50°	76,260	84,560	119,040	143,100	156,860	162,000	171,120	167,090	145,500	128,340	83,700	57,970	419,000	500,210	357,540	218,790	1495,540
60°	76,570	83,440	114,390	133,200	141,360	143,400	152,520	153,450	138,600	126,170	84,000	57,970	388,950	449,370	348,770	217,980	1405,070
70°	75,020	80,360	107,260	120,300	123,380	121,500	130,510	136,400	128,400	120,900	81,900	56,730	350,940	388,410	331,200	212,110	1282,660
80°	71,920	75,320	97,650	105,000	102,300	97,500	106,330	115,940	115,200	112,530	78,000	54,250	304,950	319,770	305,730	201,490	1131,940
90°	66,960	68,600	85,870	87,000	79,670	72,300	79,670	93,000	99,000	101,680	72,300	50,530	252,540	244,970	272,980	186,090	956,580

ΠΙΝΑΚΑΣ 23-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 38,913																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	55,676	71,344	115,816	152,580	187,612	202,350	208,661	184,140	138,750	99,665	60,960	45,229	456,008	595,151	299,375	172,249	1522,783	
10°	62,620	75,880	119,970	157,800	189,720	205,200	212,040	190,340	148,800	109,430	67,500	49,600	467,490	607,580	325,730	188,100	1588,900	
20°	70,680	82,880	126,480	161,400	189,100	201,600	209,870	192,820	156,600	119,040	75,300	55,180	476,980	604,290	350,940	208,740	1640,950	
30°	76,880	87,640	130,510	161,400	184,450	193,800	203,050	191,270	160,500	126,170	81,300	59,830	476,360	588,120	367,970	224,350	1656,800	
40°	81,220	90,720	131,130	158,100	175,460	181,800	191,580	185,070	160,800	129,890	85,500	63,240	464,690	558,450	376,190	235,180	1634,510	
50°	83,700	91,560	129,270	150,900	162,750	165,900	176,080	174,840	157,200	130,820	87,600	65,100	442,920	516,820	375,620	240,360	1575,720	
60°	84,320	90,440	124,310	140,400	146,630	146,400	156,550	160,270	149,700	128,340	87,600	65,410	411,340	463,220	365,640	240,170	1480,370	
70°	82,770	87,080	116,250	126,600	127,410	123,900	133,610	141,980	138,300	122,760	85,500	64,170	370,260	399,490	346,560	234,020	1350,330	
80°	79,050	81,480	105,710	110,100	105,400	99,000	108,500	120,280	123,900	114,390	81,300	61,380	321,210	327,780	319,590	221,910	1190,490	
90°	73,780	74,200	92,690	90,900	81,530	73,500	80,910	95,790	106,200	102,920	75,300	57,350	265,120	250,200	284,420	205,330	1005,070	

ΠΙΝΑΚΑΣ 24-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,516															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	55,614	68,152	109,647	149,700	182,807	204,900	209,126	190,154	141,780	100,719	60,360	38,533	442,154	604,180	302,859	162,299	1511,492
10°	66,650	77,840	119,970	157,800	187,240	207,000	213,900	199,020	154,500	115,940	72,000	44,330	465,010	619,920	342,440	188,820	1616,190
20°	76,260	85,960	127,410	162,000	186,620	203,700	212,350	202,120	163,500	127,720	82,200	49,600	476,030	618,170	373,420	211,820	1679,440
30°	84,320	92,400	132,060	162,600	182,280	195,900	205,840	200,570	168,600	136,710	90,300	53,940	476,940	602,310	395,610	230,660	1705,520
40°	90,210	96,320	133,610	159,600	174,220	184,200	194,990	194,680	169,800	142,290	96,000	57,040	467,430	573,870	408,090	243,570	1692,960
50°	93,930	98,280	132,060	153,000	162,130	168,600	179,490	184,140	166,800	144,150	99,600	58,900	447,190	532,230	410,550	251,110	1641,080
60°	95,480	97,720	127,410	142,500	146,320	149,400	160,270	168,950	159,300	142,600	100,800	59,210	416,230	478,620	402,700	252,410	1549,960
70°	94,550	94,640	119,970	129,000	127,720	126,900	137,330	150,040	147,900	137,330	99,300	58,280	376,690	414,270	384,530	247,470	1422,960
80°	91,140	89,320	109,430	112,500	106,640	102,600	111,910	127,720	132,900	128,340	95,100	55,800	328,570	342,230	356,340	236,260	1263,400
90°	85,250	81,760	96,720	93,600	83,390	76,500	84,320	102,300	114,600	116,250	88,800	52,390	273,710	263,120	319,650	219,400	1075,880

ΠΙΝΑΚΑΣ 25-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,268															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	57,474	72,072	112,406	160,440	191,518	209,550	209,653	186,992	140,250	107,074	64,920	44,392	464,364	606,195	312,244	173,938	1556,741
10°	68,820	82,040	122,140	168,600	194,990	210,300	212,660	194,060	151,800	122,760	77,400	51,770	485,730	617,020	351,960	202,630	1657,340
20°	78,120	90,160	128,960	172,500	194,370	206,700	210,800	196,850	159,900	135,160	87,900	57,970	495,830	614,350	382,960	226,250	1719,390
30°	85,870	96,320	132,990	173,100	189,720	198,900	204,290	195,300	164,400	144,770	96,600	62,930	495,810	598,490	405,770	245,120	1745,190
40°	91,760	100,240	134,230	169,800	181,040	186,900	193,440	189,410	165,000	150,660	102,900	66,650	485,070	569,750	418,560	258,650	1732,030
50°	95,480	101,920	132,680	162,300	168,330	170,700	178,250	178,870	161,700	152,830	106,800	68,820	463,310	527,820	421,330	266,220	1678,680
60°	96,720	101,360	127,720	151,500	152,210	151,200	159,030	164,610	154,500	151,280	108,000	69,440	431,430	474,840	413,780	267,520	1587,570
70°	95,480	98,000	119,970	136,800	132,680	128,400	136,710	146,320	143,400	145,700	106,500	68,510	389,450	411,430	395,600	261,990	1458,470
80°	91,760	92,400	109,740	119,400	110,670	103,200	111,290	124,620	128,700	136,400	102,000	65,720	339,810	339,110	367,100	249,880	1295,900
90°	86,180	84,840	96,720	99,000	86,800	76,800	84,320	100,440	111,000	123,380	95,100	61,690	282,520	261,560	329,480	232,710	1106,270

ΠΙΝΑΚΑΣ 26-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΕΡΚΥΡΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 39,624																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	54,157	62,888	108,810	143,010	183,303	196,770	201,469	181,629	137,070	99,479	56,730	41,695	435,123	579,868	293,279	158,740	1467,010	
10°	63,860	70,560	117,800	149,400	186,310	197,700	203,670	188,480	147,900	112,840	65,700	48,360	453,510	589,850	326,440	182,780	1552,580	
20°	72,540	76,720	124,310	153,000	185,690	194,400	201,500	191,270	155,700	123,380	73,500	54,250	463,000	587,170	352,580	203,510	1606,260	
30°	79,360	81,200	128,340	153,300	181,040	186,900	195,300	189,720	159,900	131,440	79,800	58,900	462,680	571,920	371,140	219,460	1625,200	
40°	84,320	84,000	129,580	150,000	172,360	175,500	184,760	183,830	160,200	136,400	84,000	62,310	451,940	544,090	380,600	230,630	1607,260	
50°	87,420	84,840	127,720	143,400	160,270	160,500	169,880	173,600	156,900	137,950	86,400	64,170	431,390	503,980	381,250	236,430	1553,050	
60°	88,350	83,720	123,070	133,500	144,460	142,200	151,590	159,340	149,700	135,780	86,700	64,790	401,030	453,130	372,180	236,860	1463,200	
70°	87,110	80,640	115,320	120,600	125,550	120,600	129,890	141,360	138,600	130,510	84,900	63,550	361,470	391,850	354,010	231,300	1338,630	
80°	83,700	75,600	105,090	105,000	104,470	96,900	105,710	119,970	124,200	121,830	81,000	61,070	314,560	322,580	327,030	220,370	1184,540	
90°	78,120	69,160	92,690	87,300	81,220	72,300	79,670	95,790	106,800	110,050	75,000	57,040	261,210	247,760	291,850	204,320	1005,140	

ΠΙΝΑΚΑΣ 27-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΙΛΚΙΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,992															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	49,197	63,308	101,587	140,730	171,998	195,000	198,462	175,026	130,860	94,302	55,920	35,340	414,315	568,488	281,082	147,845	1411,730
10°	58,280	71,680	110,050	147,600	175,150	195,900	201,500	181,660	141,600	107,570	66,300	40,920	432,800	579,060	315,470	170,880	1498,210
20°	66,030	78,960	116,250	151,500	174,840	192,900	199,950	184,760	149,400	118,420	75,000	45,570	442,590	577,610	342,820	190,560	1553,580
30°	72,540	84,280	120,280	152,100	171,120	186,300	194,370	183,520	153,900	126,480	82,200	49,290	443,500	564,190	362,580	206,110	1576,380
40°	77,190	87,920	121,520	149,400	163,680	175,500	184,450	178,250	154,800	131,750	87,600	52,080	434,600	538,200	374,150	217,190	1564,140
50°	80,290	89,320	119,970	143,400	152,830	160,800	170,500	168,950	151,800	133,610	90,600	53,630	416,200	500,250	376,010	223,240	1515,700
60°	81,220	88,760	115,630	133,800	138,570	143,100	152,830	155,620	145,200	132,060	91,500	54,250	388,000	451,550	368,760	224,230	1432,540
70°	79,980	85,960	108,810	121,500	121,520	122,100	131,750	138,570	135,000	127,100	90,000	53,320	351,830	392,420	352,100	219,260	1315,610
80°	77,190	80,920	99,510	106,200	101,990	99,300	107,880	118,420	121,500	119,040	86,400	51,150	307,700	325,600	326,940	209,260	1169,500
90°	72,230	74,200	88,040	88,500	80,600	74,700	82,460	95,790	105,000	107,880	80,400	47,740	257,140	252,950	293,280	194,170	997,540

ΠΙΝΑΚΑΣ 28-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΟΖΑΝΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,293															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	53,134	68,908	109,120	149,310	181,381	201,420	207,359	181,691	136,620	101,091	60,690	38,657	439,811	590,470	298,401	160,699	1489,381
10°	62,930	78,120	117,800	156,600	184,760	202,800	210,800	188,790	147,900	115,010	71,700	44,330	459,160	602,390	334,610	185,380	1581,540
20°	71,610	85,960	124,930	160,500	184,140	199,500	208,940	191,890	156,000	126,480	81,300	49,290	469,570	600,330	363,780	206,860	1640,540
30°	78,430	92,120	129,270	161,100	179,800	192,000	202,740	190,340	160,800	135,160	89,100	53,320	470,170	585,080	385,060	223,870	1664,180
40°	83,700	96,040	130,510	157,800	171,740	180,600	191,890	184,760	161,400	140,430	94,800	56,420	460,050	557,250	396,630	236,160	1650,090
50°	87,110	97,720	128,960	151,200	159,960	165,300	176,700	174,840	158,400	142,290	98,100	57,970	440,120	516,840	398,790	242,800	1598,550
60°	88,040	97,160	124,620	141,000	144,460	146,400	157,790	160,580	151,200	140,740	99,000	58,280	410,080	464,770	390,940	243,480	1509,270
70°	87,110	94,080	117,180	127,500	126,170	124,800	135,470	142,600	140,400	135,470	97,200	57,350	370,850	402,870	373,070	238,540	1385,330
80°	83,700	88,760	106,950	111,300	105,400	100,500	110,360	121,520	126,000	126,480	93,300	54,870	323,650	332,380	345,780	227,330	1229,140
90°	78,120	81,200	94,240	92,400	82,770	75,000	83,390	97,960	108,600	114,700	86,700	51,460	269,410	256,350	310,000	210,780	1046,540

ΠΙΝΑΚΑΣ 29-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 41,120															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	47,988	60,368	99,758	137,130	168,020	178,500	186,806	165,447	124,920	89,094	51,600	36,983	404,908	530,753	265,614	145,339	1346,614
10°	57,040	68,320	108,190	144,000	171,430	179,700	189,720	172,050	135,600	101,060	60,300	43,400	423,620	541,470	296,960	168,760	1430,810
20°	64,790	74,760	114,390	147,600	171,430	177,000	188,480	174,840	142,800	110,670	67,800	48,670	433,420	540,320	321,270	188,220	1483,230
30°	70,990	79,520	118,110	148,200	167,710	171,000	183,520	173,600	147,000	117,800	73,800	53,010	434,020	528,120	338,600	203,520	1504,260
40°	75,640	82,600	119,350	145,500	160,580	161,700	174,220	168,950	147,900	122,140	78,000	56,420	425,430	504,870	348,040	214,660	1493,000
50°	78,740	84,000	118,110	139,800	150,040	148,800	161,510	159,960	145,200	123,690	80,700	58,280	407,950	470,270	349,590	221,020	1448,830
60°	79,670	83,160	113,770	130,500	136,090	132,900	145,080	147,560	138,900	122,140	81,000	58,900	380,360	425,540	342,040	221,730	1369,670
70°	78,740	80,360	106,950	118,500	119,660	114,000	125,860	131,750	129,000	117,490	79,500	57,970	345,110	371,610	325,990	217,070	1259,780
80°	75,640	75,880	97,960	103,800	100,750	93,600	103,850	112,840	116,100	109,740	76,200	55,800	302,510	310,290	302,040	207,320	1122,160
90°	70,990	69,440	86,490	86,700	79,670	71,400	79,980	91,760	100,500	99,510	70,800	52,390	252,860	243,140	270,810	192,820	959,630

ΠΙΝΑΚΑΣ 30-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΟΡΙΝΘΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 37,939															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	60,078	69,356	114,328	152,010	187,023	207,060	207,669	186,124	146,910	100,130	61,530	50,809	453,361	600,853	308,570	180,243	1543,027
10°	70,990	78,120	123,690	159,000	190,030	207,600	209,870	193,130	158,700	112,530	71,400	60,450	472,720	610,600	342,630	209,560	1635,510
20°	80,290	85,120	130,510	162,300	189,100	203,700	207,080	195,300	167,100	122,140	79,500	68,200	481,910	606,080	368,740	233,610	1690,340
30°	87,730	90,160	134,230	162,300	183,830	195,300	199,950	193,440	171,300	129,270	85,800	74,710	480,360	588,690	386,370	252,600	1708,020
40°	93,310	93,240	135,160	158,400	174,840	182,700	188,170	186,620	171,300	133,300	90,300	79,360	468,400	557,490	394,900	265,910	1686,700
50°	96,410	94,080	132,990	150,900	161,820	165,900	172,360	175,770	167,400	133,920	92,700	82,460	445,710	514,030	394,020	272,950	1626,710
60°	97,030	92,680	127,720	140,100	145,080	145,800	152,830	160,580	159,000	131,440	92,700	83,080	412,900	459,210	383,140	272,790	1528,040
70°	95,480	89,040	119,350	125,700	125,550	122,700	129,580	141,670	146,700	125,550	90,600	82,150	370,600	393,950	362,850	266,670	1394,070
80°	91,450	83,440	108,500	108,900	103,230	97,200	104,470	119,350	130,800	116,560	86,100	78,740	320,630	321,020	333,460	253,630	1228,740
90°	84,940	75,880	94,860	89,400	79,050	70,500	77,190	94,240	111,600	104,470	79,500	73,780	263,310	241,930	295,570	234,600	1035,410

ΠΙΝΑΚΑΣ 31-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΚΩΣ Γεωγραφικό πλάτος 36,890																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	69,967	87,248	133,765	166,320	201,748	217,110	215,140	195,889	162,660	124,868	78,720	60,915	501,833	628,139	366,248	218,130	1714,350	
10°	83,700	100,240	146,010	174,000	204,290	216,900	216,380	202,430	175,800	142,290	93,600	73,160	524,300	635,710	411,690	257,100	1828,800	
20°	95,170	110,880	155,000	177,300	202,120	211,500	212,660	204,290	184,800	156,240	106,500	83,700	534,420	628,450	447,540	289,750	1900,160	
30°	104,470	119,000	159,960	177,000	195,920	201,900	204,600	201,500	189,300	166,470	116,700	92,380	532,880	608,000	472,470	315,850	1929,200	
40°	111,600	124,320	161,510	172,500	185,380	188,100	191,890	193,750	189,300	172,360	124,200	98,890	519,390	573,740	485,860	334,810	1913,800	
50°	115,630	126,280	159,340	163,800	170,500	170,100	175,150	181,660	184,500	174,220	128,700	102,92	493,640	526,910	487,420	344,830	1852,800	
60°	116,870	125,440	153,140	151,500	152,210	148,500	154,380	165,230	174,900	171,430	129,600	104,16	456,850	468,110	475,930	346,470	1747,360	
70°	115,010	121,240	142,910	135,300	130,820	123,900	130,200	145,080	160,800	163,990	127,200	103,23	409,030	399,180	451,990	339,480	1599,680	
80°	110,360	113,960	129,580	116,400	106,330	97,500	103,540	121,210	142,500	152,210	121,500	99,200	352,310	322,250	416,210	323,520	1414,290	
90°	102,610	103,600	112,840	94,500	80,600	69,600	75,950	95,170	120,600	136,710	112,500	93,000	287,940	240,720	369,810	299,210	1197,680	

ΠΙΝΑΚΑΣ 32-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΛΑΜΙΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 38,900															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	52,359	64,708	106,051	147,660	183,954	201,270	204,600	178,498	134,220	95,573	56,760	42,337	437,665	584,368	286,553	159,404	1467,990
10°	60,450	71,680	113,460	153,600	186,310	201,600	206,460	184,450	144,300	106,640	64,800	48,670	453,370	592,510	315,740	180,800	1542,420
20°	67,580	77,840	119,350	157,200	185,380	198,300	203,980	186,930	151,500	115,940	72,300	54,250	461,930	589,210	339,740	199,670	1590,550
30°	73,160	82,320	122,760	157,200	180,730	190,500	197,470	185,070	155,100	122,760	77,700	58,590	460,690	573,040	355,560	214,070	1603,360
40°	77,190	84,840	123,380	153,900	172,050	178,800	186,620	179,180	155,400	126,790	81,600	61,690	449,330	544,600	363,790	223,720	1581,440
50°	79,360	85,680	121,210	146,700	159,650	163,200	171,430	168,950	151,800	127,410	83,700	63,550	427,560	503,580	362,910	228,590	1522,640
60°	79,670	84,280	116,560	136,500	143,840	144,000	152,520	155,000	144,300	125,240	83,700	63,860	396,900	451,520	353,240	227,810	1429,470
70°	78,120	81,200	109,120	123,000	124,930	121,800	130,200	137,330	133,500	119,660	81,600	62,620	357,050	389,330	334,760	221,940	1303,080
80°	74,710	75,880	99,200	107,100	103,540	97,200	105,710	116,560	119,400	111,290	77,700	59,830	309,840	319,470	308,390	210,420	1148,120
90°	69,440	69,160	87,110	88,500	79,980	72,000	78,740	93,310	102,600	100,130	71,700	55,800	255,590	244,050	274,430	194,400	968,470

ΠΙΝΑΚΑΣ 33-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΛΑΡΙΣΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 39,640															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	49,662	62,608	101,525	143,670	178,746	201,720	202,151	173,476	126,420	97,402	57,270	39,091	423,941	577,347	281,092	151,361	1433,741
10°	57,970	70,280	109,740	150,600	182,280	202,500	204,910	180,110	136,500	110,050	66,600	45,260	442,620	587,520	313,150	173,510	1516,800
20°	65,100	76,720	115,320	154,200	181,660	199,200	203,050	182,590	143,400	120,590	74,700	50,220	451,180	584,840	338,690	192,040	1566,750
30°	70,990	81,200	118,730	154,500	177,320	191,700	196,850	181,040	147,000	128,030	81,300	54,250	450,550	569,590	356,330	206,440	1582,910
40°	75,020	84,000	119,350	151,200	169,260	180,000	186,310	175,460	147,300	132,680	85,800	57,040	439,810	541,770	365,780	216,060	1563,420
50°	77,500	85,120	117,490	144,600	157,170	164,400	171,430	165,850	144,000	134,230	88,500	58,590	419,260	501,680	366,730	221,210	1508,880
60°	77,810	84,000	112,840	134,700	141,980	145,500	153,140	152,520	137,100	132,060	88,800	58,900	389,520	451,160	357,960	220,710	1419,350
70°	76,570	80,920	106,020	121,800	124,000	123,600	131,130	135,470	127,200	126,790	87,000	57,660	351,820	390,200	340,990	215,150	1298,160
80°	73,160	75,880	96,410	106,200	103,230	99,000	106,640	115,320	114,000	118,420	83,100	55,490	305,840	320,960	315,520	204,530	1146,850
90°	68,200	69,160	84,940	88,200	80,910	73,500	80,600	92,690	98,100	106,640	77,100	51,770	254,050	246,790	281,840	189,130	971,810

ΠΙΝΑΚΑΣ 34-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΛΕΙΒΑΔΙΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 38,429																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	50,468	64,260	111,259	151,680	188,387	205,950	209,839	185,845	143,370	94,643	54,570	41,478	451,326	601,634	292,583	156,206	1501,749	
10°	65,410	75,600	121,210	158,700	190,960	205,800	210,800	192,200	154,500	110,360	69,000	53,630	470,870	608,800	333,860	194,640	1608,170	
20°	73,160	82,040	127,720	162,300	190,030	201,900	208,320	194,680	162,600	119,970	76,800	59,830	480,050	604,900	359,370	215,030	1659,350	
30°	79,360	86,800	131,440	162,300	184,760	194,100	201,190	192,820	166,800	126,790	82,500	64,790	478,500	588,110	376,090	230,950	1673,650	
40°	83,700	89,600	132,370	158,700	175,770	181,800	189,720	186,310	166,800	130,510	86,700	68,200	466,840	557,830	384,010	241,500	1650,180	
50°	85,870	90,160	130,200	151,200	163,060	165,600	173,910	175,770	163,200	131,130	88,800	70,060	444,460	515,280	383,130	246,090	1588,960	
60°	86,180	88,760	124,930	140,700	146,630	145,800	154,380	160,890	155,100	128,650	88,500	70,370	412,260	461,070	372,250	245,310	1490,890	
70°	84,320	85,400	116,870	126,600	126,790	123,000	131,440	141,980	143,400	123,070	86,400	68,820	370,260	396,420	352,870	238,540	1358,090	
80°	80,600	79,800	106,330	109,800	104,470	97,800	106,020	120,280	127,800	114,080	81,900	65,720	320,600	324,100	323,780	226,120	1194,600	
90°	74,710	72,520	93,000	90,300	80,600	71,100	78,740	95,480	109,500	102,610	75,600	61,380	263,900	245,320	287,710	208,610	1005,540	

ΠΙΝΑΚΑΣ 35-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΛΕΥΚΑΔΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 38,827															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	48,701	59,976	103,075	141,660	181,381	201,240	201,500	180,978	129,000	91,543	52,008	39,153	426,116	583,718	272,551	147,830	1430,215
10°	55,800	66,360	110,670	147,600	183,830	201,600	203,360	187,240	138,600	102,300	59,100	44,640	442,100	592,200	300,000	166,800	1501,100
20°	62,000	71,680	116,250	150,900	182,900	198,000	201,190	189,720	145,200	110,670	65,100	49,290	450,050	588,910	320,970	182,970	1542,900
30°	66,960	75,320	119,350	150,900	178,250	190,200	194,680	187,860	148,500	116,870	69,900	53,010	448,500	572,740	335,270	195,290	1551,800
40°	70,370	77,280	119,970	147,300	169,570	178,500	183,830	181,660	148,500	120,590	72,900	55,490	436,840	543,990	341,990	203,140	1525,960
50°	71,920	77,560	117,800	140,700	157,480	162,600	168,950	171,430	145,200	121,210	74,400	56,730	415,980	502,980	340,810	206,210	1465,980
60°	72,230	76,440	113,150	130,800	141,670	143,400	150,350	157,170	138,000	118,730	74,100	57,040	385,620	450,920	330,830	205,710	1373,080
70°	70,370	73,080	106,020	117,900	123,070	121,500	128,340	139,190	127,800	113,460	72,000	55,800	346,990	389,030	313,260	199,250	1248,530
80°	67,270	68,600	96,410	102,600	101,680	97,200	104,160	117,800	114,300	105,400	68,400	53,010	300,690	319,160	288,100	188,880	1096,830
90°	62,310	62,160	84,630	85,200	78,740	71,400	77,810	93,930	98,100	94,860	63,000	49,600	248,570	243,140	255,960	174,070	921,740

ΠΙΝΑΚΑΣ 36-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 38,366															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	50,251	61,684	104,408	144,420	184,760	203,940	202,461	180,451	133,290	92,411	54,030	41,726	433,588	586,852	279,731	153,661	1453,832
10°	57,660	68,320	112,220	150,600	187,240	204,300	204,290	186,620	143,400	102,920	61,500	47,740	450,060	595,210	307,820	173,720	1526,810
20°	63,860	73,640	117,800	153,600	186,310	200,700	202,120	189,100	150,300	111,290	67,800	52,700	457,710	591,920	329,390	190,200	1569,220
30°	68,820	77,280	120,590	153,600	181,350	192,600	195,300	186,930	153,900	117,180	72,600	56,730	455,540	574,830	343,680	202,830	1576,880
40°	71,920	79,520	121,210	150,000	172,360	180,300	184,140	180,730	153,600	120,590	75,600	59,520	443,570	545,170	349,790	210,960	1549,490
50°	73,780	79,800	119,040	143,100	159,650	164,400	168,950	170,500	150,000	120,900	77,100	61,070	421,790	503,850	348,000	214,650	1488,290
60°	73,780	78,400	114,080	132,900	143,530	144,600	150,350	155,930	142,500	118,420	76,800	61,070	390,510	450,880	337,720	213,250	1392,360
70°	72,230	75,040	106,640	119,700	124,620	122,100	128,030	137,950	131,700	113,150	74,700	59,830	350,960	388,080	319,550	207,100	1265,690
80°	68,820	70,280	96,720	103,800	102,610	97,200	103,540	116,870	117,600	104,780	70,800	57,040	303,130	317,610	293,180	196,140	1110,060
90°	63,860	63,840	84,940	85,800	79,360	70,800	77,190	93,000	100,800	94,240	65,400	53,320	250,100	240,990	260,440	181,020	932,550

ΠΙΝΑΚΑΣ 37-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 39,103															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	57,288	72,436	116,777	150,660	188,015	201,480	204,817	185,690	146,130	105,772	63,750	49,073	455,452	591,987	315,652	178,797	1541,888
10°	68,510	81,760	126,480	157,200	190,650	201,900	206,770	192,510	158,400	119,970	75,900	58,900	474,330	601,180	354,270	209,170	1638,950
20°	78,120	90,160	133,920	161,100	189,720	198,300	204,600	195,300	167,100	131,750	86,100	67,270	484,740	598,200	384,950	235,550	1703,440
30°	85,870	96,320	138,570	161,400	185,070	190,800	198,090	193,750	172,200	140,430	94,200	74,400	485,040	582,640	406,830	256,590	1731,100
40°	91,760	100,240	140,120	157,800	176,390	179,100	187,240	187,860	172,800	146,010	99,900	79,360	474,310	554,200	418,710	271,360	1718,580
50°	95,170	101,640	138,570	150,900	163,680	163,500	172,050	177,320	169,200	147,560	103,500	82,770	453,150	512,870	420,260	279,580	1665,860
60°	96,100	100,800	133,300	140,400	147,560	144,600	153,140	162,440	161,100	145,390	104,100	83,700	421,260	460,180	410,590	280,600	1572,630
70°	94,860	97,440	125,240	126,600	128,030	122,400	130,820	143,840	149,100	139,500	102,300	82,770	379,870	397,060	390,900	275,070	1442,900
80°	91,140	91,560	114,080	110,100	105,710	98,100	106,330	121,830	133,500	129,890	97,800	79,980	329,890	326,260	361,190	262,680	1280,020
90°	84,940	83,720	100,130	90,900	81,840	72,600	79,360	97,030	114,300	117,180	90,600	75,020	272,870	248,990	322,080	243,680	1087,620

ΠΙΝΑΚΑΣ 38-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΝΑΥΠΛΙΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 37,567															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	58,993	70,504	114,793	152,010	189,162	206,760	206,708	187,488	147,870	101,215	61,980	50,592	455,965	600,956	311,065	180,089	1548,075
10°	69,130	79,520	124,310	159,000	192,200	207,300	208,320	194,060	159,600	113,460	71,700	59,830	475,510	609,680	344,760	208,480	1638,430
20°	77,810	86,520	130,820	162,300	190,960	203,100	205,530	196,230	167,700	123,070	79,800	67,270	484,080	604,860	370,570	231,600	1691,110
30°	84,630	91,560	134,540	162,000	185,690	194,700	198,400	194,060	171,900	129,890	86,100	73,160	482,230	587,160	387,890	249,350	1706,630
40°	89,280	94,640	135,470	158,100	176,080	181,800	186,620	187,240	171,900	133,610	90,300	77,810	469,650	555,660	395,810	261,730	1682,850
50°	92,070	95,200	132,990	150,600	162,750	165,300	170,810	176,080	167,400	134,230	92,400	80,290	446,340	512,190	394,030	267,560	1620,120
60°	92,690	93,800	127,720	139,500	146,010	144,900	151,280	160,580	159,000	131,440	92,400	80,910	413,230	456,760	382,840	267,400	1520,230
70°	90,830	90,160	119,350	125,400	126,170	121,800	128,340	141,670	146,700	125,240	90,000	79,360	370,920	391,810	361,940	260,350	1385,020
80°	86,800	84,560	108,190	108,300	103,540	96,600	102,920	119,350	130,500	116,250	85,500	76,260	320,030	318,870	332,250	247,620	1218,770
90°	80,600	76,720	94,550	88,800	79,360	69,900	76,260	93,930	111,000	104,160	78,600	70,990	262,710	240,090	293,760	228,310	1024,870

ΠΙΝΑΚΑΣ 39-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΞΑΝΘΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 41,128															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	46,965	61,096	99,882	137,850	167,245	179,850	187,550	165,788	123,840	89,683	52,260	37,169	404,977	533,188	265,783	145,230	1349,178
10°	55,180	68,600	107,880	144,300	170,500	180,900	190,650	172,050	133,800	101,370	60,900	43,090	422,680	543,600	296,070	166,870	1429,220
20°	62,620	75,040	113,770	148,200	170,500	178,500	189,410	175,150	141,300	110,980	68,400	48,360	432,470	543,060	320,680	186,020	1482,230
30°	68,510	80,080	117,490	148,800	167,090	172,200	184,450	173,910	145,200	118,420	74,400	52,700	433,380	530,560	338,020	201,290	1503,250
40°	73,160	83,160	118,730	146,100	159,960	162,600	175,460	168,950	146,100	122,760	78,900	56,110	424,790	507,010	347,760	212,430	1491,990
50°	75,640	84,280	117,180	140,100	149,420	149,700	162,440	160,270	143,400	124,000	81,300	57,970	406,700	472,410	348,700	217,890	1445,700
60°	76,570	83,440	113,150	131,100	135,780	133,800	146,010	147,870	137,100	122,450	81,900	58,280	380,030	427,680	341,450	218,290	1367,450
70°	75,640	80,920	106,330	118,800	119,040	114,900	126,480	132,060	127,500	117,800	80,400	57,660	344,170	373,440	325,700	214,220	1257,530
80°	72,850	76,160	97,340	104,100	100,440	94,200	104,470	113,150	114,600	110,360	76,800	55,490	301,880	311,820	301,760	204,500	1119,960
90°	68,200	69,720	85,870	87,000	79,670	71,700	80,600	92,070	99,300	99,820	71,400	51,770	252,540	244,370	270,520	189,690	957,120

ΠΙΝΑΚΑΣ 40-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 41,509															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	48,205	58,072	96,038	131,610	163,494	172,590	178,839	167,834	128,580	85,777	49,740	37,696	391,142	519,263	264,097	143,973	1318,475
10°	57,040	65,240	103,850	137,400	166,470	173,400	181,350	173,600	138,900	96,720	57,900	44,020	407,720	528,350	293,520	166,300	1395,890
20°	64,790	71,400	109,740	141,000	166,470	171,000	180,420	176,080	146,400	105,710	65,100	49,910	417,210	527,500	317,210	186,100	1448,020
30°	71,300	76,160	113,150	141,600	163,060	165,300	175,460	175,150	150,900	112,530	70,800	54,560	417,810	515,910	334,230	202,020	1469,970
40°	76,260	78,960	114,390	138,900	155,930	156,000	167,090	170,190	151,800	116,870	74,700	57,970	409,220	493,280	343,370	213,190	1459,060
50°	79,360	80,080	112,840	133,200	145,700	144,000	155,000	161,200	149,100	118,110	77,100	60,140	391,740	460,200	344,310	219,580	1415,830
60°	80,290	79,240	108,810	124,500	132,370	128,700	139,500	148,800	142,500	116,560	77,400	61,070	365,680	417,000	336,460	220,600	1339,740
70°	79,360	76,720	102,610	113,100	116,560	111,000	121,210	132,990	132,900	112,220	76,200	60,140	332,270	365,200	321,320	216,220	1235,010
80°	76,570	72,240	93,620	99,300	98,270	91,500	100,440	114,080	119,700	105,090	72,900	57,970	291,190	306,020	297,690	206,780	1101,680
90°	71,920	66,360	83,080	83,400	78,120	70,500	78,120	93,000	103,500	95,170	67,800	54,560	244,600	241,620	266,470	192,840	945,530

ΠΙΝΑΚΑΣ 41-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2																
		ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΠΑΤΡΑΣ																
		Γεωγραφικό πλάτος 38,233																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	I	Φ	M	A	M	I	I	A	Σ	O	N	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	50,995	62,720	105,772	145,890	184,574	203,160	203,794	181,629	135,570	93,031	55,320	42,811	436,236	588,583	283,921	156,526	1465,266	
10°	58,280	69,440	113,770	152,400	187,240	203,400	205,530	187,860	145,500	103,540	63,000	48,980	453,410	596,790	312,040	176,700	1538,940	
20°	64,790	74,760	119,350	155,400	186,000	199,800	203,050	190,030	152,700	111,910	69,300	54,250	460,750	592,880	333,910	193,800	1581,340	
30°	69,440	78,680	122,450	155,400	181,040	191,700	196,230	187,860	156,300	117,490	74,100	58,280	458,890	575,790	347,890	206,400	1588,970	
40°	72,850	80,920	122,760	151,500	172,360	179,700	185,070	181,660	156,300	120,900	77,400	61,070	446,620	546,430	354,600	214,840	1562,490	
50°	74,710	81,200	120,590	144,600	162,750	163,500	169,880	171,120	152,400	121,210	78,900	62,620	427,940	504,500	352,510	218,530	1503,480	
60°	74,710	82,320	115,630	134,400	143,530	144,000	150,660	156,860	144,900	118,420	78,600	62,620	393,560	451,520	341,920	219,650	1406,650	
70°	72,850	76,440	108,190	120,900	124,310	121,500	128,340	138,570	133,800	113,150	76,500	61,380	353,400	388,410	323,450	210,670	1275,930	
80°	69,440	71,400	97,960	105,000	102,610	96,900	103,850	117,180	119,400	104,780	72,300	58,590	305,570	317,930	296,480	199,430	1119,410	
90°	64,170	64,680	86,180	86,700	79,050	70,500	77,190	93,310	102,300	94,240	66,900	54,560	251,930	241,000	263,440	183,410	939,780	

ΠΙΝΑΚΑΣ 42-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 40,382															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	51,956	67,032	107,787	147,780	178,529	201,060	202,864	179,180	134,910	99,448	59,490	40,021	434,096	583,104	293,848	159,009	1470,057
10°	61,070	75,320	115,940	155,100	182,280	203,400	206,770	185,690	144,900	114,080	69,900	46,500	453,320	595,860	328,880	182,890	1560,950
20°	69,130	82,600	122,450	159,300	181,970	200,100	204,910	188,790	152,700	125,240	79,200	52,080	463,720	593,800	357,140	203,810	1618,470
30°	75,950	88,200	126,480	159,900	177,940	192,600	199,020	187,550	156,900	133,920	86,700	56,420	464,320	579,170	377,520	220,570	1641,580
40°	80,910	91,840	128,030	156,900	169,880	181,200	188,480	181,970	157,500	139,190	92,100	59,830	454,810	551,650	388,790	232,580	1627,830
50°	83,700	93,240	126,170	150,300	158,410	165,900	173,910	172,050	154,500	140,740	95,100	61,690	434,880	511,860	390,340	238,630	1575,710
60°	84,630	92,400	121,830	140,100	143,530	147,300	155,620	158,100	147,600	139,190	96,000	62,310	405,460	461,020	382,790	239,340	1488,610
70°	83,390	89,320	114,390	126,900	125,240	125,400	133,920	140,740	137,100	133,920	94,500	61,380	366,530	400,060	365,520	234,090	1366,200
80°	80,290	84,280	104,470	110,700	104,780	101,400	109,430	119,970	123,000	125,240	90,300	58,900	319,950	330,800	338,540	223,470	1212,760
90°	75,020	77,000	92,070	92,100	82,460	75,900	83,080	97,030	106,200	113,150	84,000	55,180	266,630	256,010	303,350	207,200	1033,190

ΠΙΝΑΚΑΣ 43-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΠΡΕΒΕΖΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 38,951															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	48,918	60,060	102,486	141,270	181,071	200,220	201,345	180,017	128,310	91,946	51,990	39,029	424,827	581,582	272,246	148,007	1426,662
10°	56,420	66,640	110,050	147,300	183,520	200,700	203,360	186,310	137,700	102,610	59,400	44,330	440,870	590,370	299,710	167,390	1498,340
20°	62,620	71,680	115,630	150,600	182,590	197,100	201,190	188,790	144,600	111,600	65,400	48,980	448,820	587,080	321,600	183,280	1540,780
30°	67,890	75,600	118,730	150,600	177,940	189,600	194,680	186,930	147,900	117,800	70,200	52,700	447,270	571,210	335,900	196,190	1550,570
40°	71,300	77,560	119,350	147,300	169,260	177,900	183,830	180,730	147,900	121,520	73,200	55,490	435,910	542,460	342,620	204,350	1525,340
50°	73,160	78,120	117,180	140,400	157,170	162,300	168,950	170,500	144,300	122,140	74,700	56,730	414,750	501,750	341,140	208,010	1465,650
60°	73,470	76,720	112,530	130,800	141,670	143,100	150,660	156,550	137,400	119,970	74,400	56,730	385,000	450,310	331,770	206,920	1374,000
70°	71,920	73,640	105,400	117,900	123,070	121,500	128,650	138,570	127,200	114,700	72,600	55,490	346,370	388,720	314,500	201,050	1250,640
80°	68,510	68,880	95,790	102,600	101,990	97,200	104,470	117,490	113,700	106,640	69,000	53,010	300,380	319,160	289,340	190,400	1099,280
90°	63,860	62,720	84,320	85,200	79,050	72,000	78,120	93,930	97,800	96,100	63,600	49,600	248,570	244,050	257,500	176,180	926,300

ΠΙΝΑΚΑΣ 44-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΠΥΡΓΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 37,670																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	52,111	65,380	108,810	148,710	186,961	206,220	206,026	183,272	138,210	95,356	57,090	45,012	444,481	595,518	290,656	162,503	1493,158	
10°	59,830	72,800	117,180	155,100	189,410	206,400	207,700	189,410	148,800	106,330	65,100	51,770	461,690	603,510	320,230	184,400	1569,830	
20°	66,030	78,680	122,760	158,100	188,170	202,200	204,600	191,580	156,000	114,700	71,700	57,660	469,030	598,380	342,400	202,370	1612,180	
30°	70,990	82,600	126,170	157,800	182,900	193,800	197,470	189,410	159,600	120,900	77,100	62,000	466,870	580,680	357,600	215,590	1620,740	
40°	74,400	85,120	126,480	153,900	173,600	181,200	186,000	182,900	159,300	124,000	80,400	65,410	453,980	550,100	363,700	224,930	1592,710	
50°	76,260	85,680	124,000	146,700	160,580	164,700	170,190	172,050	155,400	124,310	81,900	66,960	431,280	506,940	361,610	228,900	1528,730	
60°	76,260	84,000	119,040	135,900	144,150	144,600	150,660	157,170	147,600	121,830	81,600	67,270	399,090	452,430	351,030	227,530	1430,080	
70°	74,400	80,640	111,290	122,100	124,310	121,500	128,030	138,570	135,900	116,250	79,500	65,720	357,700	388,100	331,650	220,760	1298,210	
80°	70,680	75,320	100,750	105,600	102,300	96,000	102,610	116,870	121,200	107,570	75,300	62,930	308,650	315,480	304,070	208,930	1137,130	
90°	65,410	68,320	88,350	87,000	78,430	69,300	75,950	92,380	103,500	96,720	69,300	58,590	253,780	237,630	269,520	192,320	953,250	

ΠΙΝΑΚΑΣ 45-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΡΕΘΥΜΝΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 35,367																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	64,697	82,012	121,055	162,480	191,735	210,870	211,420	192,386	152,790	111,972	68,610	55,149	475,270	614,676	333,372	201,858	1625,176	
10°	74,710	92,120	129,890	168,300	193,130	209,400	211,110	197,160	163,200	124,310	78,600	63,860	491,320	617,670	366,110	230,690	1705,790	
20°	83,390	100,520	136,400	171,000	190,960	204,000	207,080	198,400	170,400	134,540	86,700	71,300	498,360	609,480	391,640	255,210	1754,690	
30°	89,900	106,960	139,810	170,100	184,450	194,100	198,400	194,990	173,700	141,670	93,300	77,190	494,360	587,490	408,670	274,050	1764,570	
40°	94,860	110,600	140,120	165,300	174,220	180,300	185,380	187,240	173,100	145,390	97,500	81,220	479,640	552,920	415,990	286,680	1735,230	
50°	97,030	111,440	137,330	156,600	159,960	162,300	168,330	175,150	167,700	145,700	99,600	83,390	453,890	505,780	413,000	291,860	1664,530	
60°	97,340	109,760	131,130	144,300	142,290	141,000	147,560	158,410	158,400	142,290	99,300	83,700	417,720	446,970	399,990	290,800	1555,480	
70°	94,860	105,560	122,140	128,400	121,520	116,700	123,690	138,260	145,200	135,470	96,300	82,150	372,060	378,650	376,970	282,570	1410,250	
80°	90,210	98,560	110,050	109,800	98,580	90,300	97,340	114,700	128,100	124,930	91,200	78,430	318,430	302,340	344,230	267,200	1232,200	
90°	83,390	89,040	95,480	88,800	73,470	63,300	69,750	89,280	108,000	111,600	83,700	72,850	257,750	222,330	303,300	245,280	1028,660	

ΠΙΝΑΚΑΣ 46-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΡΟΔΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 36,438																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	71,176	89,908	139,593	166,800	202,616	217,350	215,667	195,207	162,180	126,356	81,360	62,000	509,009	628,224	369,896	223,084	1730,213	
10°	84,940	103,320	152,520	174,000	204,600	216,300	216,380	201,190	174,900	143,530	97,200	74,400	531,120	633,870	415,630	262,660	1843,280	
20°	96,720	114,520	161,820	177,300	202,120	210,600	212,350	202,740	183,600	157,790	110,700	85,560	541,240	625,690	452,090	296,800	1915,820	
30°	106,330	123,200	167,710	176,700	195,300	200,700	203,980	199,640	187,800	168,020	121,500	94,240	539,710	604,320	477,320	323,770	1945,120	
40°	113,150	128,520	169,260	171,900	184,450	186,300	190,960	191,890	187,500	174,220	129,300	101,06	525,610	569,150	491,020	342,730	1928,510	
50°	117,490	131,040	166,780	163,200	169,570	168,300	173,910	179,490	182,400	175,770	133,800	105,09	499,550	521,700	491,970	353,620	1866,840	
60°	118,730	129,920	160,270	150,600	150,970	146,700	152,830	163,060	172,800	172,670	135,000	106,64	461,840	462,590	480,470	355,290	1760,190	
70°	116,870	125,720	149,730	134,400	129,270	122,100	128,960	142,910	158,700	165,230	132,600	105,40	413,400	393,970	456,530	347,990	1611,890	
80°	111,910	117,880	135,470	114,900	104,780	95,400	102,300	119,040	140,400	153,450	126,600	101,68	355,150	316,740	420,450	331,470	1423,810	
90°	104,160	107,240	117,800	93,000	78,740	67,800	74,400	93,310	118,800	137,640	117,300	95,170	289,540	235,510	373,740	306,570	1205,360	

ΠΙΝΑΚΑΣ 47-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΣΑΜΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 37,766															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	64,976	78,624	122,109	154,680	187,674	205,110	207,111	187,147	147,570	113,677	71,070	56,358	464,463	599,368	332,317	199,958	1596,106
10°	77,190	90,720	135,470	167,100	197,470	211,800	217,620	201,190	169,800	129,580	83,400	66,960	500,040	630,610	382,780	234,870	1748,300
20°	87,420	99,400	143,220	171,000	196,540	207,900	215,140	203,980	178,800	141,360	93,600	75,640	510,760	627,020	413,760	262,460	1814,000
30°	95,480	105,840	147,870	171,000	191,270	199,500	207,700	202,120	183,600	150,040	101,700	82,770	510,140	609,320	435,340	284,090	1838,890
40°	101,370	109,760	149,110	167,100	181,660	186,600	195,610	195,300	183,600	155,000	107,100	88,040	497,870	577,510	445,700	299,170	1820,250
50°	104,780	111,160	146,630	159,300	168,020	169,200	178,870	183,830	179,100	156,240	110,100	91,140	473,950	531,900	445,440	307,080	1758,370
60°	105,400	109,760	140,740	147,900	150,660	148,500	158,410	168,020	170,100	153,450	110,400	92,070	439,300	474,930	433,950	307,230	1655,410
70°	103,230	105,560	131,440	132,900	129,890	124,800	134,230	148,180	156,900	146,320	107,700	90,520	394,230	407,210	410,920	299,310	1511,670
80°	98,890	98,840	119,040	114,900	106,640	98,700	107,880	124,620	139,500	135,780	102,300	86,800	340,580	331,200	377,580	284,530	1333,890
90°	91,760	89,880	104,160	94,200	81,220	71,400	79,360	98,270	118,800	121,520	94,500	80,910	279,580	249,030	334,820	262,550	1125,980

ΠΙΝΑΚΑΣ 48-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΣΕΡΡΩΝ Γεωγραφικό πλάτος 41,091															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	46,686	60,900	98,487	138,090	168,888	187,770	193,657	169,043	124,410	92,101	53,790	35,991	405,465	550,470	270,301	143,577	1369,813
10°	55,180	68,600	106,330	144,600	172,050	189,000	196,540	175,150	134,400	104,780	63,000	41,850	422,980	560,690	302,180	165,630	1451,480
20°	62,310	75,040	112,220	148,200	172,050	186,000	195,300	178,250	141,900	115,010	71,400	46,810	432,470	559,550	328,310	184,160	1504,490
30°	68,200	80,080	115,940	148,800	168,330	179,700	189,720	177,010	145,800	122,760	78,000	50,840	433,070	546,430	346,560	199,120	1525,180
40°	72,540	83,160	116,870	146,100	161,200	169,500	180,420	172,050	146,700	127,720	82,800	53,630	424,170	521,970	357,220	209,330	1512,690
50°	75,330	84,560	115,320	140,100	150,350	155,700	166,780	163,060	143,700	129,270	85,500	55,490	405,770	485,540	358,470	215,380	1465,160
60°	75,950	83,720	111,290	131,100	136,400	138,600	149,730	150,350	137,400	127,720	85,100	55,800	378,790	438,680	350,220	215,470	1383,160
70°	75,020	80,920	104,780	118,800	119,660	118,500	129,270	133,920	127,800	123,070	84,900	55,180	343,240	381,690	335,770	211,120	1271,820
80°	72,230	76,440	95,790	104,100	100,750	96,900	106,330	114,700	115,200	115,010	81,300	53,010	300,640	317,930	311,510	201,680	1131,760
90°	67,580	70,000	84,630	87,000	79,670	73,200	81,530	93,000	99,600	104,470	75,600	49,600	251,300	247,730	279,670	187,180	965,880

ΠΙΝΑΚΑΣ 49-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΣΠΑΡΤΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 37,070															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	57,567	71,316	114,297	152,640	189,441	207,180	205,313	187,767	145,800	100,936	62,190	50,406	456,378	600,260	308,926	179,289	1544,853
10°	66,650	79,800	123,070	159,000	191,890	207,300	206,770	194,060	157,200	112,840	71,100	58,590	473,960	608,130	341,140	205,040	1628,270
20°	74,400	86,520	129,270	162,000	190,340	202,800	203,670	195,920	164,700	122,140	78,900	65,720	481,610	602,390	365,740	226,640	1676,380
30°	80,290	91,560	132,990	161,700	184,760	194,100	196,230	193,440	168,600	128,650	84,900	71,300	479,450	583,770	382,150	243,150	1688,520
40°	84,630	94,360	133,610	157,500	175,150	181,200	184,450	186,620	168,300	132,060	88,800	75,330	466,260	552,270	389,160	254,320	1662,010
50°	86,800	95,200	131,130	149,700	161,820	164,100	168,640	175,150	163,800	132,370	90,600	77,500	442,650	507,890	386,770	259,500	1596,810
60°	87,110	93,520	125,550	138,600	144,770	144,000	148,800	159,650	155,400	129,580	90,300	77,810	408,920	452,450	375,280	258,440	1495,090
70°	85,250	89,880	117,180	124,200	124,620	120,600	126,170	140,430	143,100	123,380	87,900	76,570	366,000	387,200	354,380	251,700	1359,280
80°	81,220	84,000	106,020	107,400	101,990	95,100	101,060	118,110	126,900	114,390	83,400	73,160	315,410	314,270	324,690	238,380	1192,750
90°	75,020	76,160	92,690	87,600	77,810	68,400	74,400	92,690	108,000	102,300	76,800	68,200	258,100	235,490	287,100	219,380	1000,070

ΠΙΝΑΚΑΣ 50-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΤΡΙΚΑΛΩΝ Γεωγραφικό πλάτος 39,549															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	50,437	63,448	104,687	143,670	179,149	200,700	203,081	175,429	128,430	96,534	55,860	39,525	427,506	579,210	280,824	153,410	1440,950
10°	58,590	71,400	113,150	150,300	182,280	201,600	205,530	181,660	138,600	108,810	64,800	45,260	445,730	588,790	312,210	175,250	1521,980
20°	65,720	77,560	119,040	153,900	181,660	198,000	172,360	184,140	145,200	119,040	72,300	49,910	454,600	554,500	336,540	193,190	1538,830
30°	71,300	82,040	122,450	153,900	177,010	190,500	197,160	182,590	148,800	126,170	78,300	53,630	453,360	570,250	353,270	206,970	1583,850
40°	75,330	84,840	123,070	150,600	168,950	179,100	186,620	177,010	149,100	130,510	82,200	56,420	442,620	542,730	361,810	216,590	1563,750
50°	77,500	85,680	121,210	144,000	156,860	163,800	171,740	167,090	145,800	131,750	84,600	57,660	422,070	502,630	362,150	220,840	1507,690
60°	78,120	84,560	116,560	134,100	141,670	144,900	153,140	153,760	138,900	129,580	84,600	57,970	392,330	451,800	353,080	220,650	1417,860
70°	76,570	81,480	109,120	121,200	123,690	123,000	131,130	136,400	128,700	124,310	82,800	56,730	354,010	390,530	335,810	214,780	1295,130
80°	73,160	76,440	99,510	105,600	102,610	98,700	106,950	116,250	115,500	115,940	78,900	54,250	307,720	321,900	310,340	203,850	1143,810
90°	68,200	69,720	87,420	87,900	79,980	73,500	80,910	93,310	99,300	104,470	72,900	50,530	255,300	247,720	276,670	188,450	968,140

ΠΙΝΑΚΑΣ 51-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΤΡΙΠΟΛΗΣ Γεωγραφικό πλάτος 37,509															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	58,900	72,184	116,963	155,430	192,231	209,760	210,738	191,146	148,500	102,021	63,060	50,344	464,624	611,644	313,581	181,428	1571,277
10°	68,510	80,640	125,860	162,000	194,990	210,000	212,350	197,780	160,200	114,080	72,600	58,900	482,850	620,130	346,880	208,050	1657,910
20°	76,880	87,920	132,680	165,300	193,440	205,800	209,250	199,640	168,000	123,690	80,700	66,030	491,420	614,690	372,390	230,830	1709,330
30°	83,390	93,240	136,400	165,000	187,860	197,100	201,500	197,470	172,200	130,510	87,000	71,920	489,260	596,070	389,710	248,550	1723,590
40°	88,350	96,320	137,020	161,100	178,250	184,200	189,720	190,340	172,200	134,230	91,200	76,260	476,370	564,260	397,630	260,930	1699,190
50°	90,830	97,160	134,850	153,300	164,920	167,100	173,600	178,870	167,700	134,850	93,600	78,740	453,070	519,570	396,150	266,730	1635,520
60°	91,450	95,760	129,270	141,900	147,560	146,700	153,760	163,370	159,300	132,060	93,600	79,360	418,730	463,830	384,960	266,570	1534,090
70°	89,590	92,120	120,900	127,500	127,410	123,300	130,200	143,840	147,000	126,170	91,200	78,120	375,810	397,340	364,370	259,830	1397,350
80°	85,560	86,240	109,430	110,100	104,470	97,500	104,470	120,900	130,800	116,870	86,700	74,710	324,000	322,870	334,370	246,510	1227,750
90°	79,360	78,400	95,790	90,300	79,980	70,500	77,190	95,480	111,300	105,090	79,800	69,750	266,070	243,170	296,190	227,510	1032,940

ΠΙΝΑΚΑΣ 52-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΦΛΩΡΙΝΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 40,778																
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ	
0°	55,924	70,504	112,158	151,110	182,125	201,600	208,599	190,898	145,110	100,564	60,180	38,471	445,393	601,097	305,854	164,899	1517,243	
10°	65,720	79,520	120,280	158,100	185,690	203,400	212,350	197,780	157,200	115,010	70,800	43,400	464,070	613,530	343,010	188,640	1609,250	
20°	75,330	88,200	127,720	162,300	185,380	200,400	210,800	201,190	166,500	126,790	80,700	48,360	475,400	612,390	373,990	211,890	1673,670	
30°	83,080	94,640	132,680	162,900	181,040	192,900	204,600	199,640	171,900	135,780	88,500	52,390	476,620	597,140	396,180	230,110	1700,050	
40°	88,970	99,120	134,230	159,900	172,980	181,500	193,750	194,060	173,100	141,360	94,200	55,180	467,110	569,310	408,660	243,270	1688,350	
50°	92,380	101,080	132,990	153,300	161,200	166,200	178,560	183,520	170,100	143,530	97,800	56,730	447,490	528,280	411,430	250,190	1637,390	
60°	93,930	100,520	128,650	143,100	146,010	147,600	159,650	168,640	162,600	141,980	98,700	57,040	417,760	475,890	403,280	251,490	1548,420	
70°	92,690	97,440	121,210	129,600	127,410	125,700	137,020	149,730	151,200	136,710	97,200	56,110	378,220	412,450	385,110	246,240	1422,020	
80°	89,590	92,120	110,670	113,100	106,640	102,000	111,600	127,410	135,900	128,030	93,300	53,630	330,410	341,010	357,230	235,340	1263,990	
90°	83,700	84,280	97,650	94,200	114,700	106,200	84,630	102,610	117,000	116,250	87,000	50,220	306,550	293,440	320,250	218,200	1138,440	

ΠΙΝΑΚΑΣ 53-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΧΑΛΚΙΔΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 38,475															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	59,551	71,232	116,374	154,020	190,464	206,280	211,699	187,922	147,060	103,478	62,760	50,437	460,858	605,901	313,298	181,220	1561,277
10°	70,990	80,640	126,480	161,100	193,440	207,300	214,210	194,990	159,600	116,870	73,500	60,450	481,020	616,500	349,970	212,080	1659,570
20°	80,910	88,200	133,920	165,000	192,510	203,400	211,420	197,780	168,300	127,720	82,500	68,820	491,430	612,600	378,520	237,930	1720,480
30°	88,660	93,800	138,260	165,000	187,550	195,300	204,290	195,920	172,800	135,470	89,700	75,640	490,810	595,510	397,970	258,100	1742,390
40°	94,550	97,440	139,500	161,400	178,250	182,700	192,510	189,410	173,400	140,120	94,800	80,600	479,150	564,620	408,320	272,590	1724,680
50°	97,960	98,560	137,330	153,900	165,230	166,500	176,390	178,560	169,500	141,360	97,500	84,010	456,460	521,450	408,360	280,530	1666,800
60°	99,200	97,440	132,060	143,100	148,490	146,400	156,240	163,370	161,400	138,880	98,100	84,940	423,650	466,010	398,380	281,580	1569,620
70°	97,650	94,080	123,690	128,700	128,340	123,300	132,680	144,150	149,100	132,990	96,000	84,010	380,730	400,130	378,090	275,740	1434,690
80°	93,620	88,200	112,530	111,300	105,710	97,800	106,950	121,520	132,900	123,690	91,500	80,910	329,540	326,270	348,090	262,730	1266,630
90°	87,420	80,360	98,580	91,500	80,910	71,100	78,740	96,100	113,400	111,290	84,600	75,640	270,990	245,940	309,290	243,420	1069,640

ΠΙΝΑΚΑΣ 54-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΧΑΝΙΩΝ Γεωγραφικό πλάτος 35,509															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	65,286	84,196	126,883	169,620	198,927	215,070	217,775	199,206	157,680	113,119	68,850	57,133	495,430	632,051	339,649	206,615	1673,745
10°	76,260	95,480	137,330	177,300	200,880	214,500	218,860	205,840	169,200	126,480	79,200	66,650	515,510	639,200	374,880	238,390	1767,980
20°	85,250	104,160	144,460	180,000	198,400	208,800	214,520	206,770	177,000	137,020	87,600	75,020	522,860	630,090	401,620	264,430	1819,000
30°	92,380	110,880	148,180	179,100	191,580	198,900	205,530	203,360	180,600	144,150	94,200	81,530	518,860	607,790	418,950	284,790	1830,390
40°	97,650	114,800	148,800	174,000	180,730	184,500	191,890	194,990	179,700	148,180	98,700	86,180	503,530	571,380	426,580	298,630	1800,120
50°	100,130	116,200	145,700	164,700	166,160	166,200	174,220	182,280	174,600	148,490	101,100	88,660	476,560	522,700	424,190	304,990	1728,440
60°	100,440	114,520	139,500	151,800	147,560	144,300	152,520	164,920	165,000	145,080	100,500	89,280	438,860	461,740	410,580	304,240	1615,420
70°	98,270	110,040	129,890	135,300	125,860	119,400	127,720	143,840	151,200	138,260	97,800	87,420	391,050	390,960	387,260	295,730	1465,000
80°	93,620	102,760	117,180	115,500	101,990	92,400	100,440	119,350	133,500	127,720	92,700	83,700	334,670	312,190	353,920	280,080	1280,860
90°	86,490	93,240	101,680	93,300	75,950	64,500	71,920	92,380	112,500	114,080	85,200	77,810	270,930	228,800	311,780	257,540	1069,050

ΠΙΝΑΚΑΣ 55-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία στο επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της Γης σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή ΧΙΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 38,404															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	62,031	77,476	121,675	156,510	191,549	207,870	210,800	191,704	150,930	110,670	67,920	53,506	469,734	610,374	329,520	193,013	1602,641
10°	74,400	87,360	131,440	163,200	194,060	209,100	212,350	197,470	161,400	126,170	80,100	64,170	488,700	618,920	367,670	225,930	1701,220
20°	84,940	96,040	139,190	167,100	192,820	205,500	209,560	200,260	170,100	138,570	90,900	73,780	499,110	615,320	399,570	254,760	1768,760
30°	93,620	103,040	144,150	167,100	187,860	197,100	202,430	198,090	174,900	147,560	99,300	81,530	499,110	597,620	421,760	278,190	1796,680
40°	99,820	107,240	145,700	163,500	178,560	184,500	190,960	191,580	175,200	153,140	105,600	87,420	487,760	567,040	433,940	294,480	1783,220
50°	103,850	108,920	143,530	156,000	165,540	168,000	174,840	180,420	171,300	154,690	109,200	91,140	465,070	523,260	435,190	303,910	1727,430
60°	105,090	108,080	138,260	144,900	148,490	147,600	155,310	164,920	162,900	152,520	109,800	92,690	431,650	467,830	425,220	305,860	1630,560
70°	103,540	104,440	129,580	130,200	128,650	124,500	131,750	145,700	150,600	146,010	108,000	91,760	388,430	401,950	404,610	299,740	1494,730
80°	99,200	98,000	117,800	112,800	105,710	98,700	106,330	122,760	134,100	136,090	102,900	88,350	336,310	327,790	373,090	285,550	1322,740
90°	92,690	89,320	103,230	92,700	80,910	71,700	78,430	97,030	114,600	122,450	95,400	83,080	276,840	247,160	332,450	265,090	1121,540

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΙΙΙ

Περιλαμβάνει:

1. Τιμή της βέλτιστης κλίσης ανά μήνα και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με τη μηνιαία βέλτιστη κλίση.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
1	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	B ⁰ κ	56,00	49,00	37,00	22,00	8,00	2,00	5,00	17,00	33,00	46,00	54,00	57,00						
		R																		
		Ηκ	103,230	119,280	154,380	177,000	205,220	216,600	217,930	203,360	182,400	155,930	107,400	90,210	536,600	637,890	445,730	312,720	1932,940	
2	ΑΘΗΝΑ	B ⁰ κ	59,00	49,00	39,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	36,00	47,00	56,00	60,00						
		R																		
		Ηκ	106,640	102,480	143,530	168,300	196,540	212,400	217,620	203,050	180,900	144,770	101,100	92,690	508,370	633,070	426,770	301,810	1870,020	
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	B ⁰ κ	60,00	51,00	40,00	27,00	14,00	7,00	12,00	22,00	37,00	50,00	57,00	59,00						
		R																		
		Ηκ	80,600	84,000	122,760	150,000	175,460	184,500	190,960	177,940	151,800	125,240	84,000	60,140	448,220	553,400	361,040	224,740	1587,400	
4	ΑΜΦΙΣΣΑ	B ⁰ κ	55,00	47,00	37,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	35,00	46,00	53,00	55,00						
		R																		
		Ηκ	79,980	83,160	124,310	157,500	188,170	202,500	205,530	188,170	159,300	122,760	81,000	64,480	469,980	596,200	363,060	227,620	1656,860	
5	ΑΡΓΟΣ	B ⁰ κ	57,00	49,00	37,00	24,00	12,00	6,00	9,00	20,00	35,00	47,00	54,00	58,00						
		R																		
		Ηκ	91,450	93,520	133,920	161,100	190,650	206,100	207,390	194,990	170,700	132,990	91,500	80,290	485,670	608,480	395,190	265,260	1754,600	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	B ⁰ κ	55,00	47,00	37,00	24,00	12,00	6,00	9,00	20,00	35,00	46,00	53,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	72,850	80,360	124,000	156,300	189,100	205,800	207,390	193,130	153,300	122,760	76,800	60,140	469,400	606,320	352,860	213,350	1641,930	
7	ΑΡΤΑ	B ⁰ κ	56,00	47,00	37,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	35,00	47,00	54,00	55,00						
		R																		
		Ηκ	73,470	77,280	117,180	149,700	182,590	200,100	201,500	186,000	147,900	123,380	75,300	55,180	449,470	587,600	346,580	205,930	1589,580	
8	ΒΕΡΟΙΑ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	26,00	15,00	7,00	11,00	22,00	37,00	50,00	58,00	58,00						
		R																		
		Ηκ	84,320	90,160	121,520	158,100	182,280	203,700	209,870	193,130	158,100	139,810	96,600	57,040	461,900	606,700	394,510	231,520	1694,630	
9	ΒΟΛΟΣ	B ⁰ κ	58,00	50,00	38,00	26,00	14,00	7,00	11,00	21,00	36,00	49,00	57,00	58,00						
		R																		
		Ηκ	81,530	88,480	124,310	159,300	187,550	201,900	206,770	186,620	154,500	134,540	90,600	65,100	471,160	595,290	379,640	235,110	1681,200	
10	ΓΡΕΒΕΝΑ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	26,00	15,00	7,00	11,00	22,00	37,00	50,00	58,00	58,00						
		R																		
		Ηκ	85,870	93,240	128,960	159,600	185,690	202,800	210,490	192,200	159,900	139,190	94,500	57,970	474,250	605,490	393,590	237,080	1710,410	

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
11	ΔΡΑΜΑ	B ⁰ κ	60,00	51,00	39,00	27,00	15,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	58,00	59,00						
		R																		
		Ηκ	85,870	93,240	128,960	159,300	185,690	202,800	210,490	192,200	159,900	139,190	94,500	57,970	473,950	605,490	393,590	237,080	1710,110	
12	ΕΔΕΣΣΑ	B ⁰ κ	60,00	52,00	40,00	27,00	14,00	7,00	12,00	22,00	37,00	51,00	59,00	59,00						
		R																		
		Ηκ	83,080	91,840	122,760	155,400	181,040	200,700	206,460	190,960	159,300	138,570	96,000	53,630	459,200	598,120	393,870	228,550	1679,740	
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛ Η	B ⁰ κ	58,00	50,00	38,00	24,00	12,00	6,00	9,00	20,00	35,00	48,00	56,00	60,00						
		R																		
		Ηκ	105,400	105,560	142,910	169,500	194,990	211,800	212,040	199,020	178,800	150,660	101,700	92,070	507,400	622,860	431,160	303,030	1864,450	
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	B ⁰ κ	54,00	47,00	37,00	24,00	13,00	5,00	9,00	20,00	34,00	46,00	53,00	55,00						
		R																		
		Ηκ	75,020	84,280	126,170	158,700	190,030	207,300	207,700	192,200	156,000	124,000	80,040	63,860	474,900	607,200	360,040	223,160	1665,300	
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤ ΣΑ	B ⁰ κ	57,00	49,00	38,00	26,00	14,00	7,00	11,00	22,00	36,00	49,00	55,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	80,600	80,640	123,690	150,900	183,210	196,800	202,120	189,720	153,900	130,820	80,100	59,210	457,800	588,640	364,820	220,450	1631,710	

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	B ⁰ κ	56,00	49,00	36,00	22,00	10,00	3,00	6,00	18,00	33,00	46,00	54,00	57,00						
		R																		
		Hκ	98,890	113,400	143,530	171,900	196,350	210,300	211,110	198,710	177,000	147,250	102,000	84,940	511,780	620,120	426,250	297,230	1855,380	
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	27,00	14,00	7,00	12,00	22,00	37,00	50,00	58,00	58,00						
		R																		
		Hκ	81,220	86,800	119,350	152,700	176,700	200,400	203,050	185,070	154,200	136,090	92,400	55,800	448,750	588,520	382,690	223,820	1643,780	
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	B ⁰ κ	58,00	49,00	39,00	26,00	13,00	7,00	10,00	22,00	36,00	49,00	56,00	56,00						
		R																		
		Hκ	75,640	83,720	123,380	155,400	183,830	199,500	208,320	189,720	150,300	126,170	78,600	53,010	462,610	597,540	355,070	212,370	1627,590	
19	ΚΑΒΑΛΑ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	27,00	15,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	58,00	59,00						
		R																		
		Hκ	76,260	83,720	118,730	149,700	173,600	186,900	194,680	177,630	148,200	127,720	84,600	58,590	442,030	559,210	360,520	218,570	1580,330	
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	B ⁰ κ	55,00	48,00	37,00	24,00	11,00	5,00	8,00	19,00	34,00	46,00	53,00	57,00						
		R																		
		Hκ	84,320	93,520	131,130	160,800	189,100	205,800	205,840	193,130	166,800	130,200	89,400	76,260	481,030	604,770	386,400	254,100	1726,300	

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m² στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	B0κ	58,00	50,00	38,00	24,00	10,00	4,00	8,00	19,00	35,00	48,00	56,00	59,00						
		R																		
		Ηκ	104,470	117,600	154,070	175,500	201,190	217,200	215,140	203,050	188,100	164,610	116,400	93,930	530,780	635,390	469,110	316,000	1951,280	
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	B0κ	57,00	49,00	38,00	25,00	14,00	7,00	10,00	21,00	35,00	48,00	55,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	76,570	84,560	121,210	153,600	182,280	199,800	204,910	184,450	149,400	128,340	84,000	57,970	457,090	589,160	361,740	219,100	1627,090	
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	B0κ	58,00	50,00	38,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	35,00	47,00	56,00	57,00						
		R																		
		Ηκ	76,570	91,560	131,440	167,400	190,030	205,200	212,040	193,130	161,100	130,820	87,900	65,410	488,870	610,370	379,820	233,540	1712,600	
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	B0κ	60,00	52,00	40,00	27,00	15,00	8,00	12,00	23,00	37,00	50,00	58,00	57,00						
		R																		
		Ηκ	95,480	98,280	133,610	162,900	187,240	207,300	213,900	202,120	169,800	144,150	100,800	59,210	483,750	623,320	414,750	252,970	1774,790	
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	B0κ	60,00	52,00	39,00	26,00	15,00	7,00	11,00	21,00	37,00	51,00	59,00	59,00						
		R																		
		Ηκ	96,720	101,920	134,230	173,400	195,300	210,600	212,660	196,850	165,300	152,830	108,000	69,440	502,930	620,110	426,130	268,08	1817,250	

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	I	Φ	M	A	M	I	I	A	Σ	Ο	N	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
26	ΚΕΡΚΥΡΑ	B ⁰ κ	59,00	49,00	39,00	26,00	13,00	7,00	10,00	22,00	36,00	49,00	56,00	58,00						
		R																		
		Hκ	88,350	84,840	129,580	153,600	186,620	198,000	203,670	191,270	160,500	137,950	86,700	64,790	469,800	592,940	385,150	237,980	1685,870	
27	ΚΙΛΚΙΣ	B ⁰ κ	60,00	52,00	40,00	27,00	16,00	7,00	12,00	22,00	37,00	51,00	59,00	58,00						
		R																		
		Hκ	81,220	89,320	121,520	152,400	175,460	196,200	201,500	184,760	154,800	133,610	91,500	54,250	449,380	582,460	379,910	224,790	1636,540	
28	ΚΟΖΑΝΗ	B ⁰ κ	60,00	52,00	40,00	26,00	15,00	7,00	11,00	22,00	37,00	50,00	59,00	57,00						
		R																		
		Hκ	88,040	98,000	130,510	161,100	185,070	203,100	210,800	191,890	161,700	142,290	99,000	58,280	476,680	605,790	402,990	244,320	1729,780	
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	B ⁰ κ	60,00	51,00	40,00	27,00	16,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	57,00	59,00						
		R																		
		Hκ	79,670	84,000	119,350	148,500	171,740	179,700	189,720	174,840	148,200	123,690	81,000	58,900	439,590	544,260	352,890	222,570	1559,310	
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	B ⁰ κ	57,00	49,00	38,00	25,00	13,00	6,00	9,00	20,00	35,00	47,00	55,00	58,00						
		R																		
		Hκ	97,030	94,080	135,470	162,900	190,340	208,200	209,870	195,300	171,900	133,920	93,000	83,080	488,710	613,370	398,820	274,190	1775,090	

ΙΑΚΑΣ 7-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																
Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ		I	Φ	M	A	M	I	I	A	Σ	O	N	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος
ΚΩΣ	B ⁰ κ	59,00	52,00	39,00	24,00	10,00	3,00	7,00	19,00	35,00	49,00	58,00	61,00					
	R																	
	Ηκ	116,870	126,560	161,510	177,600	204,290	217,800	216,070	204,290	189,900	174,220	129,600	104,160	543,400	638,160	493,720	347,590	2022,870
ΛΑΜΙΑ	B ⁰ κ	57,00	49,00	37,00	25,00	14,00	7,00	10,00	21,00	35,00	48,00	55,00	57,00					
	R																	
	Ηκ	79,980	85,680	123,380	157,500	186,620	201,900	206,460	186,930	155,700	127,410	84,000	63,860	467,500	595,290	367,110	229,520	1659,420
ΛΑΡΙΣΑ	B ⁰ κ	58,00	50,00	38,00	26,00	13,00	7,00	11,00	21,00	36,00	49,00	57,00	57,00					
	R																	
	Ηκ	77,810	85,120	119,350	154,800	182,590	202,800	204,910	182,590	147,600	134,230	88,800	58,900	456,740	590,300	370,630	221,830	1639,500
ΛΕΙΒΑΔΙΑ	B ⁰ κ	50,00	45,00	37,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	36,00	45,00	49,00	49,00					
	R																	
	Ηκ	85,870	90,160	132,370	162,600	190,960	206,100	210,800	194,680	167,400	131,440	88,500	70,060	485,930	611,580	387,340	246,090	1730,940
ΛΕΥΚΑΔΑ	B ⁰ κ	56,00	47,00	37,00	25,00	12,00	6,00	10,00	21,00	35,00	47,00	53,00	55,00					
	R																	
	Ηκ	72,230	77,840	119,970	151,200	183,830	201,900	203,360	189,720	149,100	121,210	74,400	57,040	455,000	594,980	344,710	207,11	1601,800

ΙΑΚΑΣ 8-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε ΚWh/m ² στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																
Μήνας εποχή έτος	Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Ανοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος
ΜΕΣΣΟΛΟΓ ΓΙ	B ⁰ _κ	55,00	47,00	37,00	24,00	13,00	6,00	9,00	20,00	35,00	46,00	53,00	56,00					
	R																	
	Ηκ	74,090	79,800	121,210	153,900	187,550	204,900	204,290	189,100	154,200	120,900	77,100	61,380	462,660	598,290	352,200	215,270	1628,420
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	B ⁰ _κ	59,00	51,00	39,00	26,00	14,00	7,00	10,00	22,00	37,00	49,00	57,00	59,00					
	R																	
	Ηκ	96,100	101,640	140,120	161,700	190,650	201,900	206,770	195,610	173,100	147,560	104,100	83,700	492,470	604,280	424,760	281,440	1802,950
ΝΑΥΠΛΙΟ	B ⁰ _κ	57,00	49,00	38,00	24,00	11,00	5,00	8,00	20,00	35,00	47,00	54,00	58,00					
	R																	
	Ηκ	92,690	95,480	135,470	162,600	192,200	207,600	208,630	196,230	172,200	134,230	92,700	80,910	490,270	612,460	399,130	269,080	1770,940
ΞΑΝΘΗ	B ⁰ _κ	60,00	51,00	39,00	27,00	15,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	58,00	59,00					
	R																	
	Ηκ	76,570	84,280	118,730	148,800	170,810	180,900	190,650	175,150	146,100	124,000	81,900	58,280	438,340	546,700	352,000	219,130	1556,170
ΟΡΕΣΤΙΑΔ Α	B ⁰ _κ	61,00	51,00	39,00	27,00	16,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	57,00	60,00					
	R																	
	Ηκ	80,290	80,080	114,390	141,600	166,780	173,700	181,350	176,390	151,800	118,110	77,700	61,070	422,770	531,440	347,610	221,44	1523,260

ΠΙΝΑΚΑΣ 9-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
41	ΠΑΤΡΑ	B ⁰ κ	55,00	47,00	37,00	24,00	13,00	6,00	9,00	20,00	35,00	46,00	53,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	74,710	81,200	123,070	155,700	187,240	203,700	205,530	190,030	156,600	121,210	79,200	62,930	466,010	599,260	357,010	218,840	1641,120	
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟ Σ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	27,00	15,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	58,00	58,00						
		R																		
		Ηκ	84,630	93,240	128,030	159,900	182,590	203,700	206,770	188,790	157,800	140,740	96,000	62,310	470,520	599,260	394,540	240,180	1704,500	
43	ΠΡΕΒΕΖΑ	B ⁰ κ	56,00	47,00	37,00	25,00	14,00	6,00	10,00	21,00	35,00	47,00	54,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	73,470	78,120	119,350	150,900	183,830	201,000	203,360	188,790	148,200	122,140	75,000	57,040	454,080	593,150	345,340	208,630	1601,200	
44	ΠΥΡΓΟΣ	B ⁰ κ	55,00	47,00	37,00	24,00	13,00	6,00	9,00	20,00	35,00	46,00	53,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	78,120	83,160	118,420	145,200	175,770	176,700	188,790	176,700	146,400	126,790	80,010	69,130	439,390	542,190	353,200	230,410	1565,190	
45	ΡΕΘΥΜΝΟ	B ⁰ κ	56,00	49,00	36,00	22,00	10,00	3,00	6,00	18,00	33,00	46,00	53,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	97,340	111,440	140,430	171,300	193,130	210,300	211,420	198,400	174,000	146,010	99,600	84,010	504,860	620,120	419,610	292,79	1837,380	

ΠΙΝΑΚΑΣ 10-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε ΚWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτ Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
46	ΡΟΔΟΣ	B ⁰ κ	59,00	52,00	39,00	23,00	11,00	2,00	7,00	18,00	34,00	49,00	58,00	61,00						
		R																		
		Ηκ	118,730	131,040	169,260	177,600	204,600	217,500	216,690	202,740	188,400	175,770	135,000	106,640	551,460	636,930	499,170	356,410	2043,970	
47	ΣΑΜΟΣ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	25,00	13,00	7,00	10,00	20,00	35,00	49,00	57,00	61,00						
		R																		
		Ηκ	105,400	111,160	149,110	171,600	197,470	211,800	217,620	203,980	184,200	156,240	110,700	91,760	518,180	633,400	451,140	308,320	1911,040	
48	ΣΕΡΡΕΣ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	27,00	15,00	8,00	12,00	22,00	37,00	50,00	58,00	58,00						
		R																		
		Ηκ	105,400	84,560	116,870	149,100	172,360	189,000	196,540	178,250	146,700	129,270	86,100	55,800	438,330	563,790	362,070	245,760	1609,950	
49	ΣΠΑΡΤΗ	B ⁰ κ	55,00	48,00	37,00	24,00	12,00	5,00	8,00	19,00	34,00	46,00	54,00	57,00						
		R																		
		Ηκ	87,110	95,200	133,610	162,300	191,890	207,900	206,770	195,920	168,900	132,680	90,900	77,810	487,800	610,590	392,480	260,120	1750,990	
50	ΤΡΙΚΑΛΑ	B ⁰ κ	57,00	49,00	38,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	36,00	49,00	56,00	56,00						
		R																		
		Ηκ	78,120	85,680	123,070	154,200	182,280	201,600	205,530	184,140	149,400	131,750	84,900	57,970	459,550	591,270	366,050	221,77	1638,640	

ΠΙΝΑΚΑΣ 11-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επιπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος	
51	ΤΡΙΠΟΛΗ	B ⁰ κ	57,00	49,00	37,00	24,00	12,00	5,00	8,00	20,00	35,00	47,00	55,00	58,00					
		R																	
		Ηκ	91,450	97,160	137,330	165,600	194,990	209,700	212,350	199,640	172,800	135,160	93,900	79,360	497,920	621,690	401,860	267,970	1789,440
52	ΦΛΩΡΙΝΑ	B ⁰ κ	60,00	53,00	41,00	27,00	14,00	7,00	11,00	22,00	38,00	51,00	59,00	57,00					
		R																	
		Ηκ	93,930	101,080	134,540	163,200	186,000	203,700	212,350	201,190	173,100	143,530	98,700	57,040	483,740	617,240	415,330	252,050	1768,360
53	ΧΑΛΚΙΔΑ	B ⁰ κ	59,00	50,00	39,00	25,00	13,00	6,00	9,00	21,00	36,00	48,00	56,00	60,00					
		R																	
		Ηκ	99,200	98,560	139,500	165,300	193,750	207,600	214,210	197,780	173,700	141,360	98,100	84,940	498,550	619,590	413,160	282,700	1814,000
54	ΧΑΝΙΑ	B ⁰ κ	56,00	49,00	36,00	22,00	10,00	3,00	6,00	18,00	33,00	46,00	54,00	57,00					
		R																	
		Ηκ	100,750	116,200	148,800	180,300	200,880	216,000	219,480	207,080	180,900	148,800	101,100	89,280	529,980	642,560	430,800	306,230	1909,570
55	ΧΙΟΣ	B ⁰ κ	59,00	51,00	39,00	25,00	13,00	7,00	10,00	21,00	36,00	49,00	57,00	60,00					
		R																	
		Ηκ	105,090	108,920	145,700	167,400	194,060	209,400	212,350	200,260	175,500	154,690	110,100	92,690	507,160	622,010	440,290	306,70	1876,160

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ IV

Περιλαμβάνει:

1. Τιμή της μόνιμης βέλτιστης κλίσης (ετήσια βέλτιστη κλίση) και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με τη μόνιμη βέλτιστη κλίση.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
1	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	95,015	113,988	153,295	177,450	197,718	202,020	206,863	201,097	182,580	150,567	99,150	81,933	528,463	609,980	432,297	290,936	1861,676
																0,000	0,000	0,000	0,000
2	ΑΘΗΝΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	95,294	95,704	142,600	169,620	193,006	203,280	211,110	205,840	182,850	137,733	92,430	81,685	505,226	620,230	413,013	272,683	1811,152
																0,000	0,000	0,000	0,000
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	72,323	80,416	121,675	149,940	170,469	174,390	183,613	176,328	151,080	119,877	76,650	54,870	442,084	534,331	347,607	207,609	1531,631
																0,000	0,000	0,000	0,000
4	ΑΜΦΙΣΣΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	73,160	80,640	124,248	157,890	183,799	192,900	198,524	187,271	157,620	117,800	76,470	59,024	465,937	578,695	351,890	212,824	1609,346
																0,000	0,000	0,000	0,000
5	ΑΡΓΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	82,429	89,348	132,959	160,620	184,977	194,250	198,276	192,975	169,590	127,782	84,270	71,982	478,556	585,501	381,642	243,759	1689,458
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		27,00	67,239	77,504	123,070	156,330	184,729	196,080	200,384	192,200	152,640	117,955	71,370	55,862	464,129	588,664	341,965	200,605	1595,363
																0,000	0,000	0,000	0,000
7	ΑΡΤΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	66,588	73,724	115,816	149,250	178,033	190,470	194,649	184,729	147,030	117,149	69,660	50,778	443,099	569,848	333,839	191,090	1537,876
																0,000	0,000	0,000	0,000
8	ΒΕΡΟΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	76,477	86,016	120,962	157,890	177,041	191,790	201,128	191,766	158,100	133,114	87,690	52,514	455,893	584,684	378,904	215,007	1634,488
																0,000	0,000	0,000	0,000
9	ΒΟΛΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	74,152	84,672	123,442	159,090	181,939	190,920	198,524	185,101	153,540	128,774	83,340	59,613	464,471	574,545	365,654	218,437	1623,107
																0,000	0,000	0,000	0,000
10	ΓΡΕΒΕΝΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	78,399	89,376	128,867	159,630	180,420	190,800	201,531	191,084	160,530	133,455	87,030	54,033	468,917	583,415	381,015	221,808	1655,155
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
11	ΔΡΑΜΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	68,417	80,304	116,188	147,690	165,540	173,970	185,473	173,228	144,660	119,660	75,660	52,328	429,418	532,671	339,980	201,049	1503,118
																0,000	0,000	0,000	0,000
12	ΕΔΕΣΣΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	74,741	87,388	122,109	154,740	175,553	188,760	197,749	189,162	158,370	131,471	86,610	49,538	452,402	575,671	376,451	211,667	1616,191
																0,000	0,000	0,000	0,000
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	95,759	101,248	143,096	170,400	189,379	199,620	205,592	200,508	181,380	144,646	94,260	83,421	502,875	605,720	420,286	280,428	1809,309
																0,000	0,000	0,000	0,000
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		27,00	68,727	80,668	125,209	158,880	185,845	197,640	200,601	191,487	154,860	118,792	74,370	58,125	469,934	589,728	348,022	207,520	1615,204
																0,000	0,000	0,000	0,000
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	72,137	77,504	122,822	150,600	178,684	187,290	194,866	188,852	153,240	125,643	73,830	54,219	452,106	571,008	352,713	203,860	1579,687
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επιπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	89,931	107,184	142,166	171,000	189,565	196,650	200,477	196,602	176,640	141,670	93,870	76,756	502,731	593,729	412,180	273,871	1782,511
																0,000	0,000	0,000	0,000
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ														0,000	0,000	0,000	207,069	0,000
		31,00	73,222	82,852	118,575	152,100	171,554	188,670	194,711	183,365	153,720	129,735	83,970	50,995	442,229	566,746	367,425	207,069	1583,469
																0,000	0,000	0,000	0,000
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	72,726	83,104	124,899	155,940	179,304	190,110	200,725	189,472	152,070	125,271	77,400	52,483	460,143	580,307	354,741	208,313	1603,504
																0,000	0,000	0,000	0,000
19	ΚΑΒΑΛΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	69,409	80,192	118,110	149,580	168,702	176,820	186,961	176,018	147,180	122,016	77,520	53,444	436,392	539,799	346,716	203,045	1525,952
																0,000	0,000	0,000	0,000
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	77,035	89,152	130,386	160,470	183,768	194,820	197,160	191,921	166,320	125,085	82,290	68,510	474,624	583,901	373,695	234,697	1666,917
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	98,394	112,980	153,853	174,720	193,347	201,900	203,732	200,539	187,350	159,123	108,120	86,273	521,920	606,171	454,593	297,647	1880,331
																0,000	0,000	0,000	0,000
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	69,750	80,808	120,311	153,090	177,289	189,570	197,129	182,962	148,500	122,698	76,890	53,351	450,690	569,661	348,088	203,909	1572,348
																0,000	0,000	0,000	0,000
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	79,515	92,736	135,811	163,110	185,287	192,270	202,368	191,611	160,710	128,309	85,050	63,364	484,208	586,249	374,069	235,615	1680,141
																0,000	0,000	0,000	0,000
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	83,948	91,924	130,944	161,970	181,443	194,700	204,104	199,888	168,240	134,788	88,710	53,413	474,357	598,692	391,738	229,285	1694,072
																0,000	0,000	0,000	0,000
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	86,366	96,908	133,021	172,050	187,550	196,470	201,934	194,060	164,460	145,514	97,290	63,581	492,621	592,464	407,264	246,855	1739,204
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
26	ΚΕΡΚΥΡΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	78,864	80,920	128,402	153,420	181,009	186,840	195,424	189,968	160,140	131,254	79,500	58,714	462,831	572,232	370,894	218,498	1624,455
																0,000	0,000	0,000	0,000
27	ΚΙΑΚΙΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	73,749	85,428	120,838	151,800	170,128	184,110	192,758	182,931	154,590	127,627	83,460	50,034	442,766	559,799	365,677	209,211	1577,453
																0,000	0,000	0,000	0,000
28	ΚΟΖΑΝΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	79,670	93,072	130,045	160,800	179,056	190,530	201,066	189,844	160,980	135,594	89,790	54,064	469,901	581,440	386,364	226,806	1664,511
																0,000	0,000	0,000	0,000
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	71,889	80,304	118,482	147,840	166,470	169,260	181,753	172,887	147,330	118,792	74,700	53,816	432,792	523,900	340,822	206,009	1503,523
																0,000	0,000	0,000	0,000
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	85,715	88,900	133,672	162,150	184,326	196,110	200,570	193,440	170,760	128,123	84,630	72,819	480,148	590,120	383,513	247,434	1701,215
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
31	ΚΩΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	105,741	119,812	160,022	175,830	193,564	199,050	202,151	200,012	189,540	167,741	118,320	93,775	529,416	601,213	475,601	319,328	1925,558
																0,000	0,000	0,000	0,000
32	ΛΑΜΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	73,315	82,404	123,101	157,830	181,815	191,760	198,648	185,783	155,250	122,667	77,910	58,404	462,746	576,191	355,827	214,123	1608,887
																0,000	0,000	0,000	0,000
33	ΛΑΡΙΣΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	70,711	81,060	118,327	154,080	176,762	191,580	196,509	180,792	146,550	128,154	81,300	53,940	449,169	568,881	356,004	205,711	1579,765
																0,000	0,000	0,000	0,000
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		27,00	65,131	78,988	129,053	162,840	187,798	198,000	205,127	194,680	166,260	117,893	69,390	52,328	479,691	597,807	353,543	196,447	1627,488
																0,000	0,000	0,000	0,000
35	ΛΕΥΚΑΔΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	66,154	74,564	119,102	151,110	179,614	192,210	196,292	188,573	148,410	116,064	69,120	52,328	449,826	577,075	333,594	193,046	1553,541
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 8-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
36	ΜΕΣΟΛΟΓ ΓΙ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		27,00	67,332	76,328	119,939	153,840	183,179	195,390	197,625	187,891	152,940	115,661	71,130	55,614	456,958	580,906	339,731	199,274	1576,869
																0,000	0,000	0,000	0,000
37	ΜΥΤΙΛΗΝ Η														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	84,754	96,796	139,345	161,520	184,977	190,170	197,532	193,595	172,200	140,802	92,130	72,168	485,842	581,297	405,132	253,718	1725,989
																0,000	0,000	0,000	0,000
38	ΝΑΥΠΛΙΟ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	83,545	90,384	133,920	161,610	185,690	195,300	198,958	194,215	171,420	129,146	84,810	72,013	481,220	588,473	385,376	245,942	1701,011
																0,000	0,000	0,000	0,000
39	ΞΑΝΘΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	69,967	81,228	118,358	148,620	165,788	170,670	182,776	173,290	145,770	119,474	75,720	53,878	432,766	526,736	340,964	205,073	1505,539
																0,000	0,000	0,000	0,000
40	ΟΡΕΣΤΙΑ ΔΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	72,788	76,916	113,708	141,420	161,727	163,620	174,034	174,871	151,740	113,832	71,670	55,800	416,855	512,525	337,242	205,504	1472,126
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 9-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
41	ΠΑΤΡΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		27,00	68,479	77,756	121,582	155,520	183,024	194,700	198,710	189,100	155,730	116,250	72,900	57,474	460,126	582,510	344,880	203,709	1591,225
																0,000	0,000	0,000	0,000
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	76,632	89,404	127,844	159,510	177,103	190,980	197,749	187,457	158,460	132,525	87,270	56,730	464,457	576,186	378,255	222,766	1641,664
																0,000	0,000	0,000	0,000
43	ΠΡΕΒΕΖΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	66,960	74,928	118,513	150,750	179,397	191,370	196,261	187,705	147,630	116,994	69,270	52,359	448,660	575,336	333,894	194,247	1552,137
																0,000	0,000	0,000	0,000
44	ΠΥΡΓΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		27,00	69,533	81,480	125,178	158,130	184,822	196,890	200,167	190,464	158,550	119,195	75,510	60,667	468,130	587,521	353,255	211,680	1620,586
																0,000	0,000	0,000	0,000
45	ΡΕΘΥΜΝΟ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	89,373	106,064	139,779	171,150	186,620	197,070	201,190	196,912	174,330	141,329	92,400	76,322	497,549	595,172	408,059	271,759	1772,539
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 10-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
46	ΡΟΔΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	107,880	124,180	167,865	175,770	193,285	197,820	201,500	198,245	188,130	169,632	123,150	95,697	536,920	597,565	480,912	327,757	1943,154
															0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47	ΣΑΜΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	98,549	106,848	145,824	164,940	183,055	191,730	197,532	193,316	172,620	152,303	105,900	87,110	493,819	582,578	430,823	292,507	1799,727
															0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	ΣΕΡΡΕΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	68,324	80,612	116,219	149,010	167,834	178,770	189,224	177,072	146,250	123,132	78,480	50,933	433,063	545,066	347,862	199,869	1525,860
															0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49	ΣΠΑΡΤΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	78,926	90,580	132,246	161,970	186,155	196,230	198,028	194,215	167,730	127,162	83,790	70,215	480,371	588,473	378,682	239,721	1687,247
															0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
50	ΤΡΙΚΑΛΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	70,897	81,340	121,706	153,840	177,444	191,520	197,873	182,993	148,410	125,612	77,610	53,630	452,990	572,386	351,632	205,867	1582,875
															0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 11-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
51	ΤΡΙΠΟΛΗ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		29,00	82,956	92,820	136,338	165,210	188,604	197,970	202,616	197,656	171,690	129,890	86,520	71,455	490,152	598,242	388,100	247,231	1723,725
																0,000	0,000	0,000	0,000
52	ΦΛΩΡΙΝΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		32,00	85,684	97,188	135,501	163,110	179,490	189,960	201,779	199,423	173,070	136,307	90,210	53,599	478,101	591,162	399,587	236,471	1705,321
																0,000	0,000	0,000	0,000
53	ΧΑΛΚΙΔΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	88,381	93,996	137,919	164,670	186,713	193,860	202,957	195,114	172,470	135,811	89,760	75,392	489,302	591,931	398,041	257,769	1737,043
																0,000	0,000	0,000	0,000
54	ΧΑΝΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		28,00	90,737	109,396	146,785	178,650	193,161	200,610	206,677	203,670	180,150	142,972	93,060	79,794	518,596	610,957	416,182	279,927	1825,662
																0,000	0,000	0,000	0,000
55	ΧΙΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	92,504	103,656	144,522	167,160	187,767	195,660	202,492	198,958	177,000	146,661	98,700	80,445	499,449	597,110	422,361	276,605	1795,525
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ V

Περιλαμβάνει:

1. Τιμή της εποχικής βέλτιστης κλίσης και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι και Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
1	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	16,00	1186,000	43,00	724,200	1910,200
		17,00	1188,000	44,00	725,500	1913,500
		18,00	1185,000	45,00	724,800	1909,800
2	ΑΘΗΝΑ	17,00	1165,000	48,00	685,000	1850,000
		18,00	1166,000	49,00	686,300	1852,300
		19,00	1166,000	50,00	685,500	1851,500
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	19,00	1020,000	50,00	552,500	1572,500
		20,00	1021,000	51,00	553,000	1574,000
		21,00	1020,000	52,00	552,400	1572,400
4	ΑΜΦΙΣΣΑ	17,00	1090,000	47,00	552,900	1642,900
		18,00	1091,000	48,00	553,300	1644,300
		19,00	1090,000	49,00	552,700	1642,700
5	ΑΡΓΟΣ	17,00	1118,000	46,00	619,000	1737,000
		18,00	1119,000	47,00	619,600	1738,600
		19,00	1118,000	48,00	619,400	1737,400
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	15,00	1093,000	45,00	534,300	1627,300
		16,00	1095,000	46,00	534,700	1629,700
		17,00	1094,000	47,00	534,000	1628,000
7	ΑΡΤΑ	18,00	1057,000	47,00	518,800	1575,800
		19,00	1058,000	48,00	519,100	1577,100
		20,00	1056,000	49,00	518,500	1574,500
8	ΒΕΡΟΙΑ	18,00	1093,000	50,00	585,800	1678,800
		19,00	1093,000	51,00	586,200	1679,200
		20,00	1093,000	52,00	585,500	1678,500

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
9	ΒΟΛΟΣ	18,00	1085,000	48,00	580,200	1665,200
		19,00	1086,000	49,00	580,600	1666,600
		20,00	1086,000	50,00	580,200	1666,200
10	ΓΡΕΒΕΝΑ	18,00	1097,000	48,00	595,700	1692,700
		19,00	1099,000	49,00	596,300	1695,300
		20,00	1098,000	50,00	595,900	1693,900
11	ΔΡΑΜΑ	19,00	1006,000	49,00	539,500	1545,500
		20,00	1007,000	50,00	539,900	1546,900
		21,00	1006,000	51,00	539,400	1545,400
12	ΕΔΕΣΣΑ	17,00	1081,000	48,00	581,000	1662,000
		18,00	1082,000	49,00	581,800	1663,800
		19,00	1082,000	50,00	581,300	1663,300
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	18,00	1152,000	46,00	690,800	1842,800
		19,00	1153,000	47,00	693,100	1846,100
		20,00	1152,000	48,00	692,400	1844,400
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	15,00	1101,000	46,00	550,900	1651,900
		16,00	1102,000	47,00	551,400	1653,400
		17,00	1101,000	48,00	550,700	1651,700
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	18,00	1066,000	46,00	551,900	1617,900
		19,00	1067,000	47,00	552,400	1619,400
		20,00	1065,000	48,00	551,900	1616,900
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	15,00	1152,000	42,00	682,500	1834,500
		16,00	1153,000	43,00	684,100	1837,100
		17,00	1151,000	44,00	683,600	1834,600

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ	18,00	1060,000	46,00	566,400	1626,400
		19,00	1061,000	47,00	567,100	1628,100
		20,00	1060,000	48,00	566,800	1626,800
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	18,00	1075,000	45,00	538,200	1613,200
		19,00	1077,000	46,00	538,700	1615,700
		20,00	1076,000	47,00	537,900	1613,900
19	ΚΑΒΑΛΑ	18,00	1019,000	47,00	545,400	1564,400
		19,00	1021,000	48,00	546,100	1567,100
		20,00	1020,000	49,00	545,600	1565,600
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	17,00	1109,000	45,00	600,200	1709,200
		18,00	1109,000	46,00	600,800	1709,800
		19,00	1108,000	47,00	600,300	1708,300
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	17,00	1184,000	49,00	747,100	1931,100
		18,00	1185,000	50,00	747,300	1932,300
		19,00	1184,000	51,00	746,400	1930,400
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	17,00	1064,000	44,00	548,400	1612,400
		18,00	1064,000	45,00	549,100	1613,100
		19,00	1064,000	46,00	548,600	1612,600
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	17,00	1113,000	44,00	586,500	1699,500
		18,00	1113,000	45,00	587,300	1700,300
		19,00	1111,000	46,00	586,900	1697,900
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	18,00	1130,000	47,00	625,400	1755,400
		19,00	1131,000	48,00	626,200	1757,200
		20,00	1131,000	49,00	626,000	1757,000

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	17,00	1141,000	49,00	658,800	1799,800
		18,00	1143,000	50,00	659,200	1802,200
		19,00	1141,000	51,00	658,600	1799,600
26	ΚΕΡΚΥΡΑ	16,00	1081,000	49,00	588,900	1669,900
		17,00	1082,000	50,00	588,900	1670,900
		18,00	1081,000	51,00	588,300	1669,300
27	ΚΙΛΚΙΣ	20,00	1054,000	50,00	566,700	1620,700
		21,00	1055,000	51,00	567,300	1622,300
		22,00	1053,000	52,00	566,800	1619,800
28	ΚΟΖΑΝΗ	20,00	1100,000	50,00	611,800	1711,800
		21,00	1101,000	51,00	612,400	1713,400
		22,00	1100,000	52,00	611,800	1711,800
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	20,00	1002,000	50,00	543,500	1545,500
		21,00	1002,000	51,00	543,900	1545,900
		22,00	1002,000	52,00	543,300	1545,300
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	17,00	1125,000	47,00	631,500	1756,500
		18,00	1126,000	48,00	632,200	1758,200
		19,00	1124,000	49,00	631,800	1755,800
31	ΚΩΣ	15,00	1195,000	49,00	806,000	2001,000
		16,00	1195,000	50,00	807,000	2002,000
		17,00	1195,000	51,00	807,000	2002,000
32	ΛΑΜΙΑ	18,00	1084,000	48,00	561,600	1645,600
		19,00	1085,000	49,00	561,900	1646,900
		20,00	1083,000	50,00	560,300	1643,300

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
33	ΛΑΡΙΣΑ	19,00	1064,000	49,00	561,000	1625,000
		20,00	1064,000	50,00	561,500	1625,500
		21,00	1064,000	51,00	560,700	1624,700
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	18,00	1119,000	47,00	595,700	1714,700
		19,00	1121,000	48,00	596,200	1717,200
		20,00	1119,000	49,00	595,600	1714,600
35	ΛΕΥΚΑΔΑ	15,00	1068,000	46,00	519,700	1587,700
		16,00	1068,000	47,00	520,200	1588,200
		17,00	1068,000	48,00	519,500	1587,500
36	ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ	16,00	1083,000	47,00	532,100	1615,100
		17,00	1083,000	48,00	532,400	1615,400
		18,00	1083,000	49,00	531,600	1614,600
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ	19,00	1116,000	48,00	667,700	1783,700
		20,00	1116,000	49,00	668,300	1784,300
		21,00	1116,000	50,00	667,700	1783,700
38	ΝΑΥΠΛΙΟ	16,00	1126,000	47,00	626,400	1752,400
		17,00	1128,000	48,00	627,000	1755,000
		18,00	1127,000	49,00	626,600	1753,600
39	ΞΑΝΘΗ	18,00	1003,000	48,00	540,100	1543,100
		19,00	1004,000	49,00	540,700	1544,700
		20,00	1003,000	50,00	540,200	1543,200
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	18,00	982,000	50,00	527,700	1509,700
		19,00	982,000	51,00	528,200	1510,200
		20,00	981,000	52,00	527,500	1508,500

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
41	ΠΑΤΡΑ	17,00	1088,000	46,00	539,200	1627,200
		18,00	1089,000	47,00	539,500	1628,500
		19,00	1086,000	48,00	538,800	1624,800
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ	19,00	1088,000	48,00	600,700	1688,700
		20,00	1088,000	49,00	601,300	1689,300
		21,00	1088,000	50,00	601,000	1689,000
43	ΠΡΕΒΕΖΑ	18,00	1065,000	48,00	522,300	1587,300
		19,00	1066,000	49,00	522,600	1588,600
		20,00	1065,000	50,00	521,800	1586,800
44	ΠΥΡΓΟΣ	17,00	1102,000	48,00	560,200	1662,200
		18,00	1102,000	49,00	560,500	1662,500
		19,00	1101,000	50,00	558,800	1659,800
45	ΡΕΘΥΜΝΟ	16,00	1144,000	42,00	672,500	1816,500
		17,00	1146,000	43,00	673,400	1819,400
		18,00	1144,000	44,00	673,100	1817,100
46	ΡΟΔΟΣ	15,00	1191,000	50,00	830,000	2021,000
		16,00	1192,000	51,00	831,000	2023,000
		17,00	1191,000	52,00	831,000	2022,000
47	ΣΑΜΟΣ	17,00	1173,000	49,00	718,900	1891,900
		18,00	1174,000	50,00	720,200	1894,200
		19,00	1174,000	51,00	719,300	1893,300
48	ΣΕΡΡΕΣ	18,00	1022,000	48,00	544,500	1566,500
		19,00	1022,000	49,00	545,300	1567,300
		20,00	1021,000	50,00	544,700	1565,700

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-V		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση και προσανατολισμό νότιο ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων. Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
49	ΣΠΑΡΤΗ	16,00	1120,000	47,00	613,900	1733,900
		17,00	1121,000	48,00	614,500	1735,500
		18,00	1121,000	49,00	613,900	1734,900
50	ΤΡΙΚΑΛΑ	16,00	1067,000	47,00	558,200	1625,200
		17,00	1068,000	48,00	558,700	1626,700
		18,00	1066,000	49,00	558,100	1624,100
51	ΤΡΙΠΟΛΗΣ	16,00	1141,000	47,00	629,900	1770,900
		17,00	1144,000	48,00	630,600	1774,600
		18,00	1143,000	49,00	629,900	1772,900
52	ΦΛΩΡΙΝΑ	18,00	1126,000	47,00	623,100	1749,100
		19,00	1127,000	48,00	623,900	1750,900
		20,00	1125,000	49,00	623,600	1748,600
53	ΧΑΛΚΙΔΑ	18,00	1139,000	48,00	655,700	1794,700
		19,00	1140,000	49,00	656,500	1796,500
		20,00	1138,000	50,00	656,200	1794,200
54	ΧΑΝΙΑ	13,00	1188,000	44,00	699,300	1887,300
		14,00	1190,000	45,00	699,800	1889,800
		15,00	1189,000	46,00	699,300	1888,300
55	ΧΙΟΣ	17,00	1146,000	49,00	710,900	1856,900
		18,00	1146,000	50,00	712,200	1858,200
		19,00	1145,000	51,00	711,500	1856,500

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ VI

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών h'_1 και h'_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση τη μηνιαία βέλτιστη κλίση με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2							
1	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (Γ.Π.35,193)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	1,915	1,918	1,920	1,921	1,922	1,922	1,921
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
2	ΑΘΗΝΑ (Γ.Π.37,928)	B ⁰ κ	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00
		h'1	2,081	2,084	2,086	2,087	2,088	2,087	2,087
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛ Η (Γ.Π.40,851)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,282	2,287	2,292	2,296	2,300	2,302	2,304
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
4	ΑΜΦΙΣΣΑ (Γ.Π.38,527)	B ⁰ κ	52,00	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00
		h'1	2,096	2,102	2,108	2,113	2,117	2,120	2,123
		h'2	0,616	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530
5	ΑΡΓΟΣ(Γ.Π. 37,632)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,056	2,060	2,063	2,065	2,067	2,068	2,068
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛ Ι (Γ.Π.38,174)	B ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h1	2,080	2,086	2,090	2,094	2,097	2,100	2,102
		h2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
7	ΑΡΤΑ (Γ.Π.39,149)	B ⁰ κ	52,00	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00
		h'1	2,136	2,142	2,148	2,154	2,159	2,163	2,166
		h'2	0,616	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530
8	ΒΕΡΟΙΑ (Γ.Π.40,525)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,251	2,257	2,262	2,267	2,271	2,274	2,276
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2								
9	ΒΟΛΟΣ (Γ.Π.39,378)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,169	2,174	2,178	2,182	2,185	2,187	2,189
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
10	ΓΡΕΒΕΝΑ (Γ.Π.40,081)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,219	2,224	2,229	2,233	2,237	2,239	2,241
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
11	ΔΡΑΜΑ (Γ.Π.41,151)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,305	2,311	2,316	2,320	2,324	2,327	2,329
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
12	ΕΔΕΣΣΑ (Γ.Π.40,799)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,278	2,283	2,288	2,292	2,295	2,298	2,300
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛ Η (Γ.Π.37,445)	B ⁰ κ	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00
		h'1	2,051	2,053	2,055	2,056	2,056	2,055	2,054
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ (Γ.Π.37,777)	B ⁰ κ	52,00	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00
		h1	2,051	2,056	2,061	2,065	2,069	2,072	2,074
		h2	0,616	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙ ΤΣΑ (Γ.Π.39,499)	B ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,166	2,172	2,178	2,183	2,187	2,191	2,194
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ (Γ.Π.35,324)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	1,922	1,925	1,927	1,928	1,929	1,929	1,929
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2								
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ (Γ.Π.40,651)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,261	2,267	2,272	2,276	2,280	2,284	2,286
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ (Γ.Π.39,670)	B ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,177	2,184	2,190	2,195	2,199	2,203	2,206
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
19	ΚΑΒΑΛΑ (Γ.Π.40,932)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,288	2,294	2,299	2,303	2,306	2,309	2,311
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ (Γ.Π.37,041)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,017	2,021	2,024	2,026	2,028	2,030	2,030
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ (Γ.Π.36,951)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,019	2,021	2,023	2,024	2,025	2,024	2,024
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ (Γ.Π.39,366)	B ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,157	2,163	2,169	2,173	2,178	2,181	2,184
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ (Γ.Π.38,913)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,133	2,138	2,143	2,146	2,150	2,152	2,154
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ (Γ.Π.40,516)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,244	2,251	2,256	2,262	2,266	2,270	2,273
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2								
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ (Γ.Π.40,268)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,238	2,243	2,247	2,251	2,254	2,256	2,257
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
26	ΚΕΡΚΥΡΑ (Γ.Π.39,624)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,186	2,191	2,196	2,200	2,203	2,205	2,207
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
27	ΚΙΛΚΙΣ (Γ.Π.40,992)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,286	2,293	2,298	2,303	2,307	2,311	2,314
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
28	ΚΟΖΑΝΗ (Γ.Π.40,293)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,228	2,234	2,240	2,245	2,249	2,253	2,256
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ Η (Γ.Π.41,120)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,303	2,308	2,313	2,318	2,321	2,324	2,326
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ (Γ.Π.37,939)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,075	2,079	2,082	2,085	2,086	2,088	2,088
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
31	ΚΩΣ (Γ.Π.36,890)	B ⁰ κ	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00	64,00
		h'1	2,019	2,020	2,021	2,021	2,020	2,019	2,017
		h'2	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454	0,438
32	ΛΑΜΙΑ (Γ.Π.38,900)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,132	2,137	2,142	2,145	2,149	2,151	2,153
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2							
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ (Γ.Π.40,268)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,238	2,243	2,247	2,251	2,254	2,256	2,257
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
26	ΚΕΡΚΥΡΑ (Γ.Π.39,624)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,186	2,191	2,196	2,200	2,203	2,205	2,207
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
27	ΚΙΛΚΙΣ (Γ.Π.40,992)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,286	2,293	2,298	2,303	2,307	2,311	2,314
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
28	ΚΟΖΑΝΗ (Γ.Π.40,293)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,228	2,234	2,240	2,245	2,249	2,253	2,256
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ (Γ.Π.41,120)	B ⁰ κ	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00
		h'1	2,303	2,308	2,313	2,318	2,321	2,324	2,326
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ (Γ.Π.37,939)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,075	2,079	2,082	2,085	2,086	2,088	2,088
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
31	ΚΩΣ (Γ.Π.36,890)	B ⁰ κ	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00	64,00
		h'1	2,019	2,020	2,021	2,021	2,020	2,019	2,017
		h'2	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454	0,438
32	ΛΑΜΙΑ (Γ.Π.38,900)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,132	2,137	2,142	2,145	2,149	2,151	2,153
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2							
41	ΠΑΤΡΑ (Γ.Π.38,233)	Β ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,084	2,089	2,094	2,098	2,101	2,104	2,106
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ (Γ.Π.40,382)	Β ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,241	2,246	2,251	2,256	2,259	2,262	2,265
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
43	ΠΡΕΒΕΖΑ (Γ.Π.38,951)	Β ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,130	2,135	2,141	2,145	2,149	2,152	2,155
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
44	ΠΥΡΓΟΣ (Γ.Π.37,670)	Β ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,050	2,055	2,059	2,062	2,065	2,067	2,069
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
45	ΡΕΘΥΜΝΟ (Γ.Π.35,367)	Β ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	1,921	1,925	1,927	1,929	1,930	1,931	1,931
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
46	ΡΟΔΟΣ (Γ.Π.36,438)	Β ⁰ κ	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00	64,00
		h'1	1,992	1,993	1,993	1,993	1,992	1,990	1,988
		h'2	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454	0,438
47	ΣΑΜΟΣ (Γ.Π.37,766)	Β ⁰ κ	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00	64,00
		h'1	2,074	2,075	2,076	2,077	2,077	2,076	2,074
		h'2	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454	0,438
48	ΣΕΡΡΕΣ (Γ.Π.41,091)	Β ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,294	2,301	2,306	2,311	2,315	2,319	2,322
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2							
49	ΣΠΑΡΤΗ (Γ.Π.37,070)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,019	2,023	2,026	2,028	2,030	2,031	2,032
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
50	ΤΡΙΚΑΛΑ (Γ.Π.39,549)	B ⁰ κ	53,00	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00
		h'1	2,169	2,176	2,181	2,186	2,191	2,194	2,197
		h'2	0,602	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515
51	ΤΡΙΠΟΛΗ (Γ.Π.37,509)	B ⁰ κ	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00
		h'1	2,049	2,052	2,055	2,057	2,059	2,060	2,060
		h'2	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485
52	ΦΛΩΡΙΝΑ (Γ.Π.40,778)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	2,263	2,270	2,276	2,282	2,286	2,290	2,294
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
53	ΧΑΛΚΙΔΑ (Γ.Π.38,475)	B ⁰ κ	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00
		h'1	2,117	2,120	2,122	2,124	2,125	2,125	2,124
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
54	ΧΑΝΙΑ (Γ.Π.35,509)	B ⁰ κ	54,00	55,00	56,00	57,00	58,00	59,00	60,00
		h'1	1,932	1,935	1,937	1,938	1,939	1,939	1,939
		h'2	0,588	0,574	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500
55	ΧΙΟΣ (Γ.Π.38,404)	B ⁰ κ	57,00	58,00	59,00	60,00	61,00	62,00	63,00
		h'1	2,112	2,115	2,117	2,119	2,120	2,120	2,119
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ VII

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών h_1 και h_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων για τοποθέτηση με βάση την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2								
1	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (Γ.Π.35,193)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,600	1,618	1,636	1,653	1,670	1,687	0,866
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,883	0,875
2	ΑΘΗΝΑ (Γ.Π.37,928)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,723	1,743	1,763	1,782	1,801	1,819	1,837
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ (Γ.Π.40,851)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,858	1,882	1,905	1,927	1,949	1,970	1,991
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
4	ΑΜΦΙΣΣΑ (Γ.Π.38,527)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,700	1,722	1,744	1,765	1,786	1,805	1,825
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
5	ΑΡΓΟΣ(Γ.Π. 37,632)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,692	1,713	1,733	1,752	1,771	1,789	1,807
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ (Γ.Π.38,174)	B ⁰ κ	24,00	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00
		h1	1,667	1,689	1,710	1,731	1,752	1,772	1,792
		h2	0,914	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866
7	ΑΡΤΑ (Γ.Π.39,149)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,722	1,744	1,767	1,789	1,810	1,831	1,851
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
8	ΒΕΡΟΙΑ (Γ.Π.40,525)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,844	1,868	1,890	1,912	1,993	1,954	1,974
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2							
9	ΒΟΛΟΣ (Γ.Π.39,378)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,775	1,798	1,819	1,840	1,861	1,880	1,900
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
10	ΓΡΕΒΕΝΑ (Γ.Π.40,081)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,826	1,848	1,870	1,892	1,912	1,923	1,952
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
11	ΔΡΑΜΑ (Γ.Π.41,151)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,972	1,896	1,919	1,942	1,964	1,986	2,007
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
12	ΕΔΕΣΣΑ (Γ.Π.40,799)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,856	1,880	1,903	1,925	1,947	1,968	1,988
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ (Γ.Π.37,445)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,707	1,727	1,746	1,765	1,783	1,800	1,817
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ (Γ.Π.37,777)	B ⁰ κ	24,00	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00
		h1	1,654	1,676	1,697	1,718	1,738	1,757	1,777
		h2	0,914	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ (Γ.Π.39,499)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,757	1,780	1,802	1,824	1,845	1,866	1,886
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ (Γ.Π.35,324)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,603	1,622	1,640	1,657	1,674	1,691	1,707
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2							
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ (Γ.Π.40,651)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,850	1,873	1,896	1,918	1,939	1,960	1,981
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ (Γ.Π.39,670)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,764	1,787	1,809	1,831	1,852	1,873	1,893
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
19	ΚΑΒΑΛΑ (Γ.Π.40,932)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,862	1,886	1,909	1,931	1,953	1,975	1,995
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ (Γ.Π.37,041)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,653	1,673	1,693	1,712	1,731	1,749	1,767
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ (Γ.Π.36,951)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,690	1,709	1,728	1,746	1,764	1,781	1,797
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ (Γ.Π.39,366)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,752	1,775	1,797	1,819	1,840	1,860	1,880
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ (Γ.Π.38,913)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,758	1,780	1,801	1,821	1,841	1,860	1,879
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ (Γ.Π.40,516)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,844	1,867	1,890	1,912	1,933	1,954	1,974
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2								
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ (Γ.Π.40,268)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,856	1,878	1,900	1,921	1,942	1,961	1,981
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
26	ΚΕΡΚΥΡΑ (Γ.Π.39,624)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,785	1,807	1,829	1,850	1,871	1,891	1,911
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
27	ΚΙΛΚΙΣ (Γ.Π.40,992)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,888	1,912	1,934	1,956	1,978	1,998	2,019
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
28	ΚΟΖΑΝΗ (Γ.Π.40,293)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,835	1,857	1,880	1,901	1,922	1,943	1,963
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ (Γ.Π.41,120)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,894	1,918	1,940	1,963	1,984	2,005	2,025
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ (Γ.Π.37,939)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,702	1,723	1,744	1,763	1,783	1,801	1,820
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
31	ΚΩΣ (Γ.Π.36,890)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,726	1,744	1,762	1,779	1,795	1,811	1,826
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
32	ΛΑΜΙΑ (Γ.Π.38,900)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,736	1,758	1,779	1,800	1,820	1,840	1,860
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2							
33	ΛΑΡΙΣΑ (Γ.Π.39,640)	B ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,785	1,808	1,830	1,851	1,872	1,892	1,912
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ (Γ.Π.38,429)	B ⁰ κ	24,00	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00
		h1	1,675	1,697	1,719	1,741	1,761	1,782	1,802
		h2	0,914	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866
35	ΛΕΥΚΑΔΑ (Γ.Π.38,827)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,710	1,733	1,755	1,776	1,797	1,817	1,837
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
36	ΜΕΣΟΛΟΓΓ I (Γ.Π.38,366)	B ⁰ κ	24,00	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00
		h1	1,673	1,695	1,717	1,738	1,759	1,779	1,799
		h2	0,914	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ (Γ.Π.39,103)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,787	1,808	1,829	1,849	1,868	1,887	1,906
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
38	ΝΑΥΠΛΙΟ (Γ.Π.37,567)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,690	1,711	1,730	1,750	1,769	1,787	1,805
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
39	ΞΑΝΘΗ (Γ.Π.41,128)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,895	1,918	1,941	1,963	1,985	2,006	2,026
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ (Γ.Π.41,509)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,912	1,936	1,960	1,982	2,004	2,026	2,047
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3°	-2°	-1°	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1°	+2°	+3°
	Πόλη	Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2							
41	ΠΑΤΡΑ (Γ.Π.38,233)	B°κ	24,00	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00
		h1	1,668	1,691	1,712	1,734	1,754	1,774	1,794
		h2	0,914	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ (Γ.Π.40,382)	B°κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,838	1,861	1,884	1,905	1,927	1,947	1,967
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
43	ΠΡΕΒΕΖΑ (Γ.Π.38,951)	B°κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,715	1,737	1,759	1,781	1,802	1,822	1,842
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
44	ΠΥΡΓΟΣ (Γ.Π.37,670)	B°κ	24,00	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00
		h1	1,651	1,673	1,694	1,714	1,734	1,754	1,773
		h2	0,914	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866
45	ΡΕΘΥΜΝΟ (Γ.Π.35,367)	B°κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,605	1,623	1,641	1,659	1,676	1,692	1,708
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
46	ΡΟΔΟΣ (Γ.Π.36,438)	B°κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,711	1,728	1,745	1,762	1,778	1,793	1,808
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
47	ΣΑΜΟΣ (Γ.Π.37,766)	B°κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,757	1,776	1,795	1,813	1,830	1,847	1,863
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
48	ΣΕΡΡΕΣ (Γ.Π.41,091)	B°κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,869	1,893	1,916	1,939	1,961	1,983	2,004
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-VII									
Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2								
49	ΣΠΑΡΤΗ (Γ.Π.37,070)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,654	1,674	1,694	1,713	1,732	1,750	1,768
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
50	ΤΡΙΚΑΛΑ (Γ.Π.39,549)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,759	1,782	1,804	1,826	1,847	1,868	1,888
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
51	ΤΡΙΠΟΛΗ (Γ.Π.37,509)	B ⁰ κ	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00
		h1	1,688	1,709	1,728	1,748	1,767	1,785	1,802
		h2	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848
52	ΦΛΩΡΙΝΑ (Γ.Π.40,778)	B ⁰ κ	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00	35,00
		h1	1,879	1,902	1,924	1,946	1,967	1,987	2,007
		h2	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829	0,819
53	ΧΑΛΚΙΔΑ (Γ.Π.38,475)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,763	1,784	1,803	1,823	1,842	1,860	1,877
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
54	ΧΑΝΙΑ (Γ.Π.35,509)	B ⁰ κ	25,00	26,00	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00
		h1	1,609	1,627	1,645	1,663	1,680	1,697	1,713
		h2	0,906	0,899	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857
55	ΧΙΟΣ (Γ.Π.38,404)	B ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,760	1,781	1,801	1,820	1,839	1,857	1,874
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ VIII

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών h''_1 και h''_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την εποχική βέλτιστη κλίση (Χειμερινή περίοδος) με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-VIII									
Τιμές του συντελεστή h''1 και h''2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3°	- 2°	- 1°	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1°	+2°	+3°
	Πόλη Εποχική Κλίση Συντελεστής h''1 Συντελεστής h''2								
1	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (Γ.Π.35,193)	B°κ	41,00	42,00	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00
		h''1	1,831	1,841	1,851	1,859	1,867	1,875	1,882
		h''2	0,755	0,743	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682
2	ΑΘΗΝΑ (Γ.Π.37,928)	B°κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h''1	2,013	2,022	2,031	2,039	2,047	2,053	2,060
		h''2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛ Η (Γ.Π.40,851)	B°κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h''1	2,213	2,224	2,235	2,244	2,253	2,261	2,269
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
4	ΑΜΦΙΣΣΑ (Γ.Π.38,527)	B°κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h''1	2,036	2,046	2,056	2,065	2,074	2,082	2,090
		h''2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
5	ΑΡΓΟΣ(Γ.Π. 37,632)	B°κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h''1	1,977	1,987	1,997	2,006	2,014	2,022	2,029
		h''2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛ Ι (Γ.Π.38,174)	B°κ	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00
		h''1	1,994	2,005	2,016	2,026	2,036	2,045	2,053
		h''2	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656
7	ΑΡΤΑ (Γ.Π.39,149)	B°κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h''1	2,071	2,082	2,093	2,103	2,112	2,121	2,129
		h''2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
8	ΒΕΡΟΙΑ (Γ.Π.40,525)	B°κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h''1	2,191	2,202	2,212	2,221	2,230	2,237	2,245
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-VIII									
Τιμές του συντελεστή h"1 και h"2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες								
	Πόλη Εποχική Κλίση Συντελεστής h"1 Συντελεστής h"2	- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰	
9	ΒΟΛΟΣ (Γ.Π.39,378)	B ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,096	2,107	2,117	2,126	2,135	2,143	2,151
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
10	ΓΡΕΒΕΝΑ (Γ.Π.40,081)	B ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,139	2,151	2,162	2,172	2,181	2,190	2,198
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
11	ΔΡΑΜΑ (Γ.Π.41,151)	B ⁰ κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h"1	2,222	2,234	2,246	2,256	2,266	2,275	2,284
		h"2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
12	ΕΔΕΣΣΑ (Γ.Π.40,799)	B ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,186	2,198	2,210	2,221	2,231	2,240	2,249
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛ Η (Γ.Π.37,445)	B ⁰ κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h"1	1,967	1,977	1,987	1,996	2,004	2,012	2,019
		h"2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ (Γ.Π.37,777)	B ⁰ κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h"1	1,984	1,995	2,005	2,014	2,022	2,030	2,038
		h"2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙ ΤΣΑ (Γ.Π.39,499)	B ⁰ κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h"1	2,080	2,092	2,103	2,114	2,124	2,134	2,143
		h"2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ (Γ.Π.35,324)	B ⁰ κ	40,00	41,00	42,00	43,00	44,00	45,00	46,00
		h"1	1,826	1,837	1,847	1,856	1,865	1,873	1,881
		h"2	0,766	0,755	0,743	0,731	0,719	0,707	0,695

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-VIII									
Τιμές του συντελεστή h"1 και h"2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Εποχική Κλίση Συντελεστής h"1 Συντελεστής h"2							
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ (Γ.Π.40,651)	B ⁰ κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h"1	2,150	2,163	2,176	2,188	2,200	2,210	2,220
		h"2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ (Γ.Π.39,670)	B ⁰ κ	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00
		h"1	2,077	2,090	2,102	2,114	2,125	2,135	2,145
		h"2	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656
19	ΚΑΒΑΛΑ (Γ.Π.40,932)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	2,182	2,195	2,207	2,219	2,230	2,240	2,250
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ (Γ.Π.37,041)	B ⁰ κ	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00
		h"1	1,936	1,947	1,956	1,966	1,974	1,982	1,990
		h"2	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ (Γ.Π.36,951)	B ⁰ κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h"1	1,969	1,977	1,985	1,991	1,997	2,003	2,008
		h"2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ (Γ.Π.39,366)	B ⁰ κ	42,00	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00
		h"1	2,046	2,059	2,072	2,084	2,095	2,106	2,116
		h"2	0,743	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ (Γ.Π.38,913)	B ⁰ κ	42,00	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00
		h"1	2,021	2,034	2,046	2,058	2,068	2,079	2,088
		h"2	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ (Γ.Π.40,516)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	2,155	2,167	2,179	2,191	2,201	2,211	2,220
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-VIII									
Τιμές του συντελεστή h''1 και h''2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3°	-2°	-1°	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1°	+2°	+3°
	Πόλη Εποχική Κλίση Συντελεστής h''1 Συντελεστής h''2								
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ (Γ.Π.40,268)	B°κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h''1	2,163	2,174	2,184	2,194	2,203	2,211	2,219
		h''2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
26	ΚΕΡΚΥΡΑ (Γ.Π.39,624)	B°κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h''1	2,122	2,132	2,142	2,151	2,159	2,167	2,174
		h''2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
27	ΚΙΛΚΙΣ (Γ.Π.40,992)	B°κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h''1	2,223	2,234	2,245	2,254	2,263	2,272	2,280
		h''2	0,668	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
28	ΚΟΖΑΝΗ (Γ.Π.40,293)	B°κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h1	2,176	2,186	2,196	2,205	2,213	2,221	2,228
		h2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ (Γ.Π.41,120)	B°κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h''1	2,232	2,243	2,254	2,264	2,273	2,281	2,289
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ (Γ.Π.37,939)	B°κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h''1	2,003	2,013	2,023	2,032	2,040	2,047	2,054
		h''2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
31	ΚΩΣ (Γ.Π.36,890)	B°κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h''1	1,966	1,974	1,981	1,988	1,994	1,999	2,004
		h''2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
32	ΛΑΜΙΑ (Γ.Π.38,900)	B°κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h''1	2,068	2,078	2,088	2,097	2,105	2,113	2,120
		h''2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-VIII									
Τιμές του συντελεστή h"1 και h"2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Εποχική Κλίση Συντελεστής h"1 Συντελεστής h"2								
33	ΛΑΡΙΣΑ (Γ.Π.39,640)	B ⁰ κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h"1	2,123	2,133	2,143	2,152	2,160	2,168	2,175
		h"2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ (Γ.Π.38,429)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	2,030	2,041	2,050	2,060	2,068	2,076	2,084
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
35	ΛΕΥΚΑΔΑ (Γ.Π.38,827)	B ⁰ κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h"1	2,041	2,053	2,063	2,074	2,083	2,092	2,100
		h"2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
36	ΜΕΣΟΛΟΓΓ I (Γ.Π.38,366)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	2,027	2,037	2,047	2,056	2,065	2,072	2,080
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ (Γ.Π.39,103)	B ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,080	2,090	2,100	2,109	2,118	2,126	2,133
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
38	ΝΑΥΠΛΙΟ (Γ.Π.37,567)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	1,984	1,993	2,002	2,011	2,019	2,026	2,032
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
39	ΞΑΝΘΗ (Γ.Π.41,128)	B ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,208	2,221	2,233	2,244	2,254	2,264	2,274
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ (Γ.Π.41,509)	B ⁰ κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h"1	2,260	2,272	2,283	2,293	2,302	2,311	2,319
		h"2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-VIII

Τιμές του συντελεστή h"1 και h"2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία

α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Εποχική Κλίση							
		Συντελεστής h"1							
		Συντελεστής h"2							
41	ΠΑΤΡΑ (Γ.Π.38,233)	Β ⁰ κ	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00
		h"1	2,008	2,019	2,029	2,039	2,048	2,056	2,064
		h"2	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟ Σ (Γ.Π.40,382)	Β ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,159	2,170	2,182	2,192	2,202	2,211	2,219
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
43	ΠΡΕΒΕΖΑ (Γ.Π.38,951)	Β ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,071	2,081	2,091	2,100	2,108	2,116	2,123
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
44	ΠΥΡΓΟΣ (Γ.Π.37,670)	Β ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	1,999	2,008	2,016	2,024	2,032	2,038	2,044
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
45	ΡΕΘΥΜΝΟ (Γ.Π.35,367)	Β ⁰ κ	40,00	41,00	42,00	43,00	44,00	45,00	46,00
		h"1	1,828	1,839	1,849	1,858	1,867	1,875	1,883
		h"2	0,766	0,755	0,743	0,731	0,719	0,707	0,695
46	ΡΟΔΟΣ (Γ.Π.36,438)	Β ⁰ κ	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00	54,00
		h"1	1,951	1,957	1,964	1,969	1,974	1,979	1,983
		h"2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
47	ΣΑΜΟΣ (Γ.Π.37,766)	Β ⁰ κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h"1	2,013	2,022	2,030	2,037	2,044	2,050	2,055
		h"2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
48	ΣΕΡΡΕΣ (Γ.Π.41,091)	Β ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,206	2,218	2,230	2,241	2,252	2,262	2,271
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-VIII									
Τιμές του συντελεστή h"1 και h"2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη Εποχική Κλίση Συντελεστής h"1 Συντελεστής h"2								
49	ΣΠΑΡΤΗ (Γ.Π.37,070)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	1,958	1,967	1,976	1,984	1,991	1,998	2,004
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
50	ΤΡΙΚΑΛΑ (Γ.Π.39,549)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	2,095	2,106	2,117	2,128	2,137	2,146	2,154
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
51	ΤΡΙΠΟΛΗ (Γ.Π.37,509)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	1,981	1,990	1,999	2,008	2,015	2,022	2,029
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
52	ΦΛΩΡΙΝΑ (Γ.Π.40,778)	B ⁰ κ	45,00	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00
		h"1	2,172	2,185	2,197	2,208	2,219	2,229	2,239
		h"2	0,707	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629
53	ΧΑΛΚΙΔΑ (Γ.Π.38,475)	B ⁰ κ	46,00	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00
		h"1	2,043	2,053	2,062	2,071	2,079	2,086	2,093
		h"2	0,695	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616
54	ΧΑΝΙΑ (Γ.Π.35,509)	B ⁰ κ	42,00	43,00	44,00	45,00	46,00	47,00	48,00
		h"1	1,855	1,865	1,874	1,882	1,890	1,897	1,904
		h"2	0,743	0,731	0,719	0,707	0,695	0,682	0,669
55	ΧΙΟΣ (Γ.Π.38,404)	B ⁰ κ	47,00	48,00	49,00	50,00	51,00	52,00	53,00
		h"1	2,049	2,058	2,067	2,075	2,082	2,089	2,095
		h"2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΙΧ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών K_{et} , $K_{μην}$, $K_{επ}$ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος.

Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (βετ), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (βμην), την εποχική βέλτιστη κλίση (βεπ), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, με μόνιμο προσανατολισμό νότιο, σε διάφορες περιοχές ή πόλεις του Ελλαδικού χώρου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-ΙΧ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή του ήλιου και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
1	ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΣ	35,193	-23,45	57,18	51,57	79,81	28,00	2,506351	57,00	3,444709	44,00	3,121425
2	ΑΘΗΝΑ	37,928	-23,45	55,24	49,87	80,33	30,00	2,757298	60,00	3,775780	49,00	3,510782
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	40,851	-23,45	52,97	47,87	80,93	31,00	3,021422	59,00	4,116963	51,00	3,894986
4	ΑΜΦΙΣΣΑ	38,527	-23,45	54,79	49,47	80,45	28,00	2,696337	55,00	3,737647	48,00	3,539615
5	ΑΡΓΟΣ	37,632	-23,45	55,46	50,06	80,27	29,00	2,689729	58,00	3,704980	47,00	3,420159
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	38,174	-23,45	55,07	49,71	80,38	27,00	2,623055	56,00	3,722107	46,00	3,439058
7	ΑΡΤΑ	39,149	-23,45	54,32	49,06	80,58	28,00	2,737172	55,00	3,808898	48,00	3,604254
8	ΒΕΡΟΙΑ	40,525	-23,45	53,24	48,11	80,86	31,00	2,994602	58,00	4,049363	51,00	3,854517
9	ΒΟΛΟΣ	39,378	-23,45	54,14	48,90	80,63	30,00	2,857939	58,00	3,908396	49,00	3,662691
10	ΓΡΕΒΕΝΑ	40,081	-23,45	53,59	48,42	80,77	31,00	2,960604	58,00	3,993383	49,00	3,738325
11	ΔΡΑΜΑ	41,151	-23,45	52,72	47,66	80,99	31,00	3,044892	59,00	4,156023	50,00	3,896710
12	ΕΔΕΣΣΑ	40,799	-23,45	53,01	47,91	80,92	31,00	3,017329	59,00	4,110151	49,00	3,821446
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	37,445	-23,45	55,59	50,18	80,24	30,00	2,727469	60,00	3,724114	47,00	3,404745
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	37,777	-23,45	55,35	49,06	80,30	27,00	2,631369	55,00	3,713778	47,00	3,485626
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	39,499	-23,45	54,05	48,82	80,65	29,00	2,813319	56,00	3,874421	47,00	3,606600

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-ΙΧ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή του ήλιου και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	35,324	-23,45	57,10	51,50	79,83	28,00	2,512115	57,00	3,455006	43,00	3,098035
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ	40,651	-23,45	53,13	48,02	80,89	31,00	3,005515	58,00	4,067332	47,00	3,732650
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	39,670	-23,45	53,52	48,71	80,68	29,00	2,823936	56,00	3,892577	46,00	3,586971
19	ΚΑΒΑΛΑ	40,932	-23,45	52,90	47,81	80,95	31,00	3,028796	59,00	4,129235	48,00	3,802558
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	37,041	-23,45	55,88	50,43	80,16	28,00	2,607160	57,00	3,624796	46,00	3,336553
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	36,951	-23,45	55,96	50,50	80,14	30,00	2,695849	59,00	3,651968	50,00	3,446240
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	39,366	-23,45	54,15	48,91	80,62	29,00	2,803535	56,00	3,857690	45,00	3,520477
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	38,913	-23,45	54,50	49,22	80,53	30,00	2,823876	57,00	3,828623	45,00	3,579064
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	40,516	-23,45	53,24	48,11	80,86	31,00	2,994602	57,00	4,025166	48,00	3,753221
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40,268	-23,45	53,44	48,29	80,81	32,00	3,027399	59,00	4,040232	50,00	3,793229
26	ΚΕΡΚΥΡΑ	39,624	-23,45	53,96	48,74	80,67	30,00	2,873029	58,00	3,933990	50,00	3,717695
27	ΚΙΛΚΙΣ	40,992	-23,45	52,85	47,76	80,96	32,00	3,087088	58,00	4,113133	51,00	3,912955
28	ΚΟΖΑΝΗ	40,293	-23,45	53,42	48,26	80,82	31,00	2,978910	57,00	3,999613	51,00	3,830839
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	41,12	-23,45	52,75	47,68	80,99	32,00	3,098121	59,00	4,154628	51,00	3,929134
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	37,939	-23,45	55,24	49,87	80,33	29,00	2,708434	58,00	3,737699	48,00	3,480109

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-ΙΧ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή του ήλιου και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχιακή βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
31	ΚΩΣ	36,890	-23,45	56,04	50,57	80,12	32,00	2,780491	61,00	3,674263	50,00	3,436303
32	ΛΑΜΙΑ	38,900	-23,45	54,51	49,23	80,53	29,00	2,772606	57,00	3,827959	49,00	3,610679
33	ΛΑΡΙΣΑ	39,640	-23,45	54,05	48,87	80,66	30,00	2,865651	57,00	3,898693	50,00	3,706392
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	38,429	-23,45	54,87	49,54	80,43	27,00	2,638363	49,00	3,560848	48,00	3,529408
35	ΛΕΥΚΑΔΑ	38,827	-23,45	54,56	49,27	80,51	28,00	2,715456	55,00	3,771008	47,00	3,536723
36	ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙ	38,366	-23,45	54,92	49,58	80,42	27,00	2,635075	56,00	3,744058	48,00	3,524026
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ	39,103	-23,45	54,36	49,09	80,57	31,00	2,887938	59,00	3,894807	49,00	3,631843
38	ΝΑΥΠΛΙΟ	37,567	-23,45	55,51	50,10	80,26	29,00	2,686317	58,00	3,699011	48,00	3,446207
39	ΞΑΝΘΗ	41,128	-23,45	52,74	47,67	80,99	32,00	3,098552	59,00	4,155326	49,00	3,861221
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	41,509	-23,45	52,42	47,39	81,07	32,00	3,131205	60,00	4,231270	51,00	3,977653
41	ΠΑΤΡΑ	38,233	-23,45	55,02	49,67	80,39	27,00	2,626319	56,00	3,728068	47,00	3,477491
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ	40,382	-23,45	53,35	48,21	80,33	31,00	2,871452	58,00	3,846587	49,00	3,607685
43	ΠΡΕΒΕΖΑ	38,951	-23,45	54,47	49,19	80,54	28,00	2,724354	56,00	3,810924	49,00	3,616254
44	ΠΥΡΓΟΣ	37,67	-23,45	55,44	50,04	80,28	27,00	2,593222	56,00	3,667629	49,00	3,485806
45	ΡΕΘΥΜΝΟ	35,367	-23,45	57,07	51,47	79,84	28,00	2,514826	56,00	3,440919	43,00	3,101973

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-ΙΧ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή του ήλιου και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος σε μοίρες	Απόκλιση σε μοίρες	Ωριαία γωνία σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
46	ΡΟΔΟΣ	36,438	-23,45	56,33	50,82	80,04	32,00	2,754468	61,00	3,631312	51,00	3,425155
47	ΣΑΜΟΣ	37,766	-23,45	55,36	49,97	80,30	32,00	2,842033	61,00	3,775836	50,00	3,525266
48	ΣΕΡΡΕΣ	41,091	-23,45	52,77	47,69	80,98	31,00	3,041170	58,00	4,126040	49,00	3,856381
49	ΣΠΑΡΤΗ	37,070	-23,45	55,87	50,42	80,16	28,00	2,607524	57,00	3,625447	48,00	3,399030
50	ΤΡΙΚΑΛΑ	39,549	-23,45	54,01	48,79	80,66	29,00	2,816593	56,00	3,880020	48,00	3,800863
51	ΤΡΙΠΟΛΗ	37,509	-23,45	55,55	50,14	80,25	29,00	2,682911	58,00	3,693053	48,00	3,440986
52	ΦΛΩΡΙΝΑ	40,778	-23,45	53,03	47,92	80,92	32,00	3,070195	57,00	4,061494	48,00	3,785411
53	ΧΑΛΚΙΔΑ	38,475	-23,45	54,83	49,51	80,44	31,00	2,842819	60,00	3,838830	49,00	3,565728
54	ΧΑΝΙΑ	35,509	-23,45	56,98	51,39	79,87	28,00	2,522630	57,00	3,473790	45,00	3,176757
55	ΧΙΟΣ	38,404	-23,45	54,89	49,56	80,43	31,00	2,838677	60,00	3,831866	50,00	3,589996

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ Χ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών K_{et} , $K_{μην}$, $K_{επ}$ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος.

Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (βετ), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (βμην), την εποχική βέλτιστη κλίση (βεπ), με ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν μέχρι μία ώρα μετά την ηλιακή μεσημβρία, με μόνιμο προσανατολισμό νότιο, σε διάφορες περιοχές ή πόλεις του Ελλαδικού χώρου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-Χ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν την ηλιακή μεσημβρία και μέχρι μία ώρα μετά, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε ηλιακή μεσημβρία	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
1	ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΣ	35,193	-23,45	15,00	15,86	60,35	58,65	28,00	1,676294	58,00	1,963012	44,00	1,893223
2	ΑΘΗΝΑ	37,928	-23,45	15,00	15,46	62,98	61,38	30,00	1,811008	62,00	2,138212	49,00	2,082434
3	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	40,851	-23,45	15,00	15,09	65,79	64,30	31,00	1,963146	59,00	2,355696	51,00	2,298142
4	ΑΜΦΙΣΣΑ	38,527	-23,45	15,00	15,38	63,56	61,98	28,00	1,793227	58,00	2,174237	48,00	2,110047
5	ΑΡΓΟΣ	37,632	-23,45	15,00	15,50	62,69	61,08	29,00	1,779372	54,00	2,097573	47,00	2,046851
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	38,174	-23,45	15,00	15,42	63,20	61,62	27,00	1,757402	55,00	2,136847	46,00	2,067447
7	ΑΡΤΑ	39,149	-23,45	15,00	15,30	64,15	62,60	28,00	1,817594	55,00	2,204383	48,00	2,148618
8	ΒΕΡΟΙΑ	40,525	-23,45	15,00	15,17	65,12	63,97	31,00	1,929037	58,00	2,294832	51,00	2,246676
9	ΒΟΛΟΣ	39,378	-23,45	15,00	15,27	64,38	62,83	30,00	1,871862	58,00	2,235914	49,00	2,174287
10	ΓΡΕΒΕΝΑ	40,081	-23,45	15,00	15,18	65,05	63,53	31,00	1,925565	58,00	2,289114	49,00	2,221632
11	ΔΡΑΜΑ	41,151	-23,45	15,00	15,06	66,08	64,60	31,00	1,978442	59,00	2,381152	50,00	2,310521
12	ΕΔΕΣΣΑ	40,799	-23,45	15,00	15,10	65,75	64,25	31,00	1,961033	57,00	2,342136	49,00	2,273605
13	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	37,445	-23,45	15,00	15,53	62,52	60,90	30,00	1,792239	61,00	2,104978	47,00	2,036777
14	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	37,777	-23,45	15,00	15,48	62,84	61,23	27,00	1,743795	55,00	2,112295	47,00	2,055794
15	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	39,499	-23,45	15,00	15,25	64,49	62,95	29,00	1,854813	57,00	2,240272	47,00	2,160657

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-Χ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν την ηλιακή μεσημβρία και μέχρι μία ώρα μετά, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες την ηλιακή μεσημβρία	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
16	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	35,316	-23,45	15,00	15,84	60,46	58,77	28,00	1,679928	57,00	1,968376	43,00	1,889122
17	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ	40,650	-23,45	15,00	15,12	65,60	64,10	31,00	1,953257	58,00	2,334711	47,00	2,238445
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	39,666	-23,45	15,00	15,23	64,65	63,12	29,00	1,861991	56,00	2,247624	46,00	2,159677
19	ΚΑΒΑΛΑ	40,933	-23,45	15,00	15,08	65,87	64,38	31,00	1,967340	59,00	2,362676	48,00	2,270991
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	37,050	-23,45	15,00	15,59	62,13	60,50	28,00	1,738086	57,00	2,072271	46,00	2,004930
21	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	36,950	-23,45	15,00	15,59	62,03	60,40	30,00	1,772937	59,00	2,069789	50,00	2,032257
22	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	39,366	-23,45	15,00	15,27	64,36	62,82	29,00	1,849025	56,00	2,225453	45,00	2,128301
23	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	38,916	-23,45	15,00	15,33	63,93	62,37	30,00	1,851643	57,00	2,197857	45,00	2,100981
24	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	40,516	-23,45	15,00	15,13	65,47	63,97	31,00	1,946628	57,00	2,318680	48,00	2,241106
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40,266	-23,45	15,00	15,16	65,23	63,72	32,00	1,956511	59,00	2,308025	50,00	2,245167
26	ΚΕΡΚΥΡΑ	39,616	-23,45	15,00	15,24	64,60	63,07	30,00	1,881992	58,00	2,253097	50,00	2,199339
27	ΚΙΛΚΙΣ	41,000	-23,45	15,00	15,07	65,94	64,45	32,00	1,994102	58,00	2,363989	51,00	2,310050
28	ΚΟΖΑΝΗ	40,300	-23,45	15,00	15,15	65,26	63,75	31,00	1,936038	57,00	2,301436	51,00	2,257239
29	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	41,116	-23,45	15,00	15,06	66,05	64,57	32,00	2,000092	59,00	2,378519	51,00	2,318835
30	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	37,933	-23,45	15,00	15,46	62,98	61,38	29,00	1,790893	58,00	2,132701	48,00	2,073649

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-Χ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν την ηλιακή μεσημβρία και μέχρι μία ώρα μετά, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες την ηλιακή μεσημβρία	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
31	ΚΩΣ	36,883	-23,45	15,00	15,61	61,97	60,33	32,00	1,806710	61,00	2,066787	50,00	2,028617
32	ΛΑΜΙΑ	38,900	-23,45	15,00	15,33	63,91	62,35	29,00	1,829450	57,00	2,196396	49,00	2,142455
33	ΛΑΡΙΣΑ	39,466	-23,45	15,00	15,25	64,46	62,92	30,00	1,875570	57,00	2,237990	50,00	2,189500
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	38,433	-23,45	15,00	15,39	64,46	61,88	27,00	1,807041	49,00	2,178866	48,00	2,168603
35	ΛΕΥΚΑΔΑ	38,833	-23,45	15,00	15,34	63,85	62,28	28,00	1,804672	55,00	2,181837	47,00	2,117882
36	ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ	38,366	-23,45	15,00	15,40	63,40	61,82	27,00	1,765054	56,00	2,155301	48,00	2,099873
37	ΜΥΤΙΛΗΝΗ	39,100	-23,45	15,00	15,30	64,11	62,55	31,00	1,880708	59,00	2,218495	49,00	2,155901
38	ΝΑΥΠΛΙΟ	37,566	-23,45	15,00	15,51	62,63	61,02	29,00	1,777009	58,00	2,108413	48,00	2,052366
39	ΞΑΝΘΗ	41,133	-23,45	15,00	15,05	66,07	64,58	32,00	2,001231	59,00	2,380361	49,00	2,298419
40	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	41,516	-23,45	15,00	15,01	66,44	64,97	32,00	2,021834	60,00	2,418270	51,00	2,350720
41	ΠΑΤΡΑ	38,233	-23,45	15,00	15,41	63,27	61,68	27,00	1,760081	56,00	2,146220	47,00	2,082029
42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ	40,383	-23,45	15,00	15,14	65,34	63,83	31,00	1,940064	58,00	2,312989	49,00	2,242879
43	ΠΡΕΒΕΖΑ	38,950	-23,45	15,00	15,33	63,96	62,40	28,00	1,809616	56,00	2,195592	49,00	2,145747
44	ΠΥΡΓΟΣ	37,666	-23,45	15,00	15,49	62,72	61,12	27,00	1,739374	56,00	2,108407	49,00	2,066378
45	ΡΕΘΥΜΝΟ	35,366	-23,45	15,00	15,83	60,51	58,82	28,00	1,681592	56,00	1,969514	43,00	1,891539

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-Χ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην, Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν την ηλιακή μεσημβρία και μέχρι μία ώρα μετά, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες την ηλιακή μεσημβρία	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
46	ΡΟΔΟΣ	36,433	-23,45	15,00	15,67	61,53	59,88	32,00	1,788938	61,00	2,037727	51,00	2,009170
47	ΣΑΜΟΣ	37,766	-23,45	15,00	15,48	62,82	61,22	32,00	1,842608	61,00	2,126309	50,00	2,080511
48	ΣΕΡΡΕΣ	41,100	-23,45	15,00	15,06	66,03	64,55	31,00	1,975807	58,00	2,371841	49,00	2,295254
49	ΣΠΑΡΤΗ	37,066	-23,45	15,00	15,58	62,15	60,52	28,00	1,738851	57,00	2,073636	48,00	2,023973
50	ΤΡΙΚΑΛΑ	39,550	-23,45	15,00	15,25	64,54	63,00	29,00	1,857018	56,00	2,239120	48,00	2,175008
51	ΤΡΙΠΟΛΗΣ	37,516	-23,45	15,00	15,51	62,58	60,97	29,00	1,775083	58,00	2,105045	48,00	2,049414
52	ΦΛΩΡΙΝΑ	40,783	-23,45	15,00	15,09	65,73	64,23	32,00	1,982804	57,00	2,340547	48,00	2,260482
53	ΧΑΛΚΙΔΑ	38,483	-23,45	15,00	15,38	63,51	61,93	31,00	1,853615	60,00	2,175506	49,00	2,116201
54	ΧΑΝΙΑ	35,500	-23,45	15,00	15,81	60,64	58,95	28,00	1,685917	57,00	1,979075	45,00	1,916520
55	ΧΙΟΣ	38,400	-23,45	15,00	15,40	63,43	61,85	31,00	1,850045	60,00	2,169502	50,00	2,119549

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΧΙ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών K_{EW} και K_{SN} για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια με κάθετη πρόσπτωση της ηλιακής ακτινοβολίας, μία ώρα μετά την ανατολή μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, που είναι τοποθετημένα πάνω σε περιστρεφόμενες βάσεις (Trackers), σε διάφορες περιοχές ή πόλεις του Ελλαδικού χώρου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}
1.	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (Γ.Π. 35,193 ⁰)	1,000	4,994	2,755	5.	ΑΡΓΟΣΣ (Γ.Π. 37,632 ⁰)	1,000	5,147	2,899
		1,125	5,057	2,847			1,125	5,215	2,989
		1,250	5,601	2,939			1,250	5,269	3,078
		1,375	5,191	3,030			1,375	5,343	3,168
		1,500	5,257	3,122			1,500	5,398	3,257
		1,573	5,290	3,175			1,573	5,435	3,310
		1,618	5,321	3,208			1,618	5,471	3,342
		1,625	5,336	3,214			1,625	5,471	3,347
		1,750	5,408	3,305			1,750	5,558	3,437
		1,875	5,490	3,397			1,875	5,635	3,526
		2,00	5,562	3,488			2,000	5,712	3,616
								2,345	5,793
2.	ΑΘΗΝΑ (Γ.Π. 37,928 ⁰)	1,000	5,169	2,918	6.	ΑΡΓΟΣΣΤΟΛΙ (Γ.Π. 38,174 ⁰)	1,000	5,187	2,934
		1,125	5,221	3,008			1,125	5,239	3,023
		1,250	5,275	3,097			1,250	5,294	3,112
		1,375	5,349	3,186			1,375	5,369	3,201
		1,500	5,424	3,276			1,500	5,425	3,290
		1,573	5,461	3,328			1,573	5,482	3,342
		1,618	5,480	3,360			1,618	5,501	3,374
		1,625	5,498	3,365			1,625	5,519	3,379
		1,750	5,569	3,454			1,750	5,590	3,468
		1,875	5,649	3,544			1,875	5,672	3,557
		2,000	5,730	3,633			2,000	5,742	3,647
		2,137	5,824	3,731			2,152	5,849	3,755
3.	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ (Γ.Π. 40,851 ⁰)	1,000	5,372	3,129	7.	ΑΡΤΑ (Γ.Π.39,149 ⁰)	1,000	5,247	3,001
		1,125	5,429	3,216			1,125	5,319	3,089
		1,250	5,489	3,302			1,250	5,357	3,177
		1,375	5,572	3,389			1,375	5,434	3,266
		1,500	5,615	3,476			1,500	5,494	3,354
		1,573	5,658	3,526			1,573	5,533	3,405
		1,618	5,680	3,557			1,618	5,573	3,437
		1,625	5,701	3,562			1,625	5,573	3,442
		1,750	5,765	3,649			1,750	5,650	3,530
		1,875	5,848	3,736			1,875	5,739	3,619
		2,000	5,926	3,822			2,000	5,803	3,707
		2,345	6,166	4,062			2,217	5,958	3,860
4.	ΑΜΦΙΣΣΑ (Γ.Π. 38,527 ⁰)	1,000	5,198	2,958	8.	ΒΕΡΟΙΑ (Γ.Π.40,525 ⁰) ΑΡΓΟΣΣΤΟΛΙ (Γ.Π. 38,166 ⁰)	1,000	5,343	3,102
		1,125	5,268	3,047			1,125	5,418	3,189
		1,250	5,324	3,136			1,250	5,458	3,276
		1,375	5,400	3,225			1,375	1,398	3,363
		1,500	5,458	3,313			1,500	5,603	3,450
		1,573	5,496	3,365			1,573	5,646	3,501
		1,618	5,534	3,397			1,618	5,667	3,533
		1,625	5,534	3,402			1,625	5,688	3,537
		1,750	5,608	3,491			1,750	5,750	3,624
		1,875	5,693	3,580			1,875	5,831	3,711
		2,000	5,767	3,669			2,000	5,905	3,798
		2,175	5,888	3,793					

ΠΙΝΑΚΑΣ 2-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/ α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}
9	ΒΟΛΟΣ (Γ.Π.39,378 ⁰)	1,000	5,266	3,018	13.	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ (Γ.Π. 37,445 ⁰)	1,000	5,133	2,888
		1,125	5,320	3,106			1,125	5,201	2,977
		1,250	5,377	3,194			1,250	5,255	3,067
		1,375	5,455	3,282			1,375	5,328	3,157
		1,500	5,515	3,370			1,500	5,383	3,246
		1,573	5,555	3,421			1,573	5,437	3,299
		1,618	5,575	3,453			1,618	5,455	3,331
		1,625	5,595	3,458			1,625	5,473	3,336
		1,750	5,673	3,546			1,750	5,541	3,426
		1,875	5,746	3,634			1,875	5,573	3,516
		2,000	5,828	3,722			2,000	5,704	3,605
	2,233	5,985	3,886		2,108	5,774	3,683		
10	ΓΡΕΒΕΝΑ (Γ.Π.40,081 ⁰)	1,000	5,324	3,069	14.	ΖΑΚΥΝΘΟΣ (Γ.Π. 37,777 ⁰)	1,000	5,158	2,909
		1,125	5,380	3,157			1,125	5,227	2,998
		1,250	5,438	3,244			1,250	5,281	3,088
		1,375	5,499	3,331			1,375	5,355	3,177
		1,500	5,561	3,419			1,500	5,411	3,266
		1,573	5,602	3,470			1,573	5,448	3,319
		1,618	5,644	3,501			1,618	5,485	3,351
		1,625	5,644	3,506			1,625	5,485	3,356
		1,750	5,725	3,594			1,750	5,555	3,445
		1,875	5,802	3,681			1,875	5,650	3,535
		2,000	5,874	3,768			2,000	5,727	3,624
	2,284	6,069	3,967		2,128	5,808	3,716		
11	ΔΡΑΜΑ (Γ.Π. 41,151 ⁰)	1,000	5,399	3,153	15.	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ (Γ.Π. 39,499 ⁰)	1,000	5,275	3,026
		1,125	5,456	3,240			1,125	5,330	3,114
		1,250	5,517	3,326			1,250	5,387	3,202
		1,375	5,580	3,412			1,375	5,466	3,290
		1,500	5,645	3,499			1,500	5,526	3,378
		1,573	5,689	3,549			1,573	5,566	3,429
		1,618	5,711	3,580			1,618	5,586	3,461
		1,625	5,733	3,585			1,625	5,606	3,466
		1,750	5,798	3,672			1,750	5,685	3,554
		1,875	5,882	3,758			1,875	5,758	3,641
		2,000	5,961	3,844			2,000	5,841	3,729
	2,370	6,205	4,100		2,241	5,998	3,899		
12	ΕΔΕΣΣΑ (Γ.Π. 40,799 ⁰)	1,000	5,368	3,125	16.	ΗΡΑΚΛΕΙΟ (Γ.Π. 35,324 ⁰)	1,000	5,001	2,762
		1,125	5,424	3,212			1,125	5,065	2,853
		1,250	5,484	3,298			1,250	5,132	2,945
		1,375	5,567	3,385			1,375	5,199	3,036
		1,500	5,632	3,472			1,500	5,266	3,128
		1,573	5,653	3,522			1,573	5,298	3,181
		1,618	5,696	3,554			1,618	5,330	3,214
		1,625	5,696	3,558			1,625	5,345	3,219
		1,750	5,781	3,645			1,750	5,418	3,311
		1,875	5,843	3,732			1,875	5,500	3,403
		2,000	5,920	3,819			2,000	5,572	3,494
	2,341	6,159	4,055						

ΠΙΝΑΚΑΣ 3-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}
17	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (Γ.Π.40,651 ⁰)	1,000	5,354	3,113	21.	ΚΑΛΥΜΝΟΣ (Γ.Π. 36,951 ⁰)	1,000	5,097	2,857
		1,125	5,430	3,200			1,125	5,164	2,947
		1,250	5,470	3,287			1,250	5,216	3,037
		1,375	5,553	3,374			1,375	5,288	3,127
		1,500	5,617	3,460			1,500	5,360	3,217
		1,573	5,659	3,511			1,573	5,395	3,270
		1,618	5,680	3,542			1,618	5,430	3,302
		1,625	5,680	3,547			1,625	5,430	3,307
		1,750	5,765	3,634			1,750	5,512	3,397
		1,875	5,846	3,721			1,875	5,599	3,488
		2,000	5,921	3,808			2,000	5,675	3,578
			2,329	6,140			4,037		2,080
18	ΙΩΑΝΝΙΝΑ (Γ.Π.39,670 ⁰)	1,000	5,289	3,038	22.	ΚΑΡΔΙΤΣΑ (Γ.Π. 39,366 ⁰)	1,000	5,264	3,016
		1,125	5,344	3,126			1,125	5,318	3,104
		1,250	5,401	3,214			1,250	5,375	3,192
		1,375	5,481	3,301			1,375	5,454	3,280
		1,500	5,542	3,389			1,500	5,514	3,369
		1,573	5,582	3,440			1,573	5,554	3,420
		1,618	5,603	3,472			1,618	5,593	3,452
		1,625	5,623	3,477			1,625	5,593	3,457
		1,750	5,682	3,565			1,750	5,671	3,545
		1,875	5,776	3,653			1,875	5,744	3,633
		2,000	5,844	3,740			2,000	5,826	3,721
			2,253	6,018			3,918		2,232
19	ΚΑΒΑΛΑ (Γ.Π.40,932 ⁰)	1,000	5,379	3,136	23.	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ (Γ.Π. 38,913 ⁰)	1,000	5,228	2,985
		1,125	5,436	3,222			1,125	5,299	3,073
		1,250	5,497	3,309			1,250	5,356	3,161
		1,375	5,559	3,395			1,375	5,415	3,250
		1,500	5,623	3,482			1,500	5,492	3,338
		1,573	5,667	3,533			1,573	5,531	3,390
		1,618	5,710	3,564			1,618	5,551	3,422
		1,625	5,710	3,569			1,625	5,570	3,427
		1,750	5,774	3,655			1,750	5,627	3,515
		1,875	5,858	3,742			1,875	5,715	3,604
		2,000	5,936	3,828			2,000	5,793	3,692
			2,352	6,177			4,072		2,201
20	ΚΑΛΑΜΑΤΑ (Γ.Π.37,041 ⁰)	1,000	5,104	2,863	24.	ΚΑΣΤΟΡΙΑ (Γ.Π. 40,516 ⁰)	1,000	5,343	3,102
		1,125	5,171	2,953			1,125	5,418	3,189
		1,250	5,224	3,043			1,250	5,458	3,276
		1,375	5,296	3,133			1,375	5,540	3,369
		1,500	5,368	3,223			1,500	5,603	3,490
		1,573	5,404	3,276			1,573	5,646	3,501
		1,618	5,438	3,308			1,618	5,667	3,533
		1,625	5,438	3,313			1,625	5,688	3,537
		1,750	5,521	3,403			1,750	5,750	3,624
		1,875	5,595	3,493			1,875	5,831	3,711
		2,000	5,675	3,583			2,000	5,905	3,798
			2,085	5,734			3,644		2,318

ΠΙΝΑΚΑΣ 4-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/ α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	
25	ΚΑΤΕΡΙΝΗ (Γ.Π. 40,268 ⁰)	1,000	5,321	3,083	29.	ΚΟΜΟΤΗΝΗ (Γ.Π.41,120 ⁰)	1,000	5,396	3,150	
		1,125	5,396	3,170			1,125	5,453	3,237	
		1,250	5,455	3,258			1,250	5,514	3,323	
		1,375	5,516	3,345			1,375	5,577	3,410	
		1,500	5,579	3,432			1,500	5,642	3,496	
		1,573	5,621	3,483			1,573	5,686	3,547	
		1,618	5,641	3,514			1,618	5,707	3,578	
		1,625	5,662	3,519			1,625	5,729	3,583	
		1,750	5,724	3,606			1,750	5,794	3,669	
		1,875	5,803	3,694			1,875	5,878	3,755	
		2,000	5,894	3,781			2,000	5,957	3,842	
			2,298	6,091			3,989	2,367	6,201	4,096
		26	ΚΕΡΚΥΡΑ (Γ.Π. 39,624 ⁰)	1,000			5,285	3,035	30.	ΚΟΡΙΝΘΟΣ (Γ.Π.37,939 ⁰)
1,125	5,339			3,122	1,125	5,221	3,008			
1,250	5,397			3,210	1,250	5,293	3,097			
1,375	5,476			3,298	1,375	5,349	3,186			
1,500	5,537			3,386	1,500	5,424	3,276			
1,573	5,578			3,437	1,573	5,461	3,328			
1,618	5,598			3,469	1,618	5,498	3,360			
1,625	5,618			3,474	1,625	5,498	3,365			
1,750	5,677			3,561	1,750	5,569	3,454			
1,875	5,771			3,649	1,875	5,649	3,544			
2,000	5,838			3,737	2,000	5,730	3,633			
	2,250			6,012	3,913	2,137	5,824	3,731		
27	ΚΙΛΚΙΣ (Γ.Π.40,992 ⁰)			1,000	5,385	3,141	31.	ΚΩΣ (Γ.Π. 36,890 ⁰)		
		1,125	5,442	3,227	1,125	5,159			2,943	
		1,250	5,503	3,314	1,250	5,211			3,033	
		1,375	5,566	3,401	1,375	5,283			3,123	
		1,500	5,630	3,487	1,500	5,354			3,213	
		1,573	5,674	3,538	1,573	5,407			3,266	
		1,618	5,695	3,569	1,618	5,424			3,298	
		1,625	5,717	3,574	1,625	5,441			3,303	
		1,750	5,782	3,660	1,750	5,506			3,394	
		1,875	5,865	3,747	1,875	5,592			3,484	
		2,000	5,943	3,833	2,000	5,668			3,574	
				6,185	4,081	2,076			5,717	3,629
		28	ΚΟΖΑΝΗ (Γ.Π.40,293 ⁰)	1,000	5,342	3,086			32.	ΛΑΜΙΑ (Γ.Π. 38,900 ⁰)
1,125	5,399			3,173	1,125	5,298	3,072			
1,250	5,458			3,260	1,250	5,354	3,160			
1,375	5,519			3,347	1,375	5,412	3,249			
1,500	5,582			3,434	1,500	5,491	3,337			
1,573	5,624			3,485	1,573	5,530	3,389			
1,618	5,645			3,517	1,618	5,549	3,421			
1,625	5,666			3,522	1,625	5,568	3,426			
1,750	5,728			3,609	1,750	5,643	3,514			
1,875	5,807			3,696	1,875	5,714	3,603			
2,000	5,898			3,783	2,000	5,791	3,691			
	2,301			6,096	3,993	2,200	5,929	3,833		

ΠΙΝΑΚΑΣ 5-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}
33	ΛΑΡΙΣΑ (Γ.Π. 39,640 ⁰)	1,000	5,287	3,036	37.	ΜΥΤΙΛΗΝΗ (Γ.Π.39,103 ⁰)	1,000	5,243	2,997
		1,125	5,342	3,124			1,125	5,315	3,086
		1,250	5,399	3,212			1,250	5,372	3,174
		1,375	5,458	3,300			1,375	5,430	3,262
		1,500	5,539	3,387			1,500	5,509	3,351
		1,573	5,580	3,439			1,573	5,548	3,402
		1,618	5,600	3,470			1,618	5,568	3,434
		1,625	5,600	3,475			1,625	5,568	3,439
		1,750	5,679	3,563			1,750	5,645	3,527
		1,875	5,755	3,651			1,875	5,734	3,615
		2,000	5,841	3,739			2,000	5,813	3,704
			2,251	6,015			3,915	2,213	5,952
34	ΛΕΙΒΑΔΙΑ (Γ.Π. 38,429 ⁰)	1,000	5,207	2,952	38.	ΝΑΥΠΛΙΟ (Γ.Π.37,567 ⁰)	1,000	5,142	2,895
		1,125	5,260	3,040			1,125	5,210	2,984
		1,250	5,315	3,129			1,250	5,264	3,074
		1,375	5,391	3,218			1,375	5,337	3,164
		1,500	5,449	3,307			1,500	5,393	3,253
		1,573	5,487	3,359			1,573	5,448	3,306
		1,618	5,525	3,391			1,618	5,465	3,338
		1,625	5,525	3,396			1,625	5,483	3,343
		1,750	5,598	3,485			1,750	5,552	3,433
		1,875	5,683	3,574			1,875	5,629	3,522
		2,000	5,769	3,662			2,000	5,705	3,612
			2,169	5,877			3,783	2,115	5,786
35	ΛΕΥΚΑΔΑ (Γ.Π. 38,827 ⁰)	1,000	5,239	2,979	39.	ΞΑΝΘΗ (Γ.Π.41,128 ⁰)	1,000	5,397	3,152
		1,125	5,293	3,067			1,125	5,455	3,238
		1,250	5,349	3,156			1,250	5,516	3,325
		1,375	5,426	3,244			1,375	5,579	3,411
		1,500	5,485	3,333			1,500	5,644	3,497
		1,573	5,524	3,385			1,573	5,687	3,548
		1,618	5,543	3,416			1,618	5,709	3,579
		1,625	5,562	3,421			1,625	5,731	3,584
		1,750	5,637	3,510			1,750	5,796	3,670
		1,875	5,707	3,598			1,875	5,880	3,757
		2,000	5,798	3,687			2,000	5,959	3,843
			2,195	5,922			3,825	2,369	6,203
36	ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙ (Γ.Π. 38,366 ⁰)	1,000	5,202	2,947	40.	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ (Γ.Π.41,509 ⁰)	1,000	5,432	3,184
		1,125	5,255	3,036			1,125	5,490	3,270
		1,250	5,310	3,125			1,250	5,552	3,356
		1,375	5,391	3,214			1,375	5,617	3,442
		1,500	5,443	3,303			1,500	5,683	3,528
		1,573	5,500	3,355			1,573	5,710	3,578
		1,618	5,519	3,387			1,618	5,750	3,609
		1,625	5,537	3,392			1,625	5,750	3,614
		1,750	5,592	3,481			1,750	5,817	3,700
		1,875	5,676	3,570			1,875	5,904	3,786
		2,000	5,762	3,658			2,000	5,986	3,872
			2,164	5,870			3,775	2,402	6,255

ΠΙΝΑΚΑΣ 6-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}
41	ΠΑΤΡΑ (Γ.Π. 38,233 ⁰)	1,000	5,192	2,938	45.	ΡΕΘΥΜΝΟ (Γ.Π. 35,367 ⁰)	1,000	5,004	2,765
		1,125	5,244	3,027			1,125	5,069	2,856
		1,250	5,299	3,116			1,250	5,135	2,948
		1,375	5,374	3,205			1,375	5,203	3,039
		1,500	5,450	3,294			1,500	5,270	3,131
		1,573	5,488	3,346			1,573	5,302	3,184
		1,618	5,507	3,378			1,618	5,334	3,217
		1,625	5,525	3,383			1,625	5,349	3,222
		1,750	5,597	3,472			1,750	5,422	3,314
		1,875	5,679	3,561			1,875	5,494	3,405
		2,000	5,749	3,650			2,000	5,571	3,496
		2,156	5,856	3,762					
		42	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ (Γ.Π. 40,382 ⁰)	1,000			5,350	3,092	46.
1,125	5,406			3,179	1,125	5,126	2,916		
1,250	5,466			3,266	1,250	5,195	3,007		
1,375	5,527			3,353	1,375	5,265	3,097		
1,500	5,590			3,441	1,500	5,336	3,188		
1,573	5,632			3,491	1,573	5,370	3,241		
1,618	5,653			3,523	1,618	5,403	3,273		
1,625	5,674			3,528	1,625	5,403	3,278		
1,750	5,736			3,615	1,750	5,483	3,369		
1,875	5,816			3,702	1,875	5,564	3,460		
2,000	5,890			3,789	2,000	5,641	3,550		
2,308	6,106			4,004	2,052	5,674	3,588		
43	ΠΡΕΒΕΖΑ (Γ.Π. 38,951 ⁰)			1,000	5,231	2,987	47.	ΣΑΜΟΣ (Γ.Π.37,766 ⁰)	
		1,125	5,302	3,075	1,125	5,226			2,997
		1,250	5,359	3,164	1,250	5,280			3,087
		1,375	5,417	3,252	1,375	5,354			3,176
		1,500	5,495	3,341	1,500	5,410			3,265
		1,573	5,534	3,392	1,573	5,450			3,318
		1,618	5,554	3,424	1,618	5,483			3,350
		1,625	5,573	3,429	1,625	5,483			3,355
		1,750	5,630	3,517	1,750	5,555			3,444
		1,875	5,719	3,606	1,875	5,648			3,534
		2,000	5,797	3,694	2,000	5,725			3,623
		2,203	5,935	3,838	2,127	5,806			3,714
		44	ΠΥΡΓΟΣ (Γ.Π. 37,670 ⁰)	1,000	5,149	2,901			48.
1,125	5,218			2,991	1,125	5,452	3,236		
1,250	5,272			3,080	1,250	5,512	3,322		
1,375	5,346			3,170	1,375	5,576	3,408		
1,500	5,401			3,259	1,500	5,640	3,495		
1,573	5,456			3,312	1,573	5,684	3,545		
1,618	5,474			3,344	1,618	5,706	3,576		
1,625	5,474			3,349	1,625	5,728	3,581		
1,750	5,561			3,438	1,750	5,793	3,668		
1,875	5,639			3,528	1,875	5,876	3,754		
2,000	5,715			3,618	2,000	5,955	3,841		
2,121	5,796			3,704	2,366	6,199	4,094		

ΠΙΝΑΚΑΣ 7-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή K_{EW} και K_{SN} , για διάφορες τιμές του λ , περιοχών ή πόλεων του Ελλαδικού χώρου.

α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	α/α	Πόλη	λ	K_{EW}	K_{SN}	
49	ΣΠΑΡΤΗ (Γ.Π.37,070 ⁰)	1,000	5,105	2,864	53.	ΧΑΛΚΙΔΑ (Γ.Π. 38,475 ⁰)	1,000	5,211	2,955	
		1,125	5,172	2,954			1,125	5,264	3,044	
		1,250	5,225	3,044			1,250	5,320	3,133	
		1,375	5,297	3,134			1,375	5,396	3,221	
		1,500	5,369	3,224			1,500	5,453	3,310	
		1,573	5,405	3,276			1,573	5,511	3,362	
		1,618	5,440	3,309			1,618	5,529	3,394	
		1,625	5,440	3,314			1,625	5,529	3,399	
		1,750	5,523	3,404			1,750	5,603	3,488	
		1,875	5,596	3,494			1,875	5,688	3,577	
		2,000	5,677	3,584			2,000	5,774	3,665	
			2,086	5,735			3,646	2,172	5,883	3,788
		50	ΤΡΙΚΑΛΑ (Γ.Π.39,549 ⁰)	1,000			5,279	3,030	54.	ΧΑΝΙΑ (Γ.Π. 35,509 ⁰)
1,125	5,334			3,118	1,125	5,078	2,863			
1,250	5,391			3,205	1,250	5,145	2,955			
1,375	5,470			3,293	1,375	5,213	3,046			
1,500	5,531			3,381	1,500	5,280	3,138			
1,573	5,571			3,432	1,573	5,312	3,191			
1,618	5,591			3,464	1,618	5,344	3,224			
1,625	5,611			3,469	1,625	5,344	3,229			
1,750	5,670			3,557	1,750	5,419	3,320			
1,875	5,764			3,645	1,875	5,505	3,412			
2,000	5,847			3,733	2,000	5,585	3,503			
	2,245			6,004	3,905	2,005	5,589	3,507		
51	ΤΡΙΠΟΛΗ (Γ.Π. 37,509 ⁰)			1,000	5,138	2,892	55.	ΧΙΟΣ (Γ.Π.38,404 ⁰)		
		1,125	5,206	2,981	1,125	5,258			3,038	
		1,250	5,260	3,071	1,250	5,313			3,127	
		1,375	5,333	3,161	1,325	5,369			3,180	
		1,500	5,389	3,250	1,500	5,446			3,305	
		1,573	5,443	3,303	1,573	5,500			3,357	
		1,618	5,461	3,335	1,618	5,522			3,389	
		1,625	5,479	3,340	1,625	5,522			3,394	
		1,750	5,547	3,430	1,750	5,595			3,483	
		1,875	5,624	3,519	1,875	5,680			3,572	
		2,00	5,705	3,609	2,000	5,766			3,660	
			2,112	5,781	3,689	2,167			5,874	3,779
		52	ΦΛΩΡΙΝΑ (Γ.Π. 40,778 ⁰)	1,000	5,366	3,124				
1,125	5,423			3,210						
1,250	5,483			3,297						
1,375	5,566			3,384						
1,500	5,630			3,470						
1,573	5,651			3,521						
1,618	5,694			3,552						
1,625	5,694			3,557						
1,750	5,779			3,644						
1,875	5,841			3,731						
2,000	5,936			3,817						
	2,340			6,157	4,053					

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΥΠΡΟΥ

α/α	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ	ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ	ΣΕΛΙΔΑ
1.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙ	Ολική ηλιακή ακτινοβολία πόλεων σε οριζόντιο επίπεδο. Μέση ημερήσια θερμοκρασία πόλεων.	146
2.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΙ	Τιμές της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας πόλεων σε επίπεδο με κλίση από 0° μέχρι 90° .	149
3.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΙΙ	Τιμή της βέλτιστης κλίσης ανά μήνα και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με τη μηνιαία βέλτιστη κλίση.	157
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΥ	Τιμή της μόνιμης βέλτιστης κλίσης (ετήσια βέλτιστη κλίση) και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με την μόνιμη βέλτιστη κλίση.	160
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΥ	Τιμή της εποχικής βέλτιστης κλίσης και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση.	163
6.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΥΙ	Τιμές των συντελεστών h'_1 και h'_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την μηνιαία βέλτιστη κλίση και για ασκίαστα πλαίσια κατά την ηλιακή μεσημβρία.	165
7.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΥΙΙ	Τιμές των συντελεστών h_1 και h_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση και για ασκίαστα πλαίσια κατά την ηλιακή μεσημβρία.	167
8.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΥΙΙΙ	Τιμές των συντελεστών h''_1 και h''_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την εποχική βέλτιστη κλίση και για ασκίαστα πλαίσια κατά την ηλιακή μεσημβρία.	169
9.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΧ	Τις τιμές των συντελεστών $K_{\epsilon t}$, $K_{\mu\eta\eta}$, $K_{\epsilon\pi}$ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος. Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (βετ), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (βμην), την εποχική βέλτιστη κλίση (βεπ), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή και μέχρι μία	171

		ώρα πριν τη δύση του ήλιου, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες περιοχές ή πόλεις της Κύπρου.	
10.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΧ	Τιμές των συντελεστών K_{et} , K_{mh} , K_{ep} για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος. Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (βετ), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (βμην), την εποχική βέλτιστη κλίση (βεπ), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν και μέχρι μία ώρα μετά την ηλιακή μεσημβρία , με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες περιοχές ή πόλεις της Κύπρου.	173
11.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΧΙ	Τιμές των συντελεστών K_{EW} και K_{SN} για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια και για κάθετη πρόσπτωση της ηλιακής ακτινοβολίας, μία ώρα μετά την ανατολή και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, που είναι τοποθετημένα πάνω σε περιστρεφόμενες βάσεις (Trackers), για διάφορες περιοχές ή πόλεις της Κύπρου.	175

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙ

Περιλαμβάνει:

1. Ολική ηλιακή ακτινοβολία πόλεων σε οριζόντιο επίπεδο.
2. Μέση ημερήσια θερμοκρασία πόλεων.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-Ι.																				
Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε οριζόντιο επίπεδο στην επιφάνεια της γής σε Kwh/m2, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις της ΚΥΠΡΟΥ																				
α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΣ	35.7'.2"	33.56'.48"	74,772	88,676	135,594	165,960	200,477	215,970	214,024	193,192	157,740	121,675	82,000	67,000	502,031	623,186	361,415	230,448	1717,080
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ	35.21'.7"	33.11'.42"	74,958	89,544	137,764	166,740	201,779	214,620	215,078	195,331	158,460	122,357	81,000	65,999	506,283	625,029	361,817	230,501	1723,630
3	ΛΑΡΝΑΚΑ	34.54'.32"	33.38'.26"	75,671	89,768	136,369	167,700	202,244	215,100	214,179	194,060	157,830	122,388	83,280	76,022	506,313	623,339	363,498	241,461	1734,611
4	ΛΕΜΕΣΟΣ	34.40'.59"	33.2'.59"	75,733	91,028	137,640	168,540	204,972	214,950	214,954	196,571	158,970	122,915	85,260	66,929	511,152	626,475	367,145	233,690	1738,462
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	35.10'.9"	33.22'.0"	76,198	90,272	138,632	168,840	203,484	216,240	215,791	196,230	159,450	123,070	82,920	67,146	510,956	628,261	365,440	233,616	1738,273
6	ΜΟΡΦΟΥ	35.11'.59"	32.58'.59"	76,136	91,224	139,252	167,610	204,011	216,060	215,078	196,943	159,420	123,256	83,490	66,743	510,873	628,081	366,166	234,103	1739,223
7	ΠΑΦΟΣ	34.46'.22"	32.25'.58"	76,570	92,120	138,880	170,460	206,119	216,390	215,326	197,439	160,830	126,046	85,620	67,363	515,459	629,155	372,496	236,053	1753,163

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ2-Ι

Μέσος όρος ημερήσιας θερμοκρασίας, ανά μήνα, εποχή και έτος για διάφορες πόλεις της ΚΥΠΡΟΥ.

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
1	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	35.12'	25.43'	10,85	10,95	13,25	17,75	22,80	27,45	30,00	30,05	26,70	22,65	16,50	12,45	17,93	29,17	21,95	11,42	20,12
2	ΛΑΡΝΑΚΑ	37.56'	23.47'	12,00	11,70	13,55	16,95	21,10	25,00	27,25	27,60	25,35	22,60	17,55	13,70	17,20	26,62	21,83	12,47	19,53
3	ΠΑΦΟΣ	40.51'	25.52'	12,20	11,85	13,00	15,95	19,05	22,60	24,85	25,45	23,50	21,45	17,25	13,95	16,00	24,30	20,73	12,67	18,43

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΙ

Περιλαμβάνει:

1. Ολική ηλιακή ακτινοβολία πόλεων σε επίπεδο με κλίση.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 35,117															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	74,772	88,676	135,594	165,960	200,477	215,970	214,024	193,192	157,740	121,675	82,000	67,000	502,031	623,186	361,415	230,448	1717,080
10°	88,970	100,800	146,940	172,800	201,810	213,900	214,210	198,710	169,200	137,020	96,600	79,980	521,550	626,820	402,820	269,750	1820,940
20°	101,060	110,880	155,310	175,800	199,020	207,600	209,870	199,640	177,000	149,110	109,500	91,760	530,130	617,110	435,610	303,700	1886,550
30°	110,670	118,440	159,960	174,900	191,890	197,100	200,880	195,920	180,300	158,100	119,700	101,370	526,750	593,900	458,100	330,480	1909,230
40°	117,800	122,920	160,890	169,800	180,420	182,400	187,550	187,060	179,400	162,750	126,900	108,500	511,110	557,010	469,050	349,220	1886,390
50°	122,140	124,600	158,100	160,800	165,230	163,800	169,880	175,150	174,000	163,680	130,800	112,840	484,130	508,830	468,480	359,580	1821,020
60°	123,070	123,200	151,280	147,900	146,320	141,900	148,490	158,410	164,100	159,960	131,100	114,390	445,500	448,800	455,160	360,660	1710,120
70°	120,900	118,440	140,740	131,700	124,310	117,000	124,310	137,950	150,300	152,520	128,400	112,840	396,750	379,260	431,220	352,180	1559,410
80°	115,630	110,880	126,790	112,200	100,130	90,300	97,340	114,390	132,300	140,740	122,100	108,500	339,120	302,030	395,140	335,010	1371,300
90°	107,260	100,240	109,740	90,000	73,800	62,700	69,440	88,350	111,300	125,550	112,500	101,060	273,540	220,490	349,350	308,560	1151,940

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ2-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΚΕΡΥΝΕΙΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 35,352															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	74,958	89,544	137,764	166,740	201,779	214,620	215,078	195,331	158,460	122,357	81,000	65,999	506,283	625,029	361,817	230,501	1723,630
10°	89,280	101,920	149,420	173,700	203,050	212,100	215,140	200,260	169,800	137,330	95,700	79,050	526,170	627,500	402,830	270,250	1826,750
20°	101,680	112,000	157,790	177,000	203,260	206,100	210,800	201,500	177,900	150,040	108,000	90,520	538,050	618,400	435,940	304,200	1896,590
30°	111,600	119,840	162,750	176,100	193,130	195,600	201,810	197,780	181,200	159,030	118,200	99,820	531,980	595,190	458,430	331,260	1916,860
40°	118,730	124,600	163,990	171,000	181,660	181,200	188,480	189,720	180,300	163,990	125,100	106,640	516,650	559,400	469,390	349,970	1895,410
50°	122,760	126,280	161,200	162,000	166,470	162,900	170,810	177,010	174,900	164,920	129,000	110,670	489,670	510,720	468,820	359,710	1828,920
60°	124,000	124,880	154,380	149,100	147,560	141,000	149,420	160,270	165,300	161,510	129,300	111,910	451,040	450,690	456,110	360,790	1718,630
70°	121,830	120,120	143,840	132,600	125,240	116,400	125,240	139,500	151,200	153,760	126,600	110,360	401,680	381,140	431,560	352,310	1566,690
80°	116,250	113,400	129,580	113,100	101,060	90,000	98,270	115,630	133,200	142,290	120,300	106,020	343,740	303,900	395,790	335,670	1379,100
90°	107,880	101,920	112,220	90,900	74,400	62,700	70,060	89,590	112,200	126,790	110,700	98,890	277,520	222,350	349,690	308,690	1158,250

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ3-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΛΑΡΝΑΚΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 34,908															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	75,671	89,768	136,369	167,700	202,244	215,100	214,179	194,060	157,830	122,388	83,280	76,022	506,313	623,339	363,498	241,461	1734,611
10°	89,900	101,920	147,560	174,600	203,360	213,300	214,210	199,330	169,200	133,200	98,400	80,290	525,520	626,840	400,800	272,110	1825,270
20°	102,300	112,280	155,930	177,600	200,260	206,700	209,870	200,260	176,700	150,040	111,300	91,760	533,790	616,830	438,040	306,340	1895,000
30°	112,220	119,840	160,580	176,400	193,130	196,200	200,570	196,540	180,300	158,720	121,500	101,370	530,110	593,310	460,520	333,430	1917,370
40°	119,350	124,320	161,510	171,300	181,350	181,500	187,240	188,170	179,100	163,370	128,700	108,190	514,160	556,910	471,170	351,860	1894,100
50°	123,380	126,000	158,410	162,000	166,160	162,900	169,570	175,460	173,700	163,990	132,900	112,530	486,570	507,930	470,590	361,910	1827,000
60°	124,620	124,320	151,590	149,100	146,940	140,700	148,180	158,720	163,800	160,580	133,200	114,080	447,630	447,600	457,580	363,020	1715,830
70°	122,450	119,560	141,050	132,600	124,620	116,100	123,690	137,950	149,700	152,830	130,500	112,530	398,270	377,740	433,030	354,540	1563,580
80°	116,870	112,000	127,100	112,800	100,130	89,400	97,030	114,080	132,000	141,050	123,900	107,880	340,030	300,510	396,950	336,750	1374,240
90°	108,500	101,360	109,740	90,300	73,780	64,170	69,130	88,040	110,700	125,860	114,300	100,750	273,820	221,340	350,860	310,610	1156,630

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ4-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΛΕΜΕΣΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 34,683															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	75,733	91,028	137,640	168,540	204,972	214,950	214,954	196,571	158,970	122,915	85,260	66,929	511,152	626,475	367,145	233,690	1738,462
10°	89,900	103,600	149,110	175,800	206,460	213,600	215,450	202,430	170,700	138,570	100,800	79,980	531,370	631,480	410,070	273,480	1846,400
20°	101,990	113,960	157,480	178,800	203,360	207,000	210,800	203,050	178,200	150,660	114,300	91,140	539,640	620,850	443,160	307,090	1910,740
30°	111,910	121,520	162,130	177,600	195,610	196,200	201,810	199,020	181,500	159,340	124,800	100,440	535,340	597,030	465,640	333,870	1931,880
40°	118,730	126,280	162,750	172,500	183,830	181,500	187,860	190,650	180,600	163,990	132,300	107,260	519,080	560,010	476,890	352,270	1908,250
50°	122,760	127,960	159,650	163,200	168,020	162,600	170,190	177,630	174,900	164,610	136,500	111,290	490,870	510,420	476,010	362,010	1839,310
60°	123,690	126,280	152,830	150,000	148,490	140,700	148,490	160,270	165,000	161,200	137,100	112,530	451,320	449,460	463,300	362,500	1726,580
70°	121,520	121,520	141,980	132,900	125,860	115,800	124,000	139,190	150,600	153,450	134,100	110,980	400,740	378,990	438,150	354,020	1571,900
80°	116,250	113,680	127,720	113,100	100,750	89,100	97,340	115,320	132,600	137,100	127,200	106,640	341,570	301,760	396,900	336,570	1376,800
90°	107,570	102,760	110,670	90,600	73,780	61,800	69,130	88,970	111,300	126,170	117,300	99,200	275,050	219,900	354,770	309,530	1159,250

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ5-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ Γεωγραφικό πλάτος 35,167															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	76,198	90,272	138,632	168,840	203,484	216,240	215,791	196,230	159,450	123,070	82,920	67,146	510,956	628,261	365,440	233,616	1738,273
10°	90,520	102,760	150,350	175,800	204,910	214,200	215,760	201,500	171,000	138,570	98,100	80,600	531,060	631,460	407,670	273,880	1844,070
20°	103,230	113,120	158,720	178,800	201,810	207,900	211,420	202,430	178,800	150,970	111,000	92,380	539,330	621,750	440,770	308,730	1910,580
30°	113,460	120,680	163,680	177,900	194,680	197,400	202,430	199,020	182,400	159,960	121,500	101,990	536,260	598,850	463,860	336,130	1935,100
40°	120,590	125,440	164,610	172,800	182,900	182,700	189,100	190,650	181,500	164,920	128,700	109,120	520,310	562,450	475,120	355,150	1913,030
50°	124,930	127,120	161,820	163,500	167,710	164,100	171,120	177,940	176,100	165,850	132,600	113,460	493,030	513,160	474,550	365,510	1846,250
60°	126,170	125,720	155,000	150,600	148,490	142,200	149,730	160,890	166,200	162,440	133,200	115,010	454,090	452,820	461,840	366,900	1735,650
70°	124,000	120,960	144,150	133,800	125,860	117,300	125,240	139,810	152,100	154,690	130,500	113,460	403,810	382,350	437,290	358,420	1581,870
80°	118,420	113,120	129,890	114,000	101,370	90,300	98,270	115,940	134,100	142,910	123,900	109,120	345,260	304,510	400,910	340,660	1391,340
90°	110,050	102,480	112,530	91,500	74,710	63,000	70,060	89,590	112,500	127,410	114,300	101,990	278,740	222,650	354,210	314,520	1170,120

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ6-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανά μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΜΟΡΦΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 35,200															
Γωνία κλίσης Συλλέκτ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	76,136	91,224	139,252	167,610	204,011	216,060	215,078	196,943	159,420	123,256	83,490	66,743	510,873	628,081	366,166	234,103	1739,223
10°	90,830	104,160	150,970	174,600	205,220	214,200	215,140	202,120	171,000	138,880	99,000	80,290	530,790	631,460	408,880	275,280	1846,410
20°	103,540	114,800	159,650	177,900	202,430	207,900	210,800	203,360	178,800	151,590	112,200	92,070	539,980	622,060	442,590	310,410	1915,040
30°	113,770	122,640	164,610	177,000	194,990	197,100	201,810	199,640	182,400	160,580	122,700	101,680	536,600	598,550	465,680	338,090	1938,920
40°	121,210	127,680	165,850	171,900	183,520	182,700	188,170	191,270	181,500	165,540	130,500	108,810	521,270	562,140	477,540	357,700	1918,650
50°	125,550	129,640	163,060	162,600	167,710	164,100	170,500	178,560	176,100	166,470	134,700	113,460	493,370	513,160	477,270	368,650	1852,450
60°	126,790	128,240	155,930	149,700	148,800	141,900	149,420	161,200	166,200	163,060	135,300	115,010	454,430	452,520	464,560	370,040	1741,550
70°	124,620	123,480	145,390	133,200	126,170	117,000	124,930	140,430	152,100	155,310	132,600	113,460	404,760	382,360	440,010	361,560	1588,690
80°	119,350	115,640	130,820	113,400	101,370	90,300	97,960	116,250	134,100	143,530	126,000	109,120	345,590	304,510	403,630	344,110	1397,840
90°	110,670	104,720	113,460	91,200	74,710	63,000	69,750	89,900	112,500	128,030	116,400	101,990	279,370	222,650	356,930	317,380	1176,330

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ7-II		Ολική ηλιακή ακτινοβολία σε επίπεδο με κλίση στην επιφάνεια της γής σε KWh/M2 ανα μήνα, εποχή και έτος για την περιοχή της ΠΑΦΟΥ Γεωγραφικό πλάτος 34,772															
Γωνία κλίσης Συλλέκτη	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	ΕΤΟΣ
0°	76,570	92,120	138,880	170,460	206,119	216,390	215,326	197,439	160,830	126,046	85,620	67,363	515,459	629,155	372,496	236,053	1753,163
10°	90,520	104,720	150,040	177,000	207,080	214,200	214,830	202,430	172,200	141,360	100,800	79,980	534,120	631,460	414,360	275,220	1855,160
20°	102,610	115,360	158,410	180,000	203,670	207,600	210,180	203,050	179,700	154,070	114,300	91,140	542,080	620,830	448,070	309,110	1920,090
30°	112,530	123,200	163,060	179,100	196,230	196,800	200,880	199,330	183,000	163,060	125,100	100,440	538,390	597,010	471,160	336,170	1942,730
40°	119,660	127,960	163,990	173,700	184,140	182,100	187,240	190,650	182,100	168,020	132,600	107,260	521,830	559,990	482,720	354,880	1919,420
50°	123,690	129,640	160,890	164,400	168,330	163,200	169,570	177,630	176,400	168,950	136,500	111,290	493,620	510,400	481,850	364,620	1850,490
60°	124,620	128,240	153,760	150,900	148,800	141,000	148,180	160,580	166,200	165,230	137,100	112,530	453,460	449,760	468,530	365,390	1737,140
70°	122,140	123,200	143,220	134,100	126,170	116,100	123,690	139,500	151,800	157,170	134,100	110,980	403,490	379,290	443,070	356,320	1582,170
80°	116,870	115,360	128,650	114,000	101,060	89,400	97,030	115,320	133,800	145,390	127,500	106,330	343,710	301,750	406,690	338,560	1390,710
90°	108,190	104,440	111,290	91,200	74,090	62,100	69,130	88,970	112,200	129,580	117,600	99,200	276,580	220,200	359,380	311,830	1167,990

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΙΙ

Περιλαμβάνει:

1. Τιμή της βέλτιστης κλίσης ανά μήνα και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με τη μηνιαία βέλτιστη κλίση.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																		
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος		
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤ ΟΣ	B ⁰ κ	58,00	50,00	38,00	23,00	8,00	1,00	5,00	17,00	33,00	47,00	57,00	60,00						
		R																		
		Ηκ	123,070	124,600	161,200	175,800	201,810	216,000	214,830	199,640	180,600	163,680	131,400	114,390	538,810	630,470	475,680	362,060	2007,020	
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ	B ⁰ κ	58,00	50,00	38,00	23,00	10,00	1,00	5,00	17,00	33,00	47,00	56,00	60,00						
		R																		
		Ηκ	119,350	125,440	165,850	178,500	205,220	216,300	217,620	203,360	182,100	165,540	128,100	109,430	549,570	637,280	475,740	354,220	2016,810	
3	ΛΑΡΝΑΚΑ	B ⁰ κ	58,00	50,00	37,00	22,00	8,00	1,00	5,00	17,00	33,00	47,00	57,00	60,00						
		R																		
		Ηκ	124,620	126,000	161,510	177,600	203,360	215,100	214,830	200,570	180,300	164,300	133,500	114,080	542,47	630,50	478,10	364,70	2015,77	
4	ΛΕΜΕΣΟΣ	B ⁰ κ	58,00	50,00	37,00	22,00	7,00	0,00	5,00	17,00	32,00	46,00	57,00	59,00						
		R																		
		Ηκ	124,000	127,960	163,060	178,800	206,460	215,000	216,070	203,360	181,800	164,920	137,100	112,530	548,32	634,43	483,82	364,49	2031,06	
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	B ⁰ κ	59,00	50,00	38,00	23,00	8,00	1,00	5,00	17,00	33,00	47,00	57,00	60,00						
		R																		
		Ηκ	126,170	127,120	164,920	178,800	204,910	216,300	216,380	202,740	182,700	165,850	133,500	115,010	548,63	635,42	482,05	368,30	2034,40	

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ2-III		Βέλτιστη κλίση ανα μήνα και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m2 στο επίπεδο με τη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Μήνας εποχή έτος Πόλη, Βέλτιστη κλίση, R & Ηκ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκαίρι	Φθινόπωρο	Χειμώνας	Έτος	
6	ΜΟΡΦΟΥ	B ⁰ κ	59,00	51,00	38,00	23,00	8,00	1,00	5,00	17,00	33,00	47,00	57,00	60,00					
		R																	
		Ηκ	126,790	129,640	165,850	177,600	205,220	216,000	215,450	203,360	188,480	166,470	135,300	114,700	548,670	634,810	490,250	371,130	2044,860
7	ΠΑΦΟΣ	B ⁰ κ	58,00	50,00	37,00	22,00	7,00	0,00	5,00	17,00	33,00	47,00	57,00	60,00					
		R																	
		Ηκ	124,310	129,640	163,990	180,000	206,770	216,000	215,140	203,050	183,000	168,950	137,400	112,530	550,760	634,190	489,350	366,480	2040,780
		B ⁰ κ																	
		R																	
		Ηκ													0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		B ⁰ κ																	
		R																	
		Ηκ													0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		B ⁰ κ																	
		R																	
		Ηκ													0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΥ

Περιλαμβάνει:

1. Τιμή της μόνιμης βέλτιστης κλίσης (ετήσια βέλτιστη κλίση) και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με την μόνιμη βέλτιστη κλίση.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-IV		Μόνιμη κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση, ανα μήνα, εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.																	
α/α	Πόλη	Μόνιμη κλίση	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	Άνοιξη	Καλοκ.	Φθινόπ.	Χειμώνας	Έτος
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	112,220	119,280	160,270	174,600	190,960	195,900	199,950	195,610	180,600	158,720	120,600	102,300	525,830	591,460	459,920	333,800	1911,010
																0,000	0,000	0,000	0,000
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	111,600	119,840	163,990	176,400	193,130	195,300	201,500	198,090	181,800	159,650	118,800	99,820	533,520	594,890	460,250	331,260	1919,920
																0,000	0,000	0,000	0,000
3	ΛΑΡΝΑΚΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	112,840	120,400	160,890	176,100	192,200	195,000	199,640	195,920	180,300	159,340	122,400	101,990	529,190	590,560	462,040	335,230	1917,020
																0,000	0,000	0,000	0,000
4	ΛΕΜΕΣΟΣ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		30,00	111,910	121,520	162,130	177,600	195,610	196,200	201,810	199,020	181,500	159,340	124,800	100,440	535,340	597,030	465,640	333,870	1931,880
																0,000	0,000	0,000	0,000
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ														0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		31,00	114,080	121,240	163,990	177,600	193,750	196,200	201,190	198,400	182,400	160,580	122,100	102,920	535,340	595,790	465,080	338,240	1934,450
																0,000	0,000	0,000	0,000

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚV

Περιλαμβάνει:

1. Τιμή της εποχικής βέλτιστης κλίσης και της ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-Υ		Εποχική κλίση και ολική ηλιακή ακτινοβολία Ηκ σε KWh/m ² στο επίπεδο με την εποχική βέλτιστη κλίση ανά εποχή και έτος, χαρακτηριστικών πόλεων.				
		Καλοκαιρινή περίοδος Απρίλιος μέχρι κα Σεπτέμβριος				
		Χειμερινή περίοδος Οκτώβριος μέχρι και Μάρτιος				
α/α	Πόλη	ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ		Έτος
		Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	Εποχική κλίση (μοίρες)	KWh/m ²	
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΣ	14,00	1172,000	49,00	812,000	1984,000
		15,00	1174,000	50,00	812,000	1986,000
		16,00	1172,000	51,00	812,000	1984,000
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ	14,00	1181,000	50,00	812,000	1993,000
		15,00	1183,000	51,00	812,000	1995,000
		16,00	1181,000	52,00	812,000	1993,000
3	ΛΑΡΝΑΚΑ	13,00	1176,000	50,00	817,000	1993,000
		14,00	1176,000	51,00	818,000	1994,000
		15,00	1176,000	52,00	817,000	1993,000
4	ΛΕΜΕΣΟΣ	14,00	1185,000	50,00	823,000	2008,000
		15,00	1186,000	51,00	824,000	2010,000
		16,00	1185,000	52,00	823,000	2008,000
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	14,00	1186,000	49,00	825,000	2011,000
		15,00	1186,000	50,00	827,000	2013,000
		16,00	1186,000	51,00	826,000	2012,000
6	ΜΟΡΦΟΥ	14,00	1185,000	49,00	831,000	2016,000
		15,00	1185,000	50,00	832,000	2017,000
		16,00	1184,000	51,00	832,000	2016,000
7	ΠΑΦΟΣ	14,00	1187,000	50,00	832,000	2019,000
		15,00	1187,000	51,00	832,000	2019,000
		16,00	1186,000	52,00	832,000	2018,000

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚVI

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών $h'1$ και $h'2$ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την μηνιαία βέλτιστη κλίση και για ασκίαστα πλαίσια κατά την ηλιακή μεσημβρία.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-VI									
Τιμές του συντελεστή h'1 και h'2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη μηνιαία κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ^ο	- 2 ^ο	- 1 ^ο	Μηνιαία βέλτιστη κλίση	+1 ^ο	+2 ^ο	+3 ^ο
	Πόλη Μηνιαία Κλίση Συντελεστής h'1 Συντελεστής h'2								
1	ΑΜΜΟΧΟΣ ΤΟΣ (Γ.Π.35,117)	B ⁰ κ	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000	63,000
		h'1	1,917	1,917	1,917	1,917	1,916	1,914	1,912
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ (Γ.Π.35,352)	B ⁰ κ	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000	63,000
		h'1	1,930	1,930	1,931	1,930	1,929	1,928	1,925
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
3	ΛΑΡΝΑΚΑ (Γ.Π.34,908)	B ⁰ κ	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000	63,000
		h'1	1,906	1,906	1,906	1,905	1,904	1,902	1,900
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
4	ΛΕΜΕΣΟΣ (Γ.Π.34,683)	B ⁰ κ	56,000	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000
		h'1	1,893	1,894	1,894	1,894	1,893	1,892	1,890
		h'2	0,559	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ (Γ.Π.35,169)	B ⁰ κ	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000	63,000
		h'1	1,920	1,920	1,920	1,920	1,919	1,917	1,915
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
6	ΜΟΡΦΟΥ (Γ.Π.35,199)	B ⁰ κ	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000	63,000
		h'1	1,921	1,922	1,922	1,922	1,920	1,919	1,917
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454
7	ΠΑΦΟΣ (Γ.Π.34,772)	B ⁰ κ	57,000	58,000	59,000	60,000	61,000	62,000	63,000
		h'1	1,898	1,899	1,899	1,898	1,897	1,895	1,892
		h'2	0,545	0,530	0,515	0,500	0,485	0,469	0,454

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚVΙΙ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών h_1 και h_2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση και για ασκίαστα πλαίσια κατά την ηλιακή μεσημβρία.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-VII

Τιμές του συντελεστή h1 και h2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για μόνιμη κλίση ίση με τη βέλτιστη ετήσια μόνιμη κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία

α/α	Κλίση σε μοίρες		- 3 ⁰	- 2 ⁰	- 1 ⁰	Ετήσια μόνιμη βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Μόνιμη Κλίση Συντελεστής h1 Συντελεστής h2							
1	ΑΜΜΟΧΟΣ ΤΟΣ (Γ.Π.35,117)	Β ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,651	1,668	1,684	1,700	1,715	1,730	1,744
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ (Γ.Π.35,352)	Β ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,658	1,675	1,692	1,708	1,723	1,738	1,752
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
3	ΛΑΡΝΑΚΑ (Γ.Π.34,908)	Β ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,645	1,661	1,667	1,693	1,708	1,723	1,737
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
4	ΛΕΜΕΣΟΣ (Γ.Π.34,683)	Β ⁰ κ	27,00	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00
		h1	1,621	1,638	1,654	1,670	1,686	1,700	1,715
		h2	0,891	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ (Γ.Π.35,169)	Β ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,653	1,669	1,686	1,702	1,717	1,732	1,746
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
6	ΜΟΡΦΟΥ (Γ.Π.35,199)	Β ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,654	1,670	1,687	1,703	1,718	1,733	1,747
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829
7	ΠΑΦΟΣ (Γ.Π.34,772)	Β ⁰ κ	28,00	29,00	30,00	31,00	32,00	33,00	34,00
		h1	1,641	1,657	1,673	1,689	1,703	1,718	1,732
		h2	0,883	0,875	0,866	0,857	0,848	0,839	0,829

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚVΙΙΙ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών $h''1$ και $h''2$ για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων, για τοποθέτηση με βάση την εποχική βέλτιστη κλίση (Χειμερινή περίοδος) με ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-VIII									
Τιμές του συντελεστή h''1 και h''2 για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις παράλληλες σειρές των Φ/Β πλαισίων με προσανατολισμό νότιο και για κλίση ίση με τη βέλτιστη εποχική κλίση για ασκίαστα πλαίσια την ηλιακή μεσημβρία									
α/α	Κλίση σε μοίρες		-3 ⁰	-2 ⁰	-1 ⁰	Εποχική βέλτιστη κλίση	+1 ⁰	+2 ⁰	+3 ⁰
	Πόλη	Εποχική Κλίση Συντελεστής h''1 Συντελεστής h''2							
1	ΑΜΜΟΧΟΣ ΤΟΣ (Γ.Π.35,117)	B ⁰ κ	47,000	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000
		h''1	1,879	1,885	1,891	1,896	1,901	1,905	1,908
		h''2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ (Γ.Π.35,352)	B ⁰ κ	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000	54,000
		h''1	1,896	1,902	1,908	1,913	1,917	1,921	1,924
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
3	ΛΑΡΝΑΚΑ (Γ.Π.34,908)	B ⁰ κ	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000	54,000
		h''1	1,875	1,881	1,886	1,890	1,894	1,898	1,901
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
4	ΛΕΜΕΣΟΣ (Γ.Π.34,683)	B ⁰ κ	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000	54,000
		h''1	1,865	1,870	1,875	1,879	1,883	1,887	1,889
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ (Γ.Π.35,169)	B ⁰ κ	47,000	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000
		h''1	1,881	1,888	1,893	1,899	1,903	1,908	1,911
		h''2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
6	ΜΟΡΦΟΥ (Γ.Π.35,199)	B ⁰ κ	47,000	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000
		h''1	1,882	1,889	1,895	1,900	1,905	1,909	1,913
		h''2	0,682	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602
7	ΠΑΦΟΣ (Γ.Π.34,772)	B ⁰ κ	48,000	49,000	50,000	51,000	52,000	53,000	54,000
		h''1	1,869	1,874	1,879	1,884	1,888	1,891	1,894
		h''2	0,669	0,656	0,643	0,629	0,616	0,602	0,588

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΙΧ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών K_{et} , $K_{μην}$, K_{ep} για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος.

Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (β_{et}), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση ($\beta_{μην}$), την εποχική βέλτιστη κλίση (β_{ep}), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, με μόνιμο προσανατολισμό νότιο, για διάφορες περιοχές ή πόλεις της Κύπρου.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-ΙΧ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην και Κεπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα μετά την ανατολή του ήλιου και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες πόλεις της Κύπρου.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κεπ
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΣ	35,117	-23,45	57,24	51,62	79,80	31,00	2,634396	60,00	3,488371	50,00	3,286157
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ	35,352	-23,45	57,08	51,48	79,84	31,00	2,647042	60,00	3,509636	51,00	3,330080
3	ΛΑΡΝΑΚΑ	34,908	-23,45	57,38	51,74	79,76	31,00	2,622619	60,00	3,468570	51,00	3,293228
4	ΛΕΜΕΣΟΣ	34,683	-23,45	57,53	51,87	79,72	30,00	2,568201	59,00	3,433136	51,00	3,274998
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	35,169	-23,45	57,20	51,59	79,80	31,00	2,635570	60,00	3,490346	50,00	3,287904
6	ΜΟΡΦΟΥ	35,199	-23,45	57,18	51,57	79,81	31,00	2,638137	60,00	3,494661	50,00	3,291721
7	ΠΑΦΟΣ	34,772	-23,45	57,47	51,82	79,73	31,00	2,614232	60,00	3,454467	51,00	3,280573

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΧ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών K_{et} , K_{mh} , K_{ep} για τον υπολογισμό της απόστασης ανάμεσα στις σειρές των Φ/Β πλαισίων στο έδαφος.

Τοποθέτηση με βάση την ετήσια βέλτιστη κλίση (β_{et}), τη μηνιαία βέλτιστη κλίση (β_{mh}), την εποχική βέλτιστη κλίση (β_{ep}), για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν και μέχρι μία ώρα μετά την ηλιακή μεσημβρία, με μόνιμο προσανατολισμό το νότο, για διάφορες περιοχές ή πόλεις της Κύπρου.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-Χ

Πίνακας υπολογισμού του συντελεστή Κετ, Κμην και Κετπ για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια μία ώρα πριν και μέχρι μία ώρα μετά την ηλιακή μεσημβρία, με μόνιμο προσανατολισμό νότιο, για διάφορες πόλεις της Κύπρου.

α/α	Πόλη	Γεωγραφικό πλάτος Φ σε μοίρες	Απόκλιση δ σε μοίρες	Ωριαία γωνία ω σε μοίρες	Αζιμούθιο του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες	Ζενίθ του ήλιου σε μοίρες την ηλιακή μεσημβρία	Ετήσια βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετ	Μηνιαία βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κμην	Εποχική βέλτιστη κλίση σε μοίρες	Συντελεστής Κετπ
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΣ	35,117	-23,45	15,00	15,87	60,27	58,57	31,00	1,724653	60,00	1,958658	50,00	1,933047
2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ	35,352	-23,45	15,00	15,83	60,49	58,80	31,00	1,732614	60,00	1,972044	51,00	1,950290
3	ΛΑΡΝΑΚΑ	34,908	-23,45	15,00	15,90	60,07	58,36	31,00	1,717536	60,00	1,946691	51,00	1,927539
4	ΛΕΜΕΣΟΣ	34,683	-23,45	15,00	15,94	59,85	58,13	30,00	1,693740	59,00	1,934018	51,00	1,915831
5	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	35,169	-23,45	15,00	15,87	60,32	58,62	31,00	1,726413	60,00	1,961619	50,00	1,935665
6	ΜΟΡΦΟΥ	35,199	-23,45	15,00	15,86	60,35	58,65	31,00	1,727516	60,00	1,963472	50,00	1,937304
7	ΠΑΦΟΣ	34,772	-23,45	15,00	15,92	59,94	58,22	31,00	1,712954	60,00	1,938986	51,00	1,920625

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΧΙ

Περιλαμβάνει:

1. Τις τιμές των συντελεστών K_{EW} και K_{SN} για ασκίαστα Φ/Β πλαίσια και για κάθετη πρόσπτωση της ηλιακής ακτινοβολίας, μία ώρα μετά την ανατολή και μέχρι μία ώρα πριν τη δύση του ήλιου, που είναι τοποθετημένα πάνω σε περιστρεφόμενες βάσεις (Trackers), για διάφορες περιοχές ή πόλεις της Κύπρου.

ΠΙΝΑΚΑΣ Κ1-ΧΙ. Τιμές του συντελεστή ΚΕΩ και ΚΣΝ, για διάφορες τιμές του λ, περιοχών ή πόλεων της Κύπρου.

α / α	Πόλη	λ	Κ _{ΕΩ}	Κ _{ΣΝ}	α/α	Πόλη	λ	Κ _{ΕΩ}	Κ _{ΣΝ}		
1	ΑΜΜΟΧΟΣΤΟΣ	1,000	4,988	2,751	5.	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	1,000	4,991	2,754		
		1,125	5,052	2,843			1,125	5,025	2,845		
		1,250	5,118	2,934			1,250	5,121	2,937		
		1,375	5,185	3,026			1,375	5,188	3,029		
		1,500	5,251	3,118			1,500	5,255	3,120		
		1,573	5,299	3,171			1,573	5,303	3,174		
		1,618	5,330	3,204			1,618	5,334	3,207		
		1,625	5,330	3,209			1,625	5,334	3,212		
		1,750	5,401	3,301			1,750	5,406	3,304		
		1,875	5,483	3,393			1,875	5,487	3,395		
			1,987	5,555			3,475		1,989	5,559	3,479
		2	ΚΕΡΥΝΕΙΑ	1,000			5,003	2,764	6.	ΜΟΡΦΟΥ	1,000
1,125	5,068			2,855	1,125	5,027	2,847				
1,250	5,134			2,947	1,250	5,124	2,939				
1,375	5,202			3,038	1,375	5,191	3,030				
1,500	5,268			3,130	1,500	5,257	3,122				
1,573	5,317			3,183	1,573	5,305	3,175				
1,618	5,333			3,216	1,618	5,336	3,208				
1,625	5,348			3,221	1,625	5,336	3,214				
1,750	5,420			3,313	1,750	5,408	3,305				
1,875	5,493			3,404	1,875	5,490	3,397				
	1,998			5,575	3,494		1,991	5,562			3,482
3	ΛΑΡΝΑΚΑ			1,000	4,975	2,740	7.	ΠΑΦΟΣ			1,000
		1,125	5,038	2,831	1,125	5,029			2,824		
		1,250	5,103	2,923	1,250	5,094			2,916		
		1,375	5,170	3,015	1,375	5,160			3,008		
		1,500	5,236	3,107	1,500	5,242			3,100		
		1,573	5,283	3,161	1,573	5,273			3,154		
		1,618	5,314	3,194	1,618	5,304			3,187		
		1,625	5,314	3,199	1,625	5,304			3,192		
		1,750	5,398	3,291	1,750	5,387			3,284		
		1,875	5,475	3,383	1,875	5,464			3,376		
			1,977	5,537	3,458				1,971	5,526	3,447
		4	ΛΕΜΕΣΟΣ	1,000	4,960	2,728					
1,125	5,023			2,820							
1,250	5,088			2,912							
1,375	5,154			3,004							
1,500	5,235			3,096							
1,573	5,267			3,150							
1,618	5,297			3,183							
1,625	5,297			3,188							
1,750	5,380			3,280							
1,875	5,457			3,372							
	1,967			5,518	3,440						

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΕΜΟΥ (Ταχύτητα και Διεύθυνση) σε
διάφορες πόλεις της Ελλάδας

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝ-1

Ταχύτητα ανέμου σε (m/s), ανά μήνα, για διάφορες πόλεις

α/α	Πόλη	Γ.Π	Γ.Μ	Υψόμετρο (m)	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ
1	ΑΓΡΙΝΙΟ	38.37	21.23	45,8	1,81	2,11	2,18	2,04	1,80	1,74	1,67	1,60	1,48	1,61	1,51	1,64
2	ΑΘΗΝΑ (ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΙΟ)	37.58	23.43	107,0	2,60	2,70	2,60	2,20	1,80	2,10	2,70	2,60	2,40	2,50	2,00	2,40
3	ΑΘΗΝΑ (ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ)	38.03	23.40	138,0	2,30	2,40	2,80	2,30	2,10	2,60	3,20	3,20	2,40	2,40	1,80	2,10
4	ΑΘΗΝΑ (ΕΛΛΗΝΙΚΟ)	37.54	23.45	15,0	3,80	3,50	3,60	3,20	3,00	3,40	4,20	4,00	3,40	3,40	3,00	3,60
5	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	40.51	25.52	2,5	4,28	4,39	4,06	3,38	2,97	3,06	3,75	3,72	3,56	3,96	3,64	4,05
6	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	38.10	20.30	1,7	3,20	3,00	3,20	3,00	2,60	2,80	3,00	2,80	2,30	2,60	2,60	3,20
7	ΑΡΤΑ	39.09	20.59	39,0	5,40	5,20	5,40	4,80	4,00	3,20	2,60	2,80	3,40	3,80	4,20	4,80
8	ΒΟΛΟΣ	39.22	22.57	7,2												
9	ΔΡΑΜΑ	41.09	24.09	74,0	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60	0,30	0,30	0,30	0,60
10	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	37.47	20.53	7,9	2,76	3,38	2,81	2,54	2,33	2,75	2,50	2,40	2,08	2,48	2,89	2,91
11	ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	35.19	25.08	38,0	3,80	4,00	4,00	3,40	2,30	3,00	4,00	4,00	3,40	3,20	3,00	4,00
12	ΘΕΣ/ΝΙΚΗ (ΜΙΚΡΑ)	40.31	22.58	4,8	2,00	2,10	2,10	2,00	2,00	2,40	2,60	2,40	2,10	1,80	1,60	2,00
13	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	35.00	25.45	15,9	3,80	3,60	4,00	3,40	2,60	3,60	4,80	5,00	4,20	3,60	2,80	3,80
14	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	39.40	20.51	483,0	0,90	1,00	1,20	1,20	1,00	1,00	1,20	1,00	0,90	1,00	0,70	0,70
15	ΚΑΒΑΛΑ	40.56	24.23	60,0	1,00	1,50	1,90	2,10	1,90	1,90	1,70	1,60	1,60	1,30	1,00	0,80
16	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	37.03	22.06	6,2	1,80	1,80	1,80	1,60	1,30	1,60	1,80	1,60	1,20	1,20	1,20	1,60
17	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	39.22	21.55	110,0	1,10	1,20	1,30	1,40	1,20	1,70	1,00	1,20	1,10	1,10	1,00	1,30
18	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	40.31	21.16	660,9	1,38	1,56	0,81	1,96	1,54	1,66	1,68	1,41	1,30	1,23	1,18	1,15
19	ΚΑΡΠΑΘΟΣ	35.31	27.15	9,0	5,36	5,76	5,04	4,57	3,70	3,93	4,96	4,97	4,13	3,60	4,43	4,99
20	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40.16	22.31	32,0	1,20	2,00	2,10	2,70	2,70	3,20	3,20	2,90	3,00	2,10	2,10	1,60
21	ΚΕΡΚΥΡΑ	39.37	19.55	2,0	2,00	2,30	2,00	1,60	1,50	1,60	1,60	1,80	1,00	1,30	2,00	2,10
22	ΚΟΖΑΝΗ	40.18	21.47	626,5	2,56	2,18	2,18	1,82	1,81	2,09	1,90	1,56	1,49	4,15	2,22	3,31
23	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	41.07	25.24	30,0	3,00	2,80	3,40	2,80	2,40	2,60	3,20	3,20	3,00	3,20	2,30	2,60
24	ΚΥΘΗΡΑ	36.08	23.01	166,8	5,70	5,70	5,70	5,20	4,00	4,00	3,80	4,20	4,60	5,70	4,80	5,90
25	ΛΑΡΙΣΑ	39.28	22.51	73,0	0,80	1,20	1,30	1,20	1,20	1,80	2,00	1,60	1,30	1,00	0,70	0,60
26	ΛΗΜΝΟΣ	39.53	25.04	13,0	6,70	6,40	6,10	5,20	4,20	4,20	5,20	5,20	5,20	5,90	6,70	6,40

