

## **Παράρτημα Α**

**Πιθανοτικοί πίνακες βλαβών για κτιριακές κατασκευές  
σύμφωνα με τον ATC 13  
(2<sup>ο</sup> κεφάλαιο)**

Πίνακας 1

Κατηγορία 1: Ξύλινες κατασκευές (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	3,7	***	***	***	***	***	***
0,50	68,5	26,8	1,6	***	***	***	***
5,00	27,8	73,2	94,9	62,4	11,5	1,8	***
20,00	***	***	3,5	37,6	76,0	75,1	24,8
45,00	***	***	***	***	12,5	23,1	73,5
80,00	***	***	***	***	***	***	1,7
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,7	3,8	5,5	10,6	21,4	25,5	39,4

Πίνακας 2

Κατηγορία 2: Ελαφρές μεταλλικές κατασκευές (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	23,6	***	***	***	***	***	***
0,50	70,9	47,8	11,5	0,4	***	***	***
5,00	5,5	52,2	88,5	93,7	31,9	3,4	***
20,00	***	***	***	5,9	67,7	80,7	45,5
45,00	***	***	***	***	0,4	15,9	54,5
80,00	***	***	***	***	***	***	***
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	0,6	2,8	4,5	5,9	15,3	23,5	33,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 3

Κατηγορία 3: Κατασκευές από Ω.Σ με τοιχεία και πλαίσια (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	18,1	***	***	***	***	***	***
0,50	69,8	17,8	0,6	***	***	***	***
5,00	12,1	82,2	97,7	71,8	14,6	0,3	***
20,00	***	***	1,7	28,2	83,2	68,8	29,4
45,00	***	***	***	***	2,2	30,9	70,4
80,00	***	***	***	***	***	***	0,2
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,0	4,2	5,2	9,2	18,4	27,7	37,7

Πίνακας 4

Κατηγορία 4: Κατασκευές από Ω.Σ με τοιχεία και πλαίσια (μέσου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	20,4	***	***	***	***	***	***
0,50	70,3	15,5	***	***	***	***	***
5,00	9,3	84,5	88,4	28,9	1,4	***	***
20,00	***	***	11,6	71,1	81,6	38,7	3,8
45,00	***	***	***	***	17,0	61,3	88,7
80,00	***	***	***	***	***	***	7,5
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	0,9	4,3	6,7	15,7	24,0	35,3	46,7

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 5

Κατηγορία 5: Κατασκευές από Ω.Σ με τοιχεία και πλαίσια (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	19,1	***	***	***	***	***	***
0,50	62,9	7,2	0,2	***	***	***	***
5,00	18,0	92,2	83,4	17,6	0,6	***	***
20,00	***	0,6	16,4	81,9	70,1	6,2	0,7
45,00	***	***	***	0,5	29,3	86,5	59,2
80,00	***	***	***	***	***	7,3	40,1
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,2	4,8	7,5	17,9	27,2	46,0	58,7

Πίνακας 6

Κατηγορία 6: Κατασκευές Ω.Σ με τοιχεία, χωρίς πλαίσιο (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	13,1	***	***	***	***	***	***
0,50	72,0	9,7	0,2	***	***	***	***
5,00	14,9	90,1	87,2	30,3	1,1	***	***
20,00	***	0,1	12,6	69,4	81,1	29,4	2,6
45,00	***	***	***	0,3	17,8	69,9	88,1
80,00	***	***	***	***	***	0,7	9,3
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,1	4,6	6,9	15,6	24,3	37,9	47,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 7

Κατηγορία 7: Κατασκευές Ω.Σ με τοιχεία, χωρίς πλαίσιο (μέσου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	2,5	***	***	***	***	***	***
0,50	59,0	8,6	***	***	***	***	***
5,00	38,5	89,2	66,4	11,7	0,4	***	***
20,00	***	2,2	33,6	83,9	56,9	19,7	3,7
45,00	***	***	***	4,4	42,7	77,0	77,6
80,00	***	***	***	***	***	3,3	18,7
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	2,2	4,9	10,0	19,3	30,6	37,3	50,6

Πίνακας 8

Κατηγορία 8: Κατασκευές Ω.Σ με τοιχεία, χωρίς πλαίσιο (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	2,8	***	***	***	***	***	***
0,50	49,9	2,5	***	***	***	***	***
5,00	47,3	86,8	42,3	2,8	***	***	***
20,00	***	10,7	57,3	70,8	19,3	1,8	0,3
45,00	***	***	0,4	26,4	80,0	67,2	27,3
80,00	***	***	***	***	0,7	31,0	72,4
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	2,6	6,5	13,8	26,2	40,4	55,4	70,3

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 9

<b>Κατηγορία 9: Κατασκευές από οπλισμένη τοιχοποιία χωρίς πλαίσιο (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	2,7	***	***	***	***	***	***
0,50	65,8	10,0	1,0	***	***	***	***
5,00	31,5	89,7	88,0	34,5	3,5	***	***
20,00	***	0,3	11,0	63,4	76,2	17,5	3,7
45,00	***	***	***	2,1	20,3	74,5	68,3
80,00	***	***	***	***	***	8,0	28,0
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,9	4,6	6,6	15,4	24,6	43,4	53,9

Πίνακας 10

<b>Κατηγορία 10: Κατασκευές από οπλισμένη τοιχοποιία χωρίς πλαίσιο (μέσου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	1,2	***	***	***	***	***	***
0,50	47,0	3,1	0,3	***	***	***	***
5,00	51,8	96,6	57,2	16,2	1,0	***	***
20,00	***	0,3	42,2	75,6	49,9	12,2	2,8
45,00	***	***	0,3	8,2	48,6	71,6	46,3
80,00	***	***	***	***	0,5	16,2	50,9
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	2,8	4,9	11,4	19,6	32,3	47,6	62,1

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 11

Κατηγορία 11: Κατασκευές από οπλισμένη τοιχοποιία χωρίς πλαίσιο (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	1,5	***	***	***	***	***	***
0,50	48,6	2,8	0,2	***	***	***	***
5,00	49,9	89,8	37,6	5,9	0,7	***	***
20,00	***	7,4	59,6	74,7	31,6	5,9	1,9
45,00	***	***	2,6	19,4	63,3	54,9	24,3
80,00	***	***	***	***	4,4	39,2	69,6
100,00	***	***	***	***	***	***	4,2
MDF	2,7	6,0	15,0	24,0	34,8	57,2	71,2

Πίνακας 12

Κατηγορία 12: Πλαίσιο από χάλυβα με αντιανέμιους σύνδεσμούς (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	18,9	0,6	***	***	***	***	***
0,50	60,4	29,2	2,6	***	***	***	***
5,00	20,7	70,2	90,3	54,4	15,5	1,2	***
20,00	***	***	7,1	45,6	82,9	64,1	20,4
45,00	***	***	***	***	1,6	34,7	77,3
80,00	***	***	***	***	***	***	2,3
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,3	3,7	5,9	11,8	18,1	28,5	40,7

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 13

<b>Κατηγορία 13: Πλαίσιο από χάλυβα με αντιανέμιους σύνδεσμούς (μέσου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	14,2	***	***	***	***	***	***
0,50	56,5	***	***	***	***	***	***
5,00	29,3	100,0	81,0	36,8	4,2	0,5	***
20,00	***	***	19,0	63,2	86,9	51,6	16,8
45,00	***	***	***	***	8,9	47,7	76,2
80,00	***	***	***	***	***	0,2	7,0
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,7	5,0	7,9	14,5	21,6	32,0	43,3

Πίνακας 14

<b>Κατηγορία 14: Πλαίσιο από χάλυβα με αντιανέμιους σύνδεσμούς (μεγάλου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	21,5	***	***	***	***	***	***
0,50	49,0	2,8	0,1	***	***	***	***
5,00	29,5	88,0	54,6	8,4	1,2	0,2	***
20,00	***	9,2	45,1	90,5	84,8	27,2	9,1
45,00	***	***	0,2	1,1	14,0	68,8	63,3
80,00	***	***	***	***	***	3,8	27,6
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,7	6,3	11,8	19,0	23,3	39,5	52,4

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα



Πίνακας 15

<b>Κατηγορία 15: Περιμετρικό πλαίσιο από χάλυβα (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	13,7	0,2	***	***	***	***	***
0,50	62,0	27,5	0,4	***	***	***	***
5,00	24,3	72,3	99,5	87,4	19,3	1,9	***
20,00	***	***	0,1	12,6	80,6	85,1	45,3
45,00	***	***	***	***	0,1	13,0	54,7
80,00	***	***	***	***	***	***	***
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,5	3,8	5,0	6,9	17,1	23,0	33,7

Πίνακας 16

<b>Κατηγορία 16: Περιμετρικό πλαίσιο από χάλυβα (μέσου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	21,2	***	***	***	***	***	***
0,50	56,1	17,5	1,9	***	***	***	***
5,00	22,7	82,5	95,9	66,5	12,6	0,5	***
20,00	***	***	2,2	33,5	86,6	60,2	27,8
45,00	***	***	***	***	0,8	39,3	70,8
80,00	***	***	***	***	***	***	1,4
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,4	4,2	5,2	10,0	18,3	29,8	38,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 17

Κατηγορία 17: Περιμετρικό πλαίσιο από χάλυβα (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	26,8	***	***	***	***	***	***
0,50	50,4	12,9	0,8	***	***	***	***
5,00	22,8	87,1	86,8	24,8	5,4	***	***
20,00	***	***	12,4	73,7	86,8	25,8	8,0
45,00	***	***	***	1,5	7,8	73,0	84,9
80,00	***	***	***	***	***	1,2	7,1
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,4	4,4	6,8	16,7	21,1	39,0	45,5

Πίνακας 18

Κατηγορία 18: Πλαίσιο Ω.Σ με ικανότητα πλαστιμότητας (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	2,5	***	***	***	***	***	***
0,50	95,8	23,7	0,6	***	***	***	***
5,00	1,7	76,3	99,0	63,2	7,3	0,1	***
20,00	***	***	0,4	36,8	90,4	74,3	3,8
45,00	***	***	***	***	2,3	25,6	95,7
80,00	***	***	***	***	***	***	0,5
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	0,6	3,9	5,0	10,5	18,4	26,4	44,2

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 19

Κατηγορία 19: Πλαίσιο Ω.Σ με ικανότητα πλαστιμότητας (μέσου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	0,3	***	***	***	***	***	***
0,50	41,0	2,8	0,6	***	***	***	***
5,00	58,7	97,0	91,2	46,7	9,0	***	***
20,00	***	0,2	8,2	53,3	89,3	60,6	20,3
45,00	***	***	***	***	1,7	39,4	79,3
80,00	***	***	***	***	***	***	0,4
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	3,1	4,9	6,2	13,0	19,1	29,9	40,1

Πίνακας 20

Κατηγορία 20: Πλαίσιο Ω.Σ με ικανότητα πλαστιμότητας (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	***	***	***	***	***	***	***
0,50	22,5	2,3	0,2	***	***	***	***
5,00	77,5	97,7	83,4	27,6	3,1	0,4	0,1
20,00	***	***	16,4	71,6	85,0	44,8	23,7
45,00	***	***	***	0,8	11,9	54,4	72,7
80,00	***	***	***	***	***	0,4	3,5
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	4,0	4,9	7,5	16,1	22,5	33,8	40,3

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 21

<b>Κατηγορία 21: Κατασκευές από προκατασκευασμένο σκυρόδεμα (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	0,3	***	***	***	***	***	***
0,50	35,2	1,2	***	***	***	***	***
5,00	64,5	97,7	49,7	8,7	1,2	***	***
20,00	***	1,1	50,3	85,7	56,6	13,0	0,7
45,00	***	***	***	5,6	42,0	73,6	40,1
80,00	***	***	***	***	0,2	13,4	59,2
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	3,4	9,5	12,5	20,1	30,4	46,4	65,5

Πίνακας 22

<b>Κατηγορία 23: Τροχόσπιτα</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	25,6	0,1	***	***	***	***	***
0,50	44,2	12,0	2,0	***	***	***	***
5,00	30,2	87,4	83,0	21,1	***	***	***
20,00	***	0,5	15,0	75,5	58,9	14,9	0,2
45,00	***	***	***	3,4	41,1	83,3	61,8
80,00	***	***	***	***	***	1,8	38,0
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,7	4,5	7,2	17,7	30,3	41,9	58,3

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 23

Κατηγορία 72: Πλαίσιο από χάλυβα, κατανεμημένο (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	34,2	6,3	***	***	***	***	***
0,50	55,6	43,6	6,8	0,1	***	***	***
5,00	10,2	50,1	93,1	94,1	47,8	8,1	***
20,00	***	***	0,1	5,8	52,2	82,4	39,2
45,00	***	***	***	***	***	9,5	60,8
80,00	***	***	***	***	***	***	***
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	0,8	2,7	4,7	5,9	12,8	21,2	35,2

Πίνακας 24

Κατηγορία 73: Πλαίσιο από χάλυβα, κατανεμημένο (μέσου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	22,4	1,1	***	***	***	***	***
0,50	51,3	34,0	2,5	***	***	***	***
5,00	26,3	64,9	95,4	83,1	29,5	9,2	0,2
20,00	***	***	2,1	16,9	70,5	80,7	50,6
45,00	***	***	***	***	***	10,1	49,2
80,00	***	***	***	***	***	***	***
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,6	3,4	5,2	7,5	15,6	21,1	32,3

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 25

<b>Κατηγορία 74: Πλαίσιο από χάλυβα, κατανεμημένο (μεγάλου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	26,8	0,5	***	***	***	***	***
0,50	60,0	22,2	2,7	***	***	***	***
5,00	13,2	77,1	92,3	58,8	14,7	5,9	0,8
20,00	***	0,2	5,0	41,2	83,0	67,1	42,3
45,00	***	***	***	***	2,3	26,9	55,7
80,00	***	***	***	***	***	0,1	1,2
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	1,0	4,0	5,8	11,2	18,4	25,9	34,5

Πίνακας 26

<b>Κατηγορία 75: Κατασκευές από άοπλη τοιχοποιία (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	***	***	***	***	***	***	***
0,50	9,1	0,6	***	***	***	***	***
5,00	90,5	55,5	10,9	0,5	***	***	***
20,00	0,4	43,4	66,0	22,4	2,0	0,1	0,1
45,00	***	0,5	22,9	65,9	35,0	10,1	3,4
80,00	***	***	0,2	11,2	62,5	83,1	50,4
100,00	***	***	***	***	0,5	6,7	46,1
MDF	4,7	11,7	24,2	43,1	66,7	77,7	88,0

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 27

<b>Κατηγορία 76: Κατασκευές από άοπλη τοιχοποιία (μέσου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	***	***	***	***	***	***	***
0,50	4,7	1,5	***	***	***	***	***
5,00	89,9	49,5	3,7	***	***	***	***
20,00	5,4	46,4	53,3	7,6	0,9	***	***
45,00	***	2,6	42,0	63,4	21,4	5,3	3,1
80,00	***	***	1,0	29,0	74,7	80,0	43,0
100,00	***	***	***	***	3,0	14,7	53,9
MDF	5,6	12,9	30,5	53,3	72,6	81,1	89,7

Πίνακας 28

<b>: Κατηγορία 78: Κατασκευές από άοπλη τοιχοποιία και πλαίσιο (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	5,2	***	***	***	***	***	***
0,50	38,8	3,2	0,7	***	***	***	***
5,00	55,9	84,1	37,9	5,5	0,8	0,2	0,1
20,00	0,1	12,7	55,4	52,6	20,6	6,9	2,5
45,00	***	***	6,0	40,4	60,1	40,2	17,7
80,00	***	***	***	1,5	17,8	51,7	62,8
100,00	***	***	***	***	***	1,0	16,9
MDF	3,0	6,8	15,7	30,2	45,4	61,8	75,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 29

<b>Κατηγορία 79: Κατασκευές από άοπλη τοιχοποιία και πλαίσιο (μέσου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	0,5	***	***	***	***	***	***
0,50	15,3	2,9	***	***	***	***	***
5,00	81,2	66,6	13,5	1,9	0,3	***	***
20,00	3,0	30,1	69,3	40,6	14,1	2,0	0,2
45,00	***	0,4	17,2	54,4	63,4	28,4	8,5
80,00	***	***	***	3,1	22,2	67,5	78,8
100,00	***	***	***	***	***	2,1	12,5
MDF	4,7	9,5	22,3	35,2	49,1	69,3	79,5

Πίνακας 30

<b>Κατηγορία 80: Κατασκευές από άοπλη τοιχοποιία και πλαίσιο (μεγάλου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	***	***	***	***	***	***	***
0,50	5,8	1,7	***	***	***	***	***
5,00	87,0	51,2	10,2	0,3	***	***	***
20,00	7,2	44,9	63,3	18,4	6,0	2,1	***
45,00	***	2,2	26,2	66,5	51,1	26,9	9,6
80,00	***	***	0,3	14,8	42,5	68,2	87,6
100,00	***	***	***	***	***	2,8	2,8
MDF	5,8	12,5	25,2	45,5	58,2	69,9	77,2

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα



Πίνακας 31

<b>Κατηγορία 81: Κατασκευές από προκατασκευασμένο σκυρόδεμα (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	9,8	***	***	***	***	***	***
0,50	49,6	12,8	0,3	***	***	***	***
5,00	40,6	86,8	72,4	1,8	0,2	***	***
20,00	***	0,4	27,3	80,7	27,0	8,2	3,3
45,00	***	***	***	17,5	69,6	71,1	44,9
80,00	***	***	***	***	3,2	20,7	51,6
100,00	***	***	***	***	***	***	0,2
MDF	2,3	4,5	9,1	24,1	39,3	50,2	62,3

Πίνακας 32

<b>Κατηγορία 82: Κατασκευές από προκατασκευασμένο σκυρόδεμα (μέσου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	15,3	***	***	***	***	***	***
0,50	47,4	7,1	0,3	***	***	***	***
5,00	37,3	92,1	68,8	***	***	***	***
20,00	***	0,8	30,9	70,5	13,6	6,0	2,6
45,00	***	***	***	29,5	78,2	59,0	27,3
80,00	***	***	***	***	8,1	35,0	66,7
100,00	***	***	***	***	***	***	3,4
MDF	2,1	4,8	9,6	27,4	44,4	55,8	69,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 33

<b>Κατηγορία 83: Κατασκευές από προκατασκευασμένο σκυρόδεμα (μεγάλου ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	14,3	***	***	***	***	***	***
0,50	47,7	6,2	0,5	***	***	***	***
5,00	38,0	90,7	55,7	***	***	***	***
20,00	***	3,1	43,3	54,1	11,9	6,1	5,8
45,00	***	***	0,5	45,9	78,1	56,7	25,1
80,00	***	***	***	***	10,0	37,2	58,1
100,00	***	***	***	***	***	***	11,0
MDF	2,1	5,2	11,7	31,5	45,5	56,5	69,9

Πίνακας 34

<b>Κατηγορία 84: Κατασκευές από οπλισμένη τοιχοποιία με πλαίσιο (χαμηλού ύψους)</b>							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	***	***	***	***	***	***	***
0,50	9,1	0,6	***	***	***	***	***
5,00	71,9	23,2	0,3	***	***	***	***
20,00	19,0	76,1	97,7	63,0	12,5	1,6	0,3
45,00	***	0,2	2,0	37,0	77,3	66,0	22,0
80,00	***	***	***	***	10,2	32,4	70,7
100,00	***	***	***	***	***	***	7,0
MDF	7,4	16,5	20,5	29,3	45,4	55,9	73,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 35

Κατηγορία 85: Κατασκευές από οπλισμένη τοιχοποιία με πλαίσιο (μέσου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	0,2	***	***	***	***	***	***
0,50	57,2	5,2	0,2	***	***	***	***
5,00	42,6	94,4	83,2	42,3	8,9	0,7	***
20,00	***	0,4	16,6	57,7	70,8	35,3	10,4
45,00	***	***	***	***	20,3	61,0	71,0
80,00	***	***	***	***	***	2,9	18,6
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	2,4	4,8	7,5	13,7	23,7	36,9	48,9

Πίνακας 36

Κατηγορία 86: Κατασκευές από οπλισμένη τοιχοποιία με πλαίσιο (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	***	***	***	***	***	***	***
0,50	47,1	1,3	***	***	***	***	***
5,00	52,9	97,5	62,5	12,3	2,2	***	***
20,00	***	1,2	37,5	87,4	69,0	14,5	1,4
45,00	***	***	***	0,3	28,8	72,3	41,5
80,00	***	***	***	***	***	13,2	57,1
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	2,9	5,1	10,6	18,2	26,9	46,0	64,6

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 37

Κατηγορία 87: Πλαίσιο Ω.Σ χωρίς ικανότητα πλασσιμότητας (χαμηλού ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	2,9	***	***	***	***	***	***
0,50	45,7	1,1	***	***	***	***	***
5,00	51,4	97,9	37,5	2,5	0,4	***	***
20,00	***	1,0	62,3	88,0	44,6	6,6	0,5
45,00	***	***	0,2	9,5	54,6	78,8	41,6
80,00	***	***	***	***	0,4	14,6	57,9
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	2,8	5,1	14,4	22,0	33,8	48,5	65,1

Πίνακας 38

Κατηγορία 88: Πλαίσιο Ω.Σ χωρίς ικανότητα πλασσιμότητας (μέσου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	0,3	***	***	***	***	***	***
0,50	30,9	0,3	***	***	***	***	***
5,00	68,8	96,9	33,6	1,9	0,2	***	***
20,00	***	2,8	65,7	65,1	30,8	3,6	0,5
45,00	***	***	0,7	33,0	67,7	70,0	27,9
80,00	***	***	***	***	1,3	26,4	71,2
100,00	***	***	***	***	***	***	0,4
MDF	3,6	5,4	15,1	28,0	37,7	53,3	70,0

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα

Πίνακας 39

Κατηγορία 89: Πλαίσιο Ω.Σ χωρίς ικανότητα πλασσιμότητας (μεγάλου ύψους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	0,1	***	***	***	***	***	***
0,50	27,0	2,2	***	***	***	***	***
5,00	72,9	89,3	32,2	3,0	***	***	***
20,00	***	8,5	66,9	68,1	19,9	3,9	0,1
45,00	***	***	0,9	28,9	74,2	57,8	12,4
80,00	***	***	***	***	5,9	38,3	84,3
100,00	***	***	***	***	***	***	3,2
MDF	3,8	6,2	15,4	26,8	42,1	57,4	76,2

Πίνακας 40

Κατηγορία 91: Κατασκευές από προκατασκευασμένο σκυρόδεμα (μεγάλου μήκους)							
ΚΛΙΜΑΚΑ ΕΝΤΑΣΗΣ MERCALLI							
CDF	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,00	37,4	5,2	***	***	***	***	***
0,50	56,7	52,0	7,7	***	***	***	***
5,00	5,9	42,8	89,1	64,7	18,7	0,4	***
20,00	***	***	3,2	35,2	77,9	53,2	6,9
45,00	***	***	***	0,1	3,4	46,4	83,8
80,00	***	***	***	***	***	0,1	9,3
100,00	***	***	***	***	***	***	***
MDF	0,6	2,4	5,1	10,3	18,0	31,6	46,5

CDF: Μέσος δείκτης βλάβης

MDF: Μέση τιμή δείκτη βλάβης

\*\*\* Πολύ μικρή πιθανότητα