

Το παρόν σχέδιο συνοδεύει
την με αριθ. πρωτ. 196190/8.11.24
ΥΠ.ΠΟ.Α./Τ.Δ.Α.Μ.Τ.Σ./Δ.Α.Β.Μ.Μ.
Αποφ. 1-ση.



ΤΕΥΧΟΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Β' ΠΤΕΡΥΓΑΣ

ΙΩΑΝΝΙΝΑ ΣΕΠ 2024
ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΜΑΡΙΑ ΓΕΩΤΣΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΑΜΠΡΙΝΗ ΒΑΒΒΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΙΝΑ ΣΕΠ 2024
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΔΠ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΙΝΑ ΣΕΠ 2024
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΤΕΠΗ

ΕΛΕΝΗ ΝΙΚΟΛΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



Project:<BOREIA.nxt>

Π Ι Ν Α Σ Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Ω Ν

Παραδοχές-Σκίτσα.....	1
Επίλυση Πλακών.....	1
Δεδομένα Χωρικού Πλαισίου.....	5
Δυναμική Αντισεισμική Ανάλυση.....	17
Εσωτερικές Δυνάμεις και Έλεγχος Δοκών.....	24
Εσωτερικές Δυνάμεις και Έλεγχος Στύλων & Τοιχωμάτων..	46
Διαστασιολόγηση Πεδίων.....	211
Εκλογή Διαμέτρων Οπλισμού Δοκών.....	242
Εκλογή Διαμέτρων Οπλισμού Στύλων & Τοιχωμάτων.....	243
Προμέτρηση Υλικών.....	244

0.00 12.47 0.00 2.60 Φ 8/25.0 Φ 8/17.5 0.00 0.00 0.00 0.00

$h_{min} = 0.15 / 0.15$ για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους

Π	Λ	Α	Κ	Α	7	/	lx= 5.53	ly= 2.64	h=0.15		d`=0.035	0-1	0-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					3.13	0.00	4.12	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	3.78	0.00	0.77	φ 8/25.0	φ 8/20.0					0.00	0.00	0.00	0.00		
hmin = 0.08 / 0.08 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Π	Λ	Α	Κ	Α	9	/	lx= 9.52	ly= 3.36	h=0.15		d`=0.035	0-1	1-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					3.97	0.00	4.83	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	4.37	0.00	0.89	φ 8/25.0	φ 8/20.0					0.00	0.00	-6.15	0.00		
hmin = 0.08 / 0.08 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Π	Λ	Α	Κ	Α	12	/	lx= 2.91	ly= 3.46	h=0.15		d`=0.035	0-1	1-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					3.81	0.00	6.66	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	4.63	0.00	0.95	φ 8/25.0	φ 8/20.0					0.00	0.00	-6.51	0.00		
hmin = 0.08 / 0.08 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Π	Λ	Α	Κ	Α	15	/	lx= 3.61	ly= 2.31	h=0.15		d`=0.035	1-1	0-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					4.38	0.00	1.81	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	2.06	0.00	0.42	φ 8/25.0	φ 8/20.0					-2.90	0.00	0.00	0.00		
hmin = 0.08 / 0.08 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Π	Λ	Α	Κ	Α	17	/	lx= 5.35	ly= 4.85	h=0.15		d`=0.035	0-1	1-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.20	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					5.87	0.00	9.82	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	9.53	0.00	1.97	φ 8/25.0	φ 8/20.0					0.00	0.00	-13.56	0.00		
hmin = 0.09 / 0.09 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Π	Λ	Α	Κ	Α	21	/	lx= 5.87	ly= 4.83	h=0.15		d`=0.035	1-1	0-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.20	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					9.44	0.00	5.86	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	9.45	0.00	1.95	φ 8/25.0	φ 8/20.0					-13.45	0.00	0.00	0.00		
hmin = 0.08 / 0.08 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Π	Λ	Α	Κ	Α	24	/	lx= 4.63	ly= 5.57	h=0.15		d`=0.035	0-1	0-1	ΣΤΑΘΜΗ	2
g0	q0	gr	qr	grm	qrm					R-1	R-2	R-3	R-4		
1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00					8.22	0.00	7.54	0.00		
mx	my	asx	asy	X	Y					me-1	me-2	me-3	me-4	mr0	mre
0.00	16.86	0.00	3.56	φ 8/25.0	φ 10/20.0					0.00	0.00	0.00	0.00		
hmin = 0.08 / 0.08 για ευαίσθητους διαχωριστικούς τοίχους															

Ο Π Λ Ι Σ Μ Ο Σ Π Λ Α Κ Ω Ν Σ Τ Ι Ε Σ Τ Η Ρ Ι Σ Ε Ι Σ

ΣΤΑΘΜΗ	ΔΟΚΟΣ	me	as-ανω	as-κατω	ΠΡΟΣΘΕΤΑ	ΑΠΟ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ
2	13	-6.15	1.26	0.00		φ 8/40.0
2	14	-4.61	0.94	0.00		φ 8/40.0 + φ 8/40.0

2	15	-4.61	0.94	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0
2	16	-4.61	0.94	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0
2	17	-4.61	0.94	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0
2	18	-4.88	1.00	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0
2	19	-4.88	1.00	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0
2	20	-4.88	1.00	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0
2	21	-4.88	1.00	0.00	Φ 8/40.0	+	Φ 8/40.0

Ο Π Λ Ι Σ Μ Ο Σ Π Λ Α Κ Ω Ν Ε Τ Ι Ε Σ Τ Η Ρ Ι Σ Σ Ε Ι Ε

ΣΤΑΘΜΗ	ΔΟΚΟΣ	me	as-ανω	as-κατω	ΠΡΟΣΘΕΤΑ	ΑΠΟ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ
2	22	-4.88	1.00	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	23	-4.88	1.00	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	24	-4.88	1.00	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	103	-13.45	2.81	0.00	⌀ 8/20.0	⌀ 8/40.0
2	104	-9.24	1.91	0.00	⌀ 8/40.0	⌀ 8/40.0
2	188	-13.45	2.81	0.00	⌀ 8/20.0	⌀ 8/40.0
2	189	-13.56	2.83	0.00	⌀ 8/20.0	⌀ 8/40.0
2	190	-13.56	2.83	0.00	⌀ 8/20.0	⌀ 8/40.0
2	191	-11.14	2.31	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	192	-8.99	1.85	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	193	-8.99	1.85	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	194	-8.99	1.85	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	195	-8.99	1.85	0.00		⌀ 8/40.0 + ⌀ 8/40.0
2	196	-2.90	0.59	0.00		⌀ 8/40.0
2	197	-2.90	0.59	0.00		⌀ 8/40.0
2	198	-9.24	1.91	0.00	⌀ 8/40.0	⌀ 8/40.0
2	199	-9.24	1.91	0.00	⌀ 8/40.0	⌀ 8/40.0
2	206	-6.15	1.26	0.00		⌀ 8/40.0
2	207	-6.15	1.26	0.00		⌀ 8/40.0
2	222	-13.45	2.81	0.00	⌀ 8/20.0	⌀ 8/40.0
2	223	-13.45	2.81	0.00	⌀ 8/20.0	⌀ 8/40.0

Φ Ο Ρ Τ Ι Α Δ Ο Κ Ω Ν Α Π Ο Τ Ι Ε Σ Π Λ Α Κ Ε Σ

ΣΤΑΘΜΗ	ΔΟΚΟΣ	l _{cg}	l _{cq}	g	q	g+q
2	4	1	2	1.32	2.65	3.97
2	6	1	2	1.32	2.65	3.97
2	7	1	2	1.27	2.54	3.81
2	9	1	2	2.74	5.48	8.22
2	10	1	2	2.74	5.48	8.22
2	11	1	2	2.32	4.64	6.97
2	12	1	2	2.32	4.64	6.97
2	13	1	2	1.61	3.22	4.83
2	14	1	2	2.46	4.93	7.39
2	15	1	2	2.46	4.93	7.39
2	16	1	2	2.62	5.24	7.86
2	17	1	2	2.62	5.24	7.86
2	18	1	2	3.23	6.46	9.69
2	19	1	2	3.23	6.46	9.69
2	20	1	2	3.23	6.46	9.69
2	21	1	2	3.23	6.46	9.69
2	22	1	2	3.23	6.46	9.69
2	23	1	2	3.23	6.46	9.69
2	24	1	2	3.23	6.46	9.69
2	25	1	2	1.04	2.07	3.11
2	26	1	2	1.04	2.08	3.13
2	27	1	2	2.12	4.24	6.35
2	29	1	2	0.70	1.40	2.09
2	30	1	2	0.70	1.40	2.09
2	31	1	2	0.70	1.40	2.09
2	32	1	2	0.70	1.40	2.09
2	33	1	2	0.70	1.40	2.09
2	34	1	2	0.70	1.40	2.09
2	35	1	2	0.70	1.40	2.09
2	36	1	2	0.70	1.40	2.09
2	37	1	2	0.70	1.40	2.09
2	38	1	2	0.70	1.40	2.09
2	39	1	2	0.70	1.40	2.09
2	40	1	2	0.70	1.40	2.09
2	41	1	2	0.70	1.40	2.09
2	42	1	2	0.70	1.40	2.09
2	43	1	2	0.53	1.07	1.60
2	44	1	2	0.53	1.07	1.60
2	45	1	2	0.53	1.07	1.60
2	46	1	2	0.53	1.07	1.60
2	47	1	2	0.53	1.07	1.60
2	48	1	2	0.53	1.07	1.60
2	49	1	2	0.53	1.07	1.60
2	50	1	2	0.53	1.07	1.60
2	51	1	2	0.53	1.07	1.60
2	52	1	2	0.53	1.07	1.60
2	53	1	2	0.53	1.07	1.60
2	54	1	2	0.53	1.07	1.60
2	55	1	2	0.53	1.07	1.60
2	56	1	2	0.53	1.07	1.60
2	57	1	2	0.53	1.07	1.60
2	58	1	2	0.53	1.07	1.60
2	59	1	2	0.53	1.07	1.60
2	60	1	2	0.53	1.07	1.60
2	61	1	2	0.53	1.07	1.60
2	62	1	2	0.53	1.07	1.60
2	63	1	2	0.53	1.07	1.60
2	64	1	2	2.51	5.03	7.54
2	65	1	2	1.25	2.50	3.75
2	66	1	2	1.25	2.50	3.75
2	67	1	2	1.25	2.50	3.75
2	68	1	2	1.25	2.50	3.75

Φ Ο Ρ Τ Ι Α Δ Ο Κ Ω Ν Α Π Ο Τ Ι Ε Π Λ Α Κ Ε Σ

ΣΤΑΘΜΗ	ΔΟΚΟΣ	l _{cg}	l _{cq}	g	q	g+q
2	69	1	2	1.25	2.50	3.75
2	70	1	2	1.25	2.50	3.75
2	71	1	2	1.25	2.50	3.75
2	72	1	2	1.25	2.50	3.75
2	73	1	2	1.25	2.50	3.75
2	74	1	2	1.25	2.50	3.75
2	75	1	2	1.25	2.50	3.75
2	76	1	2	1.25	2.50	3.75
2	77	1	2	1.25	2.50	3.75
2	78	1	2	1.25	2.50	3.75
2	79	1	2	1.37	2.74	4.12
2	80	1	2	1.37	2.74	4.12
2	81	1	2	1.37	2.74	4.12
2	82	1	2	1.37	2.74	4.12
2	83	1	2	1.37	2.74	4.12
2	84	1	2	1.37	2.74	4.12
2	85	1	2	1.37	2.74	4.12
2	86	1	2	1.37	2.74	4.12
2	87	1	2	1.37	2.74	4.12
2	88	1	2	1.37	2.74	4.12
2	89	1	2	1.37	2.74	4.12
2	90	1	2	1.37	2.74	4.12
2	91	1	2	1.37	2.74	4.12
2	101	1	2	2.20	3.66	5.86
2	102	1	2	2.20	3.67	5.87
2	103	1	2	3.54	5.90	9.44
2	104	1	2	1.90	3.81	5.71
2	105	1	2	0.60	1.21	1.81
2	184	1	2	1.32	2.65	3.97
2	185	1	2	2.20	3.66	5.86
2	186	1	2	2.20	3.67	5.87
2	187	1	2	2.20	3.67	5.87
2	188	1	2	3.54	5.90	9.44
2	189	1	2	10.02	18.81	28.82
2	190	1	2	6.85	12.47	19.32
2	191	1	2	6.85	12.47	19.32
2	192	1	2	4.61	9.22	13.84
2	193	1	2	4.61	9.22	13.84
2	194	1	2	4.61	9.22	13.84
2	195	1	2	4.61	9.22	13.84
2	196	1	2	3.36	6.73	10.09
2	197	1	2	3.36	6.73	10.09
2	198	1	2	1.90	3.81	5.71
2	199	1	2	1.90	3.81	5.71
2	200	1	2	0.60	1.21	1.81
2	201	1	2	0.60	1.21	1.81
2	202	1	2	1.32	2.65	3.97
2	203	1	2	2.32	4.64	6.97
2	204	1	2	2.32	4.64	6.97
2	205	1	2	2.32	4.64	6.97
2	206	1	2	1.61	3.22	4.83
2	207	1	2	1.61	3.22	4.83
2	208	1	2	1.04	2.07	3.11
2	209	1	2	1.04	2.07	3.11
2	210	1	2	1.04	2.07	3.11
2	211	1	2	1.04	2.08	3.13
2	212	1	2	1.04	2.08	3.13
2	213	1	2	1.04	2.08	3.13
2	214	1	2	2.12	4.24	6.35
2	215	1	2	2.12	4.24	6.35
2	216	1	2	2.12	4.24	6.35
2	217	1	2	2.12	4.24	6.35
2	218	1	2	2.51	5.03	7.54
2	219	1	2	2.51	5.03	7.54
2	220	1	2	2.20	3.66	5.86
2	221	1	2	2.20	3.66	5.86
2	222	1	2	3.54	5.90	9.44
2	223	1	2	3.54	5.90	9.44

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΥΛΙΚΩΝ - ΠΛΑΚΕΣ

ΣΤΑΘΜΗ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΣΥΛΟΤΥΠΟΣ	ΧΑΛΥΒΑΣ
1	0.00	0.00	0.00
2	42.08	280.50	1226.92
3	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00

TIME LOG FOR DATA CHECKING AND SLAB DESIGN PHASE

Total time..... 0.000 min

date: 11/06/2022 , clock: 19:27:11

PROGRAM NEXT 2020 by computec *r-mode* - Edition 9 (MAR 2019) - 200000000

ΕΤΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΛΑΚΩΝ

Project:<BOREIA.nxt>

ΕΤΑΘΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΒΛΩΝ

ΜΕΤΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΟΣ E= 0.3000E+08

ΜΕΤΡΩΝ ΔΙΑΤΜΗΣΕΩΣ G= 0.1251E+08 ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΕΚ ΤΕΜΝΟΥΣΩΝ

ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ko= 0.2000E+05

to= 0.0000E+00

ΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΚΟΜΒΩΝ

		D1	D2	D3	D4	D5	D6
		1	1	0	0	0	1

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ ΣΕ ΜΕΡΙΚΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ

ΣΤΑΘΜΗ	J	D1	D2	D3	D4	D5	D6
4	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	4	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	5	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	6	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	7	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	8	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	9	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	10	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	11	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	12	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	13	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	14	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	15	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	16	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	17	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	18	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	19	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	20	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	21	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	22	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	23	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	25	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	26	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	27	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	41	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	42	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	43	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	44	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	45	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	46	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	47	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	48	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	49	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	50	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	51	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	52	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	53	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	54	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	55	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	56	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	57	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	58	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	59	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	60	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	61	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	62	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	63	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	64	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	65	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	66	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	67	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	68	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	69	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	70	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	71	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	72	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	73	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	74	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	76	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	77	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	78	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	106	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	107	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	108	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	109	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	110	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	111	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	112	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	113	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	114	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	115	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	117	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	118	-1	-1	-1	-1	-1	-1
4	119	-1	-1	-1	-1	-1	-1

Π Ι Ν Α Κ Δ Ε Δ Ο Μ Ε Ν Ω Ν Δ Ι Α Τ Ο Μ Ω Ν Π Α Β Δ Ω Ν

ΔΙΑΤ.	X	A	I-2	I-3	I-T	A2	A3	BA	D2	D3	h1	Aw
61		0.583E+00	0.546E-01	0.147E-01	0.395E-02	0.486E+00	0.486E+00	0.55	0.55	1.06	0.050	0.583
62		0.852E+00	0.143E+00	0.256E-01	0.741E-02	0.710E+00	0.710E+00	0.60	0.60	1.42	0.050	0.852
63		0.660E+00	0.665E-01	0.198E-01	0.518E-02	0.550E+00	0.550E+00	0.60	0.60	1.10	0.050	0.660
64		0.870E+00	0.152E+00	0.261E-01	0.762E-02	0.725E+00	0.725E+00	0.60	0.60	1.45	0.050	0.870
65		0.112E+01	0.276E+00	0.394E-01	0.119E-01	0.932E+00	0.932E+00	0.65	0.65	1.72	0.050	1.118
66		0.943E+00	0.165E+00	0.332E-01	0.943E-02	0.785E+00	0.785E+00	0.65	0.65	1.45	0.050	0.942
67		0.142E+01	0.666E+00	0.427E-01	0.143E-01	0.118E+01	0.118E+01	0.60	0.60	2.37	0.050	1.422
68		0.992E+00	0.127E+00	0.529E-01	0.127E-01	0.827E+00	0.827E+00	0.80	0.80	1.24	0.050	0.992
69		0.122E+00	0.125E-02	0.125E-02	0.210E-03	0.102E+00	0.102E+00	0.35	0.35	0.35	0.050	0.122
70		0.100E+01	0.333E+00	0.208E-01	0.702E-02	0.833E+00	0.833E+00	0.50	0.50	2.00	0.050	1.000
71		0.100E+01	0.233E+00	0.301E-01	0.922E-02	0.835E+00	0.835E+00	0.60	0.60	1.67	0.050	1.002
72		0.960E+00	0.205E+00	0.288E-01	0.870E-02	0.800E+00	0.800E+00	0.60	0.60	1.60	0.050	0.960
73		0.420E+00	0.171E-01	0.126E-01	0.240E-02	0.350E+00	0.350E+00	0.60	0.60	0.70	0.050	0.420
74		0.780E+00	0.110E+00	0.234E-01	0.659E-02	0.650E+00	0.650E+00	0.60	0.60	1.30	0.050	0.780
75		0.260E+00	0.347E-02	0.915E-02	0.850E-03	0.217E+00	0.217E+00	0.65	0.65	0.40	0.050	0.260
76		0.585E+00	0.395E-01	0.206E-01	0.452E-02	0.487E+00	0.487E+00	0.65	0.65	0.90	0.050	0.585
77		0.357E+00	0.901E-02	0.126E-01	0.173E-02	0.298E+00	0.298E+00	0.65	0.65	0.55	0.050	0.357
78		0.840E+00	0.137E+00	0.252E-01	0.727E-02	0.700E+00	0.700E+00	0.60	0.60	1.40	0.050	0.840
79		0.600E+00	0.500E-01	0.180E-01	0.447E-02	0.500E+00	0.500E+00	0.60	0.60	1.00	0.050	0.600
80		0.120E+01	0.400E+00	0.360E-01	0.116E-01	0.100E+01	0.100E+01	0.60	0.60	2.00	0.050	1.200
81		0.129E+01	0.497E+00	0.387E-01	0.127E-01	0.108E+01	0.108E+01	0.60	0.60	2.15	0.050	1.290
82		0.912E+00	0.176E+00	0.274E-01	0.811E-02	0.760E+00	0.760E+00	0.60	0.60	1.52	0.050	0.912
83		0.106E+01	0.277E+00	0.319E-01	0.999E-02	0.885E+00	0.885E+00	0.60	0.60	1.77	0.050	1.062
84		0.611E+00	0.450E-01	0.215E-01	0.490E-02	0.509E+00	0.509E+00	0.65	0.65	0.94	0.050	0.611
85		0.137E+01	0.593E+00	0.410E-01	0.137E-01	0.114E+01	0.114E+01	0.60	0.60	2.28	0.050	1.368
86		0.720E+00	0.864E-01	0.216E-01	0.594E-02	0.600E+00	0.600E+00	0.60	0.60	1.20	0.050	0.720
87		0.780E+00	0.936E-01	0.275E-01	0.721E-02	0.650E+00	0.650E+00	0.65	0.65	1.20	0.050	0.780
88		0.744E+00	0.953E-01	0.223E-01	0.619E-02	0.620E+00	0.620E+00	0.60	0.60	1.24	0.050	0.744
89		0.240E+00	0.320E-02	0.720E-02	0.753E-03	0.200E+00	0.200E+00	0.60	0.60	0.40	0.050	0.240
90		0.372E+00	0.115E-01	0.115E-01	0.194E-02	0.310E+00	0.310E+00	0.61	0.61	0.61	0.050	0.372
91		0.390E+00	0.117E-01	0.137E-01	0.210E-02	0.325E+00	0.325E+00	0.65	0.65	0.60	0.050	0.390
92		0.553E+00	0.333E-01	0.195E-01	0.407E-02	0.460E+00	0.460E+00	0.65	0.65	0.85	0.050	0.553
93		0.435E+00	0.163E-01	0.153E-01	0.264E-02	0.363E+00	0.363E+00	0.65	0.65	0.67	0.050	0.435
94		0.481E+00	0.219E-01	0.169E-01	0.316E-02	0.401E+00	0.401E+00	0.65	0.65	0.74	0.050	0.481
95		0.474E+00	0.211E-01	0.167E-01	0.308E-02	0.395E+00	0.395E+00	0.65	0.65	0.73	0.050	0.475
96		0.455E+00	0.186E-01	0.160E-01	0.286E-02	0.379E+00	0.379E+00	0.65	0.65	0.70	0.050	0.455
97		0.559E+00	0.345E-01	0.197E-01	0.416E-02	0.466E+00	0.466E+00	0.65	0.65	0.86	0.050	0.559
98		0.468E+00	0.202E-01	0.165E-01	0.301E-02	0.390E+00	0.390E+00	0.65	0.65	0.72	0.050	0.468
99		0.450E+00	0.211E-01	0.135E-01	0.272E-02	0.375E+00	0.375E+00	0.60	0.60	0.75	0.050	0.450
100		0.420E+00	0.171E-01	0.126E-01	0.240E-02	0.350E+00	0.350E+00	0.60	0.60	0.70	0.050	0.420
101		0.487E+00	0.229E-01	0.172E-01	0.324E-02	0.406E+00	0.406E+00	0.65	0.65	0.75	0.050	0.487
102		0.390E+00	0.137E-01	0.117E-01	0.210E-02	0.325E+00	0.325E+00	0.60	0.60	0.65	0.050	0.390
103		0.390E+00	0.117E-01	0.137E-01	0.210E-02	0.325E+00	0.325E+00	0.65	0.65	0.60	0.050	0.390
104		0.150E+00	0.281E-03	0.125E-01	0.102E-03	0.125E+00	0.125E+00	1.00	1.00	0.15	0.050	0.150
105		0.400E-01	0.133E-03	0.133E-03	0.224E-04	0.333E-01	0.333E-01	0.20	0.20	0.20	0.050	0.040

ΣΤΑΘΜΗ	M	Τ	Ο	Π	Ο	Λ	Ο	Γ	I	A	-----	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΕΤΟΙΧΕΙΩΝ	ΠΡΟΒΟΛΕΣ	RABΔΩΝ---	ΔΙΑΤ	E/EO	K/KO	ΣΥΝΘ.ΑΚΡ.
		I	K1	K2	K3	K4		H	A	B	W	X	Y	Z	GRUP	ΔΙΑΤΥ	ΥΛΙΚ			
2	c	128	971	128	128						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	27	0.33			
3	c	128	972	128	128						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	27	0.33			
1	c	129	974	129	129						PABA	2.	0.000	0.000	3.000	28	0.33			
2	c	129	975	129	129						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	81	0.33			
3	c	129	976	129	129						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	81	0.33			
1	c	130	978	130	130						PABA	2.	0.000	0.000	3.000	29	0.33			
2	c	130	979	130	130						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	82	0.33			
3	c	130	980	130	130						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	82	0.33			
1	c	131	982	131	131						PABA	2.	0.000	0.000	3.000	30	0.33			
2	c	131	983	131	131						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	32	0.33			
3	c	131	984	131	131						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	32	0.33			
1	c	132	986	132	132						PABA	2.	0.000	0.000	3.000	31	0.33			
2	c	132	987	132	132						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	67	0.33			
3	c	132	988	132	132						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	67	0.33			
1	c	133	990	133	133						PABA	2.	0.000	0.000	3.000	32	0.33			
2	c	133	991	133	133						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	83	0.33			
3	c	133	992	133	133						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	83	0.33			
1	c	134	994	134	134						PABA	2.	0.000	0.000	3.000	33	0.33			
2	c	134	995	134	134						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	85	0.33			
3	c	134	996	134	134						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	85	0.33			
1	c	135	998	135	135						PABA	3.	0.000	0.000	3.000	47	0.33			
1	c	136	1002	136	136						PABA	0.	0.000	0.000	3.000	46	0.33			
2	c	136	1003	136	136						PABA	0.	0.000	0.000	1.650	62	0.33			
3	c	136	1004	136	136						PABA	0.	0.000	0.000	1.650	62	0.33			
2	c	138	1011	138	138						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	26	0.33			
3	c	138	1012	138	138						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	26	0.33			
2	c	141	1023	141	141						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	26	0.33			
3	c	141	1024	141	141						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	26	0.33			
2	c	142	1027	142	142						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	61	0.33			
3	c	142	1028	142	142						PABA	2.	0.000	0.000	1.650	61	0.33			
2	c	143	1031	143	143						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	52	0.33			
3	c	143	1032	143	143						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	52	0.33			
2	c	144	1035	144	144						PABA	1.	0.000	0.000	1.650	63	0.33			
3	c	144	1036	144	144						PABA	1.	0.000	0.000	1.650	63	0.33			
1	c	145	1038	145	145						PABA	1.	0.000	0.000	3.000	46	0.33			
2	c	145	1039	145	145						PABA	1.	0.000	0.000	1.650	64	0.33			
3	c	145	1040	145	145						PABA	1.	0.000	0.000	1.650	64	0.33			
2	c	146	1043	146	146						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	65	0.33			
3	c	146	1044	146	146						PABA	-91.	0.000	0.000	1.650	65	0.33			
2	c	147	1047	147	147						PABA	-90.	0.000	0.000	1.650	65	0.33			
3	c	147	1048	147	147						PABA	-90.	0.000	0.000	1.650	65	0.33			

NEQ= 927 NB= 486 JJ= 6 KXX= 9 NO= 927 NOF= 927 NOX= 1295

Φ O P T I A K O M B Ω N K A I E Π I B A A Λ O M E N E Σ M E T A K I N H Σ E I Σ

ΕΤΑΘΜΕΣ	ΚΟΜΒΟΙ	ΦΟΡΤΙΕΣ	PX	PY	PZ	MX	MY	MZ
2- 2	246 - 250 * 4	2	0.0000	0.0000	13.0000	0.0000	0.0000	0.0000

TA ΦOPTIA ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΜΕΤΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΔΟΚΟΥΣ ΑΥΤΟΜΑΤΑ adj= 2.00

*STIFFNESS CONDENSATION

NEQ= 927 NB= 486 KKK= 9 JJ= 6 Nbl= 8 Neb= 124
System stiffness assembly complete

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΕΙΣΜΟ ΚΑΤΑ Χ, Υ ΚΑΙ Ζ - ΕΥΝΑΥΑΣΜΟΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΑ: 1.0 / 0.30

Α Δ Ρ Α Ν Ε Ι Α Κ Ε Σ Κ Α Ι Ε Λ Α Σ Τ Ι Κ Ε Σ Σ Τ Α Θ Ε Ρ Ε Σ Δ Ι Α Φ Ρ Α Γ Μ Α Τ Ω Ν

ΔΙΑΦΡ	M	J	X-M	Y-M	X-Po	Y-Po	h	rx	ry	r	rx/r	ry/r	ex	ey	ex/.3rx	ey/.3ry
1	0.460E+03	0.680E+05	1.80	-1.71	1.21	-1.14	6.30	11.60	10.74	0.00*****	0.59	0.57	0.17	0.18		
2	0.655E+03	0.792E+05	0.21	-0.40	0.89	-0.61	3.30	11.63	10.76	11.00	1.06	0.98	0.68	0.21	0.20	0.06
3	0.406E+03	0.612E+05	1.21	-0.69	0.94	-0.77	1.65	11.58	10.73	0.00*****	0.27	0.08	0.08	0.02		

ΚΡΙΤΗΡΙΟ β: Κρίριο στρεπτικά ευκαμπτο; ΝΑΙ

Ε Υ Ν Ε Ι Σ Θ Ε Ρ Ο Υ Σ Ε Σ Φ Ο Ρ Τ Ι Ε Ι Σ Σ Τ Ι Σ Α Δ Ρ Α Ν Ε Ι Α Κ Ε Σ Σ Τ Α Θ Ε Ρ Ε Σ

ΦΟΡΤΙΕΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ

1	1.00
2	0.30

TIME LOG FOR BASIC ANALYSIS PHASE

Structure data input & stiffness assembly.....	0.001 min
Structure stiffness condensation.....	0.002 min
System equations solution - slab displacements.....	0.000 min
Total time.....	0.003 min

□

date: 11/06/2022 , clock: 19:27:12

PROGRAM N E X T 2 0 2 0 by c o m p u t e c *r-mode* - Edition 20 (MAR 2020) - 200000000

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΡΕΠΤΙΚΗΣ ΕΥΚΑΜΒΙΑΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ γ

ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΙΔΙΟΕΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΠΕΡΙΟΔΟΙ

MODE	Ω	T(sec)
1	0.9189E+02	0.068
2	0.9465E+02	0.066
3	0.1000E+03	0.063
4	0.2050E+03	0.031
5	0.2181E+03	0.029
6	0.2371E+03	0.026
7	0.5311E+03	0.012
8	0.5355E+03	0.012
9	0.5482E+03	0.011

Ο Ρ Θ Ο Μ Ο Ν Α Δ Ι Α Ι Α Ι Δ Ι Ο Δ Ι Α Ν Υ Σ Μ Α Τ Α

MODE									
1	0.803E-04	0.156E-01	0.308E-02	0.106E-02	0.550E-02	0.110E-02	0.377E-03	0.247E-02	0.483E-03
2	-0.119E-01	0.381E-01	-0.147E-02	-0.586E-02	0.132E-01	-0.523E-03	-0.255E-02	0.601E-02	-0.232E-03
3	0.386E-01	0.124E-01	-0.965E-03	0.180E-01	0.422E-02	-0.299E-03	0.803E-02	0.193E-02	-0.142E-03
4	-0.948E-03	-0.185E-01	0.695E-03	0.512E-03	0.303E-01	-0.108E-02	0.261E-03	0.179E-01	-0.640E-03
5	0.133E-01	-0.414E-02	-0.116E-02	-0.160E-01	0.991E-02	0.233E-02	-0.985E-02	0.612E-02	0.144E-02
6	-0.200E-01	-0.280E-02	-0.526E-03	0.255E-01	0.546E-02	0.132E-02	0.163E-01	0.344E-02	0.860E-03
7	-0.926E-03	0.123E-03	0.154E-03	0.660E-02	-0.193E-02	-0.151E-02	-0.195E-01	0.151E-02	0.328E-02
8	-0.877E-03	0.147E-02	-0.400E-04	0.548E-02	-0.144E-01	0.335E-03	-0.148E-01	0.420E-01	-0.101E-02
9	0.224E-02	0.685E-03	0.585E-04	-0.138E-01	-0.666E-02	-0.586E-03	0.379E-01	0.175E-01	0.102E-02

ΠΟΣΟΤΑ ΔΡΩΣΩΝ ΙΔΙΟΜΟΡΦΙΚΩΝ ΜΑΖΩΝ-----				ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-----			
ΙΔΙΟΜΟΡΦΗ	X	Y	Z	X	Y	Z	
1	0.0091	0.1430		-3.7251	-14.7490		
2	0.0898	0.4879		11.6918	-27.2452		
3	0.6703	0.0456		-31.9363	-8.3319		
4	0.0000	0.2316		-0.0848	-18.7713		
5	0.0447	0.0335		8.2455	-7.1354		
6	0.1348	0.0097		-14.3207	-3.8496		
7	0.0076	0.0006		3.3923	-0.9425		
8	0.0061	0.0400		3.0487	-7.8026		
9	0.0375	0.0081		-7.5584	-3.5210		
Σ	1.0000	1.0000					

ΠΟΛΟΣ ΣΤΡΟΦΗΣ ΔΙΑΦΑΓΜΑΤΩΝ ΕΤΙΣ ΔΥΟ ΠΡΩΤΕΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΜΟΡΦΕΣ

ΔΙΑΦΑΓΜΑ	MODE	X-Po	Y-Po	s-MPo	r	s-MPo/r
1	1	-0.508D+01	-0.261D-01	0.709D+01	0.00*****	
	2	0.259D+02	-0.806D+01	0.268D+02	*****	
2	1	-0.502D+01	-0.967D+00	0.687D+01	11.00	0.624D+00*
	2	0.253D+02	-0.112D+02	0.273D+02		0.248D+01
3	1	-0.512D+01	-0.781D+00	0.698D+01	0.00*****	
	2	0.259D+02	-0.110D+02	0.278D+02	*****	

ΚΡΙΤΗΡΙΟ γ: Κτίριο στρεπτικά ευκαμπτό; ΝΑΙ
||

date: 11/06/2022 , clock: 19:27:12

PROGRAM N E X T 2 0 2 0 by c o m p u t e c *r-mode* - Edition 9 (MAY 2019) - 200000000

Δ Υ Ν Α Μ Ι Κ Η Α Ν Α Λ Υ Σ Η - ΕΙΕΜΙΚΗ ΕΥΝΙΣΤΟΕΑ 1 (X1)

ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΙΔΙΟΕΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΠΕΡΙΟΔΟΙ

MODE	Ω	T(sec)
1	0.9180E+02	0.068
2	0.9453E+02	0.066
3	0.1002E+03	0.063
4	0.2050E+03	0.031
5	0.2208E+03	0.028
6	0.2343E+03	0.027
7	0.5325E+03	0.012
8	0.5353E+03	0.012
9	0.5468E+03	0.011

*EIGENVALUE PROBLEM SOLUTION COMPLETE

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΔΡΩΣΩΝ ΙΔΙΟΜΟΡΦΗ	ΙΔΙΟΜΟΡΦΙΚΩΝ ΜΑΖΩΝ----- X Y Z	ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΥΜΜΕΤΟΧΗΣ----- X Y Z
1	0.0243	-6.0853
2	0.0994	12.2953
3	0.6455	-31.3379
4	0.0004	0.7492
5	0.0248	6.1426
6	0.1544	-15.3292
7	0.0007	1.0320
8	0.0108	4.0506
9	0.0398	-7.7779
Σ	1.0000	

Δ Υ Ν Α Μ Ι Κ Η Α Ν Α Λ Υ Σ Η - ΕΞΙΕΜΙΚΗ ΕΥΝΙΕΤΟΕΑ 2 (X2)

KYKAIKEΣ ΙΔΙΟΕΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΠΕΡΙΟΔΟΙ

MODE	Ω	T(sec)
1	0.9192E+02	0.068
2	0.9477E+02	0.066
3	0.9981E+02	0.063
4	0.2049E+03	0.031
5	0.2150E+03	0.029
6	0.2406E+03	0.026
7	0.5290E+03	0.012
8	0.5359E+03	0.012
9	0.5503E+03	0.011

*EIGENVALUE PROBLEM SOLUTION COMPLETE

ΠΟΣΟΕΤΑ ΔΡΩΣΩΝ ΙΔΙΟΜΟΡΦΙΚΩΝ ΜΑΖΩΝ-----				ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-----			
ΙΔΙΟΜΟΡΦΗ	X	Y	Z	X	Y	Z	
1	0.0013			-1.4147			
2	0.0743			10.6321			
3	0.6941			-32.4971			
4	0.0010			-1.2024			
5	0.0538			9.0465			
6	0.1245			-13.7623			
7	0.0126			4.3729			
8	0.0031			2.1679			
9	0.0354			-7.3420			
Σ	1.0000						

Δ Υ Ν Α Μ Ι Κ Η Α Ν Α Λ Υ Ξ Η - ΕΞΙΕΜΙΚΗ ΕΥΝΙΕΤΟΕΑ 3 (Y1)

ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΙΔΙΟΕΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΠΕΡΙΟΔΟΙ

MODE	Ω	T(sec)
1	0.9207E+02	0.068
2	0.9410E+02	0.067
3	0.9985E+02	0.063
4	0.1938E+03	0.032
5	0.2257E+03	0.028
6	0.2420E+03	0.026
7	0.5255E+03	0.012
8	0.5393E+03	0.012
9	0.5540E+03	0.011

*EIGENVALUE PROBLEM SOLUTION COMPLETE

ΠΟΣΟΤΕΤΑ ΔΡΩΣΩΝ ΙΔΙΟΜΟΡΦΙΚΩΝ ΜΑΖΩΝ-----				ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-----			
ΙΔΙΟΜΟΡΦΗ	X	Y	Z	X	Y	Z	
1		0.0021			1.8006		
2		0.6449			-31.3243		
3		0.0334			-7.1250		
4		0.1612			-15.6626		
5		0.0561			9.2358		
6		0.0549			-9.1381		
7		0.0185			5.3027		
8		0.0113			-4.1437		
9		0.0177			-5.1847		
Σ		1.0000					

Δ Υ Ν Α Μ Ι Κ Η Α Ν Α Λ Υ Ξ Η - ΕΞΙΕΜΙΚΗ ΕΥΝΙΕΤΟΕΑ 4 (Y2)

ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΙΔΙΟΕΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΠΕΡΙΟΔΟΙ

MODE	Ω	T(sec)
1	0.9081E+02	0.069
2	0.9557E+02	0.066
3	0.1002E+03	0.063
4	0.2032E+03	0.031
5	0.2213E+03	0.028
6	0.2359E+03	0.027
7	0.5241E+03	0.012
8	0.5443E+03	0.012
9	0.5465E+03	0.011

*EIGENVALUE PROBLEM SOLUTION COMPLETE

ΠΟΣΟΕΤΑ ΔΡΩΣΩΝ ΙΔΙΟΜΟΡΦΙΚΩΝ ΜΑΖΩΝ-----				ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-----			
ΙΔΙΟΜΟΡΦΗ	X	Y	Z	X	Y	Z	
1		0.2571			-19.7794		
2		0.3563			-23.2835		
3		0.0633			-9.8165		
4		0.1989			-17.3967		
5		0.0755			10.7157		
6		0.0001			0.4277		
7		0.0180			-5.2372		
8		0.0219			-5.7673		
9		0.0088			-3.6693		
Σ		1.0000					

Φ Α Σ Μ Α Α Π Ο Κ Ρ Ι Σ Ε Ω Σ Μ Ε Γ Ι Σ Τ Ω Ν Ε Π Ι Τ Α Χ Υ Ν Ε Ω Ν

ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΤΙΜΩΝ ΦΑΣΜΑΤΟΣ $T^{**}(-1/1)$ EC8

ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ----- $A= 0.160 \cdot g$
 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ----- $T_c= 0.800 (D) - S = 1.35$ $T_b= 0.200$
 ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΣ--- $\beta_o= 2.500$
 ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΡΙΣΙΜΗΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ----- $\zeta= 5.0 \%$
 ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ ----- $\gamma_I= 1.000$
 ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ----- $q_x= 1.500$ $q_y= 1.500$ $q_z= 1.500$

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΕΙΣΜΟ ΚΑΤΑ Χ, Υ ΚΑΙ Ζ - ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΑ: 1.00 / 0.30

ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΕΣ ΥΠΩΗ ΙΔΙΟΜΟΡΦΕΣ $J = 9$
 ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΙΔΙΟΜΟΡΦΙΚΩΝ ΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ: SRSS

ΔΙΑΦΡ	h	Hx	Vx	h	Hy	Vy
1	6.30	1169.46		6.30	1102.71	
2	3.30	908.35		3.30	778.33	
3	1.65	339.53		1.65	285.60	

ΕΤΑΘΜΗ	h	Hx	Vx	h	Hy	Vy	V/N
1	6.30		1169.46	6.30		1102.71	0.269
2	3.30		1934.90	3.30		1645.09	0.183
3	1.65		2172.84	1.65		1839.07	0.150

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΑΝΑΤΡΟΠΗ ΚΑΙ ΟΛΙΣΘΗΣΗ

N	Vx	Vy	x-GC	y-GC	Mx	My	ex	ey	V/N
14926.1	2172.8	1839.1	1.88	-0.87	10925.4	9986.8	0.73	0.67	0.152

ΔΙΑΦΡ	DX	DY	W	DX	DY	W
1	0.252E-03	0.141E-03	0.962E-05	0.874E-04	0.311E-03	-0.248E-05
2	0.265E-03	0.125E-03	0.664E-05	0.111E-03	0.217E-03	-0.176E-04
3	0.117E-03	-0.487E-04	0.320E-05	-0.402E-04	0.110E-03	-0.150E-05
	0.125E-03	-0.432E-04	0.241E-05	-0.541E-04	0.774E-04	0.640E-05
	0.527E-04	-0.223E-04	0.149E-05	-0.183E-04	0.505E-04	-0.865E-06
	0.559E-04	-0.198E-04	-0.120E-05	-0.240E-04	0.360E-04	0.288E-05

Μ Ε Γ Ι Σ Τ Ε Σ Π Α Ρ Α Μ Ο Ρ Φ Ω Σ Ε Ι Σ Ο Ρ Ο Φ Ω Ν Λ Ο Γ Ω Δ Υ Ν Α Μ Ι Κ Ο Υ Σ Ε Ι Σ Μ Ο Υ

ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ	ΕΠΙΠΕΔΟ	ΔΙΑΦΡ	ΕΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΙΣ	ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΩΝ		
X	Y	W	K1/K2	dr	dr/h [%]	θ
*		ΜΕΣΟΝ	1/ 2	0.00023	0.008	0.000
	*	ΜΕΣΟΝ	1/ 2	0.00034	0.011	0.000
*		ΜΕΣΟΝ	2/ 3	0.00011	0.007	0.000
	*	ΜΕΣΟΝ	2/ 3	0.00010	0.006	0.000
*		ΜΕΣΟΝ	3/ 4	0.00009	0.006	0.000
	*	ΜΕΣΟΝ	3/ 4	0.00008	0.005	0.000

Μ Ε Γ Ι Σ Τ Ε Σ Μ Ε Τ Α Κ Ι Ν Η Σ Ε Ι Σ Ο Ρ Ο Φ Ω Ν Λ Ο Γ Ω Δ Υ Ν Α Μ Ι Κ Ο Υ Σ Ε Ι Σ Μ Ο Υ

ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ	ΕΠΙΠΕΔΟ	ΔΙΑΦΡ	ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΙΣ (m)	ΕΥΡΟΣ ΑΝΤΙΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΡΜΟΥ (cm)			
X	Y	W	K	Δx-max	Δy-max	dx-max	dy-max
0.00	0.00	0.00	1	0.00043		0.1	
0.00	0.00	0.00		0.00043			
0.00	0.00	90.00			0.00051		0.1
0.00	0.00	90.00			0.00051		
0.00	0.00	0.00	2	0.00021		0.0	
0.00	0.00	0.00		0.00022			
0.00	0.00	90.00			0.00028		0.0
0.00	0.00	90.00			0.00026		
0.00	0.00	0.00	3	0.00009		0.0	
0.00	0.00	0.00		0.00009			
0.00	0.00	90.00			0.00008		0.0
0.00	0.00	90.00			0.00008		

ΑΥΣΗΤΙΚΟΙ ΕΥΝΤΕΛΕΤΕΣ ΛΟΓΩ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΕΤΙΕ ΤΟΙΧΟΠΑΡΕΘΕΙΕ

ΕΤΑΘΜΗ	η_x	η_y
1	1.00	1.00
2	1.00	1.00
3	1.00	1.00

TIME LOG FOR DYNAMIC ANALYSIS PHASE

Eigenvalue problem solution.....	0.000 min
Maximum dynamic displacements and internal forces.....	0.003 min
Total time.....	0.004 min

]

date: 11/06/2022 , clock: 19:27:12

PROGRAM N E X T 2 0 2 0 by c o m p u t e c *r-mode* - Edition 9 (MAY 2019) - 200000000
Project:<BOREIA.nxt>

ΠΟΙΟΤΗ ΕΚΥΡΩΣΜΑΤΟΣ C20/25 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΑΛΥΒΑ S500 EC2 M
S500 ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ ΕΚΥΡΩΣΜΑΤΟΣ fcd= 13.33 MN/M2
ΥΠΟΛΟΓ ΑΝΤΟΧΗ ΧΑΛΥΒΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ fyd= 434.8 MN/M2

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΑΞΕΩΝ ΒΡΑΧΥΝΣΕΩΝ ΕΚΥΡΩΣΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΒΟΛΙΚΟ ΜΕΧΡΙ ec1= -2.0 0/00
ΜΕΓΙΣΤΗ ΒΡΑΧΥΝΣΗ ΕΚΥΡΩΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ ecu= -3.5 0/00
ΜΕΓΙΣΤΗ ΒΡΑΧΥΝΣΗ ΕΚΥΡΩΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΛΙΨΗ ecu= -2.0 0/00
ΜΕΓΙΣΤΗ ΜΕΚΥΝΣΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ esu= 20.0 0/00

ΜΕΤΡΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΟΣ ΧΑΛΥΒΟΣ Es= 200. GN/M2
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ v= 1.00/ 1.00
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ γM: γc/γs = 1.50/ 1.15

ΜΟΝΑΔΕΣ: KN ,M

Μ Ε Τ Α Λ Λ Ι Κ Ε Σ Π Α Β Δ Ο Ι (EC3 / EC4 / EC9)

eldx	eldq	eldx1	eldq1	atd1	atd2	datd	fyb	fu	
250.	300.	250.	300.	0.00	0.00	0.00	320.	400.	ΨΥΧΡΗ ΕΛΑΣΗ ΚΟΙΛΩΝ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

Τ Ο Ι Χ Ο Π Ο Ι Ι Α (EC6) - ΑΟΠΛΗ / ΑΡΜΟΙ ΠΛΗΡΕΙΣ

fk	fxk	fvko	fvkl	γM	γME	γs	γsE	fb	fm	K	G1	CI	CA	Em
12.39	12.39	0.10	1.00	2.50	1.70	1.10	1.00	42.50	10.00	0.45	4	2	2	12390.

ΕΚΥΡΩΣΜΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
fck fvck fy
12.00 0.27 500.

Α Ε Δ Ο Μ Ε Ν Α Σ Υ Λ Ο Υ (EC5)

ft0	ft90	fc0	fc90	fmy	fmz	kc90	km	fv	kinst	kdef	Et
10.50	0.00	11.00	0.00	14.00	14.00	0.00	0.70	1.20	0.00	0.60	0.100E+08 200. 300.

Σ Υ Ν Τ Ε Λ Ε Σ Τ Ε Σ Υ Π Ε Ρ Α Ν Τ Ο Χ Η Σ Ι Κ Α Ν Ο Τ Ι Κ Ω Ν Ε Λ Ε Γ Χ Ω Ν
ΔΟΚΟΙ ΣΤΥΛΟΙ ΤΟΙΧΩΜ ΘΕΜΕΛ ΚΟΜΒΟΙ gov
1.00 1.10 1.50 1.00 1.30 1.25

ΕΔΑΦΟΣ: ΒΑΡΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΕΠΙΧΡΩΣΗΣ = 18.00 KN/M3
ΒΑΡΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΩΣ = 18.00 KN/M3
ΓΩΝΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΤΡΙΒΗΣ = 0.00 DEG
ΕΥΝΟΧΗ = 0.00 KN/M2

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ = 150.00 KN/M2

Σ Υ Ν Δ Υ Α Σ Μ Ο Ι Φ Ο Ρ Τ Ι Σ Ε Ω Ν Α Ε Τ Ο Χ Ι Α Σ

ΦΟΡ/ΕΗ	ΤΥΠΟΣ	ΣΥΝΔ. 1	2	3
1 G	1	1.350	1.000	1.000
2 Q	2	1.500	0.300	0.300
3 E	-4	0.000	1.000	0.300
4 E	-4	0.000	1.000	0.300
5 E	-5	0.000	0.300	1.000
6 E	-5	0.000	0.300	1.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΩΝ / ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΤΑΘΜΗΣ 1

 1η Στάθμη

ΔΟΚΟΣ 1 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	19.71	-21.11	0.00	0.00	0.00	60.09	-33.10	0.53	0.05	0.03	1.49	0.46 *
2/ 0.11	16.08	-15.03	0.00	0.00	0.00	56.23	-36.60	0.72	0.04	0.03	1.49	0.20 *
3/ 0.21	12.12	-9.39	0.00	0.00	0.00	52.36	-40.10	1.15	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	7.76	-4.12	0.00	0.00	0.00	48.50	-43.59	2.82	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.42	3.37	0.78	0.00	0.00	0.00	44.73	-47.18	6.27	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.53	5.48	-2.35	0.00	0.00	0.00	41.23	-51.04	1.49	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.63	9.57	-7.87	0.00	0.00	0.00	37.73	-54.91	0.84	0.03	0.03	1.49	0.10 *
8/ 0.74	13.27	-13.77	0.00	0.00	0.00	34.23	-58.77	0.55	0.08	0.04	2.19	0.57 *
9/ 0.84	16.69	-20.17	0.00	0.00	0.00	30.73	-62.63	0.45	0.06	0.03	1.49	0.62 *

ΔΟΚΟΣ 2 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	18.84	-23.92	0.00	0.00	0.00	66.19	-35.19	0.47	0.06	0.03	1.49	0.58 *
2/ 0.11	14.90	-17.07	0.00	0.00	0.00	62.28	-38.73	0.62	0.05	0.03	1.49	0.32 *
3/ 0.21	10.60	-10.66	0.00	0.00	0.00	58.38	-42.27	0.45	0.09	0.04	2.19	0.83 *
4/ 0.32	5.97	-4.70	0.00	0.00	0.00	54.47	-45.81	1.71	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.43	1.62	0.81	0.00	0.00	0.00	50.57	-49.34	15.36	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.53	6.16	-4.63	0.00	0.00	0.00	47.03	-53.25	2.20	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.64	10.92	-10.45	0.00	0.00	0.00	43.49	-57.15	0.44	0.09	0.04	2.19	0.88 *
8/ 0.75	15.35	-16.74	0.00	0.00	0.00	39.95	-61.06	0.67	0.04	0.03	1.49	0.25 *
9/ 0.85	19.42	-23.45	0.00	0.00	0.00	36.42	-64.96	0.50	0.06	0.03	1.49	0.52 *

ΔΟΚΟΣ 3 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	15.43	-20.89	0.00	0.00	0.00	63.19	-26.19	0.39	0.07	0.03	1.49	0.79 *
2/ 0.11	12.45	-14.36	0.00	0.00	0.00	59.29	-29.73	0.49	0.06	0.03	1.49	0.52 *
3/ 0.21	9.16	-8.32	0.00	0.00	0.00	55.38	-33.27	0.67	0.04	0.03	1.49	0.26 *
4/ 0.32	5.51	-2.71	0.00	0.00	0.00	51.47	-36.81	1.02	0.03	0.03	1.49	0.00
5/ 0.43	3.54	1.25	0.00	0.00	0.00	47.57	-40.34	2.16	0.03	0.03	1.49	0.00
6/ 0.53	7.59	-3.24	0.00	0.00	0.00	43.79	-44.01	18.03	0.03	0.03	1.49	0.00
7/ 0.64	12.03	-8.11	0.00	0.00	0.00	40.26	-47.92	1.74	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.75	16.06	-13.35	0.00	0.00	0.00	36.72	-51.82	0.91	0.03	0.03	1.49	0.05 *
9/ 0.85	19.69	-18.99	0.00	0.00	0.00	33.18	-55.73	0.56	0.07	0.04	2.19	0.53 *

ΔΟΚΟΣ 4 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	14.98	-10.12	0.00	0.00	0.00	33.65	-25.64	1.77	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	12.16	-6.72	0.00	0.00	0.00	31.00	-28.10	4.38	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	9.07	-3.59	0.00	0.00	0.00	28.35	-30.56	8.42	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	5.69	-0.72	0.00	0.00	0.00	25.86	-33.18	2.26	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.42	3.41	1.73	0.00	0.00	0.00	23.40	-35.83	1.29	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.53	4.38	-2.04	0.00	0.00	0.00	20.94	-38.48	0.90	0.03	0.03	1.49	0.06 *
7/ 0.64	6.40	-6.19	0.00	0.00	0.00	18.48	-41.13	0.69	0.04	0.03	1.49	0.23 *
8/ 0.74	8.17	-10.64	0.00	0.00	0.00	16.03	-43.78	0.56	0.05	0.03	1.49	0.40 *
9/ 0.85	9.74	-15.42	0.00	0.00	0.00	13.57	-46.43	0.47	0.06	0.03	1.49	0.57 *

ΔΟΚΟΣ 5 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	10.67	-15.49	0.00	0.00	0.00	40.55	-18.97	0.71	0.04	0.03	1.49	0.21 *
2/ 0.11	8.52	-11.32	0.00	0.00	0.00	37.89	-21.44	0.94	0.03	0.03	1.49	0.03 *
3/ 0.21	6.12	-7.43	0.00	0.00	0.00	35.24	-23.90	0.78	0.05	0.04	2.19	0.19 *
4/ 0.32	3.46	-3.84	0.00	0.00	0.00	32.58	-26.37	0.72	0.06	0.04	2.19	0.27 *
5/ 0.43	0.54	-0.53	0.00	0.00	0.00	29.93	-28.83	17.26	0.06	0.03	2.19	0.00
6/ 0.53	2.53	-2.69	0.00	0.00	0.00	27.46	-31.49	0.69	0.06	0.04	2.19	0.31 *
7/ 0.64	5.31	-6.16	0.00	0.00	0.00	25.00	-34.14	0.75	0.05	0.04	2.19	0.23 *
8/ 0.74	7.83	-9.93	0.00	0.00	0.00	22.53	-36.80	1.05	0.03	0.03	1.49	0.00
9/ 0.85	10.10	-13.98	0.00	0.00	0.00	20.07	-39.46	0.78	0.04	0.03	1.49	0.15 *

ΔΟΚΟΣ 6 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	14.91	-21.69	0.00	0.00	0.00	58.49	-27.31	0.51	0.06	0.03	1.49	0.50 *
2/ 0.11	11.89	-15.63	0.00	0.00	0.00	55.84	-29.77	0.61	0.05	0.03	1.49	0.32 *
3/ 0.21	8.62	-9.87	0.00	0.00	0.00	53.19	-32.23	0.59	0.07	0.04	2.19	0.47 *
4/ 0.32	5.12	-4.41	0.00	0.00	0.00	50.55	-34.69	1.04	0.03	0.03	1.49	0.00
5/ 0.42	1.84	0.66	0.00	0.00	0.00	47.90	-37.15	1.60	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.53	5.81	-2.83	0.00	0.00	0.00	45.27	-39.63	3.33	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.64	10.47	-7.16	0.00	0.00	0.00	42.81	-42.28	22.34	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.74	14.84	-11.75	0.00	0.00	0.00	40.35	-44.93	2.63	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.85	18.94	-16.60	0.00	0.00	0.00	37.89	-47.58	0.50	0.08	0.04	2.19	0.68 *

ΔΟΚΟΣ 7 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	10.28	-10.15	0.00	0.00	0.00	35.51	-14.81	0.73	0.04	0.03	1.49	0.19 *
2/ 0.11	8.64	-6.63	0.00	0.00	0.00	32.37	-17.69	1.03	0.03	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	6.66	-3.41	0.00	0.00	0.00	29.24	-20.57	1.77	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	4.34	-0.50	0.00	0.00	0.00	26.11	-23.45	6.29	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.42	3.16	1.37	0.00	0.00	0.00	23.17	-26.53	4.07	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.53	4.51	-1.38	0.00	0.00	0.00	20.30	-29.66	1.54	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.64	6.44	-4.62	0.00	0.00	0.00	17.42	-32.80	0.95	0.03	0.03	1.49	0.03 *
8/ 0.74	8.09	-8.22	0.00	0.00	0.00	14.54	-35.93	0.68	0.04	0.03	1.49	0.24 *
9/ 0.85	9.48	-12.19	0.00	0.00	0.00	11.66	-39.06	0.54	0.05	0.03	1.49	0.44 *

ΔΟΚΟΣ 8 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	6.98	-12.64	0.00	0.00	0.00	31.53	-0.23	0.47	0.06	0.03	1.49	0.58 *
2/ 0.11	6.78	-9.28	0.00	0.00	0.00	28.20	-3.29	0.58	0.05	0.03	1.49	0.36 *
3/ 0.23	6.24	-6.30	0.00	0.00	0.00	24.87	-6.35	0.78	0.04	0.03	1.49	0.14 *
4/ 0.34	5.41	-3.75	0.00	0.00	0.00	21.54	-9.40	1.18	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.45	4.24	-1.57	0.00	0.00	0.00	18.21	-12.46	2.38	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.56	2.86	0.10	0.00	0.00	0.00	14.88	-15.52	95.51	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.68	2.88	-0.36	0.00	0.00	0.00	11.75	-18.78	2.27	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.79	3.33	-1.95	0.00	0.00	0.00	8.69	-22.11	1.15	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.90	3.87	-4.36	0.00	0.00	0.00	5.64	-25.44	0.77	0.04	0.03	1.49	0.15 *

ΔΟΚΟΣ 9 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	4.74	-5.45	0.00	0.00	0.00	23.21	-6.37	0.88	0.03	0.03	1.49	0.07 *
2/ 0.11	3.92	-3.09	0.00	0.00	0.00	19.88	-9.42	1.42	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.23	2.72	-1.08	0.00	0.00	0.00	16.55	-12.48	3.62	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.34	1.75	0.59	0.00	0.00	0.00	13.31	-15.63	6.49	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.45	2.03	-0.91	0.00	0.00	0.00	10.25	-18.96	1.71	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.56	2.95	-3.17	0.00	0.00	0.00	7.20	-22.29	0.99	0.03	0.03	1.49	0.01 *
7/ 0.68	3.54	-5.82	0.00	0.00	0.00	4.14	-25.62	0.69	0.04	0.03	1.49	0.23 *
8/ 0.79	3.83	-8.89	0.00	0.00	0.00	1.08	-28.95	0.53	0.05	0.03	1.49	0.45 *
9/ 0.90	3.78	-12.33	0.00	0.00	0.00	-1.98	-32.28	0.43	0.06	0.03	1.49	0.67 *

ΔΟΚΟΣ 10 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.24	-17.60	0.00	0.00	0.00	51.23	-15.97	0.44	0.06	0.03	1.49	0.64 *
2/ 0.12	6.23	-11.72	0.00	0.00	0.00	48.25	-18.73	0.53	0.05	0.03	1.49	0.45 *
3/ 0.24	3.88	-6.21	0.00	0.00	0.00	45.28	-21.49	0.67	0.04	0.03	1.49	0.26 *
4/ 0.36	1.46	-1.29	0.00	0.00	0.00	42.31	-24.25	0.89	0.03	0.03	1.49	0.06 *
5/ 0.48	3.97	-1.99	0.00	0.00	0.00	39.33	-27.01	1.34	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.60	8.47	-5.37	0.00	0.00	0.00	36.36	-29.77	2.71	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.71	12.62	-9.08	0.00	0.00	0.00	33.54	-32.68	18.74	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.83	16.42	-13.11	0.00	0.00	0.00	30.78	-35.66	0.62	0.07	0.04	2.19	0.43 *
9/ 0.95	19.92	-17.53	0.00	0.00	0.00	28.02	-38.63	1.32	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 11 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 75.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	20.79	-15.36	0.00	0.00	0.00	35.22	-18.42	0.92	0.03	0.03	1.49	0.04 *
2/ 0.12	18.56	-11.52	0.00	0.00	0.00	32.33	-21.10	1.39	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
3/ 0.23	16.00	-7.98	0.00	0.00	0.00	29.45	-23.77	2.83	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.35	13.11	-4.75	0.00	0.00	0.00	26.62	-26.51	81.48	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.46	9.88	-1.84	0.00	0.00	0.00	23.94	-29.39	2.65	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.58	6.32	0.77	0.00	0.00	0.00	21.27	-32.27	1.35	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.69	4.43	2.22	0.00	0.00	0.00	18.59	-35.16	0.90	0.03	0.03	1.49	0.06 *
8/ 0.81	5.14	-1.87	0.00	0.00	0.00	15.91	-38.04	0.68	0.04	0.03	1.49	0.24 *
9/ 0.92	6.75	-6.35	0.00	0.00	0.00	13.24	-40.93	0.54	0.05	0.03	1.49	0.43 *

ΔΟΚΟΣ 12 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	7.96	-10.14	0.00	0.00	0.00	11.93	-8.46	4.04	0.05	0.03	1.49	0.00
2/ 0.07	7.32	-9.29	0.00	0.00	0.00	11.20	-9.19	6.66	0.05	0.03	1.49	0.00
3/ 0.15	6.62	-8.50	0.00	0.00	0.00	10.47	-9.92	16.38	0.05	0.03	1.49	0.00
4/ 0.22	5.88	-7.77	0.00	0.00	0.00	9.75	-10.64	6.31	0.05	0.03	1.49	0.00
5/ 0.30	5.10	-7.11	0.00	0.00	0.00	9.02	-11.37	3.91	0.05	0.03	1.49	0.00
6/ 0.37	4.27	-6.51	0.00	0.00	0.00	8.29	-12.10	2.83	0.05	0.03	1.49	0.00
7/ 0.45	3.38	-5.96	0.00	0.00	0.00	7.56	-12.83	2.22	0.05	0.03	1.49	0.00
8/ 0.52	2.73	-5.76	0.00	0.00	0.00	6.84	-13.55	1.82	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.60	2.17	-5.75	0.00	0.00	0.00	6.11	-14.28	1.55	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 13 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.96	-6.47	0.00	0.00	0.00	18.98	-2.71	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *
2/ 0.14	2.53	-3.98	0.00	0.00	0.00	17.64	-4.05	0.89	0.03	0.03	1.49	0.06 *
3/ 0.28	1.91	-1.68	0.00	0.00	0.00	16.29	-5.40	1.05	0.03	0.03	1.49	0.00
4/ 0.41	1.63	-0.08	0.00	0.00	0.00	14.95	-6.74	1.30	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.55	3.28	-0.78	0.00	0.00	0.00	13.61	-8.08	1.10	0.04	0.04	2.19	0.00
6/ 0.69	5.03	-1.96	0.00	0.00	0.00	12.26	-9.43	2.44	0.04	0.03	2.19	0.00
7/ 0.83	6.61	-3.33	0.00	0.00	0.00	10.92	-10.77	4.34	0.04	0.03	2.19	0.00
8/ 0.96	8.02	-4.90	0.00	0.00	0.00	9.58	-12.11	4.90	0.04	0.03	2.19	0.00
9/ 1.10	9.24	-6.66	0.00	0.00	0.00	8.23	-13.45	2.60	0.04	0.03	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 14 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.29	-9.25	0.00	0.00	0.00	18.89	-17.04	7.32	0.04	0.03	2.19	0.00
2/ 0.12	9.09	-6.97	0.00	0.00	0.00	17.67	-18.26	0.81	0.05	0.04	2.19	0.15 *
3/ 0.25	6.74	-4.85	0.00	0.00	0.00	16.46	-19.48	0.76	0.05	0.04	2.19	0.20 *
4/ 0.37	4.23	-2.87	0.00	0.00	0.00	15.24	-20.69	0.72	0.06	0.04	2.19	0.25 *
5/ 0.50	1.58	-1.05	0.00	0.00	0.00	14.02	-21.91	0.68	0.06	0.04	2.19	0.30 *
6/ 0.62	0.63	-1.24	0.00	0.00	0.00	12.81	-23.12	1.16	0.04	0.04	2.19	0.00
7/ 0.75	2.15	-4.19	0.00	0.00	0.00	11.59	-24.34	1.17	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.87	3.52	-7.30	0.00	0.00	0.00	10.38	-25.56	1.00	0.03	0.03	1.49	0.00 *
9/ 1.00	4.74	-10.57	0.00	0.00	0.00	9.16	-26.77	0.86	0.03	0.03	1.49	0.08 *

ΔΟΚΟΣ 15 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	4.54	-9.17	0.00	0.00	0.00	23.98	-8.48	0.96	0.03	0.03	1.49	0.02 *
2/ 0.12	3.42	-6.29	0.00	0.00	0.00	22.78	-9.68	1.13	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.25	2.16	-3.56	0.00	0.00	0.00	21.58	-10.88	1.39	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	0.75	-0.98	0.00	0.00	0.00	20.38	-12.08	1.25	0.03	0.04	2.19	0.00
5/ 0.49	1.46	-0.82	0.00	0.00	0.00	19.18	-13.28	0.78	0.05	0.04	2.19	0.18 *
6/ 0.62	3.74	-2.52	0.00	0.00	0.00	17.98	-14.48	0.82	0.05	0.04	2.19	0.13 *
7/ 0.74	5.88	-4.38	0.00	0.00	0.00	16.78	-15.68	0.88	0.05	0.04	2.19	0.08 *
8/ 0.86	7.87	-6.38	0.00	0.00	0.00	15.58	-16.88	8.41	0.05	0.03	2.19	0.00
9/ 0.98	9.71	-8.53	0.00	0.00	0.00	14.38	-18.08	3.58	0.05	0.03	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 16 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	15.31	-14.27	0.00	0.00	0.00	30.68	-26.10	0.57	0.07	0.04	2.19	0.48 *
2/ 0.13	11.96	-10.50	0.00	0.00	0.00	29.46	-27.32	0.54	0.08	0.04	2.19	0.53 *
3/ 0.25	8.45	-6.88	0.00	0.00	0.00	28.24	-28.54	0.52	0.08	0.04	2.19	0.58 *
4/ 0.38	4.80	-3.42	0.00	0.00	0.00	27.02	-29.77	0.50	0.08	0.04	2.19	0.64 *
5/ 0.50	1.00	-0.11	0.00	0.00	0.00	25.79	-30.99	0.48	0.09	0.04	2.19	0.69 *
6/ 0.63	3.05	-2.97	0.00	0.00	0.00	24.57	-32.21	0.60	0.07	0.04	2.19	0.42 *
7/ 0.75	6.05	-7.09	0.00	0.00	0.00	23.35	-33.43	0.63	0.06	0.04	2.19	0.36 *
8/ 0.88	8.90	-11.36	0.00	0.00	0.00	22.13	-34.66	0.67	0.06	0.04	2.19	0.31 *
9/ 1.00	11.60	-15.78	0.00	0.00	0.00	20.90	-35.88	0.98	0.03	0.03	1.49	0.01 *

ΔΟΚΟΣ 17 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.07	-14.99	0.00	0.00	0.00	34.94	-20.97	1.03	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	8.37	-10.71	0.00	0.00	0.00	33.72	-22.19	1.23	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.25	5.53	-6.57	0.00	0.00	0.00	32.50	-23.41	1.54	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	2.53	-2.59	0.00	0.00	0.00	31.28	-24.63	2.06	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.50	1.25	-0.64	0.00	0.00	0.00	30.07	-25.84	0.49	0.08	0.04	2.19	0.65 *
6/ 0.62	4.92	-3.93	0.00	0.00	0.00	28.85	-27.06	0.51	0.08	0.04	2.19	0.60 *
7/ 0.75	8.45	-7.38	0.00	0.00	0.00	27.63	-28.28	0.54	0.08	0.04	2.19	0.55 *
8/ 0.87	11.82	-10.99	0.00	0.00	0.00	26.41	-29.50	4.70	0.08	0.03	2.19	0.00
9/ 1.00	15.04	-14.75	0.00	0.00	0.00	25.20	-30.71	2.66	0.08	0.03	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 18 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	12.64	-13.55	0.00	0.00	0.00	32.95	-22.41	0.66	0.06	0.04	2.19	0.32 *
2/ 0.12	9.77	-9.51	0.00	0.00	0.00	31.74	-23.63	0.63	0.07	0.04	2.19	0.37 *
3/ 0.25	6.74	-5.63	0.00	0.00	0.00	30.52	-24.84	0.60	0.07	0.04	2.19	0.43 *
4/ 0.37	3.57	-1.90	0.00	0.00	0.00	29.31	-26.06	0.57	0.07	0.04	2.19	0.48 *
5/ 0.50	1.67	0.25	0.00	0.00	0.00	28.09	-27.27	15.61	0.07	0.03	2.19	0.00
6/ 0.62	5.10	-3.23	0.00	0.00	0.00	26.88	-28.49	0.55	0.07	0.04	2.19	0.51 *
7/ 0.75	8.38	-6.86	0.00	0.00	0.00	25.66	-29.70	0.58	0.07	0.04	2.19	0.46 *
8/ 0.87	11.50	-10.64	0.00	0.00	0.00	24.45	-30.92	0.61	0.07	0.04	2.19	0.41 *
9/ 1.00	14.47	-14.57	0.00	0.00	0.00	23.23	-32.14	0.64	0.06	0.04	2.19	0.36 *

ΔΟΚΟΣ 19 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	16.25	-17.10	0.00	0.00	0.00	39.96	-30.34	0.49	0.08	0.04	2.19	0.66 *
2/ 0.12	12.46	-12.27	0.00	0.00	0.00	38.76	-31.54	0.47	0.09	0.04	2.19	0.71 *
3/ 0.25	8.52	-7.59	0.00	0.00	0.00	37.57	-32.73	0.45	0.09	0.04	2.19	0.76 *
4/ 0.37	4.43	-3.06	0.00	0.00	0.00	36.37	-33.93	0.44	0.09	0.04	2.19	0.81 *
5/ 0.49	1.33	0.19	0.00	0.00	0.00	35.18	-35.12	99.00	0.09	0.04	2.19	0.00
6/ 0.61	5.57	-4.19	0.00	0.00	0.00	33.98	-36.32	0.44	0.09	0.04	2.19	0.82 *
7/ 0.74	9.67	-8.72	0.00	0.00	0.00	32.78	-37.51	0.45	0.09	0.04	2.19	0.77 *
8/ 0.86	13.62	-13.39	0.00	0.00	0.00	31.59	-38.71	0.47	0.09	0.04	2.19	0.71 *
9/ 0.98	17.42	-18.21	0.00	0.00	0.00	30.39	-39.91	0.49	0.08	0.04	2.19	0.66 *

ΔΟΚΟΣ 20 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.77	-11.52	0.00	0.00	0.00	26.77	-7.03	0.58	0.05	0.03	1.49	0.35 *
2/ 0.09	8.03	-9.12	0.00	0.00	0.00	24.66	-8.98	0.72	0.04	0.03	1.49	0.18 *
3/ 0.19	7.10	-6.92	0.00	0.00	0.00	22.55	-10.92	1.36	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.28	6.03	-4.95	0.00	0.00	0.00	20.44	-12.86	1.43	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.37	4.78	-3.17	0.00	0.00	0.00	18.33	-14.80	2.80	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.47	3.32	-1.58	0.00	0.00	0.00	16.22	-16.74	23.77	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.56	1.68	-0.17	0.00	0.00	0.00	14.17	-18.74	3.04	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.65	1.24	-0.35	0.00	0.00	0.00	12.23	-20.84	1.49	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.75	2.27	-2.37	0.00	0.00	0.00	10.29	-22.95	0.98	0.03	0.03	1.49	0.01 *

ΔΟΚΟΣ 21 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	10.03	-12.61	0.00	0.00	0.00	35.19	-14.00	0.56	0.05	0.03	1.49	0.37 *
2/ 0.12	8.24	-8.61	0.00	0.00	0.00	32.52	-16.45	0.74	0.04	0.03	1.49	0.17 *
3/ 0.24	6.21	-4.98	0.00	0.00	0.00	29.85	-18.91	1.08	0.03	0.03	1.49	0.00
4/ 0.36	3.87	-1.65	0.00	0.00	0.00	27.18	-21.37	2.05	0.03	0.03	1.49	0.00
5/ 0.47	2.33	1.01	0.00	0.00	0.00	24.51	-23.83	19.16	0.03	0.03	1.49	0.00
6/ 0.59	4.28	-1.89	0.00	0.00	0.00	22.03	-26.48	2.61	0.03	0.03	1.49	0.00
7/ 0.71	6.70	-5.15	0.00	0.00	0.00	19.58	-29.15	1.22	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.83	8.82	-8.70	0.00	0.00	0.00	17.12	-31.82	0.80	0.04	0.03	1.49	0.12 *
9/ 0.95	10.67	-12.60	0.00	0.00	0.00	14.66	-34.49	0.59	0.05	0.03	1.49	0.32 *

ΔΟΚΟΣ 22 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.28	-3.29	0.00	0.00	0.00	24.28	-8.74	0.81	0.03	0.03	1.49	0.11 *
2/ 0.09	1.70	-1.45	0.00	0.00	0.00	22.18	-10.68	1.13	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
3/ 0.19	1.96	-0.84	0.00	0.00	0.00	20.08	-12.61	1.84	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.28	3.34	-1.71	0.00	0.00	0.00	18.05	-14.60	4.25	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.37	4.78	-3.01	0.00	0.00	0.00	16.12	-16.70	7.20	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.47	6.07	-4.54	0.00	0.00	0.00	14.19	-18.80	2.08	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.56	7.26	-6.35	0.00	0.00	0.00	12.26	-20.90	1.21	0.03	0.04	2.19	0.00
8/ 0.65	8.31	-8.40	0.00	0.00	0.00	10.33	-22.99	0.86	0.03	0.03	1.49	0.08 *
9/ 0.74	9.19	-10.63	0.00	0.00	0.00	8.40	-25.09	0.66	0.04	0.03	1.49	0.24 *

ΔΟΚΟΣ 23 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.53	-13.28	0.00	0.00	0.00	39.07	-13.70	0.45	0.06	0.03	1.49	0.59 *
2/ 0.12	9.70	-8.73	0.00	0.00	0.00	35.74	-16.74	0.59	0.05	0.03	1.49	0.33 *
3/ 0.25	7.58	-4.67	0.00	0.00	0.00	32.40	-19.78	0.88	0.03	0.03	1.49	0.06 *
4/ 0.37	5.05	-0.98	0.00	0.00	0.00	29.07	-22.82	1.72	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.49	3.95	1.29	0.00	0.00	0.00	25.73	-25.86	33.98	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.61	5.62	-1.58	0.00	0.00	0.00	22.60	-29.11	1.91	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.74	8.17	-5.32	0.00	0.00	0.00	19.56	-32.44	0.93	0.03	0.03	1.49	0.04 *
8/ 0.86	10.30	-9.43	0.00	0.00	0.00	16.52	-35.78	0.61	0.05	0.03	1.49	0.30 *
9/ 0.98	12.06	-13.94	0.00	0.00	0.00	13.48	-39.11	0.46	0.06	0.03	1.49	0.56 *

ΔΟΚΟΣ 24 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.87	-5.66	0.00	0.00	0.00	30.25	-9.97	0.59	0.05	0.03	1.49	0.33 *
2/ 0.09	3.38	-3.50	0.00	0.00	0.00	27.70	-12.30	0.78	0.04	0.03	1.49	0.13 *
3/ 0.19	2.70	-1.59	0.00	0.00	0.00	25.15	-14.62	1.17	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.28	2.64	-0.77	0.00	0.00	0.00	22.60	-16.94	2.32	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.38	4.05	-1.88	0.00	0.00	0.00	20.16	-19.37	16.82	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.47	5.69	-3.68	0.00	0.00	0.00	17.83	-21.92	2.41	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.56	7.15	-5.75	0.00	0.00	0.00	15.51	-24.47	1.19	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.66	8.41	-8.08	0.00	0.00	0.00	13.18	-27.02	1.12	0.04	0.04	2.19	0.00
9/ 0.75	9.54	-10.74	0.00	0.00	0.00	10.86	-29.57	0.59	0.05	0.03	1.49	0.32 *

ΔΟΚΟΣ 51 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 60.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	22.76	-22.98	0.00	0.00	0.00	54.17	-46.54	0.43	0.10	0.04	2.19	0.92 *
2/ 0.11	17.73	-17.24	0.00	0.00	0.00	53.13	-47.59	0.41	0.10	0.04	2.19	0.97 *
3/ 0.21	12.58	-11.61	0.00	0.00	0.00	52.08	-48.63	0.40	0.10	0.04	2.19	1.02 *
4/ 0.32	7.32	-6.09	0.00	0.00	0.00	51.04	-49.67	0.39	0.11	0.04	2.19	1.06 *
5/ 0.43	1.95	-0.68	0.00	0.00	0.00	49.99	-50.72	0.38	0.11	0.04	2.19	1.11 *
6/ 0.54	4.61	-3.54	0.00	0.00	0.00	48.95	-51.76	0.40	0.10	0.04	2.19	1.03 *
7/ 0.64	9.80	-9.13	0.00	0.00	0.00	47.91	-52.80	0.41	0.10	0.04	2.19	0.98 *
8/ 0.75	14.87	-14.84	0.00	0.00	0.00	46.86	-53.85	0.42	0.10	0.04	2.19	0.93 *
9/ 0.86	19.83	-20.66	0.00	0.00	0.00	45.82	-54.89	0.44	0.09	0.04	2.19	0.88 *

ΔΟΚΟΣ 52 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 60.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	18.54	-19.16	0.00	0.00	0.00	45.06	-36.04	0.75	0.06	0.04	2.19	0.23 *
2/ 0.11	14.61	-14.37	0.00	0.00	0.00	44.01	-37.09	0.71	0.06	0.04	2.19	0.28 *
3/ 0.22	10.56	-9.69	0.00	0.00	0.00	42.96	-38.13	0.67	0.06	0.04	2.19	0.33 *
4/ 0.32	6.41	-5.13	0.00	0.00	0.00	41.91	-39.18	0.64	0.06	0.04	2.19	0.38 *
5/ 0.43	2.14	-0.68	0.00	0.00	0.00	40.87	-40.23	0.62	0.07	0.04	2.19	0.43 *
6/ 0.54	3.65	-2.24	0.00	0.00	0.00	39.82	-41.28	0.63	0.07	0.04	2.19	0.41 *
7/ 0.65	7.88	-6.73	0.00	0.00	0.00	38.77	-42.33	0.66	0.06	0.04	2.19	0.36 *
8/ 0.75	11.99	-11.34	0.00	0.00	0.00	37.72	-43.38	0.69	0.06	0.04	2.19	0.31 *
9/ 0.86	15.99	-16.06	0.00	0.00	0.00	36.67	-44.42	0.72	0.06	0.04	2.19	0.26 *

ΔΟΚΟΣ 53 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 60.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	18.24	-22.62	0.00	0.00	0.00	46.90	-31.36	0.80	0.04	0.03	1.49	0.13 *
2/ 0.11	14.80	-17.62	0.00	0.00	0.00	45.85	-32.42	0.90	0.03	0.03	1.49	0.06 *
3/ 0.22	11.24	-12.72	0.00	0.00	0.00	44.79	-33.47	1.03	0.03	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	7.57	-7.94	0.00	0.00	0.00	43.74	-34.52	1.21	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.43	3.78	-3.27	0.00	0.00	0.00	42.69	-35.57	1.46	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.54	1.29	-0.13	0.00	0.00	0.00	41.63	-36.63	0.60	0.07	0.04	2.19	0.45 *
7/ 0.65	5.72	-4.13	0.00	0.00	0.00	40.58	-37.68	2.50	0.07	0.03	2.19	0.00
8/ 0.76	10.05	-8.26	0.00	0.00	0.00	39.53	-38.73	3.87	0.07	0.03	2.19	0.00
9/ 0.86	14.26	-12.50	0.00	0.00	0.00	38.47	-39.79	8.30	0.07	0.03	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 54 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 60.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	16.21	-16.55	0.00	0.00	0.00	30.01	-20.71	1.38	0.03	0.04	2.19	0.00
2/ 0.10	14.04	-13.54	0.00	0.00	0.00	29.02	-21.70	1.26	0.03	0.04	2.19	0.00
3/ 0.20	11.78	-10.63	0.00	0.00	0.00	28.02	-22.70	1.16	0.04	0.04	2.19	0.00
4/ 0.31	9.41	-7.83	0.00	0.00	0.00	27.03	-23.69	1.08	0.04	0.04	2.19	0.00
5/ 0.41	6.94	-5.12	0.00	0.00	0.00	26.03	-24.69	1.01	0.04	0.04	2.19	0.00
6/ 0.51	4.37	-2.51	0.00	0.00	0.00	25.04	-25.68	0.94	0.04	0.04	2.19	0.04 *
7/ 0.61	1.70	-0.01	0.00	0.00	0.00	24.04	-26.67	0.89	0.05	0.04	2.19	0.09 *
8/ 0.71	2.39	-1.07	0.00	0.00	0.00	23.05	-27.67	1.13	0.04	0.04	2.19	0.00
9/ 0.82	4.69	-3.94	0.00	0.00	0.00	22.06	-28.66	1.23	0.03	0.04	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 55 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 60.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΟΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	20.35	-20.59	0.00	0.00	0.00	45.46	-36.17	0.70	0.06	0.04	2.19	0.29 *
2/ 0.12	16.08	-15.38	0.00	0.00	0.00	44.33	-37.30	0.67	0.06	0.04	2.19	0.34 *
3/ 0.23	11.69	-10.30	0.00	0.00	0.00	43.20	-38.44	0.63	0.06	0.04	2.19	0.39 *
4/ 0.35	7.17	-5.36	0.00	0.00	0.00	42.06	-39.57	0.61	0.07	0.04	2.19	0.45 *
5/ 0.46	2.51	-0.54	0.00	0.00	0.00	40.93	-40.70	0.58	0.07	0.04	2.19	0.50 *
6/ 0.58	4.14	-2.28	0.00	0.00	0.00	39.80	-41.83	0.60	0.07	0.04	2.19	0.46 *
7/ 0.70	8.69	-7.20	0.00	0.00	0.00	38.67	-42.96	0.63	0.07	0.04	2.19	0.40 *
8/ 0.81	13.11	-12.24	0.00	0.00	0.00	37.54	-44.09	0.66	0.06	0.04	2.19	0.35 *
9/ 0.93	17.40	-17.43	0.00	0.00	0.00	36.41	-45.22	0.70	0.06	0.04	2.19	0.30 *

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΟΚΩΝ / ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΤΑΘΜΗΣ 2

 2η Στάθμη

ΔΟΚΟΣ 1 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	9.24	-11.07	0.00	0.00	0.00	28.10	-20.09	1.09	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	7.08	-8.14	0.00	0.00	0.00	27.41	-20.78	1.30	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	4.86	-5.29	0.00	0.00	0.00	26.73	-21.47	0.44	0.09	0.04	2.19	0.88 *
4/ 0.32	2.56	-2.50	0.00	0.00	0.00	26.04	-22.15	0.42	0.10	0.04	2.19	0.93 *
5/ 0.42	0.28	0.11	0.00	0.00	0.00	25.36	-22.84	3.00	0.10	0.03	2.19	0.00
6/ 0.53	2.84	-2.26	0.00	0.00	0.00	24.67	-23.52	0.38	0.11	0.04	2.19	1.12 *
7/ 0.63	5.41	-4.77	0.00	0.00	0.00	23.99	-24.21	23.63	0.11	0.03	2.19	0.00
8/ 0.74	7.90	-7.36	0.00	0.00	0.00	23.30	-24.89	5.60	0.11	0.03	2.19	0.00
9/ 0.84	10.32	-10.02	0.00	0.00	0.00	22.62	-25.58	3.09	0.11	0.03	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 2 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.40	-12.49	0.00	0.00	0.00	31.14	-24.92	0.38	0.11	0.04	2.19	1.14 *
2/ 0.11	8.71	-9.21	0.00	0.00	0.00	30.44	-25.61	0.37	0.11	0.04	2.19	1.19 *
3/ 0.21	5.94	-6.00	0.00	0.00	0.00	29.75	-26.30	0.36	0.12	0.04	2.19	1.24 *
4/ 0.32	3.10	-2.86	0.00	0.00	0.00	29.06	-26.99	0.35	0.12	0.04	2.19	1.29 *
5/ 0.43	0.26	0.20	0.00	0.00	0.00	28.36	-27.69	13.05	0.12	0.03	2.19	0.00
6/ 0.53	3.18	-2.80	0.00	0.00	0.00	27.67	-28.38	0.34	0.12	0.04	2.19	1.34 *
7/ 0.64	6.10	-5.86	0.00	0.00	0.00	26.98	-29.07	0.35	0.12	0.04	2.19	1.29 *
8/ 0.75	8.94	-9.00	0.00	0.00	0.00	26.29	-29.77	0.36	0.12	0.04	2.19	1.24 *
9/ 0.85	11.70	-12.21	0.00	0.00	0.00	25.59	-30.46	0.37	0.11	0.04	2.19	1.18 *

ΔΟΚΟΣ 3 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	9.84	-11.08	0.00	0.00	0.00	28.05	-21.21	0.44	0.09	0.04	2.19	0.86 *
2/ 0.11	7.54	-8.12	0.00	0.00	0.00	27.36	-21.90	0.43	0.10	0.04	2.19	0.92 *
3/ 0.21	5.17	-5.24	0.00	0.00	0.00	26.66	-22.60	0.41	0.10	0.04	2.19	0.97 *
4/ 0.32	2.72	-2.44	0.00	0.00	0.00	25.97	-23.29	0.40	0.10	0.04	2.19	1.02 *
5/ 0.43	0.37	0.13	0.00	0.00	0.00	25.28	-23.98	7.11	0.10	0.03	2.19	0.00
6/ 0.53	2.95	-2.40	0.00	0.00	0.00	24.58	-24.68	0.38	0.11	0.04	2.19	1.11 *
7/ 0.64	5.54	-5.06	0.00	0.00	0.00	23.89	-25.37	0.39	0.11	0.04	2.19	1.06 *
8/ 0.75	8.05	-7.81	0.00	0.00	0.00	23.20	-26.06	0.40	0.10	0.04	2.19	1.01 *
9/ 0.85	10.48	-10.62	0.00	0.00	0.00	22.51	-26.76	0.42	0.10	0.04	2.19	0.96 *

ΔΟΚΟΣ 4 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 90.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	21.85	-22.96	0.00	0.00	0.00	78.71	-38.39	0.50	0.06	0.03	1.49	0.51 *
2/ 0.07	19.01	-17.20	0.00	0.00	0.00	77.41	-39.61	0.54	0.05	0.03	1.49	0.44 *
3/ 0.15	16.06	-11.54	0.00	0.00	0.00	76.11	-40.84	0.58	0.05	0.03	1.49	0.37 *
4/ 0.22	13.02	-5.96	0.00	0.00	0.00	74.81	-42.06	0.63	0.04	0.03	1.49	0.31 *
5/ 0.30	9.95	-0.54	0.00	0.00	0.00	73.51	-43.28	0.68	0.04	0.03	1.49	0.24 *
6/ 0.37	8.91	3.18	0.00	0.00	0.00	72.20	-44.50	0.75	0.04	0.03	1.49	0.17 *
7/ 0.45	11.59	1.94	0.00	0.00	0.00	70.90	-45.72	0.83	0.03	0.03	1.49	0.10 *
8/ 0.52	15.74	-0.42	0.00	0.00	0.00	69.60	-46.95	0.93	0.03	0.03	1.49	0.04 *
9/ 0.60	20.88	-3.96	0.00	0.00	0.00	68.30	-48.17	1.07	0.03	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 5 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 90.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	4.70	-15.56	0.00	0.00	0.00	48.77	-31.89	1.23	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.07	2.28	-11.96	0.00	0.00	0.00	47.67	-32.98	1.40	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.15	-0.23	-8.43	0.00	0.00	0.00	46.58	-34.08	1.87	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.22	-2.75	-6.16	0.00	0.00	0.00	45.49	-35.17	2.28	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.30	-1.44	-5.68	0.00	0.00	0.00	44.39	-36.26	2.92	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.37	1.81	-8.41	0.00	0.00	0.00	43.30	-37.36	2.99	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.45	4.99	-11.22	0.00	0.00	0.00	42.20	-38.45	4.17	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.52	8.09	-14.12	0.00	0.00	0.00	41.11	-39.55	6.94	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.60	11.10	-17.10	0.00	0.00	0.00	40.02	-40.64	20.56	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 6 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 90.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	15.56	-15.36	0.00	0.00	0.00	62.42	-62.38	19.23	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.07	10.85	-10.75	0.00	0.00	0.00	61.13	-63.78	4.93	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.15	6.04	-6.24	0.00	0.00	0.00	59.84	-65.19	2.83	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.22	1.12	-1.82	0.00	0.00	0.00	58.55	-66.60	1.98	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.30	2.54	-3.94	0.00	0.00	0.00	57.26	-68.01	1.53	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.37	6.73	-9.04	0.00	0.00	0.00	55.97	-69.41	1.24	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.45	10.86	-14.27	0.00	0.00	0.00	54.68	-70.82	1.04	0.03	0.03	1.49	0.00
8/ 0.52	14.90	-19.61	0.00	0.00	0.00	53.40	-72.23	0.90	0.03	0.03	1.49	0.06 *
9/ 0.60	18.83	-25.05	0.00	0.00	0.00	52.11	-73.64	0.79	0.04	0.03	1.49	0.13 *

ΔΟΚΟΣ 7 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 55.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.39	-12.34	0.00	0.00	0.00	22.32	2.69	0.41	0.07	0.03	1.49	0.74 *
2/ 0.22	3.71	-7.78	0.00	0.00	0.00	19.62	0.27	0.52	0.05	0.03	1.49	0.47 *
3/ 0.44	3.53	-3.83	0.00	0.00	0.00	16.92	-2.15	0.71	0.04	0.03	1.49	0.21 *
4/ 0.65	2.91	-0.55	0.00	0.00	0.00	14.22	-4.57	1.12	0.03	0.03	1.49	0.00
5/ 0.87	3.46	1.52	0.00	0.00	0.00	11.51	-6.98	2.64	0.03	0.03	1.49	0.00
6/ 1.09	4.60	-0.27	0.00	0.00	0.00	9.00	-9.60	7.37	0.03	0.03	1.49	0.00
7/ 1.31	6.23	-2.58	0.00	0.00	0.00	6.59	-12.30	1.54	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 1.52	7.29	-5.44	0.00	0.00	0.00	4.17	-15.00	0.86	0.03	0.03	1.49	0.08 *
9/ 1.74	7.93	-9.00	0.00	0.00	0.00	1.75	-17.70	0.60	0.05	0.03	1.49	0.35 *

ΔΟΚΟΣ 8 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.02	-9.22	0.00	0.00	0.00	27.40	-20.50	1.29	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.09	6.15	-6.78	0.00	0.00	0.00	26.82	-21.08	1.54	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.18	4.23	-4.40	0.00	0.00	0.00	26.23	-21.67	0.43	0.10	0.04	2.19	0.90 *
4/ 0.27	2.26	-2.07	0.00	0.00	0.00	25.65	-22.25	0.42	0.10	0.04	2.19	0.94 *
5/ 0.36	0.30	0.24	0.00	0.00	0.00	25.07	-22.84	4.35	0.10	0.03	2.19	0.00
6/ 0.45	2.43	-1.84	0.00	0.00	0.00	24.48	-23.42	0.38	0.11	0.04	2.19	1.10 *
7/ 0.54	4.60	-3.97	0.00	0.00	0.00	23.90	-24.00	0.39	0.11	0.04	2.19	1.06 *
8/ 0.63	6.72	-6.15	0.00	0.00	0.00	23.32	-24.59	0.40	0.10	0.04	2.19	1.02 *
9/ 0.72	8.78	-8.38	0.00	0.00	0.00	22.73	-25.17	0.41	0.10	0.04	2.19	0.98 *

ΔΟΚΟΣ 9 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	6.36	-9.02	0.00	0.00	0.00	29.37	-14.97	0.41	0.07	0.03	1.49	0.72 *
2/ 0.08	5.07	-6.61	0.00	0.00	0.00	28.09	-15.98	0.50	0.06	0.03	1.49	0.50 *
3/ 0.17	3.69	-4.31	0.00	0.00	0.00	26.81	-16.98	0.55	0.07	0.04	2.19	0.56 *
4/ 0.25	2.27	-2.16	0.00	0.00	0.00	25.54	-17.98	0.89	0.03	0.03	1.49	0.06 *
5/ 0.34	0.76	-0.11	0.00	0.00	0.00	24.26	-18.99	1.44	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.42	1.95	-0.96	0.00	0.00	0.00	23.05	-20.06	3.08	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.50	3.82	-2.68	0.00	0.00	0.00	22.05	-21.34	6.16	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.59	5.58	-4.48	0.00	0.00	0.00	21.04	-22.62	1.69	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.67	7.28	-6.40	0.00	0.00	0.00	20.04	-23.90	0.98	0.03	0.03	1.49	0.01 *

ΔΟΚΟΣ 10 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	6.19	-8.01	0.00	0.00	0.00	26.93	-14.77	0.50	0.06	0.03	1.49	0.51 *
2/ 0.09	4.79	-5.62	0.00	0.00	0.00	25.53	-15.86	0.59	0.07	0.04	2.19	0.47 *
3/ 0.18	3.34	-3.40	0.00	0.00	0.00	24.14	-16.95	0.94	0.03	0.03	1.49	0.03 *
4/ 0.27	1.77	-1.29	0.00	0.00	0.00	22.75	-18.05	1.69	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.37	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	21.51	-19.30	7.93	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.46	2.69	-1.80	0.00	0.00	0.00	20.42	-20.69	2.93	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.55	4.45	-3.70	0.00	0.00	0.00	19.33	-22.09	0.48	0.08	0.04	2.19	0.73 *
8/ 0.64	6.17	-5.78	0.00	0.00	0.00	18.23	-23.48	0.78	0.04	0.03	1.49	0.14 *
9/ 0.73	7.78	-7.99	0.00	0.00	0.00	17.14	-24.87	0.57	0.05	0.03	1.49	0.38 *

ΔΟΚΟΣ 11 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	5.67	-16.07	0.00	0.00	0.00	48.67	-13.59	0.21	0.14	0.03	1.49	1.97 *
2/ 0.09	4.46	-11.91	0.00	0.00	0.00	47.50	-14.54	0.22	0.13	0.03	1.49	1.78 *

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
3/ 0.17	3.16	-7.86	0.00	0.00	0.00	46.32	-15.48	0.24	0.11	0.03	1.49	1.59 *
4/ 0.26	1.78	-3.91	0.00	0.00	0.00	45.15	-16.43	0.27	0.10	0.03	1.49	1.39 *
5/ 0.35	0.39	-0.11	0.00	0.00	0.00	43.97	-17.37	0.30	0.09	0.03	1.49	1.20 *
6/ 0.43	3.69	-1.22	0.00	0.00	0.00	42.80	-18.32	0.34	0.08	0.03	1.49	1.00 *
7/ 0.52	7.34	-2.84	0.00	0.00	0.00	41.62	-19.26	0.39	0.07	0.03	1.49	0.81 *
8/ 0.60	10.88	-4.55	0.00	0.00	0.00	40.45	-20.21	0.46	0.06	0.03	1.49	0.61 *
9/ 0.69	14.33	-6.33	0.00	0.00	0.00	39.43	-21.30	0.52	0.05	0.03	1.49	0.48 *

ΔΟΚΟΣ 12 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.22	-5.66	0.00	0.00	0.00	19.75	-35.82	0.57	0.05	0.03	1.49	0.38 *
2/ 0.09	10.09	-4.02	0.00	0.00	0.00	18.54	-36.79	0.51	0.05	0.03	1.49	0.48 *
3/ 0.17	6.86	-2.46	0.00	0.00	0.00	17.46	-37.87	0.45	0.06	0.03	1.49	0.64 *
4/ 0.26	3.52	-0.99	0.00	0.00	0.00	16.49	-39.08	0.38	0.07	0.03	1.49	0.84 *
5/ 0.35	0.62	-0.08	0.00	0.00	0.00	15.52	-40.28	0.33	0.08	0.03	1.49	1.04 *
6/ 0.43	1.70	-3.46	0.00	0.00	0.00	14.56	-41.49	0.29	0.10	0.03	1.49	1.24 *
7/ 0.52	2.92	-7.11	0.00	0.00	0.00	13.59	-42.70	0.26	0.11	0.03	1.49	1.44 *
8/ 0.61	4.06	-10.86	0.00	0.00	0.00	12.63	-43.90	0.24	0.12	0.03	1.49	1.64 *
9/ 0.69	5.11	-14.72	0.00	0.00	0.00	11.66	-45.11	0.22	0.13	0.03	1.49	1.85 *

ΔΟΚΟΣ 13 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/140.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.74	-9.74	0.00	0.00	0.00	125.18	24.55	0.20	0.14	0.03	1.49	1.85 *
2/ 0.14	17.44	4.51	0.00	0.00	0.00	121.97	21.47	0.21	0.13	0.03	1.49	1.75 *
3/ 0.27	30.69	13.76	0.00	0.00	0.00	118.77	18.40	0.22	0.13	0.03	1.49	1.65 *

ΔΟΚΟΣ 14 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/140.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	37.15	-18.67	0.00	0.00	0.00	40.56	-13.24	0.82	0.03	0.03	1.49	0.10 *
2/ 0.17	34.86	-12.56	0.00	0.00	0.00	35.93	-17.44	1.14	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.33	31.85	-7.21	0.00	0.00	0.00	31.30	-21.64	1.88	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.50	28.07	-2.55	0.00	0.00	0.00	26.67	-25.85	5.30	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.67	23.52	1.40	0.00	0.00	0.00	22.05	-30.05	6.45	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.83	19.04	4.65	0.00	0.00	0.00	17.42	-34.25	2.01	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 1.00	16.51	7.20	0.00	0.00	0.00	13.20	-38.87	1.19	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 1.17	12.67	4.55	0.00	0.00	0.00	9.00	-43.50	0.84	0.03	0.03	1.49	0.09 *
9/ 1.33	10.72	-2.91	0.00	0.00	0.00	4.80	-48.12	0.65	0.04	0.03	1.49	0.25 *
10/ 1.50	10.93	-11.07	0.00	0.00	0.00	0.59	-52.75	0.53	0.05	0.03	1.49	0.41 *
11/ 1.67	10.40	-19.96	0.00	0.00	0.00	-3.61	-57.38	0.45	0.06	0.03	1.49	0.57 *
12/ 1.83	9.44	-29.91	0.00	0.00	0.00	-7.81	-62.00	0.39	0.07	0.03	1.49	0.74 *

ΔΟΚΟΣ 15 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/140.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-13.43	-27.68	0.00	0.00	0.00	98.91	8.20	0.32	0.09	0.03	1.49	1.01 *
2/ 0.09	-11.19	-20.98	0.00	0.00	0.00	96.41	5.96	0.33	0.08	0.03	1.49	0.95 *
3/ 0.17	-4.75	-14.65	0.00	0.00	0.00	93.91	3.71	0.35	0.08	0.03	1.49	0.88 *
4/ 0.26	3.08	-13.20	0.00	0.00	0.00	91.41	1.47	0.34	0.08	0.03	1.49	0.92 *
5/ 0.35	10.77	-13.06	0.00	0.00	0.00	88.91	-0.77	0.36	0.08	0.03	1.49	0.83 *
6/ 0.43	18.31	-13.18	0.00	0.00	0.00	86.42	-3.01	0.39	0.07	0.03	1.49	0.74 *
7/ 0.52	25.65	-13.51	0.00	0.00	0.00	83.92	-5.25	0.42	0.07	0.03	1.49	0.65 *
8/ 0.61	32.80	-14.06	0.00	0.00	0.00	81.53	-7.60	0.45	0.06	0.03	1.49	0.57 *
9/ 0.69	39.76	-14.83	0.00	0.00	0.00	79.28	-10.10	0.48	0.06	0.03	1.49	0.51 *

ΔΟΚΟΣ 16 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/140.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	41.00	-32.40	0.00	0.00	0.00	42.87	-40.86	2.64	0.06	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	35.77	-27.35	0.00	0.00	0.00	39.20	-44.13	5.41	0.06	0.03	1.49	0.00
3/ 0.25	30.19	-22.83	0.00	0.00	0.00	35.54	-47.40	2.63	0.06	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	24.21	-18.75	0.00	0.00	0.00	31.87	-50.67	1.74	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.50	17.94	-15.26	0.00	0.00	0.00	28.20	-53.95	1.30	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.62	11.21	-12.18	0.00	0.00	0.00	24.83	-57.51	0.97	0.03	0.03	1.49	0.01 *
7/ 0.75	4.03	-9.50	0.00	0.00	0.00	21.55	-61.17	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *
8/ 0.87	-1.84	-9.01	0.00	0.00	0.00	18.28	-64.84	0.63	0.04	0.03	1.49	0.28 *
9/ 1.00	-4.09	-13.00	0.00	0.00	0.00	15.01	-68.50	0.65	0.04	0.03	1.49	0.26 *

ΔΟΚΟΣ 17 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/140.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	7.43	-24.19	0.00	0.00	0.00	49.52	1.52	0.62	0.04	0.03	1.49	0.28 *
2/ 0.09	11.63	-24.12	0.00	0.00	0.00	47.08	-0.69	0.70	0.04	0.03	1.49	0.20 *
3/ 0.17	15.63	-24.27	0.00	0.00	0.00	44.66	-2.92	0.80	0.03	0.03	1.49	0.11 *
4/ 0.26	19.44	-24.64	0.00	0.00	0.00	42.45	-5.36	0.90	0.03	0.03	1.49	0.05 *
5/ 0.35	23.06	-25.21	0.00	0.00	0.00	40.23	-7.80	1.02	0.03	0.03	1.49	0.00
6/ 0.44	26.48	-26.00	0.00	0.00	0.00	38.02	-10.24	1.18	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.52	29.71	-27.00	0.00	0.00	0.00	35.81	-12.68	1.40	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.61	32.74	-28.22	0.00	0.00	0.00	33.59	-15.12	1.71	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.70	35.58	-29.65	0.00	0.00	0.00	31.38	-17.56	2.21	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 18 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.93	-49.94	0.00	0.00	0.00	67.36	2.44	0.44	0.06	0.03	1.49	0.60 *
2/ 0.14	13.98	-41.09	0.00	0.00	0.00	62.69	-1.71	0.51	0.05	0.03	1.49	0.45 *
3/ 0.27	13.46	-32.87	0.00	0.00	0.00	58.01	-5.86	0.61	0.05	0.03	1.49	0.30 *
*/ 0.08	14.03	0.00	0.00	0.00	0.00							

ΔΟΚΟΣ 19 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.36	-31.83	0.00	0.00	0.00	58.01	-5.86	0.49	0.06	0.03	1.49	0.49 *
2/ 0.27	10.96	-17.17	0.00	0.00	0.00	51.28	-12.03	0.67	0.04	0.03	1.49	0.24 *

ΔΟΚΟΣ 20 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	10.74	-16.25	0.00	0.00	0.00	51.27	-12.02	0.62	0.05	0.03	1.49	0.29 *
2/ 0.13	9.10	-9.70	0.00	0.00	0.00	48.54	-14.47	0.59	0.05	0.03	1.49	0.32 *
3/ 0.27	7.10	-3.49	0.00	0.00	0.00	45.81	-16.93	0.72	0.04	0.03	1.49	0.19 *

ΔΟΚΟΣ 21 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	6.81	-2.68	0.00	0.00	0.00	45.87	-16.99	0.49	0.06	0.03	1.49	0.49 *
2/ 0.13	6.52	3.25	0.00	0.00	0.00	43.71	-18.87	0.60	0.05	0.03	1.49	0.32 *
3/ 0.27	9.28	1.51	0.00	0.00	0.00	41.56	-20.74	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *

ΔΟΚΟΣ 22 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	10.03	1.14	0.00	0.00	0.00	41.50	-20.68	1.11	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.13	15.39	-1.79	0.00	0.00	0.00	38.97	-23.34	1.49	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.27	20.39	-5.05	0.00	0.00	0.00	36.51	-26.07	2.17	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 23 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	21.04	-5.51	0.00	0.00	0.00	36.53	-26.08	2.85	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.27	29.78	-13.17	0.00	0.00	0.00	30.41	-32.74	3.51	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 24 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	30.31	-13.74	0.00	0.00	0.00	30.41	-32.74	4.36	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.14	34.19	-18.56	0.00	0.00	0.00	26.19	-37.50	1.81	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
3/ 0.28	37.52	-24.09	0.00	0.00	0.00	21.97	-42.26	1.14	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 25 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/200.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	35.72	-31.67	0.00	0.00	0.00	68.37	-37.63	1.22	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	30.89	-23.51	0.00	0.00	0.00	64.22	-41.62	1.59	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.25	25.57	-15.88	0.00	0.00	0.00	60.07	-45.62	2.27	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	19.83	-8.85	0.00	0.00	0.00	55.92	-49.62	3.97	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.50	14.18	-2.92	0.00	0.00	0.00	51.76	-53.62	15.63	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.62	12.02	-1.51	0.00	0.00	0.00	47.61	-57.61	4.57	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.75	15.26	-6.50	0.00	0.00	0.00	43.46	-61.61	2.61	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.87	19.30	-13.31	0.00	0.00	0.00	39.31	-65.61	1.82	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 1.00	22.83	-20.62	0.00	0.00	0.00	35.16	-69.61	1.40	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 26 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/200.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.54	-12.19	0.00	0.00	0.00	88.18	-58.93	1.43	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	8.37	-3.93	0.00	0.00	0.00	84.09	-62.86	1.94	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.25	11.32	-4.77	0.00	0.00	0.00	80.00	-66.80	3.03	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	20.39	-12.70	0.00	0.00	0.00	75.92	-70.73	6.93	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.49	29.35	-21.52	0.00	0.00	0.00	71.83	-74.67	0.68	0.06	0.04	2.19	0.30 *
6/ 0.61	37.83	-30.84	0.00	0.00	0.00	67.76	-78.62	0.72	0.06	0.04	2.19	0.25 *
7/ 0.74	45.82	-40.66	0.00	0.00	0.00	63.83	-82.71	2.43	0.06	0.03	2.19	0.00
8/ 0.86	53.34	-50.99	0.00	0.00	0.00	59.89	-86.80	1.67	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.98	60.37	-61.81	0.00	0.00	0.00	55.96	-90.89	1.28	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 27 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.30	-5.96	0.00	0.00	0.00	15.64	-1.05	0.38	0.07	0.03	1.49	0.78 *
2/ 0.16	3.02	-3.76	0.00	0.00	0.00	13.05	-2.60	0.50	0.06	0.03	1.49	0.47 *
3/ 0.31	2.54	-1.91	0.00	0.00	0.00	11.14	-4.14	0.75	0.04	0.03	1.49	0.16 *
4/ 0.47	1.86	-0.40	0.00	0.00	0.00	9.23	-5.69	1.48	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.63	1.92	0.70	0.00	0.00	0.00	7.33	-7.23	99.00	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.79	2.05	-0.56	0.00	0.00	0.00	5.78	-9.13	1.54	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.94	2.75	-2.06	0.00	0.00	0.00	4.23	-11.04	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *
8/ 1.10	3.24	-3.89	0.00	0.00	0.00	2.69	-12.94	0.51	0.06	0.03	1.49	0.46 *
9/ 1.26	3.54	-6.07	0.00	0.00	0.00	1.15	-15.48	0.38	0.07	0.03	1.49	0.77 *

ΔΟΚΟΣ 28 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.94	-5.92	0.00	0.00	0.00	14.05	-3.74	0.77	0.04	0.03	1.49	0.15 *
2/ 0.14	2.36	-4.04	0.00	0.00	0.00	13.15	-4.64	0.90	0.03	0.03	1.49	0.05 *
3/ 0.28	1.65	-2.29	0.00	0.00	0.00	12.25	-5.53	1.09	0.03	0.03	1.49	0.00
4/ 0.41	0.83	-0.66	0.00	0.00	0.00	11.35	-6.43	1.38	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.55	0.85	-0.12	0.00	0.00	0.00	10.46	-7.33	0.90	0.05	0.04	2.19	0.08 *
6/ 0.69	2.23	-1.20	0.00	0.00	0.00	9.56	-8.23	2.91	0.05	0.03	2.19	0.00
7/ 0.83	3.49	-2.40	0.00	0.00	0.00	8.66	-9.13	6.50	0.05	0.03	2.19	0.00
8/ 0.97	4.62	-3.72	0.00	0.00	0.00	7.76	-10.02	3.69	0.05	0.03	2.19	0.00
9/ 1.10	5.63	-5.16	0.00	0.00	0.00	6.87	-10.92	2.17	0.05	0.03	2.19	0.00

ΔΟΚΟΣ 29 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-12.76	-46.69	0.00	0.00	0.00	66.50	30.99	0.50	0.06	0.03	1.49	0.46 *
2/ 0.15	-8.40	-37.13	0.00	0.00	0.00	61.55	27.38	0.56	0.05	0.03	1.49	0.38 *
3/ 0.30	-4.58	-28.30	0.00	0.00	0.00	56.61	23.77	0.62	0.05	0.03	1.49	0.29 *

ΔΟΚΟΣ 30 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-4.15	-27.28	0.00	0.00	0.00	56.61	23.79	0.50	0.06	0.03	1.49	0.47 *
2/ 0.29	1.89	-16.00	0.00	0.00	0.00	48.05	17.93	0.44	0.06	0.03	1.49	0.61 *

ΔΟΚΟΣ	31 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/100.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.21	-15.37	0.00	0.00	0.00	48.05	17.96	0.33	0.08	0.03	1.49	0.95 *
2/ 0.15	4.72	-10.28	0.00	0.00	0.00	44.54	15.61	0.36	0.08	0.03	1.49	0.85 *
3/ 0.30	7.15	-5.82	0.00	0.00	0.00	41.04	13.25	0.39	0.07	0.03	1.49	0.74 *
ΔΟΚΟΣ	32 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	7.15	-5.82	0.00	0.00	0.00	6.73	-8.31	2.55	0.07	0.03	1.49	0.00
2/ 0.15	5.78	-4.94	0.00	0.00	0.00	5.05	-10.05	1.59	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.30	4.17	-4.33	0.00	0.00	0.00	3.38	-11.80	1.16	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ	33 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/100.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.99	-4.30	0.00	0.00	0.00	3.03	-11.45	1.69	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.14	2.57	-4.43	0.00	0.00	0.00	0.75	-13.79	1.24	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.29	0.83	-4.92	0.00	0.00	0.00	-1.53	-16.25	0.98	0.03	0.03	1.49	0.01 *
ΔΟΚΟΣ	34 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/130.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.60	-5.00	0.00	0.00	0.00	0.91	-18.58	1.29	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.29	-3.47	-10.14	0.00	0.00	0.00	-4.97	-24.84	1.09	0.03	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ	35 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/160.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-3.75	-10.57	0.00	0.00	0.00	-8.37	-24.84	1.36	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	-5.23	-13.77	0.00	0.00	0.00	-11.36	-29.39	1.12	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ	36 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/160.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-3.00	-9.53	0.00	0.00	0.00	58.72	31.51	0.60	0.05	0.03	1.49	0.31 *
2/ 0.16	1.71	-2.76	0.00	0.00	0.00	52.59	27.46	0.50	0.06	0.03	1.49	0.48 *
ΔΟΚΟΣ	37 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/130.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.26	-2.25	0.00	0.00	0.00	52.59	27.47	0.40	0.07	0.03	1.49	0.71 *
2/ 0.33	16.01	6.08	0.00	0.00	0.00	42.88	20.81	0.49	0.06	0.03	1.49	0.49 *
ΔΟΚΟΣ	38 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/100.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	16.01	6.08	0.00	0.00	0.00	1.07	-2.43	6.56	0.06	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	15.60	6.10	0.00	0.00	0.00	-0.66	-5.01	3.19	0.06	0.03	1.49	0.00
3/ 0.22	14.90	5.93	0.00	0.00	0.00	-2.39	-7.58	2.10	0.06	0.03	1.49	0.00
4/ 0.33	13.93	5.56	0.00	0.00	0.00	-4.12	-10.16	1.57	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ	39 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w=	0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΕΤΑΘΜΗ	2					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.74	5.49	0.00	0.00	0.00	-4.16	-10.16	1.08	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.16	11.89	4.67	0.00	0.00	0.00	-5.96	-12.95	0.84	0.03	0.03	1.49	0.09 *
3/ 0.32	9.60	3.56	0.00	0.00	0.00	-7.76	-15.73	0.69	0.04	0.03	1.49	0.21 *
ΔΟΚΟΣ 40 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	9.31	3.42	0.00	0.00	0.00	-7.82	-15.73	1.01	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.16	6.49	1.96	0.00	0.00	0.00	-10.34	-19.49	0.82	0.03	0.03	1.49	0.10 *
3/ 0.32	3.38	0.10	0.00	0.00	0.00	-12.86	-23.26	0.69	0.04	0.03	1.49	0.22 *
ΔΟΚΟΣ 41 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.11	-0.14	0.00	0.00	0.00	-12.87	-23.26	0.90	0.03	0.03	1.49	0.05 *
2/ 0.32	-2.46	-6.32	0.00	0.00	0.00	-19.36	-32.72	0.78	0.04	0.03	1.49	0.13 *
ΔΟΚΟΣ 42 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-2.83	-6.90	0.00	0.00	0.00	-19.35	-32.72	0.97	0.03	0.03	1.49	0.01 *
2/ 0.14	-5.99	-12.02	0.00	0.00	0.00	-23.01	-38.27	0.82	0.03	0.03	1.49	0.10 *
ΔΟΚΟΣ 43 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-6.74	-11.92	0.00	0.00	0.00	27.99	17.97	1.04	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.16	-4.23	-7.98	0.00	0.00	0.00	22.17	14.03	1.32	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 44 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-3.98	-7.58	0.00	0.00	0.00	22.17	14.03	1.07	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.32	-0.51	-1.96	0.00	0.00	0.00	12.95	7.61	1.91	0.03	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 45 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-0.37	-1.73	0.00	0.00	0.00	12.95	7.63	1.45	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	0.35	-0.47	0.00	0.00	0.00	10.52	5.97	1.52	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	0.92	0.32	0.00	0.00	0.00	8.10	4.31	2.44	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	1.47	0.82	0.00	0.00	0.00	5.67	2.64	3.73	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 46 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	1.54	0.89	0.00	0.00	0.00	5.67	2.47	2.55	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	1.92	1.23	0.00	0.00	0.00	3.89	1.29	4.07	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	2.19	1.41	0.00	0.00	0.00	2.11	0.10	5.18	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	2.32	1.43	0.00	0.00	0.00	0.49	-1.08	33.26	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 47 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.33	1.42	0.00	0.00	0.00	0.33	-0.85	48.61	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	2.23	1.27	0.00	0.00	0.00	-1.44	-2.76	7.61	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	1.88	0.92	0.00	0.00	0.00	-3.14	-5.00	3.53	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	1.27	0.39	0.00	0.00	0.00	-4.84	-7.24	2.30	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 48 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	1.14	0.29	0.00	0.00	0.00	-4.79	-7.24	3.02	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.32	-1.66	-2.94	0.00	0.00	0.00	-11.28	-16.17	1.30	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 49 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-2.08	-3.48	0.00	0.00	0.00	-32.15	-61.49	0.42	0.07	0.03	1.49	0.64 *
2/ 0.16	-7.41	-13.23	0.00	0.00	0.00	-36.04	-67.23	0.53	0.05	0.03	1.49	0.42 *

ΔΟΚΟΣ 50 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-8.84	-17.88	0.00	0.00	0.00	40.06	24.12	0.79	0.04	0.03	1.49	0.13 *
2/ 0.15	-5.41	-12.14	0.00	0.00	0.00	34.35	20.25	0.94	0.03	0.03	1.49	0.03 *

ΔΟΚΟΣ 51 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-5.05	-11.53	0.00	0.00	0.00	34.35	20.25	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *
2/ 0.32	0.43	-2.00	0.00	0.00	0.00	25.12	13.82	0.84	0.03	0.03	1.49	0.09 *

ΔΟΚΟΣ 52 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.68	-1.61	0.00	0.00	0.00	25.12	13.82	0.64	0.04	0.03	1.49	0.27 *
2/ 0.11	2.08	-0.04	0.00	0.00	0.00	22.70	12.16	0.70	0.04	0.03	1.49	0.20 *
3/ 0.21	3.33	1.32	0.00	0.00	0.00	20.27	10.50	0.79	0.04	0.03	1.49	0.13 *
4/ 0.32	5.33	2.41	0.00	0.00	0.00	17.85	8.84	0.89	0.03	0.03	1.49	0.06 *

ΔΟΚΟΣ 53 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	5.65	2.58	0.00	0.00	0.00	17.85	8.84	0.61	0.05	0.03	1.49	0.30 *
2/ 0.11	7.47	3.52	0.00	0.00	0.00	16.07	7.66	0.68	0.04	0.03	1.49	0.22 *
3/ 0.21	9.09	4.33	0.00	0.00	0.00	14.30	6.48	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *
4/ 0.32	10.52	5.01	0.00	0.00	0.00	12.52	5.30	0.87	0.03	0.03	1.49	0.07 *

ΔΟΚΟΣ 54 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	10.74	5.12	0.00	0.00	0.00	12.52	5.31	1.27	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	11.95	5.65	0.00	0.00	0.00	10.09	3.64	1.58	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	12.90	6.00	0.00	0.00	0.00	7.65	1.98	2.09	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.32	13.59	6.18	0.00	0.00	0.00	5.22	0.31	3.06	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ	55 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.28	6.00	0.00	0.00	0.00	-20.00	-40.09	0.52	0.05	0.03	1.49	0.43 *
2/ 0.32	0.12	-1.54	0.00	0.00	0.00	-26.43	-49.31	0.58	0.05	0.03	1.49	0.34 *
ΔΟΚΟΣ	56 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-0.36	-2.07	0.00	0.00	0.00	-26.43	-49.31	0.72	0.04	0.03	1.49	0.18 *
2/ 0.15	-4.72	-9.91	0.00	0.00	0.00	-30.27	-54.98	0.63	0.04	0.03	1.49	0.28 *
ΔΟΚΟΣ	57 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-6.49	-13.05	0.00	0.00	0.00	33.24	10.74	1.02	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.10	-4.86	-10.05	0.00	0.00	0.00	29.71	8.35	1.17	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ	58 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-3.28	-7.73	0.00	0.00	0.00	29.71	11.06	0.94	0.03	0.03	1.49	0.03 *
2/ 0.20	0.65	-3.52	0.00	0.00	0.00	23.75	7.01	0.88	0.03	0.03	1.49	0.06 *
ΔΟΚΟΣ	59 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.25	-2.49	0.00	0.00	0.00	23.75	6.58	0.67	0.04	0.03	1.49	0.23 *
2/ 0.02	3.73	-2.33	0.00	0.00	0.00	23.15	6.18	0.69	0.04	0.03	1.49	0.21 *
3/ 0.05	4.20	-2.19	0.00	0.00	0.00	22.56	5.79	0.71	0.04	0.03	1.49	0.20 *
4/ 0.07	4.67	-2.05	0.00	0.00	0.00	21.97	5.40	0.73	0.04	0.03	1.49	0.18 *
5/ 0.10	5.12	-1.92	0.00	0.00	0.00	21.37	5.00	0.75	0.04	0.03	1.49	0.16 *
6/ 0.12	5.57	-1.80	0.00	0.00	0.00	20.78	4.61	0.77	0.04	0.03	1.49	0.14 *
7/ 0.15	6.00	-1.69	0.00	0.00	0.00	20.18	4.21	0.79	0.04	0.03	1.49	0.12 *
8/ 0.17	6.42	-1.59	0.00	0.00	0.00	19.59	3.82	0.81	0.03	0.03	1.49	0.11 *
9/ 0.20	6.84	-1.50	0.00	0.00	0.00	18.99	3.43	0.84	0.03	0.03	1.49	0.09 *
ΔΟΚΟΣ	60 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.12	-1.23	0.00	0.00	0.00	19.00	3.38	0.57	0.05	0.03	1.49	0.35 *
2/ 0.03	8.59	-1.14	0.00	0.00	0.00	18.50	3.05	0.59	0.05	0.03	1.49	0.33 *
3/ 0.06	9.04	-1.06	0.00	0.00	0.00	18.00	2.73	0.61	0.05	0.03	1.49	0.31 *
4/ 0.09	9.49	-0.98	0.00	0.00	0.00	17.51	2.41	0.62	0.04	0.03	1.49	0.28 *
5/ 0.11	9.93	-0.92	0.00	0.00	0.00	17.01	2.09	0.64	0.04	0.03	1.49	0.26 *
6/ 0.14	10.36	-0.86	0.00	0.00	0.00	16.51	1.77	0.66	0.04	0.03	1.49	0.24 *
7/ 0.17	10.77	-0.82	0.00	0.00	0.00	16.02	1.45	0.68	0.04	0.03	1.49	0.22 *
8/ 0.20	11.18	-0.78	0.00	0.00	0.00	15.52	1.13	0.70	0.04	0.03	1.49	0.20 *
9/ 0.23	11.58	-0.75	0.00	0.00	0.00	15.03	0.80	0.73	0.04	0.03	1.49	0.18 *
ΔΟΚΟΣ	61 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.71	-1.51	0.00	0.00	0.00	-8.30	-30.29	0.53	0.05	0.03	1.49	0.42 *
2/ 0.04	11.31	-2.27	0.00	0.00	0.00	-8.89	-31.15	0.51	0.05	0.03	1.49	0.45 *
3/ 0.07	10.88	-3.05	0.00	0.00	0.00	-9.47	-32.00	0.50	0.06	0.03	1.49	0.47 *
4/ 0.11	10.44	-3.85	0.00	0.00	0.00	-10.05	-32.86	0.49	0.06	0.03	1.49	0.50 *
5/ 0.15	9.97	-4.67	0.00	0.00	0.00	-10.63	-33.71	0.47	0.06	0.03	1.49	0.53 *
6/ 0.19	9.48	-5.52	0.00	0.00	0.00	-11.21	-34.57	0.46	0.06	0.03	1.49	0.55 *
7/ 0.22	8.96	-6.38	0.00	0.00	0.00	-11.79	-35.42	0.45	0.06	0.03	1.49	0.58 *
8/ 0.26	8.43	-7.27	0.00	0.00	0.00	-12.37	-36.28	0.44	0.06	0.03	1.49	0.60 *

ΔΟΚΟΣ 62 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.16	-7.71	0.00	0.00	0.00	-12.37	-36.28	0.58	0.05	0.03	1.49	0.34 *
2/ 0.26	4.21	-15.20	0.00	0.00	0.00	-17.59	-43.83	0.48	0.06	0.03	1.49	0.51 *

ΔΟΚΟΣ 63 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.84	-17.69	0.00	0.00	0.00	-17.58	-43.82	0.59	0.05	0.03	1.49	0.32 *
2/ 0.04	2.09	-19.03	0.00	0.00	0.00	-18.62	-45.36	0.57	0.05	0.03	1.49	0.35 *
3/ 0.08	1.29	-20.42	0.00	0.00	0.00	-19.66	-46.90	0.56	0.05	0.03	1.49	0.38 *
4/ 0.12	0.46	-21.85	0.00	0.00	0.00	-20.71	-48.44	0.54	0.05	0.03	1.49	0.41 *
5/ 0.17	-0.43	-23.33	0.00	0.00	0.00	-21.75	-49.98	0.70	0.04	0.03	1.49	0.20 *
6/ 0.21	-1.35	-24.85	0.00	0.00	0.00	-22.79	-51.52	0.67	0.04	0.03	1.49	0.23 *
7/ 0.25	-2.32	-26.42	0.00	0.00	0.00	-23.83	-53.06	0.65	0.04	0.03	1.49	0.26 *
8/ 0.29	-3.33	-28.03	0.00	0.00	0.00	-24.87	-54.59	0.63	0.04	0.03	1.49	0.28 *
9/ 0.33	-4.38	-29.81	0.00	0.00	0.00	-25.91	-56.13	0.61	0.05	0.03	1.49	0.31 *

ΔΟΚΟΣ 64 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.35	-7.09	0.00	0.00	0.00	16.76	-1.68	0.35	0.08	0.03	1.49	0.86 *
2/ 0.15	2.99	-4.75	0.00	0.00	0.00	14.99	-3.12	0.45	0.06	0.03	1.49	0.57 *
3/ 0.30	2.43	-2.66	0.00	0.00	0.00	13.23	-4.56	1.11	0.03	0.03	1.49	0.00
4/ 0.44	1.74	-0.92	0.00	0.00	0.00	11.46	-5.99	1.01	0.03	0.03	1.49	0.00
5/ 0.59	1.53	0.59	0.00	0.00	0.00	9.70	-7.43	2.63	0.03	0.03	1.49	0.00
6/ 0.74	2.03	-0.55	0.00	0.00	0.00	8.10	-9.03	4.35	0.03	0.03	1.49	0.00
7/ 0.89	3.07	-1.97	0.00	0.00	0.00	6.66	-10.80	1.19	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 1.03	3.86	-3.60	0.00	0.00	0.00	5.22	-12.56	1.34	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 1.18	4.53	-5.59	0.00	0.00	0.00	3.79	-14.33	0.49	0.06	0.03	1.49	0.50 *

ΔΟΚΟΣ 65 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-12.40	-40.97	0.00	0.00	0.00	53.19	26.77	0.62	0.05	0.03	1.49	0.29 *
2/ 0.05	-11.20	-38.57	0.00	0.00	0.00	51.46	25.61	0.64	0.04	0.03	1.49	0.26 *
3/ 0.09	-10.06	-36.25	0.00	0.00	0.00	49.73	24.45	0.67	0.04	0.03	1.49	0.23 *
4/ 0.14	-8.96	-34.01	0.00	0.00	0.00	48.00	23.30	0.70	0.04	0.03	1.49	0.20 *
5/ 0.18	-7.92	-31.85	0.00	0.00	0.00	46.27	22.14	0.73	0.04	0.03	1.49	0.18 *
6/ 0.23	-6.94	-29.77	0.00	0.00	0.00	44.54	20.99	0.76	0.04	0.03	1.49	0.15 *
7/ 0.27	-6.00	-27.77	0.00	0.00	0.00	42.81	19.83	0.80	0.04	0.03	1.49	0.12 *
8/ 0.32	-5.12	-25.85	0.00	0.00	0.00	41.09	18.67	0.84	0.03	0.03	1.49	0.09 *
9/ 0.37	-4.29	-24.00	0.00	0.00	0.00	39.36	17.52	0.88	0.03	0.03	1.49	0.06 *

ΔΟΚΟΣ 66 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-2.03	-18.92	0.00	0.00	0.00	39.36	17.52	0.71	0.04	0.03	1.49	0.19 *
2/ 0.05	-1.21	-17.51	0.00	0.00	0.00	37.76	16.51	0.75	0.04	0.03	1.49	0.16 *
3/ 0.10	-0.44	-16.23	0.00	0.00	0.00	36.16	15.50	0.78	0.04	0.03	1.49	0.13 *
4/ 0.14	0.27	-15.01	0.00	0.00	0.00	34.57	14.49	0.61	0.05	0.03	1.49	0.31 *
5/ 0.19	0.94	-13.84	0.00	0.00	0.00	32.97	13.47	0.64	0.04	0.03	1.49	0.27 *
6/ 0.24	1.57	-12.71	0.00	0.00	0.00	31.38	12.46	0.67	0.04	0.03	1.49	0.23 *
7/ 0.29	2.14	-11.64	0.00	0.00	0.00	29.78	11.45	0.71	0.04	0.03	1.49	0.20 *

ΔΟΚΟΣ 67 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.34	-11.25	0.00	0.00	0.00	29.78	11.45	0.54	0.05	0.03	1.49	0.41 *
2/ 0.05	2.85	-10.28	0.00	0.00	0.00	28.58	10.71	0.56	0.05	0.03	1.49	0.37 *
3/ 0.09	3.31	-9.34	0.00	0.00	0.00	27.37	9.96	0.58	0.05	0.03	1.49	0.34 *
4/ 0.14	3.75	-8.44	0.00	0.00	0.00	26.17	9.22	0.61	0.05	0.03	1.49	0.30 *
5/ 0.18	4.15	-7.58	0.00	0.00	0.00	24.97	8.48	0.64	0.04	0.03	1.49	0.27 *
6/ 0.23	4.51	-6.75	0.00	0.00	0.00	23.76	7.73	0.67	0.04	0.03	1.49	0.23 *
7/ 0.27	4.85	-5.96	0.00	0.00	0.00	22.56	6.99	0.71	0.04	0.03	1.49	0.20 *
8/ 0.32	5.14	-5.20	0.00	0.00	0.00	21.36	6.24	0.75	0.04	0.03	1.49	0.16 *

ΔΟΚΟΣ 68 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	5.67	-3.95	0.00	0.00	0.00	21.36	6.24	0.51	0.05	0.03	1.49	0.45 *
2/ 0.03	5.91	-3.48	0.00	0.00	0.00	20.65	5.85	0.53	0.05	0.03	1.49	0.42 *
3/ 0.06	6.13	-3.02	0.00	0.00	0.00	19.94	5.45	0.55	0.05	0.03	1.49	0.39 *
4/ 0.10	6.35	-2.57	0.00	0.00	0.00	19.24	5.06	0.57	0.05	0.03	1.49	0.36 *
5/ 0.13	6.54	-2.13	0.00	0.00	0.00	18.53	4.66	0.59	0.05	0.03	1.49	0.33 *
6/ 0.16	6.73	-1.71	0.00	0.00	0.00	17.82	4.27	0.61	0.05	0.03	1.49	0.30 *
7/ 0.19	6.90	-1.30	0.00	0.00	0.00	17.11	3.87	0.64	0.04	0.03	1.49	0.27 *
8/ 0.23	7.05	-0.90	0.00	0.00	0.00	16.41	3.47	0.67	0.04	0.03	1.49	0.24 *
9/ 0.26	7.20	-0.51	0.00	0.00	0.00	15.70	3.08	0.70	0.04	0.03	1.49	0.21 *

ΔΟΚΟΣ 69 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.25	1.12	0.00	0.00	0.00	15.70	3.08	1.02	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.06	9.11	1.77	0.00	0.00	0.00	14.14	2.13	1.13	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.11	9.87	2.36	0.00	0.00	0.00	12.57	1.18	1.27	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.17	10.55	2.90	0.00	0.00	0.00	11.01	0.23	1.45	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.23	11.13	3.38	0.00	0.00	0.00	9.45	-0.72	1.69	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.29	11.63	3.81	0.00	0.00	0.00	7.89	-1.68	2.02	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 70 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.30	3.72	0.00	0.00	0.00	-16.97	-44.01	0.48	0.06	0.03	1.49	0.52 *
2/ 0.06	8.70	2.70	0.00	0.00	0.00	-18.17	-45.87	0.46	0.06	0.03	1.49	0.56 *
3/ 0.12	5.99	1.61	0.00	0.00	0.00	-19.38	-47.73	0.44	0.06	0.03	1.49	0.60 *
4/ 0.17	3.17	0.45	0.00	0.00	0.00	-20.59	-49.59	0.42	0.07	0.03	1.49	0.64 *
5/ 0.23	0.78	-0.79	0.00	0.00	0.00	-21.79	-51.45	0.41	0.07	0.03	1.49	0.68 *
6/ 0.29	-1.07	-2.79	0.00	0.00	0.00	-23.00	-53.31	0.57	0.05	0.03	1.49	0.36 *
7/ 0.35	-2.93	-5.93	0.00	0.00	0.00	-24.21	-55.17	0.54	0.05	0.03	1.49	0.39 *

ΔΟΚΟΣ 71 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-3.50	-6.92	0.00	0.00	0.00	-24.26	-55.17	0.68	0.04	0.03	1.49	0.23 *
2/ 0.17	-8.40	-17.05	0.00	0.00	0.00	-28.82	-62.62	0.58	0.05	0.03	1.49	0.34 *

ΔΟΚΟΣ 72 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-9.88	-20.55	0.00	0.00	0.00	48.45	27.29	0.70	0.04	0.03	1.49	0.20 *
2/ 0.10	-7.18	-15.72	0.00	0.00	0.00	44.01	24.55	0.78	0.04	0.03	1.49	0.13 *
3/ 0.21	-4.76	-11.37	0.00	0.00	0.00	39.57	21.80	0.88	0.03	0.03	1.49	0.06 *

ΔΟΚΟΣ 73 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-4.36	-10.65	0.00	0.00	0.00	39.57	21.80	0.71	0.04	0.03	1.49	0.19 *
2/ 0.18	-0.71	-3.93	0.00	0.00	0.00	33.72	17.99	0.86	0.03	0.03	1.49	0.08 *
3/ 0.37	2.24	0.85	0.00	0.00	0.00	27.86	14.18	1.09	0.03	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 74 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΕΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	2.50	1.14	0.00	0.00	0.00	27.86	14.18	0.83	0.03	0.03	1.49	0.10 *
2/ 0.18	6.88	3.56	0.00	0.00	0.00	23.11	11.19	0.69	0.04	0.03	1.49	0.21 *
3/ 0.37	10.69	5.37	0.00	0.00	0.00	18.37	8.21	0.87	0.03	0.03	1.49	0.07 *

ΔΟΚΟΣ 75 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.02	5.52	0.00	0.00	0.00	18.37	8.21	0.59	0.05	0.03	1.49	0.32 *
2/ 0.18	14.05	6.86	0.00	0.00	0.00	14.74	6.05	0.74	0.04	0.03	1.49	0.17 *
3/ 0.37	16.42	7.80	0.00	0.00	0.00	11.11	3.88	0.98	0.03	0.03	1.49	0.01 *

ΔΟΚΟΣ 76 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	16.15	7.65	0.00	0.00	0.00	-19.93	-40.79	0.39	0.07	0.03	1.49	0.73 *
2/ 0.18	8.24	3.72	0.00	0.00	0.00	-22.91	-45.54	0.35	0.08	0.03	1.49	0.88 *
3/ 0.37	0.37	-0.81	0.00	0.00	0.00	-25.90	-50.28	0.32	0.09	0.03	1.49	1.02 *

ΔΟΚΟΣ 77 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-0.10	-1.45	0.00	0.00	0.00	-25.90	-50.28	0.60	0.05	0.03	1.49	0.32 *
2/ 0.18	-5.21	-11.17	0.00	0.00	0.00	-29.70	-56.13	0.52	0.05	0.03	1.49	0.43 *
3/ 0.37	-11.02	-21.97	0.00	0.00	0.00	-33.50	-61.97	0.46	0.06	0.03	1.49	0.55 *

ΔΟΚΟΣ 78 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-11.62	-23.07	0.00	0.00	0.00	-33.51	-61.97	0.57	0.05	0.03	1.49	0.35 *
2/ 0.10	-15.14	-29.52	0.00	0.00	0.00	-36.16	-66.26	0.53	0.05	0.03	1.49	0.42 *
3/ 0.20	-18.92	-36.40	0.00	0.00	0.00	-38.81	-70.55	0.50	0.06	0.03	1.49	0.48 *

ΔΟΚΟΣ 79 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-18.28	-34.13	0.00	0.00	0.00	84.80	44.87	0.43	0.07	0.03	1.49	0.64 *
2/ 0.11	-13.26	-24.75	0.00	0.00	0.00	79.86	41.85	0.46	0.06	0.03	1.49	0.56 *
3/ 0.23	-8.57	-15.94	0.00	0.00	0.00	74.92	38.83	0.49	0.06	0.03	1.49	0.49 *

ΔΟΚΟΣ 80 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-7.86	-14.60	0.00	0.00	0.00	74.92	38.81	0.40	0.07	0.03	1.49	0.72 *
2/ 0.20	-0.33	-1.06	0.00	0.00	0.00	68.51	34.69	0.31	0.09	0.03	1.49	1.07 *
3/ 0.39	12.43	5.39	0.00	0.00	0.00	62.09	30.56	0.34	0.08	0.03	1.49	0.92 *

ΔΟΚΟΣ 81 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.09	5.72	0.00	0.00	0.00	10.19	6.56	1.57	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.20	14.58	6.70	0.00	0.00	0.00	5.14	3.29	3.20	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.39	15.05	7.03	0.00	0.00	0.00	1.06	-0.22	72.95	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 82 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	15.04	7.03	0.00	0.00	0.00	1.06	-0.22	49.91	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.20	14.61	6.82	0.00	0.00	0.00	-1.29	-4.24	2.58	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.39	13.37	6.14	0.00	0.00	0.00	-3.64	-8.26	1.32	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ	83 / ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0	M12.4	2η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ 2							
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.22	6.06	0.00	0.00	0.00	-3.64	-8.25	1.93	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.20	11.08	4.83	0.00	0.00	0.00	-6.88	-13.47	1.18	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.39	7.91	2.96	0.00	0.00	0.00	-10.12	-18.69	0.85	0.03	0.03	1.49	0.08 *
ΔΟΚΟΣ 84 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	7.57	2.76	0.00	0.00	0.00	-10.12	-18.69	1.12	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.20	3.26	0.17	0.00	0.00	0.00	-14.24	-25.09	0.84	0.03	0.03	1.49	0.09 *
3/ 0.39	-0.75	-3.23	0.00	0.00	0.00	-18.36	-31.49	0.67	0.04	0.03	1.49	0.24 *
ΔΟΚΟΣ 85 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-1.11	-3.58	0.00	0.00	0.00	-18.36	-31.49	0.83	0.03	0.03	1.49	0.10 *
2/ 0.11	-3.43	-6.73	0.00	0.00	0.00	-21.37	-36.40	0.88	0.03	0.03	1.49	0.06 *
3/ 0.23	-6.03	-11.15	0.00	0.00	0.00	-24.38	-41.30	0.78	0.04	0.03	1.49	0.14 *
ΔΟΚΟΣ 86 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-5.90	-11.27	0.00	0.00	0.00	34.91	19.42	0.85	0.03	0.03	1.49	0.08 *
2/ 0.20	-2.31	-5.13	0.00	0.00	0.00	26.07	14.05	1.11	0.03	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 87 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-2.04	-4.66	0.00	0.00	0.00	26.07	13.70	0.90	0.03	0.03	1.49	0.05 *
2/ 0.12	-0.26	-1.72	0.00	0.00	0.00	22.10	11.15	1.05	0.03	0.03	1.49	0.00
3/ 0.24	1.42	-0.05	0.00	0.00	0.00	18.13	8.59	1.16	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	3.11	0.97	0.00	0.00	0.00	14.15	6.03	1.61	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 88 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	3.34	1.10	0.00	0.00	0.00	14.15	5.96	1.22	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	4.81	1.76	0.00	0.00	0.00	11.45	3.94	1.46	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.24	6.03	2.17	0.00	0.00	0.00	9.33	1.93	2.09	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	6.99	2.34	0.00	0.00	0.00	7.31	-0.18	3.64	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 89 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 70.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	7.12	2.34	0.00	0.00	0.00	7.04	0.08	2.49	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	7.87	2.27	0.00	0.00	0.00	5.58	-1.48	3.76	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.24	8.47	2.00	0.00	0.00	0.00	4.13	-3.04	11.61	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	8.88	1.53	0.00	0.00	0.00	2.67	-4.60	10.65	0.02	0.03	1.49	0.00
ΔΟΚΟΣ 90 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/100.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2												
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ												
ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.93	1.45	0.00	0.00	0.00	2.70	-4.62	15.56	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.12	9.14	0.75	0.00	0.00	0.00	0.69	-6.73	4.27	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.24	9.10	-0.20	0.00	0.00	0.00	-1.32	-9.53	1.67	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.37	8.81	-1.41	0.00	0.00	0.00	-3.32	-12.76	1.25	0.02	0.03	1.49	0.00
*/ 0.16	9.15	0.00	0.00	0.00	0.00							

ΔΟΚΟΣ 91 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/130.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	8.75	-1.60	0.00	0.00	0.00	-3.32	-12.76	1.65	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.14	8.07	-3.36	0.00	0.00	0.00	-6.28	-17.45	1.20	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.28	6.99	-5.55	0.00	0.00	0.00	-9.24	-22.13	0.95	0.03	0.03	1.49	0.03 *
4/ 0.42	5.48	-8.18	0.00	0.00	0.00	-12.21	-26.82	0.78	0.04	0.03	1.49	0.13 *

ΔΟΚΟΣ 92 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/160.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	1.53	-11.69	0.00	0.00	0.00	-30.97	-52.13	0.50	0.06	0.03	1.49	0.47 *
2/ 0.02	1.06	-12.28	0.00	0.00	0.00	-31.33	-52.62	0.49	0.06	0.03	1.49	0.48 *

ΔΟΚΟΣ 93 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	18.84	-20.19	0.00	0.00	0.00	41.28	-8.83	0.69	0.04	0.03	1.49	0.21 *
2/ 0.06	18.36	-17.80	0.00	0.00	0.00	40.18	-9.92	0.73	0.04	0.03	1.49	0.17 *
3/ 0.12	17.81	-15.47	0.00	0.00	0.00	39.08	-11.02	0.77	0.04	0.03	1.49	0.14 *
4/ 0.18	17.19	-13.21	0.00	0.00	0.00	37.99	-12.11	0.82	0.03	0.03	1.49	0.10 *
5/ 0.24	16.50	-11.02	0.00	0.00	0.00	36.89	-13.21	0.88	0.03	0.03	1.49	0.07 *
6/ 0.30	15.75	-8.89	0.00	0.00	0.00	35.80	-14.31	0.94	0.03	0.03	1.49	0.03 *
7/ 0.37	14.93	-6.83	0.00	0.00	0.00	34.70	-15.40	1.01	0.03	0.03	1.49	0.00
8/ 0.43	14.04	-4.83	0.00	0.00	0.00	33.60	-16.50	1.10	0.03	0.03	1.49	0.00
9/ 0.49	13.10	-2.92	0.00	0.00	0.00	32.51	-17.59	1.20	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 94 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.10	-2.92	0.00	0.00	0.00	8.30	-38.61	0.66	0.04	0.03	1.49	0.24 *
2/ 0.05	11.04	-2.54	0.00	0.00	0.00	7.34	-39.58	0.63	0.04	0.03	1.49	0.27 *
3/ 0.11	8.92	-2.20	0.00	0.00	0.00	6.37	-40.54	0.61	0.05	0.03	1.49	0.31 *
4/ 0.16	6.75	-1.92	0.00	0.00	0.00	5.40	-41.51	0.58	0.05	0.03	1.49	0.34 *
5/ 0.22	4.99	-2.16	0.00	0.00	0.00	4.43	-42.48	0.56	0.05	0.03	1.49	0.37 *
6/ 0.27	3.37	-2.64	0.00	0.00	0.00	3.46	-43.45	0.54	0.05	0.03	1.49	0.40 *

ΔΟΚΟΣ 95 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	-2.10	-11.13	0.00	0.00	0.00	28.04	-16.91	2.59	0.05	0.03	1.49	0.00
2/ 0.03	-1.44	-10.93	0.00	0.00	0.00	27.57	-17.39	2.83	0.05	0.03	1.49	0.00
3/ 0.05	-0.78	-10.75	0.00	0.00	0.00	27.09	-17.87	3.13	0.05	0.03	1.49	0.00
4/ 0.08	-0.11	-11.04	0.00	0.00	0.00	26.61	-18.34	3.49	0.05	0.03	1.49	0.00
5/ 0.11	0.56	-11.50	0.00	0.00	0.00	26.13	-18.82	3.66	0.05	0.03	1.49	0.00
6/ 0.13	1.24	-12.01	0.00	0.00	0.00	25.66	-19.30	4.17	0.05	0.03	1.49	0.00
7/ 0.16	1.91	-12.52	0.00	0.00	0.00	25.18	-19.77	4.85	0.05	0.03	1.49	0.00
8/ 0.19	2.57	-13.05	0.00	0.00	0.00	24.70	-20.25	5.78	0.05	0.03	1.49	0.00
9/ 0.21	3.22	-13.59	0.00	0.00	0.00	24.23	-20.73	7.16	0.05	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 97 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	ρmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	6.34	-16.29	0.00	0.00	0.00	26.62	-23.12	7.16	0.05	0.03	1.49	0.00
2/ 0.05	7.69	-17.51	0.00	0.00	0.00	25.69	-24.06	13.45	0.05	0.03	1.49	0.00
3/ 0.10	9.00	-18.78	0.00	0.00	0.00	24.75	-24.99	90.51	0.05	0.03	1.49	0.00
4/ 0.16	10.25	-20.10	0.00	0.00	0.00	23.82	-25.93	13.10	0.05	0.03	1.49	0.00
5/ 0.21	11.46	-21.46	0.00	0.00	0.00	22.88	-26.86	7.06	0.05	0.03	1.49	0.00
6/ 0.26	12.62	-22.88	0.00	0.00	0.00	21.95	-27.79	4.83	0.05	0.03	1.49	0.00
7/ 0.31	13.73	-24.34	0.00	0.00	0.00	21.02	-28.73	3.68	0.05	0.03	1.49	0.00
8/ 0.36	14.79	-25.85	0.00	0.00	0.00	20.08	-29.66	2.96	0.05	0.03	1.49	0.00
9/ 0.42	15.81	-27.41	0.00	0.00	0.00	19.15	-30.60	2.48	0.05	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 101 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	11.00	-8.69	0.00	0.00	0.00	25.87	-19.69	2.42	0.05	0.03	1.49	0.00
2/ 0.10	9.05	-6.37	0.00	0.00	0.00	23.48	-21.87	4.86	0.05	0.03	1.49	0.00
3/ 0.19	6.87	-4.26	0.00	0.00	0.00	21.08	-24.04	8.38	0.05	0.03	1.49	0.00
4/ 0.29	4.46	-2.36	0.00	0.00	0.00	18.69	-26.22	3.68	0.05	0.03	1.49	0.00
5/ 0.39	3.35	-0.86	0.00	0.00	0.00	16.30	-28.40	2.36	0.05	0.03	1.49	0.00
6/ 0.49	2.37	-2.31	0.00	0.00	0.00	14.09	-30.77	1.60	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.58	3.03	-5.12	0.00	0.00	0.00	11.92	-33.16	1.20	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.68	3.78	-8.16	0.00	0.00	0.00	9.74	-35.55	0.96	0.03	0.03	1.49	0.02 *
9/ 0.78	4.40	-11.52	0.00	0.00	0.00	7.56	-37.94	0.80	0.03	0.03	1.49	0.12 *

ΔΟΚΟΣ 102 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	22.69	-21.28	0.00	0.00	0.00	71.33	-52.59	1.26	0.02	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	17.39	-14.26	0.00	0.00	0.00	68.58	-55.11	1.73	0.02	0.03	1.49	0.00
3/ 0.21	11.82	-7.53	0.00	0.00	0.00	65.83	-57.64	0.72	0.06	0.04	2.19	0.27 *
4/ 0.32	6.38	-1.49	0.00	0.00	0.00	63.08	-60.17	6.91	0.06	0.03	2.19	0.00
5/ 0.43	8.01	-3.10	0.00	0.00	0.00	60.33	-62.70	12.92	0.06	0.03	2.19	0.00
6/ 0.54	14.32	-9.94	0.00	0.00	0.00	57.77	-65.43	3.48	0.06	0.03	2.19	0.00
7/ 0.64	20.34	-17.06	0.00	0.00	0.00	55.24	-68.18	0.75	0.06	0.04	2.19	0.23 *
8/ 0.75	26.11	-24.50	0.00	0.00	0.00	52.72	-70.93	1.39	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.86	31.61	-32.24	0.00	0.00	0.00	50.19	-73.68	1.07	0.03	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 103 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	14.04	-22.30	0.00	0.00	0.00	58.17	-25.43	0.83	0.03	0.03	1.49	0.10 *
2/ 0.11	11.04	-15.94	0.00	0.00	0.00	55.22	-28.10	1.05	0.03	0.03	1.49	0.00
3/ 0.23	7.71	-9.88	0.00	0.00	0.00	52.56	-31.07	1.31	0.02	0.03	1.49	0.00
4/ 0.34	4.09	-4.14	0.00	0.00	0.00	49.91	-34.04	1.73	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.45	1.69	-0.28	0.00	0.00	0.00	47.26	-37.00	2.55	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.56	6.52	-4.27	0.00	0.00	0.00	44.60	-39.97	4.84	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.68	11.39	-8.94	0.00	0.00	0.00	41.95	-42.94	2.56	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.79	15.96	-13.94	0.00	0.00	0.00	39.30	-45.91	1.52	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.90	20.23	-19.27	0.00	0.00	0.00	36.64	-48.87	1.08	0.03	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 104 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/120.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	13.55	-15.41	0.00	0.00	0.00	60.32	-37.82	1.10	0.03	0.03	1.49	0.00
2/ 0.11	10.22	-9.95	0.00	0.00	0.00	57.57	-40.32	1.57	0.03	0.04	2.19	0.00
3/ 0.22	7.22	-5.37	0.00	0.00	0.00	54.82	-42.83	2.12	0.03	0.03	2.19	0.00
4/ 0.32	5.20	-2.35	0.00	0.00	0.00	52.07	-45.33	3.99	0.03	0.03	2.19	0.00
5/ 0.43	8.69	-5.39	0.00	0.00	0.00	49.40	-47.92	19.79	0.03	0.03	2.19	0.00
6/ 0.54	13.51	-10.34	0.00	0.00	0.00	46.90	-50.67	5.26	0.03	0.03	2.19	0.00
7/ 0.65	18.36	-15.88	0.00	0.00	0.00	44.39	-53.42	1.13	0.04	0.04	2.19	0.00
8/ 0.75	22.99	-21.76	0.00	0.00	0.00	41.89	-56.17	1.59	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.86	27.36	-27.95	0.00	0.00	0.00	39.38	-58.92	1.18	0.02	0.03	1.49	0.00

ΔΟΚΟΣ 105 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 40.0 - d`= 5.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ & ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	maxMed	minMed	As+	As-	pmax%	maxVed	minVed	cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	5.08	-8.06	0.00	0.00	0.00	22.14	-10.05	0.59	0.05	0.03	1.49	0.35 *
2/ 0.11	3.91	-5.64	0.00	0.00	0.00	21.20	-10.90	0.69	0.04	0.03	1.49	0.23 *
3/ 0.22	2.65	-3.33	0.00	0.00	0.00	20.26	-11.76	0.84	0.03	0.03	1.49	0.10 *
4/ 0.33	1.29	-1.13	0.00	0.00	0.00	19.32	-12.62	1.49	0.02	0.03	1.49	0.00
5/ 0.45	0.98	-0.17	0.00	0.00	0.00	18.38	-13.48	1.42	0.02	0.03	1.49	0.00
6/ 0.56	2.97	-1.72	0.00	0.00	0.00	17.44	-14.34	2.17	0.02	0.03	1.49	0.00
7/ 0.67	4.86	-3.37	0.00	0.00	0.00	16.50	-15.20	4.65	0.02	0.03	1.49	0.00
8/ 0.78	6.65	-5.11	0.00	0.00	0.00	15.56	-16.06	17.87	0.02	0.03	1.49	0.00
9/ 0.89	8.33	-6.95	0.00	0.00	0.00	14.67	-16.96	3.63	0.02	0.03	1.49	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 1

ΤΟΙΧΟΣ 1 / ΔΙΑΤΟΜΗ 245.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 2.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-64.31	0.23	-5.90	0.00	16.36	-0.21
	2		-32.56	0.03	-2.60	0.00	5.85	-0.07
	3		33.07	-1.97	33.34	0.09	-55.20	0.70
	4		37.06	-1.73	37.06	-0.06	-61.85	0.77
	5		10.97	-3.04	-15.44	0.04	18.29	-0.23
	6		29.49	-2.64	-34.44	0.15	49.20	-0.47

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
52.36	-55.4	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-36.1	60.3	41.5	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-183.75	0.23	-5.90	0.00	-1.35	0.47
	2		-32.56	0.03	-2.60	0.00	-1.95	0.02
	3		33.07	-1.97	33.34	0.09	44.82	-5.22
	4		37.06	-1.73	37.06	-0.06	49.33	-4.42
	5		10.97	-3.04	-15.44	0.04	-28.04	-9.34
	6		29.49	-2.64	-34.44	0.15	-54.12	-8.38

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.92	-121.2	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.81	-175.1	70.9	52.2	0.10	2.45	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.16	0.14	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	31.55	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 1 / ΔΙΑΤΟΜΗ 245.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 2.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-183.36	0.09	6.11	0.00	8.58	-0.29
	2		-27.09	-0.13	-0.55	0.00	3.08	0.14
	3		27.73	2.48	46.92	-0.04	-17.97	-2.65
	4		24.51	2.51	50.11	-0.03	-17.03	-2.67
	5		42.96	-3.15	-26.37	0.02	16.98	3.82
	6		36.08	-2.88	-41.03	-0.08	15.75	3.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.65	-117.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.46	-171.7	13.6	64.1	0.10	2.45	1.70

2/ 1.65

	1		-249.05	0.09	6.11	0.00	18.66	-0.14
	2		-27.09	-0.13	-0.55	0.00	2.18	-0.08
	3		27.73	2.48	46.92	-0.04	59.44	1.44
	4		24.51	2.51	50.11	-0.03	65.64	1.47
	5		42.96	-3.15	-26.37	0.02	-26.52	-1.38
	6		36.08	-2.88	-41.03	-0.08	-51.95	-1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.85	-153.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.50	-235.4	99.9	68.5	0.11	2.40	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	25.74	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	19.28	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 1 / ΔΙΑΤΟΜΗ 245.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 2.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ 1/ 0.00	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
	1	-201.99	-0.33	6.53	0.00	-19.91	0.53
	2	-20.38	-0.06	0.40	0.00	-1.55	0.09
	3	64.22	6.08	56.57	-0.03	-17.76	-1.69
	4	62.10	5.36	60.69	0.03	-17.89	-1.47
	5	76.28	-11.64	-26.45	0.02	22.11	3.58
	6	55.64	-9.30	43.19	-0.07	-23.04	2.91

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.42	-123.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.08	-129.3	45.2	80.3	0.09	2.45	1.70

2/ 1.65

	1	-267.69	-0.33	6.53	0.00	-9.14	-0.02
	2	-20.38	-0.06	0.40	0.00	-0.89	0.00
	3	64.22	6.08	56.57	-0.03	75.59	8.35
	4	62.10	5.36	60.69	0.03	82.24	7.37
	5	76.28	-11.64	-26.45	0.02	-21.53	-15.62
	6	55.64	-9.30	43.19	-0.07	48.21	-12.43

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.12	-160.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.15	-188.9	87.6	80.2	0.11	2.28	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	26.01	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.02	0.05	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 2

ΤΟΙΧΟΣ 2 / ΔΙΑΤΟΜΗ 385.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-110.94	0.17	-0.91	0.00	-0.04	-0.14
	2	-54.04	0.10	-0.06	0.00	-0.23	-0.05
	3	3.36	-2.28	77.34	0.14	-162.13	-0.34
	4	3.64	-1.97	85.41	-0.10	-181.56	-0.39
	5	0.87	-4.91	27.87	0.06	-52.44	0.12
	6	1.83	-3.91	68.21	0.25	-142.02	0.34

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
48.36	-60.0	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-115.1	224.1	106.8	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-298.63	0.17	-0.91	0.00	-2.78	0.36
	2	-54.04	0.10	-0.06	0.00	-0.43	0.25
	3	3.36	-2.28	77.34	0.14	69.89	-7.19
	4	3.64	-1.97	85.41	-0.10	74.68	-6.30
	5	0.87	-4.91	27.87	0.06	31.16	-14.60
	6	1.83	-3.91	68.21	0.25	62.60	-11.41

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.05	-125.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.44	-294.4	90.7	105.0	0.10	3.85	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.04	0.12	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	37.42	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 2 / ΔΙΑΤΟΜΗ 385.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-282.30	0.32	-1.18	0.00	-0.20	-0.19
	2	-53.81	0.35	-0.52	0.00	0.41	-0.33
	3	37.14	2.52	77.70	-0.07	-42.66	-1.30
	4	33.68	2.23	80.76	-0.05	-38.00	-1.21
	5	70.15	-6.89	31.16	0.03	-24.64	5.49
	6	50.20	-5.15	47.18	-0.14	-8.27	4.31

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.17	-120.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.63	-224.1	50.3	85.9	0.10	3.85	1.70

2/ 1.65

	1	-385.53	0.32	-1.18	0.00	-2.15	0.33
	2	-53.81	0.35	-0.52	0.00	-0.45	0.25
	3	37.14	2.52	77.70	-0.07	85.54	2.85
	4	33.68	2.23	80.76	-0.05	95.25	2.47
	5	70.15	-6.89	31.16	0.03	26.77	-5.88
	6	50.20	-5.15	47.18	-0.14	69.58	-4.18

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.57	-156.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.69	-336.8	114.0	93.7	0.11	3.85	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	39.49	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.73	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 2 / ΔΙΑΤΟΜΗ 385.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-386.14	0.15	-0.54	0.00	-2.38	-0.02
	2	-55.94	0.08	-0.22	0.00	-0.43	-0.07
	3	57.67	9.94	79.74	-0.06	108.30	-4.60
	4	52.18	8.76	86.70	0.05	120.07	-4.09
	5	111.32	-21.43	25.34	0.03	35.52	9.58
	6	78.91	-15.74	53.71	-0.11	83.29	7.10

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.44	-157.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.51	-310.3	142.7	102.3	0.10	3.85	1.70

2/ 1.65

	1	-489.37	0.15	-0.54	0.00	-3.28	0.23
	2	-55.94	0.08	-0.22	0.00	-0.79	0.07
	3	57.67	9.94	79.74	-0.06	239.87	11.80
	4	52.18	8.76	86.70	0.05	263.12	10.35
	5	111.32	-21.43	25.34	0.03	77.33	-25.77
	6	78.91	-15.74	53.71	-0.11	171.92	-18.88

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.99	-193.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.59	-413.5	311.4	102.3	0.12	3.52	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	23.68	0.04	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.68	0.04	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 3

ΤΟΙΧΟΣ 3 / ΔΙΑΤΟΜΗ 380.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-112.18	0.07	-3.25	0.00	8.51	0.00
	2		-54.60	0.07	-0.42	0.00	1.51	0.00
	3		-4.59	-1.89	75.40	0.14	-157.72	-0.07
	4		-5.08	-1.66	83.26	-0.10	-176.59	-0.07
	5		-1.65	-4.89	26.97	0.06	-49.61	0.02
	6		-3.61	-3.58	66.82	0.25	-136.62	0.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
47.22	-61.4	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-106.0	226.1	106.6	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-297.43	0.07	-3.25	0.00	-1.24	0.22
	2		-54.60	0.07	-0.42	0.00	0.25	0.20
	3		-4.59	-1.89	75.40	0.14	68.49	-5.73
	4		-5.08	-1.66	83.26	-0.10	73.20	-5.07
	5		-1.65	-4.89	26.97	0.06	31.30	-14.64
	6		-3.61	-3.58	66.82	0.25	63.85	-10.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.79	-127.2	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.40	-291.3	93.6	106.6	0.10	3.80	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.15	0.00	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	37.24	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 3 / ΔΙΑΤΟΜΗ 380.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-279.12	0.14	-1.59	0.00	1.23	-0.06
	2		-51.36	0.31	-0.44	0.00	0.31	-0.29
	3		-26.35	-2.39	75.57	-0.07	-42.20	1.49
	4		-21.54	-2.19	78.44	-0.05	-37.58	1.57
	5		70.64	-6.47	-30.81	0.03	25.79	4.65
	6		49.57	-5.63	45.87	-0.14	-8.91	4.99

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.28	-119.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.59	-287.9	41.6	93.9	0.10	3.80	1.70

2/ 1.65

	1		-381.01	0.14	-1.59	0.00	-1.39	0.18
	2		-51.36	0.31	-0.44	0.00	-0.42	0.22
	3		-26.35	-2.39	75.57	-0.07	82.50	-2.46
	4		-21.54	-2.19	78.44	-0.05	91.85	-2.04
	5		70.64	-6.47	-30.81	0.03	-25.04	-6.02
	6		49.57	-5.63	45.87	-0.14	66.78	-4.31

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.63	-155.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.77	-389.7	113.4	93.9	0.11	3.80	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	26.87	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.80	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 3 / ΔΙΑΤΟΜΗ 380.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-380.80	0.13	-0.63	0.00	-1.79	-0.03
	2	-53.25	0.07	-0.18	0.00	-0.58	-0.05
	3	-42.10	8.15	78.10	-0.06	105.18	-3.79
	4	-34.49	6.99	84.90	0.05	116.61	-3.31
	5	112.15	-21.01	25.33	0.03	31.75	9.42
	6	78.31	-15.50	52.99	-0.11	78.81	7.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.55	-156.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.63	-385.8	142.2	101.5	0.11	3.80	1.70

2/ 1.65

	1	-482.69	0.13	-0.63	0.00	-2.83	0.19
	2	-53.25	0.07	-0.18	0.00	-0.88	0.06
	3	-42.10	8.15	78.10	-0.06	234.04	9.67
	4	-34.49	6.99	84.90	0.05	256.70	8.23
	5	112.15	-21.01	25.33	0.03	73.54	-25.25
	6	78.31	-15.50	52.99	-0.11	166.24	-18.48

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
15.06	-192.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.79	-487.7	309.7	101.5	0.13	3.80	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	30.19	0.04	0.08	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.84	0.04	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 4

ΤΟΙΧΟΣ 4 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-56.66	0.06	5.31	0.00	-11.37	0.00
	2		-29.41	0.01	2.23	0.00	-4.57	0.00
	3		-31.72	-1.02	28.12	0.07	-48.88	-0.08
	4		-35.53	-0.95	31.26	-0.05	-54.75	-0.05
	5		-9.94	-2.85	10.70	0.03	-15.34	0.04
	6		-27.67	-2.22	25.69	0.13	-42.69	0.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
52.89	-54.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-12.8	56.2	33.7	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-163.91	0.06	5.31	0.00	4.56	0.17
	2		-29.41	0.01	2.23	0.00	2.11	0.02
	3		-31.72	-1.02	28.12	0.07	35.47	-3.13
	4		-35.53	-0.95	31.26	-0.05	39.01	-2.89
	5		-9.94	-2.85	10.70	0.03	16.75	-8.51
	6		-27.67	-2.22	25.69	0.13	34.37	-6.51

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.03	-120.6	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.10	-216.6	54.5	44.9	0.11	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.40	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	36.11	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 4 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-156.01	0.08	2.18	0.00	-4.81	-0.11
	2		-23.80	-0.02	0.93	0.00	-1.86	0.03
	3		-20.23	-2.48	29.52	-0.04	-20.49	2.28
	4		-18.53	-2.73	31.84	-0.03	-21.22	2.53
	5		40.59	-1.79	11.68	0.01	-10.79	1.95
	6		30.31	-3.18	21.39	-0.07	-12.03	3.66

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.90	-112.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.14	-172.6	30.2	40.7	0.10	2.20	1.70

2/ 1.65

	1		-215.00	0.08	2.18	0.00	-1.22	0.02
	2		-23.80	-0.02	0.93	0.00	-0.33	0.00
	3		-20.23	-2.48	29.52	-0.04	28.22	-1.82
	4		-18.53	-2.73	31.84	-0.03	31.32	-1.97
	5		40.59	-1.79	11.68	0.01	8.48	-1.01
	6		30.31	-3.18	21.39	-0.07	23.27	-1.59

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.57	-148.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.37	-224.4	37.1	40.4	0.11	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	40.38	0.03	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.24	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 4 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-213.96	0.01	0.28	0.00	-1.70	0.05
	2	-23.13	-0.01	0.16	0.00	-0.70	0.04
	3	35.37	3.97	35.89	-0.03	9.50	-1.72
	4	35.16	3.47	39.88	0.02	8.98	-1.76
	5	66.71	-9.99	-5.94	0.02	-15.76	2.83
	6	54.56	-8.18	21.45	-0.06	12.38	2.58

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.72	-147.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.18	-198.8	12.0	41.9	0.11	2.20	1.70

2/ 1.65

	1	-272.95	0.01	0.28	0.00	-1.23	0.07
	2	-23.13	-0.01	0.16	0.00	-0.44	0.01
	3	35.37	3.97	35.89	-0.03	68.72	4.83
	4	35.16	3.47	39.88	0.02	74.78	3.97
	5	66.71	-9.99	-5.94	0.02	-25.56	-13.65
	6	54.56	-8.18	21.45	-0.06	47.78	-10.91

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
15.82	-183.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.99	-221.4	87.9	46.6	0.12	2.11	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	24.29	0.03	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	19.12	0.03	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 5

ΤΟΙΧΟΣ 5 / ΔΙΑΤΟΜΗ 319.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-35.00	0.13	-3.40	0.00	0.00	0.00
	2		-19.00	0.02	-0.95	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-4.01	37.73	0.12	0.00	0.00
	4		0.00	-3.28	41.15	-0.08	0.00	0.00
	5		0.00	-4.32	-23.24	0.05	0.00	0.00
	6		0.00	-5.74	-37.53	0.20	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-126.4	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.63	-35.0	0.0	55.8	0.07	3.19	1.70

2/ 3.00

	1		-190.51	0.13	-3.40	0.00	-10.20	0.39
	2		-19.00	0.02	-0.95	0.00	-2.86	0.06
	3		0.00	-4.01	37.73	0.12	113.19	-12.03
	4		0.00	-3.28	41.15	-0.08	123.46	-9.84
	5		0.00	-4.32	-23.24	0.05	-69.72	-12.96
	6		0.00	-5.74	-37.53	0.20	-112.60	-17.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
32.37	-89.6	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.63	-196.2	168.3	56.1	0.11	2.21	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	199.51	0.03	0.04	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	34.65	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 5 / ΔΙΑΤΟΜΗ 320.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-222.63	0.41	-2.15	0.00	15.30	-0.29
	2		-26.01	-0.03	-1.44	0.00	3.55	0.06
	3		-58.66	4.20	94.78	-0.06	-30.97	-2.95
	4		-46.88	3.88	97.83	-0.04	-26.58	-3.04
	5		67.48	-8.31	46.31	0.02	-36.13	8.38
	6		105.66	-8.50	75.19	-0.11	-57.64	5.97

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
27.32	-106.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.99	-203.5	64.6	119.9	0.10	3.20	1.70

2/ 1.65

	1		-308.43	0.41	-2.15	0.00	11.75	0.39
	2		-26.01	-0.03	-1.44	0.00	1.18	0.01
	3		-58.66	4.20	94.78	-0.06	125.42	3.98
	4		-46.88	3.88	97.83	-0.04	134.84	3.37
	5		67.48	-8.31	46.31	0.02	40.28	-5.32
	6		105.66	-8.50	75.19	-0.11	66.42	-8.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
20.37	-142.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.09	-293.3	143.0	122.5	0.11	3.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	28.45	0.06	0.07	2.19	0.04 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	29.72	0.06	0.08	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 5 / ΔΙΑΤΟΜΗ 320.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-279.83	-0.05	1.29	0.00	-8.66	0.30
	2	-22.37	-0.02	-0.32	0.00	0.40	0.05
	3	135.28	15.62	93.33	-0.05	-35.89	-6.87
	4	121.61	13.77	98.31	0.04	-37.69	-6.18
	5	91.66	-19.63	-40.34	0.03	36.34	9.21
	6	134.23	-23.40	-61.02	-0.09	56.47	10.62

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.56	-128.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.00	-198.5	63.3	117.9	0.10	3.20	1.70

2/ 1.65

	1	-365.63	-0.05	1.29	0.00	-6.53	0.21
	2	-22.37	-0.02	-0.32	0.00	-0.13	0.02
	3	135.28	15.62	93.33	-0.05	118.10	18.90
	4	121.61	13.77	98.31	0.04	124.52	16.54
	5	91.66	-19.63	-40.34	0.03	-30.23	-23.18
	6	134.23	-23.40	-61.02	-0.09	-44.22	-27.99

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.60	-164.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.12	-284.3	131.3	117.9	0.11	3.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	24.48	0.06	0.07	2.19	0.03
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	20.56	0.06	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 6

ΤΟΙΧΟΣ 6 / ΔΙΑΤΟΜΗ 138.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-18.80	0.05	1.39	0.00	2.04	0.08
	2		-9.87	0.00	-0.31	0.00	1.41	0.04
	3		23.66	-0.98	19.16	0.04	-26.40	0.04
	4		25.42	-0.79	20.57	-0.03	-28.35	-0.04
	5		8.41	-1.17	6.82	0.02	-9.28	0.02
	6		13.39	-1.35	10.87	0.07	-14.78	0.10

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-382.0	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.53	-51.2	35.2	22.5	0.09	0.97	1.70

2/ 3.00

	1		-86.07	0.05	1.39	0.00	6.20	0.23
	2		-9.87	0.00	-0.31	0.00	0.48	0.03
	3		23.66	-0.98	19.16	0.04	31.06	-2.91
	4		25.42	-0.79	20.57	-0.03	33.38	-2.41
	5		8.41	-1.17	6.82	0.02	11.18	-3.48
	6		13.39	-1.35	10.87	0.07	17.83	-3.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.54	-94.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-59.6	45.1	25.1	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.01	0.60	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.10	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 6 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-84.42	0.18	2.57	0.00	-3.50	-0.19
	2		-10.06	0.02	0.26	0.00	-0.42	-0.02
	3		9.34	1.95	17.32	-0.01	-13.42	-2.56
	4		10.20	1.66	18.75	-0.01	-14.52	-2.12
	5		3.63	2.39	-6.13	0.00	4.75	-3.23
	6		6.05	2.63	10.19	-0.02	-7.86	-3.57

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.22	-143.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.48	-72.4	20.4	24.4	0.10	0.90	1.70

2/ 1.65

	1		-108.55	0.18	2.57	0.00	0.75	0.11
	2		-10.06	0.02	0.26	0.00	0.02	0.01
	3		9.34	1.95	17.32	-0.01	15.15	0.65
	4		10.20	1.66	18.75	-0.01	16.42	0.62
	5		3.63	2.39	-6.13	0.00	-5.36	0.72
	6		6.05	2.63	10.19	-0.02	8.96	0.77

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
16.14	-179.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.64	-96.5	19.9	24.4	0.12	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	21.46	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	17.58	0.05	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 6 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-67.99	-0.04	-0.02	0.00	-0.05	0.11
	2	-6.72	-0.01	-0.06	0.00	0.06	0.02
	3	-7.33	3.51	15.04	-0.01	-12.75	-1.13
	4	-7.90	3.11	16.19	0.01	-13.74	-1.03
	5	-2.27	-4.48	-5.32	0.00	4.61	1.38
	6	-3.51	-5.00	-8.35	-0.02	7.28	1.52

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.61	-113.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.84	-63.2	15.9	18.7	0.10	0.90	1.70

2/ 1.65

	1	-92.13	-0.04	-0.02	0.00	-0.08	0.04
	2	-6.72	-0.01	-0.06	0.00	-0.04	0.00
	3	-7.33	3.51	15.04	-0.01	12.08	4.67
	4	-7.90	3.11	16.19	0.01	12.97	4.10
	5	-2.27	-4.48	-5.32	0.00	-4.16	-6.01
	6	-3.51	-5.00	-8.35	-0.02	-6.50	-6.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.41	-149.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.05	-87.3	15.0	18.7	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	28.46	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.31	0.04	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 7

ΤΟΙΧΟΣ 7 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-51.32	0.21	0.36	0.00	-0.69	-0.23
	2		-6.32	0.02	0.12	0.00	-0.15	-0.02
	3		-15.83	0.91	15.60	-0.01	-13.81	-0.24
	4		-16.26	0.79	16.61	-0.01	-14.69	-0.22
	5		-5.36	-1.39	-5.88	0.00	5.11	0.55
	6		-5.61	-1.37	-7.61	-0.02	6.62	0.40

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
30.58 -87.5 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
1.53 -36.7 16.0 18.5 0.09 0.90 1.70

2/ 1.65

	1		-73.59	0.21	0.36	0.00	-0.10	0.11
	2		-6.32	0.02	0.12	0.00	0.04	0.01
	3		-15.83	0.91	15.60	-0.01	11.93	1.25
	4		-16.26	0.79	16.61	-0.01	12.71	1.08
	5		-5.36	-1.39	-5.88	0.00	-4.59	-1.74
	6		-5.61	-1.37	-7.61	-0.02	-5.94	-1.86

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
22.13 -120.9 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
1.72 -59.0 14.6 18.5 0.10 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.59	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 7 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-53.17	-0.02	-0.15	0.00	0.12	0.07
	2		-4.59	-0.01	0.01	0.00	-0.03	0.01
	3		24.22	3.36	12.36	-0.01	-9.29	-1.96
	4		25.97	2.98	13.10	0.01	-9.86	-1.75
	5		-13.26	-5.05	-4.46	0.00	3.67	2.93
	6		-15.73	-4.78	-5.68	-0.01	4.57	2.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
30.62 -87.4 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
0.00 -23.9 11.1 14.7 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1		-75.44	-0.02	-0.15	0.00	-0.13	0.03
	2		-4.59	-0.01	0.01	0.00	-0.02	0.00
	3		24.22	3.36	12.36	-0.01	11.11	3.59
	4		25.97	2.98	13.10	0.01	11.75	3.17
	5		-13.26	-5.05	-4.46	0.00	-3.69	-5.40
	6		-15.73	-4.78	-5.68	-0.01	-4.81	-5.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
22.15 -120.8 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
2.02 -44.8 13.1 14.7 0.09 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.03	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.81	0.03	0.07	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 8

ΤΟΙΧΟΣ	8 /	ΔΙΑΤΟΜΗ	60.0/ 65.0 -	d`=10.0 ,	w=	1.2	M12.4	3η Στάθμη	/ΣΤΑΘΜΗ
--------	-----	---------	--------------	-----------	----	-----	-------	-----------	---------

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-45.95	-0.01	0.03	0.00	-0.06	0.06
	2	-4.29	0.00	-0.02	0.00	0.02	0.01
	3	-9.77	2.52	5.72	0.00	-4.72	-0.91
	4	-10.86	2.24	6.17	0.00	-5.10	-0.84
	5	5.69	-3.18	-2.14	0.00	1.83	1.15
	6	9.36	-3.54	-3.37	-0.01	2.90	1.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ							
Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.41	-114.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ							
Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM	
2.99	-32.3	5.9	7.2	0.09	0.60	1.70	

2/ 1.65							
	1	-62.04	-0.01	0.03	0.00	-0.01	0.04
	2	-4.29	0.00	-0.02	0.00	-0.02	0.00
	3	-9.77	2.52	5.72	0.00	4.72	3.24
	4	-10.86	2.24	6.17	0.00	5.08	2.85
	5	5.69	-3.18	-2.14	0.00	-1.69	-4.10
	6	9.36	-3.54	-3.37	-0.01	-2.66	-4.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ							
Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.29	-150.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ							
Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM	
3.36	-48.4	5.9	7.2	0.10	0.60	1.70	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ								
ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	28.14	0.02	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.08	0.02	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 9

ΤΟΙΧΟΣ 9 / ΔΙΑΤΟΜΗ 94.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-35.91	0.23	-0.01	0.00	0.03	-0.24
	2		-1.41	-0.15	0.00	0.00	0.02	0.16
	3		-15.74	-2.93	-8.05	-0.01	6.51	2.51
	4		-14.09	-3.22	-3.65	-0.01	3.01	2.78
	5		15.18	-0.81	-16.58	0.00	13.33	0.68
	6		15.43	-1.84	-24.72	-0.02	19.98	1.66

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
53.86	-53.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-24.8	12.5	15.5	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-61.11	0.23	-0.01	0.00	0.02	0.14
	2		-1.41	-0.15	0.00	0.00	0.02	-0.08
	3		-15.74	-2.93	-8.05	-0.01	-6.78	-2.32
	4		-14.09	-3.22	-3.65	-0.01	-3.01	-2.54
	5		15.18	-0.81	-16.58	0.00	-14.02	-0.65
	6		15.43	-1.84	-24.72	-0.02	-20.81	-1.37

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
32.20	-90.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.23	-50.4	22.8	27.1	0.09	0.94	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.26	0.02	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.03 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 9 / ΔΙΑΤΟΜΗ 94.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-63.15	0.02	0.15	0.00	-0.19	0.02
	2		-2.19	-0.03	0.01	0.00	0.00	0.04
	3		-30.37	-5.35	-7.83	-0.01	6.17	2.44
	4		-29.04	-5.68	5.51	0.01	-4.45	2.58
	5		24.13	1.82	-15.18	0.01	11.93	-0.84
	6		23.86	2.53	-22.07	-0.02	17.58	-1.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.78	-94.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-30.6	18.7	23.6	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-88.36	0.02	0.15	0.00	0.05	0.05
	2		-2.19	-0.03	0.01	0.00	0.02	0.00
	3		-30.37	-5.35	-7.83	-0.01	-6.75	-6.39
	4		-29.04	-5.68	5.51	0.01	4.64	-6.80
	5		24.13	1.82	-15.18	0.01	-13.11	2.16
	6		23.86	2.53	-22.07	-0.02	-18.85	3.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.24	-130.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.46	-55.8	20.2	23.6	0.10	0.94	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.11	0.00	0.02	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	1.00	0.05	0.07	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 10

ΤΟΙΧΟΣ 10 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.4 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-43.85	-0.05	0.01	0.00	-0.03	0.10
	2	-4.56	-0.01	-0.02	0.00	0.02	0.02
	3	1.95	2.18	5.96	0.00	-5.01	-0.61
	4	2.01	1.93	6.40	0.00	-5.38	-0.55
	5	-2.36	-2.86	-2.04	0.00	1.72	0.78
	6	-3.50	-3.17	-3.20	-0.01	2.71	0.90

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.34	-110.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.09	-40.8	6.2	7.4	0.10	0.60	1.70

2/ 1.65

	1	-59.94	-0.05	0.01	0.00	-0.02	0.02
	2	-4.56	-0.01	-0.02	0.00	-0.01	0.00
	3	1.95	2.18	5.96	0.00	4.83	3.00
	4	2.01	1.93	6.40	0.00	5.18	2.63
	5	-2.36	-2.86	-2.04	0.00	-1.65	-3.94
	6	-3.50	-3.17	-3.20	-0.01	-2.58	-4.32

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.82	-146.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.45	-56.9	5.9	7.4	0.11	0.60	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	32.90	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	29.66	0.02	0.07	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 11

ΤΟΙΧΟΣ 11 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-41.66	0.01	-0.05	0.00	0.04	0.02
	2	-4.57	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01
	3	8.39	2.09	5.62	0.00	-4.58	-0.74
	4	8.73	1.86	6.01	0.00	-4.90	-0.67
	5	3.15	-3.11	-1.79	0.00	1.43	1.13
	6	2.83	-2.94	2.81	-0.01	-2.24	0.99

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΠΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 27.57 -105.2 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 3.14 -32.1 5.5 6.8 0.09 0.60 1.70

2/ 1.65

	1	-57.75	0.01	-0.05	0.00	-0.05	0.04
	2	-4.57	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.00
	3	8.39	2.09	5.62	0.00	4.68	2.72
	4	8.73	1.86	6.01	0.00	5.02	2.40
	5	3.15	-3.11	-1.79	0.00	-1.52	-4.00
	6	2.83	-2.94	2.81	-0.01	2.39	-3.86

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΠΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 20.51 -141.4 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 3.53 -48.2 5.7 6.8 0.10 0.60 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	30.47	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.71	0.02	0.07	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 12

ΤΟΙΧΟΣ 12 / ΔΙΑΤΟΜΗ 85.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-33.79	-0.11	1.43	0.00	-1.93	0.17
	2	-3.90	-0.02	0.11	0.00	-0.16	0.03
	3	-50.30	1.75	9.82	-0.01	-6.99	-0.32
	4	-55.30	1.52	10.67	0.01	-7.58	-0.25
	5	-16.29	-3.78	-4.13	0.00	3.49	0.93
	6	-36.73	-2.88	7.45	-0.01	-5.75	0.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 35.78 -119.2 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.74 -101.3 11.3 14.4 0.12 0.85 1.70

2/ 1.65

	1	-56.58	-0.11	1.43	0.00	0.43	-0.01
	2	-3.90	-0.02	0.11	0.00	0.02	0.00
	3	-50.30	1.75	9.82	-0.01	9.22	2.57
	4	-55.30	1.52	10.67	0.01	10.02	2.25
	5	-16.29	-3.78	-4.13	0.00	-3.32	-5.31
	6	-36.73	-2.88	7.45	-0.01	6.55	-4.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 29.21 -146.0 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -12.3 9.8 9.6 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.38	0.01	0.02	-1.00	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.42	0.02	1.00	0.03	0.06	2.19	0.00 *

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 13

ΤΟΙΧΟΣ 13 / ΔΙΑΤΟΜΗ 85.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	1.24	4.49	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	1.07	4.88	0.01	0.00	0.00
	5	0.00	-2.99	-1.49	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-2.15	3.08	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -146.0 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -12.3 9.8 9.6 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1	-22.79	0.03	-0.04	0.00	-0.07	0.05
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.02	0.01
	3	0.00	1.24	4.49	-0.01	7.41	2.04
	4	0.00	1.07	4.88	0.01	8.06	1.77
	5	0.00	-2.99	-1.49	0.00	-2.46	-4.93
	6	0.00	-2.15	3.08	-0.01	5.08	-3.55

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 41.32 -26.8 0.249 0.234 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 4.53 -22.8 9.7 5.9 0.08 0.85 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 14

ΤΟΙΧΟΣ 14 / ΔΙΑΤΟΜΗ 85.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 3.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.02	-0.04	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	1.06	4.49	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	0.87	4.88	0.01	0.00	0.00
	5	0.00	-2.97	-1.49	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-2.26	3.08	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -26.8 0.249 0.234 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -22.8 9.7 5.9 0.08 0.85 1.70

2/ 1.65

	1	-22.79	0.02	-0.04	0.00	-0.07	0.04
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.02	0.01
	3	0.00	1.06	4.49	-0.01	7.41	1.75
	4	0.00	0.87	4.88	0.01	8.06	1.43
	5	0.00	-2.97	-1.49	0.00	-2.46	-4.90
	6	0.00	-2.26	3.08	-0.01	5.08	-3.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.24 -26.8 0.244 0.250 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 4.53 -22.8 9.7 5.9 0.08 0.85 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 15

ΤΟΙΧΟΣ 15 / ΔΙΑΤΟΜΗ 74.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.02	-0.03	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.89	3.25	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	0.69	3.48	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.57	-1.12	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-2.21	-1.70	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -30.8 0.244 0.250 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -22.8 9.7 5.9 0.08 0.85 1.70

2/ 1.65

	1	-19.84	0.02	-0.03	0.00	-0.05	0.03
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	0.89	3.25	-0.01	5.36	1.46
	4	0.00	0.69	3.48	0.00	5.75	1.15
	5	0.00	-2.57	-1.12	0.00	-1.84	-4.23
	6	0.00	-2.21	-1.70	-0.01	-2.80	-3.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 45.82 -26.8 0.241 0.259 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 5.73 -19.8 6.6 4.0 0.08 0.74 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 16

ΤΟΙΧΟΣ 16 / ΔΙΑΤΟΜΗ 67.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.82	2.47	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.59	2.65	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.34	-0.82	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-2.24	1.29	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -29.6 0.241 0.259 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 2.4 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1	-17.96	0.01	-0.03	0.00	-0.04	0.02
	2	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	0.82	2.47	0.00	4.07	1.35
	4	0.00	0.59	2.65	0.00	4.37	0.98
	5	0.00	-2.34	-0.82	0.00	-1.36	-3.86
	6	0.00	-2.24	1.29	-0.01	2.13	-3.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.93 -26.8 0.242 0.254 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 6.83 -18.0 5.1 3.1 0.08 0.67 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 17

ΤΟΙΧΟΣ 17 / ΔΙΑΤΟΜΗ 73.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.93	3.13	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	0.65	3.36	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.55	-1.07	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-2.64	-1.63	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -24.6 0.242 0.254 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -18.0 5.1 3.1 0.08 0.67 1.70

2/ 1.65

	1	-19.57	0.01	-0.03	0.00	-0.05	0.02
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	0.93	3.13	-0.01	5.17	1.54
	4	0.00	0.65	3.36	0.00	5.54	1.08
	5	0.00	-2.55	-1.07	0.00	-1.77	-4.21
	6	0.00	-2.64	-1.63	-0.01	-2.70	-4.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 40.35 -26.8 0.251 0.228 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 5.87 -19.6 6.4 3.9 0.08 0.73 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 18

ΤΟΙΧΟΣ 18 / ΔΙΑΤΟΜΗ 70.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	1.02	2.78	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	0.69	2.99	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.47	-0.93	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-2.90	1.46	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -28.0 0.251 0.228 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 3.3 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1	-18.77	0.01	-0.03	0.00	-0.05	0.01
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	1.02	2.78	-0.01	4.59	1.68
	4	0.00	0.69	2.99	0.00	4.93	1.14
	5	0.00	-2.47	-0.93	0.00	-1.54	-4.08
	6	0.00	-2.90	1.46	-0.01	2.41	-4.79

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 20.83 -26.8 0.287 0.118 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 6.31 -18.8 5.7 3.5 0.08 0.70 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 19

ΤΟΙΧΟΣ 19 / ΔΙΑΤΟΜΗ 70.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	1.20	2.78	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	0.81	2.99	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.51	-0.93	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-3.36	1.46	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -26.8 0.287 0.118 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 2.7 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65							
	1	-18.77	0.00	-0.03	0.00	-0.05	0.01
	2	0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	1.20	2.78	-0.01	4.59	1.98
	4	0.00	0.81	2.99	0.00	4.93	1.34
	5	0.00	-2.51	-0.93	0.00	-1.54	-4.14
	6	0.00	-3.36	1.46	-0.01	2.41	-5.54

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 17.67 -26.8 0.292 0.100 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 6.31 -18.8 5.7 3.5 0.08 0.70 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ									
ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw	
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00	*
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00	

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 20

ΤΟΙΧΟΣ 20 / ΔΙΑΤΟΜΗ 86.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-2.91	1.70	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	-3.14	1.38	0.01	0.00	0.00
	5	0.00	1.03	-4.85	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-1.77	-3.98	-0.02	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -21.8 0.292 0.100 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -18.8 5.7 3.5 0.08 0.70 1.70

2/ 1.65

	1	-23.06	0.03	0.04	0.00	0.06	0.05
	2	0.00	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01
	3	0.00	-2.91	1.70	-0.01	2.81	-4.79
	4	0.00	-3.14	1.38	0.01	2.27	-5.18
	5	0.00	1.03	-4.85	0.00	-8.00	1.70
	6	0.00	-1.77	-3.98	-0.02	-6.57	-2.92

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 30.77 -26.8 0.268 0.174 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 4.97 -23.1 8.9 5.4 0.08 0.86 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ω Ε 21

ΤΟΙΧΟΣ 21 / ΔΙΑΤΟΜΗ 86.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -91.2 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	0.03	0.06	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-2.85	2.93	-0.01	0.00	0.00
	4		0.00	-3.09	2.64	0.01	0.00	0.00
	5		0.00	1.10	-4.93	0.00	0.00	0.00
	6		0.00	1.90	-3.93	-0.02	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -26.8 0.268 0.174 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -23.1 8.9 5.4 0.08 0.86 1.70

2/ 1.65

	1	-23.06	0.03	0.06	0.00	0.10	0.04
	2	0.00	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01
	3	0.00	-2.85	2.93	-0.01	4.84	-4.70
	4	0.00	-3.09	2.64	0.01	4.36	-5.09
	5	0.00	1.10	-4.93	0.00	-8.13	1.82
	6	0.00	1.90	-3.93	-0.02	-6.49	3.13

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 31.41 -26.8 0.267 0.178 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 4.57 -23.1 9.7 5.9 0.08 0.86 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 22

ΤΟΙΧΟΣ 22 / ΔΙΑΤΟΜΗ 72.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -88.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-2.87	1.71	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	-2.97	1.51	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-0.93	-3.07	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	1.19	-2.46	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -32.0 0.267 0.178 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 0.6 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65							
	1	-19.31	0.03	0.04	0.00	0.06	0.05
	2	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01
	3	0.00	-2.87	1.71	-0.01	2.81	-4.73
	4	0.00	-2.97	1.51	0.00	2.50	-4.91
	5	0.00	-0.93	-3.07	0.00	-5.07	-1.54
	6	0.00	1.19	-2.46	-0.01	-4.06	1.97

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 18.23 -26.8 0.291 0.103 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 6.20 -19.3 6.0 3.6 0.08 0.72 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ								
ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 23

ΤΟΙΧΟΣ 23 / ΔΙΑΤΟΜΗ 75.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	1.16	3.58	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	1.04	3.70	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.11	-1.23	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-1.62	-1.56	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -25.7 0.291 0.103 1.65 0.60 2.7 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 2.6 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1	-18.56	0.03	-0.04	0.00	-0.07	0.04
	2	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	1.16	3.58	-0.01	5.90	1.91
	4	0.00	1.04	3.70	0.00	6.10	1.71
	5	0.00	-2.11	-1.23	0.00	-2.03	-3.48
	6	0.00	-1.62	-1.56	-0.01	-2.58	-2.67

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.67 -24.8 0.224 0.253 1.65 0.60 2.7 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 5.13 -18.6 6.9 4.2 0.08 0.75 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 25

ΤΟΙΧΟΣ 25 / ΔΙΑΤΟΜΗ 75.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.02	-0.04	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	1.02	3.61	-0.01	0.00	0.00
	4	0.00	0.91	3.73	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-2.11	1.17	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-1.56	-1.54	-0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -24.8 0.224 0.253 1.65 0.60 2.7 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 3.2 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1	-18.56	0.02	-0.04	0.00	-0.07	0.04
	2	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.01
	3	0.00	1.02	3.61	-0.01	5.96	1.69
	4	0.00	0.91	3.73	0.00	6.16	1.49
	5	0.00	-2.11	1.17	0.00	1.94	-3.48
	6	0.00	-1.56	-1.54	-0.01	-2.54	-2.57

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 46.81 -24.8 0.221 0.265 1.65 0.60 2.7 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -18.6 7.0 4.2 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.00	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00 *

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 26

ΤΟΙΧΟΣ 26 / ΔΙΑΤΟΜΗ 70.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-49.35	-0.03	-0.17	0.00	0.18	0.07
	2	-3.56	0.00	0.01	0.00	-0.02	0.00
	3	-16.50	1.74	7.49	0.00	-5.91	-0.31
	4	-17.48	1.54	7.92	0.00	-6.24	-0.30
	5	-4.92	-2.48	2.39	0.00	-1.89	0.51
	6	-6.75	-2.51	-3.14	-0.01	2.48	0.43

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 26.03 -102.8 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.53 -33.9 7.2 9.0 0.09 0.70 1.70

2/ 1.65

	1	-66.67	-0.03	-0.17	0.00	-0.11	0.02
	2	-3.56	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
	3	-16.50	1.74	7.49	0.00	6.46	2.55
	4	-17.48	1.54	7.92	0.00	6.82	2.24
	5	-4.92	-2.48	2.39	0.00	2.05	-3.59
	6	-6.75	-2.51	-3.14	-0.01	-2.70	-3.71

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 19.65 -136.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.87 -52.3 7.7 9.0 0.10 0.70 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	30.81	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	22.98	0.03	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 27

ΤΟΙΧΟΣ 27 / ΔΙΑΤΟΜΗ 70.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-41.70	0.05	-0.21	0.00	0.23	-0.03
	2		-3.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
	3		7.44	3.00	7.18	0.00	-5.53	-2.03
	4		7.08	2.66	7.61	0.00	-5.86	-1.82
	5		-13.55	-4.60	-2.58	0.00	2.13	3.10
	6		-13.60	-4.22	-3.29	-0.01	2.66	2.80

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 30.68 -87.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.68 -31.5 6.4 8.4 0.09 0.70 1.70

2/ 1.65

	1		-59.03	0.05	-0.21	0.00	-0.12	0.05
	2		-3.18	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00
	3		7.44	3.00	7.18	0.00	6.32	2.91
	4		7.08	2.66	7.61	0.00	6.69	2.58
	5		-13.55	-4.60	-2.58	0.00	-2.13	-4.49
	6		-13.60	-4.22	-3.29	-0.01	-2.76	-4.16

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 22.18 -120.7 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 3.01 -47.9 7.4 8.4 0.10 0.70 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	35.38	0.02	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.90	0.02	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 41

ΤΟΙΧΟΣ 41 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -92.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-16.00	1.88	-3.27	0.00	0.00	0.00
	2		-9.00	0.37	-0.30	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-2.67	-61.70	0.10	0.00	0.00
	4		0.00	-2.69	-50.52	-0.07	0.00	0.00
	5		0.00	-0.99	-58.54	0.04	0.00	0.00
	6		0.00	-1.09	-87.34	0.17	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ i hef tef hef/tef γ M
 99.00 -31.1 0.030 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ M
 1.62 -18.7 0.0 46.8 0.07 2.72 1.70

2/ 3.00

	1		-148.60	1.88	-3.27	0.00	-9.82	5.63
	2		-9.00	0.37	-0.30	0.00	-0.91	1.12
	3		0.00	-2.67	-61.70	0.10	-185.11	-8.00
	4		0.00	-2.69	-50.52	-0.07	-151.55	-8.07
	5		0.00	-0.99	-58.54	0.04	-175.63	-2.96
	6		0.00	-1.09	-87.34	0.17	-262.01	-3.26

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ i hef tef hef/tef γ M
 34.63 -78.7 0.050 0.846 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ M
 0.00 -148.6 253.9 84.6 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	367.12	0.03	0.04	2.19	0.00
2/ 3.00	0.86	0.99	0.01	1.00	0.06	0.06	2.19	0.15 *

ΤΟΙΧΟΣ 41 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -92.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-138.66	8.35	-3.62	0.00	18.96	-10.55
	2		-6.42	1.83	-0.30	0.00	3.05	-2.21
	3		57.29	-13.34	-63.56	-0.05	25.41	13.53
	4		45.96	-14.07	-55.49	-0.03	22.94	14.22
	5		-68.98	-3.91	-72.54	0.02	47.90	3.88
	6		-103.50	-5.27	-93.92	-0.09	49.46	5.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ i hef tef hef/tef γ M
 24.62 -19.2 0.292 0.100 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ M
 0.41 -18.0 22.9 71.2 0.08 0.97 1.70

2/ 1.65

	1		-211.59	8.35	-3.62	0.00	13.00	3.23
	2		-6.42	1.83	-0.30	0.00	2.56	0.81
	3		57.29	-13.34	-63.56	-0.05	-79.47	-8.48
	4		45.96	-14.07	-55.49	-0.03	-68.62	-8.99
	5		-68.98	-3.91	-72.54	0.02	-71.80	-2.56
	6		-103.50	-5.27	-93.92	-0.09	-105.50	-3.53

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ i hef tef hef/tef γ M
 26.71 -108.6 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ M
 0.43 -127.2 143.1 109.3 0.13 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.07	0.05	2.19	0.30 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.07	0.07	2.19	0.19 *

ΤΟΙΧΟΣ 41 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -92.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-221.18	-0.53	0.63	0.00	1.64	0.77
	2	-12.62	0.02	0.31	0.00	-0.56	0.00
	3	72.73	-15.04	70.03	-0.04	-30.57	6.57
	4	63.19	-15.90	62.62	0.03	-29.40	6.88
	5	-105.56	5.73	-80.55	0.02	39.95	-2.51
	6	-152.50	7.11	-97.41	-0.08	40.44	-2.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.84	-116.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.29	-46.9	48.0	119.1	0.09	1.01	1.70

2/ 1.65

	1	-294.11	-0.53	0.63	0.00	2.68	-0.11
	2	-12.62	0.02	0.31	0.00	-0.05	0.04
	3	72.73	-15.04	70.03	-0.04	84.98	-18.25
	4	63.19	-15.90	62.62	0.03	73.92	-19.36
	5	-105.56	5.73	-80.55	0.02	-92.96	6.94
	6	-152.50	7.11	-97.41	-0.08	-120.29	8.79

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.96	-152.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.38	-119.8	148.5	119.1	0.12	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	1.00	0.07	0.08	2.19	0.40 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	1.00	0.07	0.05	2.19	0.29 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 42

ΤΟΙΧΟΣ 42 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -92.5 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-16.00	0.28	2.66	0.00	0.00	0.00
	2		-9.00	0.07	0.22	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-2.08	-67.80	0.10	0.00	0.00
	4		0.00	-2.25	-55.26	-0.07	0.00	0.00
	5		0.00	1.62	-65.24	0.04	0.00	0.00
	6		0.00	2.32	-98.54	0.17	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-152.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.90	-18.7	0.0	84.5	0.07	2.72	1.70

2/ 3.00

	1		-148.60	0.28	2.66	0.00	7.98	0.84
	2		-9.00	0.07	0.22	0.00	0.66	0.21
	3		0.00	-2.08	-67.80	0.10	-203.40	-6.25
	4		0.00	-2.25	-55.26	-0.07	-165.78	-6.76
	5		0.00	1.62	-65.24	0.04	-195.71	4.87
	6		0.00	2.32	-98.54	0.17	-295.61	6.95

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
36.83	-78.7	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-151.3	300.3	100.1	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	367.12	0.05	0.04	2.19	0.11 *
2/ 3.00	1.28	1.18	0.01	1.00	0.07	0.06	2.19	0.27 *

ΤΟΙΧΟΣ 42 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -92.5 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-164.24	0.97	3.08	0.00	-4.65	-1.41
	2		-15.10	0.46	-0.08	0.00	0.37	-0.49
	3		132.13	-19.18	72.12	-0.05	-43.84	14.51
	4		127.85	-21.09	61.25	-0.03	-36.84	15.97
	5		48.66	11.72	-82.81	0.02	59.38	-9.70
	6		68.10	18.38	-113.67	-0.09	78.98	-15.14

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.68	-20.9	0.292	0.100	1.65	0.65	2.5	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-52.5	72.2	109.3	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-237.17	0.97	3.08	0.00	0.42	0.19
	2		-15.10	0.46	-0.08	0.00	0.23	0.26
	3		132.13	-19.18	72.12	-0.05	75.16	-17.14
	4		127.85	-21.09	61.25	-0.03	64.23	-18.83
	5		48.66	11.72	-82.81	0.02	-77.26	9.64
	6		68.10	18.38	-113.67	-0.09	-108.57	15.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.00	-126.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.58	-130.0	108.2	109.3	0.11	1.58	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.07	0.02	1.00	0.08	0.05	2.19	0.39 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	25.56	0.08	0.07	2.19	0.28 *

ΤΟΙΧΟΣ 42 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -92.5 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-245.85	-0.36	0.25	0.00	2.89	0.55
	2	-16.21	0.07	-0.10	0.00	0.78	-0.06
	3	164.51	-22.27	-72.65	-0.04	38.72	15.91
	4	159.24	-24.04	-64.31	0.03	34.63	17.23
	5	69.24	10.30	-85.09	0.02	56.10	-8.17
	6	97.23	15.07	-104.27	-0.08	63.64	-11.93

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.14	-131.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.33	-52.2	60.7	103.7	0.09	0.97	1.70

2/ 1.65

	1	-318.78	-0.36	0.25	0.00	3.29	-0.04
	2	-16.21	0.07	-0.10	0.00	0.61	0.06
	3	164.51	-22.27	-72.65	-0.04	-81.14	-20.84
	4	159.24	-24.04	-64.31	0.03	-71.48	-22.44
	5	69.24	10.30	-85.09	0.02	-84.30	8.83
	6	97.23	15.07	-104.27	-0.08	-108.41	12.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.34	-167.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.57	-125.1	110.4	103.7	0.11	1.43	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	1.00	0.07	0.06	2.19	0.39 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	20.20	0.07	0.08	2.19	0.28 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 43

ΤΟΙΧΟΣ 43 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	-0.30	-1.98	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	-0.13	0.98	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-3.95	-55.71	0.13	0.00	0.00
	4		0.00	-4.05	-48.52	-0.09	0.00	0.00
	5		0.00	-1.54	-86.64	0.05	0.00	0.00
	6		0.00	-1.72	-76.16	0.22	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-159.5	0.032	0.900	3.00	0.70	4.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	0.0	0.0	20.8	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

1	-149.62	-0.30	-1.98	0.00	-5.95	-0.89
2	0.00	-0.13	0.98	0.00	2.93	-0.38
3	0.00	-3.95	-55.71	0.13	-167.12	-11.85
4	0.00	-4.05	-48.52	-0.09	-145.57	-12.16
5	0.00	-1.54	-86.64	0.05	-259.93	-4.63
6	0.00	-1.72	-76.16	0.22	-228.48	-5.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-70.9	0.035	0.900	3.00	0.70	4.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-149.6	240.0	80.0	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.71	0.80	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.02 *

ΤΟΙΧΟΣ 43 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-140.85	-1.37	-3.60	0.00	10.92	1.78
	2		-10.09	-0.61	1.46	0.00	-1.49	0.70
	3		-20.36	-27.98	61.90	-0.06	-47.77	23.18
	4		-18.26	-29.91	54.99	-0.04	-42.74	24.77
	5		-24.67	-9.38	-104.69	0.02	79.52	7.67
	6		-21.31	-13.35	-85.29	-0.12	64.14	10.95

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
41.42	-59.1	0.182	0.480	1.65	0.70	2.4	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.72	-125.3	83.4	120.1	0.09	2.28	1.70

2/ 1.65

1	-223.15	-1.37	-3.60	0.00	4.98	-0.47
2	-10.09	-0.61	1.46	0.00	0.92	-0.32
3	-20.36	-27.98	61.90	-0.06	54.37	-22.99
4	-18.26	-29.91	54.99	-0.04	48.00	-24.58
5	-24.67	-9.38	-104.69	0.02	-93.21	-7.80
6	-21.31	-13.35	-85.29	-0.12	-76.58	-11.07

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.13	-111.0	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.91	-207.6	114.8	120.1	0.10	2.62	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	47.82	0.07	0.05	2.19	0.21 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	30.48	0.07	0.06	2.19	0.09 *

ΤΟΙΧΟΣ 43 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.7 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-234.75	-0.03	-0.71	0.00	5.68	0.20
	2	-14.85	-0.09	0.57	0.00	-1.42	0.16
	3	-23.31	-28.33	54.68	-0.05	-39.10	19.62
	4	-20.63	-30.06	49.06	0.04	-34.78	20.79
	5	-34.28	10.13	-94.29	0.03	71.78	-7.01
	6	-29.46	13.32	-75.26	-0.10	56.91	-9.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.24	-119.0	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.06	-211.9	78.3	110.2	0.10	2.85	1.70

2/ 1.65

	1	-317.05	-0.03	-0.71	0.00	4.50	0.15
	2	-14.85	-0.09	0.57	0.00	-0.48	0.00
	3	-23.31	-28.33	54.68	-0.05	51.12	-27.12
	4	-20.63	-30.06	49.06	0.04	46.18	-28.81
	5	-34.28	10.13	-94.29	0.03	-83.79	9.70
	6	-29.46	13.32	-75.26	-0.10	-67.27	12.83

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.76	-158.0	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.18	-289.8	103.6	110.0	0.11	2.85	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	30.47	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	22.78	0.06	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 44

ΤΟΙΧΟΣ 44 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-3.80	-0.60	-2.29	0.00	5.51	0.09
	2		-0.11	-0.15	-0.18	0.00	0.20	0.01
	3		-25.47	-1.85	-66.14	0.13	47.89	0.63
	4		21.66	-1.84	-57.35	-0.09	40.74	0.53
	5		-42.70	-0.47	-103.82	0.05	80.25	-1.01
	6		-39.22	-0.69	-92.50	0.22	73.68	-0.98

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-158.0	0.035	0.900	3.00	0.70	4.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-5.3	7.7	3.4	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1	-153.42	-0.60	-2.29	0.00	-1.36	-1.72
	2	-0.11	-0.15	-0.18	0.00	-0.35	-0.43
	3	-25.47	-1.85	-66.14	0.13	-150.53	-4.91
	4	21.66	-1.84	-57.35	-0.09	-131.31	-5.00
	5	-42.70	-0.47	-103.82	0.05	-231.20	-2.43
	6	-39.22	-0.69	-92.50	0.22	-203.83	-3.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
42.93	-72.7	0.035	0.900	3.00	0.70	4.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-115.1	218.5	95.0	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.18	1.13	0.01	1.00	0.07	0.04	2.19	0.35 *
2/ 3.00	0.96	0.00	0.01	1.00	0.07	0.06	2.19	0.24 *

ΤΟΙΧΟΣ 44 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-187.92	-2.57	-1.98	0.00	5.66	3.25
	2		-14.54	-0.61	-0.42	0.00	1.69	0.75
	3		20.98	-7.98	-54.07	-0.06	37.61	7.05
	4		18.69	-8.59	-48.51	-0.04	33.49	7.48
	5		31.49	3.36	-89.27	0.02	68.06	-3.11
	6		26.63	5.62	-72.11	-0.12	54.16	-4.75

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
32.30	-96.7	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.92	-150.1	85.0	107.5	0.09	2.58	1.70

2/ 1.65

	1	-270.22	-2.57	-1.98	0.00	2.38	-1.00
	2	-14.54	-0.61	-0.42	0.00	1.00	-0.26
	3	20.98	-7.98	-54.07	-0.06	-51.60	-6.12
	4	18.69	-8.59	-48.51	-0.04	-46.54	-6.70
	5	31.49	3.36	-89.27	0.02	-79.24	2.43
	6	26.63	5.62	-72.11	-0.12	-64.83	4.53

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.02	-135.6	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.12	-232.4	92.3	107.5	0.10	2.85	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	34.63	0.06	0.05	2.19	0.04 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	35.38	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 44 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-277.90	-0.03	-0.65	0.00	5.46	0.19
	2	-14.39	-0.03	-0.07	0.00	0.78	0.07
	3	-55.76	-17.28	51.57	-0.05	-28.10	6.63
	4	-48.04	-18.50	46.71	0.04	-26.34	7.02
	5	100.66	6.68	-86.60	0.03	44.52	-2.84
	6	86.73	9.96	-68.77	-0.10	33.89	-3.87

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.43	-139.2	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.06	-160.5	58.4	102.7	0.09	2.85	1.70

2/ 1.65

	1	-360.20	-0.03	-0.65	0.00	4.39	0.13
	2	-14.39	-0.03	-0.07	0.00	0.67	0.03
	3	-55.76	-17.28	51.57	-0.05	56.98	-21.89
	4	-48.04	-18.50	46.71	0.04	50.73	-23.51
	5	100.66	6.68	-86.60	0.03	-98.38	8.19
	6	86.73	9.96	-68.77	-0.10	-79.59	12.57

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.52	-178.2	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.19	-242.8	111.1	102.7	0.10	2.85	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	24.40	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	24.23	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 45

ΤΟΙΧΟΣ 45 / ΔΙΑΤΟΜΗ 150.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.3 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.55	-0.01	2.37	0.00	-3.84	0.08
	2		0.11	0.05	-0.11	0.00	0.12	-0.01
	3		25.47	-1.22	20.20	0.06	-29.31	0.40
	4		-21.66	-1.06	17.06	-0.04	-24.92	-0.34
	5		42.70	1.10	-34.90	0.02	49.19	-0.63
	6		39.22	1.63	-32.73	0.10	45.20	-0.63

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-338.6	0.035	0.900	3.00	0.70	4.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-6.0	5.0	3.0	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1		-83.30	-0.01	2.37	0.00	3.27	0.04
	2		0.11	0.05	-0.11	0.00	-0.20	0.14
	3		25.47	-1.22	20.20	0.06	31.29	-3.25
	4		-21.66	-1.06	17.06	-0.04	26.25	-3.53
	5		42.70	1.10	-34.90	0.02	-55.52	2.68
	6		39.22	1.63	-32.73	0.10	-52.99	4.28

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
41.65	-75.0	0.035	0.900	3.00	0.70	4.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-49.8	38.9	24.5	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	1.10	0.78	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.44	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 45 / ΔΙΑΤΟΜΗ 150.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.3 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-100.83	-1.42	0.12	0.00	-2.37	0.51
	2		-11.67	0.15	-0.50	0.00	0.44	-0.26
	3		59.34	-10.71	10.42	-0.03	-11.90	7.83
	4		61.55	-11.61	9.48	-0.02	-11.01	8.40
	5		46.53	6.38	-19.69	0.01	22.64	-5.10
	6		31.67	9.51	-19.60	-0.05	22.57	-7.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.48	-102.4	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.16	-35.8	17.0	16.7	0.08	1.05	1.70

2/ 1.65

	1		-144.15	-1.42	0.12	0.00	-2.17	-1.82
	2		-11.67	0.15	-0.50	0.00	-0.40	-0.01
	3		59.34	-10.71	10.42	-0.03	5.29	-9.85
	4		61.55	-11.61	9.48	-0.02	4.62	-10.76
	5		46.53	6.38	-19.69	0.01	-9.84	5.43
	6		31.67	9.51	-19.60	-0.05	-9.77	8.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.08	-141.4	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.75	-118.9	13.7	22.8	0.10	1.50	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	32.86	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	26.01	0.02	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 45 / ΔΙΑΤΟΜΗ 150.0/ 70.0 - d`=10.0 , w= -90.3 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-157.42	-1.52	-1.34	0.00	2.81	1.95
	2	-14.48	-0.09	-0.29	0.00	0.58	0.13
	3	70.45	-13.52	9.99	-0.02	4.04	9.31
	4	76.79	-14.65	8.58	0.02	4.29	10.06
	5	20.03	6.23	-23.72	0.01	4.37	-4.89
	6	43.76	10.34	-19.59	-0.04	4.53	-7.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.00	-156.2	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.80	-136.7	6.1	23.5	0.11	1.50	1.70

2/ 1.65

	1	-200.73	-1.52	-1.34	0.00	0.60	-0.55
	2	-14.48	-0.09	-0.29	0.00	0.11	-0.02
	3	70.45	-13.52	9.99	-0.02	20.52	-13.00
	4	76.79	-14.65	8.58	0.02	18.45	-14.11
	5	20.03	6.23	-23.72	0.01	-34.76	5.38
	6	43.76	10.34	-19.59	-0.04	-27.80	9.56

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
16.00	-195.1	0.035	0.900	1.65	0.70	2.4	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.73	-201.8	40.3	28.0	0.12	1.50	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	21.42	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	17.67	0.03	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 46

ΤΟΙΧΟΣ 46 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.4 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	0.08	-1.31	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	-0.01	-1.20	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-1.56	-23.53	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-1.51	-21.25	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.65	-42.74	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-0.71	-31.79	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-133.0	0.035	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.70	0.0	0.0	37.2	0.07	0.97	1.70

2/ 3.00

	1	-107.25	0.08	-1.31	0.00	-3.93	0.24
	2	0.00	-0.01	-1.20	0.00	-3.61	-0.04
	3	0.00	-1.56	-23.53	0.07	-70.60	-4.69
	4	0.00	-1.51	-21.25	-0.05	-63.76	-4.52
	5	0.00	-0.65	-42.74	0.03	-128.22	-1.95
	6	0.00	-0.71	-31.79	0.13	-95.38	-2.14

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-107.3	145.5	48.5	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.30	0.37	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 46 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.4 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-133.89	0.47	-3.07	0.00	6.09	-0.44
	2		-28.13	-0.07	-2.69	0.00	4.42	0.07
	3		12.70	-7.56	-36.19	-0.04	29.42	6.72
	4		11.50	-7.96	-33.66	-0.03	27.48	7.08
	5		-29.33	-2.27	-63.57	0.01	51.11	2.09
	6		-22.53	2.98	-44.86	-0.07	36.12	-2.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
28.61	-101.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.93	-108.4	53.8	71.4	0.10	1.81	1.70

2/ 1.65

	1	-192.88	0.47	-3.07	0.00	1.03	0.34
	2	-28.13	-0.07	-2.69	0.00	-0.02	-0.05
	3	12.70	-7.56	-36.19	-0.04	-30.30	-5.76
	4	11.50	-7.96	-33.66	-0.03	-28.06	-6.06
	5	-29.33	-2.27	-63.57	0.01	-53.79	-1.66
	6	-22.53	2.98	-44.86	-0.07	-37.91	2.21

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
21.08	-137.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.19	-167.4	63.9	71.4	0.10	2.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	29.31	0.06	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	27.03	0.06	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 46 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.4 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-196.00	0.07	-0.63	0.00	2.75	0.02
	2	-29.23	-0.04	-0.76	0.00	2.13	0.07
	3	46.34	-12.80	31.30	-0.03	-25.53	5.80
	4	46.33	-13.44	-28.80	0.02	24.52	6.01
	5	-72.14	4.39	-58.53	0.02	39.42	-1.94
	6	-57.67	5.45	-42.06	-0.06	28.09	-2.34

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.68	-140.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.10	-110.0	44.3	67.3	0.09	2.09	1.70

2/ 1.65

	1	-254.99	0.07	-0.63	0.00	1.71	0.14
	2	-29.23	-0.04	-0.76	0.00	0.88	0.01
	3	46.34	-12.80	31.30	-0.03	26.12	-15.33
	4	46.33	-13.44	-28.80	0.02	-23.01	-16.16
	5	-72.14	4.39	-58.53	0.02	-57.15	5.32
	6	-57.67	5.45	-42.06	-0.06	-41.32	6.66

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
16.44	-176.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.25	-168.9	66.7	67.3	0.10	2.12	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.36	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.05	0.05	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 47

ΤΟΙΧΟΣ 47 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-62.87	0.10	0.65	0.00	-2.20	-0.22
	2		-33.29	0.73	-0.83	0.00	1.30	-1.50
	3		-7.79	-5.08	-21.65	0.07	-5.93	8.55
	4		-8.16	-5.28	-19.01	-0.05	-6.21	8.98
	5		7.87	3.91	-47.18	0.03	5.94	-7.50
	6		7.23	3.73	-35.49	0.13	5.46	-7.12

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
47.32	-61.3	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.65	-52.6	5.6	40.8	0.08	2.20	1.70

2/ 3.00

	1		-170.12	0.10	0.65	0.00	-0.24	0.10
	2		-33.29	0.73	-0.83	0.00	-1.20	0.68
	3		-7.79	-5.08	-21.65	0.07	-70.87	-6.69
	4		-8.16	-5.28	-19.01	-0.05	-63.23	-6.85
	5		7.87	3.91	-47.18	0.03	-135.59	4.23
	6		7.23	3.73	-35.49	0.13	-101.01	4.08

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
22.81	-127.1	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.01	-175.6	156.6	54.3	0.15	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	76.58	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 47 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-163.71	0.04	-0.78	0.00	2.14	0.04
	2		-46.46	0.03	-0.97	0.00	1.66	-0.04
	3		4.37	-3.42	-36.53	-0.04	29.71	3.57
	4		3.80	-3.54	-33.14	-0.03	27.13	3.66
	5		-10.66	-1.24	-70.70	0.01	56.18	1.39
	6		-7.86	-1.38	-50.18	-0.07	39.83	1.39

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
21.94	-132.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.00	-154.4	62.9	80.9	0.10	2.08	1.70

2/ 1.65

	1		-222.69	0.04	-0.78	0.00	0.85	0.11
	2		-46.46	0.03	-0.97	0.00	0.05	0.01
	3		4.37	-3.42	-36.53	-0.04	-30.57	-2.07
	4		3.80	-3.54	-33.14	-0.03	-27.55	-2.19
	5		-10.66	-1.24	-70.70	0.01	-60.47	-0.66
	6		-7.86	-1.38	-50.18	-0.07	-42.98	-0.89

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
17.22	-168.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.18	-232.0	68.8	82.4	0.12	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	23.82	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	19.05	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 47 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-216.22	0.04	-0.10	0.00	1.41	0.06
	2	-42.13	-0.01	-0.30	0.00	0.98	0.04
	3	8.13	-10.09	30.94	-0.03	-25.57	2.84
	4	8.32	-10.67	-27.99	0.02	23.50	2.91
	5	-10.32	3.65	-62.29	0.02	48.77	-1.14
	6	-8.58	4.78	-44.84	-0.06	35.02	-1.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.96	-161.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.29	-203.5	55.0	71.5	0.11	2.20	1.70

2/ 1.65

	1	-275.21	0.04	-0.10	0.00	1.25	0.11
	2	-42.13	-0.01	-0.30	0.00	0.49	0.02
	3	8.13	-10.09	30.94	-0.03	25.49	-13.81
	4	8.32	-10.67	-27.99	0.02	-22.69	-14.70
	5	-10.32	3.65	-62.29	0.02	-54.00	4.89
	6	-8.58	4.78	-44.84	-0.06	-38.96	6.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.67	-197.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.46	-275.1	63.0	71.4	0.12	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	19.72	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	16.19	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 48

ΤΟΙΧΟΣ 48 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-60.00	0.01	1.34	0.00	0.00	0.00
	2		-35.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-0.86	-23.23	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-0.85	-20.58	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.44	-45.64	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-0.46	-34.04	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
47.78	-60.7	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.35	-60.0	0.0	29.2	0.08	2.20	1.70

2/ 3.00

	1		-167.25	0.01	1.34	0.00	4.03	0.03
	2		-35.00	0.00	0.80	0.00	2.40	-0.01
	3		0.00	-0.86	-23.23	0.07	-69.68	-2.57
	4		0.00	-0.85	-20.58	-0.05	-61.75	-2.55
	5		0.00	-0.44	-45.64	0.03	-136.93	-1.32
	6		0.00	-0.46	-34.04	0.13	-102.11	-1.39

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
22.92	-126.5	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.99	-167.3	161.9	54.0	0.14	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	78.07	0.02	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 48 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-166.60	0.07	2.21	0.00	-2.77	-0.01
	2		-46.45	0.03	1.47	0.00	-2.11	-0.03
	3		-2.42	-3.69	35.38	-0.04	-28.52	3.49
	4		-2.06	-3.83	31.63	-0.03	-25.52	3.52
	5		5.83	1.47	-72.07	0.01	57.93	-1.48
	6		4.39	-1.91	-51.33	-0.07	41.25	1.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
21.65	-133.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.03	-160.0	63.7	80.5	0.10	2.11	1.70

2/ 1.65

	1		-225.59	0.07	2.21	0.00	0.88	0.11
	2		-46.45	0.03	1.47	0.00	0.31	0.02
	3		-2.42	-3.69	35.38	-0.04	29.85	-2.60
	4		-2.06	-3.83	31.63	-0.03	26.67	-2.80
	5		5.83	1.47	-72.07	0.01	-60.98	0.96
	6		4.39	-1.91	-51.33	-0.07	-43.45	-1.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
17.04	-170.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.16	-246.1	70.9	85.3	0.12	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	34.35	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	27.69	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 48 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-223.54	0.04	0.67	0.00	-0.52	0.04
	2	-43.74	0.01	0.40	0.00	-0.77	0.02
	3	-3.92	-10.34	30.37	-0.03	-24.23	3.48
	4	-3.35	-11.04	27.27	0.02	-21.80	3.63
	5	9.68	3.93	-62.77	0.02	50.00	-1.50
	6	7.36	5.80	-45.25	-0.06	36.06	-1.82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.36	-167.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.32	-212.7	56.7	71.2	0.11	2.20	1.70

2/ 1.65

	1	-282.53	0.04	0.67	0.00	0.59	0.11
	2	-43.74	0.01	0.40	0.00	-0.11	0.03
	3	-3.92	-10.34	30.37	-0.03	25.88	-13.58
	4	-3.35	-11.04	27.27	0.02	23.20	-14.58
	5	9.68	3.93	-62.77	0.02	-53.57	4.98
	6	7.36	5.80	-45.25	-0.06	-38.59	7.74

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.27	-203.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.46	-271.7	60.7	71.2	0.12	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	28.18	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.58	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 49

ΤΟΙΧΟΣ 49 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	0.02	1.13	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	0.00	1.08	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-1.22	-21.83	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-1.32	-19.30	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.59	-43.27	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-1.06	-32.33	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-203.2	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
99.00	-271.7	60.7	71.2	0.12	2.20	1.70

2/ 3.00

	1	-107.25	0.02	1.13	0.00	3.39	0.07
	2	0.00	0.00	1.08	0.00	3.24	-0.01
	3	0.00	-1.22	-21.83	0.07	-65.48	-3.67
	4	0.00	-1.32	-19.30	-0.05	-57.90	-3.97
	5	0.00	-0.59	-43.27	0.03	-129.80	-1.78
	6	0.00	-1.06	-32.33	0.13	-96.98	-3.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-107.2	153.8	51.3	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.07	2.19	0.00
2/ 3.00	0.37	0.30	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 49 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-159.53	0.17	2.09	0.00	-1.80	-0.12
	2		-34.62	0.05	2.20	0.00	-2.90	-0.04
	3		14.52	-10.49	32.02	-0.04	-24.41	8.42
	4		12.80	-11.20	28.56	-0.03	-21.73	8.89
	5		29.66	4.04	-66.14	0.01	51.20	-3.34
	6		21.59	-6.41	-47.10	-0.07	36.46	4.81

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
23.86	-121.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.04	-134.2	56.7	73.7	0.10	2.03	1.70

2/ 1.65

	1	-218.51	0.17	2.09	0.00	1.65	0.17
	2	-34.62	0.05	2.20	0.00	0.74	0.05
	3	14.52	-10.49	32.02	-0.04	28.43	-8.90
	4	12.80	-11.20	28.56	-0.03	25.39	-9.60
	5	29.66	4.04	-66.14	0.01	-57.93	3.32
	6	21.59	-6.41	-47.10	-0.07	-41.25	-5.77

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
18.39	-157.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.23	-193.2	64.8	73.7	0.11	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	32.44	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	20.18	0.06	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 49 / ΔΙΑΤΟΜΗ 220.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-221.74	0.08	0.87	0.00	-1.02	-0.01
	2	-35.79	0.03	0.71	0.00	-1.56	-0.01
	3	-21.25	-14.28	29.09	-0.03	-21.03	8.58
	4	-18.30	-15.34	26.10	0.02	-18.88	9.13
	5	46.66	5.60	-60.36	0.02	43.95	-3.53
	6	34.18	9.21	-43.53	-0.06	31.74	-5.24

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.07	-160.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.27	-168.7	49.2	68.2	0.10	2.20	1.70

2/ 1.65

	1	-280.73	0.08	0.87	0.00	0.42	0.12
	2	-35.79	0.03	0.71	0.00	-0.38	0.04
	3	-21.25	-14.28	29.09	-0.03	26.97	-14.97
	4	-18.30	-15.34	26.10	0.02	24.19	-16.19
	5	46.66	5.60	-60.36	0.02	-55.64	5.71
	6	34.18	9.21	-43.53	-0.06	-40.07	9.96

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.74	-196.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.41	-227.7	63.3	68.2	0.11	2.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.13	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.70	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 50

ΤΟΙΧΟΣ 50 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.2 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	0.03	-0.51	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	-0.01	-1.12	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-1.58	-16.42	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-1.52	-14.48	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.63	-40.20	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-0.70	-28.20	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -201.2 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -227.7 63.3 68.2 0.11 2.20 1.70

2/ 3.00

	1	-104.81	0.03	-0.51	0.00	-1.52	0.08
	2	0.00	-0.01	-1.12	0.00	-3.36	-0.02
	3	0.00	-1.58	-16.42	0.07	-49.26	-4.74
	4	0.00	-1.52	-14.48	-0.05	-43.45	-4.57
	5	0.00	-0.63	-40.20	0.03	-120.59	-1.88
	6	0.00	-0.70	-28.20	0.13	-84.59	-2.11

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.05 -65.8 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -104.8 133.8 44.6 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.08	2.19	0.00
2/ 3.00	0.24	0.27	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 50 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.2 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-135.73	0.19	-1.59	0.00	3.01	-0.11
	2		-20.55	0.00	-2.58	0.00	4.08	0.00
	3		-13.97	-7.70	-25.85	-0.03	18.82	6.79
	4		-13.35	-8.13	-23.24	-0.02	16.46	7.18
	5		-29.03	-2.33	-59.44	0.01	46.20	2.14
	6		-20.00	3.06	-42.13	-0.07	33.30	-2.76

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 29.12 -99.6 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.99 -102.5 48.8 65.6 0.09 1.80 1.70

2/ 1.65

	1	-193.38	0.19	-1.59	0.00	0.38	0.21
	2	-20.55	0.00	-2.58	0.00	-0.18	0.01
	3	-13.97	-7.70	-25.85	-0.03	-23.83	-5.91
	4	-13.35	-8.13	-23.24	-0.02	-21.88	-6.23
	5	-29.03	-2.33	-59.44	0.01	-51.88	-1.70
	6	-20.00	3.06	-42.13	-0.07	-36.22	2.29

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 21.36 -135.8 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.26 -160.2 59.4 65.6 0.10 2.11 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	39.74	0.05	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	32.59	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 50 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.2 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-195.25	0.06	-0.30	0.00	1.63	0.03
	2	-22.00	0.00	-0.75	0.00	2.04	0.03
	3	37.00	-12.77	24.12	-0.03	-18.57	5.92
	4	34.55	-13.40	21.68	0.02	-17.74	6.14
	5	-68.02	4.24	-55.61	0.02	36.09	-1.93
	6	-51.00	5.32	-40.64	-0.06	26.49	-2.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.02	-137.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.23	-116.1	40.0	62.5	0.09	2.15	1.70

2/ 1.65

	1	-252.89	0.06	-0.30	0.00	1.14	0.13
	2	-22.00	0.00	-0.75	0.00	0.81	0.02
	3	37.00	-12.77	24.12	-0.03	21.23	-15.15
	4	34.55	-13.40	21.68	0.02	18.03	-15.97
	5	-68.02	4.24	-55.61	0.02	-55.67	5.06
	6	-51.00	5.32	-40.64	-0.06	-40.58	6.43

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
16.65	-174.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.37	-173.8	63.2	62.5	0.11	2.13	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	30.12	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.32	0.05	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 51

ΤΟΙΧΟΣ 51 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-60.00	0.02	-0.27	0.00	0.00	0.00
	2		-35.00	0.00	-0.63	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-0.91	-17.69	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-0.86	-15.53	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.46	-43.73	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-0.39	-30.61	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
46.69	-62.1	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.93	-60.0	0.0	35.0	0.08	2.15	1.70

2/ 3.00

	1		-164.81	0.02	-0.27	0.00	-0.80	0.06
	2		-35.00	0.00	-0.63	0.00	-1.90	0.00
	3		0.00	-0.91	-17.69	0.07	-53.08	-2.74
	4		0.00	-0.86	-15.53	-0.05	-46.58	-2.59
	5		0.00	-0.46	-43.73	0.03	-131.19	-1.38
	6		0.00	-0.39	-30.61	0.13	-91.82	-1.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
22.67	-127.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.09	-164.8	146.3	48.8	0.14	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	76.30	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 51 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-154.75	0.13	-0.97	0.00	2.30	-0.07
	2		-39.18	0.04	-1.50	0.00	2.51	-0.03
	3		5.38	-2.85	-28.43	-0.03	22.97	2.76
	4		5.37	-2.93	-24.85	-0.02	20.15	2.79
	5		-7.43	1.26	-69.44	0.01	55.72	-1.29
	6		-5.94	1.33	-49.11	-0.07	39.43	-1.24

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
23.29	-124.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.02	-148.9	60.3	77.0	0.10	2.01	1.70

2/ 1.65

	1		-212.39	0.13	-0.97	0.00	0.70	0.14
	2		-39.18	0.04	-1.50	0.00	0.03	0.03
	3		5.38	-2.85	-28.43	-0.03	-23.94	-1.94
	4		5.37	-2.93	-24.85	-0.02	-20.86	-2.04
	5		-7.43	1.26	-69.44	0.01	-58.86	0.78
	6		-5.94	1.33	-49.11	-0.07	-41.61	0.95

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
18.04	-160.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.18	-218.2	65.3	78.9	0.11	2.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	25.04	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	19.97	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 51 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-208.54	0.03	-0.05	0.00	1.02	0.06
	2	-35.07	0.01	-0.42	0.00	1.23	0.01
	3	7.04	-10.07	24.37	-0.03	-19.84	2.97
	4	7.17	-10.65	21.41	0.02	-17.76	3.05
	5	-7.52	3.56	-60.18	0.02	47.25	-1.19
	6	-6.28	4.68	-43.95	-0.06	34.61	-1.25

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	ϕi	hef	tef	hef/tef	γM
18.66	-155.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.34	-198.9	52.2	67.4	0.11	2.15	1.70

2/ 1.65

	1	-266.19	0.03	-0.05	0.00	0.94	0.11
	2	-35.07	0.01	-0.42	0.00	0.55	0.03
	3	7.04	-10.07	24.37	-0.03	20.37	-13.64
	4	7.17	-10.65	21.41	0.02	17.57	-14.51
	5	-7.52	3.56	-60.18	0.02	-52.04	4.69
	6	-6.28	4.68	-43.95	-0.06	-37.90	6.46

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	ϕi	hef	tef	hef/tef	γM
15.13	-191.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.50	-256.5	58.3	66.6	0.12	2.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	20.47	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	16.70	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 52

ΤΟΙΧΟΣ 52 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-60.00	0.01	0.92	0.00	0.00	0.00
	2		-35.00	-0.01	0.62	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-0.83	-17.60	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-0.81	-15.34	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.44	-44.06	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-0.43	-30.85	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 46.69 -62.1 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.85 -60.0 0.0 36.4 0.08 2.15 1.70

2/ 3.00

	1		-164.81	0.01	0.92	0.00	2.77	0.03
	2		-35.00	-0.01	0.62	0.00	1.87	-0.03
	3		0.00	-0.83	-17.60	0.07	-52.80	-2.48
	4		0.00	-0.81	-15.34	-0.05	-46.02	-2.44
	5		0.00	-0.44	-44.06	0.03	-132.18	-1.33
	6		0.00	-0.43	-30.85	0.13	-92.56	-1.30

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 22.67 -127.9 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.06 -164.8 150.8 50.3 0.14 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	76.30	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 52 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-159.09	0.07	1.35	0.00	-1.78	-0.01
	2		-41.82	-0.01	1.11	0.00	-1.67	0.02
	3		3.62	-3.49	28.08	-0.03	-22.77	3.20
	4		3.59	-3.62	24.21	-0.02	-19.73	3.21
	5		5.95	1.60	-70.40	0.01	56.64	-1.56
	6		4.15	-1.91	-49.86	-0.07	40.13	1.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 22.46 -129.1 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.03 -154.2 61.7 77.5 0.10 2.03 1.70

2/ 1.65

	1		-216.74	0.07	1.35	0.00	0.45	0.10
	2		-41.82	-0.01	1.11	0.00	0.16	0.01
	3		3.62	-3.49	28.08	-0.03	23.56	-2.57
	4		3.59	-3.62	24.21	-0.02	20.22	-2.76
	5		5.95	1.60	-70.40	0.01	-59.52	1.08
	6		4.15	-1.91	-49.86	-0.07	-42.14	-1.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 17.54 -165.3 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.19 -211.9 66.1 77.5 0.11 2.15 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	31.79	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	19.44	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 52 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-214.89	0.03	0.44	0.00	-0.19	0.05
	2	-38.81	0.00	0.26	0.00	-0.42	0.02
	3	-3.86	-10.26	24.12	-0.03	-19.29	3.52
	4	-3.08	-10.94	21.02	0.02	-16.87	3.68
	5	10.75	3.79	-60.61	0.02	48.31	-1.51
	6	7.54	5.58	-44.28	-0.06	35.43	-1.80

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.90	-162.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.35	-203.0	53.9	67.4	0.11	2.15	1.70

2/ 1.65

	1	-272.54	0.03	0.44	0.00	0.55	0.10
	2	-38.81	0.00	0.26	0.00	0.01	0.03
	3	-3.86	-10.26	24.12	-0.03	20.50	-13.40
	4	-3.08	-10.94	21.02	0.02	17.82	-14.38
	5	10.75	3.79	-60.61	0.02	-51.70	4.75
	6	7.54	5.58	-44.28	-0.06	-37.63	7.41

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.63	-198.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.49	-260.6	57.3	67.4	0.12	2.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.15	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.90	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 53

ΤΟΙΧΟΣ 53 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.04	0.66	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.86	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-1.21	-16.62	0.07	0.00	0.00
	4	0.00	-1.30	-14.45	-0.05	0.00	0.00
	5	0.00	-0.57	-41.89	0.03	0.00	0.00
	6	0.00	-0.98	-29.39	0.13	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-198.2	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	0.0	0.0	5.0	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-104.81	0.04	0.66	0.00	1.99	0.12
	2	0.00	0.00	0.86	0.00	2.59	-0.01
	3	0.00	-1.21	-16.62	0.07	-49.87	-3.63
	4	0.00	-1.30	-14.45	-0.05	-43.36	-3.90
	5	0.00	-0.57	-41.89	0.03	-125.68	-1.72
	6	0.00	-0.98	-29.39	0.13	-88.16	-2.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-104.8	143.4	47.8	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.02	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.33	0.29	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 53 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-155.01	0.27	1.07	0.00	-0.71	-0.23
	2	-31.94	0.05	1.80	0.00	-2.32	-0.04
	3	-11.00	-10.24	25.59	-0.03	-19.90	8.20
	4	-9.11	-10.91	21.95	-0.02	-17.15	8.64
	5	29.12	4.03	-64.90	0.01	50.30	-3.37
	6	20.22	-6.15	-46.13	-0.07	36.01	4.64

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
24.24	-119.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.98	-122.6	55.6	71.5	0.10	1.87	1.70

2/ 1.65

	1	-212.66	0.27	1.07	0.00	1.06	0.23
	2	-31.94	0.05	1.80	0.00	0.65	0.04
	3	-11.00	-10.24	25.59	-0.03	22.33	-8.69
	4	-9.11	-10.91	21.95	-0.02	19.07	-9.36
	5	29.12	4.03	-64.90	0.01	-56.78	3.27
	6	20.22	-6.15	-46.13	-0.07	-40.11	-5.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
18.61	-155.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.22	-180.2	62.4	71.5	0.11	2.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	36.61	0.06	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	29.72	0.06	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 53 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-215.57	0.10	0.56	0.00	-0.48	-0.04
	2	-33.26	0.02	0.58	0.00	-1.21	0.00
	3	17.67	-14.02	23.13	-0.03	-16.88	8.41
	4	15.02	-15.05	20.12	0.02	-14.67	8.93
	5	45.05	5.34	-58.42	0.02	42.96	-3.39
	6	31.26	8.76	-42.75	-0.06	31.69	-4.97

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.29	-158.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.33	-175.8	47.5	64.8	0.11	2.15	1.70

2/ 1.65

	1	-273.22	0.10	0.56	0.00	0.45	0.13
	2	-33.26	0.02	0.58	0.00	-0.25	0.03
	3	17.67	-14.02	23.13	-0.03	21.29	-14.73
	4	15.02	-15.05	20.12	0.02	18.53	-15.90
	5	45.05	5.34	-58.42	0.02	-53.44	5.42
	6	31.26	8.76	-42.75	-0.06	-38.85	9.49

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.89	-194.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.51	-243.4	59.4	64.6	0.12	2.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	23.73	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.78	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 54

ΤΟΙΧΟΣ 54 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.02	0.68	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-2.39	-12.75	0.07	0.00	0.00
	4	0.00	-2.41	-10.61	-0.05	0.00	0.00
	5	0.00	-0.83	-37.08	0.03	0.00	0.00
	6	0.00	-0.94	-27.40	0.12	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-203.3	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
99.00	-243.4	59.4	64.6	0.12	2.15	1.70

2/ 3.00

	1	-100.42	0.02	0.68	0.00	2.05	0.07
	2	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.05	-0.01
	3	0.00	-2.39	-12.75	0.07	-38.26	-7.18
	4	0.00	-2.41	-10.61	-0.05	-31.84	-7.23
	5	0.00	-0.83	-37.08	0.03	-111.23	-2.48
	6	0.00	-0.94	-27.40	0.12	-82.21	-2.81

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-100.4	124.8	41.6	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.08	2.19	0.00
2/ 3.00	0.24	0.20	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 54 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-116.15	0.23	0.92	0.00	-1.35	-0.11
	2	-8.92	0.04	-0.17	0.00	0.38	-0.03
	3	18.94	-17.21	-22.52	-0.03	16.63	14.08
	4	15.35	-18.33	-19.75	-0.02	14.20	15.01
	5	-38.08	-5.20	-57.07	0.01	43.74	4.26
	6	-29.28	-7.36	-45.84	-0.07	35.54	6.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
35.10	-82.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.75	-83.7	50.1	64.7	0.10	1.30	1.70

2/ 1.65

	1	-171.38	0.23	0.92	0.00	0.17	0.26
	2	-8.92	0.04	-0.17	0.00	0.11	0.05
	3	18.94	-17.21	-22.52	-0.03	-20.52	-14.32
	4	15.35	-18.33	-19.75	-0.02	-18.39	-15.24
	5	-38.08	-5.20	-57.07	0.01	-50.42	-4.32
	6	-29.28	-7.36	-45.84	-0.07	-40.10	-6.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.40	-118.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.14	-141.7	56.8	64.7	0.10	1.89	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	38.61	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	27.11	0.05	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 54 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-172.15	0.11	0.35	0.00	-0.19	-0.03
	2	-9.11	0.02	-0.05	0.00	0.31	-0.01
	3	84.63	-17.87	-21.36	-0.03	17.73	12.53
	4	83.66	-18.86	-18.67	0.02	17.35	13.22
	5	-87.56	5.84	-52.96	0.02	35.88	-4.03
	6	-72.16	7.54	-43.83	-0.05	30.15	-5.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.27	-119.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.08	-59.2	30.7	46.9	0.09	1.53	1.70

2/ 1.65

	1	-227.39	0.11	0.35	0.00	0.39	0.15
	2	-9.11	0.02	-0.05	0.00	0.22	0.03
	3	84.63	-17.87	-21.36	-0.03	-17.52	-16.95
	4	83.66	-18.86	-18.67	0.02	-13.46	-17.90
	5	-87.56	5.84	-52.96	0.02	-51.51	5.61
	6	-72.16	7.54	-43.83	-0.05	-42.16	7.21

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.63	-155.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.39	-167.9	57.2	59.7	0.11	2.06	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	26.97	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	20.62	0.05	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 55

ΤΟΙΧΟΣ 55 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	0.04	0.05	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-1.16	-13.03	0.07	0.00	0.00
	4		0.00	-1.15	-10.58	-0.05	0.00	0.00
	5		0.00	-0.51	-38.60	0.03	0.00	0.00
	6		0.00	-0.49	-28.59	0.12	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-155.6	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	0.0	0.0	1.4	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-100.42	0.04	0.05	0.00	0.15	0.12
	2	0.00	0.00	-0.04	0.00	-0.11	0.00
	3	0.00	-1.16	-13.03	0.07	-39.10	-3.49
	4	0.00	-1.15	-10.58	-0.05	-31.73	-3.44
	5	0.00	-0.51	-38.60	0.03	-115.79	-1.54
	6	0.00	-0.49	-28.59	0.12	-85.78	-1.46

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-100.4	127.7	42.6	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.27	0.27	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 55 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-115.88	0.23	-0.37	0.00	0.85	-0.19
	2		-12.11	0.05	-0.21	0.00	0.45	-0.04
	3		20.58	-5.57	-22.08	-0.03	17.76	4.88
	4		21.69	-5.95	-17.85	-0.02	14.76	5.20
	5		7.67	2.03	-61.42	0.01	48.06	-1.82
	6		9.95	2.79	-49.09	-0.07	38.57	-2.45

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
34.21	-84.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.86	-105.7	54.4	68.5	0.10	1.55	1.70

2/ 1.65

	1	-171.12	0.23	-0.37	0.00	0.24	0.19
	2	-12.11	0.05	-0.21	0.00	0.10	0.04
	3	20.58	-5.57	-22.08	-0.03	-18.67	-4.31
	4	21.69	-5.95	-17.85	-0.02	-14.69	-4.62
	5	7.67	2.03	-61.42	0.01	-53.28	1.53
	6	9.95	2.79	-49.09	-0.07	-42.43	2.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
23.97	-121.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.15	-157.3	58.6	68.4	0.10	1.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	37.48	0.05	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	26.63	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 55 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-175.60	0.04	0.08	0.00	0.44	0.05
	2	-12.35	0.01	-0.06	0.00	0.34	0.01
	3	39.72	-11.23	19.73	-0.03	-15.18	4.73
	4	41.83	-11.88	16.37	0.02	-13.26	4.95
	5	-18.19	3.95	-54.85	0.02	40.34	-1.79
	6	-20.29	5.19	-45.29	-0.05	33.66	-2.10

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.37	-124.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.30	-145.5	44.5	60.9	0.10	2.06	1.70

2/ 1.65

	1	-230.84	0.04	0.08	0.00	0.58	0.11
	2	-12.35	0.01	-0.06	0.00	0.23	0.03
	3	39.72	-11.23	19.73	-0.03	17.37	-13.79
	4	41.83	-11.88	16.37	0.02	13.76	-14.66
	5	-18.19	3.95	-54.85	0.02	-50.17	4.73
	6	-20.29	5.19	-45.29	-0.05	-41.07	6.47

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.09	-160.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.46	-204.4	56.0	60.8	0.11	2.06	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	25.81	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	28.97	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 56

ΤΟΙΧΟΣ 56 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.51	0.09	-2.21	0.00	4.96	0.00
	2		0.03	0.01	-0.01	0.00	-0.05	0.00
	3		-13.26	-0.91	-19.95	0.07	19.79	0.07
	4		-11.66	-0.91	-16.78	-0.05	17.37	0.07
	5		-36.56	-0.37	-57.42	0.03	54.67	-0.16
	6		-27.83	-0.49	-43.09	0.12	41.58	-0.11

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -160.3 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -6.1 6.7 3.0 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1		-104.94	0.09	-2.21	0.00	-1.67	0.27
	2		0.03	0.01	-0.01	0.00	-0.07	0.03
	3		-13.26	-0.91	-19.95	0.07	-40.05	-2.65
	4		-11.66	-0.91	-16.78	-0.05	-32.97	-2.66
	5		-36.56	-0.37	-57.42	0.03	-117.59	-1.28
	6		-27.83	-0.49	-43.09	0.12	-87.69	-1.58

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 42.16 -68.8 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -64.4 127.9 61.2 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.21	0.95	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.08 *
2/ 3.00	0.65	0.00	0.01	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 56 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-127.38	0.45	-1.13	0.00	2.32	-0.47
	2		-15.27	0.09	-0.18	0.00	0.43	-0.09
	3		7.76	-3.42	-20.22	-0.03	17.17	3.27
	4		7.33	-3.67	-16.57	-0.02	14.84	3.45
	5		14.49	1.50	-55.37	0.01	44.63	-1.42
	6		10.72	2.68	-44.99	-0.07	37.18	-2.36

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 30.65 -94.6 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.01 -110.6 52.1 62.6 0.10 1.68 1.70

2/ 1.65

	1		-182.62	0.45	-1.13	0.00	0.44	0.28
	2		-15.27	0.09	-0.18	0.00	0.14	0.05
	3		7.76	-3.42	-20.22	-0.03	-16.20	-2.37
	4		7.33	-3.67	-16.57	-0.02	-12.49	-2.60
	5		14.49	1.50	-55.37	0.01	-46.73	1.05
	6		10.72	2.68	-44.99	-0.07	-37.05	2.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 22.17 -130.8 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.32 -165.8 51.1 62.6 0.10 2.06 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	33.18	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	35.01	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 56 / ΔΙΑΤΟΜΗ 206.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.0 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-182.71	0.04	-0.02	0.00	0.69	0.04
	2	-15.55	0.01	-0.04	0.00	0.29	0.01
	3	35.91	-9.66	18.46	-0.03	-12.24	3.14
	4	36.11	-10.32	15.34	0.02	-10.85	3.29
	5	68.10	3.62	-51.32	0.02	32.08	-1.44
	6	56.77	5.38	-42.58	-0.05	27.30	-1.85

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.12	-131.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.35	-130.0	36.5	56.9	0.10	2.06	1.70

2/ 1.65

	1	-237.94	0.04	-0.02	0.00	0.65	0.11
	2	-15.55	0.01	-0.04	0.00	0.22	0.03
	3	35.91	-9.66	18.46	-0.03	18.22	-12.80
	4	36.11	-10.32	15.34	0.02	14.46	-13.74
	5	68.10	3.62	-51.32	0.02	-52.60	4.54
	6	56.77	5.38	-42.58	-0.05	-42.95	7.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.33	-167.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.49	-180.6	57.4	56.9	0.11	2.06	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	24.41	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	19.17	0.04	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 57

ΤΟΙΧΟΣ 57 / ΔΙΑΤΟΜΗ 140.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-3.87	-0.09	1.41	0.00	-2.74	0.01
	2		-0.03	-0.04	0.02	0.00	-0.03	0.00
	3		13.26	-0.76	-10.57	0.04	14.56	0.05
	4		11.66	-0.81	-9.62	-0.03	12.84	0.04
	5		36.56	-0.37	-28.13	0.02	40.04	0.14
	6		27.83	-0.68	-21.70	0.07	30.50	0.14

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-246.1	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-5.2	3.7	1.9	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1		-72.12	-0.09	1.41	0.00	1.48	-0.26
	2		-0.03	-0.04	0.02	0.00	0.03	-0.12
	3		13.26	-0.76	-10.57	0.04	-17.14	-2.22
	4		11.66	-0.81	-9.62	-0.03	-16.02	-2.40
	5		36.56	-0.37	-28.13	0.02	-44.36	-0.97
	6		27.83	-0.68	-21.70	0.07	-34.61	-1.89

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
41.67	-69.6	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-31.6	48.0	29.9	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	1.04	0.26	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.41	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 57 / ΔΙΑΤΟΜΗ 140.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-92.80	-0.48	0.22	0.00	-0.50	0.56
	2		-12.03	-0.20	-0.10	0.00	0.11	0.22
	3		-25.75	-6.07	-10.77	-0.02	10.24	4.82
	4		-24.17	-6.57	-11.58	-0.01	10.90	5.16
	5		48.38	-2.01	-13.16	0.01	15.01	1.72
	6		36.82	-3.88	-15.08	-0.04	16.70	2.87

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.32	-102.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.38	-66.9	19.5	18.4	0.09	1.22	1.70

2/ 1.65

	1		-130.34	-0.48	0.22	0.00	-0.14	-0.23
	2		-12.03	-0.20	-0.10	0.00	-0.06	-0.11
	3		-25.75	-6.07	-10.77	-0.02	-7.54	-5.19
	4		-24.17	-6.57	-11.58	-0.01	-8.21	-5.67
	5		48.38	-2.01	-13.16	0.01	-6.71	-1.61
	6		36.82	-3.88	-15.08	-0.04	-8.18	-3.53

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.92	-138.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.98	-104.4	10.8	18.4	0.10	1.40	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	37.40	0.02	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	33.39	0.02	0.08	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 57 / ΔΙΑΤΟΜΗ 140.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-131.38	-0.05	-0.03	0.00	0.25	0.12
	2	-12.71	-0.03	-0.07	0.00	0.17	0.05
	3	-60.25	-8.84	10.01	-0.02	-7.00	5.14
	4	-65.97	-9.54	9.26	0.01	-7.59	5.51
	5	26.76	2.89	-18.01	0.01	2.54	-1.64
	6	-47.45	-5.66	-16.83	-0.03	5.48	3.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.66	-140.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.79	-103.7	7.5	19.6	0.10	1.40	1.70

2/ 1.65

	1	-168.92	-0.05	-0.03	0.00	0.20	0.03
	2	-12.71	-0.03	-0.07	0.00	0.06	0.00
	3	-60.25	-8.84	10.01	-0.02	9.51	-9.44
	4	-65.97	-9.54	9.26	0.01	7.68	-10.23
	5	26.76	2.89	-18.01	0.01	-27.17	3.13
	6	-47.45	-5.66	-16.83	-0.03	-22.30	-6.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
16.43	-176.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.73	-124.1	29.8	21.0	0.11	1.38	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.26	0.02	0.08	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.19	0.02	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 58

ΤΟΙΧΟΣ 58 / ΔΙΑΤΟΜΗ 232.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-12.05	2.33	4.20	0.00	-10.57	-4.73
	2		-4.23	0.86	1.71	0.00	-3.71	-1.75
	3		21.84	-11.49	-18.21	0.08	19.41	17.80
	4		22.99	-11.89	-15.33	-0.06	20.42	18.66
	5		9.08	-3.67	-38.92	0.03	8.01	6.64
	6		8.55	-4.01	-31.30	0.14	7.55	6.56

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.22	-16.8	0.292	0.100	3.00	0.65	4.6	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.64	-29.3	25.8	48.2	0.08	0.97	1.70

2/ 3.00

	1		-125.39	2.33	4.20	0.00	2.05	2.27
	2		-4.23	0.86	1.71	0.00	1.43	0.83
	3		21.84	-11.49	-18.21	0.08	-35.21	-16.66
	4		22.99	-11.89	-15.33	-0.06	-25.56	-17.01
	5		9.08	-3.67	-38.92	0.03	-108.74	-4.37
	6		8.55	-4.01	-31.30	0.14	-86.33	-5.46

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
38.38	-75.5	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.01	-142.3	121.8	49.1	0.13	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.25	0.02	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 58 / ΔΙΑΤΟΜΗ 232.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-123.65	0.37	0.30	0.00	-0.57	-0.25
	2		-7.69	0.12	0.63	0.00	-0.98	-0.12
	3		-46.91	-20.52	-13.88	-0.04	6.64	16.76
	4		-49.19	-21.72	-11.35	-0.03	8.38	17.76
	5		-70.77	-6.08	-37.30	0.01	11.90	4.96
	6		-56.36	-8.23	-38.12	-0.08	20.74	6.75

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.40	-25.7	0.292	0.100	1.65	0.65	2.5	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.60	-54.8	24.1	42.0	0.08	2.17	1.70

2/ 1.65

	1		-185.99	0.37	0.30	0.00	-0.08	0.36
	2		-7.69	0.12	0.63	0.00	0.07	0.08
	3		-46.91	-20.52	-13.88	-0.04	-16.26	-17.10
	4		-49.19	-21.72	-11.35	-0.03	-10.35	-18.08
	5		-70.77	-6.08	-37.30	0.01	-49.65	-5.08
	6		-56.36	-8.23	-38.12	-0.08	-42.16	-6.83

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.67	-113.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.62	-103.5	54.5	42.0	0.09	1.91	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	48.35	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	28.52	0.03	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 58 / ΔΙΑΤΟΜΗ 232.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-185.52	0.13	0.23	0.00	0.21	-0.04
	2	-7.13	0.02	0.14	0.00	-0.09	0.00
	3	-120.53	-20.98	19.10	-0.03	-5.97	14.93
	4	-130.50	-22.02	15.98	0.03	-7.00	15.67
	5	-103.98	6.89	-51.37	0.02	10.43	-4.78
	6	-95.28	8.63	-48.04	-0.06	14.11	-6.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.81	-112.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.48	-42.4	8.1	46.8	0.08	2.33	1.70

2/ 1.65

	1	-247.86	0.13	0.23	0.00	0.59	0.17
	2	-7.13	0.02	0.14	0.00	0.14	0.04
	3	-120.53	-20.98	19.10	-0.03	25.54	-19.69
	4	-130.50	-22.02	15.98	0.03	19.37	-20.67
	5	-103.98	6.89	-51.37	0.02	-74.32	6.58
	6	-95.28	8.63	-48.04	-0.06	-65.16	8.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.52	-148.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.23	-104.7	69.1	46.8	0.10	1.51	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.91	0.04	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.61	0.04	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 59

ΤΟΙΧΟΣ 59 / ΔΙΑΤΟΜΗ 232.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-7.53	0.03	-3.61	0.00	10.81	-0.01
	2		-1.58	0.00	-0.68	0.00	2.72	-0.01
	3		-11.45	-2.73	-20.75	0.08	19.28	0.23
	4		-7.20	-2.81	-13.61	-0.06	12.12	0.23
	5		-35.46	-0.98	-63.73	0.03	59.71	0.11
	6		-27.94	-1.15	-50.38	0.14	47.01	0.11

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-148.5	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-12.5	18.7	5.9	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1		-120.87	0.03	-3.61	0.00	-0.02	0.07
	2		-1.58	0.00	-0.68	0.00	0.67	0.00
	3		-11.45	-2.73	-20.75	0.08	-42.99	-7.96
	4		-7.20	-2.81	-13.61	-0.06	-28.73	-8.19
	5		-35.46	-0.98	-63.73	0.03	-131.48	-2.84
	6		-27.94	-1.15	-50.38	0.14	-104.15	-3.34

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
40.72	-71.2	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-82.5	144.6	66.1	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.21	0.82	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.08 *
2/ 3.00	0.47	0.00	0.01	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 59 / ΔΙΑΤΟΜΗ 232.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-128.17	0.22	-0.23	0.00	0.71	-0.10
	2		-6.98	0.05	0.42	0.00	-0.39	-0.03
	3		-30.62	-19.62	18.16	-0.04	-11.85	16.04
	4		-22.23	-21.08	12.49	-0.03	-9.40	17.26
	5		68.61	-6.04	-50.45	0.01	28.69	4.93
	6		55.09	-9.44	-46.24	-0.08	28.91	7.77

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
36.74	-78.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.88	-50.4	33.0	56.1	0.08	1.52	1.70

2/ 1.65

	1		-190.51	0.22	-0.23	0.00	0.33	0.26
	2		-6.98	0.05	0.42	0.00	0.31	0.05
	3		-30.62	-19.62	18.16	-0.04	18.11	-16.33
	4		-22.23	-21.08	12.49	-0.03	11.21	-17.53
	5		68.61	-6.04	-50.45	0.01	-54.55	-5.03
	6		55.09	-9.44	-46.24	-0.08	-47.38	-7.80

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
25.19	-115.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.24	-112.7	59.7	56.1	0.10	1.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	43.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	32.02	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 59 / ΔΙΑΤΟΜΗ 232.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-190.27	0.12	0.19	0.00	0.31	-0.03
	2	-7.21	0.03	0.15	0.00	-0.11	-0.01
	3	-62.97	-20.06	-22.21	-0.03	12.38	14.22
	4	-47.72	-21.30	-19.10	0.03	12.23	15.11
	5	138.15	6.71	-56.29	0.02	24.13	-4.66
	6	113.77	9.10	-52.00	-0.06	25.49	-6.46

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.18	-115.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.99	-33.2	20.7	49.4	0.08	1.62	1.70

2/ 1.65

	1	-252.61	0.12	0.19	0.00	0.62	0.16
	2	-7.21	0.03	0.15	0.00	0.13	0.04
	3	-62.97	-20.06	-22.21	-0.03	-24.26	-18.87
	4	-47.72	-21.30	-19.10	0.03	-19.29	-20.03
	5	138.15	6.71	-56.29	0.02	-68.75	6.41
	6	113.77	9.10	-52.00	-0.06	-60.31	8.56

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.16	-151.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.11	-133.4	75.4	62.8	0.10	1.79	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.16	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.21	0.04	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 60

ΤΟΙΧΟΣ 60 / ΔΙΑΤΟΜΗ 293.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -87.2 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.66	0.03	-0.66	0.00	7.02	-0.03
	2		0.05	-0.08	0.16	0.00	-0.11	0.00
	3		-8.45	-4.39	-37.79	0.11	17.86	-0.07
	4		-4.36	-4.35	-19.72	-0.07	9.21	0.05
	5		-22.82	-1.52	-100.46	0.04	48.21	-0.20
	6		-21.27	-1.90	-93.66	0.18	44.93	-0.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-119.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-6.3	9.5	0.9	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1		-147.74	0.03	-0.66	0.00	5.02	0.06
	2		0.05	-0.08	0.16	0.00	0.38	-0.23
	3		-8.45	-4.39	-37.79	0.11	-95.52	-13.25
	4		-4.36	-4.35	-19.72	-0.07	-49.96	-13.00
	5		-22.82	-1.52	-100.46	0.04	-253.17	-4.78
	6		-21.27	-1.90	-93.66	0.18	-236.04	-5.86

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
42.66	-68.0	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-122.4	287.0	111.2	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.13	0.54	0.01	1.00	0.06	0.04	2.19	0.29 *
2/ 3.00	0.81	0.21	0.01	1.00	0.06	0.06	2.19	0.14 *

ΤΟΙΧΟΣ 60 / ΔΙΑΤΟΜΗ 293.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -87.2 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-138.33	0.01	1.17	0.00	-3.50	0.06
	2		-6.99	-0.47	0.08	0.00	0.30	0.46
	3		-30.06	-32.38	35.51	-0.05	-25.09	26.28
	4		-18.57	-33.86	20.15	-0.04	-18.45	27.46
	5		-90.82	-10.69	-88.08	0.02	54.42	8.95
	6		-85.75	13.18	-96.17	-0.10	64.03	-10.89

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.16	-27.6	0.292	0.100	1.65	0.65	2.5	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.34	-61.6	75.1	108.0	0.10	0.97	1.70

2/ 1.65

	1		-217.02	0.01	1.17	0.00	-1.57	0.08
	2		-6.99	-0.47	0.08	0.00	0.43	-0.31
	3		-30.06	-32.38	35.51	-0.05	33.49	-27.15
	4		-18.57	-33.86	20.15	-0.04	14.79	-28.41
	5		-90.82	-10.69	-88.08	0.02	-90.90	-8.69
	6		-85.75	13.18	-96.17	-0.10	-94.65	10.86

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.04	-103.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.77	-142.4	103.3	108.0	0.10	2.23	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.06	2.19	0.20 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	31.01	0.06	0.05	2.19	0.09 *

ΤΟΙΧΟΣ 60 / ΔΙΑΤΟΜΗ 293.5/ 65.0 - d`=10.0 , w= -87.2 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-215.12	-0.07	0.57	0.00	-1.04	0.25
	2		-8.74	-0.15	0.04	0.00	0.38	0.22
	3		-48.09	-30.27	-35.66	-0.04	24.59	23.20
	4		-32.79	-31.62	26.90	0.03	-21.98	24.21
	5		-138.11	-9.68	-84.40	0.03	45.74	7.48
	6		-136.79	12.08	-92.44	-0.08	52.20	-9.25

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.04	-103.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.50	-63.9	60.6	103.7	0.09	1.56	1.70

2/ 1.65

	1		-293.82	-0.07	0.57	0.00	-0.10	0.13
	2		-8.74	-0.15	0.04	0.00	0.45	-0.03
	3		-48.09	-30.27	-35.66	-0.04	-34.26	-26.74
	4		-32.79	-31.62	26.90	0.03	22.40	-27.96
	5		-138.11	-9.68	-84.40	0.03	-93.51	-8.50
	6		-136.79	12.08	-92.44	-0.08	-100.32	10.69

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.77	-139.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.78	-145.2	110.6	103.7	0.10	2.12	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	31.15	0.06	0.07	2.19	0.16 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.07	0.06	0.06	2.19	0.04 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 61

ΤΟΙΧΟΣ 61 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-3.30	0.35	-0.08	0.00	0.00	-0.69
	2		-0.05	0.02	-0.04	0.00	0.00	-0.03
	3		8.45	-2.61	0.80	0.01	0.05	4.19
	4		4.36	-1.34	0.83	-0.01	0.03	2.16
	5		22.82	-7.08	0.25	0.00	0.05	11.30
	6		21.27	-6.61	0.29	0.02	0.10	10.54

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 10.74 -44.1 0.292 0.100 3.00 0.65 4.6 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 21.10 -18.1 0.1 1.0 0.08 0.65 1.70

2/ 3.00

	1		-34.98	0.35	-0.08	0.00	-0.24	0.37
	2		-0.05	0.02	-0.04	0.00	-0.11	0.03
	3		8.45	-2.61	0.80	0.01	2.45	-3.65
	4		4.36	-1.34	0.83	-0.01	2.51	-1.87
	5		22.82	-7.08	0.25	0.00	0.80	-9.95
	6		21.27	-6.61	0.29	0.02	0.96	-9.28

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 15.64 -30.3 0.292 0.100 3.00 0.65 4.6 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 24.83 -45.7 3.1 1.0 0.10 0.65 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	-100.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	45.20	0.00	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 61 / ΔΙΑΤΟΜΗ 145.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -87.9 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-60.36	1.27	0.20	0.00	-0.35	-1.15
	2		-4.27	0.61	0.10	0.00	-0.09	-0.57
	3		4.78	-13.96	13.56	-0.02	-10.95	11.36
	4		5.45	-14.94	6.86	-0.01	-5.75	12.16
	5		6.36	-4.00	-36.18	0.01	28.76	3.24
	6		7.14	-6.10	-38.96	-0.04	31.15	5.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 32.01 -47.8 0.220 0.323 1.65 0.65 2.5 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.82 -54.7 34.1 42.8 0.09 0.97 1.70

2/ 1.65

	1		-99.24	1.27	0.20	0.00	-0.01	0.94
	2		-4.27	0.61	0.10	0.00	0.08	0.43
	3		4.78	-13.96	13.56	-0.02	11.42	-11.68
	4		5.45	-14.94	6.86	-0.01	5.56	-12.48
	5		6.36	-4.00	-36.18	0.01	-30.93	-3.35
	6		7.14	-6.10	-38.96	-0.04	-33.13	-5.07

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 29.95 -96.8 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.99 -93.5 36.6 42.8 0.11 1.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	32.92	0.05	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 61 / ΔΙΑΤΟΜΗ 145.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -87.9 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-104.52	0.43	0.17	0.00	-0.16	-0.45
	2	-5.46	0.21	0.03	0.00	0.02	-0.24
	3	13.92	-13.61	12.75	-0.02	-9.95	10.06
	4	15.01	-14.40	8.99	0.01	-7.27	10.66
	5	3.43	-4.25	-32.64	0.01	24.82	3.08
	6	7.33	5.73	-35.61	-0.03	27.28	-4.24

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.16	-103.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.32	-103.0	30.1	39.3	0.10	1.30	1.70

2/ 1.65

	1	-143.40	0.43	0.17	0.00	0.12	0.26
	2	-5.46	0.21	0.03	0.00	0.06	0.10
	3	13.92	-13.61	12.75	-0.02	11.09	-12.39
	4	15.01	-14.40	8.99	0.01	7.57	-13.10
	5	3.43	-4.25	-32.64	0.01	-29.03	-3.94
	6	7.33	5.73	-35.61	-0.03	-31.48	5.21

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.83	-139.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.56	-140.2	34.7	39.3	0.11	1.43	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	31.29	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.15	0.05	0.07	2.19	0.00

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΤΟΙΧΩΝ - ΤΟΙΧΟΣ 62

ΤΟΙΧΟΣ 62 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 25.0 - d`=10.0 , w= -88.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-0.04	-0.25	0.00	0.00	0.00
	4		0.00	-0.03	-0.12	0.00	0.00	0.00
	5		0.00	-0.02	-0.69	0.00	0.00	0.00
	6		0.00	-0.02	-0.65	0.00	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-310.4	0.032	0.900	3.00	0.25	12.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
99.00	-140.2	34.7	39.3	0.11	1.43	1.70

2/ 3.00

	1	-12.19	0.00	-0.02	0.00	-0.05	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00
	3	0.00	-0.04	-0.25	0.00	-0.74	-0.11
	4	0.00	-0.03	-0.12	0.00	-0.37	-0.10
	5	0.00	-0.02	-0.69	0.00	-2.07	-0.05
	6	0.00	-0.02	-0.65	0.00	-1.94	-0.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-25.3	0.013	0.900	3.00	0.25	12.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
7.79	-12.2	2.3	0.8	0.10	0.40	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.07	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	38.53	0.01	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 62 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -88.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-26.60	0.10	-0.35	0.00	0.36	-0.07
	2		-1.96	0.06	-0.07	0.00	0.07	-0.04
	3		3.90	-3.80	3.11	-0.01	-2.58	3.21
	4		4.38	-3.97	1.49	0.00	-1.23	3.34
	5		6.32	1.62	-8.55	0.00	7.08	-1.44
	6		6.82	1.77	-9.01	-0.01	7.45	-1.52

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
48.51	-59.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-21.5	8.6	10.3	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-44.03	0.10	-0.35	0.00	-0.22	0.09
	2	-1.96	0.06	-0.07	0.00	-0.04	0.05
	3	3.90	-3.80	3.11	-0.01	2.56	-3.05
	4	4.38	-3.97	1.49	0.00	1.24	-3.20
	5	6.32	1.62	-8.55	0.00	-7.02	1.23
	6	6.82	1.77	-9.01	-0.01	-7.43	1.40

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.21	-96.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.31	-39.0	8.4	10.3	0.10	0.65	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.06	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.74	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 62 / ΔΙΑΤΟΜΗ 65.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -88.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-47.03	0.03	-0.06	0.00	0.08	0.00
	2	-2.73	0.03	-0.02	0.00	0.03	-0.03
	3	8.32	-4.62	2.71	0.00	-2.24	2.76
	4	9.21	-4.87	1.87	0.00	-1.56	2.88
	5	8.22	1.64	-7.03	0.00	5.80	-1.06
	6	10.43	2.03	-7.61	-0.01	6.27	-1.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.89	-104.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.83	-39.9	7.0	8.5	0.10	0.65	1.70

2/ 1.65

	1	-64.46	0.03	-0.06	0.00	-0.01	0.04
	2	-2.73	0.03	-0.02	0.00	0.00	0.02
	3	8.32	-4.62	2.71	0.00	2.22	-4.87
	4	9.21	-4.87	1.87	0.00	1.53	-5.15
	5	8.22	1.64	-7.03	0.00	-5.79	1.64
	6	10.43	2.03	-7.61	-0.01	-6.28	2.13

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.69	-140.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.16	-57.3	7.0	8.5	0.11	0.65	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	30.70	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.06	0.02	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 63

ΤΟΙΧΟΣ 63 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.3 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	-0.53	-3.01	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	-0.07	-1.25	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-1.98	-24.30	0.10	0.00	0.00
	4	0.00	-1.94	-12.95	-0.07	0.00	0.00
	5	0.00	-1.15	-66.97	0.04	0.00	0.00
	6	0.00	-1.03	-61.91	0.17	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-33.5	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	0.0	0.0	9.1	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-132.60	-0.53	-3.01	0.00	-9.02	-1.60
	2	0.00	-0.07	-1.25	0.00	-3.76	-0.22
	3	0.00	-1.98	-24.30	0.10	-72.89	-5.95
	4	0.00	-1.94	-12.95	-0.07	-38.85	-5.83
	5	0.00	-1.15	-66.97	0.04	-200.91	-3.44
	6	0.00	-1.03	-61.91	0.17	-185.74	-3.08

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-132.6	213.8	71.3	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.30	0.43	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 63 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.3 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-139.67	-2.93	-5.23	0.00	11.40	3.33
	2	-14.55	-0.30	-2.03	0.00	4.74	0.38
	3	21.06	-12.67	28.16	-0.05	-16.67	10.46
	4	23.16	-13.14	17.08	-0.03	-14.93	10.77
	5	12.02	6.87	-70.52	0.02	35.94	-5.99
	6	20.69	6.75	-78.16	-0.09	47.43	-5.67

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
37.48	-77.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.98	-129.7	65.3	92.4	0.09	2.57	1.70

2/ 1.65

	1	-212.60	-2.93	-5.23	0.00	2.77	-1.50
	2	-14.55	-0.30	-2.03	0.00	1.39	-0.12
	3	21.06	-12.67	28.16	-0.05	29.79	-10.44
	4	23.16	-13.14	17.08	-0.03	13.25	-10.91
	5	12.02	6.87	-70.52	0.02	-80.41	5.35
	6	20.69	6.75	-78.16	-0.09	-81.53	5.48

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
25.54	-113.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.15	-198.2	87.7	91.8	0.10	2.72	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	37.52	0.05	0.05	2.19	0.02 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	27.82	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 63 / ΔΙΑΤΟΜΗ 272.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.3 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-210.47	-0.42	-0.76	0.00	3.37	0.63
	2	-16.37	0.00	-0.44	0.00	1.89	0.03
	3	54.77	-17.86	-31.19	-0.04	19.31	10.03
	4	61.51	-18.83	-24.53	0.03	18.77	10.43
	5	28.33	7.08	-73.37	0.02	34.26	-4.63
	6	47.89	8.59	-80.66	-0.08	38.14	-4.88

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.55	-113.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.07	-151.1	47.9	90.9	0.09	2.72	1.70

2/ 1.65

	1	-283.40	-0.42	-0.76	0.00	2.11	-0.05
	2	-16.37	0.00	-0.44	0.00	1.16	0.03
	3	54.77	-17.86	-31.19	-0.04	-32.16	-19.43
	4	61.51	-18.83	-24.53	0.03	-21.70	-20.64
	5	28.33	7.08	-73.37	0.02	-86.79	7.05
	6	47.89	8.59	-80.66	-0.08	-94.95	9.29

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.37	-149.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.19	-219.1	102.5	90.8	0.11	2.68	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	27.70	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.27	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 64

ΤΟΙΧΟΣ 64 / ΔΙΑΤΟΜΗ 163.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -86.4 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	-0.04	0.54	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	-0.08	0.28	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-1.87	12.15	0.05	0.00	0.00
	4		0.00	-1.82	-6.62	-0.04	0.00	0.00
	5		0.00	-0.84	-22.37	0.02	0.00	0.00
	6		0.00	-0.92	-26.77	0.09	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-249.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
99.00	-219.1	102.5	90.8	0.11	2.68	1.70

2/ 3.00

1	-79.46	-0.04	0.54	0.00	1.61	-0.11
2	0.00	-0.08	0.28	0.00	0.85	-0.25
3	0.00	-1.87	12.15	0.05	36.44	-5.60
4	0.00	-1.82	-6.62	-0.04	-19.87	-5.46
5	0.00	-0.84	-22.37	0.02	-67.10	-2.52
6	0.00	-0.92	-26.77	0.09	-80.30	-2.76

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-65.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-79.5	93.1	31.0	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.07	2.19	0.00
2/ 3.00	0.39	0.35	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 64 / ΔΙΑΤΟΜΗ 163.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -86.4 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-80.89	-0.34	1.20	0.00	-1.77	0.34
	2		-5.48	-0.55	0.81	0.00	-0.96	0.54
	3		-27.54	-13.82	24.54	-0.02	-19.80	11.07
	4		-31.18	-14.29	14.66	-0.02	-12.56	11.39
	5		-29.67	6.16	-42.42	0.01	32.94	-5.20
	6		-42.64	6.60	-60.44	-0.05	47.64	-5.44

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
40.25	-72.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-48.2	55.6	69.2	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

1	-124.59	-0.34	1.20	0.00	0.21	-0.22
2	-5.48	-0.55	0.81	0.00	0.37	-0.37
3	-27.54	-13.82	24.54	-0.02	20.69	-11.74
4	-31.18	-14.29	14.66	-0.02	11.62	-12.18
5	-29.67	6.16	-42.42	0.01	-37.06	4.97
6	-42.64	6.60	-60.44	-0.05	-52.09	5.44

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
26.79	-108.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.60	-91.9	58.6	69.2	0.11	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.29	0.01	1.00	0.07	0.06	2.19	0.35 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.07	0.06	2.19	0.24 *

ΤΟΙΧΟΣ 64 / ΔΙΑΤΟΜΗ 163.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -86.4 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-122.85	-0.17	0.57	0.00	-1.04	0.29
	2	-5.87	-0.18	0.24	0.00	-0.36	0.24
	3	-58.09	-14.57	22.62	-0.02	-18.17	10.41
	4	-65.38	-15.23	16.71	0.02	-14.60	10.80
	5	-44.54	5.22	-39.73	0.01	28.78	-4.12
	6	-73.71	6.24	-56.08	-0.04	40.57	-4.64

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.06	-107.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-29.5	37.2	51.6	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-166.55	-0.17	0.57	0.00	-0.09	0.01
	2	-5.87	-0.18	0.24	0.00	0.04	-0.06
	3	-58.09	-14.57	22.62	-0.02	19.14	-13.62
	4	-65.38	-15.23	16.71	0.02	12.98	-14.33
	5	-44.54	5.22	-39.73	0.01	-36.77	4.50
	6	-73.71	6.24	-56.08	-0.04	-51.97	5.66

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.23	-143.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.70	-112.0	57.6	63.5	0.12	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.18	0.02	1.00	0.06	0.07	2.19	0.20 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	1.00	0.06	0.06	2.19	0.09 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 65

ΤΟΙΧΟΣ 65 / ΔΙΑΤΟΜΗ 163.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -86.4 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.65	0.00	-1.07	0.00	3.91	0.01
	2		0.04	-0.05	0.18	0.00	-0.06	0.00
	3		-14.64	-0.93	-19.65	0.05	19.30	-0.30
	4		-6.97	-0.98	-9.69	-0.04	9.20	-0.15
	5		-29.81	-0.18	-38.89	0.02	39.23	-0.64
	6		-36.42	-0.63	-47.22	0.09	47.90	0.75

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -143.3 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -6.3 5.3 1.5 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1		-84.11	0.00	-1.07	0.00	0.69	0.02
	2		0.04	-0.05	0.18	0.00	0.47	-0.14
	3		-14.64	-0.93	-19.65	0.05	-39.64	-3.11
	4		-6.97	-0.98	-9.69	-0.04	-19.86	-3.09
	5		-29.81	-0.18	-38.89	0.02	-77.44	-1.19
	6		-36.42	-0.63	-47.22	0.09	-93.77	-1.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 41.62 -69.7 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -58.5 68.6 32.8 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.29	1.04	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.10 *
2/ 3.00	0.96	0.08	0.01	1.00	0.05	0.06	2.19	0.07 *

ΤΟΙΧΟΣ 65 / ΔΙΑΤΟΜΗ 163.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -86.4 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-68.98	0.00	1.16	0.00	-1.79	0.02
	2		-2.60	-0.26	0.45	0.00	-0.46	0.27
	3		-24.35	-5.57	-23.23	-0.02	18.41	4.68
	4		-26.19	-5.91	12.01	-0.02	-10.06	4.96
	5		-6.07	2.14	-44.12	0.01	34.14	-1.87
	6		-11.62	2.66	-64.02	-0.05	50.15	-2.26

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 48.71 -59.5 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -41.9 35.4 43.7 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1		-112.68	0.00	1.16	0.00	0.11	0.01
	2		-2.60	-0.26	0.45	0.00	0.28	-0.15
	3		-24.35	-5.57	-23.23	-0.02	-19.92	-4.51
	4		-26.19	-5.91	12.01	-0.02	9.75	-4.79
	5		-6.07	2.14	-44.12	0.01	-38.66	1.66
	6		-11.62	2.66	-64.02	-0.05	-55.49	2.12

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 30.29 -95.7 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.58 -94.5 61.7 72.3 0.11 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.23	0.01	1.00	0.07	0.05	2.19	0.39 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.07	0.06	2.19	0.28 *

ΤΟΙΧΟΣ 65 / ΔΙΑΤΟΜΗ 163.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -86.4 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-114.74	-0.05	0.52	0.00	-0.94	0.13
	2	-4.06	-0.06	0.16	0.00	-0.20	0.09
	3	-43.06	-9.71	22.04	-0.02	-17.16	4.68
	4	-45.87	-10.26	15.79	0.02	-12.95	4.88
	5	-12.56	-3.22	-40.67	0.01	30.55	1.70
	6	-18.73	-4.26	-58.03	-0.04	44.22	1.99

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
29.36	-98.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.72	-110.1	50.4	65.2	0.11	1.07	1.70

2/ 1.65

	1	-158.45	-0.05	0.52	0.00	-0.08	0.06
	2	-4.06	-0.06	0.16	0.00	0.06	-0.01
	3	-43.06	-9.71	22.04	-0.02	19.21	-11.34
	4	-45.87	-10.26	15.79	0.02	13.09	-12.04
	5	-12.56	-3.22	-40.67	0.01	-36.56	-3.61
	6	-18.73	-4.26	-58.03	-0.04	-51.53	-5.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.48	-135.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.93	-153.9	57.2	65.2	0.12	1.33	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	29.94	0.07	0.06	2.19	0.12 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	26.14	0.07	0.07	2.19	0.01 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 66

ΤΟΙΧΟΣ 66 / ΔΙΑΤΟΜΗ 122.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.40	0.18	1.04	0.00	-2.70	-0.01
	2		-0.04	-0.04	-0.03	0.00	-0.03	0.00
	3		14.64	-0.81	-11.35	0.03	15.14	-0.03
	4		6.97	-0.86	-5.36	-0.02	7.20	-0.02
	5		29.81	-0.36	-23.48	0.01	30.89	0.01
	6		36.42	-0.70	-28.80	0.06	37.77	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-180.3	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-5.9	3.6	1.4	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1		-63.88	0.18	1.04	0.00	0.42	0.53
	2		-0.04	-0.04	-0.03	0.00	-0.11	-0.12
	3		14.64	-0.81	-11.35	0.03	-18.92	-2.46
	4		6.97	-0.86	-5.36	-0.02	-8.89	-2.60
	5		29.81	-0.36	-23.48	0.01	-39.56	-1.07
	6		36.42	-0.70	-28.80	0.06	-48.64	-2.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
40.99	-70.7	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-38.3	33.1	19.0	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	1.11	0.33	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.73	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 66 / ΔΙΑΤΟΜΗ 122.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-51.35	0.98	-0.57	0.00	0.89	-1.04
	2		-3.17	-0.22	-0.15	0.00	0.22	0.24
	3		-24.68	-5.24	-11.56	-0.02	9.11	4.23
	4		-17.45	-5.91	-5.67	-0.01	4.84	4.81
	5		36.60	-1.91	-24.15	0.01	18.77	1.84
	6		40.42	-5.16	-37.11	-0.03	29.30	4.61

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
33.77	-14.0	0.292	0.100	1.65	0.65	2.5	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-19.3	33.0	41.2	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-84.07	0.98	-0.57	0.00	-0.06	0.57
	2		-3.17	-0.22	-0.15	0.00	-0.02	-0.13
	3		-24.68	-5.24	-11.56	-0.02	-9.96	-4.42
	4		-17.45	-5.91	-5.67	-0.01	-4.51	-4.95
	5		36.60	-1.91	-24.15	0.01	-21.08	-1.32
	6		40.42	-5.16	-37.11	-0.03	-31.93	-3.90

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
29.92	-96.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-52.0	35.0	41.2	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.45	0.00	0.01	1.00	0.06	0.06	2.19	0.19 *
2/ 1.65	0.00	0.13	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.08 *

ΤΟΙΧΟΣ 66 / ΔΙΑΤΟΜΗ 122.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -89.1 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-79.61	0.15	0.22	0.00	-0.31	-0.13
	2	-3.56	-0.05	-0.02	0.00	0.07	0.07
	3	-59.78	-7.85	-12.12	-0.01	8.86	4.37
	4	-54.18	-8.45	8.67	0.01	-6.70	4.74
	5	59.86	2.46	-23.68	0.01	17.36	-1.28
	6	61.43	-4.43	-34.78	-0.03	26.24	2.82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.36	-92.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-1.4	1.3	1.9	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-112.32	0.15	0.22	0.00	0.05	0.12
	2	-3.56	-0.05	-0.02	0.00	0.04	-0.01
	3	-59.78	-7.85	-12.12	-0.01	-11.14	-8.58
	4	-54.18	-8.45	8.67	0.01	7.60	-9.21
	5	59.86	2.46	-23.68	0.01	-21.72	2.77
	6	61.43	-4.43	-34.78	-0.03	-31.14	-4.49

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.53	-128.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-33.0	27.7	30.9	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.42	0.01	0.02	1.00	0.05	0.07	2.19	0.06 *
2/ 1.65	0.00	0.14	0.02	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 67

ΤΟΙΧΟΣ 67 / ΔΙΑΤΟΜΗ 200.0/ 50.0 - d`=10.0 , w= -92.2 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-65.92	1.31	2.67	0.00	-4.06	-1.26
	2		-6.77	0.23	0.07	0.00	-0.08	-0.25
	3		7.02	-7.16	-31.79	-0.02	26.83	5.46
	4		6.12	-7.63	-28.63	-0.01	24.58	5.80
	5		-10.56	2.39	-42.25	0.01	33.20	-1.73
	6		-9.87	3.28	-39.04	-0.03	30.19	-2.37

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
44.99	-49.6	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.46	-59.5	45.3	54.5	0.11	0.75	1.70

2/ 1.65

	1		-107.17	1.31	2.67	0.00	0.34	0.90
	2		-6.77	0.23	0.07	0.00	0.04	0.12
	3		7.02	-7.16	-31.79	-0.02	-25.63	-6.36
	4		6.12	-7.63	-28.63	-0.01	-22.67	-6.79
	5		-10.56	2.39	-42.25	0.01	-36.51	2.21
	6		-9.87	3.28	-39.04	-0.03	-34.22	3.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.81	-77.4	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.94	-100.8	44.6	54.5	0.10	1.67	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.08 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	31.85	0.06	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 67 / ΔΙΑΤΟΜΗ 200.0/ 50.0 - d`=10.0 , w= -92.2 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-111.72	0.35	0.43	0.00	-0.08	-0.37
	2		-7.96	0.02	-0.02	0.00	0.19	-0.01
	3		-38.85	-8.64	27.92	-0.01	-19.83	6.17
	4		-38.66	-9.17	25.22	0.01	-18.09	6.55
	5		-24.51	3.27	-40.62	0.01	28.52	-2.34
	6		-21.84	4.20	-36.04	-0.03	24.74	-2.99

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.40	-81.4	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.14	-98.9	34.5	49.4	0.10	1.95	1.70

2/ 1.65

	1		-152.97	0.35	0.43	0.00	0.63	0.21
	2		-7.96	0.02	-0.02	0.00	0.15	0.02
	3		-38.85	-8.64	27.92	-0.01	26.24	-8.08
	4		-38.66	-9.17	25.22	0.01	23.53	-8.58
	5		-24.51	3.27	-40.62	0.01	-38.50	3.05
	6		-21.84	4.20	-36.04	-0.03	-34.72	3.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.42	-109.2	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.31	-142.5	47.0	49.4	0.11	2.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	30.45	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	22.53	0.05	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 68

ΤΟΙΧΟΣ 68 / ΔΙΑΤΟΜΗ 200.0/ 50.0 - d`=10.0 , w= -92.2 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-71.55	0.84	-1.17	0.00	3.83	-0.76
	2		-9.92	0.11	-0.42	0.00	0.90	-0.10
	3		-23.17	-9.02	-33.61	-0.02	28.09	6.80
	4		-25.21	-9.68	-30.55	-0.01	25.89	7.29
	5		13.07	-2.93	-42.67	0.01	33.56	2.22
	6		18.41	-4.56	-39.22	-0.03	30.41	3.39

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
40.02	-55.7	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.58	-68.4	46.1	54.0	0.11	0.98	1.70

2/ 1.65

	1		-112.80	0.84	-1.17	0.00	1.90	0.62
	2		-9.92	0.11	-0.42	0.00	0.21	0.07
	3		-23.17	-9.02	-33.61	-0.02	-27.36	-8.08
	4		-25.21	-9.68	-30.55	-0.01	-24.52	-8.68
	5		13.07	-2.93	-42.67	0.01	-36.85	-2.62
	6		18.41	-4.56	-39.22	-0.03	-34.31	-4.12

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.68	-83.6	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.01	-106.7	43.2	53.9	0.10	1.79	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.06	2.19	0.06 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	28.95	0.06	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 68 / ΔΙΑΤΟΜΗ 200.0/ 50.0 - d`=10.0 , w= -92.2 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-117.33	0.29	0.15	0.00	0.54	-0.30
	2		-10.44	0.03	-0.07	0.00	0.30	-0.02
	3		-33.24	-9.68	29.00	-0.01	-22.19	7.53
	4		-35.85	-10.35	26.38	0.01	-20.61	8.03
	5		33.11	3.47	-40.83	0.01	29.01	-2.60
	6		39.82	5.02	-36.14	-0.03	24.95	-3.76

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.63	-87.0	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.92	-77.4	36.3	49.4	0.10	1.59	1.70

2/ 1.65

	1		-158.58	0.29	0.15	0.00	0.80	0.18
	2		-10.44	0.03	-0.07	0.00	0.18	0.02
	3		-33.24	-9.68	29.00	-0.01	25.66	-8.45
	4		-35.85	-10.35	26.38	0.01	22.91	-9.05
	5		33.11	3.47	-40.83	0.01	-38.37	3.13
	6		39.82	5.02	-36.14	-0.03	-34.68	4.51

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.41	-114.9	0.025	0.900	1.65	0.50	3.3	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.15	-115.5	45.3	49.4	0.11	1.82	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	28.20	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.39	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 69

ΤΟΙΧΟΣ 69 / ΔΙΑΤΟΜΗ 138.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-34.78	-14.78	8.72	0.00	-14.38	20.63
	2		-3.78	-3.15	0.92	0.00	-1.47	4.39
	3		-2.95	-4.54	-1.44	-0.02	0.96	6.60
	4		-3.01	-4.68	-0.20	-0.01	-1.06	6.85
	5		1.48	2.08	-1.56	0.01	-0.51	-2.82
	6		1.55	2.26	-1.42	-0.04	-0.66	-3.14

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
8.45	-38.1	0.292	0.100	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.80	-52.6	21.6	13.2	0.09	0.97	2.50

2/ 1.65

	1		-71.78	-14.78	8.72	0.00	0.01	-3.76
	2		-3.78	-3.15	0.92	0.00	0.05	-0.81
	3		-2.95	-4.54	-1.44	-0.02	-1.41	-0.89
	4		-3.01	-4.68	-0.20	-0.01	-1.40	-0.87
	5		1.48	2.08	-1.56	0.01	-3.08	0.60
	6		1.55	2.26	-1.42	-0.04	-3.01	0.58

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
34.69	-74.3	0.065	0.800	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.78	-102.6	0.1	13.2	0.10	1.38	2.50

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	48.93	0.02	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	63.74	0.02	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 69 / ΔΙΑΤΟΜΗ 138.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-71.78	3.13	0.10	0.00	0.01	-3.76
	2		-3.78	0.67	0.01	0.00	0.05	-0.81
	3		-2.95	-4.71	4.70	-0.02	1.41	-0.89
	4		-3.01	-4.93	5.23	0.01	-1.40	-0.87
	5		1.48	1.47	-13.99	0.01	-3.08	0.60
	6		1.55	1.90	-12.33	-0.03	-3.01	0.58

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
34.69	-74.3	0.065	0.800	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.16	-69.4	3.5	15.3	0.09	1.38	1.70

2/ 1.65

	1		-108.79	3.13	0.10	0.00	0.18	1.41
	2		-3.78	0.67	0.01	0.00	0.06	0.30
	3		-2.95	-4.71	4.70	-0.02	9.17	-8.66
	4		-3.01	-4.93	5.23	0.01	7.24	-9.01
	5		1.48	1.47	-13.99	0.01	-26.16	3.03
	6		1.55	1.90	-12.33	-0.03	-23.34	3.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.23	-110.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.35	-106.4	28.7	15.3	0.11	1.26	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	63.74	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	29.02	0.02	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 70

ΤΟΙΧΟΣ 70 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-49.32	0.14	-0.37	0.00	0.49	-0.18
	2		-14.35	0.04	-0.11	0.00	0.15	-0.05
	3		-6.20	0.01	0.47	0.00	-0.66	-0.05
	4		-6.65	0.00	0.50	0.00	-0.69	0.04
	5		2.42	0.00	0.14	0.00	-0.19	0.07
	6		3.10	-0.02	0.18	0.00	-0.25	0.08

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 6.20 -251.7 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 13.49 -47.9 1.3 1.0 0.18 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-54.37	0.14	-0.37	0.00	-0.13	0.05
	2		-14.35	0.04	-0.11	0.00	-0.04	0.01
	3		-6.20	0.01	0.47	0.00	0.13	-0.04
	4		-6.65	0.00	0.50	0.00	0.13	0.04
	5		2.42	0.00	0.14	0.00	0.04	0.07
	6		3.10	-0.02	0.18	0.00	0.05	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 5.76 -271.2 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 14.28 -48.4 0.3 0.9 0.18 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.04	6.38	0.01	0.12	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.04	8.12	0.01	0.11	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 70 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-54.37	-0.04	0.11	0.00	-0.13	0.05
	2		-14.35	-0.01	0.03	0.00	-0.04	0.01
	3		-6.20	0.21	0.11	0.00	0.13	-0.04
	4		-6.65	0.19	0.12	0.00	0.13	-0.04
	5		2.42	-0.28	-0.04	0.00	-0.04	0.07
	6		3.10	-0.29	-0.05	0.00	-0.05	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 5.76 -271.2 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 62.83 -62.0 0.0 0.2 0.21 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-59.43	-0.04	0.11	0.00	0.05	-0.02
	2		-14.35	-0.01	0.03	0.00	0.02	-0.01
	3		-6.20	0.21	0.11	0.00	0.31	0.30
	4		-6.65	0.19	0.12	0.00	0.33	0.27
	5		2.42	-0.28	-0.04	0.00	-0.11	-0.39
	6		3.10	-0.29	-0.05	0.00	-0.14	-0.42

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 5.37 -290.7 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 66.46 -71.3 0.4 0.3 0.23 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.04	8.12	0.00	0.12	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.04	8.71	0.00	0.12	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 71

ΤΟΙΧΟΣ 71 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-62.90	0.14	0.00	0.00	0.00	-0.17
	2		-17.77	0.04	0.02	0.00	-0.02	-0.05
	3		-0.31	0.00	0.36	0.00	-0.50	-0.03
	4		-0.29	-0.01	0.38	0.00	-0.53	-0.03
	5		0.47	0.03	0.12	0.00	-0.16	0.02
	6		0.65	0.02	0.15	0.00	-0.21	0.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.90 -318.8 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 36.23 -62.8 0.6 0.4 0.21 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-67.96	0.14	0.00	0.00	0.00	0.05
	2		-17.77	0.04	0.02	0.00	0.01	0.01
	3		-0.31	0.00	0.36	0.00	0.09	-0.04
	4		-0.29	-0.01	0.38	0.00	0.09	-0.04
	5		0.47	0.03	0.12	0.00	0.03	0.07
	6		0.65	0.02	0.15	0.00	0.04	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.62 -338.3 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 38.19 -67.9 0.1 0.4 0.23 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.05	8.00	0.00	0.13	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.05	7.54	0.00	0.14	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 71 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-67.96	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.05
	2		-17.77	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01
	3		-0.31	0.19	0.14	0.00	0.09	-0.04
	4		-0.29	0.17	0.15	0.00	0.09	-0.04
	5		0.47	-0.28	-0.05	0.00	-0.03	0.07
	6		0.65	-0.27	-0.06	0.00	-0.04	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.62 -338.3 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 94.61 -67.5 0.1 0.2 0.22 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-73.01	-0.04	0.00	0.00	0.00	-0.02
	2		-17.77	-0.01	-0.01	0.00	0.00	-0.01
	3		-0.31	0.19	0.14	0.00	0.33	0.28
	4		-0.29	0.17	0.15	0.00	0.34	0.25
	5		0.47	-0.28	-0.05	0.00	-0.12	-0.38
	6		0.65	-0.27	-0.06	0.00	-0.14	-0.39

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.36 -357.8 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -67.5 0.1 0.2 0.22 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.05	7.54	0.00	0.13	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.05	7.13	0.00	0.15	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 72

ΤΟΙΧΟΣ 72 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-61.02	0.29	0.04	0.00	-0.06	-0.37
	2		-16.61	0.08	0.01	0.00	-0.02	-0.11
	3		0.76	-0.01	0.36	0.00	-0.50	0.04
	4		0.78	-0.01	0.38	0.00	-0.53	0.04
	5		0.20	0.03	0.12	0.00	-0.16	0.03
	6		0.25	0.02	0.15	0.00	-0.20	0.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
5.09	-306.5	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
32.11	-60.2	0.7	0.5	0.21	0.35	1.70

2/ 1.65

	1		-66.07	0.29	0.04	0.00	0.01	0.10
	2		-16.61	0.08	0.01	0.00	0.00	0.03
	3		0.76	-0.01	0.36	0.00	0.09	0.03
	4		0.78	-0.01	0.38	0.00	0.09	0.03
	5		0.20	0.03	0.12	0.00	0.03	0.07
	6		0.25	0.02	0.15	0.00	0.04	0.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
4.79	-326.0	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
33.90	-65.2	0.1	0.5	0.22	0.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.04	8.25	0.01	0.13	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.04	7.82	0.01	0.14	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 72 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-66.07	-0.08	-0.01	0.00	0.01	0.10
	2		-16.61	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
	3		0.76	0.17	0.15	0.00	0.09	-0.03
	4		0.78	0.16	0.15	0.00	0.09	-0.03
	5		0.20	-0.27	-0.05	0.00	-0.03	0.07
	6		0.25	-0.25	-0.06	0.00	-0.04	0.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
4.79	-326.0	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
86.68	-66.8	0.1	0.2	0.22	0.35	1.70

2/ 1.65

	1		-71.12	-0.08	-0.01	0.00	-0.01	-0.04
	2		-16.61	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.01
	3		0.76	0.17	0.15	0.00	0.33	0.26
	4		0.78	0.16	0.15	0.00	0.34	0.23
	5		0.20	-0.27	-0.05	0.00	-0.12	-0.38
	6		0.25	-0.25	-0.06	0.00	-0.14	-0.36

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
4.52	-345.5	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
94.96	-76.8	0.4	0.2	0.25	0.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.05	5.32	0.00	0.13	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.05	7.38	0.00	0.14	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 73

ΤΟΙΧΟΣ 73 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-49.40	0.17	0.29	0.00	-0.39	-0.22
	2		-14.36	0.05	0.07	0.00	-0.10	-0.07
	3		4.74	-0.04	0.41	0.00	-0.57	0.09
	4		5.01	-0.04	0.43	0.00	-0.60	0.09
	5		-1.83	-0.03	0.15	0.00	-0.20	0.10
	6		-2.20	-0.03	-0.18	0.00	0.25	0.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
6.19	-252.1	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
15.72	-43.7	1.1	0.8	0.17	0.35	1.70

2/ 1.65

	1		-54.45	0.17	0.29	0.00	0.09	0.06
	2		-14.36	0.05	0.07	0.00	0.02	0.02
	3		4.74	-0.04	0.41	0.00	0.10	0.02
	4		5.01	-0.04	0.43	0.00	0.11	0.02
	5		-1.83	-0.03	0.15	0.00	0.04	0.05
	6		-2.20	-0.03	-0.18	0.00	-0.05	0.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
5.75	-271.6	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
16.79	-48.8	0.2	0.8	0.18	0.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.04	8.57	0.01	0.11	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.04	6.30	0.01	0.11	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 73 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-54.45	-0.05	-0.09	0.00	0.09	0.06
	2		-14.36	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02
	3		4.74	0.15	0.13	0.00	0.10	-0.02
	4		5.01	0.14	0.14	0.00	0.11	-0.02
	5		-1.83	-0.25	-0.04	0.00	-0.04	0.05
	6		-2.20	-0.22	-0.05	0.00	-0.05	0.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
5.75	-271.6	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
62.37	-60.1	0.0	0.2	0.21	0.35	1.70

2/ 1.65

	1		-59.51	-0.05	-0.09	0.00	-0.05	-0.02
	2		-14.36	-0.02	-0.02	0.00	-0.01	-0.01
	3		4.74	0.15	0.13	0.00	0.32	0.23
	4		5.01	0.14	0.14	0.00	0.34	0.20
	5		-1.83	-0.25	-0.04	0.00	-0.11	-0.36
	6		-2.20	-0.22	-0.05	0.00	-0.14	-0.32

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
5.36	-291.0	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
66.97	-69.5	0.4	0.2	0.23	0.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.04	6.30	0.00	0.11	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.04	8.71	0.00	0.13	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 74

ΤΟΙΧΟΣ 74 / ΔΙΑΤΟΜΗ 167.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-97.22	-1.12	-16.50	0.00	27.17	1.51
	2		-17.05	-0.24	-6.29	0.00	10.07	0.33
	3		-56.94	9.16	31.80	-0.02	-34.35	-6.82
	4		46.65	7.87	30.73	-0.01	-32.46	-5.87
	5		-55.63	-11.22	12.50	0.01	-14.10	9.00
	6		-84.15	-14.43	19.71	-0.04	-23.57	11.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.23	-18.1	0.270	0.100	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-20.1	71.6	56.1	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-138.55	-1.12	-16.50	0.00	-0.05	-0.34
	2		-17.05	-0.24	-6.29	0.00	-0.31	-0.07
	3		-56.94	9.16	31.80	-0.02	18.12	8.29
	4		46.65	7.87	30.73	-0.01	18.25	7.11
	5		-55.63	-11.22	12.50	0.01	6.53	-9.51
	6		-84.15	-14.43	19.71	-0.04	8.96	-12.62

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.02	-127.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.81	-56.4	20.9	54.2	0.09	1.39	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.82	0.00	0.02	1.00	0.06	0.05	2.19	0.23 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	26.55	0.06	0.08	2.19	0.11 *

ΤΟΙΧΟΣ 74 / ΔΙΑΤΟΜΗ 167.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-127.54	0.07	-1.80	0.00	2.91	0.02
	2		-11.52	0.03	-0.88	0.00	1.56	-0.02
	3		-118.72	10.99	30.23	-0.02	-9.93	-8.23
	4		-105.40	9.73	30.78	0.01	-8.72	-7.36
	5		-83.20	-13.32	-2.33	0.01	-9.60	9.94
	6		-127.40	-15.90	-18.19	-0.03	13.12	11.63

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.62	-23.5	0.270	0.100	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.15	-47.0	16.8	37.5	0.09	1.44	1.70

2/ 1.65

	1		-168.87	0.07	-1.80	0.00	-0.07	0.12
	2		-11.52	0.03	-0.88	0.00	0.11	0.02
	3		-118.72	10.99	30.23	-0.02	39.95	9.91
	4		-105.40	9.73	30.78	0.01	42.07	8.69
	5		-83.20	-13.32	-2.33	0.01	-13.44	-12.04
	6		-127.40	-15.90	-18.19	-0.03	-16.89	-14.60

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.22	-146.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-11.9	35.0	26.6	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.03	-23.06	0.04	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.32	0.03	1.00	0.04	0.08	2.19	0.00 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 76

ΤΟΙΧΟΣ 76 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-60.52	0.31	-0.41	0.00	0.54	-0.40
	2		-19.58	0.10	-0.13	0.00	0.17	-0.13
	3		-3.79	-0.02	0.41	0.00	-0.57	0.05
	4		-3.95	-0.02	0.43	0.00	-0.60	0.04
	5		1.34	-0.03	0.13	0.00	-0.18	0.09
	6		1.61	-0.01	0.17	0.00	-0.23	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.92 -317.4 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 16.57 -62.9 1.3 0.9 0.21 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-65.57	0.31	-0.41	0.00	-0.14	0.10
	2		-19.58	0.10	-0.13	0.00	-0.04	0.03
	3		-3.79	-0.02	0.41	0.00	0.10	0.02
	4		-3.95	-0.02	0.43	0.00	0.11	0.02
	5		1.34	-0.03	0.13	0.00	0.04	0.04
	6		1.61	-0.01	0.17	0.00	0.05	0.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.63 -336.8 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 17.47 -68.0 0.3 0.9 0.23 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.05	7.51	0.01	0.13	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.05	6.74	0.01	0.13	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 76 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-65.57	-0.09	0.12	0.00	-0.14	0.10
	2		-19.58	-0.03	0.04	0.00	-0.04	0.03
	3		-3.79	0.10	0.14	0.00	0.10	-0.02
	4		-3.95	0.09	0.15	0.00	0.11	-0.02
	5		1.34	-0.24	-0.05	0.00	-0.04	0.04
	6		1.61	-0.18	-0.06	0.00	-0.05	0.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.63 -336.8 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 57.77 -70.0 0.0 0.3 0.23 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-70.62	-0.09	0.12	0.00	0.06	-0.04
	2		-19.58	-0.03	0.04	0.00	0.02	-0.01
	3		-3.79	0.10	0.14	0.00	0.34	0.15
	4		-3.95	0.09	0.15	0.00	0.35	0.13
	5		1.34	-0.24	-0.05	0.00	-0.12	-0.35
	6		1.61	-0.18	-0.06	0.00	-0.15	-0.25

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 4.38 -356.3 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 61.63 -80.9 0.5 0.3 0.25 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.05	7.44	0.00	0.14	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.05	7.11	0.00	0.14	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 77

ΤΟΙΧΟΣ 77 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-84.23	0.43	-0.09	0.00	0.11	-0.57
	2		-27.76	0.14	-0.03	0.00	0.03	-0.19
	3		-0.21	-0.03	0.37	0.00	-0.52	0.03
	4		-0.18	-0.03	0.38	0.00	-0.54	0.03
	5		0.32	0.02	0.11	0.00	-0.15	0.02
	6		0.30	0.02	0.14	0.00	-0.20	0.01

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 3.52 -443.9 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 38.99 -92.5 0.7 0.5 0.28 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-89.29	0.43	-0.09	0.00	-0.03	0.15
	2		-27.76	0.14	-0.03	0.00	-0.01	0.05
	3		-0.21	-0.03	0.37	0.00	0.09	-0.02
	4		-0.18	-0.03	0.38	0.00	0.09	-0.02
	5		0.32	0.02	0.11	0.00	0.03	0.05
	6		0.30	0.02	0.14	0.00	0.04	0.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 3.37 -463.4 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 40.59 -97.5 0.1 0.5 0.29 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.06	5.69	0.01	0.17	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.06	5.04	0.01	0.16	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 77 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-89.29	-0.13	0.02	0.00	-0.03	0.15
	2		-27.76	-0.04	0.01	0.00	-0.01	0.05
	3		-0.21	0.10	0.15	0.00	0.09	-0.02
	4		-0.18	0.09	0.16	0.00	0.09	-0.02
	5		0.32	-0.25	-0.05	0.00	-0.03	0.05
	6		0.30	-0.19	-0.07	0.00	-0.04	0.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 3.37 -463.4 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 96.30 -89.6 0.1 0.2 0.27 0.35 1.70

2/ 1.65

	1		-94.34	-0.13	0.02	0.00	0.01	-0.06
	2		-27.76	-0.04	0.01	0.00	0.00	-0.02
	3		-0.21	0.10	0.15	0.00	0.34	0.14
	4		-0.18	0.09	0.16	0.00	0.36	0.12
	5		0.32	-0.25	-0.05	0.00	-0.12	-0.36
	6		0.30	-0.19	-0.07	0.00	-0.15	-0.27

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 3.23 -482.9 0.018 0.900 1.65 0.35 4.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -89.6 0.1 0.2 0.27 0.35 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.06	5.51	0.00	0.17	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.06	5.28	0.00	0.18	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Ε 78

ΤΟΙΧΟΣ 78 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-71.55	0.11	0.37	0.00	-0.49	-0.14
	2		-21.01	0.01	0.18	0.00	-0.23	-0.02
	3		3.20	-0.04	0.41	0.00	-0.57	0.05
	4		3.24	-0.05	0.42	0.00	-0.59	0.05
	5		-1.86	0.05	-0.15	0.00	0.21	-0.02
	6		-1.88	0.05	-0.18	0.00	0.24	-0.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
4.27	-366.0	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
19.15	-67.8	1.2	0.8	0.22	0.35	1.70

2/ 1.65

	1		-76.61	0.11	0.37	0.00	0.12	0.04
	2		-21.01	0.01	0.18	0.00	0.06	0.01
	3		3.20	-0.04	0.41	0.00	0.10	-0.03
	4		3.24	-0.05	0.42	0.00	0.10	-0.03
	5		-1.86	0.05	-0.15	0.00	-0.04	0.06
	6		-1.88	0.05	-0.18	0.00	-0.05	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
4.05	-385.5	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
20.11	-79.1	0.3	0.9	0.25	0.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.05	6.55	0.01	0.15	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.05	6.52	0.01	0.16	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 78 / ΔΙΑΤΟΜΗ 35.0/ 35.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-76.61	-0.03	-0.11	0.00	0.12	0.04
	2		-21.01	0.00	-0.05	0.00	0.06	0.01
	3		3.20	0.09	0.14	0.00	0.10	-0.03
	4		3.24	0.08	0.15	0.00	0.10	-0.03
	5		-1.86	-0.25	-0.04	0.00	-0.04	0.06
	6		-1.88	-0.21	-0.06	0.00	-0.05	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
4.05	-385.5	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
65.87	-80.4	0.0	0.3	0.25	0.35	1.70

2/ 1.65

	1		-81.66	-0.03	-0.11	0.00	-0.06	-0.01
	2		-21.01	0.00	-0.05	0.00	-0.03	0.00
	3		3.20	0.09	0.14	0.00	0.34	0.13
	4		3.24	0.08	0.15	0.00	0.35	0.11
	5		-1.86	-0.25	-0.04	0.00	-0.12	-0.36
	6		-1.88	-0.21	-0.06	0.00	-0.15	-0.29

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
3.85	-405.0	0.018	0.900	1.65	0.35	4.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
68.78	-91.8	0.5	0.3	0.28	0.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.06	6.52	0.00	0.16	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.06	6.25	0.00	0.16	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 106

ΤΟΙΧΟΣ 106 / ΔΙΑΤΟΜΗ 260.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-55.28	0.37	2.30	0.00	-7.53	-0.01
	2		-21.87	0.08	0.07	0.00	-1.52	0.00
	3		-2.19	-1.91	61.29	0.09	-83.34	-0.06
	4		-1.85	-1.59	65.43	-0.06	-89.08	-0.06
	5		3.00	-2.49	20.15	0.04	-26.78	-0.04
	6		3.02	-2.63	31.62	0.16	-42.67	0.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
70.17	-41.3	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-54.3	94.4	72.6	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-182.03	0.37	2.30	0.00	-0.63	1.10
	2		-21.87	0.08	0.07	0.00	-1.32	0.24
	3		-2.19	-1.91	61.29	0.09	100.52	-5.77
	4		-1.85	-1.59	65.43	-0.06	107.21	-4.82
	5		3.00	-2.49	20.15	0.04	33.67	-7.52
	6		3.02	-2.63	31.62	0.16	52.20	-7.88

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.06	-107.1	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.05	-183.0	122.2	77.2	0.11	1.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.20	0.24	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	31.43	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 106 / ΔΙΑΤΟΜΗ 284.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-187.33	1.51	-0.67	0.00	-1.63	-1.85
	2		-29.83	0.29	-0.97	0.00	1.87	-0.36
	3		19.48	4.34	96.81	-0.05	-44.97	-5.47
	4		20.46	3.75	104.21	-0.03	-47.96	-4.54
	5		5.23	5.92	31.10	0.02	-14.23	-7.41
	6		6.63	6.09	51.22	-0.10	-21.92	-7.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.66	-104.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.87	-164.9	56.2	118.9	0.10	2.84	1.70

2/ 1.65

	1		-263.48	1.51	-0.67	0.00	-2.73	0.65
	2		-29.83	0.29	-0.97	0.00	0.26	0.12
	3		19.48	4.34	96.81	-0.05	114.77	1.69
	4		20.46	3.75	104.21	-0.03	123.98	1.64
	5		5.23	5.92	31.10	0.02	37.08	2.35
	6		6.63	6.09	51.22	-0.10	62.58	2.32

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.56	-141.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.90	-241.0	140.0	118.9	0.11	2.52	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	45.20	0.07	0.06	2.19	0.18 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	22.66	0.07	0.07	2.19	0.07 *

ΤΟΙΧΟΣ 106 / ΔΙΑΤΟΜΗ 284.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-205.64	-0.22	-0.50	0.00	-0.66	0.45
	2	-22.20	-0.05	-0.25	0.00	0.23	0.08
	3	25.89	9.76	88.92	-0.04	-75.37	-2.75
	4	27.75	8.70	95.33	0.03	-80.67	-2.56
	5	6.36	-13.34	-29.58	0.02	23.77	3.58
	6	10.37	-13.57	-46.17	-0.08	37.33	3.45

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.48	-109.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.95	-181.0	92.5	108.7	0.10	2.73	1.70

2/ 1.65

	1	-281.79	-0.22	-0.50	0.00	-1.48	0.09
	2	-22.20	-0.05	-0.25	0.00	-0.18	0.00
	3	25.89	9.76	88.92	-0.04	71.35	13.35
	4	27.75	8.70	95.33	0.03	76.62	11.79
	5	6.36	-13.34	-29.58	0.02	-25.04	-18.44
	6	10.37	-13.57	-46.17	-0.08	-38.84	-18.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.90	-145.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.09	-257.1	86.8	108.7	0.11	2.84	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	29.43	0.06	0.06	2.19	0.06 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.92	0.06	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 107

ΤΟΙΧΟΣ 107 / ΔΙΑΤΟΜΗ 280.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-55.44	-0.08	-6.70	0.00	9.60	0.03
	2		-22.45	-0.01	-0.62	0.00	0.77	0.00
	3		9.88	-2.86	64.18	0.10	-106.16	-0.14
	4		10.80	-2.43	68.34	-0.07	-113.70	-0.15
	5		-6.28	-3.84	20.40	0.04	-34.95	0.04
	6		-8.93	-3.86	31.75	0.17	-56.21	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 74.81 -38.8 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -70.3 140.4 84.8 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1		-191.94	-0.08	-6.70	0.00	-10.51	-0.22
	2		-22.45	-0.01	-0.62	0.00	-1.09	-0.03
	3		9.88	-2.86	64.18	0.10	86.38	-8.71
	4		10.80	-2.43	68.34	-0.07	91.31	-7.45
	5		-6.28	-3.84	20.40	0.04	26.24	-11.47
	6		-8.93	-3.86	31.75	0.17	39.03	-11.51

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 27.73 -104.6 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.21 -206.8 113.9 84.8 0.10 2.55 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.32	0.41	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.01 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	33.00	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 107 / ΔΙΑΤΟΜΗ 260.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-144.82	-0.43	-6.13	0.00	7.98	0.68
	2		-20.90	-0.12	-0.71	0.00	1.19	0.17
	3		-12.65	-3.77	71.66	-0.04	-27.38	2.81
	4		-10.76	-3.54	76.39	-0.03	-28.13	2.79
	5		22.80	-6.44	21.64	0.02	-9.75	5.77
	6		23.41	-5.05	33.62	-0.09	-10.22	3.89

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 33.23 -87.3 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.01 -147.3 39.5 92.8 0.09 2.60 1.70

2/ 1.65

	1		-214.53	-0.43	-6.13	0.00	-2.14	-0.03
	2		-20.90	-0.12	-0.71	0.00	0.01	-0.03
	3		-12.65	-3.77	71.66	-0.04	90.87	-3.41
	4		-10.76	-3.54	76.39	-0.03	97.92	-3.06
	5		22.80	-6.44	21.64	0.02	25.96	-4.86
	6		23.41	-5.05	33.62	-0.09	45.25	-4.45

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 23.49 -123.4 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.03 -210.8 113.6 92.6 0.11 2.28 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	34.85	0.06	0.06	2.19	0.03
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.85	0.06	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 107 / ΔΙΑΤΟΜΗ 260.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-199.03	0.03	-2.18	0.00	4.87	0.12
	2	-19.57	-0.01	-0.19	0.00	0.11	0.04
	3	-49.32	9.91	73.26	-0.04	-46.86	-4.65
	4	-51.11	8.88	78.23	0.03	-49.38	-4.25
	5	69.34	-15.27	-24.90	0.02	12.65	7.18
	6	78.32	-13.59	-36.53	-0.07	17.01	6.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	ϕi	hef	tef	hef/tef	γM
25.29	-114.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.95	-124.4	59.4	91.4	0.09	2.47	1.70

2/ 1.65

	1	-268.74	0.03	-2.18	0.00	1.27	0.17
	2	-19.57	-0.01	-0.19	0.00	-0.21	0.02
	3	-49.32	9.91	73.26	-0.04	74.02	11.70
	4	-51.11	8.88	78.23	0.03	79.70	10.40
	5	69.34	-15.27	-24.90	0.02	-28.44	-18.02
	6	78.32	-13.59	-36.53	-0.07	-43.26	-16.37

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	ϕi	hef	tef	hef/tef	γM
19.22	-150.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.08	-194.1	91.4	91.4	0.10	2.49	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	27.43	0.06	0.07	2.19	0.05 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	22.97	0.06	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 108

ΤΟΙΧΟΣ 108 / ΔΙΑΤΟΜΗ 180.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-24.54	-0.05	7.19	0.00	-2.92	0.00
	2	-12.79	0.00	2.01	0.00	-1.78	0.00
	3	-33.94	-2.42	24.22	0.06	-44.85	-0.08
	4	-36.52	-2.10	25.80	-0.04	-48.24	-0.07
	5	-12.28	-3.71	8.59	0.02	-16.06	0.10
	6	-19.70	-3.37	13.15	0.10	-25.78	0.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-217.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.01	-70.8	59.4	37.5	0.10	0.97	1.70

2/ 3.00

	1	-112.29	-0.05	7.19	0.00	18.64	-0.16
	2	-12.79	0.00	2.01	0.00	4.25	-0.01
	3	-33.94	-2.42	24.22	0.06	27.80	-7.33
	4	-36.52	-2.10	25.80	-0.04	29.17	-6.36
	5	-12.28	-3.71	8.59	0.02	9.70	-11.04
	6	-19.70	-3.37	13.15	0.10	13.68	-10.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.56	-94.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.90	-158.6	53.2	37.5	0.11	1.69	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.82	0.00	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	32.83	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 108 / ΔΙΑΤΟΜΗ 124.0/ 80.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-116.09	-0.49	8.83	0.00	-12.16	0.66
	2	-11.69	-0.07	1.87	0.00	-2.54	0.12
	3	8.95	10.72	12.44	-0.03	-9.97	-8.64
	4	8.07	9.57	13.18	-0.02	-10.42	-7.73
	5	11.19	-17.67	3.57	0.01	-3.28	14.42
	6	8.54	-14.53	5.25	-0.06	-4.26	11.78

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.39	-140.5	0.040	0.900	1.65	0.80	2.1	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.38	-109.0	24.6	24.1	0.10	1.20	1.70

2/ 1.65

	1	-157.01	-0.49	8.83	0.00	2.42	-0.16
	2	-11.69	-0.07	1.87	0.00	0.54	-0.01
	3	8.95	10.72	12.44	-0.03	10.56	9.04
	4	8.07	9.57	13.18	-0.02	11.32	8.06
	5	11.19	-17.67	3.57	0.01	2.62	-14.73
	6	8.54	-14.53	5.25	-0.06	4.40	-12.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.28	-185.1	0.040	0.900	1.65	0.80	2.1	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.71	-149.9	15.2	24.1	0.11	1.24	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	25.37	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	20.59	0.03	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 108 / ΔΙΑΤΟΜΗ 124.0/ 80.0 - d`=10.0 , w= 1.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-141.11	-0.07	1.14	0.00	-2.00	0.21
	2	-8.16	0.00	0.25	0.00	-0.46	0.02
	3	58.38	10.65	19.31	-0.02	-6.21	-7.94
	4	61.68	9.55	20.49	0.02	-6.32	-7.17
	5	17.03	-18.24	-6.63	0.01	2.37	13.38
	6	20.15	-14.72	9.27	-0.05	-2.01	10.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.83	-163.5	0.040	0.900	1.65	0.80	2.1	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.17	-73.4	8.9	24.4	0.09	1.24	1.70

2/ 1.65

	1	-182.03	-0.07	1.14	0.00	-0.13	0.10
	2	-8.16	0.00	0.25	0.00	-0.04	0.02
	3	58.38	10.65	19.31	-0.02	25.66	9.63
	4	61.68	9.55	20.49	0.02	27.50	8.59
	5	17.03	-18.24	-6.63	0.01	-8.57	-16.70
	6	20.15	-14.72	9.27	-0.05	13.29	-13.56

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.15	-208.0	0.040	0.900	1.65	0.80	2.1	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.39	-114.3	31.4	24.4	0.10	1.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	25.01	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	22.25	0.03	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 109

ΤΟΙΧΟΣ 109 / ΔΙΑΤΟΜΗ 135.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-29.94	-0.05	-3.53	0.00	6.65	0.04
	2		-13.72	-0.02	-0.88	0.00	1.81	0.03
	3		19.58	-1.13	12.78	0.04	-21.48	0.24
	4		21.27	-0.90	13.67	-0.03	-23.23	0.18
	5		5.32	-3.37	3.97	0.02	-5.87	0.74
	6		11.10	-2.54	6.90	0.07	-11.83	0.55

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
64.17	-45.2	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-5.3	20.1	12.2	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-95.75	-0.05	-3.53	0.00	-3.95	-0.10
	2		-13.72	-0.02	-0.88	0.00	-0.83	-0.02
	3		19.58	-1.13	12.78	0.04	16.85	-3.14
	4		21.27	-0.90	13.67	-0.03	17.77	-2.54
	5		5.32	-3.37	3.97	0.02	6.05	-9.38
	6		11.10	-2.54	6.90	0.07	8.88	-7.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
26.12	-111.0	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.90	-124.5	24.6	19.5	0.11	1.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.27	0.01	1.00	0.02	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	35.34	0.02	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 109 / ΔΙΑΤΟΜΗ 135.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-85.38	-0.28	-1.91	0.00	2.51	0.32
	2		-10.27	-0.04	-0.35	0.00	0.44	0.05
	3		11.31	-4.53	11.28	-0.02	-10.47	3.77
	4		12.20	-3.65	12.07	-0.01	-11.19	3.09
	5		9.21	-12.60	-4.84	0.01	4.09	10.32
	6		9.02	-10.42	-6.50	-0.04	5.85	8.62

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
29.96	-96.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.26	-98.0	15.6	16.0	0.10	1.35	1.70

2/ 1.65

	1		-121.57	-0.28	-1.91	0.00	-0.64	-0.14
	2		-10.27	-0.04	-0.35	0.00	-0.13	-0.02
	3		11.31	-4.53	11.28	-0.02	8.14	-3.70
	4		12.20	-3.65	12.07	-0.01	8.74	-2.93
	5		9.21	-12.60	-4.84	0.01	-3.89	-10.46
	6		9.02	-10.42	-6.50	-0.04	-4.88	-8.57

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
21.80	-133.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.63	-134.1	10.9	16.0	0.11	1.35	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	31.27	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	26.21	0.02	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 109 / ΔΙΑΤΟΜΗ 135.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-118.37	0.00	-0.28	0.00	0.21	0.04
	2	-9.61	-0.01	-0.07	0.00	0.04	0.02
	3	-30.93	4.32	17.15	-0.02	-3.10	-3.28
	4	-31.67	3.56	18.17	0.01	-2.99	-2.75
	5	30.31	-12.14	-6.74	0.01	2.45	9.13
	6	25.38	-10.20	-9.13	-0.03	1.91	7.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.47	-129.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.39	-77.6	3.9	20.5	0.09	1.35	1.70

2/ 1.65

	1	-154.57	0.00	-0.28	0.00	-0.26	0.04
	2	-9.61	-0.01	-0.07	0.00	-0.07	0.01
	3	-30.93	4.32	17.15	-0.02	25.19	3.84
	4	-31.67	3.56	18.17	0.01	26.99	3.12
	5	30.31	-12.14	-6.74	0.01	-8.68	-10.91
	6	25.38	-10.20	-9.13	-0.03	-13.15	-9.11

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.55	-165.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.47	-118.2	31.2	21.2	0.11	1.23	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	36.56	0.03	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	20.78	0.03	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 110

ΤΟΙΧΟΣ 110 / ΔΙΑΤΟΜΗ 194.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-57.93	0.28	-0.99	0.00	2.70	0.46
	2		-23.21	-0.34	-1.23	0.00	1.89	0.94
	3		-13.36	-4.18	27.66	0.06	-48.09	7.23
	4		-10.22	-2.70	28.92	-0.04	-50.56	4.53
	5		30.80	-12.81	-13.78	0.03	24.84	22.31
	6		23.53	-10.12	-15.45	0.11	27.64	17.61

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 11.63 -43.7 0.290 0.107 3.00 0.65 4.6 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -47.6 62.1 34.9 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1		-152.50	0.28	-0.99	0.00	-0.27	1.29
	2		-23.21	-0.34	-1.23	0.00	-1.81	-0.09
	3		-13.36	-4.18	27.66	0.06	34.89	-5.32
	4		-10.22	-2.70	28.92	-0.04	36.22	-3.56
	5		30.80	-12.81	-13.78	0.03	-16.52	-16.13
	6		23.53	-10.12	-15.45	0.11	-18.70	-12.74

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 23.37 -124.1 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.16 -142.2 42.6 34.9 0.10 1.94 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.27	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	30.36	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 110 / ΔΙΑΤΟΜΗ 230.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-161.42	2.16	0.05	0.00	-1.13	-3.02
	2		-27.51	0.48	-1.47	0.00	2.80	-0.65
	3		-18.75	1.62	28.68	-0.04	-26.79	-1.80
	4		-14.24	1.93	30.29	-0.03	-27.77	-2.27
	5		43.16	3.54	-12.12	0.01	13.49	-4.05
	6		32.96	3.73	-15.63	-0.08	14.19	-4.62

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 25.73 -112.7 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.42 -145.5 31.7 35.4 0.10 2.30 1.70

2/ 1.65

	1		-223.09	2.16	0.05	0.00	-1.05	0.55
	2		-27.51	0.48	-1.47	0.00	0.38	0.14
	3		-18.75	1.62	28.68	-0.04	20.54	0.87
	4		-14.24	1.93	30.29	-0.03	22.21	0.91
	5		43.16	3.54	-12.12	0.01	-6.50	1.78
	6		32.96	3.73	-15.63	-0.08	-11.60	1.54

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 19.47 -148.9 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.70 -199.0 26.7 34.9 0.11 2.30 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	28.23	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	21.57	0.02	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 110 / ΔΙΑΤΟΜΗ 230.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-223.09	-0.40	-0.08	0.00	-1.05	0.55
	2		-27.51	-0.10	-0.27	0.00	0.38	0.14
	3		-18.75	3.43	38.54	-0.03	20.54	-0.87
	4		-14.24	2.79	41.32	0.03	22.21	-0.91
	5		43.16	-9.42	-13.22	0.02	-6.50	1.78
	6		32.96	-8.50	19.90	-0.06	11.60	1.54

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.47	-148.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.06	-218.7	26.7	47.4	0.11	2.30	1.70

2/ 1.65

	1		-284.76	-0.40	-0.08	0.00	-1.18	-0.11
	2		-27.51	-0.10	-0.27	0.00	-0.06	-0.02
	3		-18.75	3.43	38.54	-0.03	84.12	4.79
	4		-14.24	2.79	41.32	0.03	90.38	3.69
	5		43.16	-9.42	-13.22	0.02	-28.31	-13.76
	6		32.96	-8.50	19.90	-0.06	44.43	-12.48

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
15.67	-185.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.30	-288.7	104.9	47.4	0.12	2.30	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	21.57	0.03	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	19.17	0.03	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 111

ΤΟΙΧΟΣ 111 / ΔΙΑΤΟΜΗ 105.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-32.60	0.01	0.53	0.00	-0.66	0.02
	2		-13.86	-0.01	0.09	0.00	-0.04	0.03
	3		-2.29	-0.44	11.65	0.03	-19.22	0.17
	4		-1.22	-0.36	12.54	-0.02	-20.71	0.11
	5		5.90	-1.21	3.57	0.01	-5.91	0.51
	6		5.26	-1.07	6.57	0.05	-10.86	0.40

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 46.98 -61.7 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -33.0 23.3 14.0 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1		-83.78	0.01	0.53	0.00	0.93	0.04
	2		-13.86	-0.01	0.09	0.00	0.22	0.00
	3		-2.29	-0.44	11.65	0.03	15.71	-1.14
	4		-1.22	-0.36	12.54	-0.02	16.90	-0.97
	5		5.90	-1.21	3.57	0.01	4.81	-3.11
	6		5.26	-1.07	6.57	0.05	8.85	-2.81

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 22.74 -127.5 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.69 -87.6 20.6 15.1 0.11 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.14	0.13	0.01	1.00	0.02	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	24.49	0.02	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 111 / ΔΙΑΤΟΜΗ 120.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-90.82	0.00	0.91	0.00	-1.57	-0.01
	2		-20.33	0.01	0.23	0.00	-0.39	-0.01
	3		-5.17	1.00	10.88	-0.02	-15.54	-1.11
	4		-3.02	0.25	11.81	-0.01	-16.92	-0.97
	5		12.79	2.54	3.18	0.01	-4.29	-3.06
	6		11.18	2.32	6.39	-0.03	-9.09	-2.77

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 22.72 -127.6 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 3.15 -96.6 21.3 14.7 0.11 1.14 1.70

2/ 1.65

	1		-123.00	0.00	0.91	0.00	-0.08	-0.01
	2		-20.33	0.01	0.23	0.00	-0.01	0.01
	3		-5.17	1.00	10.88	-0.02	2.41	0.54
	4		-3.02	0.25	11.81	-0.01	2.56	-0.57
	5		12.79	2.54	3.18	0.01	0.96	1.14
	6		11.18	2.32	6.39	-0.03	1.46	1.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 17.70 -163.8 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 3.58 -122.7 2.9 14.6 0.11 1.20 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	30.30	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.28	0.02	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 111 / ΔΙΑΤΟΜΗ 120.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-123.00	0.03	-0.07	0.00	-0.08	-0.01
	2	-20.33	0.00	-0.02	0.00	-0.01	0.01
	3	-5.17	1.91	9.93	-0.01	2.41	-0.54
	4	-3.02	1.51	10.65	0.01	2.56	-0.57
	5	12.79	-5.10	-3.34	0.01	-0.96	1.14
	6	11.18	-5.01	-5.05	-0.03	-1.46	1.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.70	-163.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
4.28	-122.7	3.1	12.2	0.11	1.20	1.70

2/ 1.65

	1	-155.17	0.03	-0.07	0.00	-0.19	0.04
	2	-20.33	0.00	-0.02	0.00	-0.05	0.01
	3	-5.17	1.91	9.93	-0.01	18.79	2.62
	4	-3.02	1.51	10.65	0.01	20.13	1.93
	5	12.79	-5.10	-3.34	0.01	-6.46	-7.28
	6	11.18	-5.01	-5.05	-0.03	-9.79	-7.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.50	-200.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
4.71	-154.9	23.3	12.2	0.13	1.20	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	23.28	0.02	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.61	0.02	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 112

ΤΟΙΧΟΣ 112 / ΔΙΑΤΟΜΗ 173.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-59.47	0.01	2.05	0.00	0.96	-0.10
	2		-27.58	-0.01	0.69	0.00	-0.85	-0.02
	3		16.64	-0.91	27.33	0.05	-49.48	-0.13
	4		16.56	-0.72	28.75	-0.04	-52.78	0.15
	5		-13.85	-2.59	11.57	0.02	-18.04	0.06
	6		-11.70	-2.40	14.62	0.10	-26.51	0.10

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
41.23	-70.3	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-54.7	60.0	35.4	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-143.81	0.01	2.05	0.00	7.10	-0.06
	2		-27.58	-0.01	0.69	0.00	1.21	-0.05
	3		16.64	-0.91	27.33	0.05	32.51	-2.86
	4		16.56	-0.72	28.75	-0.04	33.48	-2.01
	5		-13.85	-2.59	11.57	0.02	16.68	-7.70
	6		-11.70	-2.40	14.62	0.10	17.36	-7.10

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.30	-136.1	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.86	-139.0	46.1	35.4	0.11	1.60	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.01	0.26	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	21.95	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 112 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-146.45	-0.58	11.12	0.00	-30.35	0.63
	2		-23.95	-0.22	1.26	0.00	-4.16	0.27
	3		27.13	2.76	43.38	-0.05	-33.73	-2.27
	4		15.17	2.27	45.17	-0.03	-33.31	-2.40
	5		81.04	-5.77	-23.96	0.02	26.26	4.02
	6		79.07	-7.81	25.93	-0.10	-20.85	6.64

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
35.37	-82.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.62	-150.8	73.2	62.1	0.09	2.82	1.70

2/ 1.65

	1		-222.86	-0.58	11.12	0.00	-12.00	-0.32
	2		-23.95	-0.22	1.26	0.00	-2.08	-0.10
	3		27.13	2.76	43.38	-0.05	37.84	2.28
	4		15.17	2.27	45.17	-0.03	41.22	1.33
	5		81.04	-5.77	-23.96	0.02	-13.27	-5.51
	6		79.07	-7.81	25.93	-0.10	21.93	-6.26

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.53	-118.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.66	-184.0	35.8	64.1	0.10	2.85	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	38.58	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	28.98	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 112 / ΔΙΑΤΟΜΗ 285.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.1 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-221.39	0.05	1.81	0.00	-8.65	-0.01
	2	-21.99	-0.02	0.07	0.00	-0.87	0.05
	3	-53.46	6.56	54.91	-0.04	42.47	-3.35
	4	-28.29	5.10	58.69	0.03	46.60	-3.05
	5	132.73	-16.10	17.95	0.02	11.17	7.49
	6	125.45	-17.78	26.28	-0.08	27.72	8.26

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.90	-116.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.63	-212.1	46.3	68.4	0.10	2.85	1.70

2/ 1.65

	1	-297.81	0.05	1.81	0.00	-5.67	0.07
	2	-21.99	-0.02	0.07	0.00	-0.76	0.02
	3	-53.46	6.56	54.91	-0.04	133.08	7.48
	4	-28.29	5.10	58.69	0.03	143.43	5.36
	5	132.73	-16.10	17.95	0.02	40.79	-19.08
	6	125.45	-17.78	26.28	-0.08	71.07	-21.07

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.99	-152.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.72	-288.5	159.1	68.4	0.12	2.62	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	29.58	0.04	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	22.41	0.04	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 113

ΤΟΙΧΟΣ 113 / ΔΙΑΤΟΜΗ 246.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-41.02	-0.07	0.63	0.00	3.50	0.33
	2		-21.94	-0.08	-0.29	0.00	2.13	0.18
	3		-27.28	-0.92	39.36	0.09	-48.93	0.18
	4		-28.60	-0.80	41.57	-0.06	-51.40	0.18
	5		13.38	-1.99	16.40	0.04	-23.31	0.05
	6		14.69	-1.94	20.96	0.15	-26.23	0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
80.79	-35.9	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-23.4	63.4	47.3	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-160.94	-0.07	0.63	0.00	5.39	0.11
	2		-21.94	-0.08	-0.29	0.00	1.27	-0.08
	3		-27.28	-0.92	39.36	0.09	69.15	-2.57
	4		-28.60	-0.80	41.57	-0.06	73.30	-2.22
	5		13.38	-1.99	16.40	0.04	25.90	-5.91
	6		14.69	-1.94	20.96	0.15	36.64	-5.77

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.51	-101.7	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.59	-136.8	78.9	47.2	0.10	1.96	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.36	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	30.40	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 113 / ΔΙΑΤΟΜΗ 162.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-157.60	0.11	1.08	0.00	-2.84	-0.19
	2		-30.21	-0.01	0.17	0.00	-0.53	0.02
	3		14.83	2.30	30.31	-0.02	-23.03	-2.78
	4		15.63	0.74	32.54	-0.02	-24.57	-2.21
	5		7.05	4.67	10.64	0.01	-8.55	-5.87
	6		11.34	5.27	16.35	-0.05	-12.21	-6.52

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.20	-159.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.72	-138.6	31.1	38.5	0.11	1.62	1.70

2/ 1.65

	1		-201.04	0.11	1.08	0.00	-1.06	0.00
	2		-30.21	-0.01	0.17	0.00	-0.25	0.01
	3		14.83	2.30	30.31	-0.02	26.98	1.02
	4		15.63	0.74	32.54	-0.02	29.11	-0.99
	5		7.05	4.67	10.64	0.01	9.01	1.84
	6		11.34	5.27	16.35	-0.05	14.77	2.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.83	-195.5	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.90	-182.0	32.5	38.5	0.12	1.62	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	23.79	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	24.00	0.04	0.08	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 113 / ΔΙΑΤΟΜΗ 162.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-202.01	0.05	-0.28	0.00	0.08	-0.04
	2	-30.48	0.01	-0.08	0.00	0.04	0.01
	3	65.55	3.17	32.25	-0.02	-17.15	-0.89
	4	71.44	2.39	34.42	0.02	-18.09	-0.94
	5	17.82	-7.23	-11.21	0.01	6.47	1.83
	6	37.76	-8.27	16.62	-0.04	-8.46	1.58

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.75	-196.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.61	-119.2	20.6	39.1	0.10	1.62	1.70

2/ 1.65

	1	-245.44	0.05	-0.28	0.00	-0.38	0.04
	2	-30.48	0.01	-0.08	0.00	-0.10	0.02
	3	65.55	3.17	32.25	-0.02	36.06	4.33
	4	71.44	2.39	34.42	0.02	38.70	3.01
	5	17.82	-7.23	-11.21	0.01	-12.02	-10.09
	6	37.76	-8.27	16.62	-0.04	18.97	-12.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
12.46	-232.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.79	-162.7	44.0	39.1	0.11	1.62	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	23.27	0.04	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	18.50	0.04	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 114

ΤΟΙΧΟΣ 114 / ΔΙΑΤΟΜΗ 246.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-44.11	-0.28	-2.67	0.00	-1.58	0.59
	2		-21.90	-0.16	0.51	0.00	-3.31	0.30
	3		20.60	-1.15	35.94	0.09	-39.36	0.12
	4		22.49	-0.91	38.54	-0.06	-42.96	0.14
	5		5.74	-2.02	12.02	0.04	-10.97	-0.09
	6		13.45	-2.28	20.71	0.15	-25.52	-0.24

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
77.19	-37.6	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-24.2	53.2	42.2	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-164.04	-0.28	-2.67	0.00	-9.58	-0.27
	2		-21.90	-0.16	0.51	0.00	-1.79	-0.19
	3		20.60	-1.15	35.94	0.09	68.46	-3.33
	4		22.49	-0.91	38.54	-0.06	72.68	-2.59
	5		5.74	-2.02	12.02	0.04	25.09	-6.16
	6		13.45	-2.28	20.71	0.15	36.60	-7.07

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.05	-103.4	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.86	-137.5	74.1	42.1	0.10	2.07	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.26	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	35.28	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 114 / ΔΙΑΤΟΜΗ 162.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-157.54	-0.14	-2.67	0.00	4.09	0.12
	2		-30.38	-0.06	-0.60	0.00	0.90	0.09
	3		-23.33	2.15	30.20	-0.02	-22.78	-2.70
	4		-23.89	0.85	32.44	-0.02	-24.34	-2.37
	5		-11.40	4.70	10.49	0.01	-8.25	-5.94
	6		-11.55	4.71	16.38	-0.05	-12.19	-6.19

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.19	-159.4	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.62	-130.2	32.1	40.0	0.10	1.62	1.70

2/ 1.65

	1		-200.97	-0.14	-2.67	0.00	-0.31	-0.11
	2		-30.38	-0.06	-0.60	0.00	-0.09	-0.01
	3		-23.33	2.15	30.20	-0.02	27.06	0.85
	4		-23.89	0.85	32.44	-0.02	29.19	-0.97
	5		-11.40	4.70	10.49	0.01	9.07	1.82
	6		-11.55	4.71	16.38	-0.05	14.83	1.59

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.82	-195.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.80	-173.6	34.0	40.0	0.12	1.62	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	19.32	0.04	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	19.24	0.04	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 114 / ΔΙΑΤΟΜΗ 162.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-200.01	0.06	-0.31	0.00	0.13	-0.06
	2	-30.12	0.01	-0.09	0.00	0.05	0.00
	3	-74.42	3.55	32.27	-0.02	-17.20	-1.14
	4	-79.79	2.67	34.45	0.02	-18.15	-1.13
	5	27.20	-7.31	-11.22	0.01	6.49	1.90
	6	-39.17	-9.20	16.65	-0.04	-8.51	2.16

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
14.90	-194.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.54	-108.5	20.8	39.7	0.10	1.62	1.70

2/ 1.65

	1	-243.44	0.06	-0.31	0.00	-0.38	0.04
	2	-30.12	0.01	-0.09	0.00	-0.10	0.02
	3	-74.42	3.55	32.27	-0.02	36.05	4.72
	4	-79.79	2.67	34.45	0.02	38.69	3.28
	5	27.20	-7.31	-11.22	0.01	-12.02	-10.16
	6	-39.17	-9.20	16.65	-0.04	18.97	-13.01

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
12.56	-230.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.67	-151.9	44.8	39.7	0.11	1.55	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	16.56	0.04	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	15.88	0.04	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 115

ΤΟΙΧΟΣ 115 / ΔΙΑΤΟΜΗ 95.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-13.30	-0.06	2.54	0.00	-6.11	0.08
	2	-3.64	-0.02	0.94	0.00	-1.86	0.02
	3	-20.60	-0.89	8.21	0.02	-14.81	0.10
	4	-22.49	-0.56	8.97	-0.02	-16.18	0.11
	5	-5.74	-1.75	2.46	0.01	-4.14	0.09
	6	-13.45	-2.14	5.86	0.04	-9.86	0.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
98.98	-43.1	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-40.9	25.8	13.5	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-59.61	-0.06	2.54	0.00	1.52	-0.11
	2	-3.64	-0.02	0.94	0.00	0.95	-0.03
	3	-20.60	-0.89	8.21	0.02	9.81	-2.56
	4	-22.49	-0.56	8.97	-0.02	10.71	-1.57
	5	-5.74	-1.75	2.46	0.01	3.24	-5.16
	6	-13.45	-2.14	5.86	0.04	7.74	-6.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
32.05	-90.5	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.94	-87.2	14.8	13.5	0.11	0.95	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.46	0.16	0.01	1.00	0.02	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.02	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 115 / ΔΙΑΤΟΜΗ 202.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-72.62	-0.33	-4.67	0.00	7.90	0.39
	2	-10.03	-0.08	1.03	0.00	-1.76	0.11
	3	-26.79	-3.33	25.09	-0.03	-18.71	2.85
	4	-17.99	-2.19	28.09	-0.02	-21.39	2.27
	5	41.89	-6.74	11.91	0.01	-13.79	5.41
	6	47.21	-10.81	27.76	-0.07	-28.49	9.15

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.30	-16.7	0.292	0.100	1.65	0.65	2.5	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.00	-33.8	27.5	31.8	0.08	0.97	1.70

2/ 1.65

	1	-126.78	-0.33	-4.67	0.00	0.19	-0.15
	2	-10.03	-0.08	1.03	0.00	-0.06	-0.02
	3	-26.79	-3.33	25.09	-0.03	22.69	-2.65
	4	-17.99	-2.19	28.09	-0.02	24.96	-1.34
	5	41.89	-6.74	11.91	0.01	5.86	-5.71
	6	47.21	-10.81	27.76	-0.07	17.32	-8.69

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.45	-92.2	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.83	-126.0	30.0	40.8	0.10	2.02	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	38.02	0.03	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 115 / ΔΙΑΤΟΜΗ 202.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-129.41	0.16	-0.79	0.00	0.94	-0.18
	2	-8.68	0.01	0.23	0.00	-0.75	0.01
	3	36.15	6.45	32.55	-0.03	7.22	-3.42
	4	34.93	4.99	36.35	0.02	5.08	-3.07
	5	59.67	-12.56	-6.64	0.02	-11.14	6.47
	6	94.48	-17.64	-27.14	-0.05	13.91	9.18

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.20	-92.9	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.65	-48.4	12.5	37.6	0.08	2.02	1.70

2/ 1.65

	1	-183.57	0.16	-0.79	0.00	-0.36	0.08
	2	-8.68	0.01	0.23	0.00	-0.37	0.02
	3	36.15	6.45	32.55	-0.03	60.93	7.22
	4	34.93	4.99	36.35	0.02	65.06	5.16
	5	59.67	-12.56	-6.64	0.02	-22.10	-14.25
	6	94.48	-17.64	-27.14	-0.05	-30.88	-19.92

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.45	-129.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.49	-102.2	50.9	38.8	0.10	1.54	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	1.00	0.03	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	26.26	0.04	0.05	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 116

ΤΟΙΧΟΣ 116 / ΔΙΑΤΟΜΗ 180.0/ 40.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-0.91	0.76	-3.56	0.00	-0.21	-0.01
	2	-0.10	-0.01	-0.88	0.00	0.17	0.01
	3	15.76	-0.05	16.92	0.02	-23.21	-1.40
	4	16.17	0.05	17.17	-0.01	-23.79	-1.45
	5	4.84	-0.58	4.98	0.01	-7.13	0.44
	6	5.94	-0.82	6.26	0.03	-8.74	0.54

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -144.9 0.032 0.900 3.00 0.40 7.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -18.9 26.2 22.9 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1	-54.91	0.76	-3.56	0.00	-10.89	2.25
	2	-0.10	-0.01	-0.88	0.00	-2.48	-0.01
	3	15.76	-0.05	16.92	0.02	27.55	-1.54
	4	16.17	0.05	17.17	-0.01	27.71	-1.29
	5	4.84	-0.58	4.98	0.01	7.80	-1.29
	6	5.94	-0.82	6.26	0.03	10.06	-1.92

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 36.65 -41.2 0.048 0.761 3.00 0.40 7.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.21 -72.9 42.4 22.9 0.12 0.96 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.11	0.49	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	24.82	0.03	0.05	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 117

ΤΟΙΧΟΣ 117 / ΔΙΑΤΟΜΗ 140.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-16.61	0.01	1.30	0.00	-1.31	0.11
	2		0.35	-0.01	0.29	0.00	-0.21	0.00
	3		-1.83	-1.01	22.44	0.03	-33.85	-0.20
	4		-1.95	-0.82	22.82	-0.02	-34.49	-0.21
	5		0.99	-1.32	7.22	0.01	-10.73	0.08
	6		1.10	-1.51	8.52	0.06	-12.80	0.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -52.9 0.048 0.761 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -15.0 37.0 24.1 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1		-79.61	0.01	1.30	0.00	2.60	0.14
	2		0.35	-0.01	0.29	0.00	0.67	-0.02
	3		-1.83	-1.01	22.44	0.03	33.47	-3.23
	4		-1.95	-0.82	22.82	-0.02	33.96	-2.67
	5		0.99	-1.32	7.22	0.01	10.94	-3.87
	6		1.10	-1.51	8.52	0.06	12.76	-4.45

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 34.86 -76.8 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.33 -81.1 40.6 26.8 0.11 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.42	0.43	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 117 / ΔΙΑΤΟΜΗ 286.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-170.56	0.43	6.32	0.00	-16.67	-0.42
	2		-22.91	-0.11	1.60	0.00	-4.05	0.17
	3		11.52	2.96	84.41	-0.04	-67.75	-3.27
	4		11.65	2.63	89.50	-0.03	-71.61	-2.69
	5		5.93	4.15	25.97	0.02	-20.19	-4.25
	6		5.99	4.24	35.61	-0.08	-27.51	-4.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 28.93 -92.5 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.81 -157.1 96.5 106.5 0.10 2.45 1.70

2/ 1.65

	1		-241.35	0.43	6.32	0.00	-6.24	0.28
	2		-22.91	-0.11	1.60	0.00	-1.40	-0.01
	3		11.52	2.96	84.41	-0.04	71.52	1.62
	4		11.65	2.63	89.50	-0.03	76.06	1.65
	5		5.93	4.15	25.97	0.02	22.65	2.60
	6		5.99	4.24	35.61	-0.08	31.25	2.26

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 21.25 -125.9 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.02 -227.9 79.2 106.5 0.11 2.86 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	33.71	0.06	0.06	2.19	0.12 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	33.75	0.06	0.07	2.19	0.02

ΤΟΙΧΟΣ 117 / ΔΙΑΤΟΜΗ 286.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-226.71	-0.09	1.36	0.00	-7.31	0.26
	2	-21.71	0.02	0.33	0.00	-1.73	0.00
	3	67.33	8.07	76.54	-0.03	-34.22	-1.99
	4	71.23	7.17	80.80	0.03	-35.96	-1.89
	5	22.08	-10.52	24.57	0.02	-11.37	2.45
	6	29.32	-11.67	-32.09	-0.06	14.24	2.67

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.60	-118.4	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.08	-170.8	48.1	91.9	0.10	2.86	1.70

2/ 1.65

	1	-297.49	-0.09	1.36	0.00	-5.06	0.11
	2	-21.71	0.02	0.33	0.00	-1.19	0.03
	3	67.33	8.07	76.54	-0.03	92.07	11.33
	4	71.23	7.17	80.80	0.03	97.35	9.94
	5	22.08	-10.52	24.57	0.02	29.18	-14.91
	6	29.32	-11.67	-32.09	-0.06	-38.71	-16.59

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.63	-151.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.19	-235.1	103.9	91.8	0.11	2.86	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	26.94	0.06	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	20.83	0.06	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 118

ΤΟΙΧΟΣ 118 / ΔΙΑΤΟΜΗ 260.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 3.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.12	0.17	1.87	0.00	0.73	0.06
	2		-0.14	0.01	-0.18	0.00	-0.59	0.00
	3		10.17	-0.69	49.19	0.07	-71.17	-0.65
	4		10.77	-0.53	50.39	-0.05	-72.92	-0.66
	5		-5.14	-1.24	16.96	0.03	-25.46	-0.18
	6		-5.85	-1.46	19.61	0.13	-28.96	0.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-167.0	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-13.1	82.3	54.4	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-121.12	0.17	1.87	0.00	6.35	0.57
	2		-0.14	0.01	-0.18	0.00	-1.13	0.02
	3		10.17	-0.69	49.19	0.07	76.40	-2.71
	4		10.77	-0.53	50.39	-0.05	78.24	-2.23
	5		-5.14	-1.24	16.96	0.03	25.43	-3.91
	6		-5.85	-1.46	19.61	0.13	29.86	-4.16

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
42.50	-63.0	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.91	-112.1	93.6	58.1	0.11	1.40	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.53	0.70	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	35.34	0.04	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 118 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 3.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-86.52	0.26	-0.47	0.00	-0.40	-0.29
	2		-6.93	0.00	-0.13	0.00	0.14	0.02
	3		9.98	2.32	12.18	-0.01	-8.35	-2.65
	4		10.64	1.97	13.02	-0.01	-8.98	-2.21
	5		-4.29	2.66	4.09	0.00	-3.00	-3.26
	6		-5.28	3.04	5.65	-0.02	-4.18	-3.55

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.94	-141.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.46	-77.5	10.6	14.2	0.11	0.90	1.70

2/ 1.65

	1		-108.79	0.26	-0.47	0.00	-1.18	0.13
	2		-6.93	0.00	-0.13	0.00	-0.08	0.01
	3		9.98	2.32	12.18	-0.01	11.75	1.17
	4		10.64	1.97	13.02	-0.01	12.51	1.03
	5		-4.29	2.66	4.09	0.00	3.74	1.12
	6		-5.28	3.04	5.65	-0.02	5.15	1.47

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
15.32	-174.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.71	-99.7	12.9	14.2	0.12	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	20.87	0.03	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	17.63	0.03	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 118 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 3.0 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-74.09	-0.03	-0.95	0.00	1.19	0.08
	2	-4.57	0.00	-0.03	0.00	0.02	0.00
	3	-30.51	2.22	13.28	-0.01	-10.49	-0.46
	4	-32.31	1.96	14.03	0.01	-11.08	-0.42
	5	-9.00	-3.25	4.23	0.00	-3.37	0.74
	6	-12.40	-3.20	-5.56	-0.01	4.41	0.62

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.54	-118.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.80	-46.9	13.6	16.7	0.09	0.90	1.70

2/ 1.65

	1	-96.36	-0.03	-0.95	0.00	-0.38	0.03
	2	-4.57	0.00	-0.03	0.00	-0.03	0.01
	3	-30.51	2.22	13.28	-0.01	11.42	3.21
	4	-32.31	1.96	14.03	0.01	12.06	2.82
	5	-9.00	-3.25	4.23	0.00	3.61	-4.62
	6	-12.40	-3.20	-5.56	-0.01	-4.75	-4.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.59	-152.2	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.02	-69.1	13.9	16.7	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	23.91	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	20.32	0.03	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 119

ΤΟΙΧΟΣ 119 / ΔΙΑΤΟΜΗ 248.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-14.41	0.63	1.08	0.00	-0.81	-0.03
	2		-0.41	0.06	-1.03	0.00	0.37	0.00
	3		-1.65	-3.39	51.57	0.07	-83.92	0.06
	4		-1.41	-2.93	52.77	-0.05	-86.28	0.05
	5		2.97	-4.32	18.06	0.03	-28.54	0.08
	6		3.15	-4.41	20.70	0.12	-33.53	0.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-55.2	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-14.1	95.6	58.2	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-126.01	0.63	1.08	0.00	2.43	1.86
	2		-0.41	0.06	-1.03	0.00	-2.72	0.17
	3		-1.65	-3.39	51.57	0.07	70.79	-10.12
	4		-1.41	-2.93	52.77	-0.05	72.02	-8.73
	5		2.97	-4.32	18.06	0.03	25.64	-12.88
	6		3.15	-4.41	20.70	0.12	28.58	-13.13

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
38.88	-68.8	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.07	-126.5	83.0	60.1	0.10	1.75	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.66	0.67	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	39.26	0.04	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 119 / ΔΙΑΤΟΜΗ 137.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-84.33	1.70	-0.89	0.00	-0.94	-1.92
	2		-8.39	0.12	-0.61	0.00	0.87	-0.14
	3		7.83	-8.22	23.92	-0.02	-15.94	6.80
	4		6.61	-7.31	25.60	-0.01	-17.13	6.09
	5		-13.91	-11.71	-9.26	0.01	6.14	9.51
	6		-14.39	-10.78	-12.21	-0.03	8.35	8.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
29.00	-92.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.48	-73.4	20.6	28.4	0.10	1.21	1.70

2/ 1.65

	1		-118.23	1.70	-0.89	0.00	-2.41	0.88
	2		-8.39	0.12	-0.61	0.00	-0.13	0.06
	3		7.83	-8.22	23.92	-0.02	23.54	-6.75
	4		6.61	-7.31	25.60	-0.01	25.11	-5.97
	5		-13.91	-11.71	-9.26	0.01	-9.13	-9.82
	6		-14.39	-10.78	-12.21	-0.03	-11.79	-9.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
21.29	-125.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.77	-107.3	26.2	28.4	0.11	1.32	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	32.22	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.49	0.04	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 119 / ΔΙΑΤΟΜΗ 137.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-91.65	0.10	-1.34	0.00	1.92	-0.06
	2	-5.97	-0.01	-0.06	0.00	0.04	0.02
	3	-45.51	7.26	26.33	-0.01	-17.85	-5.78
	4	-43.98	6.46	27.88	0.01	-18.95	-5.17
	5	-37.10	-11.43	9.49	0.01	-7.50	9.00
	6	-34.34	-10.15	-12.05	-0.03	9.14	7.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.64	-96.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.92	-35.0	22.0	30.5	0.09	0.90	1.70

2/ 1.65

	1	-125.56	0.10	-1.34	0.00	-0.29	0.10
	2	-5.97	-0.01	-0.06	0.00	-0.07	0.01
	3	-45.51	7.26	26.33	-0.01	25.60	6.20
	4	-43.98	6.46	27.88	0.01	27.04	5.50
	5	-37.10	-11.43	9.49	0.01	8.16	-9.85
	6	-34.34	-10.15	-12.05	-0.03	-10.74	-8.81

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.55	-130.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.10	-68.9	28.3	30.5	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.92	0.04	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 120

ΤΟΙΧΟΣ 120 / ΔΙΑΤΟΜΗ 195.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-2.81	-0.03	9.83	0.00	-2.61	0.02
	2		0.31	0.06	1.12	0.00	0.42	0.00
	3		-24.58	-2.29	28.60	0.05	-37.05	-0.05
	4		-25.16	-1.98	29.14	-0.04	-37.93	-0.04
	5		-7.41	-3.59	9.10	0.02	-11.25	0.03
	6		-9.16	-3.21	10.87	0.09	-13.86	-0.07

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-91.5	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-30.7	44.7	42.2	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-90.56	-0.03	9.83	0.00	26.89	-0.06
	2		0.31	0.06	1.12	0.00	3.78	0.17
	3		-24.58	-2.29	28.60	0.05	48.76	-6.93
	4		-25.16	-1.98	29.14	-0.04	49.49	-5.99
	5		-7.41	-3.59	9.10	0.02	16.04	-10.75
	6		-9.16	-3.21	10.87	0.09	18.74	-9.69

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
42.69	-62.7	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.98	-118.4	83.1	42.6	0.13	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.70	0.17	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 120 / ΔΙΑΤΟΜΗ 102.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-52.67	-0.18	5.29	0.00	-7.39	0.19
	2		-5.74	0.18	0.71	0.00	-1.03	-0.17
	3		-16.81	5.65	9.89	-0.01	-9.77	-4.60
	4		-16.39	4.98	10.57	-0.01	-10.45	-4.06
	5		-13.70	-9.66	-3.25	0.00	3.26	7.90
	6		-11.55	-7.99	-4.51	-0.02	4.47	6.53

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.39	-44.8	0.203	0.322	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.91	-67.3	19.5	17.4	0.10	0.90	1.70

2/ 1.65

	1		-77.92	-0.18	5.29	0.00	1.35	-0.10
	2		-5.74	0.18	0.71	0.00	0.14	0.13
	3		-16.81	5.65	9.89	-0.01	6.55	4.71
	4		-16.39	4.98	10.57	-0.01	6.99	4.16
	5		-13.70	-9.66	-3.25	0.00	-2.11	-8.04
	6		-11.55	-7.99	-4.51	-0.02	-2.97	-6.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.99	-111.6	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.32	-92.6	9.3	17.4	0.11	1.02	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	27.88	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.41	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 120 / ΔΙΑΤΟΜΗ 102.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 2.6 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-68.24	-0.07	0.11	0.00	-0.27	0.12
	2	-5.57	0.05	-0.02	0.00	0.00	-0.06
	3	16.12	4.97	10.65	-0.01	-4.42	-4.05
	4	17.09	4.42	11.22	0.01	-4.63	-3.61
	5	-19.72	-8.80	3.50	0.01	-1.57	7.10
	6	-19.42	-7.11	-4.50	-0.02	1.90	5.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.17	-98.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.58	-45.3	5.5	12.7	0.09	1.02	1.70

2/ 1.65

	1	-93.48	-0.07	0.11	0.00	-0.09	0.01
	2	-5.57	0.05	-0.02	0.00	-0.03	0.03
	3	16.12	4.97	10.65	-0.01	13.14	4.16
	4	17.09	4.42	11.22	0.01	13.88	3.69
	5	-19.72	-8.80	3.50	0.01	4.21	-7.42
	6	-19.42	-7.11	-4.50	-0.02	-5.52	-6.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.29	-131.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.67	-70.6	15.4	12.7	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	29.90	0.02	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.03	0.02	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 121

ΤΟΙΧΟΣ 121 / ΔΙΑΤΟΜΗ 115.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		0.00	-0.04	0.07	0.00	0.00	0.00
	2		0.00	0.04	0.07	0.00	0.00	0.00
	3		0.00	-0.99	4.21	0.03	0.00	0.00
	4		0.00	-0.84	4.35	-0.02	0.00	0.00
	5		0.00	-1.75	1.63	0.01	0.00	0.00
	6		0.00	-1.58	1.87	0.05	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -117.0 0.030 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 7.19 0.0 0.0 3.6 0.07 0.97 1.70

2/ 3.00

	1	-56.06	-0.04	0.07	0.00	0.22	-0.11
	2	0.00	0.04	0.07	0.00	0.22	0.11
	3	0.00	-0.99	4.21	0.03	12.64	-2.96
	4	0.00	-0.84	4.35	-0.02	13.05	-2.51
	5	0.00	-1.75	1.63	0.01	4.89	-5.25
	6	0.00	-1.58	1.87	0.05	5.62	-4.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.05 -65.8 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 7.05 -56.1 15.0 5.0 0.09 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	-1.00	0.01	0.04	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	50.48	0.01	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 121 / ΔΙΑΤΟΜΗ 115.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-52.07	-0.16	0.21	0.00	-0.44	0.31
	2		-2.86	0.22	0.26	0.00	-0.31	-0.19
	3		-6.28	2.30	21.48	-0.01	-17.33	-1.73
	4		-6.10	2.05	22.98	-0.01	-18.53	-1.55
	5		-4.54	-4.91	-7.45	0.01	5.94	3.85
	6		-3.75	-4.26	-10.51	-0.03	8.42	3.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.70 -64.9 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.31 -47.1 20.6 25.9 0.09 0.97 1.70

2/ 1.65

	1	-82.91	-0.16	0.21	0.00	-0.10	0.05
	2	-2.86	0.22	0.26	0.00	0.11	0.16
	3	-6.28	2.30	21.48	-0.01	18.11	2.06
	4	-6.10	2.05	22.98	-0.01	19.37	1.83
	5	-4.54	-4.91	-7.45	0.01	-6.35	-4.25
	6	-3.75	-4.26	-10.51	-0.03	-8.92	-3.82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 28.69 -101.1 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.50 -77.9 22.1 25.9 0.10 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	31.88	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 121 / ΔΙΑΤΟΜΗ 115.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-87.13	0.09	-0.01	0.00	-0.15	-0.05
	2	-4.96	0.07	0.06	0.00	-0.14	-0.08
	3	-9.52	4.11	20.31	-0.01	-14.36	-2.21
	4	-9.80	3.60	21.57	0.01	-15.24	-1.91
	5	-4.25	-7.98	-7.23	0.01	5.21	4.79
	6	-4.23	-6.53	-9.61	-0.02	6.83	4.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.66	-108.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.70	-78.6	17.1	24.5	0.10	1.07	1.70

2/ 1.65

	1	-117.97	0.09	-0.01	0.00	-0.17	0.10
	2	-4.96	0.07	0.06	0.00	-0.03	0.04
	3	-9.52	4.11	20.31	-0.01	19.14	4.56
	4	-9.80	3.60	21.57	0.01	20.35	4.03
	5	-4.25	-7.98	-7.23	0.01	-6.71	-8.37
	6	-4.23	-6.53	-9.61	-0.02	-9.02	-6.74

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.00	-145.0	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.95	-110.9	23.2	24.5	0.11	1.10	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	31.37	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	23.18	0.04	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 122

ΤΟΙΧΟΣ 122 / ΔΙΑΤΟΜΗ 135.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-1.85	0.01	-1.11	0.00	2.28	-0.05
	2		0.76	0.01	0.11	0.00	-0.16	0.01
	3		9.59	-0.80	12.66	0.03	-13.86	0.18
	4		9.82	-0.70	13.11	-0.02	-14.35	0.17
	5		2.74	-1.27	4.79	0.01	-5.15	-0.05
	6		3.32	-1.12	5.60	0.06	-6.06	0.08

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -123.5 0.032 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -2.5 3.1 1.5 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1		-62.60	0.01	-1.11	0.00	-1.06	-0.03
	2		0.76	0.01	0.11	0.00	0.18	0.05
	3		9.59	-0.80	12.66	0.03	24.12	-2.23
	4		9.82	-0.70	13.11	-0.02	24.98	-1.93
	5		2.74	-1.27	4.79	0.01	9.21	-3.87
	6		3.32	-1.12	5.60	0.06	10.75	-3.30

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 42.75 -62.6 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.16 -73.4 29.3 15.9 0.11 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.16	0.32	0.01	1.00	0.02	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.02	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 122 / ΔΙΑΤΟΜΗ 135.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-53.67	-0.12	-0.40	0.00	0.34	0.22
	2		-1.80	0.09	0.14	0.00	-0.14	-0.08
	3		-20.55	0.63	29.63	-0.02	-23.46	-0.48
	4		-21.45	0.54	31.68	-0.01	-25.08	-0.41
	5		-5.04	-1.57	-10.24	0.01	8.09	1.45
	6		-7.09	-1.20	-14.40	-0.03	11.39	1.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 48.07 -55.7 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -34.3 28.8 36.4 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1		-87.08	-0.12	-0.40	0.00	-0.32	0.03
	2		-1.80	0.09	0.14	0.00	0.09	0.07
	3		-20.55	0.63	29.63	-0.02	25.43	0.56
	4		-21.45	0.54	31.68	-0.01	27.19	0.47
	5		-5.04	-1.57	-10.24	0.01	-8.81	-1.14
	6		-7.09	-1.20	-14.40	-0.03	-12.38	-0.97

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 30.04 -89.1 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.92 -67.8 31.2 36.4 0.11 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.10	0.00	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.01 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 122 / ΔΙΑΤΟΜΗ 135.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-90.96	0.06	-0.09	0.00	-0.10	-0.02
	2	-3.39	0.02	0.06	0.00	-0.17	-0.02
	3	-52.35	3.11	26.77	-0.01	-20.06	-1.24
	4	-55.47	2.76	28.45	0.01	-21.29	-1.08
	5	-14.47	-5.86	-9.45	0.01	7.16	2.49
	6	-21.45	-4.55	-12.61	-0.03	9.45	1.97

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.25	-94.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.90	-41.9	24.0	32.3	0.09	0.90	1.70

2/ 1.65

	1	-124.38	0.06	-0.09	0.00	-0.25	0.08
	2	-3.39	0.02	0.06	0.00	-0.06	0.02
	3	-52.35	3.11	26.77	-0.01	24.12	3.89
	4	-55.47	2.76	28.45	0.01	25.64	3.48
	5	-14.47	-5.86	-9.45	0.01	-8.43	-7.17
	6	-21.45	-4.55	-12.61	-0.03	-11.35	-5.53

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.89	-128.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.08	-76.4	29.3	32.3	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.80	0.04	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 123

ΤΟΙΧΟΣ 123 / ΔΙΑΤΟΜΗ 64.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-11.85	0.11	-0.63	0.00	1.19	-0.27
	2		-2.47	0.03	-0.21	0.00	0.43	-0.05
	3		-4.13	-0.32	3.75	0.01	-5.98	-0.09
	4		-3.51	-0.28	3.91	-0.01	-6.24	-0.08
	5		-7.50	-0.66	-2.00	0.00	3.45	-0.14
	6		-5.85	-0.51	-2.11	0.02	3.56	-0.12

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
94.15	-30.8	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-10.8	8.6	5.2	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-43.05	0.11	-0.63	0.00	-0.69	0.07
	2		-2.47	0.03	-0.21	0.00	-0.20	0.05
	3		-4.13	-0.32	3.75	0.01	5.27	-1.04
	4		-3.51	-0.28	3.91	-0.01	5.49	-0.91
	5		-7.50	-0.66	-2.00	0.00	-2.54	-2.12
	6		-5.85	-0.51	-2.11	0.02	-2.76	-1.66

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.01	-96.6	0.032	0.900	3.00	0.65	4.6	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
4.60	-42.0	7.1	5.2	0.10	0.64	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.20	0.07	0.01	1.00	0.01	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	33.16	0.01	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 123 / ΔΙΑΤΟΜΗ 124.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-52.91	-0.15	-0.98	0.00	1.20	0.24
	2		-2.02	0.04	-0.02	0.00	0.07	-0.04
	3		-30.98	0.65	25.48	-0.01	-20.64	-0.69
	4		-32.65	0.53	27.24	-0.01	-22.07	-0.57
	5		-7.71	0.46	-8.89	0.01	7.28	-1.13
	6		-11.73	0.95	-12.45	-0.03	10.14	-1.12

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
44.57	-60.0	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-24.4	26.3	32.0	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-83.60	-0.15	-0.98	0.00	-0.41	0.00
	2		-2.02	0.04	-0.02	0.00	0.03	0.04
	3		-30.98	0.65	25.48	-0.01	21.39	0.38
	4		-32.65	0.53	27.24	-0.01	22.87	0.31
	5		-7.71	0.46	-8.89	0.01	-7.40	-0.37
	6		-11.73	0.95	-12.45	-0.03	-10.40	0.45

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.64	-93.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.98	-54.5	26.4	31.9	0.10	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.20	0.00	0.01	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 123 / ΔΙΑΤΟΜΗ 124.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-81.26	0.05	-0.12	0.00	0.00	-0.01
	2	-1.53	0.01	0.04	0.00	-0.10	0.00
	3	-80.02	2.40	22.79	-0.01	-16.99	-0.72
	4	-85.09	2.14	24.22	0.01	-18.04	-0.61
	5	-23.43	-4.82	-8.03	0.01	6.04	1.63
	6	-34.58	-3.59	-10.72	-0.02	7.99	1.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
27.54	-142.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-6.5	20.4	27.6	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-111.95	0.05	-0.12	0.00	-0.20	0.07
	2	-1.53	0.01	0.04	0.00	-0.04	0.01
	3	-80.02	2.40	22.79	-0.01	20.62	3.25
	4	-85.09	2.14	24.22	0.01	21.92	2.91
	5	-23.43	-4.82	-8.03	0.01	-7.21	-6.32
	6	-34.58	-3.59	-10.72	-0.02	-9.70	-4.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.63	-123.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-37.7	25.0	27.5	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.43	0.00	0.02	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.16	0.02	1.00	0.04	0.07	2.19	0.00 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 124

ΤΟΙΧΟΣ 124 / ΔΙΑΤΟΜΗ 184.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	-0.10	-0.90	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	-0.08	0.29	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-1.62	17.52	0.05	0.00	0.00
	4	0.00	-1.46	17.62	-0.03	0.00	0.00
	5	0.00	-3.14	5.42	0.02	0.00	0.00
	6	0.00	-2.30	6.61	0.08	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-83.4	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	0.0	0.0	14.7	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-82.80	-0.10	-0.90	0.00	-2.69	-0.29
	2	0.00	-0.08	0.29	0.00	0.87	-0.25
	3	0.00	-1.62	17.52	0.05	52.56	-4.86
	4	0.00	-1.46	17.62	-0.03	52.87	-4.37
	5	0.00	-3.14	5.42	0.02	16.27	-9.41
	6	0.00	-2.30	6.61	0.08	19.82	-6.91

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-60.7	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.75	-82.8	61.5	20.5	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.01	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.02	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 124 / ΔΙΑΤΟΜΗ 184.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-95.11	-0.74	-2.31	0.00	2.64	0.81
	2	-13.01	-0.61	0.75	0.00	-0.93	0.63
	3	13.11	-7.60	50.75	-0.02	-42.52	6.25
	4	11.96	-7.01	53.53	-0.02	-44.83	5.77
	5	-29.63	-14.29	13.81	0.01	-11.75	11.74
	6	-22.67	-10.02	19.30	-0.05	-16.30	8.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
33.29	-80.4	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.75	-100.3	52.4	61.6	0.11	1.19	1.70

2/ 1.65

	1	-140.65	-0.74	-2.31	0.00	-1.17	-0.41
	2	-13.01	-0.61	0.75	0.00	0.31	-0.38
	3	13.11	-7.60	50.75	-0.02	41.21	-6.30
	4	11.96	-7.01	53.53	-0.02	43.49	-5.80
	5	-29.63	-14.29	13.81	0.01	11.03	-11.85
	6	-22.67	-10.02	19.30	-0.05	15.54	-8.30

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
23.52	-113.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.09	-145.8	49.3	61.6	0.11	1.75	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	33.76	0.06	0.05	2.19	0.04 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.92	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 124 / ΔΙΑΤΟΜΗ 184.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-144.80	-0.14	-0.64	0.00	0.65	0.23
	2	-15.54	-0.16	0.28	0.00	-0.73	0.21
	3	29.21	6.81	44.40	-0.02	-30.09	-5.41
	4	26.69	6.17	46.67	0.02	-31.54	-4.97
	5	-64.40	-13.93	-13.82	0.01	8.09	10.58
	6	-48.62	-9.98	-17.65	-0.04	10.72	7.57

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.51	-118.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.22	-108.2	34.3	51.4	0.10	1.81	1.70

2/ 1.65

	1	-190.34	-0.14	-0.64	0.00	-0.41	0.00
	2	-15.54	-0.16	0.28	0.00	-0.28	-0.06
	3	29.21	6.81	44.40	-0.02	43.17	5.82
	4	26.69	6.17	46.67	0.02	45.47	5.21
	5	-64.40	-13.93	-13.82	0.01	-14.70	-12.40
	6	-48.62	-9.98	-17.65	-0.04	-18.39	-8.90

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.57	-152.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.32	-149.1	50.6	51.3	0.11	1.74	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	32.27	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	25.25	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 125

ΤΟΙΧΟΣ 125 / ΔΙΑΤΟΜΗ 150.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-5.26	-0.05	-2.49	0.00	4.40	0.01
	2	-0.07	-0.04	0.00	0.00	0.09	0.00
	3	24.36	-0.86	22.60	0.04	-29.80	-0.03
	4	24.71	-0.77	22.85	-0.03	-30.22	-0.04
	5	8.77	-1.91	7.91	0.02	-10.73	-0.02
	6	9.88	-1.37	9.04	0.06	-12.09	-0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-186.8	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-7.2	6.1	3.4	0.10	0.00	2.50

2/ 3.00

	1	-72.76	-0.05	-2.49	0.00	-3.06	-0.14
	2	-0.07	-0.04	0.00	0.00	0.08	-0.13
	3	24.36	-0.86	22.60	0.04	37.99	-2.62
	4	24.71	-0.77	22.85	-0.03	38.32	-2.35
	5	8.77	-1.91	7.91	0.02	13.00	-5.75
	6	9.88	-1.37	9.04	0.06	15.01	-4.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
40.82	-65.6	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-45.1	39.8	23.1	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.20	0.66	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.10	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 125 / ΔΙΑΤΟΜΗ 150.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-84.79	-0.36	-1.85	0.00	2.21	0.42
	2	-7.69	-0.29	0.20	0.00	-0.08	0.32
	3	15.45	-2.55	33.91	-0.02	-30.50	2.03
	4	14.71	-2.39	35.82	-0.01	-32.23	1.91
	5	-27.98	-5.12	9.94	0.01	-9.67	4.21
	6	-21.17	-3.62	-13.45	-0.04	12.65	3.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.86	-84.0	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.87	-66.0	33.8	38.1	0.10	0.90	1.70

2/ 1.65

	1	-121.91	-0.36	-1.85	0.00	-0.84	-0.17
	2	-7.69	-0.29	0.20	0.00	0.25	-0.16
	3	15.45	-2.55	33.91	-0.02	25.46	-2.18
	4	14.71	-2.39	35.82	-0.01	26.87	-2.03
	5	-27.98	-5.12	9.94	0.01	6.73	-4.24
	6	-21.17	-3.62	-13.45	-0.04	-9.55	-2.92

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.80	-117.4	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.36	-103.2	29.0	38.1	0.10	1.41	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.13	0.05	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 125 / ΔΙΑΤΟΜΗ 150.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-119.32	-0.03	-0.39	0.00	0.31	0.08
	2	-7.80	-0.05	0.16	0.00	-0.37	0.07
	3	-47.36	3.63	29.76	-0.01	-18.37	-2.26
	4	-50.03	3.28	31.27	0.01	-19.25	-2.09
	5	-17.01	-8.01	-9.21	0.01	5.07	4.62
	6	-16.72	-5.77	-11.82	-0.03	6.66	3.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.23	-115.2	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.32	-74.3	21.6	35.2	0.10	1.38	1.70

2/ 1.65

	1	-156.45	-0.03	-0.39	0.00	-0.33	0.04
	2	-7.80	-0.05	0.16	0.00	-0.10	-0.01
	3	-47.36	3.63	29.76	-0.01	30.72	3.74
	4	-50.03	3.28	31.27	0.01	32.35	3.32
	5	-17.01	-8.01	-9.21	0.01	-10.13	-8.60
	6	-16.72	-5.77	-11.82	-0.03	-12.83	-6.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.01	-148.6	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.44	-113.8	36.6	35.2	0.11	1.29	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	27.55	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.03	0.04	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 126

ΤΟΙΧΟΣ 126 / ΔΙΑΤΟΜΗ 196.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-4.46	-0.04	1.45	0.00	-4.43	0.00
	2	0.07	-0.09	0.14	0.00	0.11	0.00
	3	-24.36	-1.26	35.93	0.05	-36.66	-0.07
	4	-24.71	-1.09	36.39	-0.04	-37.18	-0.06
	5	-8.77	-3.33	11.75	0.02	-13.18	0.05
	6	-9.88	-2.36	13.87	0.09	-14.87	0.07

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -113.7 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -5.9 5.8 2.2 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1	-92.66	-0.04	1.45	0.00	-0.09	-0.12
	2	0.07	-0.09	0.14	0.00	0.53	-0.27
	3	-24.36	-1.26	35.93	0.05	71.13	-3.85
	4	-24.71	-1.09	36.39	-0.04	72.00	-3.34
	5	-8.77	-3.33	11.75	0.02	22.06	-9.95
	6	-9.88	-2.36	13.87	0.09	26.73	-7.01

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 41.93 -63.8 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -65.0 80.1 39.1 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.65	0.16	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.19	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 126 / ΔΙΑΤΟΜΗ 196.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-107.23	-0.41	-0.81	0.00	0.12	0.44
	2	-9.55	-0.64	0.39	0.00	-0.54	0.65
	3	-16.90	-5.93	59.03	-0.02	-51.09	4.74
	4	-16.52	-5.20	62.41	-0.02	-54.03	4.13
	5	-33.15	-14.51	16.34	0.01	-14.29	11.80
	6	-22.98	-10.42	22.99	-0.05	-20.02	8.53

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 32.97 -81.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.51 -83.8 60.2 70.1 0.11 0.90 1.70

2/ 1.65

	1	-155.74	-0.41	-0.81	0.00	-1.21	-0.24
	2	-9.55	-0.64	0.39	0.00	0.11	-0.41
	3	-16.90	-5.93	59.03	-0.02	46.30	-5.03
	4	-16.52	-5.20	62.41	-0.02	48.95	-4.45
	5	-33.15	-14.51	16.34	0.01	12.67	-12.14
	6	-22.98	-10.42	22.99	-0.05	17.92	-8.66

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 23.36 -114.6 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.90 -132.3 55.5 70.1 0.11 1.68 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.06	2.19	0.15 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	32.17	0.06	0.07	2.19	0.05 *

ΤΟΙΧΟΣ 126 / ΔΙΑΤΟΜΗ 196.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-158.36	-0.07	-0.36	0.00	-0.03	0.14
	2	-12.15	-0.18	0.14	0.00	-0.50	0.23
	3	30.28	5.84	49.72	-0.02	-34.76	-4.53
	4	25.33	5.16	52.34	0.02	-36.58	-4.07
	5	-74.12	-14.46	-15.52	0.01	9.38	10.87
	6	-53.87	-10.69	-19.93	-0.04	12.70	8.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.61	-118.4	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.16	-120.5	40.6	58.0	0.10	1.93	1.70

2/ 1.65

	1	-206.87	-0.07	-0.36	0.00	-0.63	0.02
	2	-12.15	-0.18	0.14	0.00	-0.27	-0.07
	3	30.28	5.84	49.72	-0.02	47.28	5.10
	4	25.33	5.16	52.34	0.02	49.78	4.44
	5	-74.12	-14.46	-15.52	0.01	-16.23	-13.00
	6	-53.87	-10.69	-19.93	-0.04	-20.19	-9.59

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.63	-151.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.30	-165.4	55.2	58.0	0.11	1.94	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	31.37	0.05	0.08	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	25.21	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 127

ΤΟΙΧΟΣ 127 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-4.81	-0.05	-2.55	0.00	4.80	0.04
	2	0.01	-0.05	0.06	0.00	-0.01	0.00
	3	30.98	-0.67	35.64	0.05	-42.90	-0.31
	4	31.35	-0.53	36.07	-0.03	-43.42	-0.32
	5	11.23	-2.29	12.15	0.02	-15.51	0.11
	6	12.65	-1.70	14.09	0.08	-17.50	0.14

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -163.5 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -6.5 6.5 3.4 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1	-86.71	-0.05	-2.55	0.00	-2.86	-0.10
	2	0.01	-0.05	0.06	0.00	0.17	-0.13
	3	30.98	-0.67	35.64	0.05	64.02	-2.32
	4	31.35	-0.53	36.07	-0.03	64.78	-1.92
	5	11.23	-2.29	12.15	0.02	20.94	-6.77
	6	12.65	-1.70	14.09	0.08	24.76	-4.96

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 41.61 -64.3 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -51.6 69.4 37.8 0.10 0.00 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.21	0.83	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.28	0.00	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 127 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-100.27	-0.28	-1.61	0.00	1.87	0.33
	2	-7.52	-0.31	0.13	0.00	-0.12	0.33
	3	28.40	-1.93	53.96	-0.02	-48.00	1.48
	4	27.00	-1.63	57.00	-0.02	-50.65	1.25
	5	-42.85	-5.22	15.74	0.01	-14.51	4.11
	6	-32.98	-4.30	21.48	-0.05	-19.34	3.63

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 33.21 -80.6 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.59 -85.4 54.6 61.9 0.11 0.90 1.70

2/ 1.65

	1	-145.32	-0.28	-1.61	0.00	-0.77	-0.13
	2	-7.52	-0.31	0.13	0.00	0.10	-0.17
	3	28.40	-1.93	53.96	-0.02	41.03	-1.71
	4	27.00	-1.63	57.00	-0.02	43.40	-1.43
	5	-42.85	-5.22	15.74	0.01	11.45	-4.50
	6	-32.98	-4.30	21.48	-0.05	16.10	-3.46

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 23.48 -114.0 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.00 -130.5 47.5 61.9 0.11 1.64 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.09 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.91	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 127 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-143.82	0.00	-0.37	0.00	0.09	0.05
	2	-7.39	-0.06	0.09	0.00	-0.33	0.08
	3	-51.07	3.50	44.53	-0.02	-31.45	-2.02
	4	-54.58	3.02	46.87	0.02	-33.10	-1.81
	5	-27.75	-9.33	-13.90	0.01	8.82	5.16
	6	-23.68	-7.29	-17.95	-0.04	11.89	4.11

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.73	-112.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.05	-96.3	36.7	52.6	0.10	1.59	1.70

2/ 1.65

	1	-188.87	0.00	-0.37	0.00	-0.52	0.05
	2	-7.39	-0.06	0.09	0.00	-0.19	-0.01
	3	-51.07	3.50	44.53	-0.02	42.02	3.76
	4	-54.58	3.02	46.87	0.02	44.24	3.18
	5	-27.75	-9.33	-13.90	0.01	-14.12	-10.23
	6	-23.68	-7.29	-17.95	-0.04	-17.73	-7.91

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.31	-146.2	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.24	-143.6	50.1	52.6	0.11	1.68	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	27.87	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.13	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 128

ΤΟΙΧΟΣ 128 / ΔΙΑΤΟΜΗ 297.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-4.76	0.10	1.68	0.00	-7.46	-0.06
	2		-0.01	0.02	0.03	0.00	-0.01	0.00
	3		-30.98	-1.70	68.35	0.11	-61.71	0.54
	4		-31.35	-0.97	68.80	-0.07	-62.45	-0.53
	5		-11.23	-4.73	22.77	0.05	-22.40	0.19
	6		-12.65	-3.69	26.65	0.19	-25.23	0.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -89.6 0.030 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -6.4 10.1 2.3 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1		-149.54	0.10	1.68	0.00	-2.42	0.23
	2		-0.01	0.02	0.03	0.00	0.09	0.07
	3		-30.98	-1.70	68.35	0.11	143.35	-4.56
	4		-31.35	-0.97	68.80	-0.07	143.95	-3.43
	5		-11.23	-4.73	22.77	0.05	45.91	-13.99
	6		-12.65	-3.69	26.65	0.19	54.73	-10.83

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 42.65 -68.0 0.032 0.900 3.00 0.65 4.6 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.60 -114.4 162.8 75.1 0.12 0.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.76	0.15	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 128 / ΔΙΑΤΟΜΗ 297.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-164.73	0.11	-1.16	0.00	-1.42	-0.11
	2		-10.08	0.08	-0.20	0.00	-0.18	-0.06
	3		-29.48	3.95	86.61	-0.05	-63.84	-3.02
	4		-30.05	3.06	91.82	-0.04	-68.10	-2.60
	5		-59.27	-11.19	25.38	0.02	-18.73	8.12
	6		-46.09	-10.33	35.20	-0.10	-26.53	8.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 36.26 -80.0 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.86 -120.9 74.6 103.5 0.09 2.60 1.70

2/ 1.65

	1		-244.36	0.11	-1.16	0.00	-3.33	0.07
	2		-10.08	0.08	-0.20	0.00	-0.51	0.07
	3		-29.48	3.95	86.61	-0.05	79.06	3.51
	4		-30.05	3.06	91.82	-0.04	83.41	2.45
	5		-59.27	-11.19	25.38	0.02	23.15	-10.34
	6		-46.09	-10.33	35.20	-0.10	31.54	-8.82

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 24.96 -116.2 0.032 0.900 1.65 0.65 2.5 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.09 -203.5 96.4 103.6 0.10 2.97 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	42.67	0.06	0.05	2.19	0.07 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	28.64	0.06	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 128 / ΔΙΑΤΟΜΗ 297.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-242.92	0.09	-0.56	0.00	-1.11	-0.03
	2	-10.36	0.02	-0.11	0.00	-0.30	0.01
	3	37.53	6.93	84.27	-0.04	-22.93	-4.14
	4	23.81	5.63	88.45	0.04	-23.74	-3.52
	5	-114.22	-19.73	-30.67	0.03	10.02	11.51
	6	-88.54	-17.12	-35.72	-0.08	8.91	10.17

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.07	-115.7	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.14	-188.0	27.9	97.1	0.10	2.97	1.70

2/ 1.65

	1	-322.55	0.09	-0.56	0.00	-2.03	0.12
	2	-10.36	0.02	-0.11	0.00	-0.48	0.03
	3	37.53	6.93	84.27	-0.04	116.11	7.29
	4	23.81	5.63	88.45	0.04	122.21	5.77
	5	-114.22	-19.73	-30.67	0.03	-40.58	-21.04
	6	-88.54	-17.12	-35.72	-0.08	-50.02	-18.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.09	-151.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.26	-272.2	135.2	98.6	0.11	2.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	36.41	0.05	0.07	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.84	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 129

ΤΟΙΧΟΣ 129 / ΔΙΑΤΟΜΗ 174.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-28.39	0.06	-5.18	0.00	9.47	-0.02
	2		-13.18	0.01	-1.98	0.00	3.32	-0.01
	3		14.57	-1.15	22.39	0.04	-21.64	-0.06
	4		14.53	-0.60	22.46	-0.03	-21.68	-0.05
	5		4.79	-3.09	7.27	0.02	-7.01	0.03
	6		5.65	-2.90	8.63	0.08	-8.32	-0.05

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
80.15	-33.4	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-12.2	14.7	19.9	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-106.69	0.06	-5.18	0.00	-6.07	0.17
	2		-13.18	0.01	-1.98	0.00	-2.63	0.02
	3		14.57	-1.15	22.39	0.04	45.54	-3.50
	4		14.53	-0.60	22.46	-0.03	45.70	-1.84
	5		4.79	-3.09	7.27	0.02	14.81	-9.23
	6		5.65	-2.90	8.63	0.08	17.58	-8.75

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.43	-94.1	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.67	-126.9	57.8	30.8	0.12	1.24	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.05	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	27.78	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 129 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-94.50	0.24	-5.61	0.00	6.40	-0.27
	2		-11.12	0.04	-2.71	0.00	3.50	-0.02
	3		-15.46	6.42	57.62	-0.03	-43.48	-5.22
	4		-16.80	3.45	61.18	-0.02	-46.36	-2.96
	5		-8.92	-15.94	16.80	0.01	-12.37	12.70
	6		-10.38	-18.07	23.54	-0.06	-17.96	14.59

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
39.89	-67.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.47	-74.6	58.1	73.8	0.11	0.90	1.70

2/ 1.65

	1		-147.71	0.24	-5.61	0.00	-2.85	0.12
	2		-11.12	0.04	-2.71	0.00	-0.97	0.04
	3		-15.46	6.42	57.62	-0.03	51.60	5.38
	4		-16.80	3.45	61.18	-0.02	54.58	2.73
	5		-8.92	-15.94	16.80	0.01	15.35	-13.60
	6		-10.38	-18.07	23.54	-0.06	20.88	-15.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.63	-100.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.86	-127.8	63.7	73.8	0.10	1.73	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.15 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	31.28	0.06	0.06	2.19	0.04 *

ΤΟΙΧΟΣ 129 / ΔΙΑΤΟΜΗ 215.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.5 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-152.19	0.12	-1.97	0.00	3.71	-0.12
	2	-11.97	0.02	-0.94	0.00	2.04	0.00
	3	-37.83	6.58	54.21	-0.02	-32.10	-5.10
	4	-41.38	4.72	57.07	0.02	-34.03	-3.76
	5	-19.27	-16.19	-17.51	0.01	9.48	12.24
	6	-23.82	-18.21	-22.36	-0.05	13.00	13.83

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.76	-103.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.11	-121.5	42.2	66.0	0.10	2.15	1.70

2/ 1.65

	1	-205.40	0.12	-1.97	0.00	0.45	0.08
	2	-11.97	0.02	-0.94	0.00	0.50	0.02
	3	-37.83	6.58	54.21	-0.02	57.34	5.76
	4	-41.38	4.72	57.07	0.02	60.13	4.02
	5	-19.27	-16.19	-17.51	0.01	-19.42	-14.48
	6	-23.82	-18.21	-22.36	-0.05	-23.90	-16.23

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.49	-137.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.20	-171.2	66.9	65.8	0.11	2.05	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	27.33	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	21.52	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 130

ΤΟΙΧΟΣ 130 / ΔΙΑΤΟΜΗ 132.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-31.30	0.00	-2.84	0.00	3.83	0.00
	2		-12.20	0.00	-1.12	0.00	1.46	0.00
	3		7.17	-0.79	22.23	0.03	-35.20	0.03
	4		7.68	-0.48	22.53	-0.02	-35.77	0.03
	5		-2.99	-1.79	7.03	0.01	-11.12	-0.01
	6		-3.72	-1.86	8.45	0.05	-13.39	0.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 58.34 -45.9 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -41.5 44.1 28.2 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1		-90.70	0.00	-2.84	0.00	-4.70	0.01
	2		-12.20	0.00	-1.12	0.00	-1.90	-0.01
	3		7.17	-0.79	22.23	0.03	31.48	-2.35
	4		7.68	-0.48	22.53	-0.02	31.83	-1.41
	5		-2.99	-1.79	7.03	0.01	9.97	-5.39
	6		-3.72	-1.86	8.45	0.05	11.96	-5.55

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 25.10 -106.6 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.38 -100.9 40.7 28.2 0.12 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.31	0.33	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	21.67	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 130 / ΔΙΑΤΟΜΗ 152.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-95.46	-0.06	-5.40	0.00	6.40	0.06
	2		-21.70	-0.03	-2.32	0.00	2.79	0.04
	3		-38.97	2.31	36.75	-0.02	-28.86	-1.91
	4		-40.24	1.50	39.04	-0.01	-30.75	-1.51
	5		-11.21	-4.80	10.65	0.01	-8.21	3.67
	6		-14.45	-6.48	15.06	-0.04	-11.90	5.34

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 25.20 -106.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -50.9 40.7 49.0 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1		-133.08	-0.06	-5.40	0.00	-2.50	-0.05
	2		-21.70	-0.03	-2.32	0.00	-1.04	0.00
	3		-38.97	2.31	36.75	-0.02	31.77	1.90
	4		-40.24	1.50	39.04	-0.01	33.67	0.97
	5		-11.21	-4.80	10.65	0.01	9.37	-4.25
	6		-14.45	-6.48	15.06	-0.04	12.94	-5.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 19.17 -139.6 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.76 -88.5 40.1 49.0 0.11 0.92 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.04	0.00	0.02	1.00	0.06	0.06	2.19	0.11 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	24.32	0.06	0.07	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 130 / ΔΙΑΤΟΜΗ 152.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-125.62	0.05	-1.50	0.00	2.26	-0.04
	2	-18.55	0.00	-0.68	0.00	1.12	0.01
	3	-95.95	3.64	33.71	-0.02	-24.28	-2.24
	4	-100.67	2.74	35.52	0.01	-25.68	-1.86
	5	-28.42	-8.22	-10.69	0.01	7.35	4.74
	6	-37.56	-9.88	-13.82	-0.03	9.87	5.75

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
20.61	-129.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-13.7	25.0	32.9	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-163.24	0.05	-1.50	0.00	-0.21	0.04
	2	-18.55	0.00	-0.68	0.00	0.00	0.01
	3	-95.95	3.64	33.71	-0.02	31.34	3.77
	4	-100.67	2.74	35.52	0.01	32.92	2.67
	5	-28.42	-8.22	-10.69	0.01	-10.29	-8.83
	6	-37.56	-9.88	-13.82	-0.03	-12.92	-10.55

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
16.39	-163.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.85	-79.4	37.0	41.4	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.21	0.00	0.02	1.00	0.05	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	1.00	0.05	0.07	2.19	0.00 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 131

ΤΟΙΧΟΣ 131 / ΔΙΑΤΟΜΗ 133.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-32.05	0.00	1.44	0.00	-1.71	0.01
	2		-12.25	0.00	0.95	0.00	-1.19	0.00
	3		-8.85	-0.66	20.99	0.03	-34.03	-0.02
	4		-9.96	-0.48	20.73	-0.02	-33.88	-0.01
	5		-3.37	-1.43	8.63	0.01	-13.34	-0.04
	6		-6.87	-1.48	9.77	0.05	-15.10	-0.06

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 57.75 -46.3 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -21.1 36.9 22.5 0.10 0.00 1.70

2/ 3.00

	1		-91.90	0.00	1.44	0.00	2.61	0.00
	2		-12.25	0.00	0.95	0.00	1.65	0.01
	3		-8.85	-0.66	20.99	0.03	28.94	-2.01
	4		-9.96	-0.48	20.73	-0.02	28.31	-1.45
	5		-3.37	-1.43	8.63	0.01	12.56	-4.31
	6		-6.87	-1.48	9.77	0.05	14.20	-4.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 24.99 -107.1 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.58 -81.0 30.6 22.5 0.11 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.38	0.20	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	25.50	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 131 / ΔΙΑΤΟΜΗ 157.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-98.56	-0.07	2.83	0.00	-4.56	0.07
	2		-22.35	0.02	1.88	0.00	-2.55	0.00
	3		41.34	0.88	33.31	-0.02	-25.32	-0.89
	4		41.49	1.13	34.38	-0.01	-25.93	-1.23
	5		16.93	-1.31	-14.52	0.01	12.24	1.06
	6		18.91	-2.11	-15.91	-0.04	12.95	2.22

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 25.22 -106.1 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.79 -69.4 35.1 42.6 0.11 0.90 1.70

2/ 1.65

	1		-137.42	-0.07	2.83	0.00	0.11	-0.05
	2		-22.35	0.02	1.88	0.00	0.55	0.02
	3		41.34	0.88	33.31	-0.02	29.64	0.56
	4		41.49	1.13	34.38	-0.01	30.80	0.64
	5		16.93	-1.31	-14.52	0.01	-11.73	-1.10
	6		18.91	-2.11	-15.91	-0.04	-13.30	-1.27

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 19.18 -139.5 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.22 -108.3 35.1 42.6 0.11 1.38 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	34.19	0.05	0.07	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	28.73	0.05	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 131 / ΔΙΑΤΟΜΗ 157.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-134.56	0.08	0.47	0.00	-1.30	-0.08
	2	-20.30	0.01	0.45	0.00	-0.92	0.00
	3	103.91	3.16	33.11	-0.02	-21.08	-1.33
	4	107.62	2.50	34.46	0.01	-21.55	-1.33
	5	36.79	-6.56	12.39	0.01	-9.70	2.53
	6	-43.02	-8.28	-14.78	-0.03	10.64	2.96

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.81	-135.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-20.1	26.3	39.5	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-173.42	0.08	0.47	0.00	-0.52	0.05
	2	-20.30	0.01	0.45	0.00	-0.17	0.02
	3	103.91	3.16	33.11	-0.02	33.55	3.90
	4	107.62	2.50	34.46	0.01	35.31	2.79
	5	36.79	-6.56	12.39	0.01	10.73	-8.30
	6	-43.02	-8.28	-14.78	-0.03	-13.75	-10.71

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
15.88	-168.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.79	-52.9	38.9	39.4	0.10	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.21	0.02	1.00	0.04	0.08	2.19	0.02 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	1.00	0.04	0.08	2.19	0.00 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 132

ΤΟΙΧΟΣ 132 / ΔΙΑΤΟΜΗ 192.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-28.90	0.06	3.51	0.00	-8.24	-0.01
	2		-14.51	0.03	2.00	0.00	-3.37	0.00
	3		-13.27	-1.36	24.29	0.05	-21.21	0.05
	4		-12.32	-0.87	23.20	-0.04	-20.03	0.04
	5		-7.44	-2.50	12.05	0.02	-11.07	0.03
	6		-8.75	-2.93	13.84	0.09	-12.83	0.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
84.55	-31.7	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-13.0	16.8	24.9	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1		-115.30	0.06	3.51	0.00	2.29	0.18
	2		-14.51	0.03	2.00	0.00	2.62	0.08
	3		-13.27	-1.36	24.29	0.05	51.66	-4.02
	4		-12.32	-0.87	23.20	-0.04	49.55	-2.58
	5		-7.44	-2.50	12.05	0.02	25.07	-7.48
	6		-8.75	-2.93	13.84	0.09	28.70	-8.71

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.96	-92.4	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.78	-99.4	58.0	24.9	0.11	1.13	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.05	0.00	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	30.94	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 132 / ΔΙΑΤΟΜΗ 237.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-117.96	0.25	1.47	0.00	-2.39	-0.33
	2		-15.25	0.17	2.32	0.00	-3.45	-0.17
	3		-16.92	3.28	59.63	-0.03	-41.25	-2.69
	4		-11.87	2.60	61.12	-0.02	-41.20	-2.64
	5		-40.48	-5.03	-27.50	0.01	24.14	3.72
	6		-51.93	-8.36	-30.18	-0.06	24.78	6.92

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
34.83	-76.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.09	-123.9	52.1	70.9	0.10	2.29	1.70

2/ 1.65

	1		-176.62	0.25	1.47	0.00	0.04	0.09
	2		-15.25	0.17	2.32	0.00	0.38	0.11
	3		-16.92	3.28	59.63	-0.03	57.15	2.72
	4		-11.87	2.60	61.12	-0.02	59.66	1.66
	5		-40.48	-5.03	-27.50	0.01	-21.23	-4.58
	6		-51.93	-8.36	-30.18	-0.06	-25.02	-6.87

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.27	-110.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.21	-177.5	67.3	72.3	0.10	2.37	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	50.30	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	26.89	0.05	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 132 / ΔΙΑΤΟΜΗ 237.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.7 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-178.95	0.13	0.74	0.00	-3.54	-0.15
	2	-15.65	0.03	0.79	0.00	-2.50	-0.02
	3	-29.89	6.37	59.58	-0.03	-28.04	-3.60
	4	-22.72	4.92	61.73	0.02	-27.36	-3.16
	5	-66.70	-11.81	23.56	0.02	-18.63	6.04
	6	-92.56	-16.29	30.06	-0.05	-20.97	8.28

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.93	-111.8	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.16	-121.3	30.8	67.8	0.09	2.37	1.70

2/ 1.65

	1	-237.61	0.13	0.74	0.00	-2.31	0.07
	2	-15.65	0.03	0.79	0.00	-1.19	0.03
	3	-29.89	6.37	59.58	-0.03	70.26	6.91
	4	-22.72	4.92	61.73	0.02	74.50	4.95
	5	-66.70	-11.81	23.56	0.02	20.24	-13.45
	6	-92.56	-16.29	30.06	-0.05	28.63	-18.60

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
18.43	-145.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.24	-191.8	85.8	69.8	0.11	2.21	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	31.90	0.05	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	21.72	0.05	0.08	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 133

ΤΟΙΧΟΣ 133 / ΔΙΑΤΟΜΗ 157.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-22.01	-0.01	1.80	0.00	-2.03	-0.01
	2	-6.30	-0.03	0.80	0.00	-0.78	0.00
	3	-7.26	-0.60	28.38	0.04	-44.08	0.05
	4	-7.82	-0.66	28.63	-0.03	-44.93	0.05
	5	-14.59	-1.32	8.01	0.02	-11.50	0.05
	6	-12.68	-1.11	10.03	0.07	-14.38	0.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-219.3	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-10.4	47.2	29.8	0.10	0.00	1.70

2/ 3.00

	1	-92.66	-0.01	1.80	0.00	3.38	-0.03
	2	-6.30	-0.03	0.80	0.00	1.63	-0.09
	3	-7.26	-0.60	28.38	0.04	41.07	-1.74
	4	-7.82	-0.66	28.63	-0.03	40.97	-1.94
	5	-14.59	-1.32	8.01	0.02	12.52	-3.90
	6	-12.68	-1.11	10.03	0.07	15.71	-3.30

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.23	-85.7	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.21	-81.6	42.4	29.6	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.54	0.33	0.01	1.00	0.04	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	25.41	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 133 / ΔΙΑΤΟΜΗ 177.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-101.27	-0.15	2.97	0.00	-5.37	0.20
	2	-17.55	-0.20	1.54	0.00	-2.36	0.24
	3	54.63	-4.19	41.50	-0.02	-30.78	3.98
	4	53.66	-4.13	43.79	-0.02	-32.66	3.79
	5	-31.28	-1.99	13.17	0.01	-9.65	2.47
	6	-31.11	-2.42	-17.02	-0.04	12.80	2.95

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
29.06	-92.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-43.5	42.6	52.3	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-145.08	-0.15	2.97	0.00	-0.47	-0.06
	2	-17.55	-0.20	1.54	0.00	0.18	-0.08
	3	54.63	-4.19	41.50	-0.02	37.70	-2.94
	4	53.66	-4.13	43.79	-0.02	39.59	-3.04
	5	-31.28	-1.99	13.17	0.01	12.08	-0.81
	6	-31.11	-2.42	-17.02	-0.04	-15.28	-1.04

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.32	-125.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.82	-87.4	43.8	52.3	0.11	1.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.06	0.02	1.00	0.05	0.05	2.19	0.07 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.69	0.05	0.07	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 133 / ΔΙΑΤΟΜΗ 177.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-141.95	0.07	0.48	0.00	-1.61	-0.05
	2		-15.80	0.00	0.33	0.00	-0.81	0.02
	3		124.63	3.15	40.89	-0.02	-25.45	-1.94
	4		127.72	2.82	42.82	0.02	-26.64	-2.07
	5		-51.28	-6.99	13.50	0.01	-8.71	2.50
	6		-56.10	-6.78	-16.77	-0.04	10.64	2.41

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΠΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.00	-121.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-2.1	31.7	48.4	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-185.76	0.07	0.48	0.00	-0.82	0.06
	2		-15.80	0.00	0.33	0.00	-0.26	0.01
	3		124.63	3.15	40.89	-0.02	42.02	3.26
	4		127.72	2.82	42.82	0.02	44.00	2.58
	5		-51.28	-6.99	13.50	0.01	13.57	-9.03
	6		-56.10	-6.78	-16.77	-0.04	-17.04	-8.78

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΠΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
17.26	-155.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-41.2	48.3	48.3	0.10	0.00	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.41	0.02	1.00	0.05	0.05	2.19	0.10 *
2/ 1.65	0.15	0.00	0.02	1.00	0.05	0.08	2.19	0.01 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 134

ΤΟΙΧΟΣ 134 / ΔΙΑΤΟΜΗ 193.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-8.85	0.04	3.70	0.00	-9.09	0.00
	2	-3.35	-0.04	1.73	0.00	-3.56	0.00
	3	-16.69	-0.90	26.91	0.05	-25.05	-0.04
	4	-15.99	-1.04	26.37	-0.04	-24.27	-0.02
	5	-8.57	-1.78	10.45	0.02	-11.25	0.02
	6	-9.32	-1.74	12.23	0.09	-12.64	0.08

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -142.2 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -12.0 12.3 5.0 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1	-95.70	0.04	3.70	0.00	1.99	0.13
	2	-3.35	-0.04	1.73	0.00	1.65	-0.11
	3	-16.69	-0.90	26.91	0.05	55.67	-2.72
	4	-15.99	-1.04	26.37	-0.04	54.84	-3.15
	5	-8.57	-1.78	10.45	0.02	20.11	-5.32
	6	-9.32	-1.74	12.23	0.09	24.06	-5.14

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 38.48 -69.5 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.29 -76.2 60.9 26.9 0.11 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.33	0.12	0.01	1.00	0.03	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 134 / ΔΙΑΤΟΜΗ 228.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-100.38	0.15	0.87	0.00	-1.67	-0.17
	2	-9.65	-0.29	1.13	0.00	-1.60	0.32
	3	-7.62	-9.52	59.53	-0.03	-41.68	8.52
	4	-5.70	-9.93	62.69	-0.02	-44.13	8.71
	5	-19.77	-3.21	19.23	0.01	-14.16	2.71
	6	-18.51	-5.29	24.48	-0.06	-17.95	4.49

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 40.68 -65.8 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.86 -89.1 47.8 69.2 0.09 1.81 1.70

2/ 1.65

	1	-156.81	0.15	0.87	0.00	-0.23	0.08
	2	-9.65	-0.29	1.13	0.00	0.26	-0.15
	3	-7.62	-9.52	59.53	-0.03	56.55	-7.19
	4	-5.70	-9.93	62.69	-0.02	59.30	-7.68
	5	-19.77	-3.21	19.23	0.01	17.57	-2.58
	6	-18.51	-5.29	24.48	-0.06	22.45	-4.24

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 26.98 -99.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.08 -145.6 66.3 69.2 0.10 2.05 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	51.19	0.05	0.06	2.19	0.01 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	37.57	0.05	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 134 / ΔΙΑΤΟΜΗ 228.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.9 M12.4 3η Σταθμή /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-160.14	0.10	0.49	0.00	-2.66	-0.09
	2	-10.14	-0.05	0.41	0.00	-1.37	0.07
	3	-7.70	-5.85	58.37	-0.03	-31.01	4.92
	4	-4.33	-5.60	61.09	0.02	-32.40	5.35
	5	-22.36	-10.41	19.21	0.01	-10.66	4.90
	6	-21.46	-11.64	-23.81	-0.05	12.78	6.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.37	-101.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.20	-161.1	39.3	68.8	0.10	2.28	1.70

2/ 1.65

	1	-216.57	0.10	0.49	0.00	-1.85	0.08
	2	-10.14	-0.05	0.41	0.00	-0.69	0.00
	3	-7.70	-5.85	58.37	-0.03	65.30	-4.73
	4	-4.33	-5.60	61.09	0.02	68.39	-3.90
	5	-22.36	-10.41	19.21	0.01	21.04	-12.27
	6	-21.46	-11.64	-23.81	-0.05	-26.50	-13.20

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
19.84	-134.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.33	-214.5	74.5	68.7	0.11	2.28	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	30.73	0.05	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	22.95	0.05	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 135

ΤΟΙΧΟΣ 135 / ΔΙΑΤΟΜΗ 50.0/ 50.0 - d`=10.0 , w= 3.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.18	0.62	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.02	0.13	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-0.11	0.31	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	-0.09	0.30	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	-0.30	0.13	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-0.26	0.17	0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -615.1 0.030 0.900 3.00 0.50 6.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 99.00 -214.5 74.5 68.7 0.11 2.28 1.70

2/ 3.00

	1	-18.75	0.18	0.62	0.00	1.87	0.55
	2	0.00	0.02	0.13	0.00	0.40	0.07
	3	0.00	-0.11	0.31	0.00	0.94	-0.32
	4	0.00	-0.09	0.30	0.00	0.89	-0.28
	5	0.00	-0.30	0.13	0.00	0.40	-0.90
	6	0.00	-0.26	0.17	0.01	0.51	-0.77

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 41.02 -50.6 0.041 0.838 3.00 0.50 6.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 9.41 -25.3 3.1 1.0 0.10 0.50 2.50

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.07	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	32.40	0.01	0.05	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 136

ΤΟΙΧΟΣ 136 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	0.03	-0.02	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-0.61	0.73	0.01	0.00	0.00
	4	0.00	-0.53	0.69	-0.01	0.00	0.00
	5	0.00	-0.91	0.27	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-0.81	0.41	0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
99.00	-42.2	0.041	0.838	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
99.00	-25.3	3.1	1.0	0.10	0.50	2.50

2/ 3.00

	1	-27.00	0.03	-0.02	0.00	-0.07	0.08
	2	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.02	-0.03
	3	0.00	-0.61	0.73	0.01	2.20	-1.82
	4	0.00	-0.53	0.69	-0.01	2.07	-1.58
	5	0.00	-0.91	0.27	0.00	0.82	-2.72
	6	0.00	-0.81	0.41	0.01	1.22	-2.43

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
44.05	-60.8	0.030	0.900	3.00	0.60	5.0	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
21.91	-27.0	2.6	0.9	0.09	0.60	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.05	2.19	0.00
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	63.75	0.00	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 136 / ΔΙΑΤΟΜΗ 142.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-40.87	0.23	-0.82	0.00	0.86	-0.24
	2	-11.25	-0.13	-0.24	0.00	0.40	0.18
	3	22.47	-2.73	20.50	-0.02	-24.20	3.17
	4	23.33	-2.56	21.08	-0.01	-24.99	2.92
	5	-8.26	-3.29	5.90	0.01	-7.12	4.60
	6	-9.87	-2.77	8.15	-0.03	-9.74	3.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
52.75	-50.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-20.5	27.1	22.7	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1	-76.01	0.23	-0.82	0.00	-0.50	0.14
	2	-11.25	-0.13	-0.24	0.00	0.01	-0.02
	3	22.47	-2.73	20.50	-0.02	9.63	-1.33
	4	23.33	-2.56	21.08	-0.01	9.79	-1.31
	5	-8.26	-3.29	5.90	0.01	2.61	-0.83
	6	-9.87	-2.77	8.15	-0.03	3.72	-0.85

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.81	-84.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.98	-59.0	10.4	22.6	0.09	1.42	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.20	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	34.96	0.03	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 136 / ΔΙΑΤΟΜΗ 142.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 0.0 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-74.90	0.00	-0.11	0.00	-0.17	0.06
	2	-11.46	0.03	0.02	0.00	-0.10	-0.02
	3	-22.83	3.09	20.24	-0.01	-3.44	-1.05
	4	-22.38	2.89	20.76	0.01	-3.29	-1.08
	5	-16.90	-4.60	-4.08	0.01	-3.59	0.83
	6	-15.39	-3.66	-9.84	-0.03	3.12	0.73

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
32.12	-83.3	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.02	-57.6	2.0	22.1	0.09	1.42	1.70

2/ 1.65

	1	-110.05	0.00	-0.11	0.00	-0.35	0.06
	2	-11.46	0.03	0.02	0.00	-0.07	0.02
	3	-22.83	3.09	20.24	-0.01	29.96	4.06
	4	-22.38	2.89	20.76	0.01	30.96	3.69
	5	-16.90	-4.60	-4.08	0.01	-10.32	-6.75
	6	-15.39	-3.66	-9.84	-0.03	-13.12	-5.32

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.93	-116.7	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.73	-95.7	35.3	23.8	0.11	1.02	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	52.16	0.03	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	28.24	0.03	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Η Ξ Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 138

ΤΟΙΧΟΣ 138 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= -90.5 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-39.98	-2.73	-0.52	0.00	-0.06	3.65
	2		-15.91	-0.96	1.41	0.00	-2.07	1.25
	3		10.21	-3.47	30.69	-0.02	-27.21	3.68
	4		8.64	-3.59	-27.40	-0.02	24.29	3.85
	5		-20.83	1.77	-49.29	0.01	43.40	-1.99
	6		-18.72	1.85	-40.66	-0.05	35.94	-2.02

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
26.10	-16.8	0.270	0.100	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-28.3	40.9	45.4	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-85.03	-2.73	-0.52	0.00	-0.92	-0.86
	2		-15.91	-0.96	1.41	0.00	0.25	-0.34
	3		10.21	-3.47	30.69	-0.02	23.42	-2.04
	4		8.64	-3.59	-27.40	-0.02	-20.92	-2.07
	5		-20.83	1.77	-49.29	0.01	-37.93	0.93
	6		-18.72	1.85	-40.66	-0.05	-31.15	1.03

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
35.13	-76.2	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.56	-61.1	44.0	58.0	0.10	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.44	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.19 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.09 *

ΤΟΙΧΟΣ 138 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= -90.5 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-90.87	0.38	-0.66	0.00	2.07	-0.39
	2		-15.35	0.11	0.28	0.00	-0.46	-0.12
	3		-48.43	-7.53	25.53	-0.02	-19.25	2.36
	4		-43.08	-7.79	23.00	0.02	-17.44	2.37
	5		-75.04	2.71	-42.85	0.01	31.54	-0.96
	6		-63.43	3.36	-34.31	-0.04	25.24	-1.26

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
33.43	-80.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-35.0	35.4	49.9	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-135.91	0.38	-0.66	0.00	0.99	0.25
	2		-15.35	0.11	0.28	0.00	0.00	0.07
	3		-48.43	-7.53	25.53	-0.02	22.87	-10.07
	4		-43.08	-7.79	23.00	0.02	20.52	-10.48
	5		-75.04	2.71	-42.85	0.01	-39.17	3.52
	6		-63.43	3.36	-34.31	-0.04	-31.37	4.29

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
23.59	-113.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.74	-80.0	47.0	49.9	0.11	0.97	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.26	0.02	1.00	0.05	0.06	2.19	0.03 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 141

ΤΟΙΧΟΣ 141 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= -90.9 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-49.80	-3.81	-2.12	0.00	3.88	4.73
	2		-8.31	-1.19	0.89	0.00	-0.93	1.45
	3		-21.07	-6.47	29.93	-0.02	-24.70	6.14
	4		18.09	-6.88	-26.65	-0.02	22.08	6.55
	5		-34.36	3.18	-49.64	0.01	40.30	-3.05
	6		-30.50	3.58	-40.63	-0.05	32.91	-3.44

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 31.77 -13.8 0.270 0.100 1.65 0.60 2.7 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -39.0 40.7 46.9 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1		-94.85	-3.81	-2.12	0.00	0.38	-1.55
	2		-8.31	-1.19	0.89	0.00	0.53	-0.52
	3		-21.07	-6.47	29.93	-0.02	24.69	-4.53
	4		18.09	-6.88	-26.65	-0.02	-21.90	-4.81
	5		-34.36	3.18	-49.64	0.01	-41.61	2.19
	6		-30.50	3.58	-40.63	-0.05	-34.12	2.47

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 34.67 -77.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.59 -69.3 49.6 56.8 0.11 0.90 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.07	0.26	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.16 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.06	0.05	2.19	0.05 *

ΤΟΙΧΟΣ 141 / ΔΙΑΤΟΜΗ 182.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= -90.9 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-109.45	0.12	-0.40	0.00	1.54	-0.07
	2		-12.09	0.01	0.31	0.00	-0.52	0.00
	3		-29.36	-8.83	25.98	-0.02	-19.93	4.13
	4		-26.24	-9.26	23.34	0.02	-17.86	4.31
	5		-41.41	3.41	-44.39	0.01	34.79	-1.81
	6		-36.12	4.01	-35.49	-0.04	27.76	-2.01

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 29.36 -91.1 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.86 -80.5 39.4 51.9 0.10 1.26 1.70

2/ 1.65

	1		-154.50	0.12	-0.40	0.00	0.88	0.12
	2		-12.09	0.01	0.31	0.00	-0.01	0.02
	3		-29.36	-8.83	25.98	-0.02	22.94	-10.43
	4		-26.24	-9.26	23.34	0.02	20.66	-10.97
	5		-41.41	3.41	-44.39	0.01	-38.45	3.82
	6		-36.12	4.01	-35.49	-0.04	-30.80	4.61

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 21.49 -124.6 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.15 -121.9 46.2 51.8 0.11 1.59 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	35.84	0.05	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	25.72	0.05	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 142

ΤΟΙΧΟΣ 142 / ΔΙΑΤΟΜΗ 106.0/ 55.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-55.49	-0.16	11.13	0.00	-15.45	0.17
	2		-15.11	0.20	3.72	0.00	-5.09	-0.20
	3		-16.22	4.78	8.05	-0.01	-8.56	-3.96
	4		-15.51	4.23	8.55	-0.01	-9.11	-3.50
	5		-14.11	-8.04	-3.89	0.00	4.33	6.64
	6		-12.52	-6.65	-4.33	-0.02	4.77	5.49

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 26.65 -92.1 0.028 0.900 1.65 0.55 3.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.15 -97.6 28.5 20.6 0.13 0.83 2.50

2/ 1.65

	1		-79.54	-0.16	11.13	0.00	2.92	-0.09
	2		-15.11	0.20	3.72	0.00	1.05	0.14
	3		-16.22	4.78	8.05	-0.01	4.72	3.94
	4		-15.51	4.23	8.55	-0.01	4.99	3.48
	5		-14.11	-8.04	-3.89	0.00	-2.08	-6.62
	6		-12.52	-6.65	-4.33	-0.02	-2.37	-5.48

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 20.00 -122.7 0.028 0.900 1.65 0.55 3.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.50 -130.1 5.5 20.6 0.13 1.06 2.50

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.04	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	19.98	0.04	0.07	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 142 / ΔΙΑΤΟΜΗ 106.0/ 55.0 - d`=10.0 , w= 1.8 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-59.63	-0.06	0.44	0.00	-0.75	0.10
	2		-7.80	0.05	0.19	0.00	-0.30	-0.06
	3		19.01	4.14	9.62	-0.01	-2.67	-3.34
	4		19.60	3.69	10.06	0.01	-2.75	-2.99
	5		-28.91	-7.25	-3.42	0.00	1.28	5.81
	6		-26.75	-5.85	-4.12	-0.01	1.36	4.68

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 15.53 -25.8 0.248 0.100 1.65 0.55 3.0 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.51 -34.3 4.0 11.8 0.09 1.06 1.70

2/ 1.65

	1		-83.68	-0.06	0.44	0.00	-0.03	0.01
	2		-7.80	0.05	0.19	0.00	0.01	0.03
	3		19.01	4.14	9.62	-0.01	13.20	3.49
	4		19.60	3.69	10.06	0.01	13.86	3.11
	5		-28.91	-7.25	-3.42	0.00	-4.35	-6.15
	6		-26.75	-5.85	-4.12	-0.01	-5.44	-4.96

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 20.86 -117.6 0.028 0.900 1.65 0.55 3.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 2.40 -58.4 15.5 11.8 0.11 0.83 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	34.74	0.02	0.05	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	23.18	0.02	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 143

ΤΟΙΧΟΣ 143 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= -90.6 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-25.21	0.20	0.22	0.00	-0.20	-0.18
	2		-7.74	0.06	-0.33	0.00	0.48	-0.07
	3		-14.24	-5.02	-5.88	-0.01	6.71	4.97
	4		-13.57	-5.18	-5.49	-0.01	6.13	5.13
	5		-15.06	-1.33	-6.56	0.00	9.33	1.39
	6		-12.79	-1.91	-5.82	-0.02	7.84	1.94

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
36.89	-11.9	0.270	0.100	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-6.5	9.7	8.1	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-47.48	0.20	0.22	0.00	0.16	0.15
	2		-7.74	0.06	-0.33	0.00	-0.06	0.03
	3		-14.24	-5.02	-5.88	-0.01	-2.99	-3.32
	4		-13.57	-5.18	-5.49	-0.01	-2.94	-3.41
	5		-15.06	-1.33	-6.56	0.00	-1.50	-0.81
	6		-12.79	-1.91	-5.82	-0.02	-1.76	-1.21

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.81	-84.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.14	-28.2	2.6	8.5	0.08	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.22	0.01	1.00	0.02	0.04	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	41.33	0.02	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 143 / ΔΙΑΤΟΜΗ 90.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= -90.6 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-48.60	0.02	0.03	0.00	0.05	0.01
	2		-7.53	0.00	0.03	0.00	-0.02	0.01
	3		31.40	-4.98	4.45	-0.01	-2.04	2.55
	4		32.42	-5.13	-4.22	0.01	2.12	2.62
	5		9.31	-1.64	-4.43	0.00	-1.13	0.83
	6		12.60	2.14	-3.42	-0.01	-1.13	-1.09

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
31.32	-85.4	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
4.65	-12.4	1.8	5.2	0.08	0.90	1.70

2/ 1.65

	1		-70.87	0.02	0.03	0.00	0.10	0.05
	2		-7.53	0.00	0.03	0.00	0.02	0.01
	3		31.40	-4.98	4.45	-0.01	5.31	-5.66
	4		32.42	-5.13	-4.22	0.01	-4.84	-5.85
	5		9.31	-1.64	-4.43	0.00	-8.44	-1.87
	6		12.60	2.14	-3.42	-0.01	-6.77	2.43

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
22.52	-118.9	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
5.08	-44.5	7.9	5.8	0.09	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.02	40.66	0.01	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.02	24.90	0.01	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 144

ΤΟΙΧΟΣ 144 / ΔΙΑΤΟΜΗ 110.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.3 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-24.51	0.36	0.86	0.00	-1.48	-0.47
	2		-7.01	0.21	0.47	0.00	-0.74	-0.28
	3		1.85	-0.18	13.80	-0.01	-20.49	0.53
	4		1.57	-0.20	14.22	-0.01	-21.14	0.51
	5		-4.56	-0.01	4.89	0.00	-7.04	0.61
	6		-3.43	0.02	-6.02	-0.02	8.80	0.47

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
67.52	-39.6	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-27.1	22.3	15.2	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-51.73	0.36	0.86	0.00	-0.07	0.13
	2		-7.01	0.21	0.47	0.00	0.03	0.07
	3		1.85	-0.18	13.80	-0.01	2.28	0.23
	4		1.57	-0.20	14.22	-0.01	2.32	0.18
	5		-4.56	-0.01	4.89	0.00	1.03	0.60
	6		-3.43	0.02	-6.02	-0.02	-1.13	0.51

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
36.64	-73.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
2.09	-51.2	2.6	17.0	0.09	1.10	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.16	0.25	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	40.71	0.03	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 144 / ΔΙΑΤΟΜΗ 110.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.3 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-51.73	-0.07	-0.06	0.00	-0.07	0.13
	2		-7.01	-0.05	-0.04	0.00	0.03	0.07
	3		1.85	1.76	8.34	-0.01	2.28	-0.23
	4		1.57	1.56	8.63	0.01	2.32	-0.18
	5		-4.56	-3.56	2.62	0.01	1.03	0.60
	6		-3.43	-2.71	-3.52	-0.02	-1.13	0.51

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
36.64	-73.1	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.70	-54.3	2.7	9.8	0.09	1.10	1.70

2/ 1.65

	1		-78.96	-0.07	-0.06	0.00	-0.18	0.01
	2		-7.01	-0.05	-0.04	0.00	-0.04	-0.01
	3		1.85	1.76	8.34	-0.01	16.03	2.68
	4		1.57	1.56	8.63	0.01	16.56	2.39
	5		-4.56	-3.56	2.62	0.01	5.35	-5.27
	6		-3.43	-2.71	-3.52	-0.02	-6.94	-3.96

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	φi	hef	tef	hef/tef	γM
25.14	-106.5	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
3.68	-76.4	18.5	9.6	0.11	0.92	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	59.86	0.02	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	33.05	0.02	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 145

ΤΟΙΧΟΣ 145 / ΔΙΑΤΟΜΗ 60.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.3 M12.4 1η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 1

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	0.00	-0.01	-0.07	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	-0.47	0.73	0.01	0.00	0.00
	4	0.00	-0.41	0.68	-0.01	0.00	0.00
	5	0.00	-1.03	0.33	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	-0.78	0.42	0.01	0.00	0.00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 99.00 -195.2 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 0.0 0.0 0.1 0.10 0.00 2.50

2/ 3.00

	1	-27.00	-0.01	-0.07	0.00	-0.22	-0.03
	2	0.00	0.00	-0.03	0.00	-0.09	-0.01
	3	0.00	-0.47	0.73	0.01	2.18	-1.42
	4	0.00	-0.41	0.68	-0.01	2.05	-1.23
	5	0.00	-1.03	0.33	0.00	1.00	-3.09
	6	0.00	-0.78	0.42	0.01	1.26	-2.33

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 44.05 -60.8 0.030 0.900 3.00 0.60 5.0 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 20.62 -27.0 2.8 0.9 0.09 0.60 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	1.00	0.00	0.04	2.19	0.00 *
2/ 3.00	0.00	0.00	0.01	47.15	0.00	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 145 / ΔΙΑΤΟΜΗ 145.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.3 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-26.77	-0.33	-2.16	0.00	3.45	0.33
	2	-8.58	-0.10	-0.94	0.00	1.51	0.11
	3	-27.47	4.58	20.06	-0.02	-24.87	-3.82
	4	-28.30	3.88	20.63	-0.01	-25.70	-3.24
	5	-7.96	-10.90	-10.93	0.01	10.63	9.04
	6	-9.61	-7.91	-11.07	-0.03	11.96	6.56

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 21.82 -20.0 0.270 0.100 1.65 0.60 2.7 1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 0.00 -3.9 33.2 26.4 0.10 0.00 1.70

2/ 1.65

	1	-62.66	-0.33	-2.16	0.00	-0.11	-0.21
	2	-8.58	-0.10	-0.94	0.00	-0.04	-0.07
	3	-27.47	4.58	20.06	-0.02	8.23	3.74
	4	-28.30	3.88	20.63	-0.01	8.35	3.16
	5	-7.96	-10.90	-10.93	0.01	-7.41	-8.94
	6	-9.61	-7.91	-11.07	-0.03	-6.31	-6.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ
 Cap N ei ϕ_i hef tef hef/tef γ_M
 39.82 -67.2 0.030 0.900 1.65 0.60 2.7 2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ
 Cap N Mx Vx fvk lc γ_M
 1.52 -39.3 10.7 26.4 0.08 1.36 1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.45	0.00	0.01	1.00	0.03	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	50.80	0.03	0.05	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 145 / ΔΙΑΤΟΜΗ 145.0/ 60.0 - d`=10.0 , w= 1.3 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΣΥΝΔ. LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00							
	1	-66.05	-0.12	0.07	0.00	-0.51	0.20
	2	-10.13	-0.04	-0.04	0.00	-0.01	0.06
	3	19.44	4.66	20.77	-0.01	-2.59	-3.31
	4	17.13	4.04	21.25	0.01	-2.33	-2.83
	5	-47.00	-10.67	9.65	0.01	-5.53	7.97
	6	-35.10	-7.79	-10.89	-0.03	4.40	5.85

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.48	-17.2	0.270	0.100	1.65	0.60	2.7	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.95	-63.7	4.8	23.7	0.09	1.45	1.70

2/ 1.65

	1	-101.94	-0.12	0.07	0.00	-0.39	0.00
	2	-10.13	-0.04	-0.04	0.00	-0.07	-0.01
	3	19.44	4.66	20.77	-0.01	31.69	4.37
	4	17.13	4.04	21.25	0.01	32.73	3.83
	5	-47.00	-10.67	9.65	0.01	10.39	-9.64
	6	-35.10	-7.79	-10.89	-0.03	-13.57	-7.01

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
25.39	-105.4	0.030	0.900	1.65	0.60	2.7	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.40	-74.3	36.4	24.6	0.11	0.90	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	48.00	0.03	0.06	2.19	0.00
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	1.00	0.03	0.07	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 146

ΤΟΙΧΟΣ 146 / ΔΙΑΤΟΜΗ 172.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.5 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-43.43	4.82	-1.09	0.00	1.28	-6.54
	2		-15.54	1.54	-0.33	0.00	0.41	-2.10
	3		6.29	-5.78	17.11	-0.03	-14.53	7.01
	4		6.38	-5.93	14.52	-0.02	-12.46	7.24
	5		-7.71	3.01	-40.74	0.01	33.66	-3.14
	6		-6.46	3.08	-29.31	-0.05	24.14	-3.44

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.15	-32.8	0.277	0.146	1.65	0.65	2.5	1.70

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-33.8	36.7	44.8	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-89.55	4.82	-1.09	0.00	-0.52	1.41
	2		-15.54	1.54	-0.33	0.00	-0.13	0.45
	3		6.29	-5.78	17.11	-0.03	13.69	-2.53
	4		6.38	-5.93	14.52	-0.02	11.50	-2.55
	5		-7.71	3.01	-40.74	0.01	-33.57	1.83
	6		-6.46	3.08	-29.31	-0.05	-24.21	1.65

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
34.58	-83.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.00	-80.0	37.2	44.8	0.10	1.19	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.10	0.01	1.00	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	43.67	0.04	0.06	2.19	0.00

ΤΟΙΧΟΣ 146 / ΔΙΑΤΟΜΗ 172.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.5 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-87.55	-0.93	-0.49	0.00	1.52	1.23
	2		-14.15	-0.28	-0.15	0.00	0.41	0.36
	3		-51.07	-8.27	17.82	-0.02	-9.55	1.80
	4		-51.71	-8.52	15.77	0.02	-7.99	1.80
	5		-33.33	3.47	-38.90	0.01	25.01	-1.37
	6		-25.79	4.12	-28.28	-0.04	18.51	-1.45

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
35.77	-81.1	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.96	-38.7	21.1	33.7	0.09	0.97	1.70

2/ 1.65

	1		-133.67	-0.93	-0.49	0.00	0.71	-0.30
	2		-14.15	-0.28	-0.15	0.00	0.16	-0.10
	3		-51.07	-8.27	17.82	-0.02	19.85	-11.84
	4		-51.71	-8.52	15.77	0.02	18.02	-12.25
	5		-33.33	3.47	-38.90	0.01	-39.18	4.35
	6		-25.79	4.12	-28.28	-0.04	-28.16	5.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
24.73	-117.3	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.33	-119.9	45.9	43.7	0.11	1.43	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	38.55	0.04	0.06	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	27.21	0.04	0.06	2.19	0.00

Ε Σ Ω Τ Ε Ρ Ι Κ Ε Ε Δ Υ Ν Α Μ Ε Ι Ε Κ Α Ι Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Ι Τ Ο Ι Χ Ω Ν - Τ Ο Ι Χ Ο Σ 147

ΤΟΙΧΟΣ 147 / ΔΙΑΤΟΜΗ 172.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.4 M12.4 2η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 2

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-58.43	11.80	-1.90	0.00	2.88	-15.73
	2		-18.06	3.68	-0.30	0.00	0.39	-4.91
	3		7.91	-5.45	19.16	-0.03	-16.40	7.40
	4		6.86	-5.72	16.36	-0.02	-13.98	7.77
	5		-19.03	2.41	-44.78	0.01	38.51	-2.89
	6		-14.43	2.78	-32.18	-0.05	27.70	-3.35

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
8.27	-61.6	0.274	0.158	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.00	-37.0	40.6	48.6	0.10	0.00	1.70

2/ 1.65

	1		-104.54	11.80	-1.90	0.00	-0.26	3.74
	2		-18.06	3.68	-0.30	0.00	-0.09	1.16
	3		7.91	-5.45	19.16	-0.03	15.21	-1.59
	4		6.86	-5.72	16.36	-0.02	13.01	-1.66
	5		-19.03	2.41	-44.78	0.01	-35.37	1.08
	6		-14.43	2.78	-32.18	-0.05	-25.39	1.24

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
28.48	-97.8	0.044	0.865	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.91	-83.1	39.7	48.6	0.10	1.15	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.11	0.01	1.00	0.05	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	38.87	0.05	0.05	2.19	0.00 *

ΤΟΙΧΟΣ 147 / ΔΙΑΤΟΜΗ 172.0/ 65.0 - d`=10.0 , w= -90.4 M12.4 3η Στάθμη /ΣΤΑΘΜΗ 3

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΕΥΝΑ.	LC	N	V2	V3	T	M2	M3
1/ 0.00								
	1		-103.15	-1.74	-0.48	0.00	1.51	2.21
	2		-17.90	-0.53	-0.13	0.00	0.37	0.67
	3		28.38	-7.21	18.44	-0.02	-11.01	0.87
	4		26.77	-7.45	16.28	0.02	-9.29	0.79
	5		48.11	2.79	-40.25	0.01	27.64	-0.67
	6		34.05	3.31	-29.17	-0.04	20.25	-0.72

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
30.02	-96.6	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
0.92	-68.9	32.6	46.3	0.10	1.16	1.70

2/ 1.65

	1		-149.27	-1.74	-0.48	0.00	0.71	-0.65
	2		-17.90	-0.53	-0.13	0.00	0.15	-0.21
	3		28.38	-7.21	18.44	-0.02	19.41	-11.02
	4		26.77	-7.45	16.28	0.02	17.58	-11.51
	5		48.11	2.79	-40.25	0.01	-38.77	3.93
	6		34.05	3.31	-29.17	-0.04	-27.88	4.74

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΦΟΡΤΙΑ - ΛΥΓΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΕΙΑ ΕΚΚΕΝΤΡΟΤΗΤΑ

Cap	N	ei	fi	hef	tef	hef/tef	γM
21.84	-132.8	0.032	0.900	1.65	0.65	2.5	2.50

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΙΧΟΥ ΣΕ ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΔΥΝΑΜΗ

Cap	N	Mx	Vx	fvk	lc	γM
1.19	-109.7	43.9	46.3	0.10	1.38	1.70

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΥΣΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΤΟΜΗ	As+	As-	vd	Cap	vEd-x	vRdc	vRd-x	Asw
1/ 0.00	0.00	0.00	0.01	32.53	0.04	0.05	2.19	0.00 *
2/ 1.65	0.00	0.00	0.01	24.06	0.04	0.07	2.19	0.00

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΚΟΜΒΩΝ

ΤΕΜΝΟΥΣΑ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΣΤΗ ΒΑΣΗ

VX-walls = 1730.43 VX-tot = 2173.00 $\eta_v-x = 0.796$ Τυπος φορεα X: W
 VY-walls = 1675.53 VY-tot = 1839.00 $\eta_v-y = 0.911$ Τυπος φορεα Y: W

LEV	Ai/Ab	0.5/ η_v	AwI/Awb		
1	1.000	0.628	X	0.000	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΚΟΜΒΩΝ
		0.549	Y	0.000	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΚΟΜΒΩΝ
2	280.504	0.628	X	1.000	ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΚΟΜΒΩΝ
		0.549	Y	1.000	ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΚΟΜΒΩΝ
3	1.000	0.628	X	1.000	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΚΟΜΒΩΝ
		0.549	Y	1.000	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΚΟΜΒΩΝ

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 4										Π Ε Δ Ι Α Ο 4					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:		CX = 2.200 M		ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00		1.00		1.00		1.00			
		CY = 0.650 M		w= 3.7											
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:		H_TOP = 0.30 M		σ-επιτρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50									
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	368.	-2.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.91	0.001	145.	200.	6.43	15.50	0.001	
2	403.	-2.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.90	0.002	157.	200.	6.43	15.50	0.002	
3	221.	88.	-1.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.20	0.121	125.	300.	6.43	15.50	0.210	
4	331.	-90.	1.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.39	0.089	161.	300.	6.43	15.50	0.139	
5	218.	60.	-1.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.41	0.084	112.	300.	6.43	15.50	0.158	
6	335.	-62.	1.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.55	0.061	152.	300.	6.43	15.50	0.101	
7	265.	75.	-9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.27	0.089	140.	300.	6.43	15.50	0.146	
8	288.	-78.	9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.30	0.086	148.	300.	6.43	15.50	0.132	
9	208.	69.	10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.17	0.100	120.	300.	6.43	15.50	0.166	
10	345.	-72.	-10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.41	0.068	165.	300.	6.43	15.50	0.098	
11	196.	-6.	12.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.61	0.044	95.	300.	6.43	15.50	0.052	
12	357.	4.	-12.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.74	0.027	150.	300.	6.43	15.50	0.028	
13	336.	45.	-15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.47	0.044	157.	300.	6.43	15.50	0.061	
14	217.	-47.	15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.27	0.066	118.	300.	6.43	15.50	0.092	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x= 0.094		vRd-x= 3.680		
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ :				bx= 2.65 M		by= 1.10 M		h= 0.50 M		h1= 0.50 M					
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ :				Διευθυνση X		7φ12		Διευθυνση Y		17φ12					

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 5														Π Ε Δ Ι Α Ο 5	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX =	3.200 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd =	1.00	1.00	1.00	1.00			
				CY =	0.650 M	w=		1.5							
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP =	0.30 M	σ-επιτρ=		150.00 KN/M2	γf=	1.50					
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	494.	-9.	0.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.98	0.004	142.	200.	6.43	21.35	0.004	
2	527.	-9.	0.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.98	0.004	151.	200.	6.43	21.35	0.002	
3	284.	131.	-25.	3.65	1.10	0.50	0.50	2.79	0.101	128.	300.	6.43	21.35	0.421	
4	454.	-144.	25.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.12	0.075	168.	300.	6.43	21.35	0.259	
5	190.	98.	-11.	3.65	1.10	0.50	0.50	2.95	0.103	89.	300.	6.43	21.35	0.404	
6	548.	-111.	10.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.51	0.049	177.	300.	6.43	21.35	0.136	
7	277.	125.	-28.	3.65	1.10	0.50	0.50	2.77	0.098	126.	300.	6.43	21.35	0.415	
8	461.	-138.	27.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.13	0.071	170.	300.	6.43	21.35	0.245	
9	463.	75.	-33.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.29	0.056	163.	300.	6.43	21.35	0.207	
10	275.	-88.	33.	3.65	1.10	0.50	0.50	2.86	0.086	121.	300.	6.43	21.35	0.340	
11	191.	-15.	22.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.29	0.077	80.	300.	6.43	21.35	0.193	
12	547.	2.	-23.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.74	0.033	165.	300.	6.43	21.35	0.071	
13	466.	73.	-34.	3.65	1.10	0.50	0.50	3.29	0.057	163.	300.	6.43	21.35	0.203	
14	272.	-86.	33.	3.65	1.10	0.50	0.50	2.85	0.088	121.	300.	6.43	21.35	0.339	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.090	vRd-x=	3.680	
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ :				bx=	3.65 M	by=	1.10 M	h=	0.50 M	h1=	0.50 M				
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ :				Διευθυνση X		7φ12		Διευθυνση Y		24φ12					

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 6														Π Ε Δ Ι Α Ο 6	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX = 0.900 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00	1.00	1.00	1.00					
				CY = 0.650 M	w= 1.5										
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-επιτρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50								
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	124.	0.	0.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.48	0.001	102.	200.	6.43	7.90	0.000	
2	134.	0.	0.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.48	0.001	109.	200.	6.43	7.90	0.001	
3	99.	15.	-6.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.12	0.088	113.	300.	6.43	7.90	0.194	
4	87.	-15.	6.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.08	0.098	106.	300.	6.43	7.90	0.221	
5	83.	-11.	2.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.22	0.075	90.	300.	6.43	7.90	0.166	
6	103.	11.	-2.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.26	0.062	103.	300.	6.43	7.90	0.133	
7	100.	14.	-7.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.12	0.081	113.	300.	6.43	7.90	0.181	
8	86.	-14.	7.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.08	0.093	104.	300.	6.43	7.90	0.213	
9	91.	10.	-8.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.13	0.065	104.	300.	6.43	7.90	0.159	
10	95.	-10.	8.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.14	0.064	107.	300.	6.43	7.90	0.152	
11	86.	3.	-6.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.31	0.045	86.	300.	6.43	7.90	0.062	
12	100.	-3.	5.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.33	0.039	96.	300.	6.43	7.90	0.054	
13	93.	10.	-8.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.14	0.062	105.	300.	6.43	7.90	0.153	
14	93.	-10.	8.	1.35	1.10	0.50	0.50	1.14	0.063	105.	300.	6.43	7.90	0.153	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.069	vRd-x=	3.680	
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ :				bx= 1.35 M	by= 1.10 M	h= 0.50 M	h1= 0.50 M								
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ :				Διευθυνση X	7φ12	Διευθυνση Y	9φ12								

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 7 Π Ε Δ Ι Λ Ο 7

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.900 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 2.6

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	102.	0.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.41	0.001	90.	200.	6.14	7.90	0.002
2	109.	0.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.41	0.001	95.	200.	6.14	7.90	0.002
3	45.	13.	-5.	1.35	1.05	0.50	0.50	0.89	0.138	78.	300.	6.14	7.90	0.342
4	108.	-13.	5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.13	0.074	118.	300.	6.14	7.90	0.145
5	49.	12.	-5.	1.35	1.05	0.50	0.50	0.93	0.121	80.	300.	6.14	7.90	0.296
6	104.	-12.	5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.12	0.071	115.	300.	6.14	7.90	0.142
7	52.	8.	-6.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.01	0.079	76.	300.	6.14	7.90	0.212
8	100.	-8.	6.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.16	0.050	108.	300.	6.14	7.90	0.113
9	56.	7.	-7.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.05	0.076	78.	300.	6.14	7.90	0.178
10	96.	-7.	6.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.16	0.051	104.	300.	6.14	7.90	0.107

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.059 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.35 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 9φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 8 Π Ε Δ Ι Λ Ο 8

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.600 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 1.2

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	84.	0.	0.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.15	0.000	91.	200.	6.43	6.14	0.000
2	90.	0.	0.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.15	0.000	96.	200.	6.43	6.14	0.000
3	76.	6.	-4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.94	0.058	103.	300.	6.43	6.14	0.105
4	50.	-6.	4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.87	0.080	81.	300.	6.43	6.14	0.159
5	48.	-6.	4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.86	0.081	80.	300.	6.43	6.14	0.163
6	77.	6.	-4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.94	0.057	104.	300.	6.43	6.14	0.103
7	76.	5.	-5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.94	0.054	103.	300.	6.43	6.14	0.101
8	49.	-6.	5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.86	0.075	81.	300.	6.43	6.14	0.154
9	75.	4.	-6.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.95	0.053	101.	300.	6.43	6.14	0.090
10	51.	-4.	5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.88	0.070	81.	300.	6.43	6.14	0.132
11	49.	-4.	5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.88	0.071	80.	300.	6.43	6.14	0.135
12	76.	4.	-6.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.95	0.052	102.	300.	6.43	6.14	0.088
13	76.	4.	-6.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.95	0.053	101.	300.	6.43	6.14	0.088
14	50.	-4.	6.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.88	0.072	80.	300.	6.43	6.14	0.133

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.062 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.05 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 7φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 9 Π Ε Δ Ι Λ Ο 9

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.940 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -89.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	123.	0.	0.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.53	0.001	98.	200.	6.43	8.13	0.002
2	119.	0.	0.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.53	0.000	96.	200.	6.43	8.13	0.002
3	66.	12.	-6.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.10	0.096	85.	300.	6.43	8.13	0.233
4	112.	-12.	5.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.24	0.064	112.	300.	6.43	8.13	0.135
5	51.	3.	-7.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.21	0.082	65.	300.	6.43	8.13	0.135
6	127.	-3.	7.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.37	0.041	113.	300.	6.43	8.13	0.053
7	52.	-10.	-8.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.02	0.093	78.	300.	6.43	8.13	0.261
8	125.	10.	8.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.25	0.049	122.	300.	6.43	8.13	0.111
9	104.	21.	1.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.16	0.115	113.	300.	6.43	8.13	0.237
10	74.	-21.	-1.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.05	0.148	96.	300.	6.43	8.13	0.330
11	55.	-11.	-4.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.12	0.096	73.	300.	6.43	8.13	0.238
12	122.	11.	4.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.30	0.054	115.	300.	6.43	8.13	0.110
13	56.	-20.	-5.	1.39	1.10	0.50	0.50	0.88	0.175	94.	300.	6.43	8.13	0.430
14	122.	20.	5.	1.39	1.10	0.50	0.50	1.15	0.098	129.	300.	6.43	8.13	0.199

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.062 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.39 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 9φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 10 Π Ε Δ Ι Λ Ο 10

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.600 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 1.4

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	81.	0.	0.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.15	0.000	88.	200.	6.43	6.14	0.001

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
2	88.	0.	0.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.15	0.000	94.	200.	6.43	6.14	0.001
3	57.	6.	-4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.90	0.073	87.	300.	6.43	6.14	0.139
4	64.	-6.	4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.92	0.067	93.	300.	6.43	6.14	0.123
5	58.	6.	-4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.90	0.067	88.	300.	6.43	6.14	0.130
6	63.	-6.	4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.91	0.064	92.	300.	6.43	6.14	0.121
7	56.	4.	-5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.91	0.061	84.	300.	6.43	6.14	0.113
8	65.	-4.	5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.94	0.054	92.	300.	6.43	6.14	0.098
9	57.	4.	-5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.91	0.061	85.	300.	6.43	6.14	0.109
10	64.	-4.	5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.93	0.056	91.	300.	6.43	6.14	0.099
ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΞΕΩΣ:											vEd-x=	0.061	vRd-x=	3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΑ ΟΥ: bx= 1.05 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 7φ12

ΕΤΥΛΟΣ 11 ΠΕΔΙΑ Ο 11
 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.600 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
 CY = 0.650 M w= 1.9
 ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	78.	0.	0.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.15	0.001	86.	200.	6.43	6.14	0.001
2	85.	0.	0.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.15	0.001	92.	200.	6.43	6.14	0.001
3	48.	6.	-1.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.94	0.079	73.	300.	6.43	6.14	0.143
4	69.	-6.	1.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.99	0.062	90.	300.	6.43	6.14	0.102
5	48.	5.	-1.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.98	0.063	70.	300.	6.43	6.14	0.114
6	69.	-5.	1.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.02	0.049	88.	300.	6.43	6.14	0.082
7	52.	5.	-4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.90	0.067	80.	300.	6.43	6.14	0.132
8	65.	-5.	4.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.94	0.058	92.	300.	6.43	6.14	0.106
9	52.	4.	3.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.96	0.050	76.	300.	6.43	6.14	0.098
10	65.	-4.	-3.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.98	0.044	87.	300.	6.43	6.14	0.081
11	52.	0.	3.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.06	0.041	69.	300.	6.43	6.14	0.049
12	65.	0.	-3.	1.05	1.10	0.50	0.50	1.07	0.035	80.	300.	6.43	6.14	0.039
13	60.	3.	-5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.96	0.055	84.	300.	6.43	6.14	0.085
14	57.	-3.	5.	1.05	1.10	0.50	0.50	0.95	0.056	82.	300.	6.43	6.14	0.090
ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΞΕΩΣ:											vEd-x=	0.059	vRd-x=	3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΑ ΟΥ: bx= 1.05 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 7φ12

ΕΤΥΛΟΣ 12 ΠΕΔΙΑ Ο 12
 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.850 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
 CY = 0.650 M w= 3.8
 ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	82.	1.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.004	76.	200.	6.43	7.60	0.026
2	76.	1.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.004	72.	200.	6.43	7.60	0.025
3	124.	12.	-1.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.23	0.064	122.	300.	6.43	7.60	0.116
4	-10.	-12.	1.	1.50	1.30	0.50	0.50	0.71	0.306	36.	300.	7.60	8.77	-1.179
5	102.	11.	-4.	1.50	1.30	0.50	0.50	1.67	0.052	82.	300.	7.60	8.77	0.125
6	12.	-10.	4.	1.50	1.30	0.50	0.50	1.22	0.138	39.	300.	7.60	8.77	0.815
7	111.	10.	3.	1.50	1.30	0.50	0.50	1.71	0.046	85.	300.	7.60	8.77	0.111
8	3.	-9.	-3.	1.50	1.30	0.50	0.50	1.15	0.159	33.	300.	7.60	8.77	2.925
9	55.	7.	-6.	1.50	1.30	0.50	0.50	1.58	0.052	57.	300.	7.60	8.77	0.171
10	59.	-6.	6.	1.50	1.30	0.50	0.50	1.61	0.050	58.	300.	7.60	8.77	0.121
ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΞΕΩΣ:											vEd-x=	0.069	vRd-x=	3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΑ ΟΥ: bx= 1.50 M by= 1.30 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 8φ12 Διευθύνση Y 10φ12

ΕΤΥΛΟΣ 13 ΠΕΔΙΑ Ο 13
 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.850 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
 CY = 0.650 M w= 3.7
 ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	31.	0.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.001	40.	200.	6.43	7.60	0.002
2	23.	10.	-1.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.97	0.151	50.	300.	6.43	7.60	0.254
3	23.	-10.	1.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.97	0.154	50.	300.	6.43	7.60	0.257
4	23.	0.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.001	34.	300.	6.43	7.60	0.002
5	23.	8.	-4.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.92	0.128	53.	300.	6.43	7.60	0.235
6	23.	-8.	3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.92	0.131	53.	300.	6.43	7.60	0.237
7	23.	7.	3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.97	0.118	50.	300.	6.43	7.60	0.213
8	23.	-8.	-3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.96	0.120	50.	300.	6.43	7.60	0.217
9	23.	0.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.001	34.	300.	6.43	7.60	0.002
10	23.	5.	-6.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.96	0.105	50.	300.	6.43	7.60	0.193
11	23.	-5.	5.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.96	0.103	50.	300.	6.43	7.60	0.193

ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.30 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 8φ12

ΣΤΥΛΟΣ 14														ΠΕΔΙΛΟ 14	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 0.850 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= 3.7															
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	hl	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	31.	0.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.001	40.	200.	6.43	7.60	0.002	
2	23.	10.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.98	0.151	49.	300.	6.43	7.60	0.253	
3	23.	-10.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.98	0.154	49.	300.	6.43	7.60	0.257	
4	23.	0.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.001	34.	300.	6.43	7.60	0.002	
5	23.	8.	-3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.93	0.128	52.	300.	6.43	7.60	0.231	
6	23.	-8.	3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.93	0.131	52.	300.	6.43	7.60	0.234	
7	23.	7.	3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.96	0.118	50.	300.	6.43	7.60	0.216	
8	23.	-8.	-3.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.95	0.120	51.	300.	6.43	7.60	0.220	
9	23.	0.	0.	1.30	1.10	0.50	0.50	1.42	0.001	34.	300.	6.43	7.60	0.002	
10	23.	5.	-5.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.97	0.103	50.	300.	6.43	7.60	0.190	
11	23.	-5.	5.	1.30	1.10	0.50	0.50	0.97	0.101	50.	300.	6.43	7.60	0.191	
ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680															

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.30 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 8φ12

ΣΤΥΛΟΣ 15														ΠΕΔΙΛΟ 15	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 0.740 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= 1.0															
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	hl	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	27.	0.	0.	1.19	1.10	0.50	0.50	1.30	0.001	39.	200.	6.43	6.96	0.002	
2	20.	7.	-2.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.88	0.127	49.	300.	6.43	6.96	0.211	
3	20.	-7.	2.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.88	0.129	49.	300.	6.43	6.96	0.214	
4	20.	5.	0.	1.19	1.10	0.50	0.50	1.06	0.094	41.	300.	6.43	6.96	0.148	
5	20.	-5.	0.	1.19	1.10	0.50	0.50	1.06	0.096	41.	300.	6.43	6.96	0.152	
6	20.	6.	-3.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.89	0.114	48.	300.	6.43	6.96	0.198	
7	20.	-6.	3.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.89	0.116	49.	300.	6.43	6.96	0.200	
8	20.	4.	-4.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.90	0.087	48.	300.	6.43	6.96	0.184	
9	20.	-5.	4.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.90	0.089	48.	300.	6.43	6.96	0.185	
10	20.	-1.	3.	1.19	1.10	0.50	0.50	1.08	0.069	40.	300.	6.43	6.96	0.106	
11	20.	1.	-3.	1.19	1.10	0.50	0.50	1.08	0.070	40.	300.	6.43	6.96	0.106	
12	20.	3.	-5.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.91	0.099	47.	300.	6.43	6.96	0.177	
13	20.	-4.	5.	1.19	1.10	0.50	0.50	0.91	0.098	48.	300.	6.43	6.96	0.178	
ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680															

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.19 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 8φ12

ΣΤΥΛΟΣ 16														ΠΕΔΙΛΟ 16	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 0.670 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= 1.9															
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	hl	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	24.	0.	0.	1.12	1.10	0.50	0.50	1.23	0.001	38.	200.	6.43	6.55	0.002	
2	18.	5.	0.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.95	0.111	42.	300.	6.43	6.55	0.167	
3	18.	-5.	0.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.95	0.113	42.	300.	6.43	6.55	0.170	
4	18.	0.	0.	1.12	1.10	0.50	0.50	1.23	0.001	33.	300.	6.43	6.55	0.002	
5	18.	4.	-3.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.87	0.099	46.	300.	6.43	6.55	0.172	
6	18.	-5.	2.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.87	0.101	46.	300.	6.43	6.55	0.174	
7	18.	3.	3.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.88	0.077	45.	300.	6.43	6.55	0.162	
8	18.	-3.	-3.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.88	0.078	46.	300.	6.43	6.55	0.165	
9	18.	0.	0.	1.12	1.10	0.50	0.50	1.23	0.001	33.	300.	6.43	6.55	0.002	
10	18.	3.	-4.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.88	0.097	45.	300.	6.43	6.55	0.168	
11	18.	-3.	4.	1.12	1.10	0.50	0.50	0.88	0.096	46.	300.	6.43	6.55	0.168	
ΜΕΡΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680															

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.12 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 7φ12

ΣΤΥΛΟΣ 17														ΠΕΔΙΛΟ 17	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 0.730 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= 1.1															
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	26.	0.	0.	1.18	1.10	0.50	0.50	1.29	0.001	38.	200.	6.43	6.90	0.002
2	20.	6.	-2.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.88	0.125	49.	300.	6.43	6.90	0.209
3	20.	-6.	2.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.87	0.127	49.	300.	6.43	6.90	0.211
4	20.	0.	0.	1.18	1.10	0.50	0.50	1.29	0.001	33.	300.	6.43	6.90	0.002
5	20.	6.	-3.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.87	0.117	49.	300.	6.43	6.90	0.204
6	20.	-6.	3.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.87	0.119	49.	300.	6.43	6.90	0.206
7	20.	4.	-5.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.86	0.100	50.	300.	6.43	6.90	0.197
8	20.	-4.	5.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.86	0.099	50.	300.	6.43	6.90	0.199
9	20.	0.	0.	1.18	1.10	0.50	0.50	1.29	0.001	33.	300.	6.43	6.90	0.002
10	20.	4.	-5.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.86	0.103	50.	300.	6.43	6.90	0.198
11	20.	-4.	5.	1.18	1.10	0.50	0.50	0.86	0.102	50.	300.	6.43	6.90	0.199

ΜΕΡΙΕΘ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.18 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 8φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 18										Π Ε Δ Ι Α Ο 18					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:		CX =	0.700 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd =	1.00	1.00	1.00	1.00					
		CY =	0.650 M	w=		1.9									
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:		H_TOP =	0.30 M	σ-εντρ=150.00 KN/M2		γf=		1.50							
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	25.	0.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	1.26	0.001	38.	200.	6.43	6.73	0.002	
2	19.	6.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.96	0.118	43.	300.	6.43	6.73	0.181	
3	19.	-6.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.95	0.120	44.	300.	6.43	6.73	0.184	
4	19.	0.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	1.26	0.001	33.	300.	6.43	6.73	0.002	
5	19.	4.	-3.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.92	0.080	45.	300.	6.43	6.73	0.160	
6	19.	-4.	3.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.91	0.082	45.	300.	6.43	6.73	0.161	
7	19.	4.	4.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.85	0.097	48.	300.	6.43	6.73	0.190	
8	19.	-4.	-4.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.85	0.098	49.	300.	6.43	6.73	0.192	
9	19.	0.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	1.26	0.001	33.	300.	6.43	6.73	0.002	
10	19.	-1.	-5.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.93	0.117	45.	300.	6.43	6.73	0.175	
11	19.	1.	5.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.93	0.116	44.	300.	6.43	6.73	0.174	
MEIETH TAEH AIATPHEEQE:										vEd-x=		0.016	vRd-x=		3.680

ΜΕΡΙΕΘ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.15 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 7φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 19										Π Ε Δ Ι Α Ο 19				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:		CX =	0.700 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ	acd =	1.00	1.00	1.00	1.00					
		CY =	0.650 M	w=	1.8									
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:		H_TOP =	0.30 M	σ-εντρ=150.00 KN/M2		γf=		1.50						
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	25.	0.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	1.26	0.001	38.	200.	6.43	6.73	0.002
2	19.	6.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.95	0.118	43.	300.	6.43	6.73	0.181
3	19.	-6.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.95	0.120	44.	300.	6.43	6.73	0.184
4	19.	0.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	1.26	0.001	33.	300.	6.43	6.73	0.002
5	19.	4.	-4.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.89	0.080	46.	300.	6.43	6.73	0.171
6	19.	-4.	4.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.89	0.082	47.	300.	6.43	6.73	0.173
7	19.	4.	5.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.82	0.113	50.	300.	6.43	6.73	0.207
8	19.	-4.	-5.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.82	0.113	51.	300.	6.43	6.73	0.209
9	19.	0.	0.	1.15	1.10	0.50	0.50	1.26	0.001	33.	300.	6.43	6.73	0.002
10	19.	-1.	-6.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.88	0.135	47.	300.	6.43	6.73	0.201
11	19.	1.	6.	1.15	1.10	0.50	0.50	0.89	0.134	47.	300.	6.43	6.73	0.200
MEIETH TACH AIATPHEEO: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680														

ΜΕΡΙΕΘ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.15 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 7φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 20										Π Ε Δ Ι Α Ο 20					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:		CX =	0.860 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd =	1.00	1.00	1.00	1.00					
		CY =	0.650 M	w= -89.1											
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:		H_TOP =	0.30 M			σ-εντρ=	150.00 KN/M2	γf=		1.50					
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	31.	0.	0.	1.31	1.10	0.50	0.50	1.43	0.001	40.	200.	6.43	7.66	0.003	
2	23.	5.	5.	1.31	1.10	0.50	0.50	0.97	0.098	50.	300.	6.43	7.66	0.196	
3	23.	-5.	-5.	1.31	1.10	0.50	0.50	0.97	0.100	50.	300.	6.43	7.66	0.195	
4	23.	0.	0.	1.31	1.10	0.50	0.50	1.44	0.001	34.	300.	6.43	7.66	0.002	
5	23.	0.	-6.	1.31	1.10	0.50	0.50	1.11	0.114	44.	300.	6.43	7.66	0.161	
6	23.	0.	6.	1.31	1.10	0.50	0.50	1.11	0.112	44.	300.	6.43	7.66	0.158	
7	23.	9.	3.	1.31	1.10	0.50	0.50	0.92	0.139	53.	300.	6.43	7.66	0.248	
8	23.	-9.	-3.	1.31	1.10	0.50	0.50	0.92	0.137	53.	300.	6.43	7.66	0.246	
9	23.	0.	0.	1.31	1.10	0.50	0.50	1.44	0.001	34.	300.	6.43	7.66	0.002	
10	23.	6.	-5.	1.31	1.10	0.50	0.50	0.98	0.093	50.	300.	6.43	7.66	0.197	
11	23.	-6.	4.	1.31	1.10	0.50	0.50	0.98	0.091	50.	300.	6.43	7.66	0.192	

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 25 Π Ε Δ Ι Ο 25
ΔΙΑΤΕΛΕΣΤ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.750 M ΟΡΘΟΓΟΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 2.1
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΣΟΣ: H TOP = 0.30 M σ-εντp=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	25.	0.	0.	1.20	1.05	0.50	0.50	1.25	0.002	38.	200.	6.14	7.02	0.003
2	19.	7.	-2.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.81	0.139	51.	300.	6.14	7.02	0.236
3	19.	-7.	2.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.81	0.142	51.	300.	6.14	7.02	0.240
4	19.	5.	-1.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.95	0.108	43.	300.	6.14	7.02	0.176
5	19.	-5.	1.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.95	0.111	43.	300.	6.14	7.02	0.180
6	19.	5.	-3.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.86	0.108	48.	300.	6.14	7.02	0.195
7	19.	-5.	3.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.86	0.110	48.	300.	6.14	7.02	0.198
8	19.	4.	-3.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.89	0.087	46.	300.	6.14	7.02	0.173
9	19.	-4.	3.	1.20	1.05	0.50	0.50	0.89	0.090	46.	300.	6.14	7.02	0.175
10	19.	-1.	2.	1.20	1.05	0.50	0.50	1.10	0.048	37.	300.	6.14	7.02	0.072
11	19.	1.	-2.	1.20	1.05	0.50	0.50	1.11	0.050	37.	300.	6.14	7.02	0.073
12	19.	0.	-4.	1.20	1.05	0.50	0.50	1.02	0.093	40.	300.	6.14	7.02	0.132
13	19.	0.	4.	1.20	1.05	0.50	0.50	1.03	0.091	40.	300.	6.14	7.02	0.129

ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ: vEd-x= 0.016 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 1.20 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 8#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 26 Π Ε Δ Ι Α Ο 26
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.700 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 2.8
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	90.	0.	0.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.20	0.001	93.	200.	6.14	6.73	0.003
2	95.	0.	0.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.20	0.001	97.	200.	6.14	6.73	0.002
3	82.	8.	-3.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.99	0.063	105.	300.	6.14	6.73	0.109
4	52.	-8.	3.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.90	0.091	82.	300.	6.14	6.73	0.178
5	47.	-6.	1.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.99	0.077	70.	300.	6.14	6.73	0.152
6	87.	6.	-1.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.07	0.047	102.	300.	6.14	6.73	0.078
7	82.	7.	-4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.99	0.060	105.	300.	6.14	6.73	0.105
8	52.	-7.	4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.90	0.087	82.	300.	6.14	6.73	0.172
9	65.	5.	-4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.99	0.048	88.	300.	6.14	6.73	0.094
10	69.	-5.	4.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.00	0.046	91.	300.	6.14	6.73	0.093
11	55.	1.	-3.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.10	0.038	69.	300.	6.14	6.73	0.038
12	80.	-1.	3.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.12	0.028	90.	300.	6.14	6.73	0.029
13	66.	5.	-5.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.99	0.049	88.	300.	6.14	6.73	0.091
14	68.	-5.	4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.99	0.047	91.	300.	6.14	6.73	0.093

ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ: vEd-x= 0.063 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 1.15 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 7#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 27 Π Ε Δ Ι Α Ο 27
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.700 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 2.6
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	80.	0.	0.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.20	0.001	84.	200.	6.14	6.73	0.004
2	84.	0.	0.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.20	0.002	88.	200.	6.14	6.73	0.004
3	48.	7.	-4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.88	0.093	79.	300.	6.14	6.73	0.194
4	71.	-8.	4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.95	0.072	97.	300.	6.14	6.73	0.135
5	48.	7.	-4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.88	0.088	79.	300.	6.14	6.73	0.190
6	72.	-7.	4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.96	0.068	97.	300.	6.14	6.73	0.131
7	48.	7.	-4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.89	0.085	79.	300.	6.14	6.73	0.184
8	71.	-7.	4.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.96	0.067	96.	300.	6.14	6.73	0.131
9	43.	5.	-5.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.90	0.073	72.	300.	6.14	6.73	0.170
10	76.	-5.	5.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.00	0.048	98.	300.	6.14	6.73	0.101
11	43.	5.	-5.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.90	0.075	72.	300.	6.14	6.73	0.170
12	76.	-5.	5.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.00	0.049	98.	300.	6.14	6.73	0.100
13	44.	4.	-5.	1.15	1.05	0.50	0.50	0.91	0.078	72.	300.	6.14	6.73	0.162
14	75.	-4.	5.	1.15	1.05	0.50	0.50	1.00	0.052	96.	300.	6.14	6.73	0.098

ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ: vEd-x= 0.055 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 1.15 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 7#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 41 Π Ε Δ Ι Α Ο 41
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.720 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -92.6
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	397.	4.	0.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.47	0.002	132.	200.	6.43	18.54	0.003
2	416.	4.	0.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.47	0.002	138.	200.	6.43	18.54	0.004
3	176.	124.	21.	3.17	1.10	0.50	0.50	1.97	0.164	121.	300.	6.43	18.54	0.578
4	416.	-118.	-21.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.71	0.078	177.	300.	6.43	18.54	0.240
5	407.	-107.	-22.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.73	0.072	172.	300.	6.43	18.54	0.228
6	185.	113.	22.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.08	0.144	119.	300.	6.43	18.54	0.509
7	120.	148.	14.	3.17	1.10	0.50	0.50	1.45	0.257	126.	300.	6.43	18.54	0.999
8	472.	-143.	-14.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.76	0.084	194.	300.	6.43	18.54	0.250

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
9	469.	-140.	-14.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.76	0.083	192.	300.	6.43	18.54	0.247
10	123.	145.	15.	3.17	1.10	0.50	0.50	1.51	0.247	123.	300.	6.43	18.54	0.958
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.090 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.17 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 21φ12

ΕΤΥΛΟΣ 42 ΠΕΔΙΛΟΣ 42
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.720 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -92.5
ΠΕΔΙΛΟΣ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	455.	5.	0.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.46	0.003	149.	200.	6.43	18.54	0.001
2	430.	4.	0.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.47	0.003	142.	200.	6.43	18.54	0.001
3	517.	117.	-17.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.88	0.064	201.	300.	6.43	18.54	0.204
4	125.	-110.	17.	3.17	1.10	0.50	0.50	1.83	0.186	102.	300.	6.43	18.54	0.841
5	454.	42.	-26.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.00	0.046	172.	300.	6.43	18.54	0.096
6	189.	-36.	26.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.57	0.095	98.	300.	6.43	18.54	0.232
7	470.	136.	7.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.86	0.081	186.	300.	6.43	18.54	0.269
8	172.	-129.	-7.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.16	0.174	109.	300.	6.43	18.54	0.732
9	274.	-83.	-20.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.63	0.078	128.	300.	6.43	18.54	0.319
10	368.	90.	20.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.77	0.066	155.	300.	6.43	18.54	0.239
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.099 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.17 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 21φ12

ΕΤΥΛΟΣ 43 ΠΕΔΙΛΟΣ 43
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.850 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.700 M w= -90.7
ΠΕΔΙΛΟΣ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	428.	6.	0.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.76	0.004	132.	200.	6.73	19.31	0.002
2	450.	5.	0.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.77	0.003	138.	200.	6.73	19.31	0.000
3	330.	81.	30.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.89	0.065	138.	300.	6.73	19.31	0.267
4	308.	-72.	-30.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.89	0.070	130.	300.	6.73	19.31	0.289
5	283.	-21.	-24.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.21	0.060	109.	300.	6.73	19.31	0.131
6	355.	30.	24.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.27	0.049	129.	300.	6.73	19.31	0.102
7	310.	-62.	-33.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.90	0.076	130.	300.	6.73	19.31	0.258
8	329.	71.	33.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.90	0.071	137.	300.	6.73	19.31	0.239
9	290.	104.	18.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.86	0.088	125.	300.	6.73	19.31	0.385
10	349.	-95.	-18.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.03	0.069	138.	300.	6.73	19.31	0.323
11	276.	73.	1.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.28	0.064	105.	300.	6.73	19.31	0.280
12	363.	-64.	-2.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.43	0.045	126.	300.	6.73	19.31	0.216
13	345.	-77.	-22.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.06	0.056	135.	300.	6.73	19.31	0.270
14	294.	86.	21.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.92	0.072	124.	300.	6.73	19.31	0.313
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.079 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.30 M by= 1.15 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 22φ12

ΕΤΥΛΟΣ 44 ΠΕΔΙΛΟΣ 44
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.850 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.700 M w= -90.7
ΠΕΔΙΛΟΣ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	508.	7.	0.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.76	0.004	153.	200.	6.73	19.31	0.002
2	486.	6.	0.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.77	0.003	147.	200.	6.73	19.31	0.002
3	450.	91.	24.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.12	0.053	166.	300.	6.73	19.31	0.176
4	274.	-82.	-24.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.84	0.073	120.	300.	6.73	19.31	0.294
5	290.	-70.	-27.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.90	0.067	124.	300.	6.73	19.31	0.246
6	434.	79.	27.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.11	0.048	161.	300.	6.73	19.31	0.161
7	482.	120.	15.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.14	0.066	175.	300.	6.73	19.31	0.212
8	243.	-111.	-15.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.73	0.108	114.	300.	6.73	19.31	0.426
9	263.	-90.	-20.	3.30	1.15	0.50	0.50	2.84	0.083	117.	300.	6.73	19.31	0.322
10	461.	99.	19.	3.30	1.15	0.50	0.50	3.15	0.057	168.	300.	6.73	19.31	0.181
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.089 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.30 M by= 1.15 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 22φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 45 Π Ε Δ Ι Λ Ο 45

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.500 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.700 M w = -90.3

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	293.	1.	1.	1.95	1.15	0.50	0.50	2.23	0.002	149.	200.	6.73	11.41	0.011
2	271.	1.	1.	1.95	1.15	0.50	0.50	2.23	0.002	140.	200.	6.73	11.41	0.010
3	141.	32.	15.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.57	0.090	115.	300.	6.73	11.41	0.164
4	265.	-30.	-14.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.85	0.051	165.	300.	6.73	11.41	0.087
5	111.	11.	12.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.80	0.068	84.	300.	6.73	11.41	0.119
6	295.	-9.	-11.	1.95	1.15	0.50	0.50	2.06	0.028	163.	300.	6.73	11.41	0.037
7	264.	-26.	-16.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.85	0.047	164.	300.	6.73	11.41	0.086
8	141.	27.	18.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.58	0.084	115.	300.	6.73	11.41	0.165
9	204.	42.	10.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.72	0.087	142.	300.	6.73	11.41	0.137
10	202.	-40.	-9.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.74	0.085	139.	300.	6.73	11.41	0.146
11	134.	-22.	-5.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.86	0.064	93.	300.	6.73	11.41	0.141
12	272.	23.	6.	1.95	1.15	0.50	0.50	2.01	0.038	156.	300.	6.73	11.41	0.064
13	180.	-33.	-13.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.70	0.076	129.	300.	6.73	11.41	0.150
14	226.	34.	14.	1.95	1.15	0.50	0.50	1.77	0.066	151.	300.	6.73	11.41	0.117
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.093	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.95 M by= 1.15 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 13#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 46 Π Ε Δ Ι Λ Ο 46

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.200 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -90.4

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	388.	4.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.89	0.003	152.	200.	6.43	15.50	0.005
2	344.	2.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.90	0.002	137.	200.	6.43	15.50	0.002
3	196.	45.	17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.20	0.069	112.	300.	6.43	15.50	0.256
4	323.	-42.	-17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.042	153.	300.	6.43	15.50	0.159
5	187.	45.	17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.18	0.071	110.	300.	6.43	15.50	0.269
6	332.	-41.	-17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.46	0.041	156.	300.	6.43	15.50	0.156
7	327.	13.	-18.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.59	0.044	146.	300.	6.43	15.50	0.066
8	191.	-9.	18.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.067	99.	300.	6.43	15.50	0.118
9	178.	67.	10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.10	0.110	110.	300.	6.43	15.50	0.380
10	341.	-63.	-10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.44	0.061	161.	300.	6.43	15.50	0.202
11	169.	67.	10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.07	0.114	107.	300.	6.43	15.50	0.401
12	350.	-63.	-10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.059	164.	300.	6.43	15.50	0.198
13	335.	-32.	-12.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.58	0.032	150.	300.	6.43	15.50	0.106
14	183.	36.	11.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.35	0.058	100.	300.	6.43	15.50	0.186
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.091	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.65 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 17#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 47 Π Ε Δ Ι Λ Ο 47

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.200 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -90.1

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	435.	2.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.90	0.002	168.	200.	6.43	15.50	0.001
2	372.	2.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.90	0.002	146.	200.	6.43	15.50	0.000
3	277.	43.	15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.41	0.049	137.	300.	6.43	15.50	0.183
4	286.	-40.	-15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.43	0.045	139.	300.	6.43	15.50	0.178
5	264.	-5.	16.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.61	0.046	121.	300.	6.43	15.50	0.057
6	299.	8.	-16.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.62	0.042	134.	300.	6.43	15.50	0.050
7	299.	12.	-17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.59	0.044	135.	300.	6.43	15.50	0.063
8	264.	-10.	17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.58	0.048	123.	300.	6.43	15.50	0.072
9	275.	63.	9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.37	0.073	138.	300.	6.43	15.50	0.261
10	288.	-60.	-9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.40	0.067	142.	300.	6.43	15.50	0.250
11	262.	48.	9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.44	0.058	129.	300.	6.43	15.50	0.207
12	301.	-46.	-9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.50	0.049	141.	300.	6.43	15.50	0.181
13	299.	-31.	-11.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.56	0.033	137.	300.	6.43	15.50	0.125
14	264.	33.	11.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.51	0.040	126.	300.	6.43	15.50	0.141
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.102	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.65 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 17#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 48 Π Ε Δ Ι Λ Ο 48

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.200 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -90.1

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	381.	1.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.91	0.001	149.	200.	6.43	15.50	0.002
2	447.	1.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.91	0.000	172.	200.	6.43	15.50	0.003
3	289.	43.	15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.43	0.047	141.	300.	6.43	15.50	0.177
4	289.	-41.	-15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.43	0.046	140.	300.	6.43	15.50	0.172
5	276.	-41.	-15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.42	0.048	136.	300.	6.43	15.50	0.181
6	302.	43.	15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.045	145.	300.	6.43	15.50	0.170
7	290.	-34.	-17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.045	140.	300.	6.43	15.50	0.145
8	288.	35.	17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.045	139.	300.	6.43	15.50	0.151
9	293.	62.	9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.40	0.068	144.	300.	6.43	15.50	0.248
10	285.	-61.	-9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.39	0.068	141.	300.	6.43	15.50	0.251
11	272.	-61.	-9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.37	0.071	136.	300.	6.43	15.50	0.263
12	307.	62.	9.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.42	0.065	148.	300.	6.43	15.50	0.238
13	287.	-45.	-12.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.050	138.	300.	6.43	15.50	0.186
14	291.	46.	12.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.051	140.	300.	6.43	15.50	0.189

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.104 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.65 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 49 Π Ε Δ Ι Λ Ο 49

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.200 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -90.1

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	379.	1.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.91	0.000	148.	200.	6.43	15.50	0.003
2	433.	0.	0.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.91	0.000	166.	200.	6.43	15.50	0.005
3	316.	44.	17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.43	0.045	151.	300.	6.43	15.50	0.160
4	256.	-43.	-17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.35	0.053	131.	300.	6.43	15.50	0.191
5	245.	-43.	-17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.33	0.055	128.	300.	6.43	15.50	0.200
6	327.	44.	17.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.45	0.044	155.	300.	6.43	15.50	0.156
7	263.	-36.	-19.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.37	0.056	133.	300.	6.43	15.50	0.161
8	309.	37.	19.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.43	0.048	149.	300.	6.43	15.50	0.142
9	334.	64.	10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.43	0.063	159.	300.	6.43	15.50	0.212
10	238.	-63.	-10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.28	0.082	128.	300.	6.43	15.50	0.288
11	228.	-63.	-10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.26	0.085	124.	300.	6.43	15.50	0.303
12	344.	64.	10.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.44	0.061	162.	300.	6.43	15.50	0.206
13	252.	-47.	-15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.34	0.058	130.	300.	6.43	15.50	0.207
14	320.	48.	15.	2.65	1.10	0.50	0.50	2.44	0.048	152.	300.	6.43	15.50	0.169

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.101 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.65 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 50 Π Ε Δ Ι Λ Ο 50

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.150 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -89.2

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	374.	3.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.84	0.002	150.	200.	6.43	15.21	0.004
2	341.	2.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.85	0.002	138.	200.	6.43	15.21	0.001
3	202.	39.	17.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.22	0.060	114.	300.	6.43	15.21	0.211
4	310.	-37.	-17.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.41	0.042	150.	300.	6.43	15.21	0.140
5	195.	39.	17.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.21	0.061	112.	300.	6.43	15.21	0.219
6	317.	-37.	-17.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.42	0.042	152.	300.	6.43	15.21	0.138
7	309.	-29.	-18.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.44	0.045	148.	300.	6.43	15.21	0.121
8	203.	31.	18.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.26	0.064	113.	300.	6.43	15.21	0.181
9	180.	63.	9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.09	0.105	111.	300.	6.43	15.21	0.348
10	332.	-61.	-10.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.39	0.061	160.	300.	6.43	15.21	0.192
11	174.	63.	9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.07	0.108	109.	300.	6.43	15.21	0.363
12	339.	-61.	-10.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.40	0.060	162.	300.	6.43	15.21	0.189
13	321.	-45.	-11.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.45	0.046	152.	300.	6.43	15.21	0.151
14	192.	47.	11.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.23	0.075	109.	300.	6.43	15.21	0.249

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.089 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.60 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 51														Π Ε Δ Ι Λ Ο 51	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 2.150 M OPΘOTΩNIKOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= -89.1															
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	412.	2.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.85	0.002	163.	200.	6.43	15.21	0.002	
2	359.	1.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.85	0.001	144.	200.	6.43	15.21	0.000	
3	267.	37.	15.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.38	0.045	134.	300.	6.43	15.21	0.163	
4	275.	-35.	-15.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.40	0.042	136.	300.	6.43	15.21	0.159	
5	257.	34.	16.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.37	0.047	130.	300.	6.43	15.21	0.160	
6	286.	-32.	-16.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.42	0.043	139.	300.	6.43	15.21	0.144	
7	286.	-28.	-17.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.44	0.045	138.	300.	6.43	15.21	0.129	
8	257.	30.	16.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.39	0.048	129.	300.	6.43	15.21	0.142	
9	267.	59.	9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.33	0.072	137.	300.	6.43	15.21	0.253	
10	276.	-57.	-9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.35	0.067	139.	300.	6.43	15.21	0.246	
11	257.	58.	9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.31	0.073	133.	300.	6.43	15.21	0.261	
12	286.	-56.	-9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.37	0.064	142.	300.	6.43	15.21	0.234	
13	285.	-42.	-11.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.43	0.048	138.	300.	6.43	15.21	0.179	
14	258.	44.	11.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.39	0.055	130.	300.	6.43	15.21	0.198	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.098 vRd-x= 3.680															
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.60 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M															
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12															

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 52														Π Ε Δ Ι Λ Ο 52	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 2.150 M OPΘOTΩNIKOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= -89.1															
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	426.	1.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.85	0.001	167.	200.	6.43	15.21	0.002	
2	368.	1.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.85	0.001	147.	200.	6.43	15.21	0.002	
3	291.	37.	15.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.42	0.041	142.	300.	6.43	15.21	0.152	
4	265.	-35.	-15.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.39	0.043	133.	300.	6.43	15.21	0.163	
5	279.	-29.	-17.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.42	0.046	136.	300.	6.43	15.21	0.129	
6	278.	30.	16.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.42	0.046	136.	300.	6.43	15.21	0.133	
7	296.	58.	9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.38	0.065	146.	300.	6.43	15.21	0.232	
8	261.	-57.	-9.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.33	0.071	134.	300.	6.43	15.21	0.260	
9	276.	-42.	-12.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.41	0.050	136.	300.	6.43	15.21	0.184	
10	281.	44.	12.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.41	0.050	138.	300.	6.43	15.21	0.184	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.102 vRd-x= 3.680															
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.60 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M															
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12															

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 53														Π Ε Δ Ι Λ Ο 53	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 2.150 M OPΘOTΩNIKOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= -89.1															
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	369.	1.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.85	0.001	147.	200.	6.43	15.21	0.002	
2	419.	0.	0.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.86	0.000	165.	200.	6.43	15.21	0.004	
3	269.	38.	16.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.36	0.046	136.	300.	6.43	15.21	0.164	
4	287.	-37.	-16.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.39	0.044	142.	300.	6.43	15.21	0.149	
5	242.	6.	13.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.59	0.040	113.	300.	6.43	15.21	0.057	
6	314.	-5.	-13.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.64	0.033	138.	300.	6.43	15.21	0.043	
7	289.	-30.	-19.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.40	0.050	142.	300.	6.43	15.21	0.127	
8	268.	31.	19.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.37	0.053	135.	300.	6.43	15.21	0.141	
9	313.	60.	10.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.37	0.064	153.	300.	6.43	15.21	0.213	
10	243.	-59.	-10.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.27	0.078	130.	300.	6.43	15.21	0.268	
11	223.	-47.	-1.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.47	0.065	111.	300.	6.43	15.21	0.229	
12	334.	47.	1.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.58	0.047	149.	300.	6.43	15.21	0.157	
13	256.	-44.	-14.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.33	0.055	132.	300.	6.43	15.21	0.195	
14	300.	45.	14.	2.60	1.10	0.50	0.50	2.39	0.049	147.	300.	6.43	15.21	0.170	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.100 vRd-x= 3.680															
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.60 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M															
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12															

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 54														Π Ε Δ Ι Λ Ο 54	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:															
CX = 2.060 M OPΘOTΩNIKOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00															
CY = 0.650 M w= -89.0															
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50															
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	321.	1.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.75	0.001	134.	200.	6.43	14.68	0.001	

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
2	307.	1.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.75	0.001	129.	200.	6.43	14.68	0.002
3	288.	33.	-15.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.33	0.042	145.	300.	6.43	14.68	0.142
4	169.	-33.	15.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.13	0.063	103.	300.	6.43	14.68	0.238
5	116.	-2.	18.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.18	0.101	76.	300.	6.43	14.68	0.173
6	341.	3.	-19.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.51	0.044	156.	300.	6.43	14.68	0.060
7	335.	1.	-20.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.49	0.048	155.	300.	6.43	14.68	0.066
8	122.	0.	20.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.17	0.106	79.	300.	6.43	14.68	0.177
9	168.	57.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.18	0.105	100.	300.	6.43	14.68	0.356
10	290.	-56.	-1.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.39	0.066	142.	300.	6.43	14.68	0.204
11	114.	47.	11.	2.51	1.10	0.50	0.50	1.88	0.113	87.	300.	6.43	14.68	0.421
12	343.	-46.	-11.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.38	0.046	165.	300.	6.43	14.68	0.139
13	327.	-38.	-13.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.38	0.040	158.	300.	6.43	14.68	0.123
14	130.	39.	12.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.00	0.085	90.	300.	6.43	14.68	0.313
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.085	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.51 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 17#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 55 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.060 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00 Π Ε Δ Ι Α Ο 55 CY = 0.650 M w= -89.0 ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50														
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	330.	1.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.75	0.001	138.	200.	6.43	14.68	0.000
2	312.	1.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.75	0.001	131.	200.	6.43	14.68	0.000
3	189.	33.	15.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.17	0.057	110.	300.	6.43	14.68	0.202
4	276.	-32.	-15.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.33	0.043	140.	300.	6.43	14.68	0.138
5	183.	27.	16.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.18	0.065	106.	300.	6.43	14.68	0.180
6	282.	-25.	-17.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.35	0.046	141.	300.	6.43	14.68	0.116
7	204.	56.	9.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.13	0.088	119.	300.	6.43	14.68	0.300
8	261.	-55.	-9.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.25	0.070	138.	300.	6.43	14.68	0.234
9	198.	46.	11.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.17	0.074	114.	300.	6.43	14.68	0.258
10	267.	-45.	-11.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.30	0.056	138.	300.	6.43	14.68	0.190
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.082	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.51 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 17#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 56 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.060 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00 Π Ε Δ Ι Α Ο 56 CY = 0.650 M w= -89.0 ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50														
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	345.	1.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.75	0.001	143.	200.	6.43	14.68	0.000
2	321.	1.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.75	0.001	135.	200.	6.43	14.68	0.000
3	227.	35.	14.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.26	0.050	123.	300.	6.43	14.68	0.156
4	253.	-33.	-14.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.30	0.044	132.	300.	6.43	14.68	0.140
5	181.	-1.	12.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.49	0.048	93.	300.	6.43	14.68	0.051
6	299.	2.	-12.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.57	0.033	136.	300.	6.43	14.68	0.031
7	262.	-27.	-16.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.33	0.047	133.	300.	6.43	14.68	0.117
8	219.	28.	16.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.26	0.053	119.	300.	6.43	14.68	0.139
9	300.	59.	8.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.29	0.067	153.	300.	6.43	14.68	0.191
10	181.	-57.	-8.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.06	0.099	111.	300.	6.43	14.68	0.317
11	159.	-48.	-1.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.25	0.091	93.	300.	6.43	14.68	0.294
12	322.	49.	0.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.47	0.053	150.	300.	6.43	14.68	0.145
13	197.	-47.	-11.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.15	0.075	114.	300.	6.43	14.68	0.244
14	284.	48.	11.	2.51	1.10	0.50	0.50	2.30	0.057	145.	300.	6.43	14.68	0.169
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.086	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.51 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 17#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 57 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.400 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00 Π Ε Δ Ι Α Ο 57 CY = 0.650 M w= -89.1 ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50														
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	247.	0.	0.	1.85	1.10	0.50	0.50	2.03	0.001	140.	200.	6.43	10.82	0.001
2	228.	0.	0.	1.85	1.10	0.50	0.50	2.03	0.001	130.	200.	6.43	10.82	0.000
3	241.	18.	10.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.76	0.035	157.	300.	6.43	10.82	0.076
4	101.	-17.	-10.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.51	0.069	91.	300.	6.43	10.82	0.181
5	89.	-1.	-12.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.67	0.088	75.	300.	6.43	10.82	0.135
6	253.	1.	12.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.87	0.038	155.	300.	6.43	10.82	0.048
7	93.	-1.	-12.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.68	0.085	77.	300.	6.43	10.82	0.129
8	249.	1.	12.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.87	0.038	153.	300.	6.43	10.82	0.048
9	218.	30.	6.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.70	0.064	150.	300.	6.43	10.82	0.100
10	124.	-30.	-6.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.52	0.100	106.	300.	6.43	10.82	0.175
11	102.	20.	-9.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.50	0.079	92.	300.	6.43	10.82	0.161
12	240.	-20.	9.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.76	0.039	157.	300.	6.43	10.82	0.069

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
13	105.	20.	-9.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.52	0.077	94.	300.	6.43	10.82	0.155
14	236.	-20.	9.	1.85	1.10	0.50	0.50	1.76	0.039	155.	300.	6.43	10.82	0.070
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.089 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.85 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 12φ12

ΕΤΥΛΟΣ 58 ΠΕΔΙΛΟ 58

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.325 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -89.7
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	345.	1.	0.	2.78	1.10	0.50	0.50	3.05	0.001	131.	200.	6.43	16.26	0.002
2	335.	1.	0.	2.78	1.10	0.50	0.50	3.05	0.001	128.	200.	6.43	16.26	0.001
3	339.	48.	21.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.51	0.050	157.	300.	6.43	16.26	0.123
4	159.	-47.	-22.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.09	0.093	102.	300.	6.43	16.26	0.261
5	86.	4.	-19.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.27	0.122	62.	300.	6.43	16.26	0.233
6	412.	-2.	19.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.83	0.036	165.	300.	6.43	16.26	0.048
7	148.	-38.	-23.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.09	0.104	97.	300.	6.43	16.26	0.263
8	350.	40.	23.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.55	0.052	159.	300.	6.43	16.26	0.112
9	182.	83.	12.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.07	0.125	114.	300.	6.43	16.26	0.323
10	316.	-81.	-13.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.41	0.079	153.	300.	6.43	16.26	0.185
11	105.	69.	0.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.10	0.156	76.	300.	6.43	16.26	0.447
12	393.	-68.	-1.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.72	0.055	165.	300.	6.43	16.26	0.118
13	306.	-70.	-15.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.44	0.070	148.	300.	6.43	16.26	0.179
14	192.	72.	14.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.17	0.104	114.	300.	6.43	16.26	0.288
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.091 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 2.78 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 18φ12

ΕΤΥΛΟΣ 59 ΠΕΔΙΛΟ 59

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.325 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -89.7
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	352.	1.	0.	2.78	1.10	0.50	0.50	3.05	0.001	133.	200.	6.43	16.26	0.001
2	341.	1.	0.	2.78	1.10	0.50	0.50	3.05	0.001	130.	200.	6.43	16.26	0.001
3	233.	46.	-17.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.42	0.057	119.	300.	6.43	16.26	0.186
4	274.	-44.	17.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.51	0.048	131.	300.	6.43	16.26	0.156
5	148.	4.	-21.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.45	0.094	83.	300.	6.43	16.26	0.154
6	359.	-3.	21.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.77	0.045	150.	300.	6.43	16.26	0.063
7	173.	2.	-23.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.49	0.091	92.	300.	6.43	16.26	0.141
8	334.	-1.	22.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.73	0.052	142.	300.	6.43	16.26	0.072
9	374.	77.	1.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.66	0.064	161.	300.	6.43	16.26	0.169
10	133.	-75.	-1.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.16	0.144	87.	300.	6.43	16.26	0.471
11	96.	-61.	-12.	2.78	1.10	0.50	0.50	1.85	0.146	81.	300.	6.43	16.26	0.534
12	412.	62.	12.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.64	0.048	177.	300.	6.43	16.26	0.125
13	127.	-54.	-15.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.05	0.107	89.	300.	6.43	16.26	0.384
14	381.	55.	14.	2.78	1.10	0.50	0.50	2.61	0.046	167.	300.	6.43	16.26	0.129
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.091 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 2.78 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 18φ12

ΕΤΥΛΟΣ 60 ΠΕΔΙΛΟ 60

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.935 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -87.2
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	410.	1.	0.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.72	0.000	128.	200.	6.43	19.83	0.002
2	397.	0.	0.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.73	0.000	124.	200.	6.43	19.83	0.002
3	207.	64.	-24.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.71	0.078	101.	300.	6.43	19.83	0.334
4	383.	-64.	23.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.09	0.047	146.	300.	6.43	19.83	0.178
5	204.	62.	-29.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.59	0.099	105.	300.	6.43	19.83	0.342
6	386.	-62.	29.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.02	0.059	150.	300.	6.43	19.83	0.179
7	302.	-53.	-31.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.89	0.077	128.	300.	6.43	19.83	0.214
8	288.	53.	31.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.86	0.080	124.	300.	6.43	19.83	0.228
9	145.	111.	3.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.52	0.154	84.	300.	6.43	19.83	0.715
10	445.	-111.	-3.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.22	0.064	159.	300.	6.43	19.83	0.231
11	141.	104.	-17.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.25	0.147	92.	300.	6.43	19.83	0.690
12	449.	-104.	16.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.10	0.059	167.	300.	6.43	19.83	0.215
13	421.	-107.	-19.	3.39	1.10	0.50	0.50	3.01	0.065	162.	300.	6.43	19.83	0.243
14	169.	107.	19.	3.39	1.10	0.50	0.50	2.33	0.134	101.	300.	6.43	19.83	0.610

ΜΕΡΙΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.080 vRd-x= 3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.39 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 22#12

ΕΤΥΛΟΣ 61 ΠΕΔΙΛΟ 61

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.450 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
 CY = 0.650 M w= -87.9
 ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	hl	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	202.	0.	-1.	1.90	1.10	0.50	0.50	2.08	0.002	115.	200.	6.43	11.11	0.005
2	194.	0.	0.	1.90	1.10	0.50	0.50	2.08	0.001	111.	200.	6.43	11.11	0.003
3	133.	21.	14.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.56	0.073	110.	300.	6.43	11.11	0.209
4	155.	-20.	-14.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.61	0.067	120.	300.	6.43	11.11	0.181
5	126.	-2.	11.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.81	0.063	91.	300.	6.43	11.11	0.098
6	162.	2.	-12.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.85	0.054	108.	300.	6.43	11.11	0.082
7	158.	-17.	-15.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.64	0.070	119.	300.	6.43	11.11	0.162
8	131.	17.	14.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.57	0.078	107.	300.	6.43	11.11	0.194
9	148.	35.	9.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.53	0.099	121.	300.	6.43	11.11	0.275
10	140.	-35.	-9.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.50	0.103	118.	300.	6.43	11.11	0.289
11	132.	-29.	-2.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.68	0.091	100.	300.	6.43	11.11	0.249
12	157.	29.	1.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.74	0.079	112.	300.	6.43	11.11	0.211
13	142.	-34.	-9.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.52	0.098	118.	300.	6.43	11.11	0.278
14	146.	34.	9.	1.90	1.10	0.50	0.50	1.54	0.097	120.	300.	6.43	11.11	0.271

ΜΕΡΙΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.069 vRd-x= 3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.90 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 12#12

ΕΤΥΛΟΣ 62 ΠΕΔΙΛΟ 62

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.650 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
 CY = 0.650 M w= -88.1
 ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	hl	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	87.	0.	0.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.21	0.000	90.	200.	6.43	6.43	0.001
2	91.	0.	0.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.21	0.001	93.	200.	6.43	6.43	0.001
3	59.	4.	5.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.96	0.061	84.	300.	6.43	6.43	0.121
4	70.	-4.	-6.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.99	0.055	93.	300.	6.43	6.43	0.104
5	52.	0.	4.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.07	0.055	69.	300.	6.43	6.43	0.082
6	78.	0.	-5.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.10	0.042	90.	300.	6.43	6.43	0.056
7	71.	-3.	-6.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.00	0.057	93.	300.	6.43	6.43	0.097
8	58.	3.	6.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.97	0.065	82.	300.	6.43	6.43	0.117
9	72.	7.	4.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.98	0.067	96.	300.	6.43	6.43	0.125
10	57.	-7.	-4.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.93	0.080	85.	300.	6.43	6.43	0.160
11	51.	-6.	-1.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.02	0.073	72.	300.	6.43	6.43	0.139
12	78.	6.	1.	1.10	1.10	0.50	0.50	1.07	0.053	93.	300.	6.43	6.43	0.089
13	58.	-7.	-4.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.94	0.077	85.	300.	6.43	6.43	0.155
14	72.	7.	4.	1.10	1.10	0.50	0.50	0.98	0.065	96.	300.	6.43	6.43	0.122

ΜΕΡΙΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.060 vRd-x= 3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 1.10 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 7#12

ΕΤΥΛΟΣ 63 ΠΕΔΙΛΟ 63

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.720 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
 CY = 0.650 M w= -89.3
 ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	hl	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	407.	5.	0.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.47	0.003	136.	200.	6.43	18.54	0.004
2	383.	3.	0.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.47	0.002	128.	200.	6.43	18.54	0.003
3	357.	63.	-17.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.93	0.047	143.	300.	6.43	18.54	0.158
4	214.	-59.	17.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.69	0.067	103.	300.	6.43	18.54	0.272
5	208.	-48.	18.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.72	0.060	99.	300.	6.43	18.54	0.252
6	364.	53.	-18.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.97	0.039	144.	300.	6.43	18.54	0.138
7	335.	-4.	-23.	3.17	1.10	0.50	0.50	3.09	0.053	129.	300.	6.43	18.54	0.063
8	236.	9.	23.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.93	0.071	102.	300.	6.43	18.54	0.092
9	353.	107.	4.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.87	0.081	144.	300.	6.43	18.54	0.253
10	219.	-102.	-3.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.63	0.115	107.	300.	6.43	18.54	0.415
11	217.	-99.	-3.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.65	0.112	105.	300.	6.43	18.54	0.409
12	355.	104.	3.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.90	0.079	144.	300.	6.43	18.54	0.246
13	259.	-86.	-15.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.65	0.084	121.	300.	6.43	18.54	0.292
14	313.	91.	16.	3.17	1.10	0.50	0.50	2.73	0.076	137.	300.	6.43	18.54	0.237

ΜΕΡΙΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.078 vRd-x= 3.680

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.17 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
 ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 21#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 64 Π Ε Δ Ι Λ Ο 64

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.630 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -86.4

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	234.	0.	0.	2.08	1.10	0.50	0.50	2.29	0.000	120.	200.	6.43	12.17	0.005
2	225.	0.	0.	2.08	1.10	0.50	0.50	2.29	0.000	116.	200.	6.43	12.17	0.004
3	204.	35.	15.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.75	0.068	140.	300.	6.43	12.17	0.213
4	131.	-35.	-15.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.54	0.098	111.	300.	6.43	12.17	0.323
5	79.	3.	-13.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.81	0.096	66.	300.	6.43	12.17	0.167
6	256.	-3.	13.	2.08	1.10	0.50	0.50	2.09	0.039	142.	300.	6.43	12.17	0.053
7	123.	-29.	-16.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.57	0.089	105.	300.	6.43	12.17	0.301
8	212.	28.	16.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.80	0.058	140.	300.	6.43	12.17	0.181
9	112.	58.	10.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.29	0.181	119.	300.	6.43	12.17	0.575
10	223.	-58.	-10.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.68	0.105	157.	300.	6.43	12.17	0.283
11	73.	48.	1.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.33	0.202	86.	300.	6.43	12.17	0.706
12	262.	-48.	-1.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.92	0.077	157.	300.	6.43	12.17	0.193
13	221.	-56.	-10.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.69	0.103	155.	300.	6.43	12.17	0.279
14	114.	56.	10.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.32	0.173	117.	300.	6.43	12.17	0.549

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.081 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.08 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσήν X 7φ12 Διευθυσήν Y 14φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 65 Π Ε Δ Ι Λ Ο 65

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.630 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -86.4

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	220.	0.	0.	2.08	1.10	0.50	0.50	2.29	0.000	114.	200.	6.43	12.17	0.004
2	214.	0.	0.	2.08	1.10	0.50	0.50	2.29	0.000	112.	200.	6.43	12.17	0.003
3	197.	35.	10.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.82	0.070	131.	300.	6.43	12.17	0.208
4	121.	-35.	-10.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.61	0.103	100.	300.	6.43	12.17	0.329
5	107.	2.	-14.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.88	0.084	79.	300.	6.43	12.17	0.109
6	211.	-2.	13.	2.08	1.10	0.50	0.50	2.05	0.049	123.	300.	6.43	12.17	0.055
7	154.	57.	-2.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.62	0.141	121.	300.	6.43	12.17	0.424
8	164.	-57.	2.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.65	0.134	124.	300.	6.43	12.17	0.390
9	126.	48.	-9.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.50	0.137	111.	300.	6.43	12.17	0.431
10	192.	-48.	9.	2.08	1.10	0.50	0.50	1.72	0.098	136.	300.	6.43	12.17	0.277

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.068 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.08 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσήν X 7φ12 Διευθυσήν Y 14φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 66 Π Ε Δ Ι Λ Ο 66

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.220 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -89.1

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	157.	0.	0.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.83	0.001	104.	200.	6.43	9.77	0.002
2	152.	0.	0.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.83	0.001	101.	200.	6.43	9.77	0.002
3	72.	21.	-10.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.16	0.117	90.	300.	6.43	9.77	0.341
4	154.	-20.	10.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.44	0.066	129.	300.	6.43	9.77	0.157
5	34.	2.	-7.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.42	0.100	47.	300.	6.43	9.77	0.203
6	192.	-2.	7.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.72	0.029	131.	300.	6.43	9.77	0.034
7	77.	2.	-11.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.48	0.089	74.	300.	6.43	9.77	0.132
8	149.	-2.	10.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.63	0.052	112.	300.	6.43	9.77	0.065
9	157.	35.	-7.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.34	0.109	142.	300.	6.43	9.77	0.250
10	69.	-34.	7.	1.67	1.10	0.50	0.50	0.96	0.203	106.	300.	6.43	9.77	0.563
11	33.	-28.	2.	1.67	1.10	0.50	0.50	0.86	0.252	76.	300.	6.43	9.77	0.940
12	193.	28.	-2.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.54	0.074	147.	300.	6.43	9.77	0.163
13	157.	29.	-7.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.40	0.091	136.	300.	6.43	9.77	0.211
14	68.	-29.	7.	1.67	1.10	0.50	0.50	1.06	0.171	96.	300.	6.43	9.77	0.479

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.077 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.67 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσήν X 7φ12 Διευθυσήν Y 11φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 67 Π Ε Δ Ι Λ Ο 67

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.000 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.500 M w = -92.2

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	218.	1.	0.	2.45	0.95	0.50	0.50	2.31	0.002	112.	200.	5.56	14.33	0.003

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
2	207.	1.	0.	2.45	0.95	0.50	0.50	2.32	0.001	107.	200.	5.56	14.33	0.004
3	187.	38.	9.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.85	0.069	124.	300.	5.56	14.33	0.222
4	121.	-37.	-9.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.67	0.093	98.	300.	5.56	14.33	0.337
5	107.	-14.	-7.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.92	0.052	77.	300.	5.56	14.33	0.162
6	202.	15.	7.	2.45	0.95	0.50	0.50	2.07	0.030	117.	300.	5.56	14.33	0.088
7	123.	-33.	-10.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.70	0.082	97.	300.	5.56	14.33	0.302
8	185.	35.	10.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.86	0.062	122.	300.	5.56	14.33	0.204
9	143.	47.	5.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.73	0.104	106.	300.	5.56	14.33	0.349
10	166.	-46.	-6.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.80	0.090	115.	300.	5.56	14.33	0.295
11	117.	31.	0.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.94	0.080	82.	300.	5.56	14.33	0.280
12	192.	-30.	-1.	2.45	0.95	0.50	0.50	2.07	0.052	113.	300.	5.56	14.33	0.166
13	166.	-41.	-7.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.82	0.081	114.	300.	5.56	14.33	0.265
14	143.	42.	6.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.75	0.094	105.	300.	5.56	14.33	0.312

ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ: vEd-x= 0.065 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 2.45 M by= 0.95 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 6#12 Διευθύνση Y 16#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 68 Π Ε Δ Ι Α Ο 68
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.000 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.500 M w= -92.2
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	230.	1.	0.	2.45	0.95	0.50	0.50	2.31	0.002	117.	200.	5.56	14.33	0.002
2	214.	1.	0.	2.45	0.95	0.50	0.50	2.31	0.002	110.	200.	5.56	14.33	0.002
3	205.	38.	9.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.87	0.063	132.	300.	5.56	14.33	0.208
4	115.	-36.	-10.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.65	0.095	95.	300.	5.56	14.33	0.369
5	111.	-33.	-11.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.64	0.087	93.	300.	5.56	14.33	0.352
6	210.	34.	10.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.89	0.056	133.	300.	5.56	14.33	0.187
7	114.	-32.	-11.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.65	0.085	94.	300.	5.56	14.33	0.343
8	206.	34.	10.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.89	0.056	131.	300.	5.56	14.33	0.190
9	205.	47.	5.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.87	0.078	132.	300.	5.56	14.33	0.244
10	116.	-45.	-6.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.64	0.118	96.	300.	5.56	14.33	0.431
11	108.	-41.	-7.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.62	0.111	92.	300.	5.56	14.33	0.414
12	212.	42.	7.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.89	0.068	134.	300.	5.56	14.33	0.211
13	111.	-41.	-7.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.64	0.109	93.	300.	5.56	14.33	0.402
14	209.	42.	7.	2.45	0.95	0.50	0.50	1.89	0.069	133.	300.	5.56	14.33	0.215

ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ: vEd-x= 0.068 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 2.45 M by= 0.95 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 6#12 Διευθύνση Y 16#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 69 Π Ε Δ Ι Α Ο 69
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.380 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= -90.6
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	153.	0.	-2.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.96	0.011	96.	200.	6.43	10.71	0.034
2	147.	0.	-2.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.97	0.009	93.	200.	6.43	10.71	0.029
3	113.	17.	8.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.59	0.063	94.	300.	6.43	10.71	0.081
4	105.	-17.	-11.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.50	0.071	94.	300.	6.43	10.71	0.115
5	105.	-14.	-12.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.53	0.074	93.	300.	6.43	10.71	0.117
6	113.	14.	9.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.61	0.053	93.	300.	6.43	10.71	0.082
7	106.	-14.	-12.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.53	0.074	93.	300.	6.43	10.71	0.117
8	112.	14.	9.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.61	0.053	92.	300.	6.43	10.71	0.083
9	112.	29.	4.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.50	0.107	99.	300.	6.43	10.71	0.138
10	106.	-29.	-7.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.43	0.110	100.	300.	6.43	10.71	0.154
11	106.	-25.	-8.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.46	0.097	98.	300.	6.43	10.71	0.143
12	112.	26.	5.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.53	0.095	97.	300.	6.43	10.71	0.125
13	107.	-25.	-8.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.46	0.096	98.	300.	6.43	10.71	0.143
14	111.	26.	5.	1.83	1.10	0.50	0.50	1.53	0.095	96.	300.	6.43	10.71	0.126

ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ: vEd-x= 0.054 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 1.83 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7#12 Διευθύνση Y 12#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 70 Π Ε Δ Ι Α Ο 70
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	102.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.001	177.	200.	4.68	4.68	0.002
2	80.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.001	144.	200.	4.68	4.68	0.002
3	68.	1.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.010	127.	300.	4.68	4.68	0.006
4	56.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.009	108.	300.	4.68	4.68	0.006
5	67.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.007	125.	300.	4.68	4.68	0.005
6	57.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.008	109.	300.	4.68	4.68	0.006
7	69.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.008	129.	300.	4.68	4.68	0.005
8	54.	0.	1.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.010	106.	300.	4.68	4.68	0.007

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
9	67.	0.	-1.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.012	127.	300.	4.68	4.68	0.004
10	56.	0.	1.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.015	110.	300.	4.68	4.68	0.004
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.154 vRd-x= 3.680														

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 0.80 M by= 0.80 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 5φ12 Διευθυνση Y 5φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 71 Π Ε Δ Ι Α Ο 71
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	99.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.000	172.	200.	4.68	4.68	0.001
2	125.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.72	0.000	191.	200.	4.97	4.97	0.001
3	73.	1.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.70	0.008	122.	300.	4.97	4.97	0.005
4	78.	-1.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.70	0.008	129.	300.	4.97	4.97	0.005
5	73.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.006	121.	300.	4.97	4.97	0.005
6	79.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.005	129.	300.	4.97	4.97	0.004
7	74.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.006	122.	300.	4.97	4.97	0.004
8	78.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.006	128.	300.	4.97	4.97	0.005
9	72.	0.	1.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.70	0.010	121.	300.	4.97	4.97	0.003
10	79.	0.	-1.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.009	131.	300.	4.97	4.97	0.002
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.194 vRd-x= 3.680														

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 0.85 M by= 0.85 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 5φ12 Διευθυνση Y 5φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 72 Π Ε Δ Ι Α Ο 72
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	96.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.001	168.	200.	4.68	4.68	0.001
2	121.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.72	0.001	186.	200.	4.97	4.97	0.001
3	71.	1.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.70	0.008	119.	300.	4.97	4.97	0.004
4	76.	-1.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.70	0.008	127.	300.	4.97	4.97	0.006
5	70.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.004	116.	300.	4.97	4.97	0.002
6	77.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.004	126.	300.	4.97	4.97	0.003
7	71.	0.	-1.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.009	119.	300.	4.97	4.97	0.002
8	76.	0.	1.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.70	0.009	126.	300.	4.97	4.97	0.003
9	71.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.005	117.	300.	4.97	4.97	0.004
10	77.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.72	0.003	125.	300.	4.97	4.97	0.001
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.187 vRd-x= 3.680														

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 0.85 M by= 0.85 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 5φ12 Διευθυνση Y 5φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 73 Π Ε Δ Ι Α Ο 73
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	80.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.001	144.	200.	4.68	4.68	0.002
2	102.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.001	178.	200.	4.68	4.68	0.002
3	57.	1.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.010	110.	300.	4.68	4.68	0.004
4	67.	-1.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.010	126.	300.	4.68	4.68	0.006
5	54.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.006	105.	300.	4.68	4.68	0.003
6	69.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.006	129.	300.	4.68	4.68	0.005
7	56.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.63	0.007	107.	300.	4.68	4.68	0.004
8	68.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.63	0.006	126.	300.	4.68	4.68	0.005
9	55.	0.	-1.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.012	106.	300.	4.68	4.68	0.002
10	69.	0.	1.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.62	0.011	129.	300.	4.68	4.68	0.004
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.154 vRd-x= 3.680														

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 0.80 M by= 0.80 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 5φ12 Διευθυνση Y 5φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 74 Π Ε Δ Ι Α Ο 74
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.670 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 2.6

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	245.	0.	0.	2.12	1.05	0.50	0.50	2.22	0.001	128.	200.	6.14	12.40	0.015
2	228.	0.	0.	2.12	1.05	0.50	0.50	2.22	0.001	120.	200.	6.14	12.40	0.011
3	240.	47.	-13.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.70	0.080	164.	300.	6.14	12.40	0.155
4	102.	-47.	13.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.26	0.157	112.	300.	6.14	12.40	0.400
5	12.	-35.	5.	2.12	1.05	0.50	0.50	0.65	0.318	80.	300.	6.14	12.40	2.286
6	329.	35.	-6.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.97	0.045	188.	300.	6.14	12.40	0.072
7	253.	45.	-14.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.72	0.073	170.	300.	6.14	12.40	0.147
8	88.	-45.	14.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.17	0.166	109.	300.	6.14	12.40	0.460
9	77.	29.	-17.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.21	0.142	96.	300.	6.14	12.40	0.413
10	265.	-30.	17.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.81	0.053	169.	300.	6.14	12.40	0.131
11	6.	5.	-12.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.02	0.245	45.	300.	6.14	12.40	2.496
12	335.	-5.	11.	2.12	1.05	0.50	0.50	2.07	0.029	181.	300.	6.14	12.40	0.050
13	81.	29.	-18.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.24	0.140	97.	300.	6.14	12.40	0.394
14	261.	-29.	17.	2.12	1.05	0.50	0.50	1.80	0.055	167.	300.	6.14	12.40	0.133

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.106 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.12 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 14φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 76 Π Ε Δ Ι Λ Ο 76

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	125.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.72	0.001	191.	200.	4.97	4.97	0.002
2	95.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.72	0.001	150.	200.	4.97	4.97	0.002
3	79.	1.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.008	130.	300.	4.97	4.97	0.005
4	68.	-1.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.008	115.	300.	4.97	4.97	0.004
5	75.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.006	124.	300.	4.97	4.97	0.004
6	72.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.004	120.	300.	4.97	4.97	0.004
7	79.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.004	129.	300.	4.97	4.97	0.003
8	68.	0.	0.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.005	114.	300.	4.97	4.97	0.004
9	74.	0.	-1.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.007	124.	300.	4.97	4.97	0.003
10	73.	0.	1.	0.85	0.85	0.50	0.50	0.71	0.009	121.	300.	4.97	4.97	0.003

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.193 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 0.85 M by= 0.85 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 5φ12 Διευθυνση Y 5φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 77 Π Ε Δ Ι Λ Ο 77

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	169.	0.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	1.00	0.001	187.	200.	5.85	5.85	0.001
2	127.	0.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	1.00	0.001	145.	200.	5.85	5.85	0.001
3	103.	1.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.005	122.	300.	5.85	5.85	0.003
4	94.	-1.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.98	0.005	114.	300.	5.85	5.85	0.004
5	95.	0.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.003	114.	300.	5.85	5.85	0.002
6	102.	0.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.003	122.	300.	5.85	5.85	0.003
7	103.	0.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.002	122.	300.	5.85	5.85	0.002
8	94.	0.	0.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.003	113.	300.	5.85	5.85	0.004
9	95.	0.	-1.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.005	114.	300.	5.85	5.85	0.001
10	102.	0.	1.	1.00	1.00	0.50	0.50	0.99	0.006	122.	300.	5.85	5.85	0.003

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.277 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.00 M by= 1.00 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 6φ12 Διευθυνση Y 6φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 78 Π Ε Δ Ι Λ Ο 78

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 0.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.50 1.50 1.50 1.50
CY = 0.350 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	110.	0.	0.	0.80	0.80	0.50	0.50	0.64	0.001	191.	200.	4.68	4.68	0.001
2	142.	0.	0.	0.90	0.90	0.50	0.50	0.81	0.001	193.	200.	5.27	5.27	0.002
3	80.	1.	0.	0.90	0.90	0.50	0.50	0.80	0.006	118.	300.	5.27	5.27	0.002
4	90.	-1.	0.	0.90	0.90	0.50	0.50	0.80	0.007	131.	300.	5.27	5.27	0.005
5	77.	0.	-1.	0.90	0.90	0.50	0.50	0.80	0.006	115.	300.	5.27	5.27	0.001
6	92.	0.	1.	0.90	0.90	0.50	0.50	0.80	0.006	134.	300.	5.27	5.27	0.003

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.225 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 0.90 M by= 0.90 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 6φ12 Διευθυνση Y 6φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 106

Π Ε Δ Ι Λ Ο 106

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 2.840 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = 1.6

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	380.	-2.	0.	3.29	1.10	0.50	0.50	3.61	0.001	123.	200.	6.43	19.25	0.002
2	414.	-2.	0.	3.29	1.10	0.50	0.50	3.61	0.001	133.	200.	6.43	19.25	0.003
3	257.	87.	-18.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.73	0.082	118.	300.	6.43	19.25	0.425
4	313.	-90.	17.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.84	0.072	133.	300.	6.43	19.25	0.353
5	251.	63.	-6.	3.29	1.10	0.50	0.50	3.06	0.061	103.	300.	6.43	19.25	0.323
6	319.	-67.	6.	3.29	1.10	0.50	0.50	3.15	0.053	122.	300.	6.43	19.25	0.257
7	266.	81.	-19.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.75	0.075	120.	300.	6.43	19.25	0.388
8	305.	-84.	19.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.83	0.070	131.	300.	6.43	19.25	0.342
9	284.	60.	-23.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.86	0.059	122.	300.	6.43	19.25	0.268
10	286.	-63.	22.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.85	0.058	123.	300.	6.43	19.25	0.269
11	263.	-17.	15.	3.29	1.10	0.50	0.50	3.21	0.042	102.	300.	6.43	19.25	0.081
12	307.	14.	-15.	3.29	1.10	0.50	0.50	3.27	0.038	114.	300.	6.43	19.25	0.065
13	291.	59.	-23.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.87	0.059	124.	300.	6.43	19.25	0.255
14	279.	-62.	23.	3.29	1.10	0.50	0.50	2.83	0.060	121.	300.	6.43	19.25	0.269
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.076	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 3.29 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 22φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 107

Π Ε Δ Ι Λ Ο 107

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 2.600 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = 1.6

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	363.	2.	0.	3.05	1.10	0.50	0.50	3.34	0.001	126.	200.	6.43	17.84	0.008
2	392.	1.	0.	3.05	1.10	0.50	0.50	3.34	0.001	135.	200.	6.43	17.84	0.008
3	343.	94.	-15.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.64	0.076	153.	300.	6.43	17.84	0.256
4	200.	-91.	15.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.31	0.115	113.	300.	6.43	17.84	0.462
5	194.	-91.	15.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.29	0.118	111.	300.	6.43	17.84	0.475
6	349.	94.	-15.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.65	0.075	154.	300.	6.43	17.84	0.252
7	345.	84.	-17.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.67	0.068	151.	300.	6.43	17.84	0.232
8	199.	-81.	17.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.35	0.103	110.	300.	6.43	17.84	0.424
9	362.	68.	-20.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.74	0.053	154.	300.	6.43	17.84	0.166
10	181.	-66.	19.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.35	0.090	102.	300.	6.43	17.84	0.355
11	175.	-66.	19.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.33	0.092	101.	300.	6.43	17.84	0.367
12	368.	68.	-20.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.75	0.052	156.	300.	6.43	17.84	0.163
13	359.	52.	-22.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.79	0.047	150.	300.	6.43	17.84	0.134
14	185.	-49.	21.	3.05	1.10	0.50	0.50	2.45	0.079	100.	300.	6.43	17.84	0.284
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.078	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 3.05 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 20φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 108

Π Ε Δ Ι Λ Ο 108

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.240 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.800 M w = 1.6

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	246.	0.	0.	1.69	1.25	0.50	0.50	2.11	0.000	134.	200.	7.31	9.89	0.006
2	258.	0.	0.	1.69	1.25	0.50	0.50	2.11	0.000	140.	200.	7.31	9.89	0.007
3	114.	31.	-5.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.52	0.122	100.	300.	7.31	9.89	0.218
4	252.	-32.	4.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.80	0.065	162.	300.	7.31	9.89	0.090
5	131.	28.	-15.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.46	0.098	116.	300.	7.31	9.89	0.211
6	235.	-28.	15.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.70	0.061	161.	300.	7.31	9.89	0.110
7	143.	21.	11.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.64	0.070	110.	300.	7.31	9.89	0.142
8	223.	-22.	-11.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.78	0.049	147.	300.	7.31	9.89	0.083
9	184.	16.	-20.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.66	0.071	134.	300.	7.31	9.89	0.138
10	183.	-16.	19.	1.69	1.25	0.50	0.50	1.65	0.071	133.	300.	7.31	9.89	0.133
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.088	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.69 M by= 1.25 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 8φ12 Διευθυνση Y 11φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 109

Π Ε Δ Ι Λ Ο 109

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = 1.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	209.	0.	0.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.98	0.001	124.	200.	6.43	10.53	0.002

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
2	223.	0.	0.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.98	0.001	131.	200.	6.43	10.53	0.002
3	194.	31.	-6.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.61	0.074	143.	300.	6.43	10.53	0.112
4	118.	-31.	6.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.43	0.113	108.	300.	6.43	10.53	0.188
5	114.	-30.	6.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.42	0.111	105.	300.	6.43	10.53	0.191
6	198.	29.	-6.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.62	0.070	144.	300.	6.43	10.53	0.107
7	197.	28.	-7.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.62	0.066	143.	300.	6.43	10.53	0.104
8	115.	-28.	7.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.43	0.104	105.	300.	6.43	10.53	0.184
9	189.	21.	-10.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.63	0.052	138.	300.	6.43	10.53	0.096
10	123.	-22.	10.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.49	0.076	106.	300.	6.43	10.53	0.152
11	115.	-17.	12.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.48	0.071	101.	300.	6.43	10.53	0.158
12	197.	16.	-12.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.65	0.046	141.	300.	6.43	10.53	0.090
13	197.	16.	-12.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.66	0.047	140.	300.	6.43	10.53	0.090
14	115.	-16.	12.	1.80	1.10	0.50	0.50	1.49	0.073	101.	300.	6.43	10.53	0.158
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.081	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 1.80 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7*12 Διευθυνση Y 12*12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 110										Π Ε Δ Ι Α Ο 110					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CK = 2.300 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ				acd = 1.00	1.00	1.00	1.00			
				CY = 0.650 M	w= 1.1										
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-ενιτρ=150.00 KN/M2				γf= 1.50						
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	384.	-2.	0.	2.75	1.10	0.50	0.50	3.02	0.001	145.	200.	6.43	16.09	0.001	
2	426.	-2.	0.	2.75	1.10	0.50	0.50	3.02	0.001	159.	200.	6.43	16.09	0.002	
3	289.	103.	0.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.37	0.109	145.	300.	6.43	16.09	0.163	
4	289.	-105.	0.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.35	0.111	146.	300.	6.43	16.09	0.164	
5	253.	-94.	9.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.23	0.111	138.	300.	6.43	16.09	0.170	
6	325.	91.	-9.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.39	0.088	159.	300.	6.43	16.09	0.132	
7	316.	91.	-9.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.37	0.090	156.	300.	6.43	16.09	0.135	
8	261.	-94.	9.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.25	0.108	140.	300.	6.43	16.09	0.165	
9	256.	70.	11.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.36	0.082	132.	300.	6.43	16.09	0.130	
10	322.	-73.	-11.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.46	0.070	153.	300.	6.43	16.09	0.103	
11	236.	-55.	15.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.36	0.069	123.	300.	6.43	16.09	0.115	
12	342.	52.	-15.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.54	0.048	156.	300.	6.43	16.09	0.078	
13	334.	52.	-15.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.53	0.049	153.	300.	6.43	16.09	0.080	
14	244.	-55.	15.	2.75	1.10	0.50	0.50	2.38	0.067	126.	300.	6.43	16.09	0.111	
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.095	vRd-x=	3.680		

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 2.75 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7*12 Διευθυνση Y 18*12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 111										Π Ε Δ Ι Α Ο 111				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX =	1.200 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ				acd =	1.00	1.00	1.00	1.00
				CY =	0.650 M	w=				1.1				
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP =	0.30 M	σ-ενιτρ=150.00 KN/M2				γf=	1.50			
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	209.	0.	0.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.81	0.001	134.	200.	6.43	9.65	0.000
2	240.	0.	0.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.81	0.001	150.	200.	6.43	9.65	0.001
3	162.	23.	-4.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.50	0.071	130.	300.	6.43	9.65	0.077
4	155.	-23.	4.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.48	0.075	127.	300.	6.43	9.65	0.081
5	146.	-21.	5.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.48	0.071	121.	300.	6.43	9.65	0.079
6	170.	21.	-5.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.52	0.061	133.	300.	6.43	9.65	0.067
7	167.	16.	-8.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.53	0.047	131.	300.	6.43	9.65	0.059
8	149.	-16.	8.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.50	0.053	122.	300.	6.43	9.65	0.067
9	141.	-12.	8.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.52	0.043	114.	300.	6.43	9.65	0.060
10	176.	12.	-8.	1.65	1.10	0.50	0.50	1.57	0.035	133.	300.	6.43	9.65	0.048
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.097	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ: bx= 1.65 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7*12 Διευθυνση Y 11*12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 112										Π Ε Δ Ι Α Ο 112					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CK = 2.850 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ				acd = 1.00	1.00	1.00	1.00			
				CY = 0.650 M	w= 1.1										
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-ενιτρ=150.00 KN/M2				γf= 1.50						
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	402.	-8.	0.	3.30	1.10	0.50	0.50	3.59	0.005	130.	200.	6.43	19.31	0.006	
2	435.	-9.	0.	3.30	1.10	0.50	0.50	3.59	0.005	139.	200.	6.43	19.31	0.006	
3	288.	159.	1.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.63	0.136	135.	300.	6.43	19.31	0.237	
4	314.	-171.	-1.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.63	0.137	144.	300.	6.43	19.31	0.206	
5	205.	-127.	13.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.37	0.142	114.	300.	6.43	19.31	0.240	
6	398.	115.	-13.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.92	0.075	158.	300.	6.43	19.31	0.132	
7	396.	106.	-14.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.95	0.070	156.	300.	6.43	19.31	0.127	
8	207.	-117.	14.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.43	0.131	112.	300.	6.43	19.31	0.226	
9	181.	108.	19.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.28	0.134	108.	300.	6.43	19.31	0.268	
10	421.	-120.	-20.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.86	0.075	170.	300.	6.43	19.31	0.107	
11	149.	-5.	21.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.93	0.090	73.	300.	6.43	19.31	0.123	
12	453.	-7.	-21.	3.30	1.10	0.50	0.50	3.33	0.038	156.	300.	6.43	19.31	0.040	

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
13	446.	-37.	-23.	3.30	1.10	0.50	0.50	3.18	0.042	161.	300.	6.43	19.31	0.048
14	156.	25.	23.	3.30	1.10	0.50	0.50	2.73	0.095	81.	300.	6.43	19.31	0.146
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.083 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 3.30 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 22φ12

ΕΤΥΛΟΣ 113 ΠΕΔΙΛΟ 113

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.620 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 1.8
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	331.	-1.	0.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.27	0.001	164.	200.	6.43	12.11	0.001
2	377.	-1.	0.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.27	0.001	184.	200.	6.43	12.11	0.001
3	163.	44.	1.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.79	0.105	114.	300.	6.43	12.11	0.241
4	337.	-45.	-1.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.01	0.057	188.	300.	6.43	12.11	0.118
5	200.	30.	-8.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.88	0.060	128.	300.	6.43	12.11	0.138
6	300.	-31.	8.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.99	0.044	171.	300.	6.43	12.11	0.094
7	186.	30.	11.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.81	0.064	126.	300.	6.43	12.11	0.149
8	314.	-31.	-11.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.96	0.042	180.	300.	6.43	12.11	0.090
9	273.	-9.	-13.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.04	0.039	153.	300.	6.43	12.11	0.043
10	227.	8.	13.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.01	0.045	133.	300.	6.43	12.11	0.050
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.117 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 2.07 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 14φ12

ΕΤΥΛΟΣ 114 ΠΕΔΙΛΟ 114

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.620 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 1.8
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	329.	-1.	0.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.27	0.001	162.	200.	6.43	12.11	0.001
2	374.	-1.	0.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.27	0.001	182.	200.	6.43	12.11	0.001
3	335.	44.	1.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.01	0.057	187.	300.	6.43	12.11	0.117
4	161.	-45.	-1.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.78	0.107	113.	300.	6.43	12.11	0.247
5	152.	-45.	-1.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.75	0.112	110.	300.	6.43	12.11	0.262
6	344.	44.	1.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.02	0.055	190.	300.	6.43	12.11	0.114
7	315.	30.	-9.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.00	0.041	178.	300.	6.43	12.11	0.088
8	181.	-31.	9.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.83	0.067	121.	300.	6.43	12.11	0.156
9	307.	30.	12.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.95	0.042	178.	300.	6.43	12.11	0.091
10	189.	-31.	-12.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.79	0.065	128.	300.	6.43	12.11	0.151
11	180.	-31.	-12.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.77	0.068	125.	300.	6.43	12.11	0.158
12	316.	30.	12.	2.07	1.10	0.50	0.50	1.96	0.041	182.	300.	6.43	12.11	0.088
13	236.	-9.	-14.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.00	0.048	138.	300.	6.43	12.11	0.054
14	260.	8.	14.	2.07	1.10	0.50	0.50	2.03	0.043	149.	300.	6.43	12.11	0.047
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.116 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 2.07 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 14φ12

ΕΤΥΛΟΣ 115 ΠΕΔΙΛΟ 115

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.020 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 1.8
ΠΕΔΙΛΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	248.	0.	0.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.71	0.001	109.	200.	6.43	14.45	0.004
2	261.	-1.	0.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.71	0.001	114.	200.	6.43	14.45	0.003
3	177.	74.	-11.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.82	0.133	124.	300.	6.43	14.45	0.254
4	193.	-75.	11.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.87	0.125	129.	300.	6.43	14.45	0.240
5	119.	51.	-1.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.01	0.124	83.	300.	6.43	14.45	0.199
6	251.	-52.	1.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.32	0.071	129.	300.	6.43	14.45	0.100
7	178.	70.	-13.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.82	0.124	124.	300.	6.43	14.45	0.234
8	191.	-71.	13.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.86	0.119	129.	300.	6.43	14.45	0.225
9	268.	50.	-22.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.08	0.064	152.	300.	6.43	14.45	0.157
10	102.	-51.	21.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.47	0.137	103.	300.	6.43	14.45	0.422
11	78.	-13.	18.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.86	0.127	68.	300.	6.43	14.45	0.306
12	291.	12.	-18.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.39	0.048	142.	300.	6.43	14.45	0.079
13	270.	49.	-22.	2.47	1.10	0.50	0.50	2.08	0.063	153.	300.	6.43	14.45	0.153
14	100.	-50.	22.	2.47	1.10	0.50	0.50	1.45	0.135	103.	300.	6.43	14.45	0.424
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.074 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΛΟΥ: bx= 2.47 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθύνση X 7φ12 Διευθύνση Y 16φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 117														Π Ε Δ Ι Α Ο 117			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX = 2.860 M		ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00		1.00		1.00		1.00			
				CY = 0.600 M		w= 2.6											
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M		σ-επιτρ=150.00 KN/M2				γf= 1.50							
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N			
1	402.	-7.	0.	3.31	1.05	0.50	0.50	3.44	0.004	135.	200.	6.14	19.36	0.005			
2	434.	-9.	0.	3.31	1.05	0.50	0.50	3.44	0.005	144.	200.	6.14	19.36	0.005			
3	235.	104.	-15.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.48	0.106	120.	300.	6.14	19.36	0.393			
4	366.	-114.	15.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.72	0.081	157.	300.	6.14	19.36	0.245			
5	217.	81.	-5.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.77	0.087	101.	300.	6.14	19.36	0.334			
6	384.	-91.	5.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.98	0.062	150.	300.	6.14	19.36	0.182			
7	245.	98.	-16.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.52	0.096	122.	300.	6.14	19.36	0.360			
8	356.	-109.	16.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.71	0.079	154.	300.	6.14	19.36	0.240			
9	305.	63.	-20.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.80	0.052	131.	300.	6.14	19.36	0.194			
10	296.	-73.	19.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.73	0.062	131.	300.	6.14	19.36	0.191			
11	247.	-15.	13.	3.31	1.05	0.50	0.50	3.10	0.042	100.	300.	6.14	19.36	0.047			
12	355.	4.	-14.	3.31	1.05	0.50	0.50	3.24	0.031	129.	300.	6.14	19.36	0.037			
13	313.	61.	-20.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.81	0.051	133.	300.	6.14	19.36	0.186			
14	288.	-71.	20.	3.31	1.05	0.50	0.50	2.72	0.062	129.	300.	6.14	19.36	0.193			
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x= 0.083		vRd-x= 3.680				
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ :				bx= 3.31 M		by= 1.05 M		h= 0.50 M		h1= 0.50 M							
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ :				Διευθυνση X		7#12		Διευθυνση Y		22#12							

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 118														Π Ε Δ Ι Α Ο 118	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX = 0.900 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00	1.00	1.00	1.00					
				CY = 0.600 M	w= 3.0										
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-επιτρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50								
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	130.	-1.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.41	0.002	110.	200.	6.14	7.90	0.010	
2	137.	-1.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.41	0.003	115.	200.	6.14	7.90	0.010	
3	125.	13.	-4.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.17	0.065	129.	300.	6.14	7.90	0.120	
4	69.	-14.	4.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.02	0.109	93.	300.	6.14	7.90	0.245	
5	60.	-11.	1.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.11	0.095	77.	300.	6.14	7.90	0.221	
6	134.	10.	-1.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.26	0.048	126.	300.	6.14	7.90	0.086	
7	125.	12.	-5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.17	0.062	128.	300.	6.14	7.90	0.115	
8	70.	-13.	5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.02	0.103	93.	300.	6.14	7.90	0.233	
9	94.	8.	-6.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.16	0.050	102.	300.	6.14	7.90	0.102	
10	100.	-9.	5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.17	0.052	108.	300.	6.14	7.90	0.113	
11	74.	1.	-4.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.30	0.037	77.	300.	6.14	7.90	0.035	
12	120.	-2.	4.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.33	0.025	109.	300.	6.14	7.90	0.029	
13	94.	8.	-6.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.17	0.048	103.	300.	6.14	7.90	0.099	
14	100.	-9.	6.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.17	0.051	107.	300.	6.14	7.90	0.112	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x= 0.074	vRd-x= 3.680			
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ :				bx= 1.35 M	by= 1.05 M		h= 0.50 M	h1= 0.50 M							
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ :				Διευθυνση X	7#12	Διευθυνση Y	9#12								

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 119														Π Ε Δ Ι Α Ο 119	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX = 1.370 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00	1.00	1.00	1.00					
				CY = 0.600 M	w= 2.6										
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-επιτρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50								
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N	
1	169.	0.	0.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.90	0.001	107.	200.	6.14	10.65	0.011	
2	178.	0.	0.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.90	0.001	112.	200.	6.14	10.65	0.011	
3	159.	30.	-8.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.46	0.085	133.	300.	6.14	10.65	0.199	
4	94.	-31.	8.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.24	0.131	103.	300.	6.14	10.65	0.365	
5	69.	-28.	3.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.26	0.151	82.	300.	6.14	10.65	0.446	
6	184.	28.	-3.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.60	0.070	137.	300.	6.14	10.65	0.153	
7	162.	23.	-9.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.52	0.064	129.	300.	6.14	10.65	0.152	
8	91.	-23.	9.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.31	0.103	96.	300.	6.14	10.65	0.296	
9	104.	19.	-11.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.39	0.074	99.	300.	6.14	10.65	0.217	
10	148.	-19.	10.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.51	0.058	121.	300.	6.14	10.65	0.167	
11	75.	-16.	-8.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.37	0.081	79.	300.	6.14	10.65	0.280	
12	178.	16.	8.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.63	0.040	130.	300.	6.14	10.65	0.104	
13	104.	-1.	-12.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.59	0.082	87.	300.	6.14	10.65	0.135	
14	149.	0.	12.	1.82	1.05	0.50	0.50	1.68	0.060	109.	300.	6.14	10.65	0.091	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.070	vRd-x=	3.680	
Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ :				bx= 1.82 M	by= 1.05 M		h= 0.50 M	h1= 0.50 M							
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ :				Διευθυνση X		7#12	Διευθυνση Y		12#12						

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 120

Π Ε Δ Ι Α Ο 120

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.020 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 2.6

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	126.	0.	0.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.54	0.001	100.	200.	6.14	8.60	0.001
2	135.	0.	0.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.54	0.001	105.	200.	6.14	8.60	0.001
3	71.	15.	-6.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.08	0.107	91.	300.	6.14	8.60	0.202
4	118.	-16.	5.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.22	0.073	119.	300.	6.14	8.60	0.120
5	70.	13.	-6.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.13	0.087	87.	300.	6.14	8.60	0.176
6	118.	-13.	6.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.26	0.059	116.	300.	6.14	8.60	0.104
7	73.	12.	-6.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.14	0.080	88.	300.	6.14	8.60	0.168
8	116.	-12.	6.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.25	0.057	114.	300.	6.14	8.60	0.106
9	69.	10.	-7.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.15	0.070	84.	300.	6.14	8.60	0.168
10	120.	-10.	7.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.28	0.046	116.	300.	6.14	8.60	0.096
11	69.	0.	-9.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.28	0.085	75.	300.	6.14	8.60	0.147
12	120.	0.	9.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.37	0.055	107.	300.	6.14	8.60	0.085
13	71.	0.	-9.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.28	0.084	77.	300.	6.14	8.60	0.145
14	118.	0.	9.	1.47	1.05	0.50	0.50	1.37	0.057	107.	300.	6.14	8.60	0.088
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.066	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.47 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 10φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 121

Π Ε Δ Ι Α Ο 121

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.150 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	159.	0.	0.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.76	0.001	109.	200.	6.43	9.36	0.001
2	167.	0.	0.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.75	0.001	113.	200.	6.43	9.36	0.001
3	126.	23.	-6.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.34	0.091	118.	300.	6.43	9.36	0.198
4	111.	-23.	6.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.29	0.102	110.	300.	6.43	9.36	0.226
5	107.	-19.	1.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.44	0.084	96.	300.	6.43	9.36	0.182
6	131.	18.	-2.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.49	0.070	109.	300.	6.43	9.36	0.149
7	128.	21.	-7.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.35	0.082	118.	300.	6.43	9.36	0.184
8	110.	-21.	7.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.30	0.094	109.	300.	6.43	9.36	0.213
9	117.	15.	-8.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.39	0.063	107.	300.	6.43	9.36	0.153
10	121.	-15.	8.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.39	0.063	109.	300.	6.43	9.36	0.147
11	111.	0.	-7.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.59	0.046	89.	300.	6.43	9.36	0.063
12	127.	-1.	7.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.61	0.041	98.	300.	6.43	9.36	0.054
13	118.	12.	-10.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.39	0.060	108.	300.	6.43	9.36	0.138
14	119.	-13.	10.	1.60	1.10	0.50	0.50	1.39	0.058	108.	300.	6.43	9.36	0.135
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.070	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.60 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 10φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 122

Π Ε Δ Ι Α Ο 122

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.350 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	168.	0.	0.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.88	0.001	107.	200.	6.14	10.53	0.001
2	173.	0.	0.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.88	0.001	110.	200.	6.14	10.53	0.001
3	173.	29.	-5.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.52	0.077	136.	300.	6.14	10.53	0.187
4	76.	-29.	5.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.22	0.148	91.	300.	6.14	10.53	0.426
5	62.	-22.	2.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.35	0.130	71.	300.	6.14	10.53	0.397
6	187.	22.	-2.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.65	0.055	134.	300.	6.14	10.53	0.132
7	173.	26.	-6.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.53	0.071	135.	300.	6.14	10.53	0.173
8	76.	-27.	6.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.24	0.136	89.	300.	6.14	10.53	0.394
9	120.	19.	-7.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.50	0.068	102.	300.	6.14	10.53	0.182
10	130.	-19.	6.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.52	0.065	108.	300.	6.14	10.53	0.168
11	86.	3.	-5.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.70	0.036	71.	300.	6.14	10.53	0.064
12	163.	-4.	4.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.77	0.021	111.	300.	6.14	10.53	0.034
13	127.	15.	-8.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.52	0.053	106.	300.	6.14	10.53	0.148
14	123.	-16.	8.	1.80	1.05	0.50	0.50	1.51	0.056	104.	300.	6.14	10.53	0.153
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.072	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.80 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 12φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 123

Π Ε Δ Ι Λ Ο 123

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.240 M OPΘOTIKH KOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	151.	0.	0.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.77	0.001	103.	200.	6.14	9.89	0.001
2	153.	0.	0.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.77	0.001	105.	200.	6.14	9.89	0.001
3	187.	25.	-4.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.48	0.067	148.	300.	6.14	9.89	0.147
4	38.	-25.	4.	1.69	1.05	0.50	0.50	0.90	0.213	77.	300.	6.14	9.89	0.736
5	16.	-19.	1.	1.69	1.05	0.50	0.50	0.89	0.236	55.	300.	6.14	9.89	1.283
6	208.	19.	-2.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.59	0.046	151.	300.	6.14	9.89	0.101
7	185.	23.	-5.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.49	0.061	146.	300.	6.14	9.89	0.137
8	39.	-23.	5.	1.69	1.05	0.50	0.50	0.94	0.192	75.	300.	6.14	9.89	0.658
9	103.	16.	-6.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.40	0.071	96.	300.	6.14	9.89	0.178
10	121.	-16.	5.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.44	0.064	106.	300.	6.14	9.89	0.153
11	52.	3.	-4.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.55	0.044	54.	300.	6.14	9.89	0.086
12	173.	-3.	4.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.68	0.017	122.	300.	6.14	9.89	0.027
13	113.	13.	-7.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.43	0.054	101.	300.	6.14	9.89	0.140
14	111.	-14.	7.	1.69	1.05	0.50	0.50	1.42	0.056	101.	300.	6.14	9.89	0.143
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.086	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.69 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσή X 7#12 Διευθυσή Y 11#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 124

Π Ε Δ Ι Λ Ο 124

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.840 M OPΘOTIKH KOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	257.	-1.	0.	2.29	1.05	0.50	0.50	2.40	0.001	125.	200.	6.14	13.40	0.003
2	280.	-1.	0.	2.29	1.05	0.50	0.50	2.40	0.001	135.	200.	6.14	13.40	0.002
3	149.	51.	-8.	2.29	1.05	0.50	0.50	1.71	0.115	113.	300.	6.14	13.40	0.350
4	236.	-51.	8.	2.29	1.05	0.50	0.50	1.91	0.080	146.	300.	6.14	13.40	0.226
5	142.	47.	-10.	2.29	1.05	0.50	0.50	1.69	0.111	110.	300.	6.14	13.40	0.346
6	244.	-48.	10.	2.29	1.05	0.50	0.50	1.92	0.073	149.	300.	6.14	13.40	0.207
7	134.	32.	-10.	2.29	1.05	0.50	0.50	1.80	0.078	98.	300.	6.14	13.40	0.248
8	252.	-33.	10.	2.29	1.05	0.50	0.50	2.03	0.048	145.	300.	6.14	13.40	0.137
9	117.	27.	-14.	2.29	1.05	0.50	0.50	1.70	0.084	94.	300.	6.14	13.40	0.263
10	268.	-28.	14.	2.29	1.05	0.50	0.50	2.02	0.043	154.	300.	6.14	13.40	0.120
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.081	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.29 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσή X 7#12 Διευθυσή Y 15#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 125

Π Ε Δ Ι Λ Ο 125

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.500 M OPΘOTIKH KOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	211.	0.	0.	1.95	1.05	0.50	0.50	2.04	0.001	121.	200.	6.14	11.41	0.003
2	223.	-1.	0.	1.95	1.05	0.50	0.50	2.04	0.001	127.	200.	6.14	11.41	0.001
3	201.	36.	-5.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.66	0.077	144.	300.	6.14	11.41	0.173
4	114.	-37.	5.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.44	0.125	105.	300.	6.14	11.41	0.312
5	101.	-30.	1.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.58	0.110	87.	300.	6.14	11.41	0.285
6	214.	29.	-1.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.79	0.059	140.	300.	6.14	11.41	0.132
7	199.	33.	-6.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.66	0.073	142.	300.	6.14	11.41	0.164
8	117.	-34.	6.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.46	0.114	105.	300.	6.14	11.41	0.287
9	155.	22.	-7.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.67	0.059	114.	300.	6.14	11.41	0.141
10	160.	-23.	7.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.68	0.060	117.	300.	6.14	11.41	0.141
11	124.	0.	-8.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.86	0.045	87.	300.	6.14	11.41	0.056
12	191.	-1.	8.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.91	0.032	119.	300.	6.14	11.41	0.037
13	154.	19.	-10.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.66	0.051	115.	300.	6.14	11.41	0.130
14	162.	-20.	10.	1.95	1.05	0.50	0.50	1.67	0.051	119.	300.	6.14	11.41	0.128
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.078	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.95 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσή X 7#12 Διευθυσή Y 13#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 126

Π Ε Δ Ι Λ Ο 126

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:

CX = 1.960 M OPΘOTIKH KOE acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:

H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	279.	-1.	0.	2.41	1.05	0.50	0.50	2.52	0.001	129.	200.	6.14	14.10	0.002

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
2	297.	-1.	0.	2.41	1.05	0.50	0.50	2.52	0.002	136.	200.	6.14	14.10	0.002
3	165.	55.	-7.	2.41	1.05	0.50	0.50	1.85	0.109	114.	300.	6.14	14.10	0.354
4	252.	-57.	7.	2.41	1.05	0.50	0.50	2.03	0.079	146.	300.	6.14	14.10	0.235
5	154.	52.	-9.	2.41	1.05	0.50	0.50	1.82	0.107	110.	300.	6.14	14.10	0.356
6	263.	-53.	9.	2.41	1.05	0.50	0.50	2.05	0.071	150.	300.	6.14	14.10	0.212
7	145.	34.	-11.	2.41	1.05	0.50	0.50	1.92	0.075	100.	300.	6.14	14.10	0.257
8	272.	-36.	11.	2.41	1.05	0.50	0.50	2.14	0.047	148.	300.	6.14	14.10	0.140
9	124.	30.	-15.	2.41	1.05	0.50	0.50	1.81	0.082	94.	300.	6.14	14.10	0.276
10	294.	-31.	15.	2.41	1.05	0.50	0.50	2.15	0.041	158.	300.	6.14	14.10	0.119
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:											vEd-x= 0.081	vRd-x= 3.680		

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.41 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7*12 Διευθύνση Y 16*12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 127 Π Ε Δ Ι Α Ο 127
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.820 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	255.	-1.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.38	0.001	125.	200.	6.14	13.28	0.002
2	266.	-1.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.38	0.001	130.	200.	6.14	13.28	0.001
3	236.	49.	-6.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.94	0.077	144.	300.	6.14	13.28	0.221
4	144.	-50.	6.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.72	0.119	109.	300.	6.14	13.28	0.368
5	126.	-41.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.88	0.106	90.	300.	6.14	13.28	0.342
6	254.	39.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.10	0.059	141.	300.	6.14	13.28	0.167
7	232.	46.	-7.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.94	0.073	142.	300.	6.14	13.28	0.210
8	148.	-47.	7.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.74	0.108	110.	300.	6.14	13.28	0.333
9	182.	30.	-9.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.94	0.060	116.	300.	6.14	13.28	0.180
10	198.	-32.	9.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.96	0.058	123.	300.	6.14	13.28	0.168
11	145.	0.	-9.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.15	0.047	87.	300.	6.14	13.28	0.058
12	235.	-1.	9.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.22	0.032	125.	300.	6.14	13.28	0.036
13	176.	26.	-11.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.92	0.053	114.	300.	6.14	13.28	0.163
14	204.	-27.	11.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.96	0.049	125.	300.	6.14	13.28	0.145
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:											vEd-x= 0.078	vRd-x= 3.680		

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.27 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7*12 Διευθύνση Y 15*12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 128 Π Ε Δ Ι Α Ο 128
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.970 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w= 1.7
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	435.	-3.	0.	3.42	1.10	0.50	0.50	3.75	0.002	134.	200.	6.43	20.01	0.002
2	451.	-3.	0.	3.42	1.10	0.50	0.50	3.74	0.002	138.	200.	6.43	20.01	0.002
3	272.	135.	-11.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.71	0.116	125.	300.	6.43	20.01	0.364
4	376.	-139.	11.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.93	0.092	151.	300.	6.43	20.01	0.267
5	251.	126.	-14.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.66	0.116	119.	300.	6.43	20.01	0.374
6	397.	-130.	13.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.98	0.082	156.	300.	6.43	20.01	0.239
7	254.	126.	-14.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.67	0.115	120.	300.	6.43	20.01	0.369
8	394.	-130.	13.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.97	0.083	155.	300.	6.43	20.01	0.241
9	227.	85.	-20.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.74	0.084	107.	300.	6.43	20.01	0.284
10	421.	-89.	20.	3.42	1.10	0.50	0.50	3.12	0.053	157.	300.	6.43	20.01	0.156
11	197.	73.	-23.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.65	0.081	100.	300.	6.43	20.01	0.302
12	451.	-78.	23.	3.42	1.10	0.50	0.50	3.15	0.044	164.	300.	6.43	20.01	0.134
13	200.	73.	-23.	3.42	1.10	0.50	0.50	2.66	0.080	101.	300.	6.43	20.01	0.297
14	448.	-77.	23.	3.42	1.10	0.50	0.50	3.15	0.044	164.	300.	6.43	20.01	0.135
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:											vEd-x= 0.079	vRd-x= 3.680		

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 3.42 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθύνση X 7*12 Διευθύνση Y 23*12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 129 Π Ε Δ Ι Α Ο 129
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.150 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.5
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-εντρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	295.	1.	0.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.72	0.002	127.	200.	6.14	15.21	0.014
2	277.	1.	0.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.72	0.001	120.	200.	6.14	15.21	0.010
3	243.	68.	-9.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.11	0.089	138.	300.	6.14	15.21	0.256
4	171.	-67.	9.	2.60	1.05	0.50	0.50	1.93	0.117	114.	300.	6.14	15.21	0.389
5	157.	-53.	-1.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.18	0.098	95.	300.	6.14	15.21	0.334
6	258.	54.	1.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.35	0.067	130.	300.	6.14	15.21	0.187
7	240.	65.	-11.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.10	0.087	138.	300.	6.14	15.21	0.250
8	175.	-64.	11.	2.60	1.05	0.50	0.50	1.94	0.110	115.	300.	6.14	15.21	0.366
9	198.	43.	-18.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.05	0.068	120.	300.	6.14	15.21	0.213
10	217.	-41.	17.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.10	0.062	126.	300.	6.14	15.21	0.211
11	169.	6.	-15.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.32	0.066	94.	300.	6.14	15.21	0.102
12	245.	-5.	15.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.43	0.048	121.	300.	6.14	15.21	0.075

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
13	197.	42.	-18.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.04	0.070	120.	300.	6.14	15.21	0.212
14	218.	-41.	18.	2.60	1.05	0.50	0.50	2.10	0.064	127.	300.	6.14	15.21	0.208
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.074 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΟΥ: bx= 2.60 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 17φ12

ΕΤΥΛΟΣ 130 ΠΕΔΙΟ 130

ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.520 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	220.	0.	0.	1.97	1.05	0.50	0.50	2.07	0.001	125.	200.	6.14	11.52	0.009
2	248.	0.	0.	1.97	1.05	0.50	0.50	2.07	0.001	138.	200.	6.14	11.52	0.012
3	253.	37.	-6.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.73	0.064	167.	300.	6.14	11.52	0.153
4	79.	-37.	6.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.27	0.161	92.	300.	6.14	11.52	0.526
5	51.	-29.	-1.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.36	0.168	65.	300.	6.14	11.52	0.641
6	281.	29.	0.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.87	0.046	170.	300.	6.14	11.52	0.106
7	253.	35.	-7.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.73	0.061	168.	300.	6.14	11.52	0.145
8	79.	-35.	7.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.26	0.156	92.	300.	6.14	11.52	0.508
9	156.	23.	-11.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.62	0.059	119.	300.	6.14	11.52	0.163
10	176.	-23.	11.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.66	0.055	129.	300.	6.14	11.52	0.160
11	95.	3.	-10.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.74	0.070	76.	300.	6.14	11.52	0.097
12	237.	-3.	10.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.91	0.034	144.	300.	6.14	11.52	0.043
13	160.	22.	-12.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.63	0.057	121.	300.	6.14	11.52	0.155
14	172.	-23.	12.	1.97	1.05	0.50	0.50	1.65	0.055	127.	300.	6.14	11.52	0.161
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.097 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΟΥ: bx= 1.97 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 13φ12

ΕΤΥΛΟΣ 131 ΠΕΔΙΟ 131

ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.570 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	234.	-1.	0.	2.02	1.05	0.50	0.50	2.11	0.001	129.	200.	6.14	11.82	0.003
2	265.	-1.	0.	2.02	1.05	0.50	0.50	2.11	0.002	143.	200.	6.14	11.82	0.005
3	53.	39.	-6.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.07	0.212	85.	300.	6.14	11.82	0.750
4	300.	-40.	6.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.81	0.059	187.	300.	6.14	11.82	0.129
5	63.	37.	-7.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.16	0.182	86.	300.	6.14	11.82	0.615
6	290.	-38.	7.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.80	0.058	182.	300.	6.14	11.82	0.129
7	98.	24.	-12.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.47	0.087	93.	300.	6.14	11.82	0.277
8	255.	-25.	11.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.80	0.042	163.	300.	6.14	11.82	0.102
9	105.	23.	-12.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.50	0.080	96.	300.	6.14	11.82	0.256
10	248.	-24.	12.	2.02	1.05	0.50	0.50	1.79	0.042	160.	300.	6.14	11.82	0.105
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.100 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΟΥ: bx= 2.02 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 13φ12

ΕΤΥΛΟΣ 132 ΠΕΔΙΟ 132

ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.370 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.7
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	321.	-3.	0.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.94	0.003	127.	200.	6.14	16.50	0.003
2	344.	-5.	0.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.93	0.004	135.	200.	6.14	16.50	0.006
3	288.	81.	1.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.46	0.084	139.	300.	6.14	16.50	0.248
4	192.	-86.	-1.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.21	0.124	111.	300.	6.14	16.50	0.364
5	180.	-81.	1.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.21	0.124	106.	300.	6.14	16.50	0.377
6	300.	76.	-1.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.49	0.077	142.	300.	6.14	16.50	0.232
7	244.	59.	-13.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.34	0.070	127.	300.	6.14	16.50	0.216
8	235.	-64.	12.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.29	0.079	126.	300.	6.14	16.50	0.217
9	337.	49.	17.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.47	0.044	158.	300.	6.14	16.50	0.153
10	143.	-54.	-17.	2.82	1.05	0.50	0.50	1.99	0.097	99.	300.	6.14	16.50	0.349
11	136.	-52.	-17.	2.82	1.05	0.50	0.50	1.98	0.098	95.	300.	6.14	16.50	0.363
12	344.	47.	16.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.50	0.042	159.	300.	6.14	16.50	0.148
13	159.	-10.	-21.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.33	0.093	91.	300.	6.14	16.50	0.135
14	321.	5.	21.	2.82	1.05	0.50	0.50	2.62	0.052	143.	300.	6.14	16.50	0.069
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.079 vRd-x= 3.680														

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΔΙΟΥ: bx= 2.82 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
ΟΠΛΙΣΜΟΣ: Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 19φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 133 Π Ε Δ Ι Λ Ο 133

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.770 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.9

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	251.	-1.	0.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.32	0.002	126.	200.	6.14	12.99	0.003
2	274.	-1.	0.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.32	0.002	136.	200.	6.14	12.99	0.004
3	41.	48.	-5.	2.22	1.05	0.50	0.50	0.97	0.262	85.	300.	6.14	12.99	1.179
4	335.	-50.	5.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.00	0.060	188.	300.	6.14	12.99	0.142
5	50.	37.	-6.	2.22	1.05	0.50	0.50	1.30	0.181	71.	300.	6.14	12.99	0.749
6	326.	-39.	6.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.04	0.048	180.	300.	6.14	12.99	0.113
7	91.	29.	-10.	2.22	1.05	0.50	0.50	1.61	0.100	83.	300.	6.14	12.99	0.340
8	285.	-31.	9.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.01	0.043	162.	300.	6.14	12.99	0.105
9	102.	-2.	-10.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.00	0.067	72.	300.	6.14	12.99	0.079
10	274.	0.	10.	2.22	1.05	0.50	0.50	2.19	0.030	144.	300.	6.14	12.99	0.029

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.101 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.22 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσή X 7#12 Διευθυσή Y 15#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 134 Π Ε Δ Ι Λ Ο 134

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 2.280 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 1.9

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	292.	-2.	0.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.85	0.003	121.	200.	6.14	15.97	0.002
2	308.	-4.	0.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.84	0.004	126.	200.	6.14	15.97	0.004
3	214.	74.	0.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.28	0.103	117.	300.	6.14	15.97	0.321
4	222.	-78.	0.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.26	0.105	121.	300.	6.14	15.97	0.305
5	202.	-73.	-8.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.11	0.106	120.	300.	6.14	15.97	0.318
6	234.	70.	8.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.22	0.089	128.	300.	6.14	15.97	0.279
7	202.	-59.	-9.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.22	0.085	114.	300.	6.14	15.97	0.255
8	234.	55.	9.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.32	0.071	123.	300.	6.14	15.97	0.225
9	196.	45.	-12.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.25	0.067	110.	300.	6.14	15.97	0.223
10	240.	-49.	12.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.32	0.062	126.	300.	6.14	15.97	0.178
11	192.	-42.	-14.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.23	0.064	109.	300.	6.14	15.97	0.199
12	244.	39.	14.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.37	0.048	125.	300.	6.14	15.97	0.161
13	193.	5.	-15.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.50	0.057	98.	300.	6.14	15.97	0.078
14	243.	-9.	15.	2.73	1.05	0.50	0.50	2.54	0.047	116.	300.	6.14	15.97	0.059

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.073 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 2.73 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσή X 7#12 Διευθυσή Y 18#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 136 Π Ε Δ Ι Λ Ο 136

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.420 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= 0.0

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	149.	0.	0.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.96	0.001	94.	200.	6.14	10.94	0.001
2	166.	-1.	0.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.96	0.002	103.	200.	6.14	10.94	0.001
3	128.	35.	-5.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.42	0.113	114.	300.	6.14	10.94	0.187
4	96.	-35.	5.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.29	0.144	101.	300.	6.14	10.94	0.252
5	82.	-27.	2.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.43	0.124	82.	300.	6.14	10.94	0.234
6	141.	26.	-2.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.61	0.080	110.	300.	6.14	10.94	0.134
7	131.	33.	-6.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.44	0.105	115.	300.	6.14	10.94	0.166
8	92.	-33.	6.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.29	0.140	99.	300.	6.14	10.94	0.239
9	101.	22.	-6.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.48	0.086	92.	300.	6.14	10.94	0.164
10	122.	-23.	6.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.53	0.077	103.	300.	6.14	10.94	0.137
11	86.	1.	-6.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.78	0.044	68.	300.	6.14	10.94	0.049
12	137.	-2.	5.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.83	0.030	94.	300.	6.14	10.94	0.030
13	103.	19.	-8.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.49	0.073	93.	300.	6.14	10.94	0.111
14	120.	-20.	8.	1.87	1.05	0.50	0.50	1.53	0.068	101.	300.	6.14	10.94	0.097

ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ: vEd-x= 0.061 vRd-x= 3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ : bx= 1.87 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυσή X 7#12 Διευθυσή Y 12#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 138 Π Ε Δ Ι Λ Ο 138

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.820 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.600 M w= -90.5

ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	207.	1.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.36	0.002	105.	200.	6.14	13.28	0.004

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
2	183.	1.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.36	0.003	96.	200.	6.14	13.28	0.006
3	166.	36.	11.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.83	0.075	115.	300.	6.14	13.28	0.232
4	110.	-34.	-11.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.65	0.097	93.	300.	6.14	13.28	0.364
5	65.	-10.	-9.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.83	0.082	59.	300.	6.14	13.28	0.232
6	211.	12.	9.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.13	0.033	119.	300.	6.14	13.28	0.065
7	116.	-29.	-12.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.71	0.080	93.	300.	6.14	13.28	0.301
8	160.	31.	12.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.84	0.067	110.	300.	6.14	13.28	0.211
9	80.	47.	6.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.42	0.169	86.	300.	6.14	13.28	0.627
10	196.	-45.	-7.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.88	0.083	127.	300.	6.14	13.28	0.262
11	46.	33.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.59	0.165	56.	300.	6.14	13.28	0.745
12	230.	-31.	-1.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.13	0.051	128.	300.	6.14	13.28	0.156
13	191.	-37.	-8.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.93	0.069	121.	300.	6.14	13.28	0.221
14	85.	39.	7.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.56	0.132	82.	300.	6.14	13.28	0.479
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.067	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.27 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 15#12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 141										Π Ε Δ Ι Α Ο 141				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CK = 1.820 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00 1.00 1.00 1.00							
				CY = 0.600 M	w= -90.9									
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-επιρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50							
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	209.	1.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.37	0.002	106.	200.	6.14	13.28	0.003
2	227.	1.	0.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.37	0.002	114.	200.	6.14	13.28	0.001
3	171.	35.	11.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.83	0.073	117.	300.	6.14	13.28	0.234
4	141.	-34.	-12.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.76	0.080	105.	300.	6.14	13.28	0.289
5	113.	-11.	-9.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.98	0.058	78.	300.	6.14	13.28	0.136
6	200.	12.	9.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.11	0.036	115.	300.	6.14	13.28	0.073
7	143.	-29.	-12.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.79	0.069	103.	300.	6.14	13.28	0.252
8	170.	31.	12.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.85	0.064	115.	300.	6.14	13.28	0.207
9	122.	46.	7.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.65	0.124	100.	300.	6.14	13.28	0.428
10	191.	-44.	-7.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.87	0.084	125.	300.	6.14	13.28	0.277
11	104.	32.	1.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.91	0.097	77.	300.	6.14	13.28	0.347
12	208.	-31.	-1.	2.27	1.05	0.50	0.50	2.11	0.054	119.	300.	6.14	13.28	0.177
13	186.	-36.	-8.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.92	0.069	120.	300.	6.14	13.28	0.233
14	126.	38.	8.	2.27	1.05	0.50	0.50	1.74	0.099	97.	300.	6.14	13.28	0.338
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x=	0.066	vRd-x=	3.680	

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.27 M by= 1.05 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7#12 Διευθυνση Y 15#12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 142										Π Ε Δ Ι Α Ο 142				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX = 1.060 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00 1.00 1.00 1.00							
				CY = 0.550 M	w= 1.8									
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-επιρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50							
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	125.	0.	0.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.51	0.000	101.	200.	5.85	8.83	0.007
2	113.	0.	0.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.51	0.000	93.	200.	5.85	8.83	0.005
3	58.	15.	-5.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.02	0.120	83.	300.	5.85	8.83	0.222
4	111.	-16.	5.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.20	0.074	115.	300.	5.85	8.83	0.109
5	55.	15.	-5.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.01	0.122	82.	300.	5.85	8.83	0.233
6	114.	-15.	5.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.20	0.071	117.	300.	5.85	8.83	0.106
7	58.	14.	-5.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.02	0.112	83.	300.	5.85	8.83	0.219
8	111.	-15.	5.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.20	0.070	115.	300.	5.85	8.83	0.108
9	53.	10.	-6.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.08	0.079	74.	300.	5.85	8.83	0.193
10	116.	-10.	6.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.26	0.044	114.	300.	5.85	8.83	0.083
11	49.	8.	-7.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.05	0.093	73.	300.	5.85	8.83	0.220
12	121.	-9.	7.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.26	0.048	117.	300.	5.85	8.83	0.085
13	51.	8.	-7.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.06	0.092	74.	300.	5.85	8.83	0.211
14	118.	-8.	7.	1.51	1.00	0.50	0.50	1.26	0.049	116.	300.	5.85	8.83	0.088
ΜΕΡΙΣΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ:										vEd-x= 0.062		vRd-x= 3.680		

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Ε Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.51 M by= 1.00 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 6#12 Διευθυνση Y 10#12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 143										Π Ε Δ Ι Α Ο 143				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ:				CX = 0.900 M	ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ		acd = 1.00 1.00 1.00 1.00							
				CY = 0.600 M	w= -90.6									
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ:				H_TOP = 0.30 M	σ-επιρ=150.00 KN/M2		γf= 1.50							
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	107.	0.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.41	0.001	94.	200.	6.14	7.90	0.001
2	96.	0.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.41	0.001	86.	200.	6.14	7.90	0.001
3	45.	8.	5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.02	0.084	69.	300.	6.14	7.90	0.165
4	99.	-8.	-5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.19	0.046	105.	300.	6.14	7.90	0.074
5	35.	-7.	5.	1.35	1.05	0.50	0.50	0.99	0.084	61.	300.	6.14	7.90	0.198
6	109.	7.	-5.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.21	0.038	111.	300.	6.14	7.90	0.064
7	102.	3.	-7.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.23	0.050	103.	300.	6.14	7.90	0.065
8	42.	-3.	7.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.09	0.092	62.	300.	6.14	7.90	0.155

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
9	73.	10.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.20	0.076	82.	300.	6.14	7.90	0.079
10	71.	-10.	0.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.20	0.076	80.	300.	6.14	7.90	0.081
11	49.	-8.	-1.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.16	0.081	63.	300.	6.14	7.90	0.097
12	95.	8.	1.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.26	0.051	96.	300.	6.14	7.90	0.050
13	70.	-5.	-4.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.19	0.042	80.	300.	6.14	7.90	0.061
14	74.	5.	4.	1.35	1.05	0.50	0.50	1.20	0.040	83.	300.	6.14	7.90	0.058
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.059	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.35 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 9φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 144														Π Ε Δ Ι Α Ο 144
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.100 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00														
CY = 0.600 M w= 1.3														
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50														
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	107.	0.	0.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.62	0.001	84.	200.	6.14	9.07	0.001
2	117.	0.	0.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.62	0.001	90.	200.	6.14	9.07	0.002
3	76.	18.	-4.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.18	0.113	90.	300.	6.14	9.07	0.130
4	84.	-19.	4.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.20	0.108	94.	300.	6.14	9.07	0.120
5	76.	14.	-4.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.24	0.088	85.	300.	6.14	9.07	0.105
6	84.	-15.	4.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.26	0.083	90.	300.	6.14	9.07	0.097
7	75.	12.	-5.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.27	0.073	82.	300.	6.14	9.07	0.090
8	85.	-12.	5.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.30	0.068	88.	300.	6.14	9.07	0.082
9	74.	-1.	-6.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.43	0.056	72.	300.	6.14	9.07	0.054
10	86.	0.	6.	1.55	1.05	0.50	0.50	1.46	0.050	79.	300.	6.14	9.07	0.048
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.054	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.55 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 10φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 145														Π Ε Δ Ι Α Ο 145
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.450 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00														
CY = 0.600 M w= 1.3														
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50														
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	138.	-1.	0.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.99	0.002	87.	200.	6.14	11.11	0.001
2	153.	-1.	0.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.99	0.002	95.	200.	6.14	11.11	0.001
3	74.	36.	-6.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.17	0.174	94.	300.	6.14	11.11	0.342
4	133.	-37.	6.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.43	0.116	118.	300.	6.14	11.11	0.191
5	68.	28.	-7.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.24	0.142	84.	300.	6.14	11.11	0.286
6	139.	-29.	7.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.52	0.088	115.	300.	6.14	11.11	0.141
7	62.	23.	-8.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.26	0.124	77.	300.	6.14	11.11	0.316
8	145.	-24.	8.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.57	0.069	115.	300.	6.14	11.11	0.134
9	49.	-1.	-11.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.48	0.123	57.	300.	6.14	11.11	0.253
10	158.	0.	11.	1.90	1.05	0.50	0.50	1.78	0.054	109.	300.	6.14	11.11	0.080
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.057	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 1.90 M by= 1.05 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 12φ12

Σ Τ Υ Λ Ο Σ 146														Π Ε Δ Ι Α Ο 146
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.720 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00														
CY = 0.650 M w= -90.5														
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_TOP = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50														
COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	202.	1.	1.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.37	0.002	103.	200.	6.43	12.69	0.009
2	180.	1.	0.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.37	0.002	94.	200.	6.43	12.69	0.008
3	179.	32.	13.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.84	0.067	121.	300.	6.43	12.69	0.172
4	93.	-31.	-13.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.56	0.105	87.	300.	6.43	12.69	0.336
5	72.	-6.	-11.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.90	0.084	61.	300.	6.43	12.69	0.111
6	200.	7.	11.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.13	0.042	114.	300.	6.43	12.69	0.046
7	90.	-26.	-14.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.59	0.093	83.	300.	6.43	12.69	0.293
8	182.	27.	14.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.88	0.057	120.	300.	6.43	12.69	0.143
9	120.	46.	8.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.60	0.130	101.	300.	6.43	12.69	0.369
10	152.	-44.	-8.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.75	0.105	111.	300.	6.43	12.69	0.297
11	85.	34.	1.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.77	0.125	72.	300.	6.43	12.69	0.398
12	187.	-33.	0.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.06	0.066	111.	300.	6.43	12.69	0.186
13	144.	-33.	-9.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.83	0.081	102.	300.	6.43	12.69	0.236
14	128.	34.	9.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.75	0.093	97.	300.	6.43	12.69	0.261
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΞΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.059	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Α Ο Υ : bx= 2.17 M by= 1.10 M h= 0.50 M hl= 0.50 M
Ο Π Α Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 14φ12

Ε Τ Υ Λ Ο Σ 147 Π Ε Δ Ι Λ Ο 147
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΤΥΛΟΥ: CX = 1.720 M ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟΣ acd = 1.00 1.00 1.00 1.00
CY = 0.650 M w = -90.4
ΠΕΔΙΟ ΣΕ ΒΑΘΟΣ: H_{TOP} = 0.30 M σ-επιτρ=150.00 KN/M2 γf= 1.50

COMB	N.Ed	Mx.Ed	My.Ed	bx	by	h	h1	A1	exy	qEd-x	qRd-x	Asx	Asy	V/N
1	228.	1.	1.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.36	0.004	115.	200.	6.43	12.69	0.014
2	202.	1.	1.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.36	0.003	103.	200.	6.43	12.69	0.012
3	141.	32.	13.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.75	0.080	105.	300.	6.43	12.69	0.225
4	163.	-30.	-12.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.85	0.068	111.	300.	6.43	12.69	0.194
5	106.	8.	10.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.97	0.064	76.	300.	6.43	12.69	0.094
6	197.	-7.	-9.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.16	0.035	111.	300.	6.43	12.69	0.042
7	166.	-25.	-12.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.89	0.056	110.	300.	6.43	12.69	0.159
8	138.	27.	14.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.78	0.069	102.	300.	6.43	12.69	0.193
9	194.	45.	8.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.85	0.088	128.	300.	6.43	12.69	0.236
10	110.	-44.	-7.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.62	0.133	94.	300.	6.43	12.69	0.423
11	93.	-32.	0.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.86	0.110	73.	300.	6.43	12.69	0.380
12	211.	34.	1.	2.17	1.10	0.50	0.50	2.07	0.061	122.	300.	6.43	12.69	0.162
13	123.	-32.	-8.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.80	0.090	92.	300.	6.43	12.69	0.282
14	181.	34.	9.	2.17	1.10	0.50	0.50	1.90	0.070	117.	300.	6.43	12.69	0.190
ΜΕΤΙΕΤΗ ΤΑΣΗ ΔΙΑΤΡΗΕΩΣ:											vEd-x=	0.067	vRd-x=	3.680

Δ Ι Α Σ Τ Α Σ Ε Ι Σ Π Ε Δ Ι Λ Ο Υ: bx= 2.17 M by= 1.10 M h= 0.50 M h1= 0.50 M
Ο Π Λ Ι Ε Μ Ο Σ : Διευθυνση X 7φ12 Διευθυνση Y 14φ12

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΠΕΔΙΩΝ

ΒΑΡΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ 3823. Kgs
φ 8 φ10 φ12 φ14 φ16 φ18 φ20 φ25
0. 0. 3823. 0. 0. 0. 0. 0.
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ 110.98 M3 ΣΥΛΟΤΥΠΟΣ 312.48 M2

TIME LOG FOR INTERNAL FORCES AND DESIGN PHASE

Internal forces, envelopes & reinforcement..... 0.003 min
Design of spread footings..... 0.000 min
Total time..... 0.004 min

date: 11/06/2022 , clock: 19:27:12

PROGRAM N E X T 2 0 2 0 by c o m p u t e c *r-mode* - Edition 20 (MAR 2020) - 200000000
 Project:<BOREIA.nxt>

ΠΟΙΟΤΗ ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ C20/25 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΑΛΥΒΑ S500 EC2 M
 S500 ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ
 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ fcd= 13.33 MN/M2
 ΥΠΟΛΟΓ ΑΝΤΟΧΗ ΧΑΛΥΒΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ fyd= 434.8 MN/M2

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΑΣΕΩΝ ΒΡΑΧΥΝΣΕΩΝ ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΒΟΛΙΚΟ ΜΕΧΡΙ $\epsilon_{c1} = -2.0$ 0/00
 ΜΕΓΙΣΤΗ ΒΡΑΧΥΝΣΗ ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ $\epsilon_{cu} = -3.5$ 0/00
 ΜΕΓΙΣΤΗ ΒΡΑΧΥΝΣΗ ΕΚΥΡΟΔ. ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΛΙΨΗ $\epsilon_{cu} = -2.0$ 0/00
 ΜΕΓΙΣΤΗ ΜΗΚΥΝΣΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΕ ΚΑΜΨΗ $\epsilon_{su} = 20.0$ 0/00

ΜΕΤΡΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΟΣ ΧΑΛΥΒΟΣ $E_s = 200.$ GN/M2
 ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ $\nu = 1.00/1.00$
 ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ $\gamma_M: \gamma_c/\gamma_s = 1.50/1.15$

ΜΟΝΑΔΕΣ: KN ,M

Σ Υ Ν Τ Ε Λ Ε Σ Τ Ε Σ Υ Π Ε Ρ Α Ν Τ Ο Χ Η Σ Ι Κ Α Ν Ο Τ Ι Κ Ω Ν Ε Λ Ε Γ Χ Ω Ν
 ΔΟΚΟΙ ΣΤΥΛΟΙ ΤΟΙΧΩΜ ΘΕΜΕΛ ΚΟΜΒΟΙ gov
 1.00 1.10 1.50 1.00 1.30 1.25

ΕΔΑΦΟΣ: ΒΑΡΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΕΠΙΧΡΩΣΗΣ = 18.00 KN/M3
 ΒΑΡΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΩΣ = 18.00 KN/M3
 ΓΩΝΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΤΡΙΒΗΣ = 0.00 DEG
 ΕΥΝΟΧΗ = 0.00 KN/M2

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ = 150.00 KN/M2
 RELAS4-----kkod= EC2

ΕΚΤΕΛΕΙΤΑΙ ΙΚΑΝΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΟΜΒΩΝ

ΕΚΛΟΓΗ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΡΑΒΔΩΝ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΤΥΛΩΝ

Ο Π Λ Ι Σ Μ Ο Σ Ε Τ Υ Λ Ο Υ 259

ΕΤΑΘΜΗ	ΔΙΑΜΗΚΗΣ	ΟΠΛΙΣΜΟΣ	Ε Υ Ν Δ Ε Τ Η Ρ Ε Σ	Δ Ι Α Τ Ο Μ Η				
L	ΓΩΝΙΕΣ	ΠΛΕΥΡΕΣ	X	Y	h	b	bo	do w

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΕΤΥΛΟΥΣ

ΒΑΡΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	0.	Kgs					
φ 8	φ10	φ12	φ14	φ16	φ18	φ20	φ25
0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	0.00 M3	ΣΥΛΟΤΥΠΟΣ	0.00 M2				

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ - ΔΟΚΟΙ + ΕΤΥΛΟΙ

ΒΑΡΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	0.	Kgs					
φ 8	φ10	φ12	φ14	φ16	φ18	φ20	φ25
0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	0.00 M3	ΣΥΛΟΤΥΠΟΣ	0.00 M2				

Ε Υ Ν Ο Λ Ι Κ Ε Σ Π Ο Σ Ο Τ Η Τ Ε Σ Υ Λ Ι Κ Ω Ν

ΣΤΑΘΜΗ	ΕΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΕΥΛΟΤΥΠΟΣ	ΧΑΛΥΒΑΣ
1 ΠΛΑΚΕΣ ΔΟΚΟΙ	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
2 ΠΛΑΚΕΣ ΔΟΚΟΙ	42.08 0.00	280.50 0.00	1226.00 0.00
3 ΠΛΑΚΕΣ ΔΟΚΟΙ	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
4 ΠΛΑΚΕΣ ΔΟΚΟΙ	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
ΣΥΝΟΛΟ ΣΤΑΘΜΩΝ	42.08	280.50	1226.00
ΕΤΥΛΟΙ ΠΕΔΙΛΑ	0.00 110.98	0.00 312.48	0.00 3823.00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	153.06	592.98	5049.00

TIME LOG FOR DETAILING OF REINFORCEMENT PHASE

Detailing of reinforcement..... 0.000 min