



Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Εργαστήριο Αστικού Περιβάλλοντος



Τοπική Ένωση Δήμων &
Κοινοτήτων Νομού Αττικής



Δήμος Αλίμου



Δήμος Αργυρούπολης



Δήμος Γλυφάδας



Δήμος Ελληνικού

Βασικές αρχές σχεδιασμού Μητροπολιτικού Πάρκου Πρασίνου στο πρώην αεροδρόμιο Ελληνικού

Ερευνητικό Πρόγραμμα Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και Τ.Ε.Δ.Κ.Ν.Α.
για τους Δήμους Αλίμου, Αργυρούπολης, Γλυφάδας και Ελληνικού

Παράρτημα 2 Στοιχεία ισοχρονικών αποστάσεων

Τελικό τεύχος (Α' & Β' φάση)

Αθήνα, Δεκέμβριος 2010

Παράρτημα 2

Στοιχεία ισοχρονικών αποστάσεων

Ο υπολογισμός των χρόνων διαδρομής με μέσα σταθερής τροχιάς για τα τρία Μητροπολιτικά Πάρκα του Πολεοδομικού Συγκροτήματος της Αθήνας -Ελληνικό, «Αντώνης Τρίτσης» στο Ίλιον και Γουδί-Ιλισός- έγινε με βάση τους επίσημους χρόνους των συγκεκριμένων φορέων και παραδοχές που έγιναν για τους παράπλευρους χρόνους των μετακινήσεων. Ο υπολογισμός αυτός έγινε για ένα χρονικό σενάριο με την κατάσταση του δικτύου όπως αναμένεται να είναι σε μία πενταετία από σήμερα (2015) με βάση τις προγραμματισμένες και εκτελούμενες επεκτάσεις¹.

Για κάθε πάρκο θεωρήθηκε ως αφετηρία ένας, ή περισσότεροι, σταθμοί του δικτύου και από αυτόν, ή αυτούς, υπολογίστηκαν οι χρόνοι διαδρομής προς το πάρκο. Συγκεκριμένα, για το Μητροπολιτικό Πάρκο στο Ελληνικό θεωρήθηκαν ως αφετηρία οι σταθμοί Ελληνικό και Αργυρούπολη της γραμμής 2 του Μετρό και η στάση Ελληνικό της γραμμής του Τραμ. Αντίστοιχα, για το Μητροπολιτικό Πάρκο Γουδί-Ιλισός θεωρήθηκε ως αφετηρία ο σταθμός Κατεχάκη της γραμμής 3 του Μετρό και για το Μητροπολιτικό Πάρκο «Αντώνης Τρίτσης» στο Ίλιον οι σταθμοί Αγ. Ανάργυροι και Πύργος Βασιλίσσης της γραμμής του Προαστιακού.

Στη συνέχεια, παρουσιάζονται αναλυτικά οι υπολογισμοί για κάθε Μητροπολιτικό Πάρκο.

¹ Βλ. σχετικά και Κεφάλαια 3.5 και 3.6.

1. Μητροπολιτικό Πάρκο στο Ελληνικό

		ΓΡΑΜΜΗ Μ2 ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ	33							7	700	17	1700		
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	32							8	800	18	1800		
ΑΓΙΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	31							9	900	19	1900		
ΣΕΠΟΛΙΑ	29					1	100	11	1100				
ΑΤΤΙΚΗ	28					2	200	12	1200				
ΣΤΑΘΜΟΣ ΛΑΡΙΣΗΣ	26					4	400	14	1400				
ΜΕΤΑΞΟΥΡΓΕΙΟ	25					5	500	15	1500				
ΟΜΟΝΟΙΑ	23					7	700	17	1700				
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	22					8	800	18	1800				
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΑΚΡΟΠΟΛΗ	19			1	100	11	1100						
ΣΥΓΓΡΟΥ - ΦΙΞ	17			3	300	13	1300						
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	16			4	400	14	1400						
ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	14			6	600	16	1600						
ΔΑΦΝΗ	13			7	700	17	1700						
ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	11			9	900	19	1900						
ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ	10	0	0	10	1000	20	2000						
ΑΛΙΜΟΣ	9	1	100	11	1100								
ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ	-	10	1000	20	2000								
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	-	10	1000	20	2000								

		ΓΡΑΜΜΗ Μ3 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΘΕΑΤΡΟ	36												
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	45									5	500	15	1500
ΜΑΝΙΑΤΙΚΑ	43									7	700	17	1700
ΝΙΚΑΙΑ	42									8	800	18	1800
ΚΟΥΡΥΔΑΛΛΟΣ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	38							2	200	12	1200		
ΧΑΙΔΑΡΙ	37							3	300	13	1300		
ΑΙΓΑΛΕΩ	36							4	400	14	1400		
ΕΛΑΙΩΝΑΣ	34							6	600	16	1600		
ΚΕΡΑΜΙΚΟΣ	32							8	800	18	1800		
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	30							10	1000	20	2000		
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	20												
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	30							10	1000	20	2000		
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	31							9	900	19	1900		
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	33							7	700	17	1700		
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	34							6	600	16	1600		
ΚΑΤΕΧΑΚΗ	36							4	400	14	1400		
ΕΘΝΙΚΗ ΑΜΥΝΑ	37							3	300	13	1300		
ΧΟΛΑΡΓΟΣ	38							2	200	12	1200		
ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΚΟΠΕΙΟ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	42									8	800	18	1800
ΧΑΛΑΝΔΡΙ	43									7	700	17	1700
ΔΟΥΚ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	45									5	500	15	1500
ΠΑΛΛΗΝΗ	55											5	500
ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	57											3	300
ΚΟΡΩΠΙ	63												
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	67												

		ΓΡΑΜΜΗ Μ1 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΚΗΦΙΣΙΑ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	45												
ΚΑΜΙΝΙΑ	31												
ΦΑΛΗΡΟ	28												
ΜΟΣΧΑΤΟ	39							1	100	11	1100		
ΙΛΙΣΟΣ	40,5									9,5	950	19	1900
ΚΑΛΛΙΘΕΑ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΤΑΥΡΟΣ	38,5							1,5	150	11,5	1150		
ΠΕΤΡΑΛΩΝΑ	36,5							3,5	350	13,5	1350		
ΘΗΣΕΙΟ	34							6	600	16	1600		
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	32,5							7,5	750	17,5	1750		
ΟΜΟΝΟΙΑ	23												
ΒΙΚΤΩΡΙΑ	33							7	700	17	1700		
ΑΤΤΙΚΗ	28												
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	38							2	200	12	1200		
ΚΑΤΩ ΠΑΤΗΣΙΑ	39,5							0,5	50	10,5	1050		
ΑΓΙΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	41,5									8,5	850	18,5	1850
ΑΝΩ ΠΑΤΗΣΙΑ	43									7	700	17	1700
ΠΕΡΙΣΣΟΣ	45,5									4,5	450	14,5	1450
ΠΕΥΚΑΚΙΑ	47									3	300	13	1300
ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ	48,5									1,5	150	11,5	1150
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	51											9	900
ΨΑΛΙΔΙ	52											8	800
ΕΙΡΗΝΗ	53,5											6,5	650
ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	55,5											4,5	450
ΜΑΡΟΥΣΙ	58,5											1,5	150
Κ.Α.Τ.	61												
ΚΗΦΙΣΙΑ	63												

		ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	45												
ΛΕΥΚΑ	51											9	900
ΤΑΥΡΟΣ	49									1	100	11	1100
ΡΕΝΤΗΣ	47									3	300	13	1300
ΡΟΥΦ	43									7	700	17	1700
ΑΘΗΝΑ (ΣΤ. ΛΑΡΙΣΣΗΣ)	26												
ΘΥΜΑΡΑΚΙΑ	36							4	400	14	1400		
ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	39							1	100	11	1100		
ΠΥΡΓΟΣ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ	40							0	0	10	1000		
ΛΥΚΟΤΡΥΠΑ	44									6	600	16	1600
Σ.Κ.Α.	46									4	400	14	1400
ΖΕΦΥΡΙ	48									2	200	12	1200
ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	49									1	100	11	1100

		ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟΣ ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ - ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	49												
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	62												
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	62												
ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	55,5											4,5	450
ΚΗΦΙΣΙΑΣ	58											2	200
ΠΕΝΤΕΛΗΣ	56											4	400
ΔΟΥΚ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	45												
ΠΑΛΛΗΝΗ	55												
ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	57												
ΚΟΡΩΠΙ	63												
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	67												

		ΤΡΑΜ ΣΥΝΤΑΓΜΑ - ΔΣΚΛΗΠΕΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	20												
ΖΑΠΠΕΙΟ	28					2	200	12	1200				
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ	26					4	400	14	1400				
ΦΙΞ	17												
ΚΟΣΟΜΟΥΛΗ	26					4	400	14	1400				
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	16												
ΜΠΑΚΝΑΝΑ	25					5	500	15	1500				
ΑΙΓΑΙΟΥ	25					5	500	15	1500				
ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ	24					6	600	16	1600				
ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	23					7	700	17	1700				
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	22					8	800	18	1800				
ΜΗΔΕΑΣ - ΜΥΚΑΛΗΣ	21					9	900	19	1900				
ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΑΧΙΛΛΕΩΣ	19			1	100	11	1100						
ΑΜΦΙΘΕΑΣ	18			2	200	12	1200						
ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ	17			3	300	13	1300						
ΜΟΥΣΩΝ	15			5	500	15	1500						
ΕΔΕΜ	14			6	600	16	1600						
ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗ	12			8	800	18	1800						
ΜΑΡΙΝΑ ΑΛΙΜΟΥ	11			9	900	19	1900						
ΚΑΛΑΜΑΚΙ	10	0	0	10	1000	20	2000						
ΖΕΦΥΡΟΣ	9	1	100	11	1100								
ΛΟΥΤΡΑ ΑΛΙΜΟΥ	7	3	300	13	1300								
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	-	10	1000	20	2000								
1Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	7	3	300	13	1300								
2Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	8	2	200	12	1200								
ΑΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	10	0	0	10	1000	20	2000						
ΕΛΛΗΝΩΝ ΟΛΥΜΠΙΟΝΙΚΩΝ	11			9	900	19	1900						
ΚΕΝΤΡΟ ΙΣΤΙΟΠΛΟΪΑΣ	13			7	700	17	1700						
ΠΛΑΤΕΙΑ ΒΕΡΓΩΤΗ	14			6	600	16	1600						
ΠΑΡΑΛΙΑ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	15			5	500	15	1500						
ΠΑΛΑΙΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	16			4	400	14	1400						
ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΑΤΡΑΚΗ	18			2	200	12	1200						
ΑΓΓΕΛΟΥ ΜΕΤΑΞΑ	19			1	100	11	1100						
ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΣΠΕΡΙΔΩΝ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟ	21					9	900	19	1900				
ΔΣΚΛΗΠΕΙΟ (ΒΟΥΛΑ)	23					7	700	17	1700				

		ΤΡΑΜ ΣΕΦ - ΑΣΚΛΗΠΕΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
Σ.Ε.Φ.	29					1	100	11	1100				
ΝΕΟ ΦΑΛΗΡΟ	28					2	200	12	1200				
ΜΟΣΧΑΤΟ	25					5	500	15	1500				
ΚΑΛΛΙΘΕΑ	24					6	600	16	1600				
ΤΖΙΤΖΙΦΙΕΣ	23					7	700	17	1700				
ΔΕΛΤΑ ΦΑΛΗΡΟΥ	22					8	800	18	1800				
ΑΓΙΑ ΣΚΕΠΗ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΤΡΟΚΑΝΤΕΡΟ	19			1	100	11	1100						
ΠΑΡΚΟ ΦΛΟΙΣΒΟΥ	17			3	300	13	1300						
ΦΛΟΙΣΒΟΣ	16			4	400	14	1400						
ΜΠΑΤΗΣ	15			5	500	15	1500						
ΕΔΕΜ	14			6	600	16	1600						
ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗ	12			8	800	18	1800						
ΜΑΡΙΝΑ ΑΛΙΜΟΥ	11			9	900	19	1900						
ΚΑΛΑΜΑΚΙ	10	0	0	10	1000	20	2000						
ΖΕΦΥΡΟΣ	9	1	100	11	1100								
ΛΟΥΤΡΑ ΑΛΙΜΟΥ	7	3	300	13	1300								
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	-	10	1000	20	2000								
1Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	7	3	300	13	1300								
2Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	8	2	200	12	1200								
ΑΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	10	0	0	10	1000	20	2000						
ΕΛΛΗΝΩΝ ΟΛΥΜΠΙΟΝΙΚΩΝ	11			9	900	19	1900						
ΚΕΝΤΡΟ ΙΣΤΙΟΠΛΟΪΑΣ	13			7	700	17	1700						
ΠΛΑΤΕΙΑ ΒΕΡΓΩΤΗ	14			6	600	16	1600						
ΠΑΡΑΛΙΑ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	15			5	500	15	1500						
ΠΑΛΑΙΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	16			4	400	14	1400						
ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΑΤΡΑΚΗ	18			2	200	12	1200						
ΑΓΓΕΛΟΥ ΜΕΤΑΞΑ	19			1	100	11	1100						
ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΣΠΕΡΙΔΩΝ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟ	21					9	900	19	1900				
ΑΣΚΛΗΠΕΙΟ (ΒΟΥΛΑ)	23					7	700	17	1700				

		ΤΡΑΜ ΣΕΦ - ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (ΚΥΚΛΙΚΗ)											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (ΦΑΛΗΡΟ)													
ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ													
ΛΑΜΠΡΑΚΗ													
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑ	38							2	200	12	1200		
ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ	37							3	300	13	1300		
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	36							4	400	14	1400		
ΑΚΤΗ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ	35							5	500	15	1500		
ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ	34							6	600	16	1600		
ΠΛΑΤΕΙΑ ΙΠΠΟΔΑΜΕΙΑΣ	33							7	700	17	1700		
34ΟΥ ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΟΣ	32							8	800	18	1800		
ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΥ	31							9	900	19	1900		
ΟΜΗΡΙΔΟΥ ΣΚΥΛΙΤΣΗ	30					0	0	10	1000	20	2000		
Σ.Ε.Φ.	29												

2. Μητροπολιτικό Πάρκο Γουδί-Ιλισός

		ΓΡΑΜΜΗ Μ3 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΘΕΑΤΡΟ	32							8	800	18	1800		
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	31							9	900	19	1900		
ΜΑΝΙΑΤΙΚΑ	29					1	100	11	1100				
ΝΙΚΑΙΑ	28					2	200	12	1200				
ΚΟΥΡΥΔΑΛΛΟΣ	26					4	400	14	1400				
ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	24					6	600	16	1600				
ΧΑΙΔΑΡΙ	23					7	700	17	1700				
ΑΙΓΑΛΕΩ	22					8	800	18	1800				
ΕΛΑΙΩΝΑΣ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΚΕΡΑΜΙΚΟΣ	18			2	200	12	1200						
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	16			4	400	14	1400						
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	14			6	600	16	1600						
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	12			8	800	18	1800						
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	11			9	900	19	1900						
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	9	1	100	11	1100								
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	8	2	200	12	1200								
ΚΑΤΕΧΑΚΗ	-	10	1000	20	2000								
ΕΘΝΙΚΗ ΑΜΥΝΑ	7	3	300	13	1300								
ΧΟΛΑΡΓΟΣ	8	2	200	12	1200								
ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΚΟΠΕΙΟ	10	0	0	10	1000	20	2000						
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	12			8	800	18	1800						
ΧΑΛΑΝΔΡΙ	13			7	700	17	1700						
ΔΟΥΚ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	16			4	400	14	1400						
ΠΑΛΛΗΝΗ	26					4	400	14	1400				
ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	28					2	200	12	1200				
ΚΟΡΩΠΙ	34							6	600	16	1600		
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	38												

		ΓΡΑΜΜΗ Μ2 ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ	35							5	500	15	1500		
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	34							6	600	16	1600		
ΑΓΙΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	33							7	700	17	1700		
ΣΕΠΟΛΙΑ	31							9	900	19	1900		
ΑΤΤΙΚΗ	30					0	0	10	1000	20	2000		
ΣΤΑΘΜΟΣ ΛΑΡΙΣΗΣ	28					2	200	12	1200				
ΜΕΤΑΞΟΥΡΓΕΙΟ	27					3	300	13	1300				
ΟΜΟΝΟΙΑ	25					5	500	15	1500				
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	24					6	600	16	1600				
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	14												
ΑΚΡΟΠΟΛΗ	23					7	700	17	1700				
ΣΥΓΓΡΟΥ - ΦΙΞ	25					5	500	15	1500				
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	26					4	400	14	1400				
ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	28					2	200	12	1200				
ΔΑΦΝΗ	29					1	100	11	1100				
ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	31							9	900	19	1900		
ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ	32							8	800	18	1800		
ΑΛΙΜΟΣ	33							7	700	17	1700		
ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ	35							5	500	15	1500		
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	36							4	400	14	1400		

		ΓΡΑΜΜΗ Μ1 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΚΗΦΙΣΙΑ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	31												
ΚΑΜΙΝΙΑ	38,5							1,5	150	11,5	1150		
ΦΑΛΗΡΟ	37							3	300	13	1300		
ΜΟΣΧΑΤΟ	34							6	600	16	1600		
ΙΛΙΣΟΣ	32,5							7,5	750	17,5	1750		
ΚΑΛΛΙΘΕΑ	31,5							8,5	850	18,5	1850		
ΤΑΥΡΟΣ	30					0	0	10	1000	20	2000		
ΠΕΤΡΑΛΩΝΑ	28					2	200	12	1200				
ΘΗΣΕΙΟ	25,5					4,5	450	14,5	1450				
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	16												
ΟΜΟΝΟΙΑ	25												
ΒΙΚΤΩΡΙΑ	28,5					1,5	150	11,5	1150				
ΑΤΤΙΚΗ	30												
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	33,5							6,5	650	16,5	1650		
ΚΑΤΩ ΠΑΤΗΣΙΑ	35							5	500	15	1500		
ΑΓΙΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	37							3	300	13	1300		
ΑΝΩ ΠΑΤΗΣΙΑ	38,5							1,5	150	11,5	1150		
ΠΕΡΙΣΣΟΣ	41									9	900	19	1900
ΠΕΥΚΑΚΙΑ	42,5									7,5	750	17,5	1750
ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ	44									6	600	16	1600
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	43,5									6,5	650	16,5	1650
ΨΑΛΙΔΙ	42,5									7,5	750	17,5	1750
ΕΙΡΗΝΗ	41									9	900	19	1900
ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	31												
ΜΑΡΟΥΣΙ	42									8	800	18	1800
Κ.Α.Τ.	44,5									5,5	550	15,5	1550
ΚΗΦΙΣΙΑ	46,5									3,5	350	13,5	1350

		ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	31												
ΛΕΥΚΑ	44									6	600	16	1600
ΤΑΥΡΟΣ	48									2	200	12	1200
ΡΕΝΤΗΣ	47									3	300	13	1300
ΡΟΥΦ	45									5	500	15	1500
ΑΘΗΝΑ (ΣΤ. ΛΑΡΙΣΗΣ)	28												
ΘΥΜΑΡΑΚΙΑ	38							2	200	12	1200		
ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	41									9	900	19	1900
ΠΥΡΓΟΣ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ	42									8	800	18	1800
ΛΥΚΟΤΡΥΠΑ	46									4	400	14	1400
Σ.Κ.Α.	48									2	200	12	1200
ΖΕΦΥΡΙ	49									1	100	11	1100
ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	40												

		ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟΣ ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ - ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	35							5	500	15	1500		
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	33							7	700	17	1700		
ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	31							9	900	19	1900		
ΚΗΦΙΣΙΑΣ	29					1	100	11	1100				
ΠΕΝΤΕΛΗΣ	27					3	300	13	1300				
ΔΟΥΚ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	16												
ΠΑΛΛΗΝΗ	26												
ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	28												
ΚΟΡΩΠΙ	34							6	600	16	1600		
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	38							2	200	12	1200		

		ΤΡΑΜ ΣΥΝΤΑΓΜΑ - ΔΣΚΛΗΠΕΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	14												
ΖΑΠΠΕΙΟ	24					6	600	16	1600	26			
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ	26					4	400	14	1400	24			
ΦΙΞ	25												
ΚΟΣΟΜΟΥΛΗ	29					1	100	11	1100	21			
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	26												
ΜΠΑΚΝΑΝΑ	31							9	900	19	1900		
ΑΙΓΑΙΟΥ	33							7	700	17	1700		
ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ	34							6	600	16	1600		
ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	35							5	500	15	1500		
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	36							4	400	14	1400		
ΜΗΔΕΑΣ - ΜΥΚΑΛΗΣ	37							3	300	13	1300		
ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	38							2	200	12	1200		
ΑΧΙΛΛΕΩΣ	39							1	100	11	1100		
ΑΜΦΙΘΕΑΣ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ	41									9	900	19	1900
ΜΟΥΣΩΝ	43									7	700	17	1700
ΕΔΕΜ	44									6	600	16	1600
ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗ	46									4	400	14	1400
ΜΑΡΙΝΑ ΑΛΙΜΟΥ	47									3	300	13	1300
ΚΑΛΑΜΑΚΙ	48									2	200	12	1200
ΖΕΦΥΡΟΣ	49									1	100	11	1100
ΛΟΥΤΡΑ ΑΛΙΜΟΥ	51											9	900
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	52											8	800
1Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	53											7	700
2Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	54											6	600
ΑΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	56											4	400
ΕΛΛΗΝΩΝ ΟΛΥΜΠΙΟΝΙΚΩΝ	57											3	300
ΚΕΝΤΡΟ ΙΣΤΙΟΠΛΟΪΑΣ	59											1	100
ΠΛΑΤΕΙΑ ΒΕΡΓΩΤΗ	60											0	0
ΠΑΡΑΛΙΑ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	61												
ΠΑΛΑΙΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	62												
ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΑΤΡΑΚΗ	64												
ΑΓΓΕΛΟΥ ΜΕΤΑΞΑ	65												
ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΣΠΕΡΙΔΩΝ	66												
ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟ	67												
ΔΣΚΛΗΠΕΙΟ (ΒΟΥΛΑ)	69												

		ΤΡΑΜ ΣΥΝΤΑΓΜΑ - ΣΕΦ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	14												
ΖΑΠΠΕΙΟ	24					6	600	16	1600				
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ	26					4	400	14	1400				
ΦΙΞ	25												
ΚΟΣΟΜΟΥΛΗ	29					1	100	11	1100				
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	26												
ΜΠΑΚΝΑΝΑ	31							9	900	19	1900		
ΑΙΓΑΙΟΥ	33							7	700	17	1700		
ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ	34							6	600	16	1600		
ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	35							5	500	15	1500		
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	36							4	400	14	1400		
ΜΗΔΕΑΣ - ΜΥΚΑΛΗΣ	37							3	300	13	1300		
ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	38							2	200	12	1200		
ΑΧΙΛΛΕΩΣ	39							1	100	11	1100		
ΑΜΦΙΘΕΑΣ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ	41									9	900	19	1900
ΜΟΥΣΩΝ	43									7	700	17	1700
ΜΠΑΤΗΣ	44									6	600	16	1600
ΦΛΟΙΣΒΟΣ	45									5	500	15	1500
ΠΑΡΚΟ ΦΛΟΙΣΒΟΥ	46									4	400	14	1400
ΤΡΟΚΑΝΤΕΡΟ	48									2	200	12	1200
ΑΓΙΑ ΣΚΕΠΗ	49									1	100	11	1100
ΔΕΛΤΑ ΦΑΛΗΡΟΥ	51											9	900
ΤΖΙΤΖΙΦΙΕΣ	51											9	900
ΚΑΛΛΙΘΕΑ	50									0	0	10	1000
ΜΟΣΧΑΤΟ	49									1	100	11	1100
ΝΕΟ ΦΑΛΗΡΟ	46									4	400	14	1400
ΣΕΦ	37												

		ΤΡΑΜ ΣΕΦ - ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (ΚΥΚΛΙΚΗ)											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (ΦΑΛΗΡΟ)													
ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ													
ΛΑΜΠΡΑΚΗ													
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑ	42									8	800	18	1800
ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ	41									9	900	19	1900
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	32												
ΑΚΤΗ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ	41									9	900	19	1900
ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ	42									8	800	18	1800
ΠΛΑΤΕΙΑ ΙΠΠΟΔΑΜΕΙΑΣ	43									7	700	17	1700
34ΟΥ ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΟΣ	44									6	600	16	1600
ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΥ	38,5												
ΟΜΗΡΙΔΟΥ ΣΚΥΛΙΤΣΗ	38								2	200	12	1200	
Σ.Ε.Φ.	37												

3. Μητροπολιτικό Πάρκο « Αντώνης Τρίτσης», Ίλιον

		ΓΡΑΜΜΗ Μ2 ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ	25					5	500	15	1500				
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	24					6	600	16	1600				
ΑΓΙΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	23					7	700	17	1700				
ΣΕΠΟΛΙΑ	22					8	800	18	1800				
ΑΤΤΙΚΗ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΣΤΑΘΜΟΣ ΛΑΡΙΣΗΣ	11												
ΜΕΤΑΞΟΥΡΓΕΙΟ	21					9	900	19	1900				
ΟΜΟΝΟΙΑ	22					8	800	18	1800				
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	24					6	600	16	1600				
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	25					5	500	15	1500				
ΑΚΡΟΠΟΛΗ	27					3	300	13	1300				
ΣΥΓΓΡΟΥ - ΦΙΞ	28					2	200	12	1200				
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	30					0	0	10	1000	20	2000		
ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	31							9	900	19	1900		
ΔΑΦΝΗ	33							7	700	17	1700		
ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	34							6	600	16	1600		
ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ	35							5	500	15	1500		
ΑΛΙΜΟΣ	36							4	400	14	1400		
ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ	38							2	200	12	1200		
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	39							1	100	11	1100		

		ΓΡΑΜΜΗ Μ3 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΘΕΑΤΡΟ	45									5	500	15	1500
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	33												
ΜΑΝΙΑΤΙΚΑ	43									7	700	17	1700
ΝΙΚΑΙΑ	44									6	600	16	1600
ΚΟΥΡΥΔΑΛΛΟΣ	45									5	500	15	1500
ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	42									8	800	18	1800
ΧΑΙΔΑΡΙ	41									9	900	19	1900
ΑΙΓΑΛΕΩ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΕΛΑΙΩΝΑΣ	38							2	200	12	1200		
ΚΕΡΑΜΙΚΟΣ	36							4	400	14	1400		
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	32,5												
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	25												
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	35							5	500	15	1500		
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	36							4	400	14	1400		
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	38							2	200	12	1200		
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	39							1	100	11	1100		
ΚΑΤΕΧΑΚΗ	41									9	900	19	1900
ΕΘΝΙΚΗ ΑΜΥΝΑ	42									8	800	18	1800
ΧΟΛΑΡΓΟΣ	44									6	600	16	1600
ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΚΟΠΕΙΟ	45									5	500	15	1500
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	47									3	300	13	1300
ΧΑΛΑΝΔΡΙ	48									2	200	12	1200
ΔΟΥΚ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	39												
ΠΑΛΛΗΝΗ	42												
ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	44												
ΚΟΡΩΠΙ	49												
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	53												

		ΓΡΑΜΜΗ Μ1 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΚΗΦΙΣΙΑ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	39												
ΚΑΜΙΝΙΑ	47									3	300	13	1300
ΦΑΛΗΡΟ	45,5									4,5	450	14,5	1450
ΜΟΣΧΑΤΟ	42,5									7,5	750	17,5	1750
ΙΛΙΣΟΣ	41									9	900	19	1900
ΚΑΛΛΙΘΕΑ	40							0	0	10	1000	20	2000
ΤΑΥΡΟΣ	38,5							1,5	150	11,5	1150		
ΠΕΤΡΑΛΩΝΑ	36,5							3,5	350	13,5	1350		
ΘΗΣΕΙΟ	34							6	600	16	1600		
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	32,5							7,5	750	17,5	1750		
ΟΜΟΝΟΙΑ	22												
ΒΙΚΤΩΡΙΑ	31							9	900	19	1900		
ΑΤΤΙΚΗ	20												
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	30							10	1000	20	2000		
ΚΑΤΩ ΠΑΤΗΣΙΑ	31,5							8,5	850	18,5	1850		
ΑΓΙΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	33,5							6,5	650	16,5	1650		
ΑΝΩ ΠΑΤΗΣΙΑ	35							5	500	15	1500		
ΠΕΡΙΣΣΟΣ	37,5							2,5	250	12,5	1250		
ΠΕΥΚΑΚΙΑ	39							1	100	11	1100		
ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ	40,5									9,5	950	19,5	1950
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	43									7	700	17	1700
ΨΑΛΙΔΙ	43,5									6,5	650	16,5	1650
ΕΙΡΗΝΗ	42									8	800	18	1800
ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	32												
ΜΑΡΟΥΣΙ	43									7	700	17	1700
Κ.Α.Τ.	45,5									4,5	450	14,5	1450
ΚΗΦΙΣΙΑ	47,5									2,5	250	12,5	1250

		ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΑΝΑΜΟΝΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	33							7	700	17	1700		
ΛΕΥΚΑ	28					2	200	12	1200				
ΤΑΥΡΟΣ	24					6	600	16	1600				
ΡΕΝΤΗΣ	22					8	800	18	1800				
ΡΟΥΦ	20			0	0	10	1000	20	2000				
ΑΘΗΝΑ (ΣΤ. ΛΑΡΙΣΗΣ)	11			9	900	19	1900						
ΘΥΜΑΡΑΚΙΑ	9	1	100	11	1100								
ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	-	10	1000	20	2000								
ΠΥΡΓΟΣ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ	-	10	1000	20	2000								
ΛΥΚΟΤΡΥΠΑ	10	0	0	10	1000	20	2000						
Σ.Κ.Α.	12			8	800	18	1800						
ΖΕΦΥΡΙ	14			6	600	16	1600						
ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	15			5	500	15	1500						

		ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟΣ ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ - ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	15												
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	28					2	200	12	1200				
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	30					0	0	10	1000	20	2000		
ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	32							8	800	18	1800		
ΚΗΦΙΣΙΑΣ	34							6	600	16	1600		
ΠΕΝΤΕΛΗΣ	36							4	400	14	1400		
ΔΟΥΚ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	39							1	100	11	1100		
ΠΑΛΛΗΝΗ	42									8	800	18	1800
ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	44									6	600	16	1600
ΚΟΡΩΠΙ	49									1	100	11	1100
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	53											7	700

		ΤΡΑΜ ΣΥΝΤΑΓΜΑ - ΔΣΚΛΗΠΕΙΟ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	25												
ΖΑΠΠΕΙΟ	35							5	500	15	1500		
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ	37							3	300	13	1300		
ΦΙΞ	28												
ΚΟΣΟΜΟΥΛΗ	38							2	200	12	1200		
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	30												
ΜΠΑΚΝΑΝΑ	41									9	900	19	1900
ΑΙΓΑΙΟΥ	43									7	700	17	1700
ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ	44									6	600	16	1600
ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	45									5	500	15	1500
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	46									4	400	14	1400
ΜΗΔΕΑΣ - ΜΥΚΑΛΗΣ	47									3	300	13	1300
ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	48									2	200	12	1200
ΑΧΙΛΛΕΩΣ	49									1	100	11	1100
ΑΜΦΙΘΕΑΣ	50									0	0	10	1000
ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ	51											9	900
ΜΟΥΣΩΝ	53											7	700
ΕΔΕΜ	54											6	600
ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗ	56											4	400
ΜΑΡΙΝΑ ΑΛΙΜΟΥ	57											3	300
ΚΑΛΑΜΑΚΙ	58											2	200
ΖΕΦΥΡΟΣ	59											1	100
ΛΟΥΤΡΑ ΑΛΙΜΟΥ	60											0	0
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	61												
1Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	62												
2Η ΑΓ. ΚΟΣΜΑ	63												
ΑΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	65												
ΕΛΛΗΝΩΝ ΟΛΥΜΠΙΟΝΙΚΩΝ	66												
ΚΕΝΤΡΟ ΙΣΤΙΟΠΛΟΪΑΣ	68												
ΠΛΑΤΕΙΑ ΒΕΡΓΩΤΗ	69												
ΠΑΡΑΛΙΑ ΓΛΥΦΑΔΑΣ	70												
ΠΑΛΑΙΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	71												
ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΑΤΡΑΚΗ	73												
ΑΓΓΕΛΟΥ ΜΕΤΑΞΑ	74												
ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΣΠΕΡΙΔΩΝ	75												
ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟ	76												
ΔΣΚΛΗΠΕΙΟ (ΒΟΥΛΑ)	78												

		ΤΡΑΜ ΣΥΝΤΑΓΜΑ - ΣΕΦ											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	25												
ΖΑΠΠΕΙΟ	35							5	500	15	1500		
Λ. ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ	37							3	300	13	1300		
ΦΙΞ	28												
ΚΟΣΟΜΟΥΛΗ	38							2	200	12	1200		
ΝΕΟΣ ΚΟΣΜΟΣ	30												
ΜΠΑΚΝΑΝΑ	41									9	900	19	1900
ΑΙΓΑΙΟΥ	43									7	700	17	1700
ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ	44									6	600	16	1600
ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	45									5	500	15	1500
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	46									4	400	14	1400
ΜΗΔΕΑΣ - ΜΥΚΑΛΗΣ	47									3	300	13	1300
ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	48									2	200	12	1200
ΑΧΙΛΛΕΩΣ	49									1	100	11	1100
ΑΜΦΙΘΕΑΣ	50									0	0	10	1000
ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ	51											9	900
ΜΟΥΣΩΝ	53											7	700
ΜΠΑΤΗΣ	55											5	500
ΦΛΟΙΣΒΟΣ	56											4	400
ΠΑΡΚΟ ΦΛΟΙΣΒΟΥ	57											3	300
ΤΡΟΚΑΝΤΕΡΟ	59											1	100
ΑΓΙΑ ΣΚΕΠΗ	60											0	0
ΔΕΛΤΑ ΦΑΛΗΡΟΥ	62												
ΤΖΙΤΖΙΦΙΕΣ	59,5											0,5	500
ΚΑΛΛΙΘΕΑ	58,5											1,5	150
ΜΟΣΧΑΤΟ	57,5											2,5	250
ΝΕΟ ΦΑΛΗΡΟ	54,5											5,5	550
ΣΕΦ	45,5												

		ΤΡΑΜ ΣΕΦ - ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (ΚΥΚΛΙΚΗ)											
		ΑΚΤΙΝΑ ΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΕΖΟΥ ΑΝΑ 10'											
		10'		20'		30'		40'		50'		60'	
ΣΤΑΘΜΟΙ	ΜΕ ΜΕΤΕΠΙΒΑΣΗ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ	ΑΚΤΙΝΑ
ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (ΦΑΛΗΡΟ)													
ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ													
ΛΑΜΠΡΑΚΗ													
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑ	55											5	500
ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ	54											6	600
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	45												
ΑΚΤΗ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ	54											6	600
ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ	55											5	500
ΠΛΑΤΕΙΑ ΙΠΠΟΔΑΜΕΙΑΣ	56											4	400
34ΟΥ ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΟΣ	56											4	400
ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΥ	47												
ΟΜΗΡΙΔΟΥ ΣΚΥΛΙΤΣΗ	54,5											5,5	550
Σ.Ε.Φ.	45,5												