

**Γενική Συνέλευση 2016 του Συνδέσμου
Ελληνικών Εταιρειών-Γραφείων Μελετών (ΣΕΓΜ)
Αθήνα, 15 Δεκεμβρίου 2016**

**Το Παρόν και το Άμεσο Μέλλον
των Οδικών Υποδομών της Χώρας μας**

Βασίλης Μ. Χαλκιάς

**Πρόεδρος, «Ελληνικές Υποδομές και Οδοί με Διόδια» (HELLASTRON)
Β' Αντιπρόεδρος, «Ένωση Ευρωπαϊκών Αυτοκινητοδρόμων» (ASECAP)
Διευθύνων Σύμβουλος, Αττικές Διαδρομές Α.Ε.**

Οι Ελληνικοί Αυτοκινητόδρομοι

Με την ολοκλήρωση τους δημιουργείται δίκτυο 2.500 χλμ.



- Αττική Οδός
- Γέφυρα
- Εγνατία Οδός
- Νέα Οδός
- Μορέας
- Αυτοκινητόδρομος Αιγαίου
- Ολυμπία Οδός
- Κεντρική Οδός

«Οδικές Υποδομές και Οδοί με Διόδια»



HELLENIC ASSOCIATION OF TOLL ROAD NETWORK

Ιδρύθηκε τον Νοέμβριο του 2014

- Η ένωση των Οδικών Υποδομών με διόδια της Ελλάδας αποσκοπεί στην ενσωμάτωση ενιαίων λειτουργικών πρακτικών στο σύνολο του δικτύου.
- Στόχος η συνεργασία των εταιρειών διαχείρισης των ελληνικών οδικών υποδομών επ' ωφελεία των χρηστών, των εταιριών, των εργαζομένων και της κοινωνίας.

Μέλη

Στο νέο φορέα, που λειτουργεί με τη μορφή αστικής μη κερδοσκοπικής εταιρίας, συμμετέχουν οι παρακάτω:

- Αττική Οδός
- Γέφυρα Ρίου - Αντιρρίου
- Εγνατία Οδός
- Νέα Οδός (Ε.Ο. Αθηνών Λαμίας και Ιόνια Οδός)
- Μορέας (Ε.Ο. Κορίνθου - Τριπόλεως - Καλαμάτας & Λεύκτρου - Σπάρτης)
- Αυτοκινητόδρομος Αιγαίου (Μαλιακός - Κλειδί)
- Ολυμπία Οδός (Ελευσίνα - Κόρινθος - Πάτρα)
- Αυτοκινητόδρομος Κεντρικής Ελλάδας (Ε-65)

Βασικοί δείκτες εθνικού δικτύου HELLASTRON (στοιχεία 2015)

Κωδικός	Δείκτης	ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ	ΑΤΤΙΚΗ ΟΔΟΣ	ΟΛΥΜΠΙΑ ΟΔΟΣ	ΜΟΡΕΑΣ	ΑΥΤ/ΜΟΣ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΔΟΣ	ΝΕΑ ΟΔΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ	ΣΥΝΟΛΟ
INFO 1	Συνολικό μήκος (χλμ.)	657,7	70	202,3	205	256,2	231,0	379,5	3,5	2005,2
INFO 2	Μήκος υπό κατασκευή (χλμ.)	0	0	120	57	25,6	174,0	156,66	0	533,26
INFO 3	Μήκος σε λειτουργία (χλμ.)	657,7	70	202,3	148	230,6	57,0	220,3	3,5	1589,35
STAFF 1	Συνολικό μόνιμο προσωπικό	550	950	1.820	335	1.500	556	2.351	92	8.154
STAFF 2	Μόνιμο προσωπικό παραχώρησης και λειτουργίας	400	950	438	286	500	127	300	92	3.093
STAFF 3	Μόνιμο προσωπικό κατασκευής και ανεξάρτητοι μηχανικοί	150	0	1.382	49	1.000	429	2.051	0	5.061
TRAF 1	Συνολική ετήσια μέση ημερήσια κυκλοφορία	9.650	47.498	20.361	8.549	9.448	9.721	19.389	8.734	13.899
TOLL 1	Συνολικός αριθμός σταθμών διοδίων	8	39	9	9	13	10	13	1	102
TOLL 8	Συνολικός αριθμός πομποδεκτών	1.704	541.131	30.547	0	24.988	183	50.192	6.810	655.555

Δείκτες Οδικής Ασφάλειας στους Αυτοκινητόδρομους στην Ελλάδα (στοιχεία 2015)

Κωδικός	ΚΡΙ	ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ	ΑΤΤΙΚΗ ΟΔΟΣ	ΟΛΥΜΠΙΑ ΟΔΟΣ	ΜΟΡΕΑΣ	ΑΥΤ/ΜΟΣ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΔΟΣ	ΝΕΑ ΟΔΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ	ΣΥΝΟΛΟ
SAF.4	Πλήθος ατυχημάτων με νεκρούς	11	3	9	1	1	0	15	0	40
SAF.6	Πλήθος νεκρών	17	3	10	1	1	0	17	0	49
SAF.9	Δείκτης θνησιμότητας (νεκροί / 1 δισ. οχηματο-χιλιόμετρα)	7,34	2,47	6,66	2,17	1,66	0,00	10,90	0,00	6,25
SAF.3	Πλήθος ατυχημάτων με τραυματισμό	122	34	37	17	40	3	74	0	327
SAF.5	Πλήθος τραυματιών	N/A	39	64	24	54	3	135	0	319
SAF.11	Δείκτης τραυματισμών (τραυματίες / 1 δισ. οχηματο-χιλιόμετρα)	N/A	32,13	42,61	51,97	89,40	17,83	86,59	0,00	40,71
SAF.7	Πλήθος ατυχημάτων μόνο με υλικές ζημιές	N/A	457	1.264	274	715	78	1.001	11	3.800
SAF.12	Δείκτης ατυχημάτων μόνο με υλικές ζημιές (ατυχήματα με μόνο με υλικές ζημιές / 1 δισ. οχηματο-χιλιόμετρα)	N/A	376,44	841,62	593,33	1183,77	463,52	642,05	973,45	484,92

Νέα Έργα;

1. Υποθαλάσσια ζεύξη Σαλαμίνας
2. Οδικά έργα Αττικής – Βελτιώσεις – Προσβάσεις
3. Σύμπλεγμα λιμένα Λαυρίου
4. Βόρειος Οδικός Άξονας Κρήτης
5. Νέο Αεροδρόμιο Ηρακλείου Κρήτης
6. Παραχώρηση Εγνατίας Οδού



Ρυθμιστικό Σχέδιο Αθήνας / Αττικής 2021

Κύριο Οδικό Δίκτυο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΘΗΝΑΣ

ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΘΗΝΑΣ / ΑΤΤΙΚΗΣ 2021

9 ΚΥΡΙΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

- ΥΠΟΜΝΗΜΑ**
- ΒΑΣΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
 - ΑΣΟΝΕΣ ΔΙΑΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ (ΕΝΔΕΚΤΙΚΗ ΟΔΕΤΗ)
 - ΠΡΟΤΕΥΟΝΤΕΣ ΑΣΟΝΕΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ (ΕΝΔΕΚΤΙΚΗ ΟΔΕΤΗ)
 - ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΕΣ ΑΣΟΝΕΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ
 - ΚΥΡΟΤΕΡΕΣ ΑΣΟΝΕΣ
 - ΑΣΤΙΚΕΣ / ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ
 - ΟΔΙΚΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - Δ.Α.Α. (κατόπιν αξιολογούσης αναπτυξιακών λύσεων)

- ΠΥΛΕΣ / ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ
- ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΥΠΕΡΑΣΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΩΝ
- ΚΥΡΙΟΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΑΦΗΡΟΜΟΧΘΕΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
- ΚΥΡΙΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΑΦΗΡΟΜΟΧΘΕΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ
- ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΛΙΜΑΝΙ
- ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΛΙΜΑΝΙ
- ΆΛΛΟ ΛΙΜΑΝΙ

- ΟΡΕΙΝΗ ΟΧΘΗ
- ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΥΠΟΔΟΧΗ
- ΥΠΟΔΟΧΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ / ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ
- ΛΙΜΝΕΣ
- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:100.000

Ρυθμιστικό Σχέδιο Αθήνας / Αττικής 2021

Μέσα Σταθερής Τροχιάς



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΘΗΝΑΣ

ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΘΗΝΑΣ / ΑΤΤΙΚΗΣ 2021

8 ΜΕΣΑ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ

- ΥΠΟΜΝΗΜΑ**
- ΜΕΣΑ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ
 - ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΥΠΕΡΑΣΤΙΚΟ / ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟ) ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΕΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΙΣ
 - ΜΕΤΡΟ
 - ΤΡΑΜ / ΕΛΑΦΥ ΜΕΤΡΟ
 - ΑΣΤΙΚΟ / ΠΡΟΑΣΤΙΑΚΟ ΜΕΣΟ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ Η ΉΛΕΚΤΡΟΛΕΙΣΟΡΟΔΡΟΜΟΣ (ΒΙΕΤ)

- ΠΥΛΕΣ / ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ
- ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΥΠΕΡΑΣΤΙΚΩΝ ΛΕΙΣΦΟΡΕΙΩΝ
- ΚΥΡΙΟΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
- ΚΥΡΙΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ
- ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ
- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ
- ΚΥΡΙΟ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΑΙΜΑΝΙ
- ΚΥΡΙΟ ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΑΙΜΑΝΙ
- ΆΛΛΟ ΑΙΜΑΝΙ

- ΟΡΕΙΝΟΙ ΟΡΟΙ
- ΟΙΚΙΣΤΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ
- ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ / ΤΡΙΤΟΓΕΝΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ
- ΛΙΜΝΕΣ
- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΚΑΙΜΑΚΑ 1:100.000

Ευχαριστώ για την πρόσκληση σας!

Βασίλης Μ. Χαλκιάς, P.E., F.ASCE, F.ITE

Πρόεδρος, HELLASTRON

bhalkias@hellastron.com ❖ www.hellastron.com

2^{ος} Αντιπρόεδρος, ASECAP

info@asecap.com ❖ www.asecap.com

Διευθύνων Σύμβουλος, Αττικές Διαδρομές Α.Ε.

bhalkias@attikesdiadromes.gr ❖ www.aodos.gr