

Προτεινόμενη χωροθέτηση σημείων φόρτισης Η/Ο στο Δήμο Θηβαίων

Τα σημεία φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων χωροθετήθηκαν με σκοπό να καλύπτουν τις ανάγκες φόρτισης των ηλεκτρικών οχημάτων που προβλέπεται να κυκλοφορούν και να σταθμεύουν εντός του Δήμου Θηβαίων.

Για τη χωροθέτηση των προτεινόμενων σημείων έχουν ληφθεί υπόψη πληθυσμιακά χαρακτηριστικά, οι αποστάσεις των οικισμών, τα χαρακτηριστικά του οδικού δικτύου, οι υφιστάμενες χρήσεις γης, οι υφιστάμενοι χώροι στάθμευσης καθώς επίσης και η καταλληλότητα των προτεινόμενων θέσεων για τοποθέτηση σταθμών.

Συνολικά προτείνονται τριάντα τρία (33) σημεία (γεωγραφικές θέσεις) για εξυπηρέτηση Η/Ο, απ' τα οποία τα είκοσι έξι (26) είναι για ΙΧ, ένα (1) για ΑμεΑ, δύο (2) για Η/Ο φορτοεκφόρτωσης, ένα (1) για τουριστικά λεωφορεία και τρία (3) για ταξί. Απ' τους τριάντα τρεις (33) σταθμούς, οι έξι (6) είναι διπλοί (δύο διεπαφές) και οι είκοσι επτά (27) μονοί. Έτσι, ο συνολικός αριθμός διεπαφών (πριζών) είναι τριάντα εννέα (39). Οι φορτιστές είναι μονοφασικοί AC ισχύος 22 kW, εκτός από τους τρεις (3) φορτιστές για τα οχήματα Ταξί και τον ένα (1) για τα τουριστικά λεωφορεία που είναι ταχυφορτιστές ισχύος 50 kW.

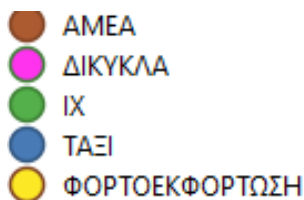
Πίνακας 1. Χαρακτηριστικά & Συντεταγμένες Σημείων Επαναφόρτισης Η/Ο

Δημ. Ενότ.	id	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	x	y	ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ	ΕΙΔΟΣ Η/Ο	ΑΡ. ΦΟΡΤΙΣΤΩΝ	ΑΡ. ΔΙΕΠΑΦΩΝ	ΙΣΧΥΣ
ΔΕ ΘΗΒΑΙΩΝ	1	ΟΔΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	440431.7	4240591.44	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	2	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΕΡΑΜΟΠΟΥΛΟΥ	440241,09	4241641,33	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ DC	ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ	1	1	50kW
	3	ΟΔΟΣ ΠΙΝΔΑΡΟΥ - ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ	440226.4	4241278.89	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ DC	ΤΑΞΙ	1	1	50kW
	4	ΟΔΟΣ ΠΙΝΔΑΡΟΥ	440234.03	4241248.02	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	5	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΥΠΑΤΟ	446941,87	4248730,29	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	6	ΟΔΟΣ Γ.ΤΣΕΒΑ	440372.86	4241472.96	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	2	2Χ22kW
	7	ΟΔΟΣ ΠΙΝΔΑΡΟΥ	440239.53	4241583.41	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗ	1	1	22kW
	8	ΟΔΟΣ ΠΙΝΔΑΡΟΥ	440237.77	4241494.7	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΑΜΕΑ	1	1	22kW
	9	ΠΑΡΚΟ ΧΡΥΣΟΡΡΟΑ - ΕΝΑΝΤΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	440453.43	4241318.81	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW

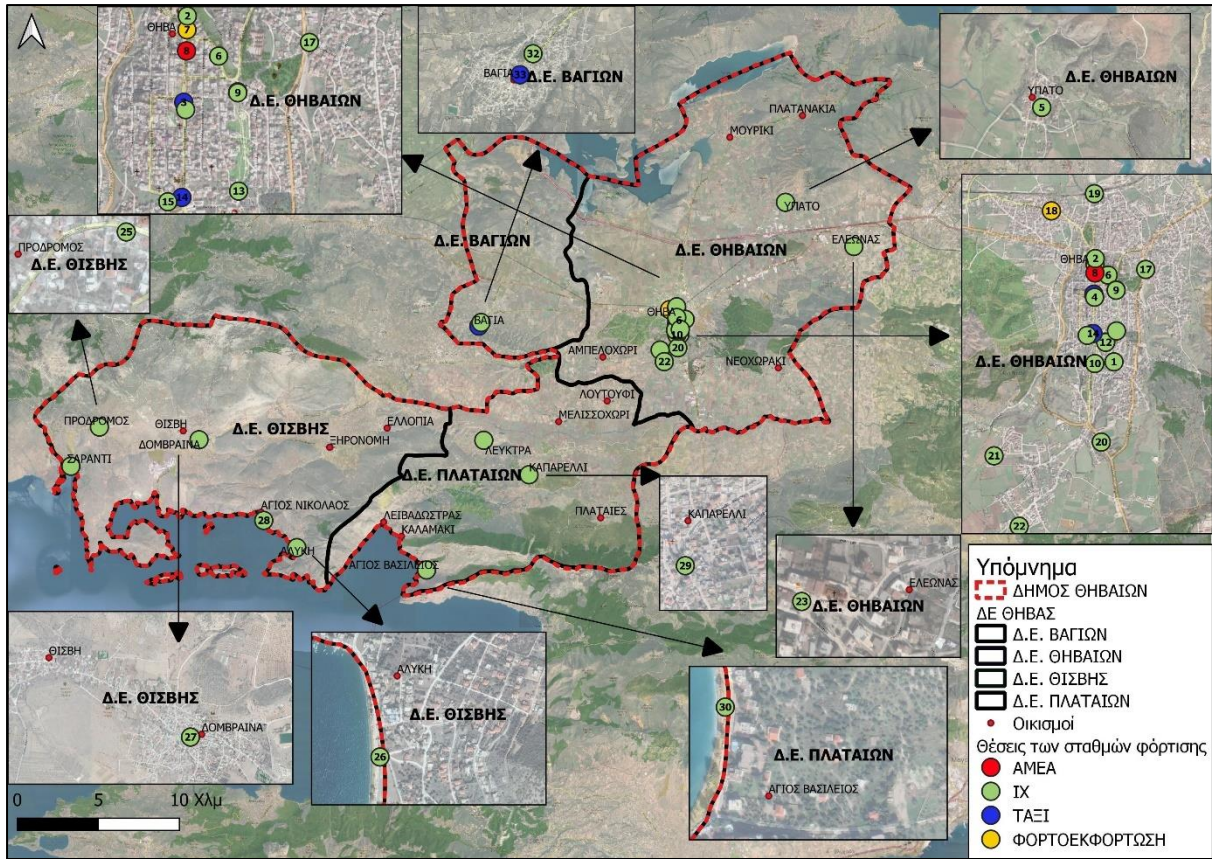
10	ΛΟΞΗΣ ΦΑΛΛΑΓΓΟΣ	440236.09	4240574.21	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	2	2Χ22kW
11	ΔΗΜΑΡΧΕΙ Ο ΘΗΒΑΣ	440347.68	4240792.04	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
12	ΔΗΜΑΡΧΕΙ Ο ΘΗΒΑΣ	440347.26	4240789.56	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
13	ΣΤΗΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΕΣΤΙΑΣ	440456,99	4240905,70	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
14	ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΔΟΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩ ΝΔΑ	440218.12	4240879.45	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ DC	ΤΑΞΙ	1	1	50kW
15	ΟΔΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡ ΦΩΣΕΩΣ	440159.07	4240860.77	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	2	2Χ22kW
16	ΠΑΡΚΟ ΧΡΥΣΟΡΡΟΑ - ΕΝΑΝΤΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙ ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	440453.38	4241322.49	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
17	ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΚΑΡΑΜΑΓΚΙ ΩΛΗ ΚΑΙ ΟΠΛ.ΒΟΓΚΛ Η	440754.89	4241530.39	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
18	ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ	439798,98	4242135,55	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΦΟΡΤΟΕΚΦΟ ΡΤΩΣΗ	1	1	22kW
19	ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣ ΗΣ ΕΞΩ ΑΠΟ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟ ΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΘΗΒΑΣ	440232.11	4242300.2	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	2	2Χ22kW
20	ΓΗΠΕΔΟ	440302.4	4239776.47	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
21	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΤΑΧΙ	439210.46	4239637	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	2	2Χ22kW
22	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΤΑΧΙ	439466.9	4238921.26	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
23	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΩΝΑΣ	451159.49	4246014.99	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW

ΔΕ ΘΙΣΒΗΣ	24	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙ- ΠΑΡΑΛΙΑ ΣΑΡΑΝΤΙ	402871,33	4232485,48	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	25	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΧΩΣΤΙΩΝ	404631.4	4234897.03	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	26	ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣ ΗΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΑΛΥΚΗ	416805.31	4227476.72	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	2	2X22kW
	27	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ ΔΟΜΒΡΑΙΝ ΑΣ	410774.65	4234115.42	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	28	ΠΑΡΑΛΙΑ ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑ ΟΥ	414765,33	4229149,98	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
ΔΕ ΠΛΑΤΑΙΩΝ	29	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΚΑΠΑΡΕΛΙ	431125.16	4231961.23	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	30	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	424805.95	4226097.38	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	31	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΛΕΥΚΤΡΑ	428334,91	4234083,30	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
ΔΕ ΒΑΓΙΩΝ	32	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΒΑΓΙΑ-ΚΕΠ ΒΑΓΙΩΝ	428168,48	4241333,50	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ AC	ΙΧ	1	1	22kW
	33	ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΒΑΓΙΑ	428030.38	4241110.84	ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ DC	ΤΑΞΙ	1	1	50kW

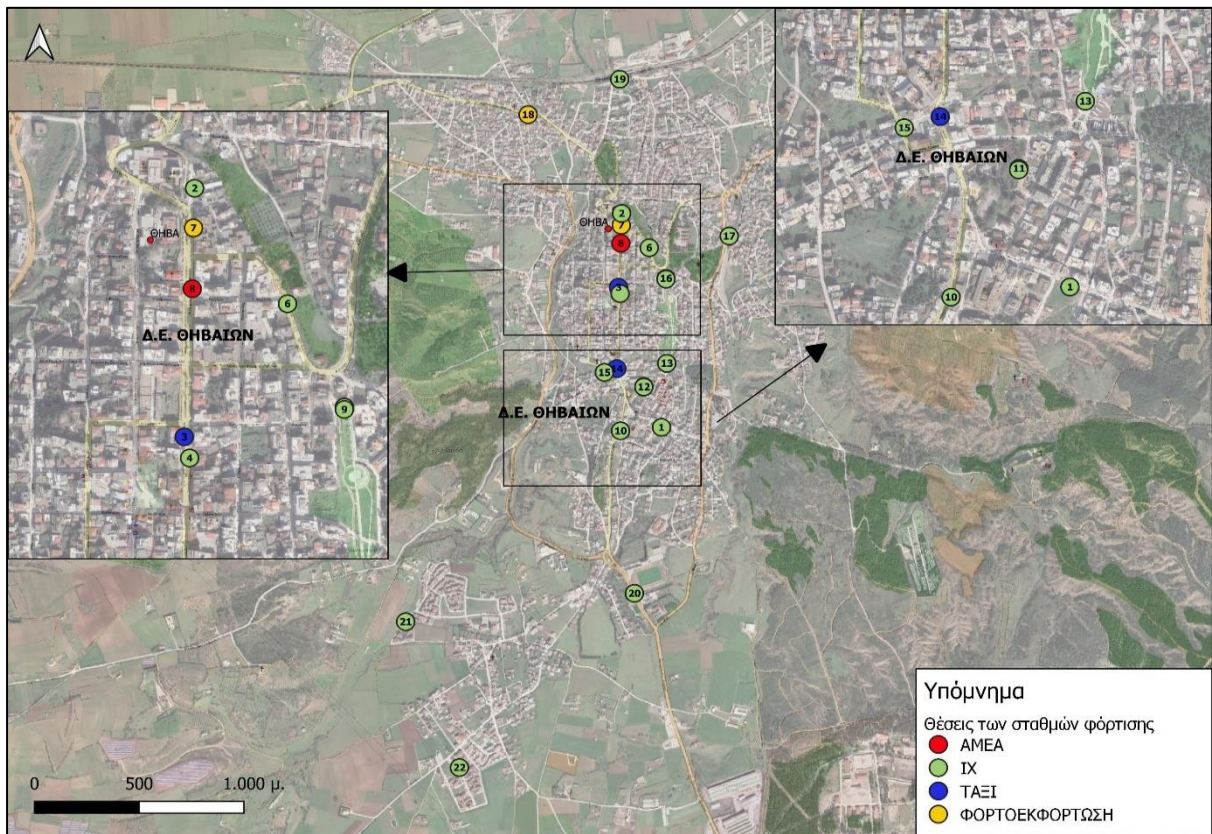
Παρακάτω παρουσιάζονται οι προτεινόμενες θέσεις φορτιστών με βάση την ακόλουθη χρωματική απεικόνιση ανά είδος Η/Ο.



Εικόνα 1: Χρωματικός συμβολισμός ειδών Η/Ο



Εικόνα 2: Προτεινόμενα σημεία σταθμών φόρτισης για το Δήμο Θηβαίων



Εικόνα 3: Προτεινόμενα σημεία σταθμών φόρτισης για την πόλη της Θήβας

Πιο αναλυτικά τα προτεινόμενα σημεία απεικονίζονται παρακάτω.

Δημοτική Ενότητα Θηβαίων

Σημείο 1



Σημείο 2



Σημεία 3 & 4





(Σημείο 3)



(Σημείο 4)

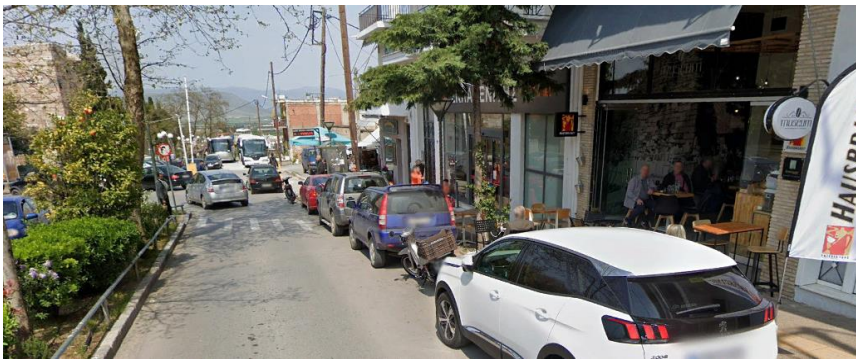
Σημείο 5



Σημείο 6



Σημεία 7 & 8



(Σημείο 7)



(Σημείο 8)

Σημείο 9 & 16



Σημείο 10



Σημεία 11 & 12



Σημείο 13



Σημεία 14 & 15



(Σημείο 14)



(Σημείο 15)

Σημείο 17



Σημείο 18



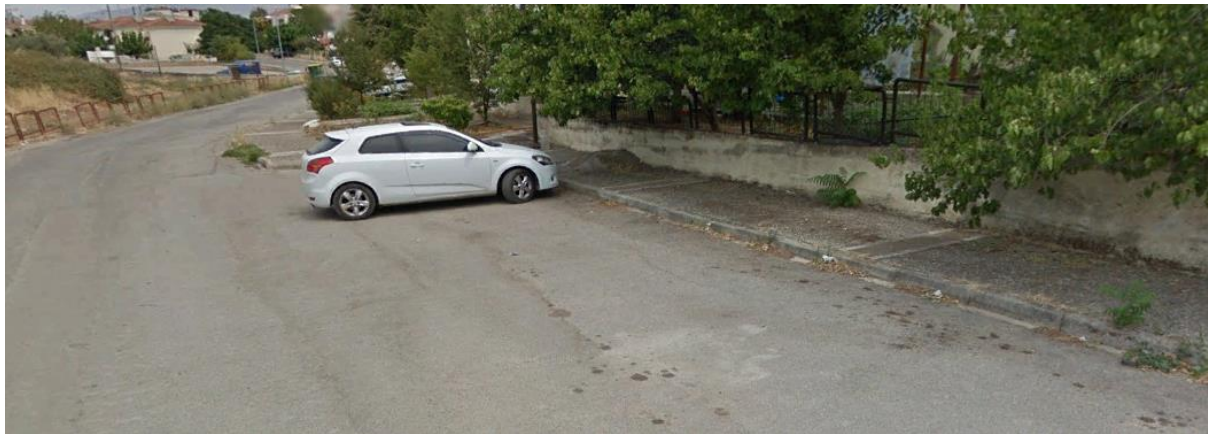
Σημείο 19



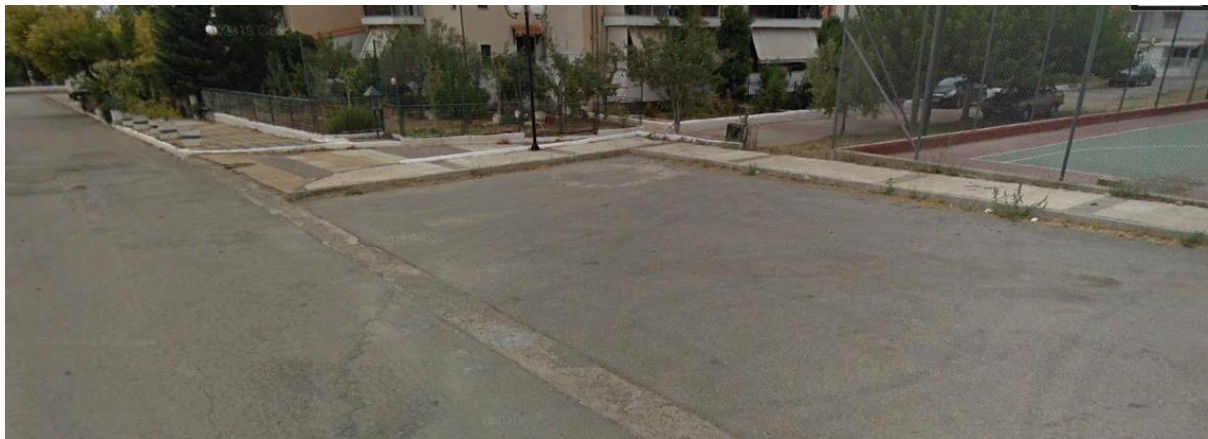
Σημείο 20



Σημείο 21



Σημείο 22



Σημείο 23



Δημοτική Ενότητα Θίσβης

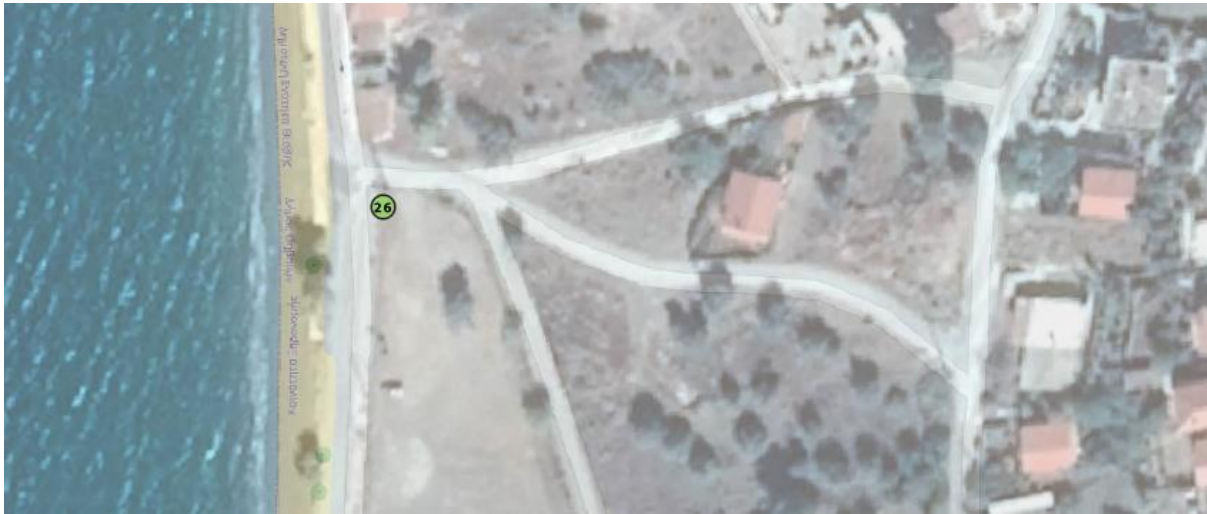
Σημείο 24



Σημείο 25



Σημείο 26



Σημείο 27

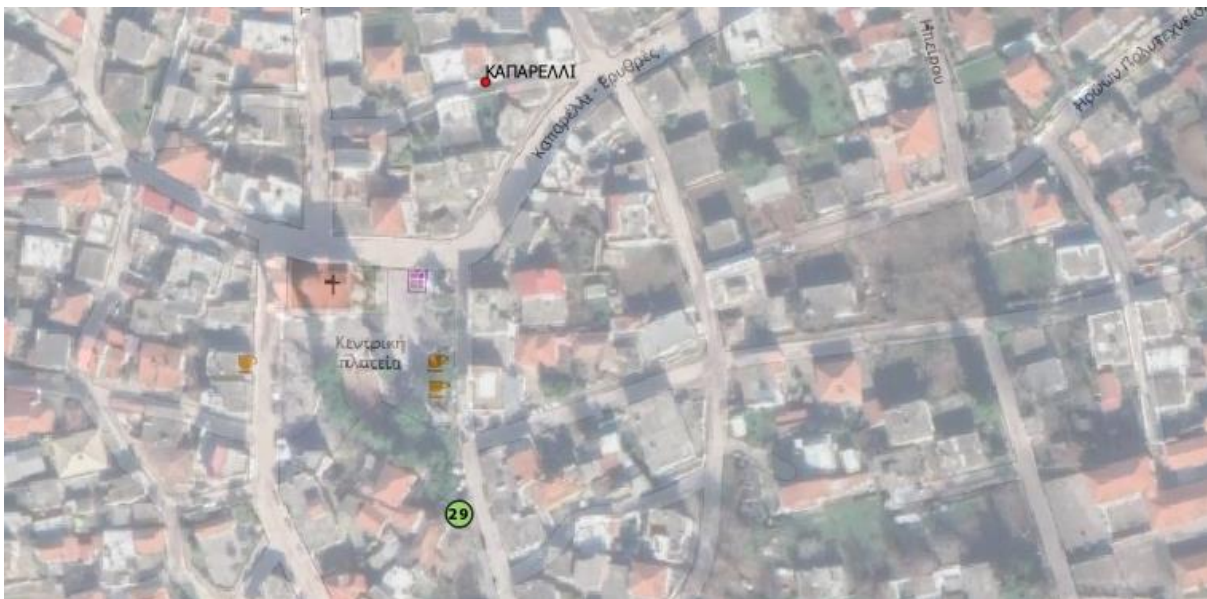


Σημείο 28



Δημοτική Ενότητα Πλαταιών

Σημείο 29





Σημείο 30





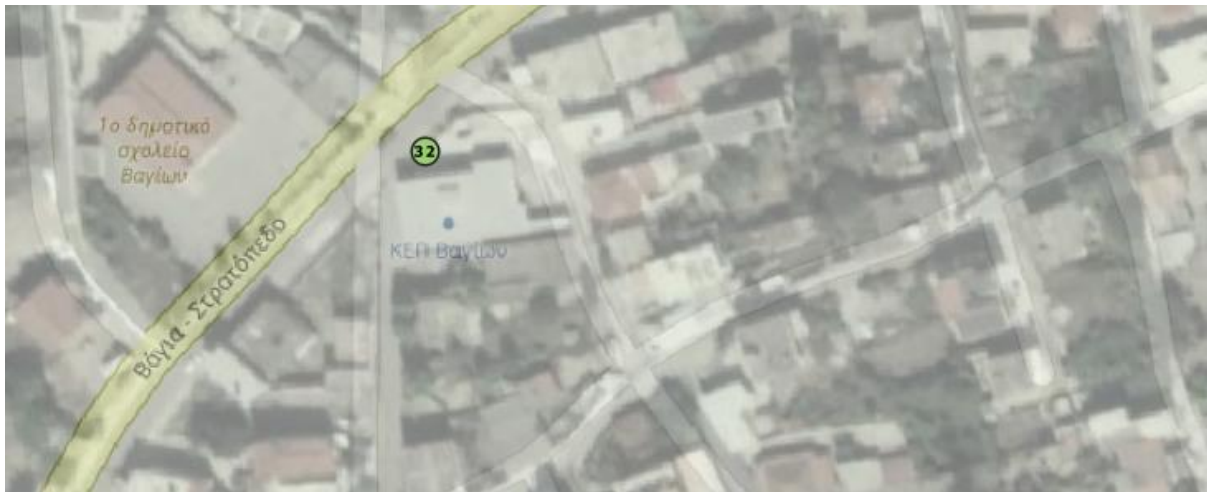
Σημείο 31





Δημοτική Ενότητα Βαγίων

Σημείο 32



Σημείο 33

