



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ

Στατιστικά στοιχεία ελληνικής αγοράς φωτοβολταϊκών για το πρώτο εξάμηνο του 2024

27-8-2024

Το πρώτο εξάμηνο του 2024 διασυνδέθηκαν 920,5 MWp φωτοβολταϊκών, μια ένδειξη ότι τη φετινή χρονιά η αγορά θα πετύχει ένα ακόμη ρεκόρ. Η εγκατεστημένη ισχύς των νέων συστημάτων ήταν αυξημένη κατά 43,7% σε σχέση με την αντίστοιχη περσινή περίοδο, στα δε οικιακά συστήματα (λόγω του Προγράμματος “Φωτοβολταϊκά στη Στέγη”) οι νέες εγκαταστάσεις ήταν τετραπλάσιες σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του 2023. Οι νέες διασυνδέσεις φωτοβολταϊκών το πρώτο εξάμηνο του 2024 ήταν σχεδόν δεκαπλάσιες από αυτές των αιολικών (97 MW) για το αντίστοιχο διάστημα.

Πιο αναλυτικά, οι νέες εγκαταστάσεις αφορούσαν τις εξής κατηγορίες συστημάτων.

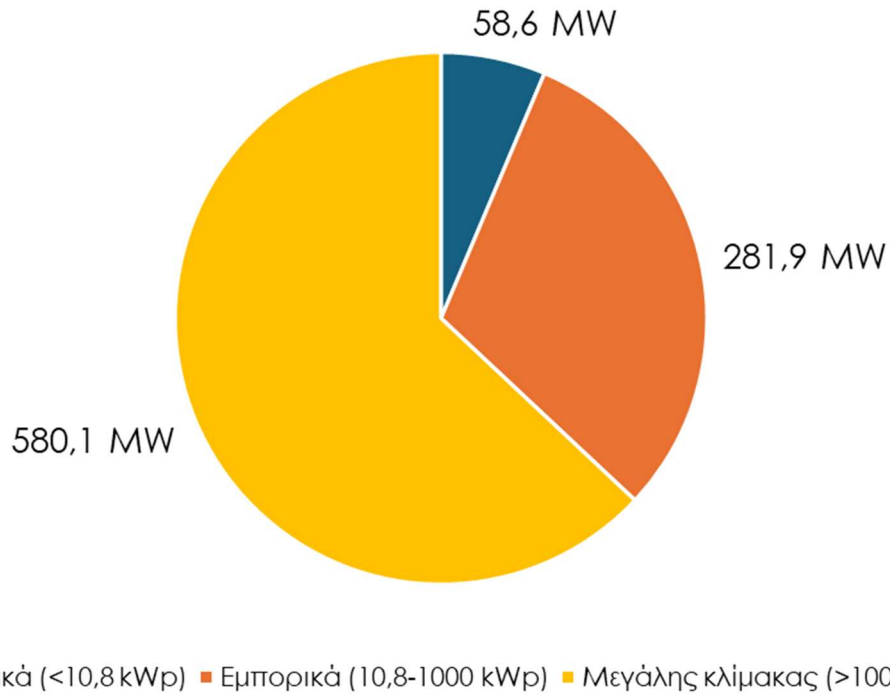
Κατηγορία	MWp			Σύνολο
	Net Metering	Virtual Net Metering	Πώληση ενέργειας	
Οικιακά (≤10,8 kWp)	58,254	0,3	-	58,55
Εμπορικά (10,8-1000 kWp)	89,618	15,936	176,374	281,93
Μεγάλης κλίμακας (>1000 kWp)	22,323	1,395	556,345	580,06
Σύνολο	170,195	17,631	732,719	920,55

	MWp
Αυτοκατανάλωση	187,8
Πώληση ενέργειας	732,7

Αριθμός νέων οικιακών φωτοβολταϊκών το πρώτο εξάμηνο του 2024	8.250
Εκ των οποίων με μπαταρία	4.817

Συνολική εγκατεστημένη ισχύς φωτοβολταϊκών ως το πρώτο εξάμηνο του 2024: **8.024 MWp**

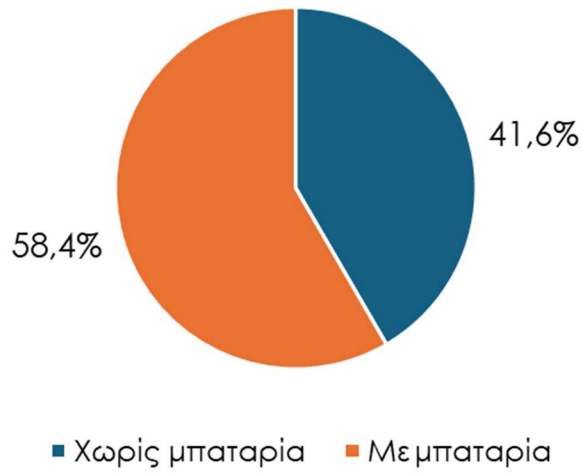
Νέες διασυνδέσεις φωτοβολταϊκών (σε μεγαβάτ) το πρώτο εξάμηνο του 2024



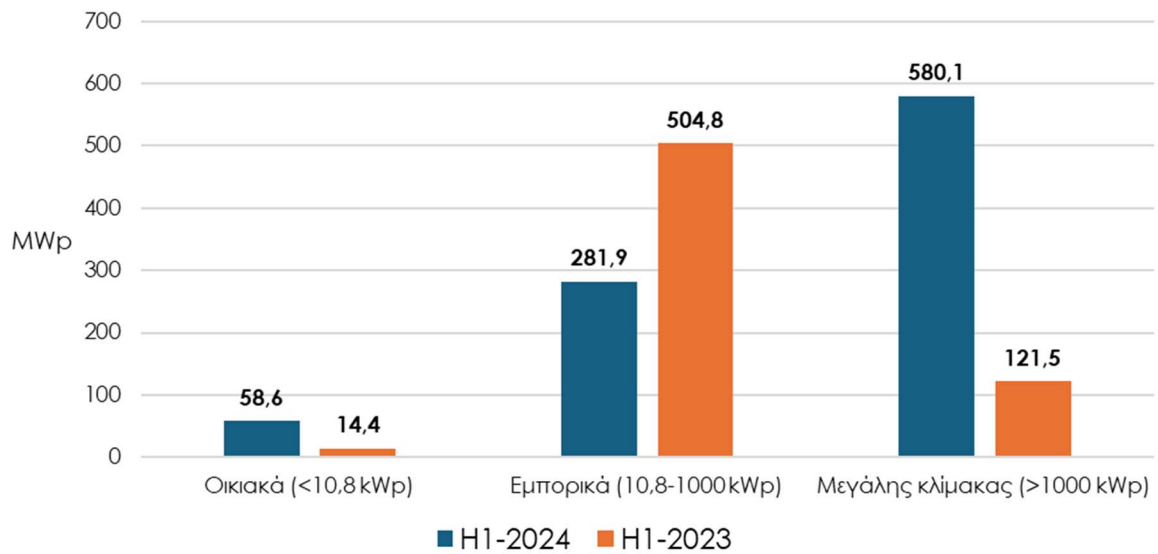
Κατανομή μεταξύ αυτοκατανάλωσης και πώλησης παραγόμενης ενέργειας (νέα φωτοβολταϊκά πρώτου εξαμήνου 2024)

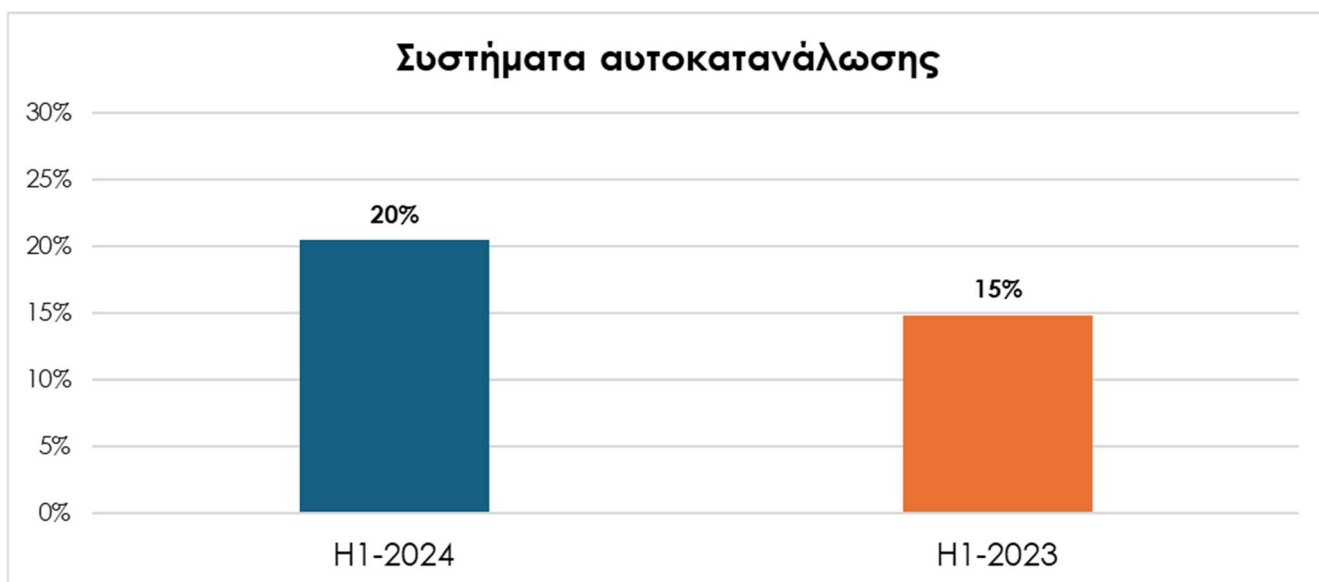
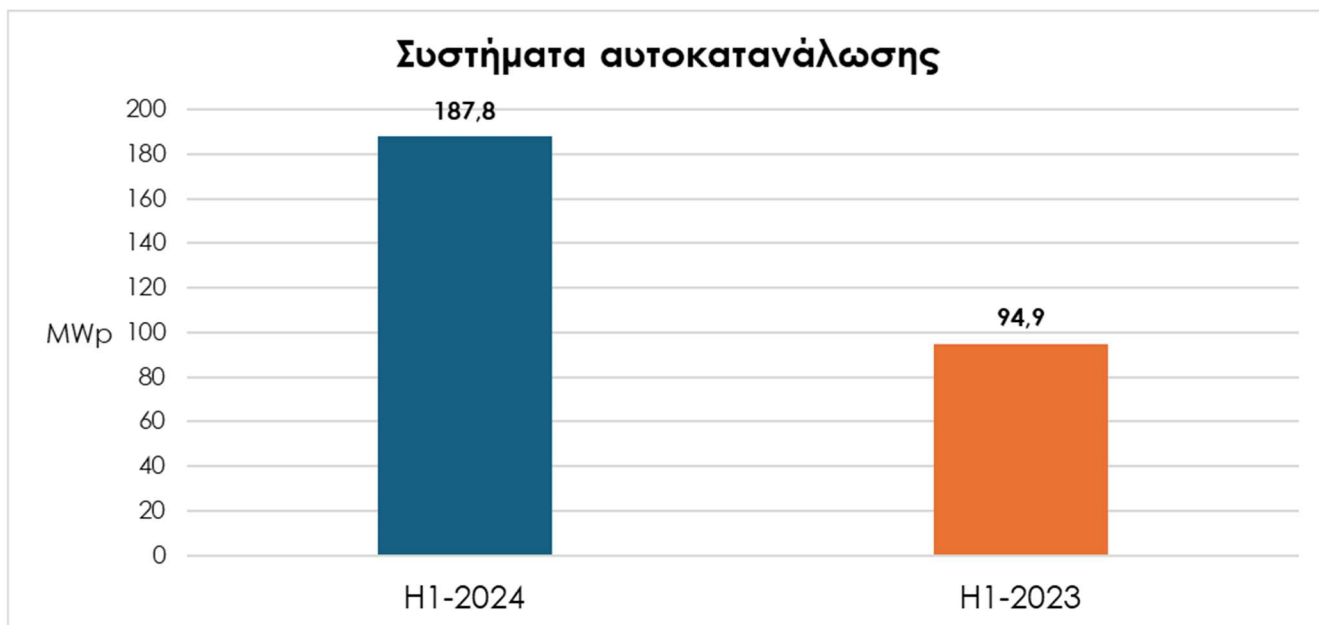


Οικιακά συστήματα αυτοκατανάλωσης (πρώτο εξάμηνο 2024)



Σύγκριση αγοράς το πρώτο εξάμηνο του 2024 σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του 2023





Ο **ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ** (www.helarco.gr) είναι αστική μη κερδοσκοπική εταιρία που ιδρύθηκε το 2002 από τις σημαντικότερες εταιρίες που δραστηριοποιούνται στην **παραγωγή εξοπλισμού, την εμπορία, ανάπτυξη, εγκατάσταση και συντήρηση φωτοβολταϊκών συστημάτων**. Εργάζεται για τη γοργή και ουσιαστική ανάπτυξη μιας υγιούς και βιώσιμης αγοράς φωτοβολταϊκών, τη **θέσπιση των απαραίτητων κινήτρων** και την **άρση των εμποδίων** που υπάρχουν σήμερα στην αξιοποίηση του εθνικού καυσίμου της χώρας, της ηλιακής ακτινοβολίας. Έχει συμβάλει τα μέγιστα στη θέσπιση εγγυημένων τιμών πώλησης της παραγόμενης ηλιακής ενέργειας (*feed-in-tariffs*), στη θέσπιση ειδικών κινήτρων για τα οικιακά φωτοβολταϊκά, στην προώθηση της αυτοκατανάλωσης και της αποθήκευσης ενέργειας και στην απλοποίηση των διαδικασιών αδειοδότησης.