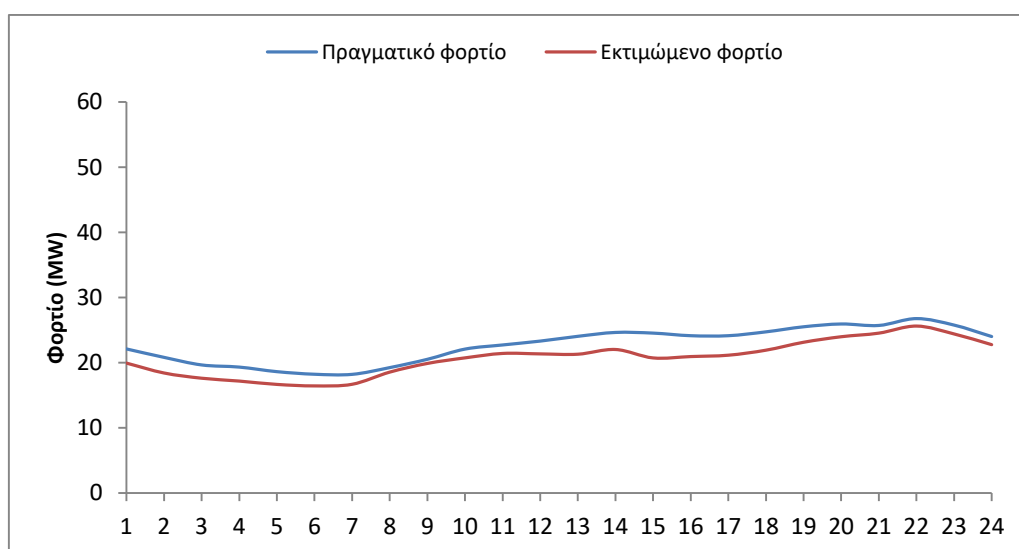


Απολογιστικά στοιχεία του ΗΕΠ για το Ηλεκτρικό Σύστημα της Χίου για τις 02/07/2022

Σύμφωνα με τα δεδομένα της λειτουργίας του ΗΣ της Χίου, η πραγματική ζήτηση ανήλθε σε **545 MWh**. Η συνολική παραχθείσα ενέργεια από τις θερμικές μονάδες του ΑΣΠ ήταν **412 MWh** (75,71% της ζήτησης), ενώ η παραγωγή των αιολικών σταθμών **132,3 MWh**, με διείσδυση 24,29%. Η μέγιστη δυνατότητα απορρόφησης της αιολικής ενέργειας όπως προκύπτει από τις σταλθείσες εντολές περιορισμού των ΑΠ ήταν **199,01 MWh**.

Η διακύμανση του πραγματικού και του εκτιμώμενου φορτίου παρουσιάζεται στο παρακάτω γράφημα:



Σχήμα 1 – Εκτιμώμενο και Πραγματικό φορτίο ΗΣ Χίου

Παρατηρήσεις:

- Όλες οι μονάδες ήταν διαθέσιμες, εκτός από την G1, με την συνολική αποδιδόμενη ισχύ του ΑΣΠ να ανέρχεται σε 76,45 MW.