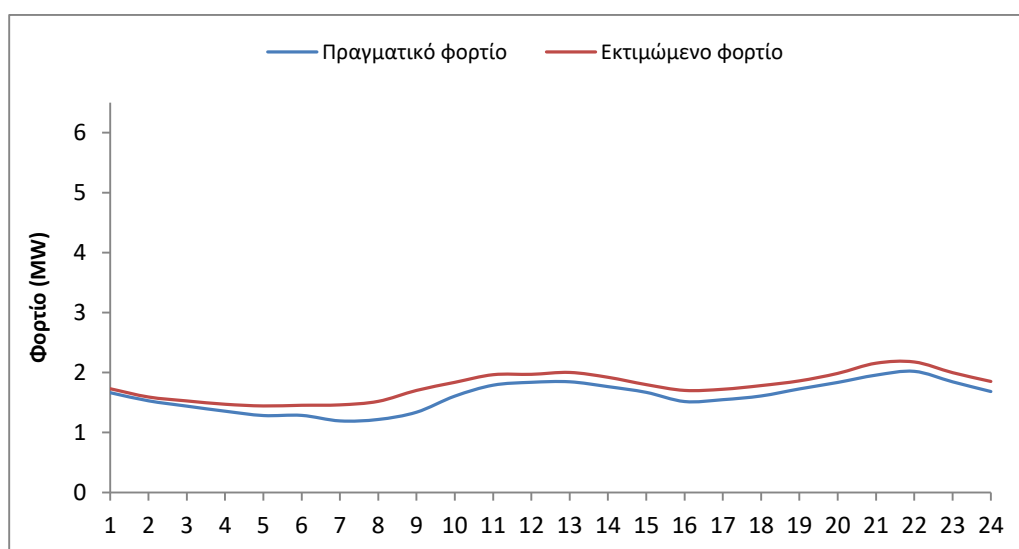


Απολογιστικά στοιχεία του ΗΕΠ για το Ηλεκτρικό Σύστημα της Πάτμου για τις 01/05/2022

Σύμφωνα με τα δεδομένα της λειτουργίας του ΗΣ της Πάτμου, η πραγματική ζήτηση ανήλθε σε **38,57 MWh**. Η συνολική παραχθείσα ενέργεια από τις θερμικές μονάδες του ΤΣΠ ήταν **27,24 MWh** (70,62% της ζήτησης), ενώ η παραγωγή των αιολικών σταθμών **11,33 MWh**, με διείσδυση 29,38%. Η μέγιστη δυνατότητα απορρόφησης της αιολικής ενέργειας όπως προκύπτει από τις σταλθείσες εντολές περιορισμού των ΑΠ ήταν **11,77 MWh**.

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



Σχήμα 1 – Εκτιμώμενο και Πραγματικό φορτίο ΗΣ Πάτμου

Παρατηρήσεις:

- Όλες οι μονάδες του ΤΣΠ είναι διαθέσιμες, με τη συνολική αποδιδόμενη ισχύ του να ανέρχεται σε 7,7 MW.