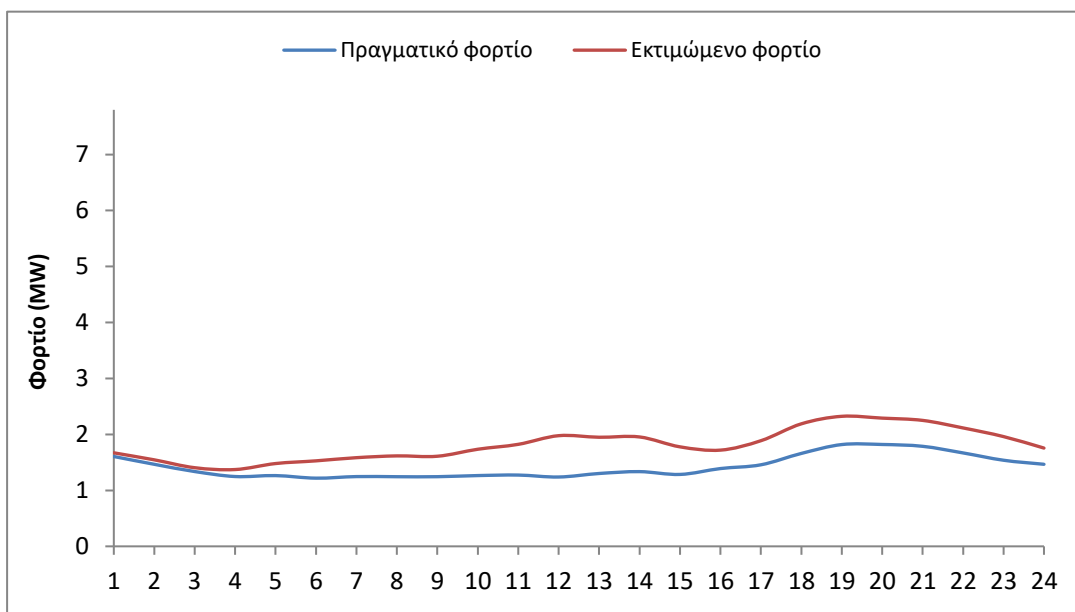


Απολογιστικά στοιχεία του ΗΕΠ για το Ηλεκτρικό Σύστημα της Σίφνου για τις 01/01/2022

Σύμφωνα με τα δεδομένα της λειτουργίας του ΗΣ της Σίφνου, η πραγματική ζήτηση ανήλθε σε **34,18 MWh**. Η συνολική παραχθείσα ενέργεια από τις θερμικές μονάδες του ΤΣΠ ήταν **32,09 MWh** (93,89% της ζήτησης), ενώ η παραγωγή των αιολικών σταθμών **2,09 MWh**, με διείσδυση 6,11%. Η μέγιστη δυνατότητα απορρόφησης της αιολικής ενέργειας όπως προκύπτει από τις σταθθείσες εντολές περιορισμού των ΑΠ ήταν **9,01 MWh**.

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



Σχήμα 1 – Εκτιμώμενο και Πραγματικό φορτίο ΗΣ Σίφνου

Παρατηρήσεις:

1) Η μονάδα G7 βρίσκεται εκτός λειτουργίας λόγω συντήρησης με τη συνολική αποδιδόμενη ισχύ του ΤΣΠ, να ανέρχεται στα 8 MW.