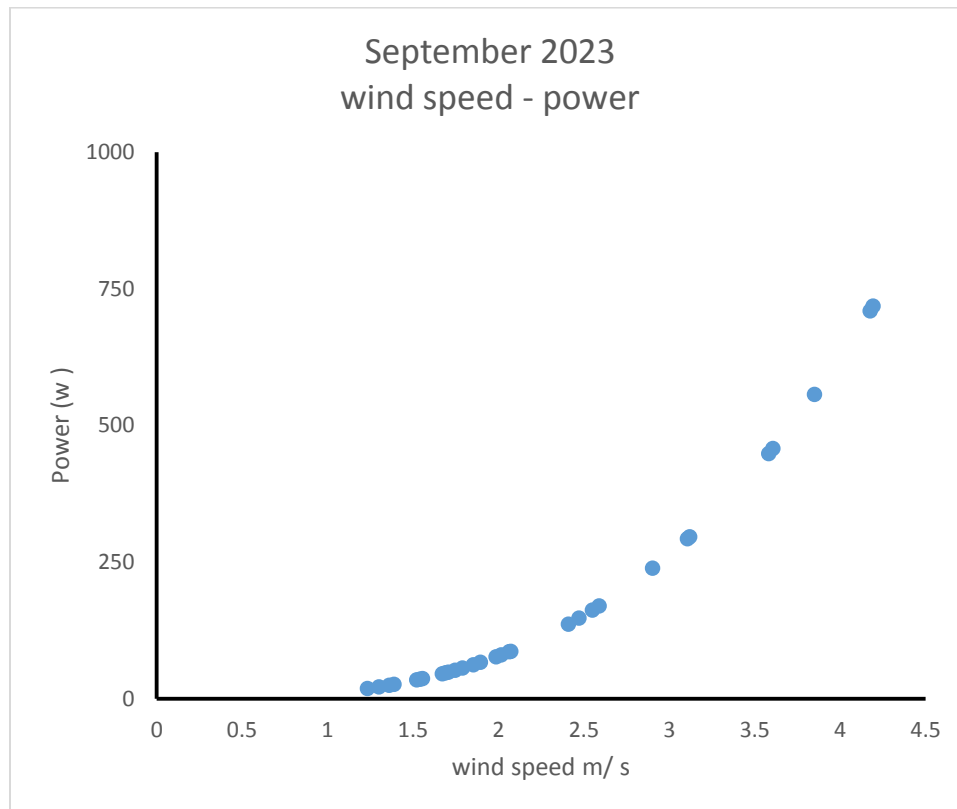
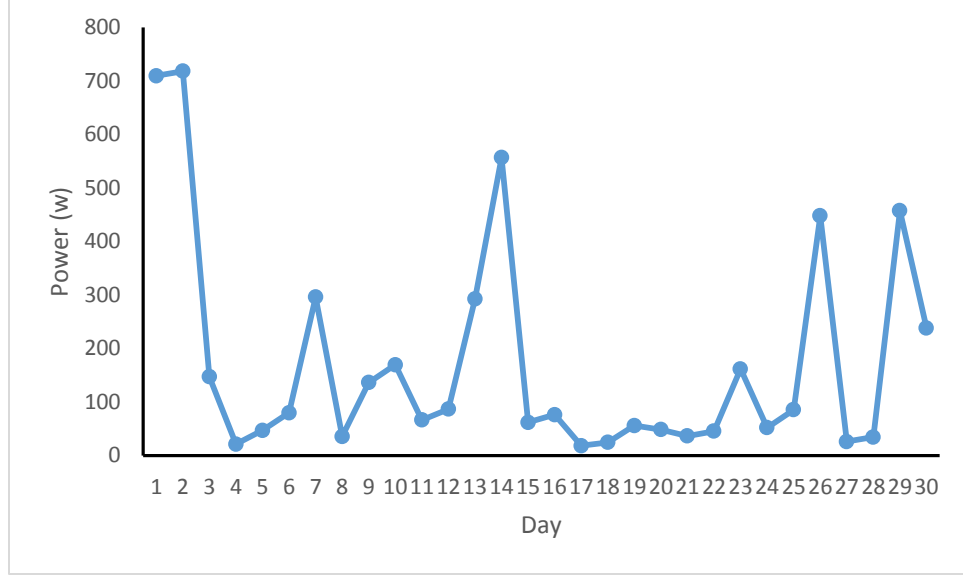


اسم المحطة: مركز تنمية حوض اعالي الفرات – جامعة الانبار (الرمادي)

كمية الطاقة الكهربائية المنتجة

- كمية الطاقة الكهربائية المنتجة لمحطة توربينات الرياح وعلاقتها بسرعة الرياح لشهر ايلول للعام 2023





- اعلى معدل للطاقة المتاحة (0.72 Kw)، سجلت يوم 2 ايلول عند سرعة رياح (4.2m/s).
- اقل معدل للطاقة المتاحة (0.02 Kw)، سجلت يوم 17 ايلول، عند سرعة رياح (1.24 m/s).
- انخفاض ملحوظ في سرعة الرياح مقارنة مع الاشهر السابقة

ملاحظات عامة:

- القيم اعلاه للطاقة المتاحة بدون اعتبار كفاءة التوربين لذلك عند تنصيب توربين رياح معين يكون مقدار الطاقة مساويا لحاصل ضرب الطاقة المتاحة في كفاءة التوربين
- هذه الاحصائية والبيانات بالتعاون مع مركز بحوث الطاقة المتجددة في جامعة الانبار (م.م. محمد كريم محمد)

مع تحيات قسم التخطيط وقواعد البيانات / مركز تنمية حوض اعالي الفرات

الإشراف العام

د. احمد سعود محمد

مسؤول المحطة

د. اثير سليم المولى