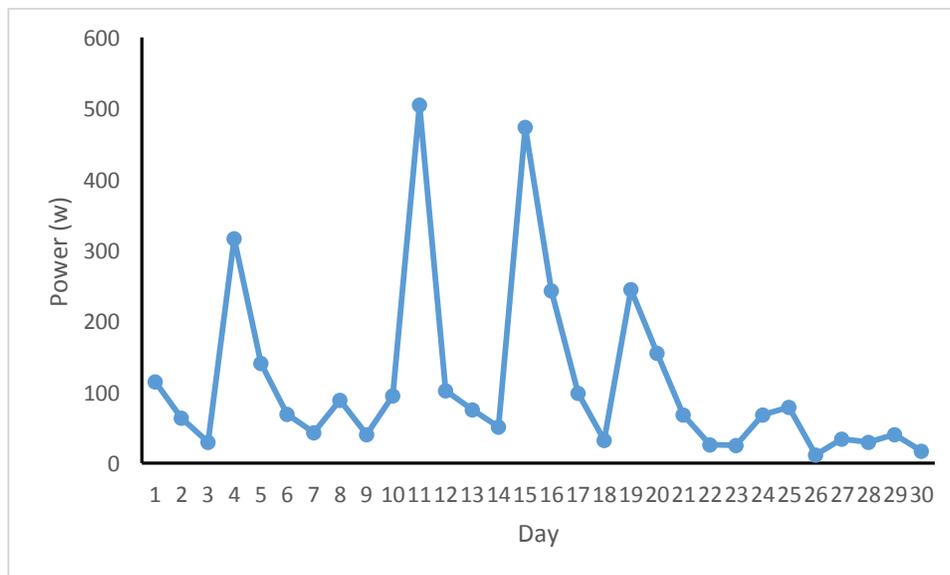
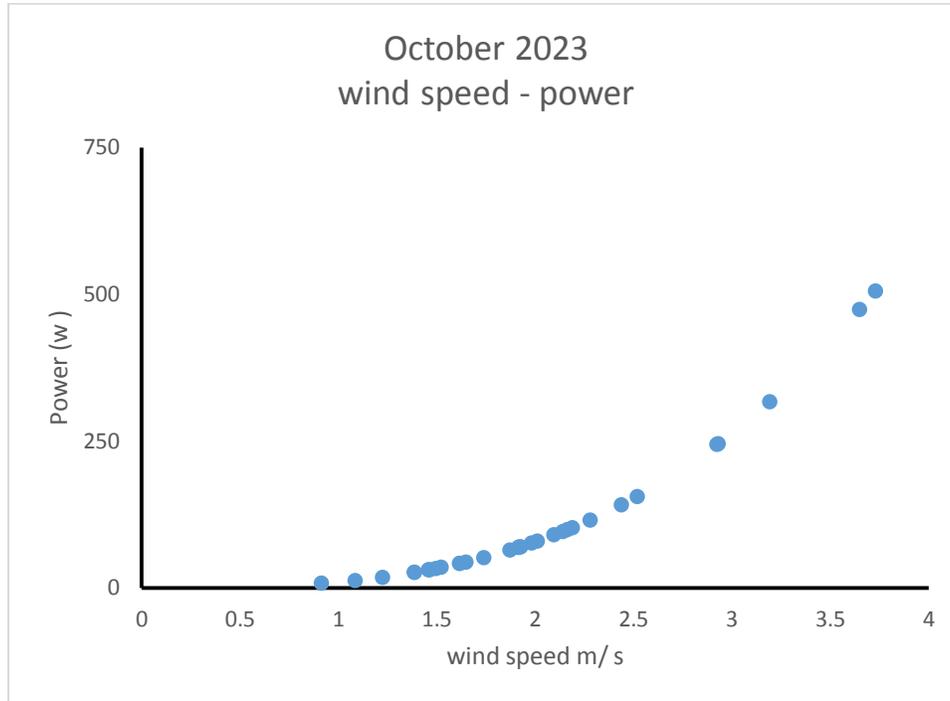


اسم المحطة: مركز تنمية حوض اعالي الفرات – جامعة الانبار (الرمادي)

كمية الطاقة الكهربائية المنتجة

- كمية الطاقة الكهربائية المنتجة لمحطة توربينات الرياح وعلاقتها بسرعة الرياح لشهر تشرين الأول للعام 2023 .



- اعلى معدل للطاقة المتاحة ( 0.51 Kw ) سجلت يوم 11 تشرين 1 عند سرعة رياح (3.8m/s).
- اقل معدل للطاقة المتاحة ( 0.012 Kw ) سجلت يوم 25 تشرين 1 عند سرعة رياح ( 0.9 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