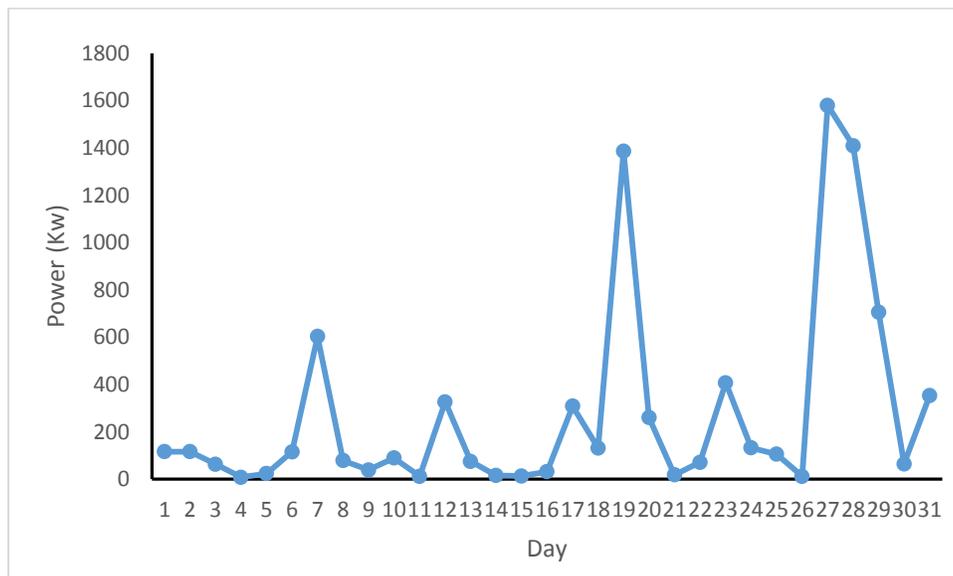
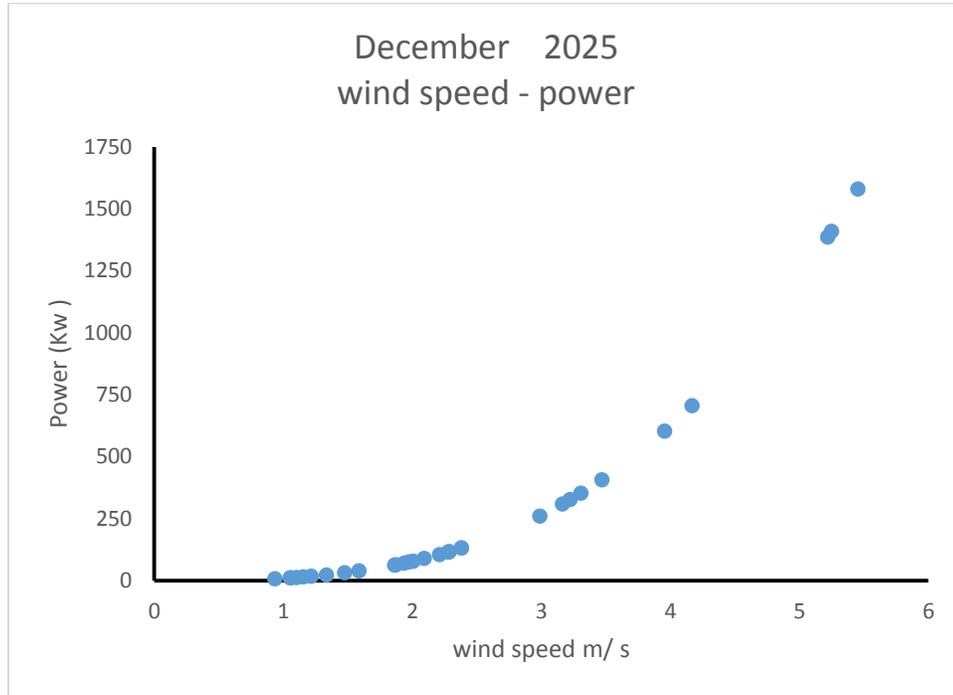


## اسم المحطة: مركز أعالي الفرات لأبحاث التنمية المستدامة – جامعة الانبار (الرمادي)

### كمية الطاقة الكهربائية المنتجة

النشرة الشهرية الخاصة بقسم التخطيط وقواعد البيانات وقسم الأرصاد المناخية لكمية الطاقة الكهربائية المنتجة لمحطة توربينات الرياح وعلاقتها بسرعة الرياح لشهر كانون الاول للعام 2025



- اعلى معدل للطاقة المتاحة ( 1.58 Kw ) سجلت يوم 27 كانون 1 عند سرعة رياح ( 5.45m/s ).
- اقل معدل للطاقة المتاحة ( 0.008 Kw ) سجلت يوم 4 كانون 1 عند سرعة رياح ( 0.1 m/s ).

#### 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 مركز أعالي الفرات لأبحاث التنمية المستدامة

م. د. هيثم عبدالمحسن عفن  
رئيس قسم الأرصاد المناخية

ا.م.د. أثير سليم المولى  
رئيس قسم التخطيط وقواعد البيانات