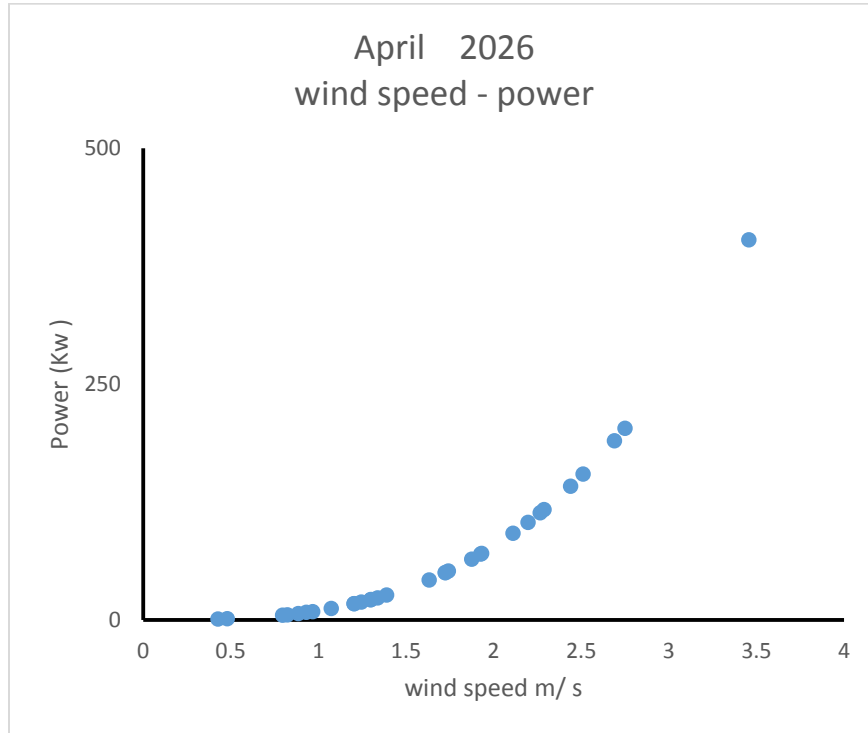
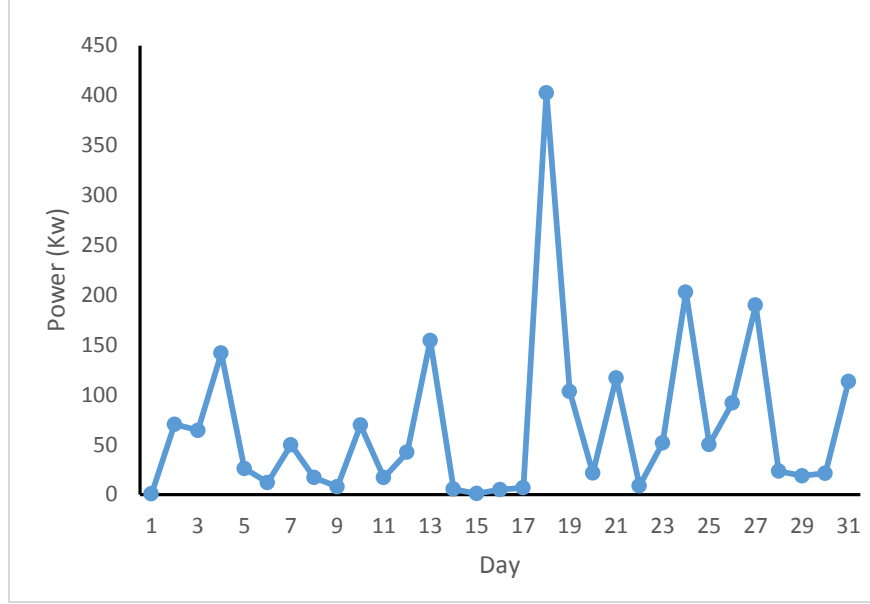


اسم المحطة: مركز أعالي الفرات لأبحاث التنمية المستدامة – جامعة الانبار (حديثة)

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 نيسان للعام ٢٠٢٦





- اعلى معدل للطاقة المتاحة (0.402 Kw) سجلت يوم 18 نيسان عند سرعة رياح (3.46m/s).
- اقل معدل للطاقة المتاحة (0.001 Kw) سجلت يوم 15 نيسان عند سرعة رياح (0.8 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