

خرائط الطقس و المناخ

ا.د/ محمد توفيق محمد

الرياح

اتجاه /سرعة

- عند دراسة الرياح نهتم بعدة جوانب اهمها اتجاهات هبوب الرياح وسرعتها وبالنسبة للاولى فهى توضح على خريطة الطقس بالجهة التى تهب منها اما بالنسبة لسرعة الرياح فهى توضح بعدد من الرموز توضع على السهم الذى يوضح اتجاه هبوب الرياح .

سرعة الرياح

- وتحسب السرعة بعدد من الوحدات منها العقدة ومنها الميل /ساعة ومنها الكيلو متر / ساعة او وحدات اى منهما بالنسبة للدقائق او الثوان .
- والجدول التالى يوضح الرموز المستخدمة فى تحديد سرعة الرياح فى خرائط الطقس

رموز سرعة الرياح

الرمز	السرعة عقدة، كم/ساعة
○	صفر عقدة، صفر كم/ساعة
┆	٥ عقدة، ٩ كم/ساعة
┆	١٠ عقدة، ١٩ كم/ساعة
┆	١٥ عقدة، ٢٨ كم/ساعة
┆	٢٠ عقدة، ٣٧ كم/ساعة

رموز سرعة الرياح

الرمز	السرعة عقدة، كم/ساعة
	٢٥ عقدة، ٤٦ كم/ساعة
	٣٠ عقدة، ٥٦ كم/ساعة
	٣٥ عقدة، ٦٥ كم/ساعة
	٤٠ عقدة، ٧٤ كم/ساعة
	٤٥ عقدة، ٨٣ كم/ساعة

رموز سرعة الرياح

السرعة عقدة، كم/ساعة	الرمز
٥٠ عقدة، ٩٣ كم/ساعة	
٥٥ عقدة، ١٠٢ كم/ساعة	
٦٠ عقدة، ١١١ كم/ساعة	
٦٥ عقدة، ١٢٠ كم/ساعة	
١٠٠ عقدة، ١٠٥ كم/ساعة	
١٠٥ عقدة، ١٩٤ كم/ساعة	