



# الجامعة المستنصرية كلية العلوم قسم علوم الجو



## الحالة الجوية المتوقعة ليلة ويوم السبت 2020-3-7

ابتداءً من مساء يوم الجمعة 2020-3-6 تبدأ حالة من عدم الاستقرار الجوي على السطح ممثلة بنشاط منخفض البحر الاحمر السطحي ناتجة عن تقدم اخدود علوي بارد عند مستوى 500 هكتوباسكال ،اضافة الى تقدم كتلة باردة نحو غرب العراق ، ومع وصوله يتحول الى منخفض قطع ليقع الجزء الصاعد من منخفض القطع فوق مناطق غرب العراق (والتي تعد منطقة مصدر للغبار) والذي يعمل على زيادة الرفع وتعزيز الاضطراب السطحي مما ينتج عنه امطار رعدية متفرقة في غرب ووسط وشمال العراق تتراوح شدتها ما بين الخفيفة الى متوسطة.

تبدأ الحالة المطرية في المناطق الشرقية لجنوب ووسط العراق في كل من ديالى وميسان عند وصول مركز منخفض القطع عند الحدود العراقية الايرانية.

كما وتشهد الرياح السطحية نشاطا كبيرا وعلى فترات مختلفة خصوصا في المناطق الغربية وتكون متغيرة الاتجاه مما ينتج عنها اثاره للغبار وتدني في مدى الرؤيا، حيث انه من المتوقع ان يستمر الغبار من ليلة الجمعة وحتى صباح يوم السبت.

من المتوقع ان تستمر حالة عدم الاستقرار الجوي حتى صباح يوم الاحد لتنتهي مع تقدم منخفض القطع باتجاه الاراضي الايرانية

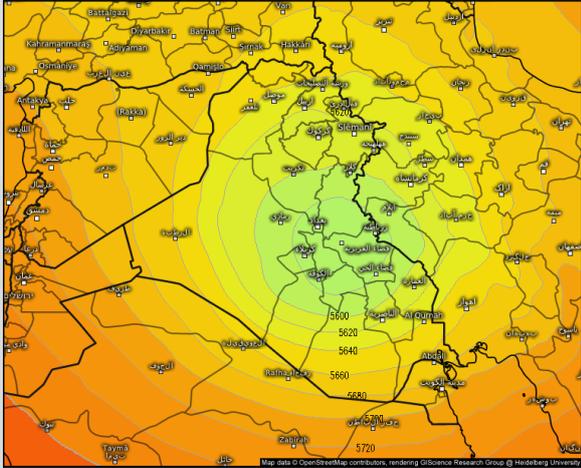
كما ومن المتوقع ان تنخفض درجة الحرارة يوم السبت لتكون درجة الحرارة العظمى في مدينة بغداد 21 درجة مئوية.

### الصور المرفقة

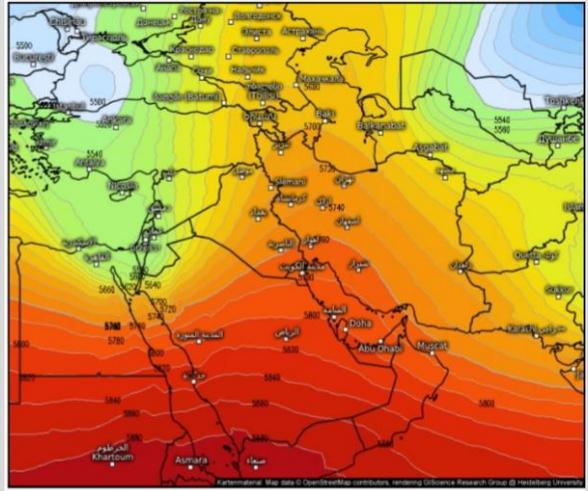
- خارطتان للارتفاع الجهي عند مستوى 500 هكتوباسكال توضح تقدم الاخدود العلوي وتحوله الى منخفض قطع
- خارطة الضغط السطحي
- خارطة الامطار التراكمية للفترة من (2020/3/8-6)
- خارطة الدردورية النسبية عند مستوى 500 هكتوباسكال ليوم 2020-3-7
- خارطة خطوط تساوي درجات الحرارة السطحية توضح تقدم الكتلة الباردة
- خارطة توزيعات سرعة واتجاه الرياح.
- خارطة العمق البصري المتوقعة
- خارطة كمية الغبار والتي تظهر الغبار باللون البنفسجي الفاتح



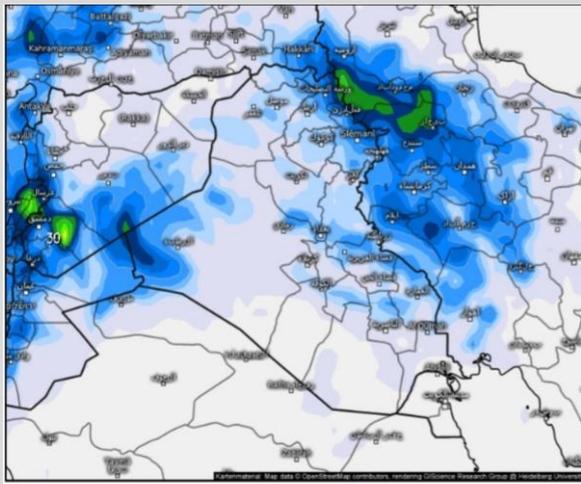
# الجامعة المستنصرية كلية العلوم قسم علوم الجو



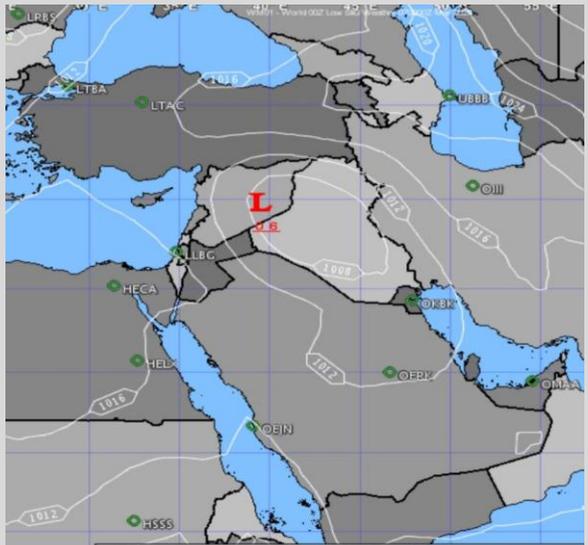
**Geopotential height, 500hPa (m)**  
Valid for Sat 03/07/2020, 06:00pm GMT+03  
Iraq  
GFS (15 days) from 03/06/2020/06z  
meteoIix.com



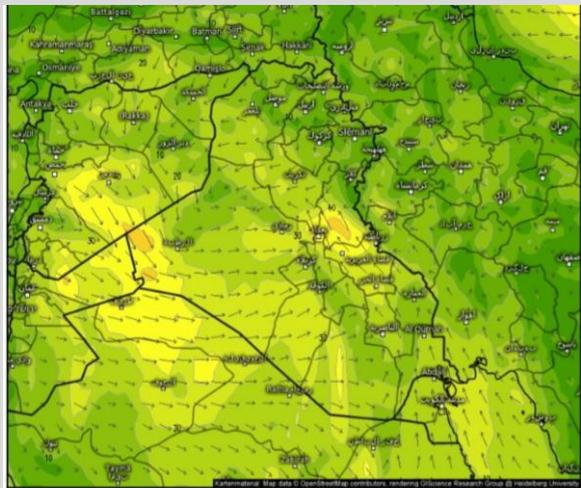
**Geopotential height, 500hPa (m)**  
Valid for Fri 03/06/2020, 12:00pm GMT+03  
Middle East  
meteoIix.com



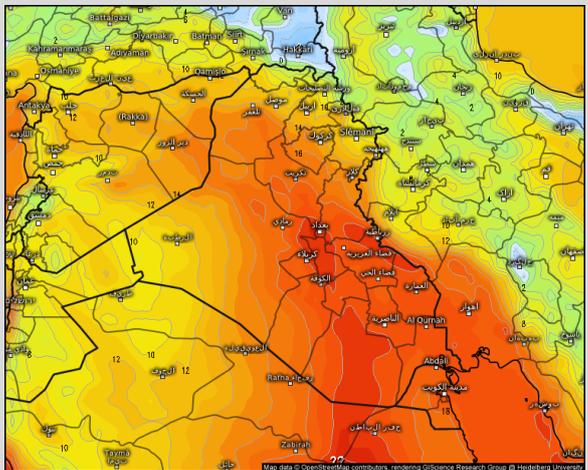
**Accumulated Total Precipitation (mm)**  
Valid from Fri 03/06/2020, 03:00am GMT+03 to Sun 03/08/2020, 08:00am GMT+03  
Iraq  
meteoIix.com



**Middle East Surface 24 Hour Weather Forecast - VT 0000Z 07 Mar**



**Wind direction and mean wind speed (kph)**  
Valid for 03/07/2020, 04:00am GMT+03  
Iraq  
meteoIix.com



**Temperature (°C)**  
Valid for Sat 03/07/2020, 02:00am GMT+03  
Iraq  
GFS (15 days) from 03/06/2020/06z  
meteoIix.com



# الجامعة المستنصرية كلية العلوم قسم علوم الجو

