



النشرة العشرية الخاصة بالفلاحة العشرية الثانية لشهر أوت 2020



المحتوى

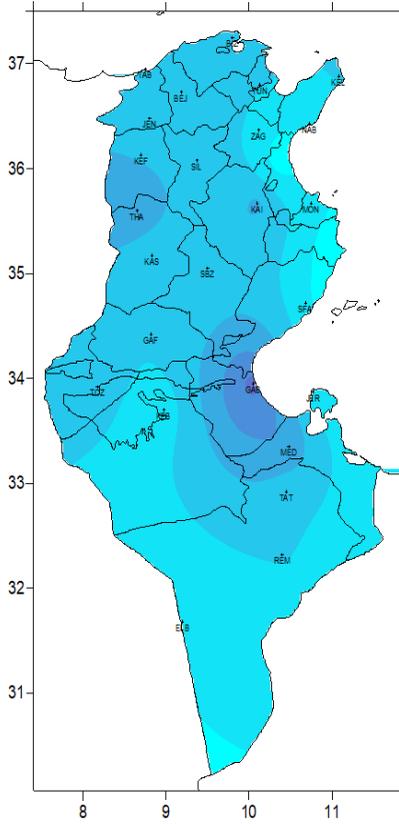
- تتضمن هذه النشرة التي يتم إنجازها ثلاث مرات في الشهر، أي بمعدل مرة كل عشرة أيام، المعطيات الجوية والمناخية التالية:
 - ملخص عشري لدرجات الحرارة : مجموع درجات الحرارة لما فوق 0°C ، 6°C و 10°C معدل الحرارة المطلقة على سطح الأرض وتحت الظل .
 - تحليل العناصر المناخية للعشرية: الأمطار، حرارة الهواء، التبخر النتحي و الرطوبة.
 - مقارنة لهطول الأمطار بالشمال و الوسط و الجنوب ابتداء من 1 سبتمبر 2019 إلى 31 أوت 2020 .
 - التوقعات الجوية بالنسبة للعشرية الموالية (الظواهر الجوية، الحرارة الصغرى و القصوى).
- ملاحظة :** يبقى المعهد في الإنصات لتقبل اقتراحاتكم وملاحظاتكم من أجل تحسين المحتوى وإضافة المعطيات التي من شأنها أن تساهم في نجاعة الأنشطة الفلاحية.

الملاحظات

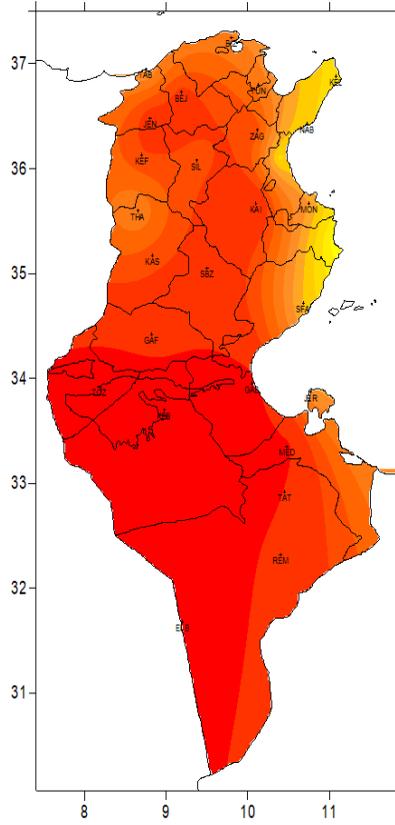
- يقع إعداد و إصدار النشرة العشرية الخاصة بالفلاحة كل عشرة أيام و قد تم اختيار هذا التردد باعتباره مناسباً ومتابعة وتيرة النمو لعدد كبير من الزراعات، بالإضافة إلى ذلك يسمح هذا التردد الزمني بالقيام بتحليل العلاقة المتبادلة بين المناخ من جهة والمحاصيل الزراعية من جهة أخرى، مما جعل أغلب النشريات الفلاحية المماثلة في العالم يقع إصدارها حسب التردد العشري،
- التبخر النتحي هي كمية المياه المتبخرة من التربة و النباتات و تم احتسابه حسب الصيغة الحسابية FAO Penman-Monteith هذا و يعتبر التبخر النتحي من أهم العناصر المناخية المستعملة لاحتساب الموازنة المائية والاحتياجات المائية للنبات،
- يتم احتساب المعدل الشهري العادي للعناصر المناخية على فترة زمنية طولها 30 سنة،
- الفارق بين معدل الحرارة و المعدل الشهري = معدل الحرارة اليومي للعشرية - المعدل الشهري العادي للحرارة،
- الفارق بين معدل الرطوبة و المعدل الشهري = معدل الرطوبة اليومي للعشرية - المعدل الشهري العادي للرطوبة،
- مجموع درجات الحرارة هو مجموع الفارق بين معدل درجات الحرارة اليومية و صفر النبات "zéro de végétation" خلال العشرية المعنية .

تحليل العناصر المناخية المسجلة

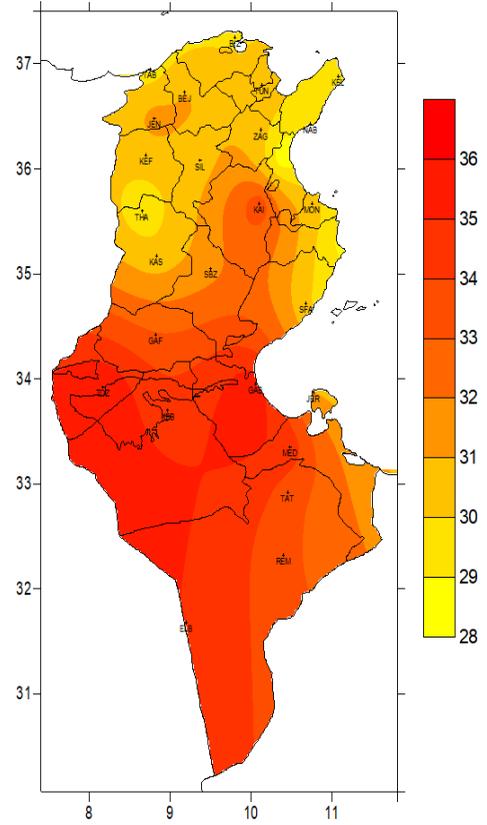
الحرارة



الفارق بين معدل الحرارة والمعدل الشهري



معدل الحرارة القصوى



معدل الحرارة اليومية

معدلات الحرارة اليومية :

مقارنة بالعشرية السابقة شهدت معدلات الحرارة القصوى المسجلة خلال العشرية الثانية لشهر أوت 2020 ارتفاعا طفيفا و قد تراوحت بين 28.5 درجة بمحطة النفيضة و 35.5 درجة بقابس.

معدلات الحرارة القصوى :

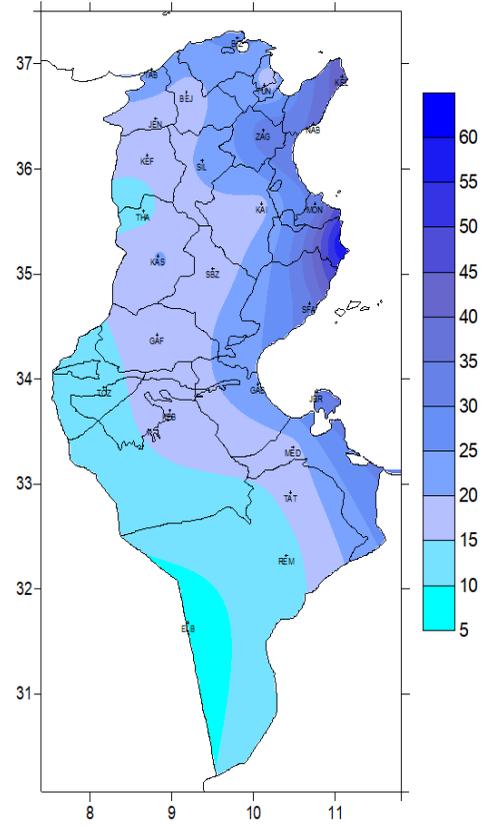
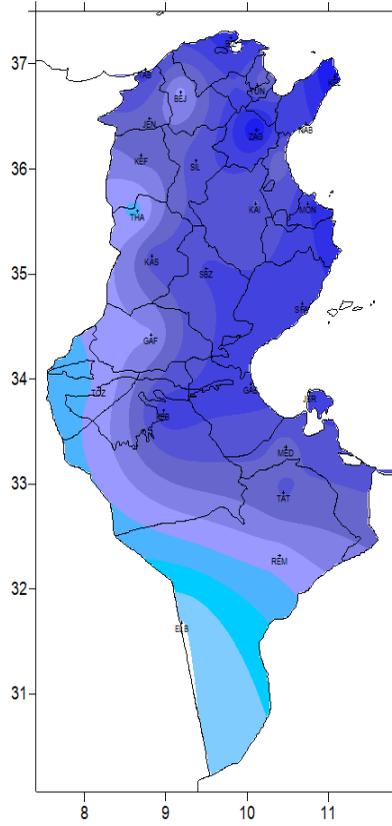
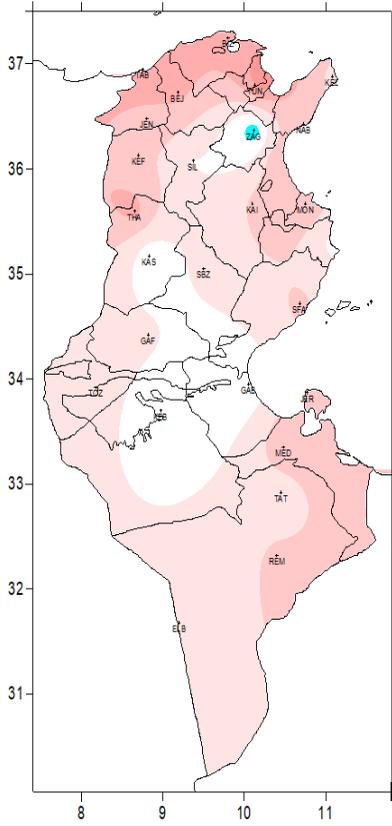
شهدت معدلات الحرارة القصوى المسجلة خلال العشرية الثانية لشهر أوت 2020 ارتفاعا و قد تراوحت بين 32 درجة بمحطة المهدية و 43 درجة بالبرمة.

الفارق بين معدلات الحرارة والمعدل الشهري :

مقارنة بالمعدل الشهري، سجلت معدلات الحرارة اليومية خلال العشرية الثانية لشهر أوت 2020 ارتفاعا بأغلب المناطق وتراوح الارتفاع بين درجة واحدة بالمهدية و ستة درجات بقابس.

تحليل العناصر المناخية المسجلة

الرطوبة



الفارق بين معدل الرطوبة والمعدل الشهري

معدل الرطوبة القصوى

معدل الرطوبة الدنيا

معدل الرطوبة الدنيا :

بالمقارنة مع العشرية السابقة شهدت معدلات الرطوبة خلال العشرية الثانية لشهر أوت 2020 ارتفاعا طفيفا وقد تراوحت نسب الرطوبة الدنيا بين 9 بالمائة بمحطة البرمة و 60 بالمائة بمحطة المهديّة.

معدل الرطوبة القصوى :

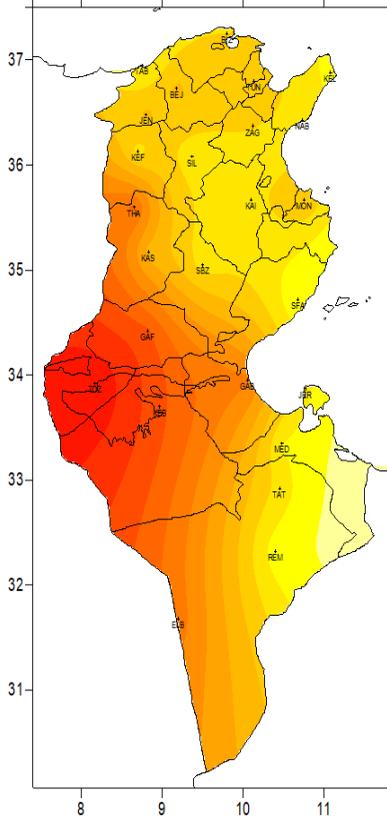
تراوحت معدلات الرطوبة القصوى خلال العشرية الثانية لشهر أوت بين 45 بالمائة بالبرمة و 96 بالمائة بزغوان.

الفارق بين معدل الرطوبة و المعدل الشهري :

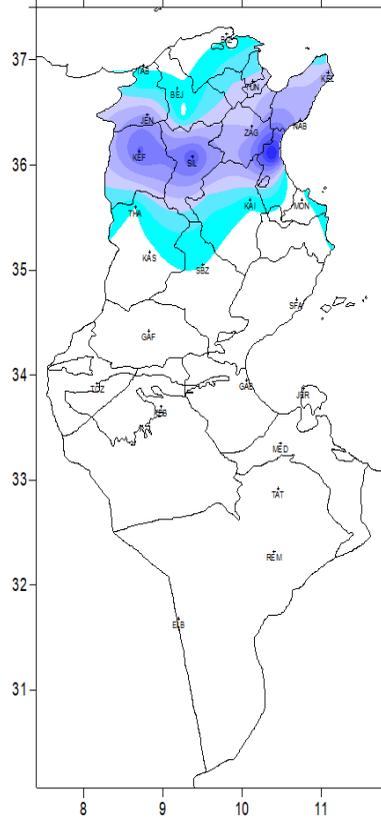
مقارنة بمعدلات الشهر، شهدت معدلات الرطوبة خلال هذه العشرية ارتفاعا طفيفا بالقصرين و زغوان و قابس و انخفاضاً ببقية المناطق. و تراوح الارتفاع بين 3 و 8 بالمائة في حين تراوح الانخفاض بين 2 بالمائة بسيدي بوزيد و 19 بالمائة بتونس.

تحليل العناصر المناخية المسجلة

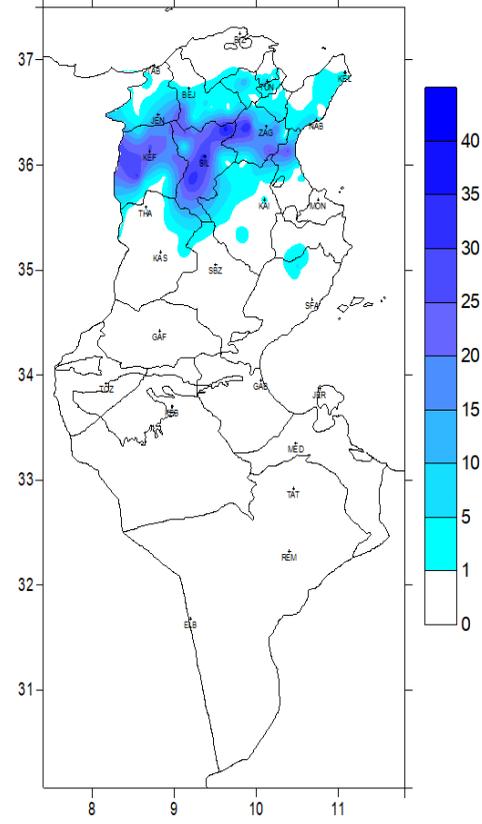
الأمطار و التبخر النتحي



التبخر النتحي للعشرية بالمليمت



النسبة المئوية للأمطار المسجلة منذ
غرة أوت 2020 بالمقارنة مع معدل
الشهر



مجموع كميات الأمطار بالمليمت
من 01 إلى 20 أوت 2020

مجموع كميات الأمطار

شهدت العشرية الثانية لشهر أوت 2020 نزول أمطار بكميات متوسطة و قد كانت مؤقتا رعدية بمناطق الشمال و الوسط و قد سجلنا منذ بداية الشهر 36 مم بالفحص و 33 بسليانة و أكثر و 31 بتاجروين و 27 مم بالنفيضة.

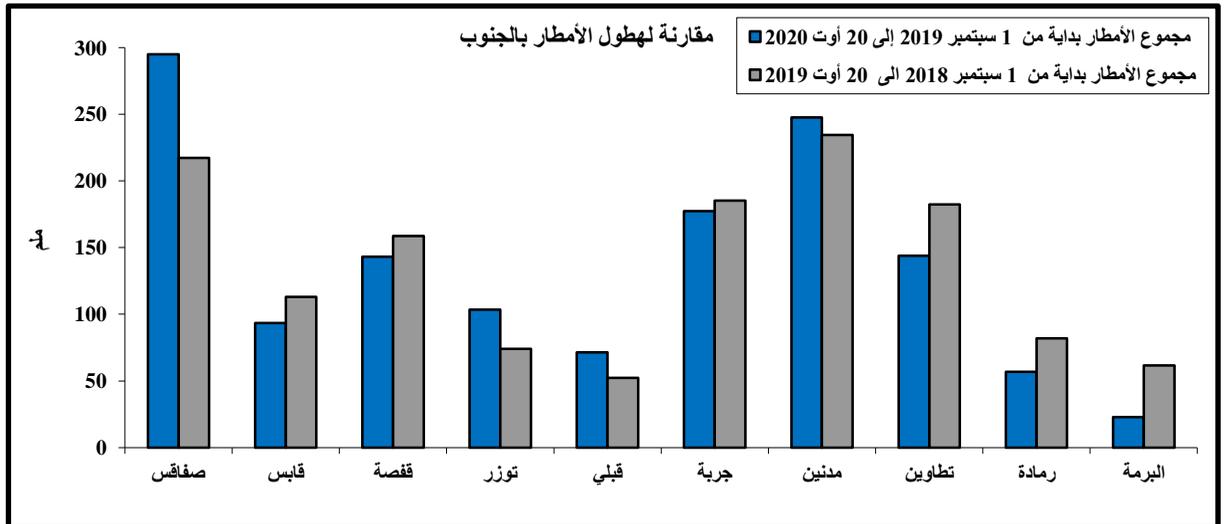
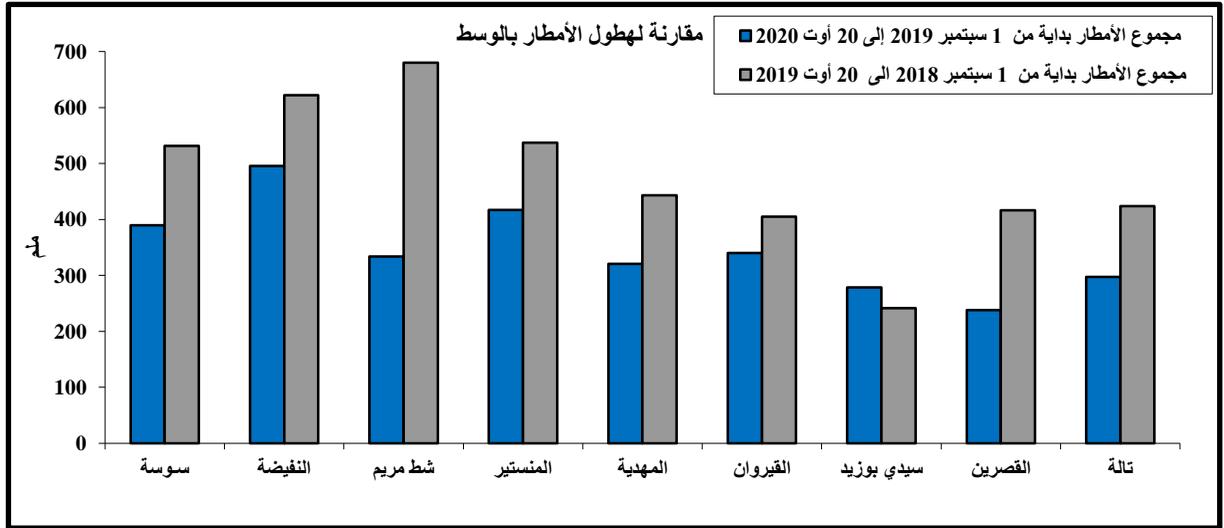
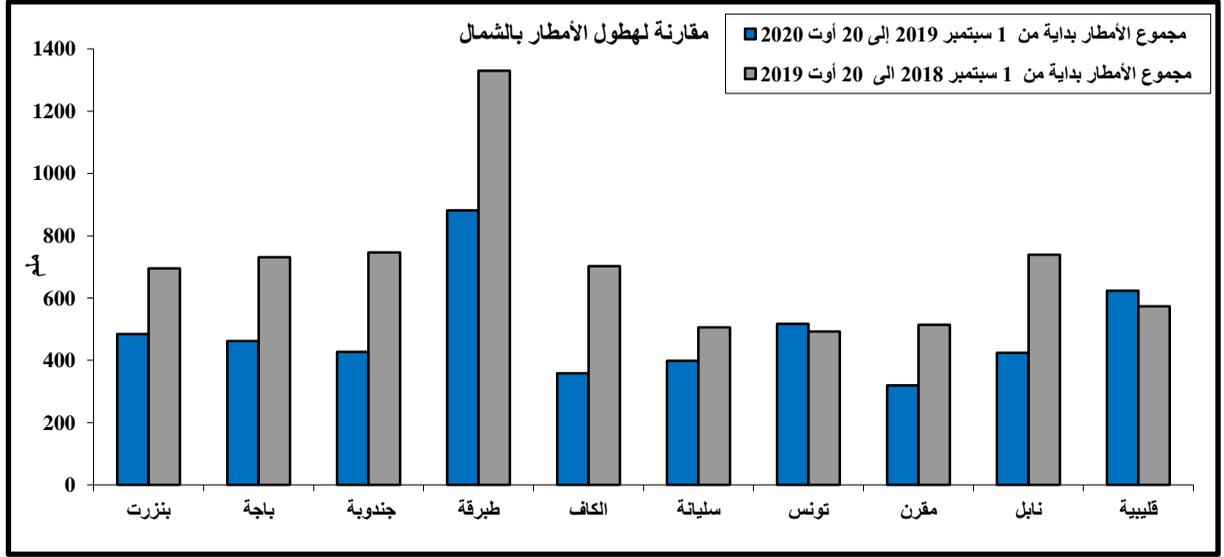
النسبة المئوية للأمطار المسجلة

تراوحت النسب المئوية لكميات الأمطار المسجلة بين 5 بالمائة و 200 بالمائة بمناطق الشمال و الوسط و في حدود صفر بالمائة بالجنوب.

التبخر النتحي

مقارنة بالعشرية السابقة شهدت كميات التبخر النتحي خلال العشرية الثانية لشهر أوت 2020 ارتفاع طفيفا و قد تراوحت بين 5 مم في اليوم بصفاقس و 10.4 مم بتوزر.

مقارنة الهطول



تطور الوضع الجوي للعشرة الأيام القادمة

* التوقعات ليوم الجمعة 28 أوت 2020

- سحب قليلة على كامل البلاد تتكاثف تدريجيا بعد الظهر بالمرتفعات الغربية مع ظهور خلايا رعدية تكون مصحوبة بأمطار متفرقة.
- الريح من القطاع الجنوبي بالشمال والوسط ومن القطاع الشرقي بالجنوب ضعيفة فمعتدلة من 15 إلى 30 كلم/س ثم تتقوى نسبيا قرب السواحل بعد الظهر كما تتجاوز مؤقتا 60 كلم/س أثناء ظهور الخلايا الرعدية.
- الحرارة في ارتفاع نسبي و تتراوح القصوى بين 31 و 36 درجة بالمناطق الساحلية والمرتفعات و بين 36 و 40 درجة داخل البلاد مع ظهور الشهيلي .

* التوقعات ليوم السبت 29 أوت 2020

- طقس عامة حار وقليل السحب ثم تتكاثف السحب تتكاثف تدريجيا بعد الظهر بالشمال ومحليا بالوسط مع بعض الأمطار المتفرقة وتكون مؤقتا رعدية.
- الحرارة في ارتفاع ملحوظ وتتراوح القصوى بين 32 و 38 درجة بالمناطق الساحلية وبين 37 و 43 درجة ببقية الجهات مع ظهور الشهيلي.

* التوقعات ليوم الأحد 30 أوت 2020

- بعض السحب بأغلب المناطق ثم تتكاثف تدريجيا بالشمال مع أمطار متفرقة ومؤقتا رعدية أثناء الليل.
- الحرارة في تراجع طفيف بالشمال وتتواصل مرتفعة بالوسط والجنوب

* التوقعات ليوم الاثنين 31 أوت 2020

- سحب أحيانا كثيفة مع أمطار متفرقة ومؤقتا رعدية بالشمال ومحليا الوسط والحرارة في انخفاض بالشمال والوسط وفي استقرار بالجنوب.

* التوقعات ليومي الثلاثاء 01 والأربعاء 02 سبتمبر 2020

- سحب عابرة على كامل البلاد مع استقرار نسبي في الحرارة.

* التوقعات من يوم الخميس 03 الى يوم السبت 05 سبتمبر 2020

- سحب عابرة وتكون أكثر كثافة بالشمال والوسط والحرارة في انخفاض.

* التوقعات ليوم الأحد 06 سبتمبر 2020

- بعض السحب بأغلب الجهات والحرارة في ارتفاع طفيف.