

المُلخّص المناخي لشهر جانفي 2023 بالبلاد التونسية

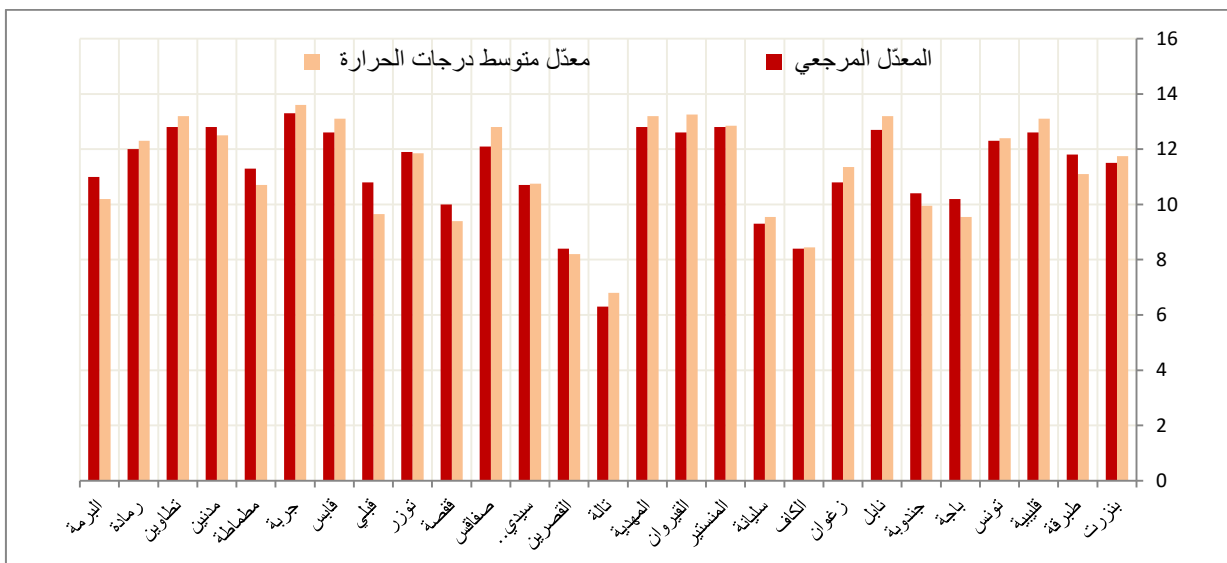
خلال شهر جانفي 2023 ، شهدت أغلب المناطق البلاد ارتفاعاً في درجات الحرارة إلى غاية يوم 17 من الشهر وكان هذا امتداداً للظروف الجوية التي سادت نهاية عام 2022. إبتداء من يوم 18 جانفي، بدأت الحرارة تنخفض بصفة ملحوظة وتواصل الطقس الشتوي إلى نهاية الشهر مع تساقط الثلوج بالمرتفعات الغربية.

بلغ المعدّل الشهري لمتوسط درجات الحرارة 11.3 درجة بكافة المناطق وكان في مستوى المعدّل المرجعي (11.3 درجة).

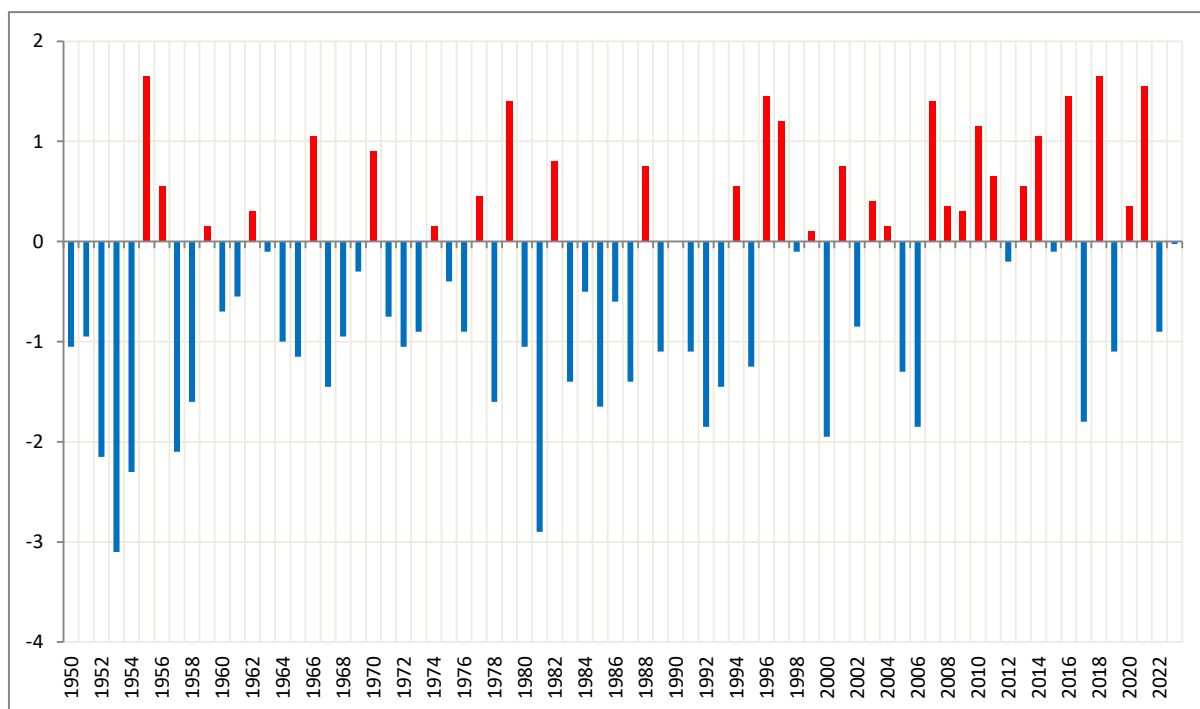
في ما يتعلق بالأمطار، كان هطولها غير متجانس للغاية ، أقلّ من المعتاد بأغلب المناطق وقريباً من المجموع المرجعي ببزرت وفاق المعدّل المرجعي بطبرقة وقليبية. ولقد بلغ المجموع الإجمالي (27 محطة رئيسة) للشهر 580.6 ملمترا في حين كان المعدل الطبيعي لنفس المحطات 1122.8 ملمترا و بلغت بذلك نسبة النقص عامّة 48 % .

- متوسط درجات الحرارة :

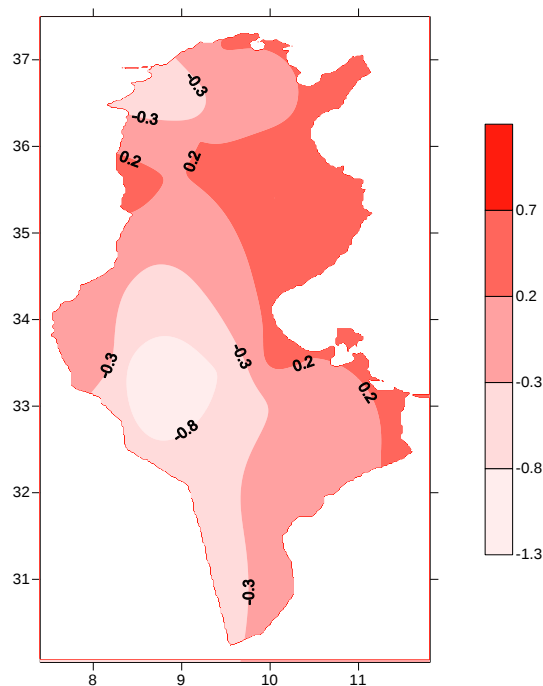
تراوحت معدّلات متوسط درجات الحرارة بين 6.8 درجة بتالة و 13.5 درجة بجربة وكانت قريبة جداً من المعدّلات المرجعية (1991 - 2020) بأغلب الجهات باستثناء قبلي حيث كان المعدّل أقلّ من المعدّل المرجعي وبلغ الفارق 1.2- درجة . أمّا المعدّل العام لمتوسط درجات الحرارة (27 محطة رئيسة) فقد بلغ 11.3 درجة وكان في مستوى المعدّل المرجعي (11.3 درجة) وبالتالي يُعتبر شهر جانفي 2023 عاديا إجمالاً.



مقارنة معدّلات متوسط درجات الحرارة (جانفي 2023) بالمعدّلات المرجعية للشهر (1991-2020)

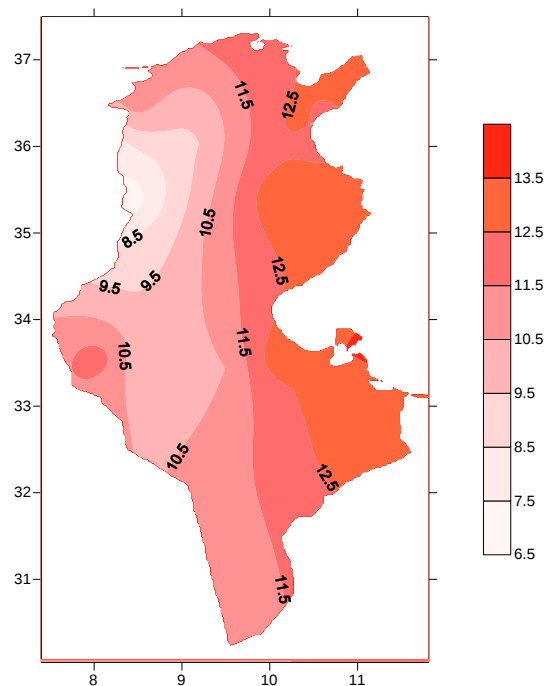


فارق معدّل متوسط درجات الحرارة خلال شهر ديسمبر بالنسبة إلى المعدل المرجعي (1991-2020) منذ سنة 1950



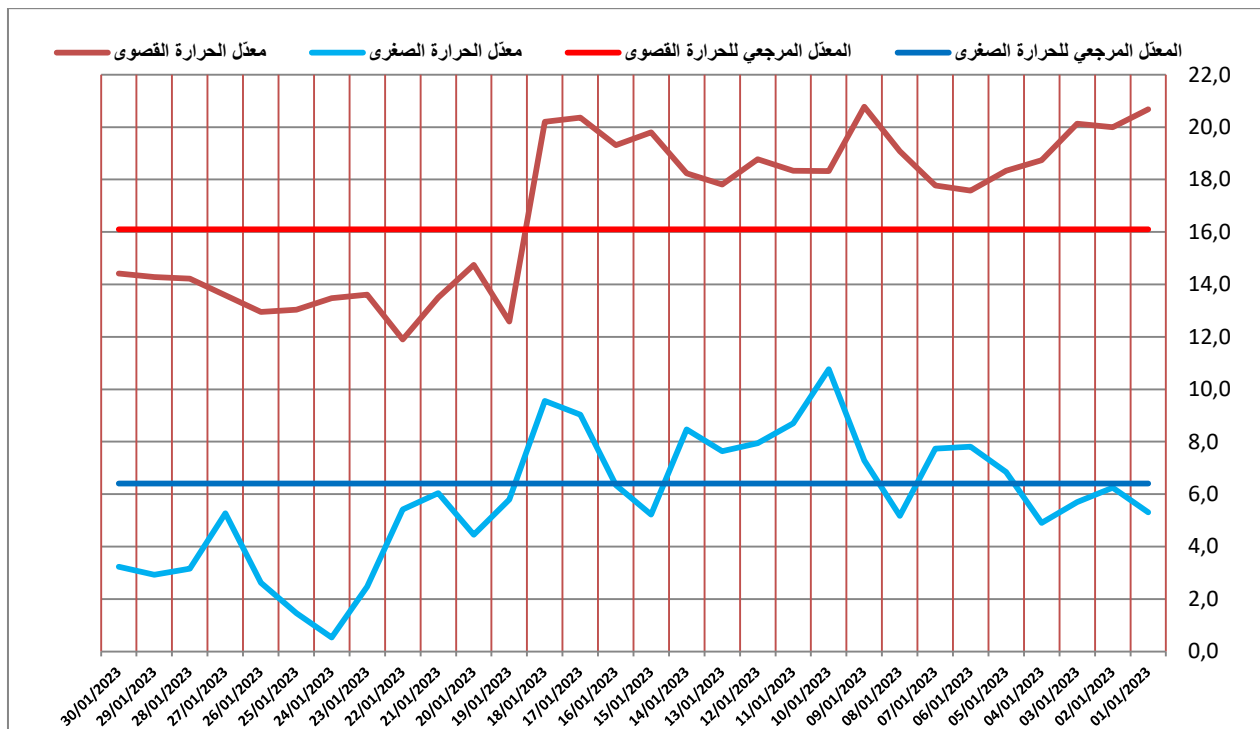
فارق معدّل متوسط درجات حرارة

عن المعدل المرجعي (1991 - 2020)



معدّل متوسط درجات حرارة

خلال شهر جانفي 2023



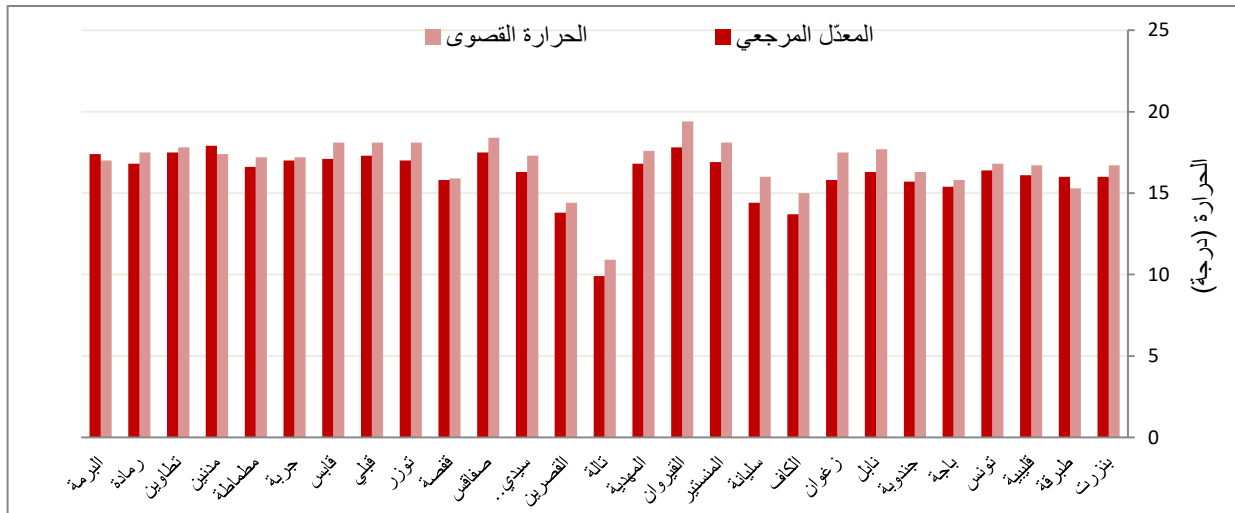
تطور درجات الحرارة اليومية خلال شهر جانفي 2023 بالبلاد التونسية مقارنة بالمعدلات المرجعية (1991-2020)

بدأ شهر جانفي 2023 بدرجات حرارة قصوى مرتفعة بصفة ملحوظة. اعتبارًا من الثامن عشر من الشهر انخفضت درجات الحرارة وشهدت أغلب المناطق موجة برد حيث كانت درجات حرارة أقل بكثير من المعدلات المرجعية خاصة بالمناطق الغربية ولقد تم تسجيل تساقط الثلوج بالمرتفعات.

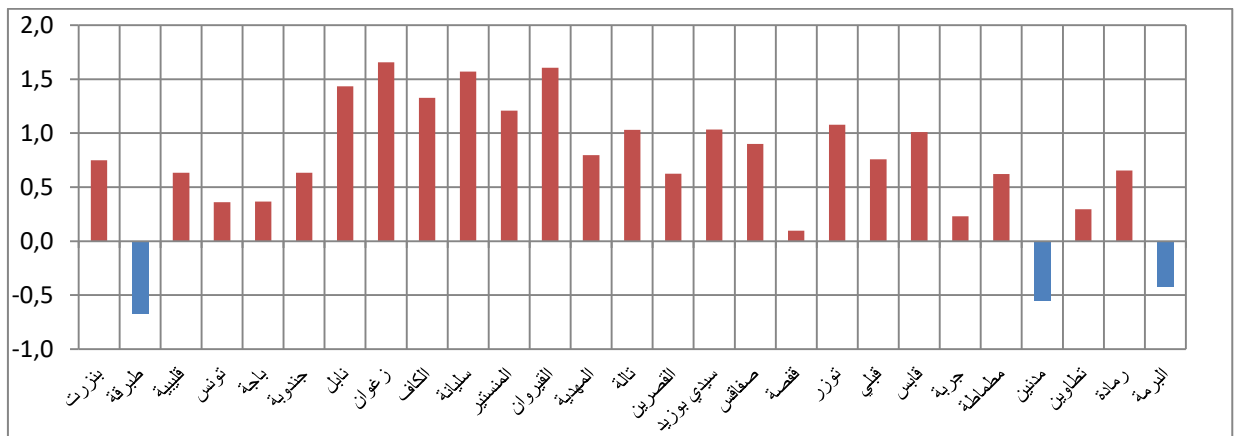
- الحرارة القصوى:

أما معدلات الحرارة القصوى فقد تراوحت من 11.1 درجة بتالة إلى 19.5 درجة بالقيروان وكانت فوق المعدلات المرجعية بأغلب المناطق حيث تراوحت الفوارق من +0.3 درجة جربة إلى +1.7 درجة بزغوان باستثناء طبرقة ومدنين والبرمة حيث كانت المعدلات أقل من المعدلات المرجعية بقليل وتراوحت الفوارق بين 0.4 - درجة بالبرمة و -0.7 درجة بطبرقة. ولقد بلغت الحرارة القصوى المطلقة 25.4 درجة بالقيروان يوم 09 جانفي 2023.

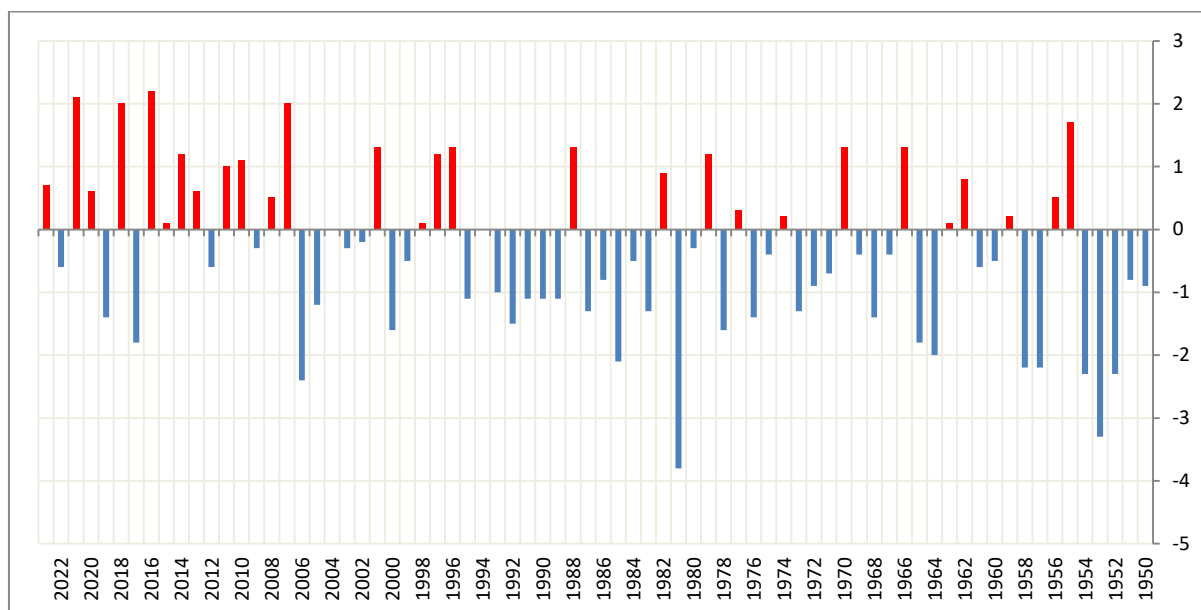
بالنسبة إلى المعدل العام (27 محطة رئيسة) للحرارة القصوى فقد بلغ 16.8 درجة و تجاوز المعدل المرجعي لنفس المحطات (16.1 درجة) بفارق بلغ +0.7 درجة.



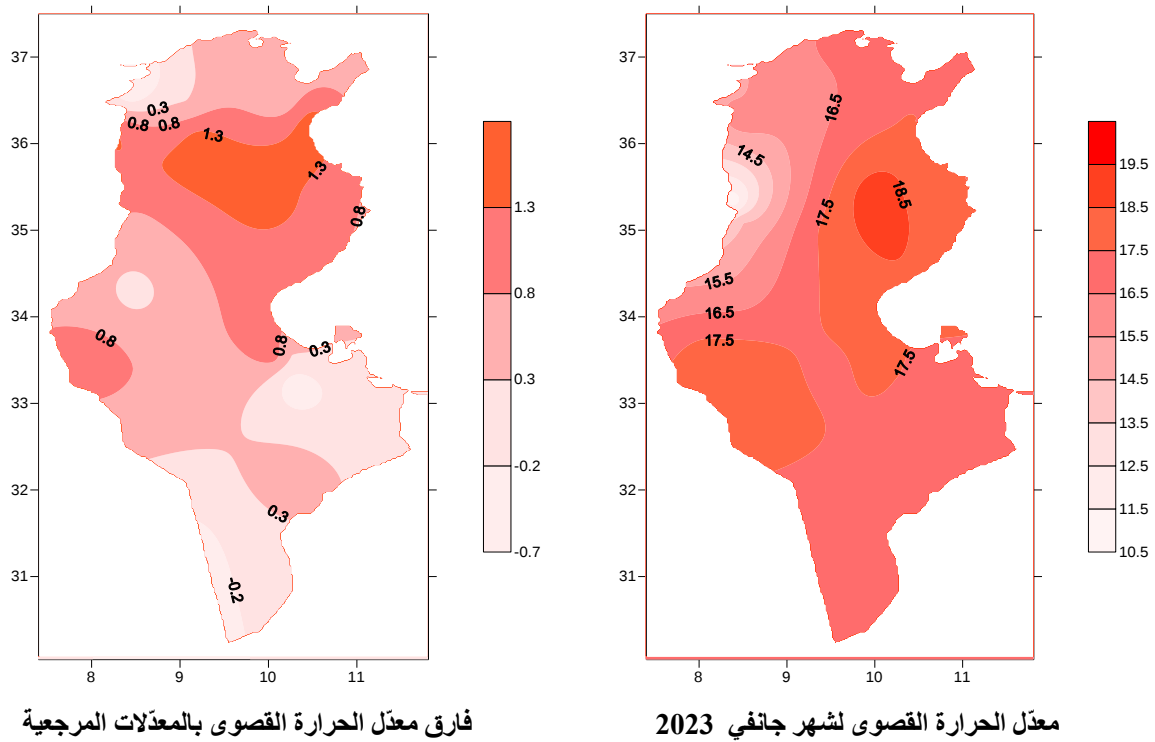
مقارنة معدّلات الحرارة القصوى (جانفي 2023) بالمعدّلات المرجعية للشهر (1991-2020)



فارق معدّل الحرارة القصوى خلال شهر جانفي 2023 بالنسبة إلى المعدل المرجعي حسب المحطة



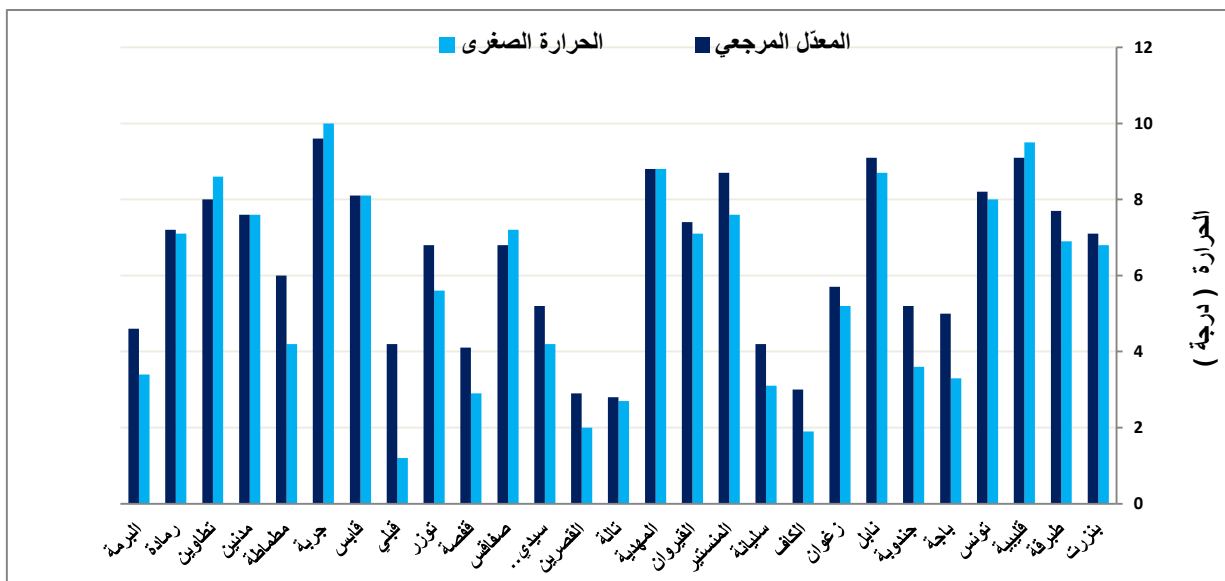
فارق معدّل الحرارة القصوى خلال شهر جانفي بالنسبة إلى المعدل المرجعي (1991-2020) منذ سنة 1950



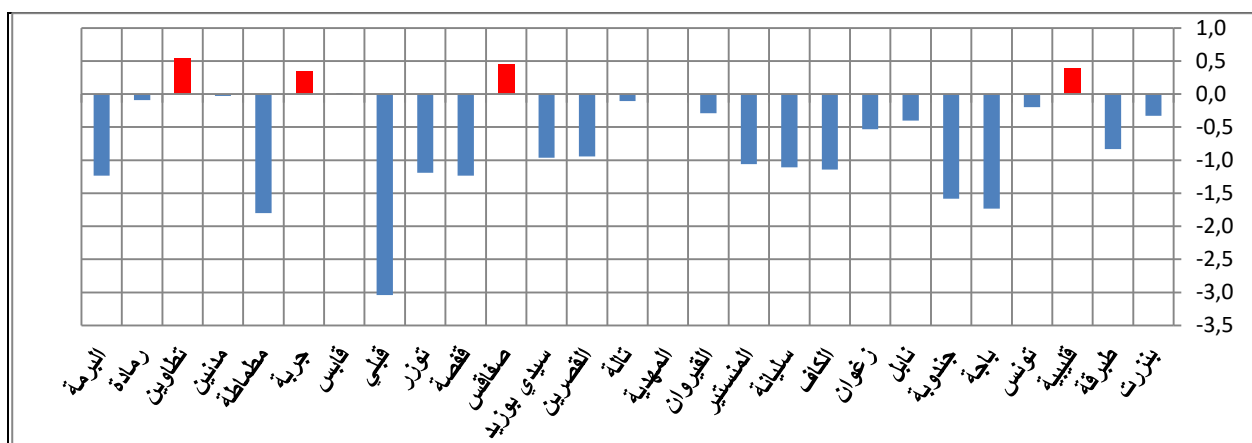
- الحرارة الصغرى :

كانت الحرارة الصغرى منخفضة خاصة في العشرية الأخيرة من شهر جانفي وذلك إثر تسرّب كتل من الهواء القطبي البارد إلى بلادنا ممّا تسبّب في تسجيل درجات تحت الصفر في بعض الأيام خاصة بالمناطق الغربية حيث تمّ تسجيل ظاهرة الجليدة (Gelée blanche). لقد بلغت الحرارة الصغرى المطلقة -6.2 درجة بالقصرين يوم 24 جانفي 2023. أمّا معدّلات الحرارة الصغرى خلال هذا الشهر فقد تراوحت من 1.5 درجة بقبلي إلى 10.3 درجة بجربة وكانت أقلّ من المعدّلات المرجعية بأغلب الجهات حيث تراوحت الفوارق من -3.0 درجة بقبلي إلى -0.1 درجة بتالة ورمادة باستثناء صفاقس وجربة وتطاوين حيث كانت المعدّلات فوق المعدّلات المرجعية بقليل وبفوارق ضئيلة تراوحت بين +0.4 درجة بصفاقس وجربة و +0.6 درجة بتطاوين.

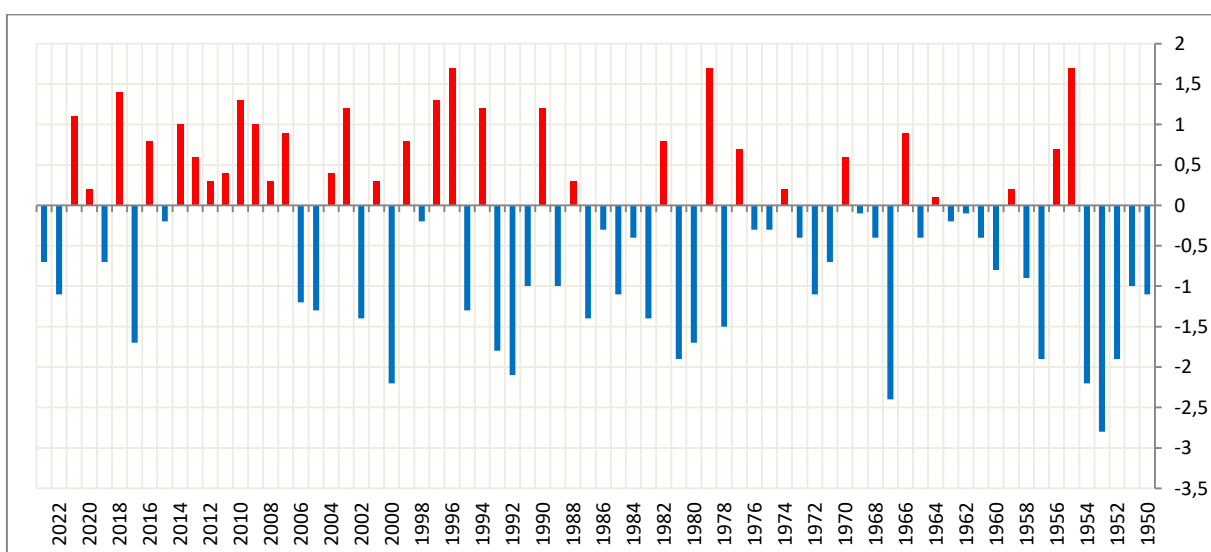
أمّا المعدّل العام للحرارة الصغرى فقد بلغ 5.7 درجة وكان أقلّ من المعدّل المرجعي (6.4 درجة) بفارق بلغ -0.7 درجة.



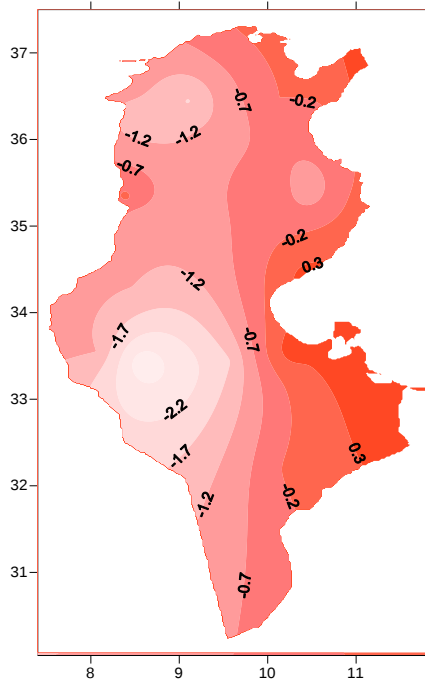
مقارنة معدل الحرارة الصغرى لشهر جانفي 2023 بالمعدلات المرجعية (1991 - 2020)



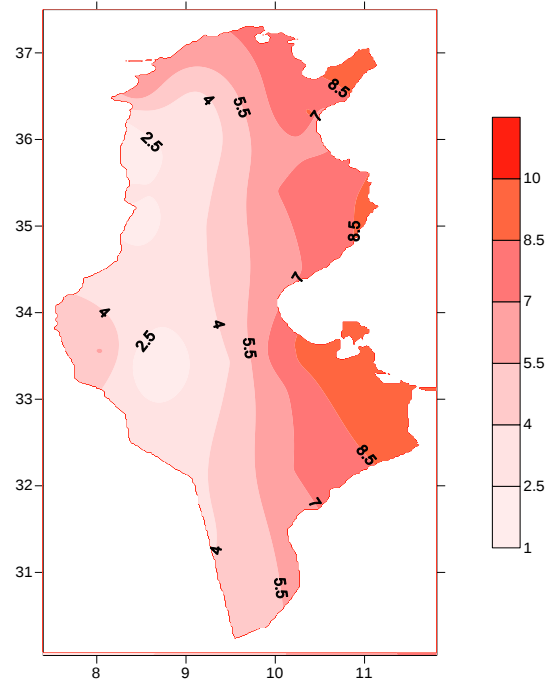
فارق معدل الحرارة الصغرى خلال شهر جانفي 2023 بالنسبة إلى المعدل المرجعي حسب المحطة



فارق معدل الحرارة الصغرى خلال شهر جانفي بالنسبة إلى المعدل المرجعي (1991-2020) منذ سنة 1950



فارق معدل الحرارة الصغرى بالمعدلات المرجعية



معدل الحرارة الصغرى لشهر جانفي 2023

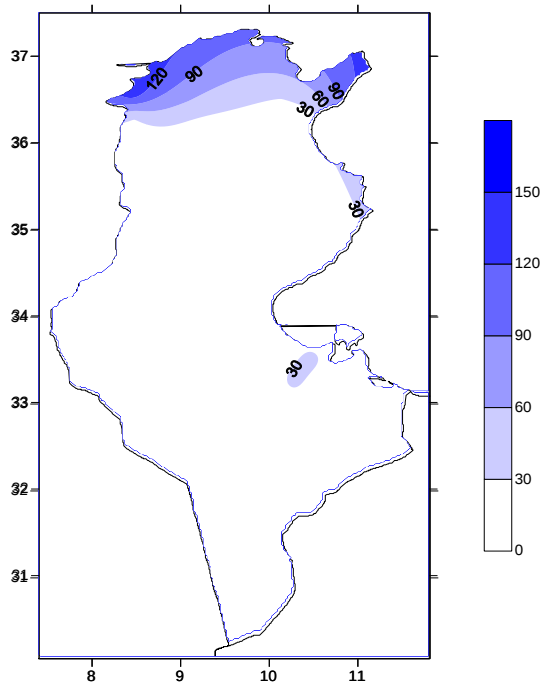
- الأمطار :

في ما يتعلق بهطول الأمطار ، فإنّ شهر جانفي 2023 شهد انخفاضا في كمّيات الأمطار بصفة متفاوتة بأغلب المناطق وتراوحت نسبة النقص بمناطق الشمال من 1 % بينزرت إلى 99 % بسليانة باستثناء طبرقة وقلبية حيث كان المجموع فوق المجموع المرجعي وبلغت نسبة الفائض على التوالي 58 % بطبرقة و21 % بقلبية.

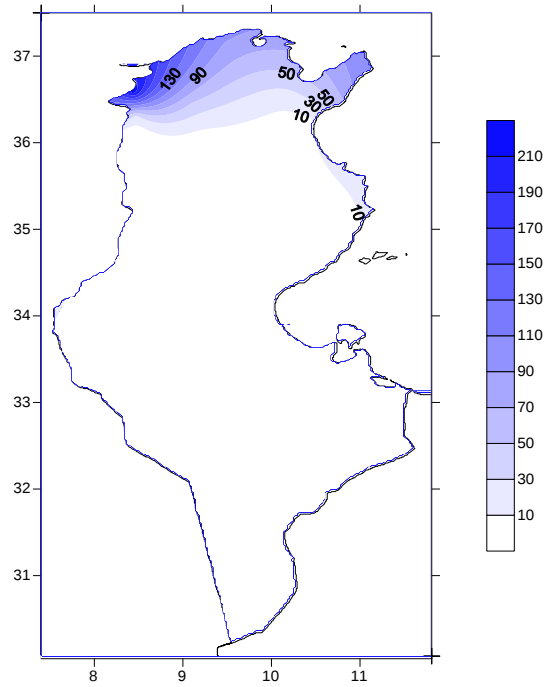
كما شهدت مناطق الوسط أيضا نقصا في كمّيات الأمطار و تراوحت النسبة من 61 % بالمهدية إلى 91 % بالقيروان وبلغت 100 % بالمنستير والقصرين.

أمّا بمناطق الجنوب فقد كان النقص ملحوظا أكثر حيث تراوحت نسبة النقص من 74 % بمدنين إلى 99 % بتوزر وتطاوين وتجدر الإشارة إلى أنّ الأمطار لم تنزل طيلة الشهر بقفصة.

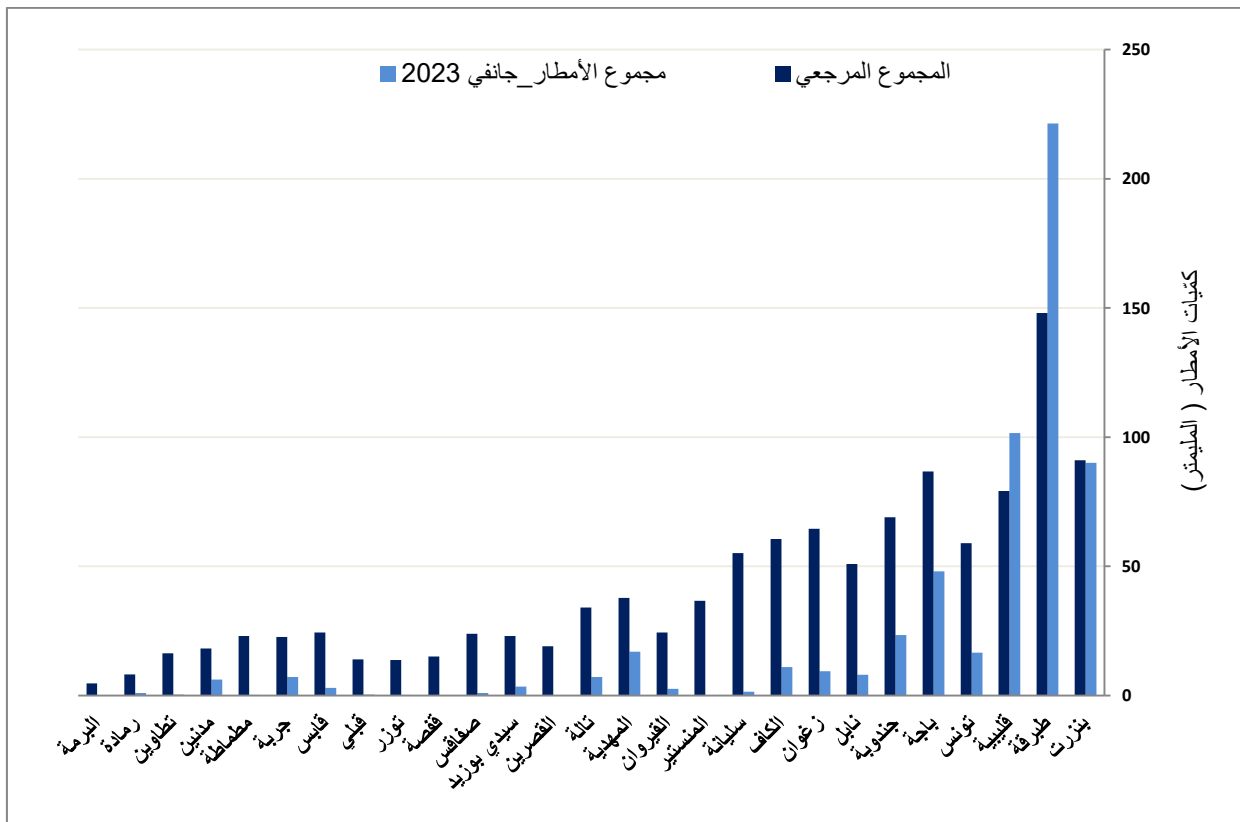
إجمالا فقد بلغ مجموع الأمطار للشهر 580.6 ملمترا ، بينما بلغ المجموع المرجعي لنفس المحطات 1122.8 ملمترا ، وهو ما يمثل 52 % من المعدل الطبيعي وبالتالي بلغت نسبة النقص الإجمالي 48 % .



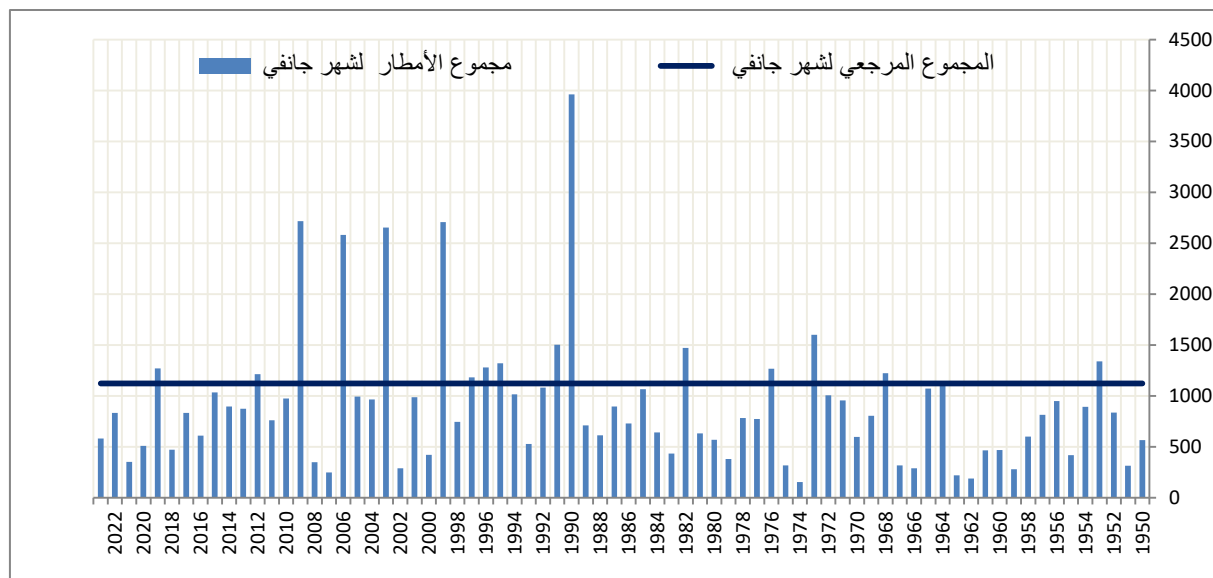
نسبة مجموع أمطار شهر جانفي 2023
إلى المجموع الشهري المرجعي



مجموع كميات الأمطار بالمحطات الرئيسية
لشهر جانفي 2023



مقارنة مجموع كميات الأمطار (بحساب المليمتر) لشهر جانفي 2023 بالمجموع المرجعي (1991-2020)



مجموع الأمطار (بحساب المليمتر) بكافة المحطات الرئيسية لشهر ديسمبر منذ سنة 1950

- الرياح:

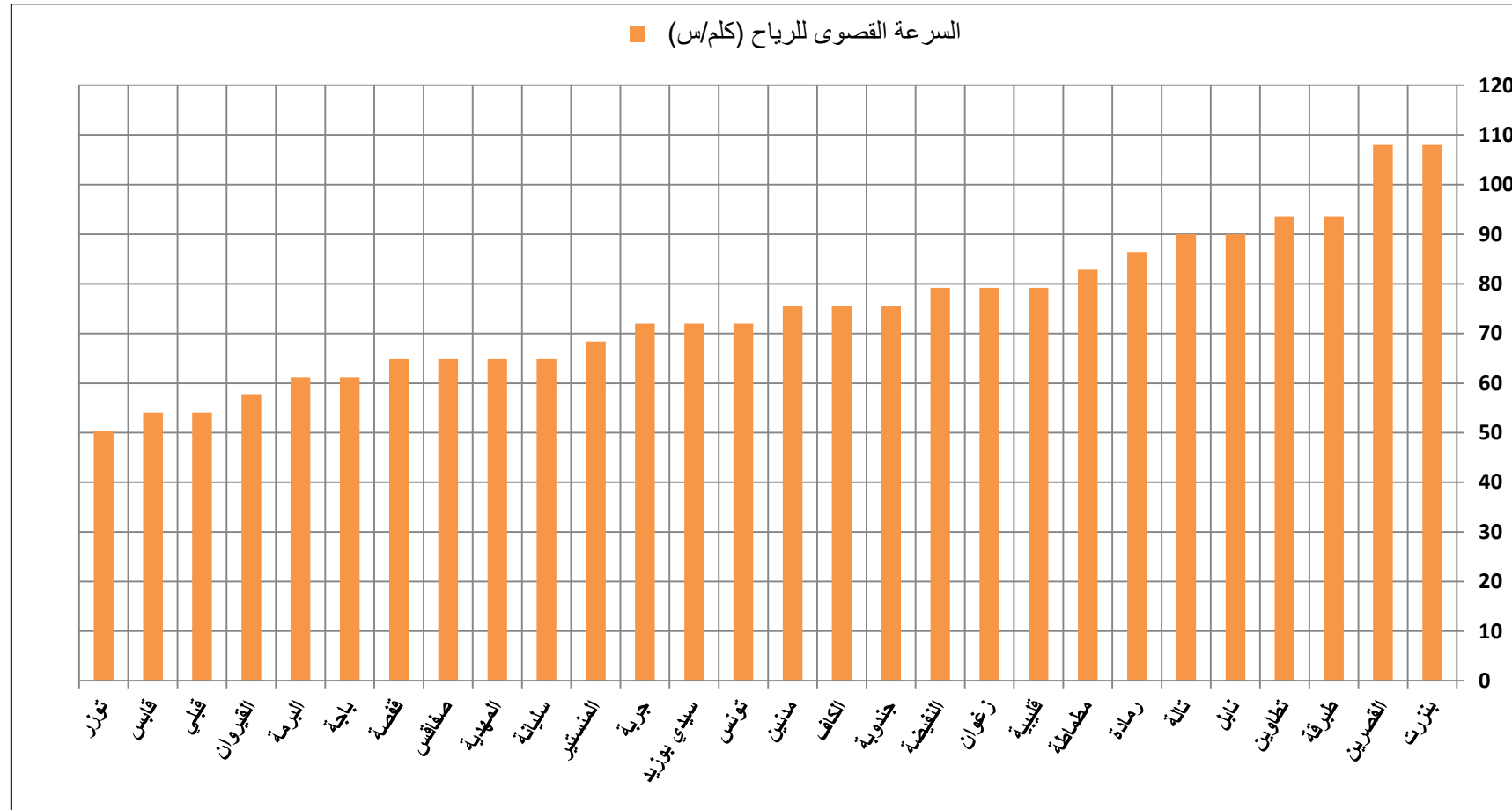
في ما يخصّ الرياح ، فقد كانت عامة ضعيفة إلى معتدلة وارتفعت سرعتها خلال يومي 09 و 10 جانفي 2023 بمناطق الشمال والوسط ومحليا بالجنوب و تراوحت القصوى من 65 كلم/س بالمهدية إلى 79 كلم/س بقلبيية.

ولقد كانت الرياح قوية خلال الفترة الممتدة من 17 إلى 20 جانفي بأغلب الجهات وتراوحت سرعتها القصوى من 61 كلم/س بباجة والبرمة إلى 94 كلم/س بباجة وتطاوين وبلغ أقصاها 108 كلم/س ببنزرت يوم 19 من الشهر. ولقد ساهمت الرياح القوية في إثارة الأتربة وظهور الدواوير الرملية بمناطق الجنوب.

كما كانت الرياح قوية أيضا يوم 27 جانفي بجهتي نابل والقصرين وتراوحت سرعتها القصوى ما بين 60 كلم/س و 80 كلم/س وبلغ أقصاها 108 كلم/س بالقصرين.

(الرسم البياني عدد01 والرسم البياني عدد 02) :

الرسم البياني عدد01



ترتيب سرعة الرياح القصوى خلال شهر جانفي 2023

الرسم البياني عدد 02

