

الملخص المناخي لشهر جويلية 2023 بالبلاد التونسية (جويلية الأكثر حرارة على الاطلاق)

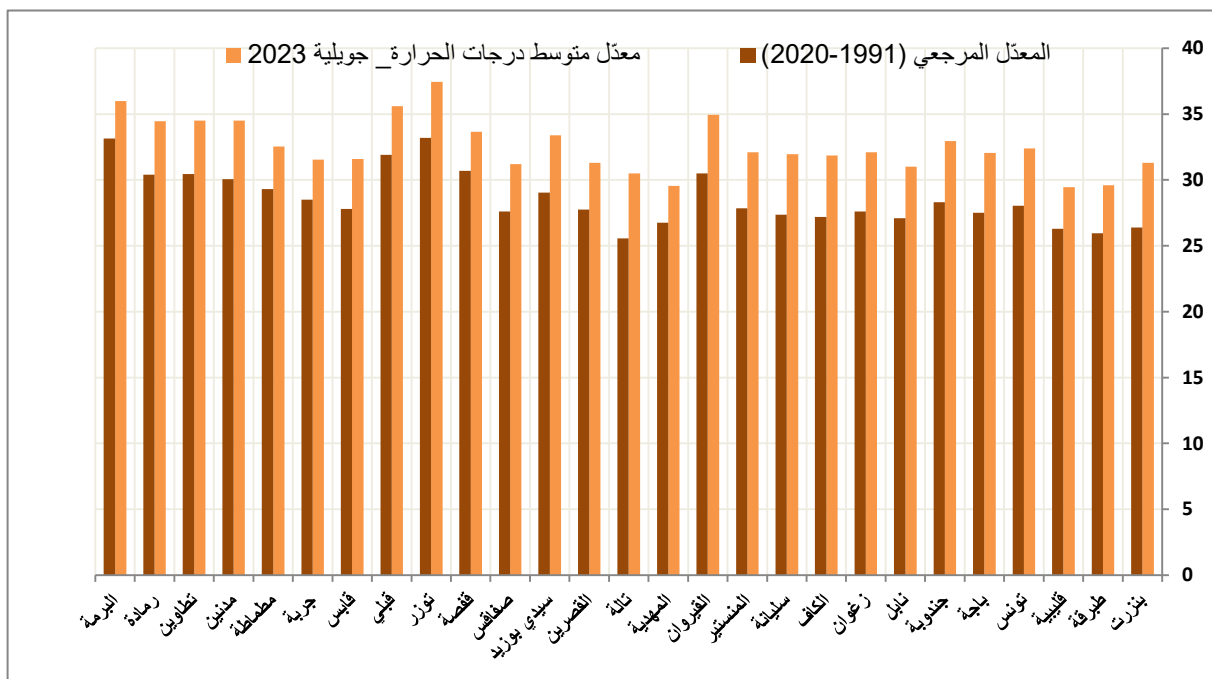
كان شهر جويلية 2023 الأكثر حرارة على الإطلاق بالبلاد التونسية منذ عام 1950 حيث كان معدّل متوسط درجات الحرارة المسجّلة (27 محطة رئيسية) أعلى من المعدّل المرجعي (1991-2020) مع فارق هامّ بلغ + 4 درجات .

وعلى المستوى العالمي و وفقاً لبيانات الوكالة الأوروبية (COPERNICUS) ، فإنّ هذا الشهر يُعتبر أيضاً الأكثر حرارة على الإطلاق منذ عام 1950 .

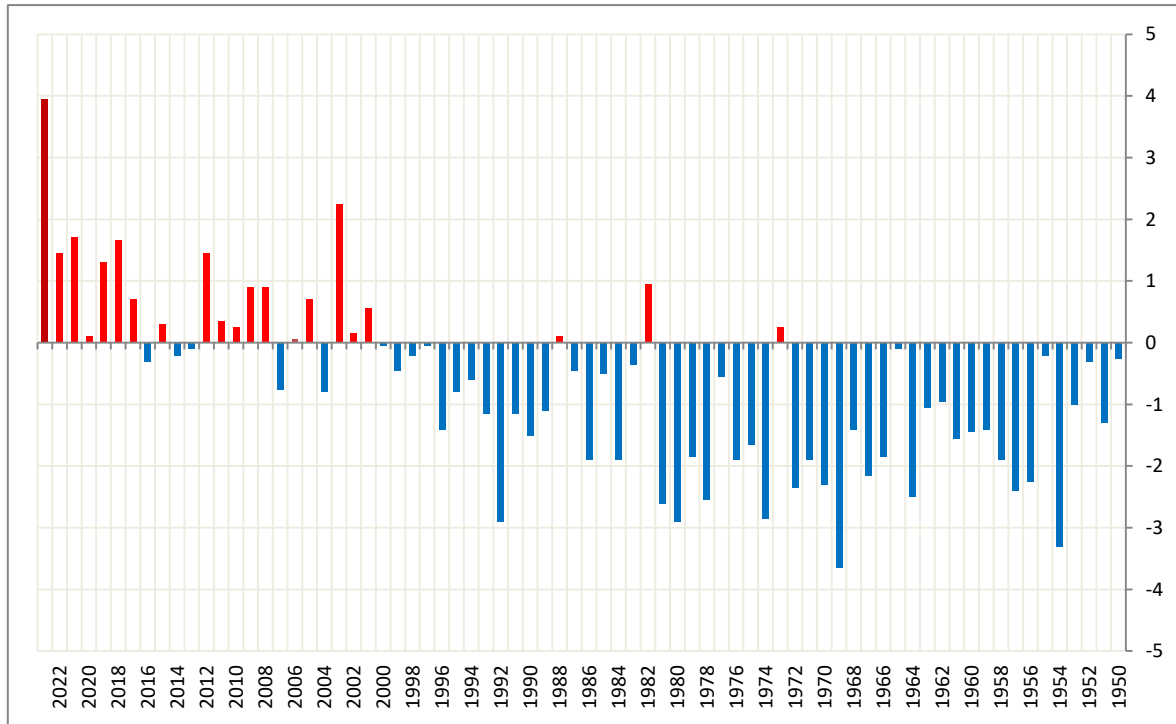
وفي ما يتعلق بالأمطار ، فلقد بلغ المجموع الشهري لكمّيات الأمطار بكافة المناطق (27 محطة رئيسية) 80.7 مليمترا في حين كان المجموع المرجعي (1991-2020) لنفس المحطات 111.5 مليمترا وتمثل الكمّيات المسجّلة خلال شهر جويلية 2023 نسبة 72.4 % من المعدّل المرجعي لشهر جويلية (1991-2020).

متوسط درجات الحرارة :

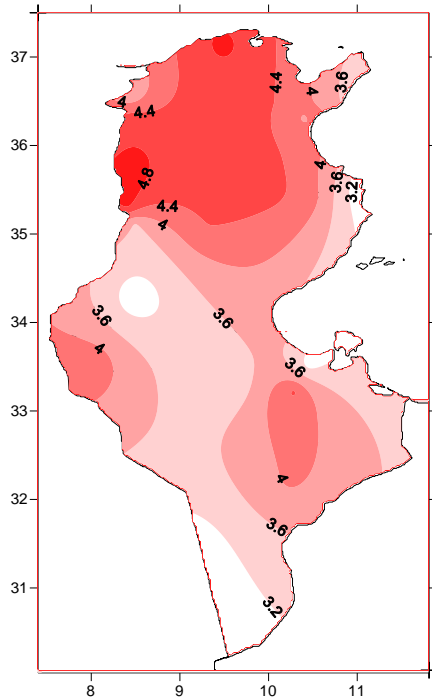
تراوحت معدّلات متوسط درجات الحرارة بين 29.5 درجة بقليبية و 37.5 درجة بتوزر وكانت أعلى من المعدّلات المرجعية (1991-2020) بكافة المناطق. أمّا المعدّل العام لمتوسط درجات الحرارة (27 محطة رئيسية) فقد بلغ 32.6 درجة متجاوزاً المعدّل المرجعي (28.6 درجة) بفارق + 4 درجات ممّا جعل شهر جويلية 2023 يصنّف في الرتبة الأولى لأشهر جويلية الأكثر حرارة منذ سنة 1950 .



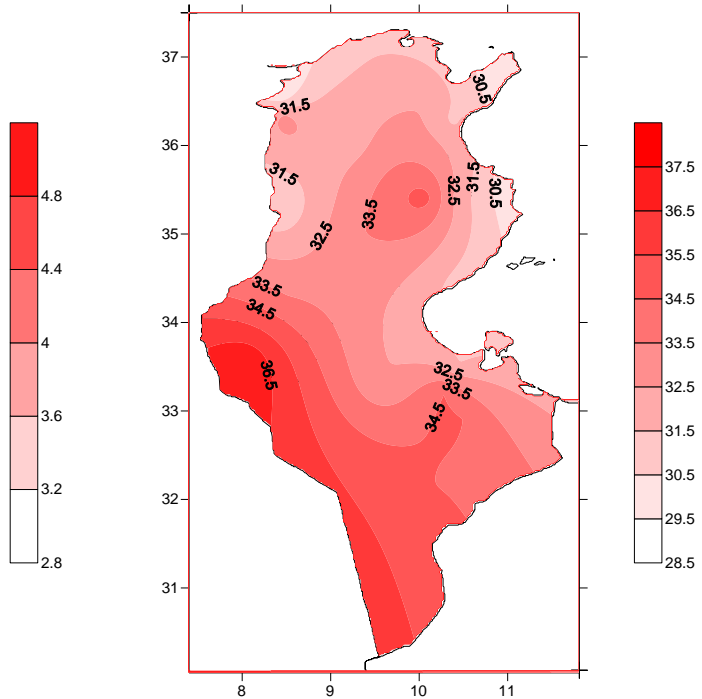
مقارنة متوسط درجات الحرارة خلال شهر جويلية 2023 بالمعدّلات المرجعية للشهر (1991-2020)



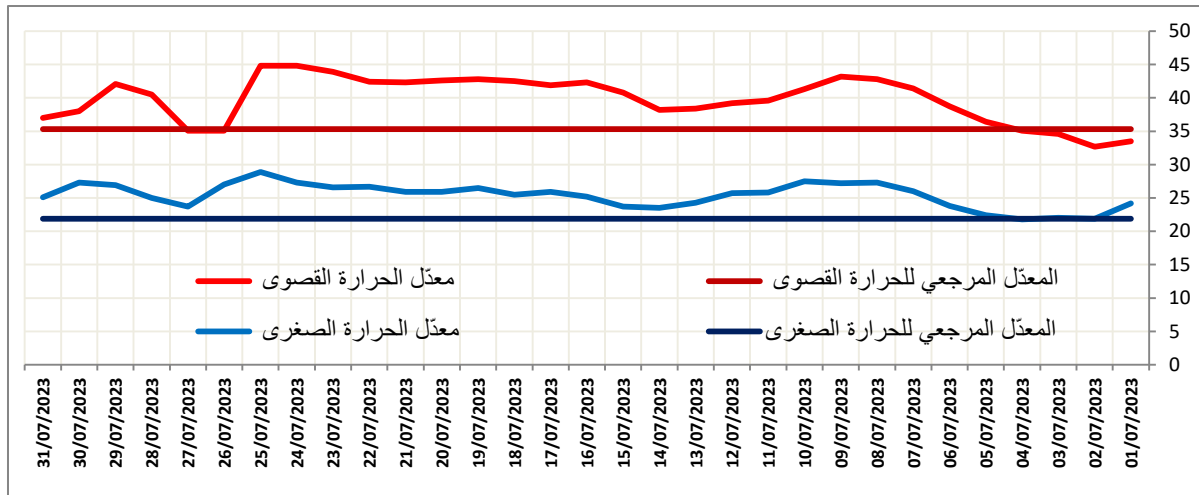
فارق معدّل متوسط درجات الحرارة لشهر جويلية عن المعدل المرجعي (1991- 2020) منذ عام 1950



فارق متوسط درجات الحرارة عن المعدل المرجعي



معدّل متوسط درجات الحرارة لشهر جويلية 2023 (درجة)



تطورات درجات الحرارة اليومية مقارنة بالمعدلات المرجعية خلال شهر جويلية 2023

لقد كانت درجات الحرارة مرتفعة و تمّ تسجيل ارقاماً قياسية جديدة لدرجات الحرارة القصوى بالعديد من الجهات حيث سجلت 18 محطة رئيسية أرقامًا قياسية جديدة حسب ما يُبيّنه الجدول التالي :

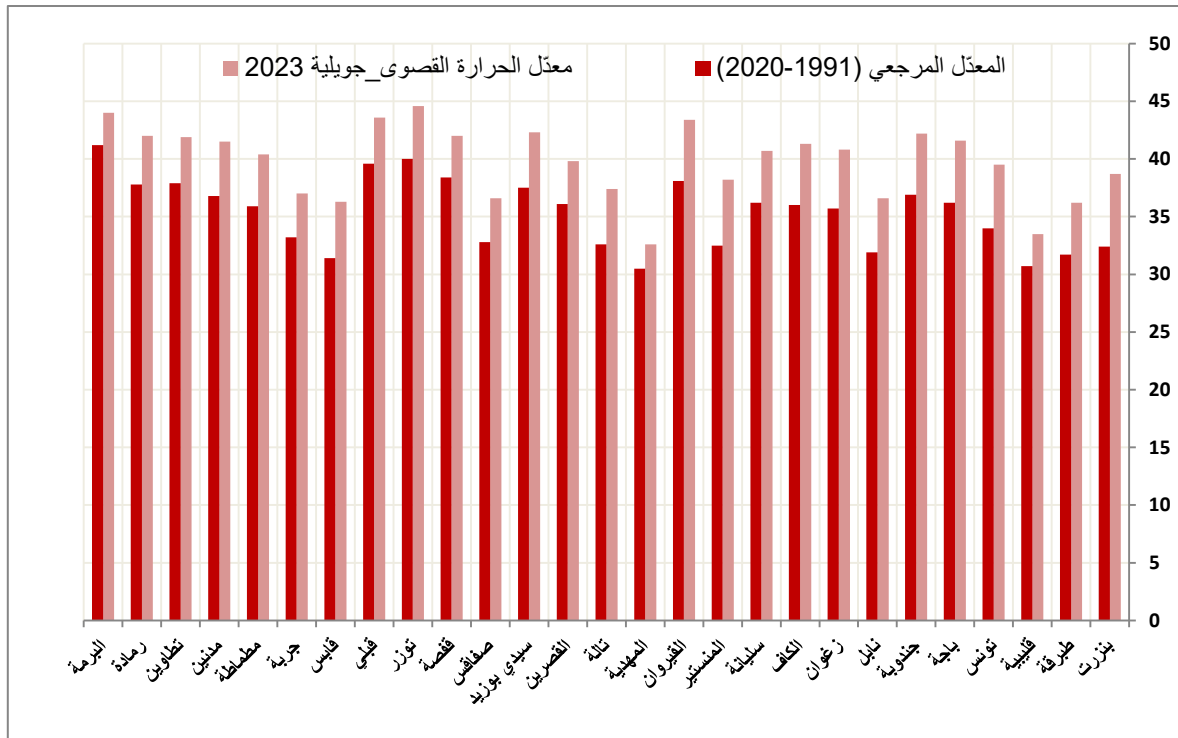
المحطة	الرقم القياسي الجديد	التاريخ	الرقم القياسي القديم	التاريخ
قابس المدينة	49,1	2023/07/25	46,7	2021/07/31
طبرقة	47,4	2023/07/24	47,4	1993/07/04
المنستير	48,3	2023/07/25	46,9	2012/07/11
سيدي بوزيد	47,6	2023/07/29	46,7	2018/07/14
تالة	43,4	2023/07/29	41,4	2018/07/05
المهدية	47,5	2023/07/25	44,0	1955/07/26
جربة	46,9	2023/07/25	46,1	2017/07/24
مدنين	49,1	2023/07/29	48,1	2001/07/19
نابل	45,7	2023/07/25	42,9	2017/07/12
القصرين	44,6	2023/07/29	43,9	2021/07/04
قبلي	48,9	2023/07/29	48,8	1997/07/24
قليبية	41,2	2023/07/23	40,2	2017/07/12
القيروان	49	2023/07/23	48,3	2018/07/14
قفصة	46,5	2023/07/29	46,5	2018/07/14
تونس قرطاج	49	2023/07/09	46,5	2018/07/14
بنزرت	48,9	2023/07/24	46,8	1998/07/01
باجة	47,7	2023/07/24	46,5	1998/07/01
مطماطة	47,7	2023/07/23	47,7	2009/07/24
تطاوين	48,8	2023/07/29	47,6	2021/07/04
رمادة	48,6	2023/07/29	48,5	2021/07/04
	48,5	2023/07/30	48,1	2021/07/04

كما كانت درجات الحرارة الصغرى مرتفعة جداً في عدة محطات وتم تسجيل أرقاماً قياسية جديدة : (سجل لأعلى درجات الحرارة الصغرى) :

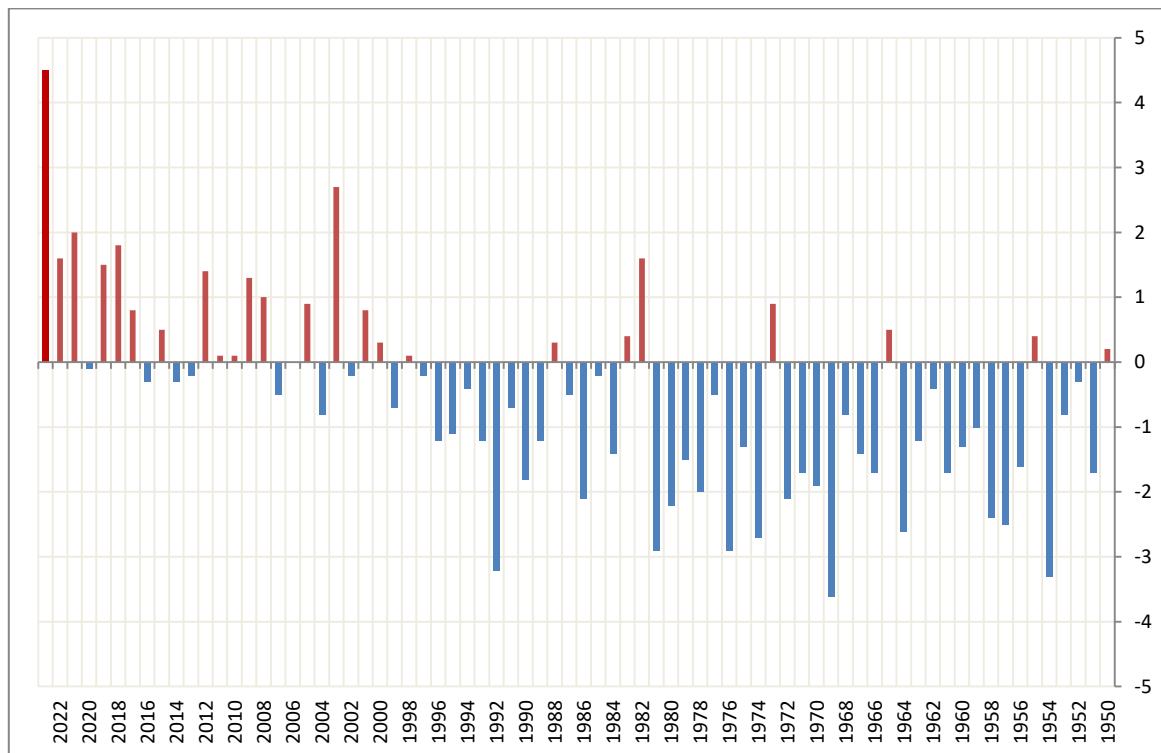
التاريخ	أعلى درجة حرارة صغرى	المحطة
2023/07/09	33,8	توزر
2023/07/25	30,7	نابل
2023/07/25	29,8	قليبية
2023/07/25	33	زغوان
2023/07/24	29,9	المهدية
2023/07/08	28,7	تالة
2023/07/25	30,8	المنستير
2023/07/10	28,9	صفاقس
2023/07/25	29,2	جندوبة
2023/07/09	29	سيدي بوزيد
2023/07/25	30,9	القبروان
2023/07/21	29,9	قابس
2023/07/26		
2023/07/25	33,8	تطاوين
2023/07/25	31,6	تونس قرطاج
2023/07/10	31,6	قيلي

- درجات الحرارة القصوى:

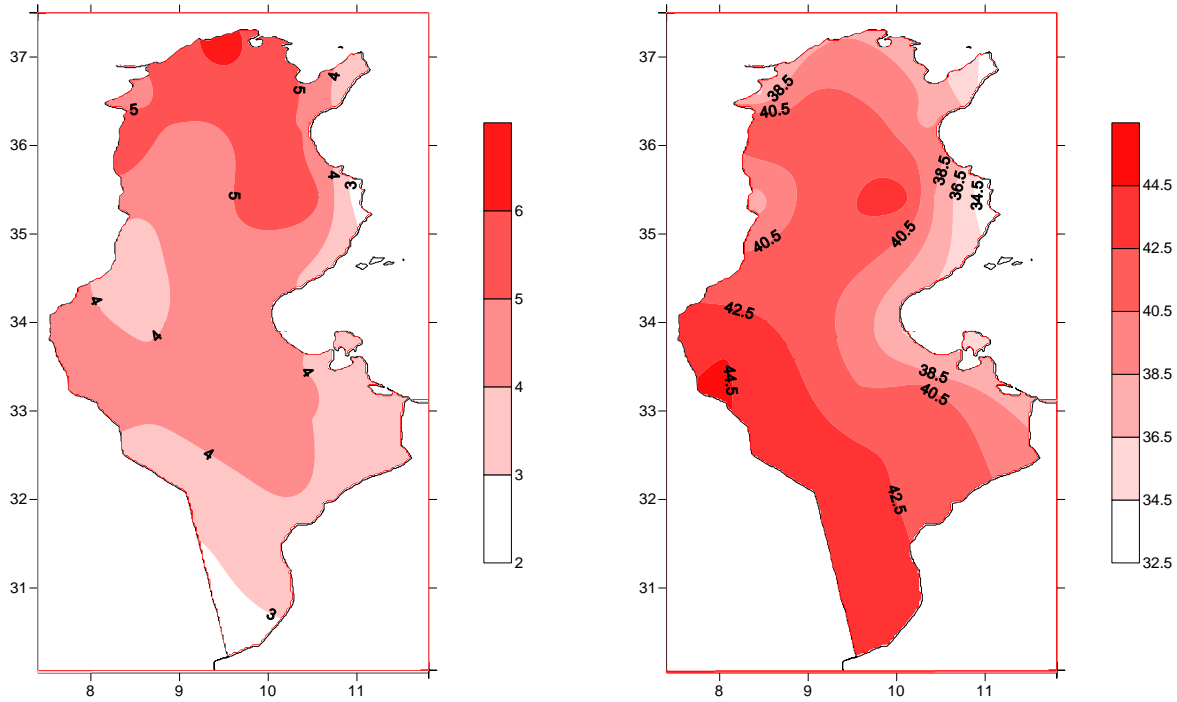
تراوحت معدّلات درجات الحرارة القصوى بين 32.6 درجة في المهدية و 44.6 درجة في توزر ، وكانت أعلى من المعدّلات المرجعية بكافة المناطق. لقد بلغ المعدّل العام لدرجات الحرارة القصوى (27 محطة رئيسية) 39.8 درجة ، وكان أعلى من المعدّل المرجعي لنفس المحطات (35.3 درجة مئوية) بفارق كبير 4.5 + درجة.



مقارنة معدل الحرارة القصوى لشهر جويلية 2023 بالمعدلات المرجعية (2020-1991)



فارق درجات الحرارة القصوى لشهر جويلية عن المعدلات المرجعية (2020-1991) منذ عام 1950

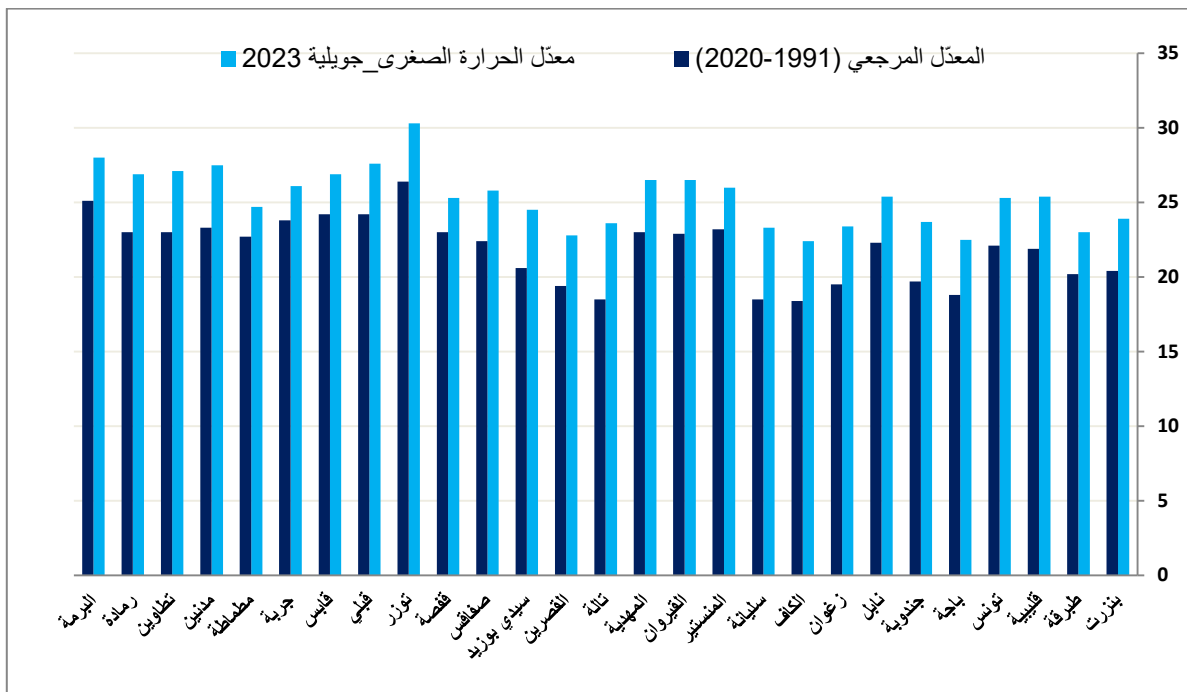


فارق درجات الحرارة القصوى عن المعدل المرجعي

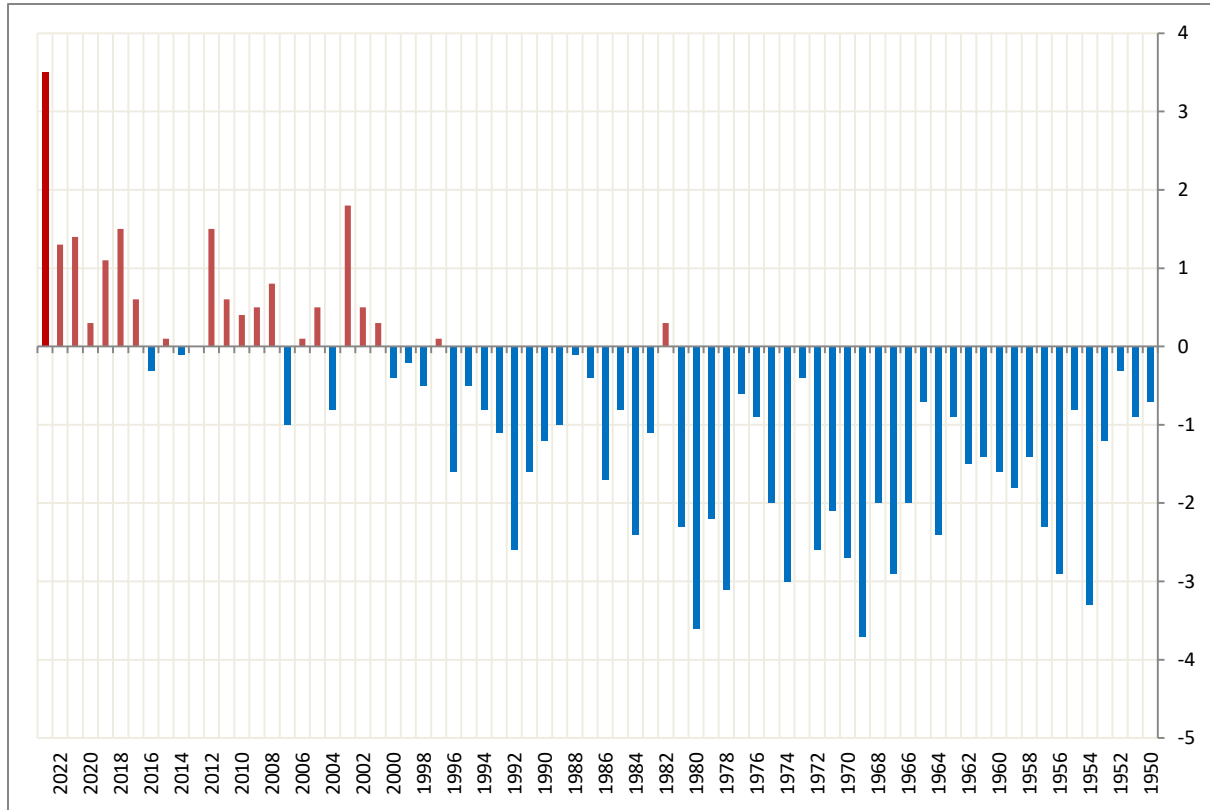
معدّل درجات الحرارة القصوى (درجة) لشهر جويلية 2023

- الحرارة: الصغرى :

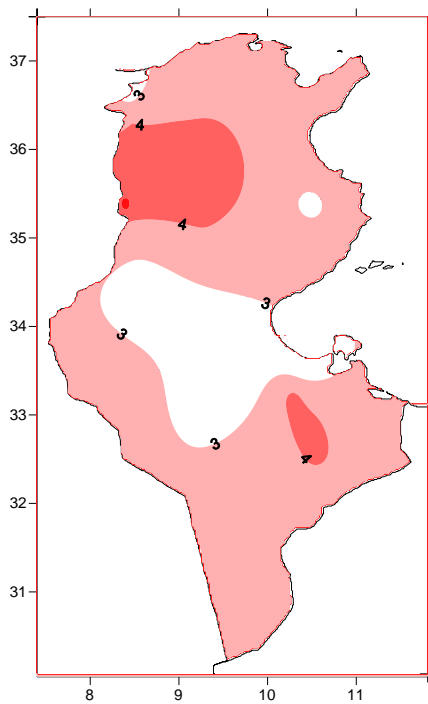
تراوحت معدّلات درجات الحرارة الصغرى من 22.4 درجة بالكاف إلى 30.3 درجة بتوزر وكانت كلّها فوق العدّلات المرجعية وتراوحت الفوارق بين +2 درجة بمطاطة و +5.1 درجة بتالة . أما المعدّل العام (27 محطة رئيسية) لدرجات الحرارة الصغرى فقد بلغ 25.3 درجة وتجاوز المعدّل المرجعي (21.9 درجة) مع فارق قدره 3.5 + درجة.



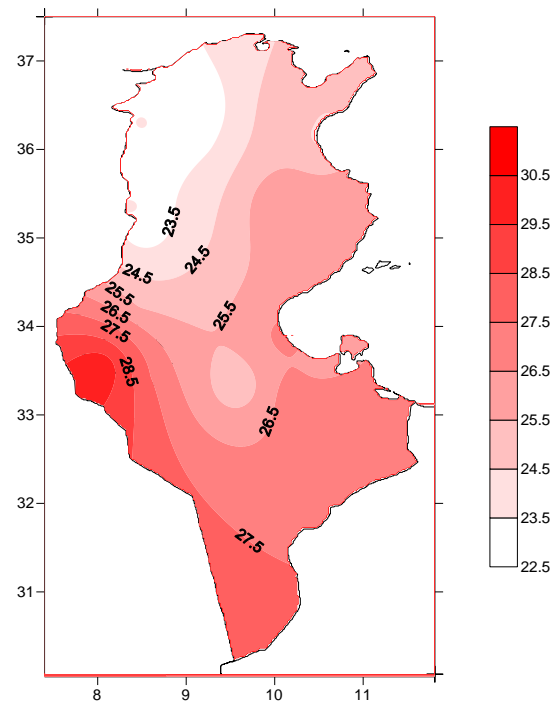
مقارنة معدّل الحرارة الصغرى لشهر جويلية 2023 بالمعدّلات المرجعية (2020-1991)



فارق درجات الحرارة الصغرى لشهر جويلية عن المعدلات المرجعية (1991-2020) منذ عام 1950



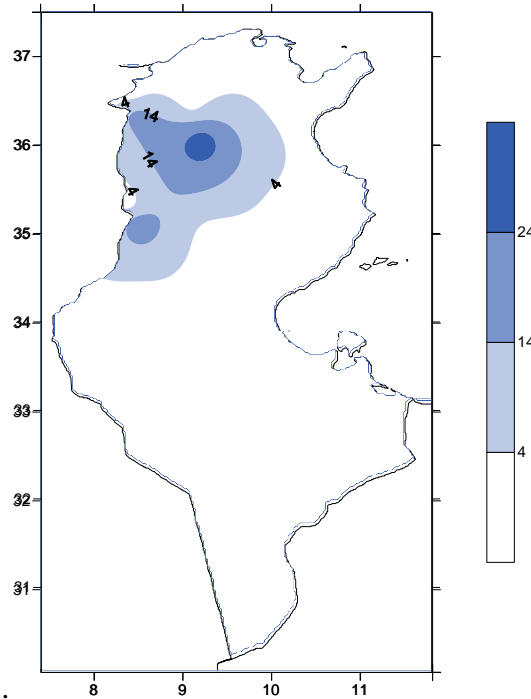
فارق درجات الحرارة الصغرى عن المعدل المرجعي



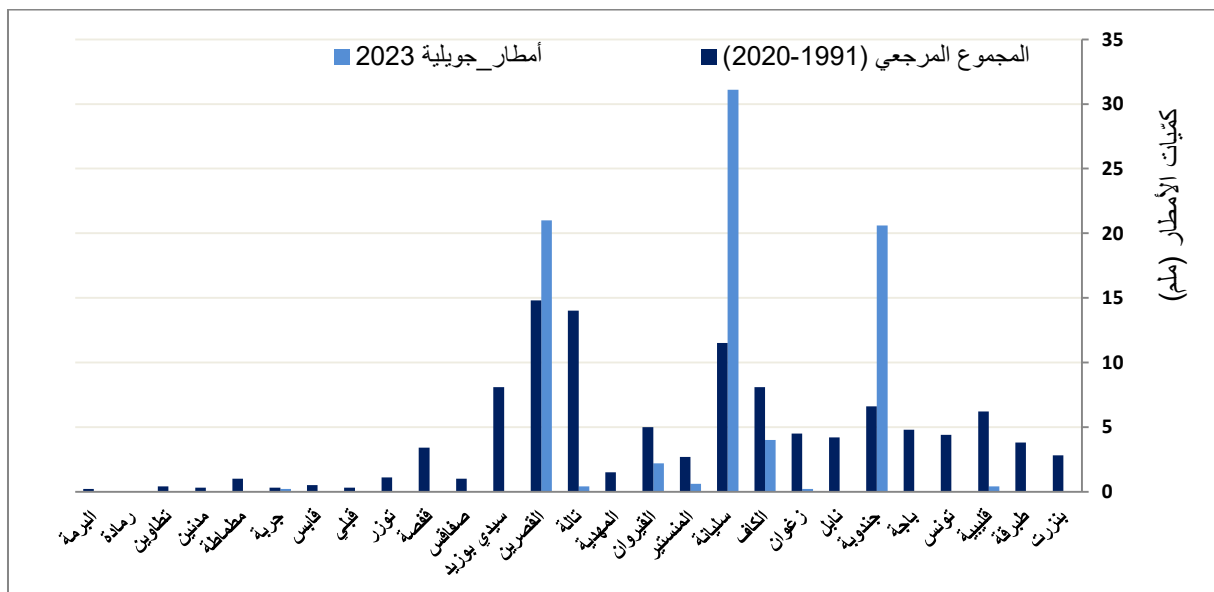
معدّل درجات الحرارة الصغرى لشهر جويلية 2023 (درجة)

- الأمطار :

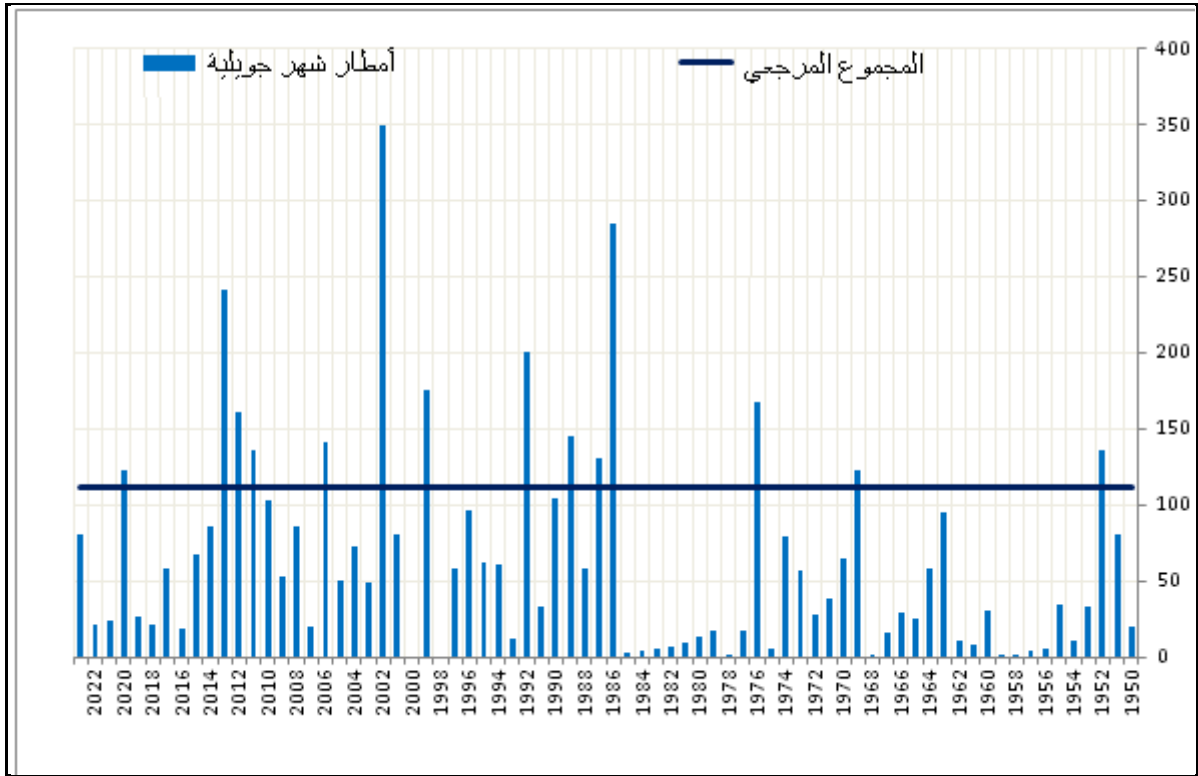
بلغ المجموع الإجمالي (27 محطة رئيسية) لكميات أمطار خلال هذا الشهر 80.7 مليمترا، في ما بلغ المعدل المرجعي لنفس المحطات 111.5 مليمترا. ولقد بلغت كميات الأمطار المسجلة نسبة 72.4 % من المعدل المرجعي لشهر جويلية. وشهدت أغلب الجهات انخفاضاً في كميات الأمطار باستثناء المحطات الثلاث التي تجاوز فيها المجموع المعدل المرجعي مع فائض إثر هطول الأمطار الرعدية خلال العشرية الأولى من الشهر بكل من جندوبة وسليانة والقصرين حيث بلغ المجموع على التوالي 21.6 مليمترا بجندوبة و31.1 مليمترا بسليانة و21 مليمترا بالقصرين.



مجموع كميات الأمطار (ملم) خلال شهر جويلية 2023



مقارنة مجموع الأمطار خلال شهر جويلية 2023 بالمعدلات المرجعية للشهر (2020 - 1991)



المجموع الشهري للأمطار بالبلاد التونسية خلال شهر جويلية منذ عام 1950

- الرياح :

كانت الرياح عامة ضعيفة إلى معتدلة ، وارتفعت سرعتها يومي 01 و02 جويلية 2023 بأغلب المناطق، وتراوحت القصوى منها بين 54 كلم/س بتونس-قرطاج و68 كلم/س برمادة والبرمة.

وخلال الفترة من 6 إلى 9 جويلية 2023، كانت الرياح قوية أيضا على مناطق الشمال والوسط والجنوب الغربي، وتراوحت سرعتها القصوى بين 60 كلم/س بزغوان و86 كلم/س بتوزر ووصل أقصاها إلى 101 كلم/س بجندوبة.

كما كانت الرياح قوية خلال الفترة من 23 إلى 26 جويلية بأغلب الجهات، وتراوحت سرعتها القصوى من 54 كلم/س بباجة ومدنين إلى 83 كلم/س ببنزرت. وتسببت الرياح القوية في ظهور الدواوير الرملية بالجنوب، حيث انخفضت الرؤية الأفقية إلى أقل من 400 متر.

كما كانت الرياح قوية يوم 30 جويلية بمناطق الجنوب الغربي، حيث تراوحت سرعتها القصوى من 72 كلم/س بقبلي إلى 94 كلم/س بقفصة مع ظواهر رملية تندت معها الرؤية الأفقية إلى أقل من 1000 متر.

