

3 كيسليف
23 نوفمبر 2025

موجة حرّ من 18 إلى 24 نوفمبر 2025

اجتاحت المنطقة في الأيام الأخيرة موجة حرّ طويلة، ومن المتوقع أن تنتهي اليوم (24 نوفمبر). فبعد موجة الحرّ الطويلة التي شهدتها الجزء الأول من شهر نوفمبر، طرأ انخفاض في درجات الحرارة تخلله هطول للأمطار، ولكن بعد وقت قصير عادت درجات الحرارة للارتفاع من جديد، ومنذ الـ18 من الشهر تسود موجة حرّ سُجّلت في أوجها درجات حرارة تجاوزت 35 درجة مئوية. وقد كسرت القيم المنسوبة أرقاماً قياسية لدرجات الحرارة القصوى في الثلث الأخير من شهر نوفمبر في العديد من المحطات في البلاد، كما كُسرت في بعض المحطات أرقام قياسية لدرجات حرارة دنيا مرتفعة. يُشار إلى أنه على الرغم من طول فترة موجة الحرّ هذه، إلا أنها ليست غير مسبقة، فقد شهدت المنطقة في الماضي عدة حالات سادت فيها موجات حرّ مماثلة في الجزء الأخير من شهر نوفمبر.

مسار موجة الحرّ ودرجات الحرارة

بعد الفترة المظيرة في الفترة من 13 إلى 16 من الشهر، والتي سادت خلالها درجات حرارة قريبة من المعدل العام أو أقل منه بقليل، طرأ ارتفاع سريع في درجات الحرارة، وبحلول الـ18 من الشهر سادت في مناطق عديدة في البلاد (باستثناء المناطق الجبلية) درجات حرارة تراوحت بين 27 و29 درجة مئوية. في اليوم التالي حدث ارتفاع خفيف، وفي الـ20 من الشهر طرأ ارتفاع ملحوظ، حيث سادت درجات حرارة بين 30 و31 درجة مئوية في السهول والوديان (وفي السهل الداخلي لجنوب البلاد والوديان الشرقية وصلت إلى 32 حتى 33 درجة مئوية)، ونحو 25 درجة مئوية في الجبال. بلغت موجة الحرّ ذروتها في الـ21 والـ22 من الشهر مع ارتفاع خفيف آخر في الشمال والمناطق الداخلية، وارتفاع أكثر وضوحاً في السهل الساحلي الأوسط والجنوبي وفي السهل الداخلي، حيث سُجّلت درجات حرارة بين 33 و36 درجة مئوية. وفي جبال الوسط سُجّلت درجات حرارة بين 27 و28 درجة مئوية، وفي الوديان الشرقية بين 32 و35 درجة مئوية (وفي إيلات 37 درجة مئوية!). وتُعتبر هذه القيم أعلى من المعدل العام بـ9 إلى 12 درجة مئوية. كما كانت درجات الحرارة الدنيا مرتفعة أيضاً ووصلت إلى 22 حتى 24 درجة مئوية في السهل الساحلي، والسهل الداخلي، وشمال النقب، وفي بعض المناطق بلغت 25 درجة مئوية وأكثر. يُعرض في الجدولين 1 و2 بيانات درجات الحرارة القصوى والدنيا في عدد من المحطات.

في الـ23 من الشهر طرأ انخفاض خفيف بنحو 1 إلى 3 درجات مئوية، ولكن الطقس ظلّ أحرّ من المعدل بشكل ملحوظ، ولا سيما في الوديان الشرقية. واليوم (الـ24 من الشهر) طرأ انخفاض آخر، لكن الطقس لا يزال أدفأ من المعتاد. ومع دخول منظومة مطرية قصيرة وقوية الليلة وغداً، يُتوقع حدوث انخفاض ملحوظ في درجات الحرارة وتنتهي موجة الحرّ.

استثنائية الحدث

1. قيم درجات حرارة قياسية وكسر أرقام قياسية في العديد من المحطات في البلاد كُسرت الأرقام القياسية لدرجات الحرارة القصوى للثلث الأخير من شهر نوفمبر، كما يمكن الملاحظة في الجدول 3، بحيث حُطمت الأرقام القياسية عملياً في معظم مناطق البلاد. وفي بعض الحالات كُسر الرقم القياسي بفارق كبير مع تسجيل درجات حرارة أعلى من الرقم القياسي السابق بـ1 إلى 2 درجة مئوية (على سبيل المثال: إيلات مع 37.3 درجة مئوية مقارنة بالرقم القياسي السابق 34.9 درجة مئوية، وكفر بلوم مع 34.2 درجة مئوية مقارنة بالرقم القياسي السابق 31.8 درجة مئوية).
كما كُسرت أيضاً أرقام قياسية لدرجات حرارة دنيا مرتفعة، ولا سيما في السهل الساحلي والسهل الداخلي. على سبيل المثال، سُجّلت في "عين كرم" درجة حرارة دنيا بلغت 25.5 درجة مئوية بينما كان أعلى أدنى مستوى سابق هو 23.5 درجة مئوية. وفي عكا كان الحد الأدنى المرتفع خلال موجة الحرّ الحالية 22.5 درجة مئوية – وهو أعلى بأكثر من 3 درجات مئوية (!) من الرقم القياسي السابق هناك للثلث الأخير من شهر نوفمبر. في الجدولين 3 و4 أدناه تُعرض بيانات المحطات التي كُسرت فيها الأرقام القياسية أو التي صُنّفت فيها درجات الحرارة المجهزة في المرتبة الثانية (فيما يتعلق بـ درجات الحرارة القصوى والدنيا على التوالي).
2. تتابع أيام حارة موجة الحرّ هذه طويلة واستمرت نحو 5-6 أيام. ومع ذلك، فهي ليست غير مسبقة؛ إذ شهدت المنطقة موجات حرّ مماثلة لها في النصف الثاني من شهر نوفمبر في الأعوام 1962، 1966، 1979، 1999 و2002. وفي عام 2010 بدأت موجة حرّ مماثلة في نوفمبر واستمرت حتى شهر ديسمبر (حدث حريق الكرم الكبير).

الجدول 1: درجات الحرارة القصوى اليومية من 18 إلى 24 نوفمبر 2025

24.11	23.11	22.11	21.11	20.11	19.11	18.11	
29.0	29.9	32.0	31.7	29.7	27.8	26.8	عكا
24.4	25.4	27.4	26.9	24.8	22.6	21.0	جامعة حيفا
27.2	28.4	30.1	29.6	27.9	25.5	23.9	التخنيون حيفا
30.7	30.5	33.2	32.7	30.2	28.0	26.4	عين كرم
27.7	32.9	34.5	34.1	28.6	30.9	28.3	شاطئ تل أبيب
30.5	32.7	34.5	<u>36.3</u>	30.9	30.0	29.2	بيت دجان
30.2	32.0	33.4	<u>36.1</u>	31.0	29.7	28.7	مطار بن غوريون
30.5	29.9	31.8	33.7	31.5	26.4	24.3	بيت جمال
32.0	31.2	32.8	34.6	33.0	28.5	25.4	نتيف هلاغ
32.2	32.5	34.0	<u>35.9</u>	32.5	28.9	27.4	نحشون
30.0	33.0	34.1	33.5	28.6	29.6	26.9	نيغبا
30.2	34.4	34.9	<u>35.1</u>	29.7	31.6	28.6	كفوتسات يفته
22.3	22.1	25.1	25.1	23.3	20.2	18.5	ماروم جولان - فيخمان
26.4	26.3	28.9	28.6	26.3	24.9	22.8	أفني إيتان
22.8	23.6	25.4	25.3	24.5	20.5	19.6	صفد - جبل كنعان
26.6	27.5	29.7	29.2	27.0	25.4	23.7	دير حنا
28.9	30.8	32.4	32.3	29.8	28.5	26.5	بيننيل
28.8	31.9	33.5	31.3	29.7	28.1	25.7	طابور - خضوري
30.0	30.8	32.6	32.8	30.8	28.2	26.1	نفي يعار
28.3	29.6	31.5	31.6	29.4	27.4	26.2	العفولة - نير هعيمك
30.4	29.4	31.5	33.4	30.3	26.0	24.4	قرني شومرون
27.2	25.7	27.0	28.4	25.1	21.5	20.1	القدس
27.1	27.7	28.9	30.4	27.3	23.7	22.4	معاليه أدوميم
26.3	22.6	24.6	26.7	24.6	19.1	17.6	روش تسوريم
29.9	29.0	30.9	33.1	31.7	27.2	24.4	لهف
27.1	26.4	28.2	28.5	25.6	22.6	21.7	عراد
30.6	30.0	32.0	33.5	30.5	28.4	25.6	بئر السبع
27.1	27.8	29.0	29.1	26.7	25.0	24.2	سدي بوكير
29.9	30.2	31.0	28.8	26.0	24.9	24.6	ننوت سمدار
29.9	29.4	32.6	32.7	32.4	28.4	27.8	دفتة
30.9	30.2	34.2	34.0	32.7	29.1	28.1	كفر بلوم
29.2	28.8	31.9	32.1	31.1	27.7	26.4	أيليت هشاحر
30.9	32.5	32.9	33.1	31.6	30.5	28.4	سمخ
29.7	31.0	32.6	32.0	30.6	28.8	28.3	مزرعة إيدن
32.0	34.3	<u>35.6</u>	33.8	33.7	31.4	30.4	جلجل
29.6	32.0	32.3	31.5	30.3	30.0	30.1	سدوم
27.7	30.7	29.9	29.0	28.5	28.2	27.8	حتصفا
27.5	30.0	29.5	28.4	27.2	26.4	26.7	باران
33.6	<u>36.4</u>	<u>37.3</u>	33.3	32.2	30.6	29.8	إيلات

الجدول 2: درجات الحرارة الدنيا اليومية من 18 إلى 24 نوفمبر 2025

24.11	23.11	22.11	21.11	20.11	19.11	18.11	
21.4	22.5	16.8	19.0	17.2	19.7	12.0	عكا
19.1	20.4	20.8	20.0	18.2	16.4	15.6	جامعة حيفا
20.1	21.7	20.8	21.1	19.8	18.3	16.7	التخنيون حيفا
23.7	24.4	25.5	24.8	22.9	20.5	15.5	عين كرم
21.6	26.0	25.6	19.6	20.4	22.4	17.9	شاطئ تل أبيب
14.1	19.5	15.6	12.9	14.4	18.6	12.7	بيت دجان
17.4	23.8	22.5	14.9	16.9	20.2	13.7	مطار بن غوريون
20.4	23.2	24.7	21.7	21.2		17.8	بيت جمال
12.2	17.0	20.1	13.4	16.0	18.3	12.1	نتيف هلاغ
20.3	23.5	24.8	18.5	18.5	20.1	14.6	نحشون
15.6	20.6	20.2	15.4	15.1	18.2	12.8	نيغبا
15.2	21.7	21.2	15.2	15.6	17.1	13.8	كفوتسات يفته
5.6	8.4	11.7	11.1	11.6	10.9	8.8	ماروم جولان - فيخمان
15.1	18.1	17.2	18.6	15.7	15.3	13.5	أفني إيتان
14.2	17.0	18.8	17.5	16.0	14.0	12.9	صفد - جبل كنعان
19.1	20.0	20.6	20.0	18.9	17.8	15.9	دير حنا
18.7	19.4	18.6	19.2	18.7	17.5	15.3	بينثيل
17.4	18.0	18.2	18.0	18.1	16.2	15.4	طابور - خضوري
16.2	19.0	16.9	16.7	18.9	17.1	15.4	نفي يعار
10.8	13.4	12.9	13.6	17.5	14.4	14.0	العفولة - نير هعيمك
21.3	21.9	23.1	22.2	21.5	18.6	18.1	قرني شومرون
18.1	18.9	19.7	19.2	16.8	14.3	14.2	القدس
18.5	19.1	21.0	20.8	17.5	15.2	15.7	معاليه أوديم
16.6	16.3	16.8	17.3	14.9	12.5	12.5	روش تسوريم
20.1	20.8	21.8	21.4	20.4	18.0	14.5	لهف
18.6	19.4	19.3	19.9	18.2	15.5	15.2	عراد
16.4	20.3	19.1	18.6	17.4	18.4	13.8	بئر السبع
12.2	15.0	14.1	14.6	12.7	14.3	9.6	سدي بوكير
10.6	13.2	9.8	10.7	11.7	15.9	10.9	نئوت سمدار
15.5	16.5	15.7	15.6	18.8	14.4	14.4	دفتة
9.8	13.0	12.7	12.7	19.9	14.0	13.1	كفر بلوم
14.6	15.8	16.3	18.9	18.5	14.9	15.6	أيليت هشاحر
14.2	17.0	18.7	20.3	20.9	17.3	16.6	سمخ
11.9	13.0	14.0	15.1	16.0	14.8	16.5	مزرعة إيدن
16.4	16.9	17.2	17.6	16.9	16.2	16.1	جلجل
20.0	21.5	19.9	20.1	21.4	25.7	21.4	سدوم
15.7	17.9	16.4	15.8	16.5	21.0	16.2	حتصفا
12.8	13.2	12.2	11.7	12.4	18.0	12.5	باران
19.8	23.2	19.7	19.1	20.6	20.5	18.6	إيلات

الجدول 3: البيانات في المحطات التي كسرت فيها الأرقام القياسية لدرجات الحرارة القصوى للثلث الأخير من

شهر نوفمبر في موجة الحر الحالية أو التي صُنفت في المرتبة الثانية

المحطة	درجة الحرارة القصوى (م°) خلال موجة الحر من 18 إلى 23 نوفمبر 2025	درجة الحرارة القصوى (م°) قبل موجة الحر الحالية	السنة التي سُجِّل فيها الرقم القياسي الأخير	سنة بدء القياسات
عكا*	32.0	32.0	1962	1925
التخنيون حيفا	30.1	29.0	2013	1994
عين كرم	33.2	32.7	2013	1993
بيت دجان	36.3	35.6	2013	1962
مطار بن غوريون	36.1	35.4	2013	1950
نحشون	35.9	34.7	2013	2008
بيت جمال*	33.7	34.0	2013	1920
نتيف هلاغ	34.6	34.5	2013	1993
نيغيا*	34.1	34.9	2013	1950
كفوتسات يفنه*	35.1	36.0	2013	1951
صفد جبل كنعان	25.4	25.2	1999	1939
دير حنا	29.7	28.5	1999	1995
طابور	33.5	31.4	1962	1939
بيننيل	32.4	30.9	1999	1983
نفي بعار	32.8	32.6	2013	1949
العفولة نير هعيمك*	31.6	32.0	1999	1939
قرني شومرون	33.4	32.5	2013	1999
معاليه أدوميم	30.4	30.3	2013	1984
لهف	33.1	32.8	213	1953
بئر السبع*	33.5	33.5	2013	1920
دقنة	32.7	31.2	1962	1947
كفر بلوم	34.2	31.8	1962	1948
أيليت هشاحر	32.1	30.5	2013	1966
سمخ	33.1	32.4	2002	1945
مزرعة إيدن	32.6	30.0	2010	1996
سدوم	32.3	31.3	2003	1960
جلجل	35.6	33.2	1998	1988
إيلات	37.3	34.9	2022	1949

*القيمة المنسوبة في موجة الحر الحالية تساوي الرقم القياسي السابق أو تُصنّف في المرتبة الثانية

الجدول 4: البيانات في المحطات التي كُسرت فيها الأرقام القياسية لدرجات الحرارة الدنيا للثلث الأخير من شهر نوفمبر في موجة الحر الحالية أو التي صُنفت في المرتبة الثانية

المحطة	درجة الحرارة القصوى (°م) خلال موجة الحر من 18 إلى 23 نوفمبر 2025	درجة الحرارة القصوى (°م) قبل موجة الحر الحالية	السنة التي سُجِّل فيها الرقم القياسي الأخير	سنة بدء القياسات
عكا	22.5	19.2	2002	1925
التخنيون حيفا	21.7	21.5	2013	1994
عين كرم	25.5	23.5	1998	1993
شاطئ تل أبيب	26.0	23.2	2013	1939
مطار بن غوريون	23.5	21.1	2003	1950
نحشون	24.8	21.9	2013	2008
بيت جمال	24.7	24.0	2013	1920
نتيف هلاغ	20.1	19.5	2016	1993
نيغبا*	20.6	22.7	2013	1950
كفوتسات بفنه	21.7	20.2	2013	1951
صفد جبل كنعان	18.8	18.4	2013	1939
نفي بعار*	19.0	19.0	1993	1949
لهف*	21.8	21.8	2013	1953
بئر السبع*	20.3	21.0	2003	1920
إيلات*	23.2	23.4	2023	1949

*القيمة المنسوبة في موجة الحر الحالية تساوي الرقم القياسي السابق أو تُصنَّف في المرتبة الثانية