

י"ח אייר תשע"ט
23 מאי 2019

גל חום מאי 2019 – עדכון 23/5/19

גל החום שהחל אתמול התגבר היום וברחבי הארץ נמדדו נמדדו טמפרטורות קיצוניות: 43 עד 45 מ"צ במישור החוף המרכזי והדרומי, בשפלה, בצפון הנגב, בעמק יזרעאל, בבקעת הירדן ובערבה, 39 עד 42 מ"צ במישור החוף הצפוני, בעמק החולה ובכנרת, 35 עד 37 מ"צ בהרים ו-33 עד 36 מ"צ ברצועת החוף.

השוואה לעבר

בטבלה שבהמשך מוצגים נתוני הטמפרטורה שנמדדו היום בהשוואה לשיאי הטמפרטורה לחודש מאי. ניתן לראות שתי תחנות בהן נשבר השיא: חוות הבשור (44.7 מ"צ) ומעלה אדומים (40.4 מ"צ). יש לציין כי בתחנה בבשור זהו שיא לכל חודשי השנה. בתחנות אחרות לא נשברו אמנם שיאים, אולם הערכים שנמדדו הם יוצאי דופן, לא רק בהשוואה למאי, והם מדורגים במקום השני עד הרביעי מתחילת המדידות: בבית דגן (43.5 מ"צ) היו עוד 2 מקרים בלבד בהם נמדדו ערכי טמפרטורה גבוהים יותר במאי (ב-1988 וב-1970) ובהתייחס ליתר חודשי השנה היה עוד מקרה אחד ביוני 2002. בנגבה (44.0 מ"צ) נמדד ערך דומה במאי 1980 וערך גבוה יותר (השיא) במאי 1970. בדורות (45.0 מ"צ) נמדדה טמפרטורה גבוהה יותר רק במאי 1970. בעפולה ניר העמק (43.2 מ"צ) היו עוד שני מקרים בלבד עם ערכים גבוהים יותר, ביוני 2002 ובמאי 1999.

גל החום יימשך גם מחר וסביר להניח שימשיכו להתקבל ערכי טמפרטורה קיצוניים.

טמפרטורות המקסימום ב-23/5/19 וערכי השיא לחודש מאי מתחילת המדידות*

תקופת מדידות*	תאריך השיא	ערך השיא במאי (מ"צ)	טמפרטורת מקסימום (מ"צ) ב-23/5/19	תחנה
1928-היום	05/05/1942	44.7	41.5	עכו
1898-היום	10/05/1941	44.6	41.6	חיפה (שדה תעופה)
1949-היום	15/05/2018	43.1	40.3	עין החורש
1874-היום	17/05/1916	46.5	32.7	תל אביב**
1962-היום	21/05/1970	45.6	43.5	בית דגן
1950-היום	21/05/1970	46.5	44.0	נגבה
1939-היום	23/05/1995	38.1	35.6	צפת הר כנען
1939-היום	10/05/1941	45.5	42.2	תבור
1986-היום	22/05/1995	40.8	40.2	אבני איתן
1866-היום	11/05/1941	39.6	37.5	ירושלים
1984-היום	16/05/2016	40.3	40.4	מעלה אדומים
1920-היום	06/05/1942	44.0	41.7	בית ג'ימל
1948-היום	21/05/1970	43.5	43.2	עפולה ניר העמק
1953-היום	23/05/1995	43.3	41.2	כפר בלום
1945-היום	07/05/2007	44.3	39.5	צמח
1975-היום	27/05/2015	44.3	44.7	בשור
1953-היום	21/05/1970	45.3	45.0	דורות
1961-היום	24/05/1999	40.8	39.9	ערד
1938-היום	21/05/1970	44.8	43.1	באר שבע
1952-היום	21/05/1970	43.2	40.7	שדה בוקר
1973-היום	19/05/2015	46.5	46.3	גלגל (בקעת הירדן)
1943-היום	31/05/1961	45.1	41.7	סדום
1978-היום	20/05/1988	46.3	45.1	חצבה
1994-היום	16/05/2016	45.9	44.9	פארן
1949-היום	15/05/2016	46.0	44.8	אילת

* לצורך קביעת הערכים הקיצוניים המוחלטים, נלקחו גם נתונים מתחנות סמוכות. עם זאת בחלק מהמקרים רצף השנים איננו מלא.

** נתוני התחנה בתל אביב נמדדים בתחנת תל אביב חוף. ערך השיא מ-1916 נמדד בתחנה בגימנסיה הרצליה שפעלה באותה העת.

www.ims.gov.il

פקס. 03-9604065

ת.ד. 25 בית דגן, 50250

דוא"ל: ims@ims.gov.il

