

י"א אלול תש"ף
31 אוגוסט 2020

גל חום סוף אוגוסט 2020 - עידכון

לאחר שרוב תקופת הקיץ עברה ללא גלי חום משמעותיים ועם טמפרטורות קרובות לממוצע, פוקד את אזורנו בימים אלה גל חום כבד. בפנים הארץ נמדדות טמפרטורות מאוד גבוהות שאף עולות על 45 מ"צ במספר מקומות ובמישור החוף שורר מזג אוויר הביל. בשלב זה לא נשברים שיאי טמפרטורה ברוב התחנות וניתן לציין שגלי חום כבדים יותר היו כבר בעשור האחרון, בשנים 2015 ו-2010.

טמפרטורות ולחות יחסית

בעמק הירדן, בכנרת ובעמק החולה נמדדו ביומיים-שלושה האחרונים 46-43 מ"צ, בדרום הגולן ובגליל התחתון 42 עד 44 מ"צ, בערבה 39 עד 42 מ"צ בירושלים 39 עד 40 מ"צ ובגליל העליון 36 עד 37 מ"צ. באזורים אלה שרר יובש. באזורים אחרים בארץ הטמפרטורות היו פחות גבוהות, אולם הן לוו בלחות יחסית גבוהה - בשפלה ובצפון הנגב נמדדו 35 עד 37 מ"צ עם לחות יחסית של כ-45% 50%, במישור החוף 32 עד 34 מ"צ עם לחות יחסית של כ-60% עד 70% וברצועת החוף 31 עד 32 מ"צ עם לחות יחסית של 75% עד 80%. בטבלה שבהמשך מוצגות טמפרטורות המקסימום שנמדדו ביומיים האחרונים (29 עד 30 באוגוסט) במספר תחנות. בנוסף מוצג הערך המקסימלי המוחלט לחודש אוגוסט. מחר יפורסם סיכום חודש אוגוסט שיכלול התייחסות לגל החום, כולל הטמפרטורות של היום הנוכחי (31 באוגוסט).

חריגות האירוע

למרות ערכי הטמפרטורה הקיצוניים בגל החום הנוכחי, ניתן לראות בטבלה שבהמשך שברוב התחנות לא נשברו שיאי הטמפרטורה של חודש אוגוסט. בתבור נשבר אמנם השיא ובאבני איתן נמדד ערך דומה לשיא, אולם ביתר התחנות הטמפרטורות שנמדדו אינן מתקרבות אל השיא המוחלט.

בעשור האחרון היו גלי חום משמעותיים יותר בחודש אוגוסט, בשנים 2015 ו-2010, שבמהלכם נקבעו חלק גדול מהערכים הקיצוניים של אוגוסט. יחד עם זאת, לאחר הקלה בימים הקרובים, צפויה התחממות מחודשת לקראת סוף השבוע שכבר יהיה בחודש ספטמבר, ויתכן ויישברו אז שיאי הטמפרטורה.

טמפרטורות המקסימום* (מ"צ) ב-29 עד 30 באוגוסט 2020 והערך הקיצוני באוגוסט

מקס' מוחלט באוגוסט*** (עד 2019)	30/8/2020	29/8/2020	
37.8 (2002)	31.7	30.9	חיפה (שדה תעופה)
38.7 (2012)	34.2	33.2	עין החורש
41.1 (1881)*	31.6	30.0	תל אביב חוף
38.6 (2012)	33.3	33.1	בית דגן
39.4 (2012)	32.5	32.9	נגבה
41.4 (2010)	39.7	37.0	מרום גולן פיקמן
40.6 (2010)	37.3	35.4	צפת הר כנען
44.3 (2015)	44.8	41.7	תבור
44.3 (2010)	44.3	40.8	אבני איתן
38.8 (2015)	35.5	34.8	קרני שומרון
44.4 (1881)	39.6	38.2	ירושלים
43.1 (2010)	41.8	40.6	מעלה אדומים
40.9 (2010)	35.6	35.9	בית ג'ימל
41.5 (2015)	39.9	38.3	עפולה ניר העמק
45.5 (2010)	45.3	42.0	כפר בלום
45.7 (2002)	44.7	41.8	צמח
46.3 (2010)	45.9	43.2	חוות עדן (עמק בית שאן)
39.9 (2015)	32.9	32.1	בשור
42.5 (1998)	37.8	39.9	ערד
43.8 (2010)	35.8	36.9	באר שבע
41.1 (2010)	35.6	36.0	שדה בוקר
49.3 (2015)	46.3	46.2	גלגל
46.3 (2012)	44.0	42.4	סדום
46.0 (2015)	42.4	40.9	חצבה
46.4 (2002)	39.7	40.0	פארן
48.0 (2002)	41.4	41.0	אילת

* הערך נמדד בתחנה בשרונה (הקריה)

www.ims.gov.il

פקס 03-9604065

ת.ד. 25 בית דלן, 50250

דוא"ל: ims@ims.gov.il