

א' תמוז תשע"ד
29 יוני 2014

גל חום סוף יוני 2014

גל חום שרר ברחבי הארץ בסוף השבוע האחרון. ההתחממות המשמעותית היתה ביום שישי (27 ביוני) ולמחרת היתה התחממות נוספת. היום (יום ראשון, 29 בחודש) נמשך גל החום, אולם בפנים הארץ היתה התקררות קלה. בשיאו של גל החום נמדדו בנגב, בעמק יזרעאל ובדרום הגולן 38-40 מ"צ, בהרים במישור החוף ובשפלה 34-37 מ"צ וברצועת החוף 30-32 מ"צ (שם שרר מזג אוויר הביל – חם ולח). ערכי הטמפרטורה הגבוהים ביותר נמדדו במזרח הארץ: בעמק החולה ובכנרת 42-43 מ"צ, בעמק הירדן ובערבה 43-45 מ"צ והטמפרטורה הגבוהה ביותר נמדדה באילת: 47.9 מ"צ. בטבלה שבהמשך מוצגות טמפרטורות המקסימום שנמדדו בגל החום האחרון מ-27 עד 29 ביוני. זאת בהשוואה למקסימום המוחלט לחודש יוני. על פי החזוי צפויה מחר ירידה בטמפרטורות אך גם בהמשך השבוע יהיה עדיין חם מהרגיל לתקופה זו של השנה. יש לציין כי גל החום הגיע בסיומו של חודש יוני שהיה בכללותו קרוב לממוצע ובחלק מהימים אף היה קריר מהממוצע. בתחילת החודש היה שרב כבד בו נמדדו ערכי טמפרטורה קיצוניים של 41-43 מ"צ במישור החוף ובשפלה.

חריגות האירוע

גלי חום בקיץ אינם חריגים וגם רצף הימים החמים באירוע הנוכחי אינו יוצא דופן. מסוף שנות ה-90 ניתן לציין גלי חום ארוכים יותר ומשמעותיים יותר בעונות הקיץ של 2010, 2012, 2002 ו-1998.

יחד עם זאת, יש לציין שהטמפרטורה שנמדדה בשיא האירוע (28 ביוני) באילת, 47.9 מ"צ, מהווה ערך שיא לחודש יוני באילת מתחילת המדידות ב-1950. בהתייחס ליתר חודשי השנה נמדדה באילת טמפרטורה גבוהה יותר רק בשנת 2002 (48.3 מ"צ ב-31 ביולי ו-48.0 ב-1 באוגוסט). ניתן עוד לציין כי בכפר בלום נמדדו 43.3 מ"צ וזהו הערך השני בגובהו ביוני מתחילת המדידות בתחנה זו ב-1956 (השיא של 44.5 מ"צ נמדד ביוני 2002).

טמפרטורות המקסימום (מ"צ) ב-27-29/6/2014

מקס' מוחלט ביוני עד כה	*29/6/14	28/6/14	27/6/14	
40.5	33.8	35.2	33.2	חיפה (טכניון)
44.4	29.2	30.1	28.5	תל אביב חוף
43.7	34.8	34.2	32.4	בית דגן
42.0	35.0	34.6	33.5	נגבה
40.0	36.0	37.0	36.8	צפת הר כנען
42.2	36.7	37.1	36.6	ירושלים
44.9	37.2	37.8	36.6	בית ג'ימל
44.5	39.6	40.0	39.5	עפולה ניר העמק
44.5	41.1	43.3	41.3	כפר בלום
45.4	*41.3	42.7	42.0	צמח (כנרת)
46.0	37.4	39.5	39.0	באר שבע
42.1	37.1	38.5	38.8	שדה בוקר
47.5	*45.9	46.8	44.7	גלגל (בקעת הירדן)
46.4	*42.0	42.2	40.1	סדום
47.4	*46.3	47.9	45.0	אילת

*ערך המקסימום נכון לשעה 16:30. במזרח הארץ יתכן ויתקבלו ערכים גבוהים יותר בהמשך היום.