

כ"ט אייר תשע"ה
18 מאי 2015

שרב מאי 2015 – סקירה ראשונית

שרב כבד שורר היום (18 במאי) ברחבי הארץ. הטמפרטורות הגבוהות ביותר נמדדו בעמק הירדן ובערבה, 45-43 מ"צ. טמפרטורות גבוהות במיוחד נמדדו גם במישור החוף, בשפלה, בעמקי הצפון ובנגב, 42-39 מ"צ. הרוחות המזרחיות – דרום מזרחיות הגיעו ממש עד קו החוף, כך שגם באזור זה נמדדו יותר מ-40 מ"צ (בתחנת תל אביב חוף נמדדו 40.8 מ"צ). בהרים נמדדו 35-33 מ"צ. בטבלה שבהמשך מוצגות טמפרטורות המקסימום שנמדדו היום במספר תחנות. הטמפרטורות הגבוהות לוו בלחות יחסית נמוכה מאוד שהגיעה אף ל-5% במישור החוף. על פי החזוי ימשיך לשרור שרב מחר בפנים הארץ, בעוד שבמישור החוף צפויה ירידה מסוימת בטמפרטורות, אולם עדיין יהיה חם מהרגיל.

חריגות האירוע

שרבים אופייניים לעונת האביב ובאזורים רבים בארץ הערך השנתי המקסימלי מתקבל במקרים רבים בחודש מאי. טמפרטורות של יותר מ-40 מ"צ במישור החוף ובשפלה מתקבלות אחת לשנה-שנתיים, אולם ברצועת החוף הדבר פחות שכיח וקורה אחת ל-5-7 שנים. באזור חוף תל אביב התקבלו לאחרונה טמפרטורות גבוהות מ-40 מ"צ ב-2003 (מאי) ולפני כן ב-2002, 1994, 1988, 1985 ועוד. השיא לאזור זה התקבל ב-15 במאי 1988 אז נמדדו 43.5 מ"צ. יש לציין, עם זאת, שהטמפרטורה שנמדדה היום בתחנה בנגבה (43.5 מ"צ) היא הרביעית בגובהה בתחנה זו מתחילת המדידות ב-1939. ערך גבוה יותר התקבל לאחרונה בתחנה זו ב-1980 (44.0 מ"צ).

טמפרטורות המקסימום* (מ"צ) ב-18/5/2015

תחנה	טמפרטורת מקסימום* (מ"צ)
חיפה (טכניון)	38.1
חיפה בתי זיקוק	42.5
עין החורש	41.6
הכפר הירוק	41.0
תל אביב חוף	40.8
בית דגן	40.8
נגבה	43.5
צפת הר כנען	32.6
ירושלים	34.8
בית ג'ימל	38.6
עפולה ניר העמק	40.3
כפר בלום	38.9
צמח (כנרת)	42.9
באר שבע	41.4
שדה בוקר	37.1
גלגל (בקעת הירדן)	44.9
בית הערבה	45.3
סדום	40.1
אילת	42.9

* ערך המקסימום נכון לשעה 16:00. יתכן ויתקבלו ערכים גבוהים יותר בהמשך היום, בעיקר במזרח הארץ.