

כ"א תמוז תשע"ט
24 יולי 2019

סיכום חודשי של מזג אויר – אפריל 2001

חודש אפריל היה חם מהממוצע ב-1.5-2.0 מ"צ, והתאפיין במספר אירועים של שרב או של מזג אויר חם ויבש, וביניהם שרר מזג אויר קריר יותר. כמויות הגשם היו קטנות מאוד.

טמפרטורות

לאחר השרב הכבד ששרר בסוף חודש מרס חלה התקררות בתחילת אפריל ובעשרת הראשונה של החודש היו הטמפרטורות בשעות היום קרובות לממוצע ובשעות הלילה גבוהות מהממוצע ב-1.5-2.0 מ"צ. ב-10 בחודש שרר מזג אויר חם ויבש ולמחרת שוב חלה התקררות. עד ה-16 בחודש היו הטמפרטורות ביום ובלילה קרובות לממוצע ואף נמוכות ממנו. ב-17 בחודש חלה התחממות והיא הגיעה לשיאה בשרב ששרר ב-18 בחודש עם טמפרטורות של 37-38 מ"צ במישור החוף, בשפלה ובצפון הנגב ו-35-36 מ"צ ברצועת החוף. לאחר יומיים בהם היתה התקררות ניכרת שרר שרב נוסף ב-21-22 בחודש עם טמפרטורות של 35-36 מ"צ במישור החוף, בשפלה ובצפון הנגב. למחרת שררו בשעות הבוקר טמפרטורות גבוהות, אולם לקראת הצהריים נשבר השרב בלוי סופות חול ובאובך כבד באזורים רבים בארץ.

ב-24-28 באפריל היו הטמפרטורות נמוכות במעט מהממוצע. ב-29 בחודש היתה התחממות ניכרת ושרר באזורים הפנימיים של הארץ. ב-30 בחודש התגבר השרב והגיע גם לרצועת החוף עם טמפרטורות של 37-39 מ"צ. בשעות אחר הצהריים והערב שרר אובך כבד. עננים בינוניים מפותחים גרמו לגשמים ולסופות רעמים.

משקעים

כמויות הגשם היו קטנות מאוד פרט לאזור הערבה. ברוב אזורי הארץ ירדו בחודש אפריל 5-10 מ"מ. בערבה ירדו 15-25 מ"מ רובם ככולם ב-3-4 בחודש באירוע גשם בולט בדרום הארץ ובמזרחה. בהרי ירושלים ירדו 10-15 מ"מ, רובם ב-30 בחודש. קיים גירעון גדול בכמות הגשם המצטברת מתחילת העונה בצפון הארץ – בגליל ירדו -70% 65% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה ובגולן אף פחות; במרכז הארץ ירדו -85% 75% מהממוצע. האזור היחיד בו קרובות כמויות הגשם לממוצע הוא אזור מישור החוף הדרומי, צפון הנגב והמורדות המערביים של הרי יהודה.

כמויות הגשם מתחילת העונה עד סוף אפריל 2001 ביחס לממוצע הרב שנתי לתקופה
 המקבילה במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) מתחילת העונה עד 30/4/2001	ממוצע רב שנתי מתחילת העונה עד סוף אפריל	אחוז מהממוצע לתקופה המקבילה עד 30/4/2001
גמלא	316	596	53%
חיפה	398	538	74%
הר כנען	480	706	68%
תל אביב	446	519	85%
ירושלים	421	547	77%
באר שבע	203	203	100%