

כ"א תמוז תשע"ט
 24 יולי 2019

סיכום חודשי של מזג אויר – אוקטובר 2001

כמויות הגשם בחודש אוקטובר התאפיינו בתפרושת בלתי אחידה – במישור החוף המרכזי היו כמויות הגשם גדולות מהממוצע; בצפון הארץ היו כמויות הגשם גדולות מהממוצע; בדרום חלקי הארץ היו כמויות הגשם קטנות מהממוצע. הטמפרטורות באוקטובר היו קרובות לממוצע הרב שנתי.

משקעים

במישור החוף המרכזי ירדו בחודש אוקטובר 70-90 מ"מ המהווים 200%-250% מהממוצע לחודש. בצפון הארץ היו כמויות הגשם קרובות לממוצע בדרך כלל, עם השתנות מרחבית – בצפון שקע הירדן הגיעו כמויות הגשם ל120%-130% מהממוצע. ברמת הגולן ובחלקים מהגליל התחתון ירדו 60%-80% מהממוצע בלבד. במישור החוף הדרומי ירדו 20-30 מ"מ המהווים 70%-80% מהממוצע. בהרי המרכז ירדו 30%-40% מהממוצע בלבד (5-10 מ"מ). בדרום הארץ כמעט ולא ירדו גשמים.

כמויות הגשם באוקטובר 2001 ביחס לממוצע הרב שנתי במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) באוקטובר 2001	ממוצע רב שנתי לחודש אוקטובר	אחוז מהממוצע באוקטובר 2001
חיפה	30	31	95%
רעננה	77	34	229%
תל אביב	67	34	195%
נגבה	19	22	85%
גמלא	12	20	60%
הר כנען	26	29	90%
ירושלים	7	18	39%
באר שבע	3	8	35%

גשמי אוקטובר ירדו כולם במחצית השניה של בחודש. ב-17 בחודש ירדו במישור החוף הצפוני 15-20 מ"מ; במישור החוף המרכזי ובגליל ירדו 5-10 מ"מ. ב-21 בחודש ירדו במישור החוף המרכזי כ-20 מ"מ וביתר חלקי מישור החוף – 5-8 מ"מ. אירוע הגשם העיקרי היה ב-26-29 בחודש. במישור החוף המרכזי ירדו 50-70 מ"מ. ביתר חלקי מישור החוף ירדו 15-20 מ"מ. בגליל ובצפון שקע הירדן ירדו בפרק הגשם הזה 20-40 מ"מ. בהרי המרכז ירדו 5-10 מ"מ ובצפון הנגב 2-3 מ"מ.

טמפרטורות

בחודש אוקטובר היו הטמפרטורות קרובות לממוצע, וניכרו הבדלים בין חלקו הראשון של החודש שהיה חם מהממוצע לבין חלקו השני של החודש שהיה קריר מהממוצע. במחצית הראשונה של החודש (עד ה-15) היו הטמפרטורות בכל הארץ גבוהות מהרגיל. בהרים היו הטמפרטורות בהרים גבוהות מהממוצע ב-2.0-3.0 מ"צ. בשעות הלילה היו הטמפרטורות גבוהות מהממוצע ב-1.5-2.5 מ"צ. במישור החוף היו הטמפרטורות ביום ובלילה גבוהות מהממוצע ב-1.5-2.5 מ"צ. המחצית השניה של החודש היתה קרירה בצורה משמעותית מהמחצית הראשונה. בהרים היו הטמפרטורות בשעות היום נמוכות מהממוצע ב-2.0-2.5 מ"צ, ובלילה הן היו נמוכות ב-1.0-1.5 מ"צ. הטמפרטורות הנמוכות בלילה בזמן אירוע הגשם (26-29 בחודש) – בהרים נמדדו בשעות הלילה 10-12 מ"צ, ובשעות היום 14-17 מ"צ, טמפרטורות הנמוכות מהממוצע ב-5.0-6.0 מ"צ. במישור החוף היו הטמפרטורות במחצית השניה של אוקטובר נמוכות מהממוצע בשעות היום ב-1.0-1.5 מ"צ. בלילה הן היו גבוהות מהממוצע ב-1.0-1.5 מ"צ.