

כ"א תמוז תשע"ט
24 יולי 2019

סיכום חודשי של מזג אוויר – ינואר 2001

בצפון הארץ ובמרכז היו כמויות הגשם בחודש ינואר קטנות מהממוצע. כמויות הגשם היו גדולות מהממוצע בשפלה הדרומית ובצפון הנגב. הטמפרטורות היו גבוהות מהממוצע בעיקר בשעות היום.

משקעים

בצפון הארץ ובמרכז (מקו רחובות – ירושלים וצפונה) היו כמויות הגשם בינואר קטנות מהממוצע. הדבר בלט במיוחד בצפון הארץ, כולל אזור הגליל והגולן, שם ירדו 45%-60% מהממוצע לחודש. במישור החוף המרכזי ירדו כ-80% ובהרי יהודה כ-90%. במישור החוף הדרומי ובשפלה הדרומית היו כמויות הגשם גדולות מהממוצע (110%-120% מהממוצע לחודש) ובצפון הנגב אף ירדו כ-150% מהממוצע. ביתר חלקי הנגב היו כמויות הגשם קרובות לממוצע.

כמויות הגשם בינואר 2001 ביחס לממוצע הרב שנתי במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) בינואר 2001	ממוצע רב שנתי לחודש ינואר	אחוז מהממוצע בינואר 2001
חיפה	91	133	68%
הר כנען	75	174	43%
גמלא	68	120	57%
תל אביב	102	125	82%
נגבה	129	123	105%
ירושלים	118	134	88%
באר שבע	76	50	153%

אירועי הגשם

בתחילת החודש (2-3 בינואר) ירדו בצפון הארץ ובמרכזה 10-15 מ"מ, ובצפון הנגב ירדו 10-5 מ"מ. בהמשך היתה הפסקה ארוכה בגשמים, ועיקר גשמי ינואר ירדו בשבוע של ה-18-25 בחודש.

ב-18-20 בחודש ירדו בצפון הארץ, במרכזה ובצפון הנגב 30-50 מ"מ.
 ב-22-25 בחודש ירדו בצפון ובמרכז 40-60 מ"מ, ובמישור החוף הדרומי 80-100 מ"מ.
 בצפון הנגב ירדו 30-40 מ"מ.

גשם מצטבר

בצפון הארץ ובמרכזה קיים גירעון במאזן הגשמים מתחילת העונה - כמות הגשם המצטברת מתחילת העונה קטנה מהממוצע לתקופה המקבילה ומגיעה ל-60%-80% בגליל, בגולן ובעמק יזרעאל. הגירעון קטן יותר במישור החוף המרכזי ובהרי יהודה שם ירדו כ-90% מהממוצע לתקופה המקבילה. במישור החוף המרכזי-צפוני (נתניה-חדרה) כמויות הגשם גבוהות במעט מהממוצע. מאזן חיובי קיים במישור החוף הדרומי ודרומה לקו באר שבע שם ירדו מתחילת העונה 110%-130% מהממוצע לתקופה המקבילה.

כמויות הגשם מתחילת העונה עד סוף דצמבר 2000 ביחס לממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) מתחילת העונה עד 31/1/2001	ממוצע רב שנתי מתחילת העונה עד סוף ינואר	אחוז מהממוצע לתקופה המקבילה עד 31/1/2001
גמלא	205	336	61%
חיפה	278	371	75%
הר כנען	341	421	81%
תל אביב	346	368	94%
ירושלים	280	308	91%
נגבה	420	313	134%
באר שבע	140	118	119%

טמפרטורות

בחודש ינואר היו הטמפרטורות גבוהות מהממוצע בשעות היום ובמיוחד מודגש הדבר בחלקו הראשון של החודש. מתחילת החודש עד ה-18- בו היו הטמפרטורות ביום גבוהות מהממוצע ב-2.0-2.5 מ"צ בהרים ובפנים הארץ. במישור החוף ובשפלה הן היו גבוהות מהממוצע ב-1.0-1.5 מ"צ. הטמפרטורות בלילה בהרים היו גבוהות מהממוצע ב-1.0-1.5 מ"צ; במישור החוף ובשפלה הן היו קרובות לממוצע.

בחלקו האחרון של החודש חלה התקררות שהיתה בולטת בשעות הלילה. במישור החוף, בשפלה ובעמקי הצפון היו טמפרטורות המינימום נמוכות מהממוצע ב-1.5-2.0 מ"צ. במישור החוף ובשפלה נמדדו ב-27-30 בחודש 1.5-2.0 מ"צ, ובעמק יזרעאל אף ירדו הטמפרטורות מתחת ל-0 מ"צ. בהרים היו טמפרטורות המינימום קרובות לממוצע. בשעות היום היו הטמפרטורות ברחבי הארץ גבוהות מהממוצע ב-1.0-1.5 מ"צ.