

כ"ט חשון תשס"ו
01 דצמבר 2005

סיכום חודשי של מזג אויר – נובמבר 2005

חודש נובמבר היה בכללותו קריר במעט מהממוצע. עם זאת יש להבדיל בין חלקו הראשון של החודש שהיה קריר מהממוצע במידה ניכרת, לבין חלקו האחרון של החודש בו שרר מזג אויר חם ויבש ואף היו בו מספר ימי שרב. בהתייחס לכמויות הגשם בנובמבר, תמונת המצב איננה אחידה. בחלק מהאזורים היו כמויות הגשם גדולות מהממוצע בעוד שבאזורים אחרים היו כמויות הגשם קטנות מהממוצע.

טמפרטורות

מתחילת החודש ועד ה-10-9 בו היו הטמפרטורות נמוכות מהממוצע במידה ניכרת. במרכז הארץ ובדרומה היו הטמפרטורות נמוכות מהממוצע ב-3.5-3.0 מ"צ ובצפון הארץ הן היו נמוכות מהממוצע אף ב-4.5-4.0 מ"צ. בפרק זה היו מספר ימי גשם. ב-11-10 בחודש היתה מגמה של התחממות, ובפרק הזמן שנמשך עד ה-20-19 בחודש היו הטמפרטורות קרובות לממוצע. התקררות ניכרת חלה ב-21 בחודש, והיא נמשכה גם ב-22 בו. בהרי הצפון נמדדו אז 11-12 מ"צ בשעות היום ו-4-5 מ"צ בשעות הלילה. במישור החוף נמדדו בשעות היום 17-18 מ"צ.

ב-23 בחודש היתה התחממות, ועד סוף החודש שרר מזג אויר חם ויבש. הטמפרטורות בפרק זה היו גבוהות מהממוצע ב-5.0-4.0 מ"צ. הפרק החם הגיע לשיאו ב-29-28 בחודש. במישור החוף, בשפלה ובנגב שרר שרב עם טמפרטורות של 33-31 מ"צ ולחות יחסית של 25%-15%. בעמקי הצפון נמדדו 29-30 מ"צ, ובהרי המרכז 28-27 מ"צ. בהשוואה של פרק זה לעבר יש לציין שרצף של ימים חמים ויבשים איננו נדיר בחלקו הראשון של חודש נובמבר, אולם הוא אינו שכיח בחלקו השני של החודש. רצף כזה מקבלים במחצית הראשונה של החודש אחת לשנה-שנתיים בממוצע. רצף דומה במחצית השנייה של נובמבר התקבל 6 פעמים בלבד ב-50 השנים האחרונות. בהתייחס לטמפרטורות שנמדדו ב-29-28 בחודש – במישור החוף ובשפלה מתקבלות טמפרטורות דומות בחלקו השני של נובמבר אחת לכ-10 שנים בממוצע. בהרי המרכז נמדדו ערכים דומים במחצית השנייה של החודש רק ב-1966.

משקעים

נובמבר התאפיין בשונות אזורית גדולה בהתייחס לכמויות הגשם החודשיות. בהרי הצפון היו כמויות הגשם גדולות מהממוצע בדרך כלל (110%-130% מהממוצע), אם כי היו חלקים בגליל המזרחי ובגליל התחתון בהם היו הכמויות קטנות מהממוצע. בעמק החולה עלו כמויות הגשם על הממוצע (110%-130% מהממוצע), אולם באזור הכנרת ירדו כ-70% מהממוצע בלבד. במישור החוף הצפוני והמרכזי היו כמויות הגשם קטנות מהממוצע (50%-70%), בעוד שבמישור החוף הדרומי ובצפון מערב הנגב הן עלו על הממוצע. גם בהרי המרכז התמונה לא אחידה – בחלק מהמתחנות נמדדו כמויות גשם העולות על הממוצע ובחלק מהן הכמויות קטנות מהממוצע. בדרום הארץ היו כמויות הגשם בנובמבר קטנות מהממוצע.

כמויות הגשם בנובמבר 2005 ביחס לממוצע הרב שנתי במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) בנובמבר 2005	ממוצע רב שנתי לחודש בנובמבר	אחוז מהממוצע בנובמבר 2005
חיפה (נמל)	39	69	57%
עין החורש	54	82	66%
תל אביב (קריית שאול)	61	85	72%
חפץ חיים	81	75	108%
הבשור	45	28	161%
גמלא	71	66	108%
כפר גלעדי	127	95	134%
הר כנען	67	85	79%
מצפה חרשים	117	115	102%
דיר חנא	58	80	73%
מרחביה	51	53	96%
כפר בלום	70	64	109%
צמח	34	50	68%
ירושלים	44	59	75%
בית ג'ימל	75	58	129%
באר שבע	18	21	86%

פרקי הגשם

בנובמבר היו מספר פרקי גשם. מה-1 בחודש ועד ה-7 בו ירדו גשמים לפרקים באזורים שונים בארץ. ב-1-2 בחודש ירדו מספר מ"מ בצפון הארץ ובמישור החוף. לאחר שב-3 בחודש לא ירדו גשמים, ירדו ב-4 בחודש 15-25 מ"מ בצפון הארץ. במרכז הארץ ירדו 5-10 מ"מ. ב-5 בחודש ירדו מספר מ"מ של גשם בכמה אזורים. ב-6-7 בחודש ירדו בצפון הארץ ובחלקים מהרי המרכז 25-35 מ"מ. במישור החוף המרכזי ירדו 5-10 מ"מ ובמישור החוף הדרומי 15-25 מ"מ.

פרק גשם קצר היה ב-15 בחודש, ועיקר הגשמים בו ירדו במרכז הארץ שם הגיעו כמויות הגשם ל-5-15 מ"מ. בצפון הארץ כמעט ולא ירדו גשמים ביממה זו.

פרק הגשם המשמעותי ביותר היה ב-20-21 בחודש. בהרי הצפון וכן בחלקים ממישור החוף הדרומי ירדו 50-70 מ"מ. במישור החוף הצפוני והמרכזי ובהרי המרכז ירדו 30-40 מ"מ, ובצפון הנגב 5-10 מ"מ.