

כ"ג אדר ב תשס"ה
03 אפריל 2005

סיכום חודשי של מזג אויר – מרס 2005

בחודש מרס היו כמויות הגשם בצפון הארץ ובמרכז קטנות מהממוצע במידה ניכרת. בדרום הארץ היו כמויות הגשם גדולות מהממוצע. הטמפרטורות היו בסה"כ גבוהות מהממוצע בכ-1.5-2.0 מ"צ, אולם היה הבדל משמעותי בין חלקו הראשון של החודש וחלקו האחרון שהיו חמים מהממוצע במידה ניכרת, לבין חלקו האמצעי של החודש שהיה קריר במעט מהממוצע.

משקעים

בגליל, בגולן ובעמקי הצפון ירדו בחודש מרס 25-40 מ"מ המהווים 20%-30% מהממוצע לחודש בלבד. יש לציין, עם זאת, שבשנה שעברה היה חודש מרס יבש עוד יותר באזורים אלה. במישור החוף הצפוני והמרכזי הגיעו כמויות הגשם ל-30%-50% מהממוצע לחודש. במישור החוף הדרומי ובהרי המרכז הגיעו הכמויות ל-50%-60% מהממוצע. לעומת זאת היה דרום הארץ גשום מהממוצע. בצפון הנגב ירדו 30-40 מ"מ, ובמרכז הנגב ובערבה 15-20 מ"מ. כמויות אלה מהוות 120%-200% מהממוצע למרס ובמספר תחנות אף יותר.

כמויות הגשם במרס 2005 ביחס לממוצע הרב שנתי במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) במרס 2005	ממוצע רב שנתי לחודש מרס	אחוז מהממוצע במרס 2005
חיפה	21	48	44%
תל אביב (קריית שאול)	22	59	37%
חפץ חיים	30	57	53%
גמלא	18	102	18%
הר כנען	23	98	23%
מצפה חרשים	36	134	27%
כפר גלעדי	37	122	30%
כפר בלום	22	74	30%
צמח	20	56	36%
ירושלים	40	91	20%
באר שבע	33	28	118%
ערד	45	23	196%

פרק הגשם היחיד המשמעותי היה ב-11-8 בחודש. בצפון הארץ ובמישור החוף המרכזי נמדדו 20-40 מ"מ. בהרי המרכז נמדדו בפרק זה 40-55 מ"מ. בצפון הנגב ירדו 30-45 מ"מ, ובמרכז הנגב ובערבה 15-20 מ"מ. רוב הגשם בדרום ירד ב-9-8 בחודש.

גשם מצטבר מתחילת העונה

בעקבות היובש בחודש מרס חלה הרעה במאזן הגשמים. בגליל, בעמקי הצפון ובגולן מהוות כמויות הגשם שירדו מתחילת העונה עד סוף מרס 90%-75% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה. כמויות אלה מהוות 85%-70% מהממוצע הרב שנתי לעונה כולה. במישור החוף ירדו עד סוף מרס כמויות גשם הקרובות לממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה. מאזן חיובי קיים עדיין בהרי המרכז שם ירדו מתחילת העונה עד סוף מרס 115%-105% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה. בדרום הארץ חל בחודש מרס שיפור במאזן הגשמים. בצפון הנגב ירדו למעלה מ-120% מהממוצע לתקופה המקבילה.

כמויות הגשם מתחילת העונה עד סוף מרס 2005 ביחס לממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) מתחילת העונה עד 31/3/2005	ממוצע רב שנתי מתחילת העונה עד סוף מרס	אחוז מהממוצע לתקופה המקבילה עד 31/3/2005	ממוצע רב שנתי לעונה כולה
חיפה	518	513	101%	541
תל אביב (קריית שאול)	537	542	99%	524
חפץ חיים	483	502	96%	528
גמלא	465	551	84%	601
הר כנען	497	658	75%	712
מצפה חרשים	812	890	91%	960
כפר בלום	419	567	86%	524
צמח	318	374	85%	408
מרחביה	385	422	91%	452
ירושלים	552	519	105%	554
באר שבע	239	190	126%	206
ערד	272	122	223%	133

טמפרטורות

בתחילת מרס היו הטמפרטורות גבוהות מהממוצע במידה ניכרת. ב-2-3 במרס נמדדו במישור החוף, בשפלה ובנגב 29-30 מ"צ. ב-4 בחודש חלה התקררות אולם עד ה-8 בחודש עדיין היו הטמפרטורות גבוהות מהממוצע.

ב-9-10 בחודש היתה התקררות ניכרת ובהמשך היו הטמפרטורות ברוב האזורים קרובות לממוצע או נמוכות ממנו במעט. עד ה-25 בחודש לא חלו שינויים משמעותיים בטמפרטורות מיום ליום. ב-26 בחודש החלה התחממות הדרגתית שהגיעה לשיאה בשרב ששרר ב-31 בחודש. במישור החוף, בשפלה ובנגב נמדדו 33-34 מ"צ ובהרים 26-28 מ"צ.