

כ"ב תמוז תשע"ט  
 25 יולי 2019

## סיכום חודשי של מזג אויר – אפריל 2003

חודש אפריל היה קריר מהממוצע בעיקר בהרים ובפנים הארץ. כמויות הגשם היו קטנות מהממוצע ברוב האזורים.

### משקעים

בהרי הצפון והמרכז ירדו באפריל 20-50 מ"מ, המהווים 60%-80% מהממוצע לחודש. בשטחים מצומצמים היו כמויות הגשם קרובות לממוצע או גבוהות ממנו במעט. במישור החוף הצפוני והמרכזי ירדו 15-25 מ"מ (80%-100% מהממוצע). כמויות קטנות במיוחד (3-7 מ"מ) ירדו במישור החוף הדרומי. בצפון הנגב ירדו 10-15 מ"מ והם מהווים 80%-90% מהממוצע לחודש.

### כמויות הגשם באפריל 2003 ביחס לממוצע הרב שנתי במספר תחנות

תחנה	כמות גשם (מ"מ) מתחילת באפריל 2003	ממוצע רב שנתי לחודש אפריל	% מהממוצע הרב שנתי לחודש אפריל
חיפה	20	22	91%
תל אביב	15	19	79%
חפץ חיים	5	21	24%
גמלא	38	42	90%
הר כנען	21	45	47%
כפר גלעדי	33	54	61%
מצפה חרשים	50	58	86%
מרחביה	23	23	100%
ירושלים	20	29	69%
איילת השחר	11	29	38%
צמח	5	30	17%
באר שבע	14	15	93%

באפריל היו 3 פרקי גשם. במחצית הראשונה של החודש לא ירדו גשמים. ב-15-14 בחודש ירדו מספר מ"מ בצפון הארץ ובמרכזה. בפרק הגשם של ה-20-19 בחודש ירדו בהרי הצפון 10-20 מ"מ. במישור החוף ובהרי המרכז ירדו 5-10 מ"מ. פרק הגשם המשמעותי ביותר היה ב-27-26 בחודש ובו ירדו בהרי הצפון והמרכז 20-30 מ"מ. במישור החוף ירדו 10-15 מ"מ ובצפון הנגב 5-10 מ"מ.

### גשם מצטבר מתחילת העונה

בצפון הארץ, במרכז הארץ ובצפון הנגב כמויות הגשם שירדו מתחילת העונה עולות על הממוצע הרב שנתי לעונה כולה. בהרי הצפון והמרכז, בעמק החולה ובכינרת מגיעות כמויות הגשם ל-140%-160% מהממוצע הרב שנתי. במישור החוף ובצפון הנגב מגיעות הכמויות ל-120%-140% מהממוצע הרב שנתי לעונת הגשם כולה. בחלקים הדרומיים של הארץ – מרכז הנגב, דרום הנגב והערבה קיים גירעון, וכמויות הגשם מגיעות לכ-70%-50% מהממוצע הרב שנתי.

### כמויות הגשם מתחילת העונה עד סוף אפריל 2003 ביחס לממוצע הרב שנתי לעונה כולה במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) מתחילת העונה עד 30/4/2003	ממוצע רב שנתי לעונה כולה	% מהממוצע הרב שנתי לעונה כולה
חיפה	812	541	150%
עין החורש	729	580	126%
תל אביב	790	524	152%
חפץ חיים	737	528	140%
גמלא	926	601	154%
כפר גלעדי	1153	810	142%
הר כנען	994	712	140%
מצפה חרשים	1521	960	158%
מרחביה	796	452	176%
ירושלים	818	554	148%
באר שבע	266	206	129%
שדה בוקר	69	97	71%
איילת השחר	694	487	145%
צמח	612	408	150%

### טמפרטורות

בהרים ובפנים הארץ היו הטמפרטורות באפריל נמוכות מהממוצע ב-0.5-1.0 מ"צ ביום  
ובלילה. במישור החוף היו הטמפרטורות ביום קרובות לממוצע, ובלילה הן היו גבוהות  
מהממוצע ב-1.0-1.5 מ"צ.

בתחילת החודש היו מספר ימים חמים ששיאם בשרב ששרר ב-4-5 בחודש. במישור החוף  
ובשפלה נמדדו 38-40 מ"צ. בצפון הנגב נמדדו 40-41 מ"צ ובהרי המרכז 33-34 מ"צ. יש  
לציין שהטמפרטורות שנמדדו באזורים אלה הן נדירות לתחילת אפריל. ב-40 השנים  
האחרונות נמדדו טמפרטורות כה גבוהות בתחילת אפריל רק ב-1979.

ב-6 בחודש היתה התקררות ניכרת ובמשך 10-11 יום היו הטמפרטורות נמוכות מהממוצע.  
ב-17 בחודש היתה התחממות, וב-18 בחודש שרר שרב, אולם הוא היה מתון מהשרב של  
תחילת החודש. שרב נוסף שרר ב-24 בחודש עם טמפרטורות של 37-38 מ"צ במישור  
החוף, בשפלה ובצפון הנגב. למחרת חלה התקררות ניכרת, ועד סוף החודש היו  
הטמפרטורות קרובות לממוצע או נמוכות ממנו.