

ז' אדר ב תשע"א
13 מרץ 2011

סיכום אירוע הגשם 7-12/3/11

כמויות גשם גדולות ירדו בצפון הארץ ובמרכז במהלך פרק הגשם הזה שנמשך כ-5-6 ימים. כמויות הגשם הגדולות ביותר היו בהרי הצפון שם נמדדו 140-70 מ"מ. במישור החוף הצפוני והמרכזי וכן בעמקי הצפון ירדו 40-80 מ"מ, ובמישור החוף הדרומי ירדו 20-50 מ"מ. בהרי המרכז ובחלקים הדרומיים של הארץ כמויות הגשם היו קטנות בהרבה. בהרי יהודה ובאזור ירושלים ירדו 15-30 מ"מ, ובדרום הארץ כמעט ולא ירד גשם כלל. בטבלה שבהמשך מוצגות כמויות הגשם המצטברות שנמדדו במספר תחנות בפרק הגשם האחרון. כמו כן מוצגות כמויות הגשם המצטברות מתחילת העונה בהשוואה לממוצע.

הגשמים שירדו גרמו לשיפור במאזן הגשמים, אולם קיים עדיין גירעון במרכז הארץ ובדרומה. בצפון הארץ כמויות הגשם המצטברות מתחילת העונה עד היום קרובות לממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה (תחילת עונת הגשמים עד 12 במרץ), ובעמק החולה אף עולה עליו במעט. במישור החוף המרכזי מגיעות הכמויות ל-70%-80% מהממוצע לתקופה המקבילה, וכך גם בצפון הנגב. במישור החוף הדרומי, בשפלה ובהרי יהודה מגיעות הכמויות שירדו מתחילת העונה ל-55%-60% מהממוצע לתקופה המקבילה.

כמויות הגשם באירוע ומתחילת העונה

תחנה	כמות גשם (מ"מ) 7-12/3/11	כמות גשם (מ"מ) המצטברת מתחילת העונה עד היום	אחוז מהממוצע לתקופה המקבילה (ספטמבר עד 13 במרץ)	אחוז מהממוצע לכל עונת הגשם (ספטמבר עד מאי)
נהריה	64	482	85%	75%
חיפה	49	420	86%	78%
עין החורש	56	396	76%	68%
תל אביב (קרית שאול)	83	386	77%	68%
בית דגן	78	354	71%	64%
חפץ חיים	49	285	60%	54%
נגבה	25	263	61%	51%
אילון (גליל מערבי)	100	686	100%	87%
גמלא	91	481	97%	80%
כפר גלעדי	109	682	101%	84%
הר כנען	77	585	97%	82%
מצפה חרשים	137	796	97%	83%
דיר חנא	82	496	95%	81%
מרחביה	48	355	91%	79%
כפר בלום	49	464	105%	89%
איילת השחר	52	442	107%	91%
צמח	43	323	95%	79%
שדה אליהו	35	209	86%	72%
בית ג'ימל	29	263	59%	51%
ירושלים	27	248	52%	45%
ראש צורים	15	272	58%	49%
באר שבע	0.2	128	74%	62%

