

ד' כסלו תשע"ה
26 נובמבר 2014

סקירת ביניים של אירוע הגשם נובמבר 2014

כמות הגשם באירוע

כמויות גדולות של גשם ירדו ביממה האחרונה ובשעות אלה מוסיפים לרדת גשמים אשר צפויים להימשך גם מחר.

כמויות הגשם המשמעותיות ביותר התקבלו במישור החוף המרכזי והדרומי, כ-70-100 מ"מ. באזור פתח תקווה נמדדו למעלה מ-110 מ"מ וכך גם בתחנה בנגבה. כמויות גדולות ירדו גם בהרי המרכז (60-90 מ"מ) בעוד שבצפון הארץ הכמויות היו פחות מרשימות והגיעו ל-20-50 מ"מ. הגשם נחתך באופן חד בקו נירים – להב- עין גדי, ומדרום לקו זה כמעט ולא ירד גשם (טבלה 1).

הגשמים שירדו ביממה האחרונה נוספו לגשמים שירדו בסוף השבוע האחרון ולאלה שירדו בתחילת השבוע. בטבלה מוצגות גם כמויות הגשם המצטברות מאז יום שישי (21 בנובמבר).

כמות הגשם מתחילת העונה

בנוסף לאירוע הנוכחי היו עוד מספר אירועי גשם מתחילת העונה, כך שכמויות הגשם המצטברות מתחילת עונת הגשם הנוכחית עד היום עולות על הממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה (עד סוף נובמבר) במידה ניכרת. הדבר מודגש במישור החוף המרכזי והדרומי ובאזור הרי יהודה שם הכמויות שירדו עד כה הן יותר מפי 2 מהממוצע לתקופה המקבילה (טבלה 1). יש לציין כי ב-75 השנים האחרונות היו באזורים אלה 3 שנים בלבד בהן ירדו כמויות גדולות יותר עד סוף נובמבר (ב-1994, 1986 ו-1964).

טבלה 1: כמויות הגשם באירוע והכמות מצטברת מתחילת העונה בהשוואה לממוצע הרב שנתי*

תחנה	כמות הגשם ביממה האחרונה**	כמות הגשם באירוע (מ-21 בנובמבר)	כמות מצטברת (מ"מ) מתחילת העונה עד 26/11/14	ממוצע רב שנתי לתקופה המקבילה (עד סוף בנובמבר)	% מהממוצע לתקופה המקבילה
מישור החוף והשפלה	סער	24	42	122	102%
	חיפה (נמל)	22	32	109	139%
	עין החורש	24	37	120	134%
	עינת (קיבוץ)	123	150	120	231%
	כפר הס	45	62	115	155%
	תל אביב (קרית שאול)	27	66	116	209%
	בית דגן	88	101	99	251%
	חפץ חיים	92	111	101	171%
	קבוצת יבנה	91	101	110	155%
	נגבה	114	135	95	221%
	בארי	12	49	76	204%
	אילון (גליל מערבי)	37	49	151	126%
הרי הצפון	מרום גולן פיכמן	43	75	110	145%
	גמלא	39	55	93	140%
	כפר גלעדי	39	79	124	150%
	הר כנען	46	90	114	151%
	מצפה חרשים	36	65	162	130%
	דיר חנא	27	68	99	166%
	מרחביה	32	55	81	157%
	כפר בלום	29	55	86	169%
עמקי הצפון	איילת השחר	35	56	75	143%
	צמח	30	40	62	223%
	שדה אליהו	17	27	49	218%
	קדומים	74	97	101	194%
	ירושלים מרכז	65	97	69	226%
הרי המרכז	בית ג'ימל	93	111	78	222%
	ראש צורים	49	62	73	208%
	דורות	31	60	64	236%
	ערד	0.1	6	31	58%
הנגב	באר שבע	0	11	27	167%
	שדה בוקר	0	1.4	11	64%
	סדום	0	3	8	
הערבה	אילת	0	0	6	

* הממוצע הרב שנתי מתייחס לשנים 1981-2010 למעט גמלא הפועלת מאז 1991 וקדומים הפועלת מאז 2003 שממוצעה

מותאמים לשנים 1981-2010

** הנתונים נכונים ל-26/11/14 שעה 14:00