

י"א תשרי תשפ"א
29 ספטמבר 2020

אירוע הגשם האחרון פברואר 2003- סיכום

בפרק הגשם האחרון שהחל ביום שלישי (18/2/03) והסתיים אתמול בשעות הלילה ירדו כמויות גדולות של גשם: בגליל ובגולן ירדו 100-150 מ"מ; במישור החוף, בעמק יזרעאל, בכינרת ובהרי המרכז ירדו 40-70 מ"מ. לעומת זאת בדרום הארץ לא ירדו כמעט משקעים. פרק הגשם זה בא בהמשך לפרקי גשם נוספים שהיו במהלך החודש, ובסך הכל ירדו מתחילת פברואר עד היום בגליל ובגולן 250-350 מ"מ, כמות גשם הגדולה פי 2 עד 2.5 מהממוצע הרב שנתי לפברואר כולו. במישור החוף, בכינרת, בעמק יזרעאל ובהרי המרכז ירדו 100-200 מ"מ (150%-200% מהממוצע לפברואר). תמונת המצב שונה לחלוטין בדרום הארץ – בצפון הנגב ירדו 5-10 מ"מ בלבד ודרומה משם כמעט ולא ירד גשם בכלל.

כמות הגשם באירוע הגשם האחרון, מתחילת החודש והיחס לממוצע במספר תחנות

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) בתקופה 22/2/03-18	כמות גשם מצטברת (מ"מ) מתחילת פברואר 2003	ממוצע רב שנתי לחודש פברואר	% מהממוצע הרב שנתי לחודש פברואר
חיפה	46	132	86	153%
תל אביב	45	158	80	198%
חפץ חיים	43	127	87	146%
גמלא	116	261	120	218%
הר כנען	109	262	127	206%
כפר גלעדי	165	360	153	235%
מצפה חרשים	134	341	173	197%
מרחביה	66	197	75	263%
ירושלים	71	168	112	150%
איילת השחר	80	211	91	232%
צמח	58	160	69	232%
באר שבע	4	11	38	29%

גשם מצטבר מתחילת העונה

בצפון הארץ, במרכז הארץ ובצפון הנגב כמויות הגשם המצטברות מתחילת העונה גדולות במידה ניכרת מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה (עד 22/2). בצפון הארץ וכן בצפון הנגב כמויות הגשם שירדו עד כה מהוות 120%-150% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה. במישור החוף ובהרי המרכז ירדו 110%-120% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה כשבתל אביב ובחיפה אף ירדו 130%. בשטח מצומצם במישור החוף הדרומי ירדו כמויות גשם קטנות יותר המגיעות ל-90%-85% מהממוצע. במרכז הנגב ובערבה ירדו עד כה פחות מ-70% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה.

באשר לכמויות הגשם בהשוואה לממוצע הרב שנתי לעונה כולה – בתחנות רבות בצפון הארץ כבר עברנו את הממוצע הרב שנתי לעונה כולה (100%-110%). במישור החוף ובהרי המרכז ירדו עד עתה 95%-85% מהממוצע לכל העונה, כשבתל אביב ובחיפה כבר ירדו 109% מהממוצע.

כמות הגשם המצטברת ביחס לממוצע הרב שנתי

תחנה	כמות הגשם (מ"מ) המצטברת מתחילת העונה עד היום	ממוצע רב שנתי לתקופה המקבילה עד 22/2	% מהממוצע הרב שנתי לתקופה המקבילה עד 22/2	ממוצע רב שנתי לעונה כולה	% מהממוצע הרב שנתי לעונה כולה
חיפה	589	450	131%	541	109%
תל אביב	569	434	131%	524	109%
חפץ חיים	391	425	92%	528	74%
גמלא	585	427	137%	601	97%
הר כנען	724	536	135%	712	102%
כפר גלעדי	818	593	138%	810	101%
מצפה חרשים	1070	728	147%	960	111%
מרחביה	564	346	163%	452	125%
ירושלים	486	405	120%	554	88%
איילת השחר	525	370	142%	487	108%
צמח	428	301	142%	408	105%
באר שבע	209	155	135%	206	101%