

ד' טבת תשס"ז
25 דצמבר 2006

ירידת שלג ונתוני רום

החודשים בהם ירידת השלג היא השכיחה ביותר וגובהו הוא הרב ביותר הם ינואר ופברואר. עם זאת ירידת שלג בחודש דצמבר איננה נדירה ומתרחשת מדי כמה שנים (אחת ל-10-5 שנים). כמעט בכל המקרים שנבדקו ב-50 השנים האחרונות היה השלג בירושלים קל וגובהו לא עלה על 1-2 ס"מ. בהרי הצפון היו מספר מקרים בהם ירד בדצמבר שלג כבד. בטבלה שלהלן מפורטים אירועי השלג בדצמבר מאז 1950, ואת הערכים שנמדדו ברום.

דצמבר

נתוני רום			גובה השלג (ס"מ)			תאריך
850 מ"ב	700 מ"ב	500 מ"ב	הר מירון	הר כנען	ירושלים	
-0.4	8-	(552) -21	3 ס"מ	קל	קל	22/12/02-21
-0.2	10-	(552) -27	3 ס"מ	קל	קל	19/12/94
-1.5	12-	(547) -29	25 ס"מ	5 ס"מ	2-1 ס"מ	4/12/94-3
-2.9	13-	(551) -27	5 ס"מ	5 ס"מ	קל	26/12/92
-0.7	10-	(546) -29	14 ס"מ	4 ס"מ	1 ס"מ	16/12/92-15
-2.1	12-	(544) -30	8 ס"מ	5 ס"מ	1 ס"מ	27/12/88-26
-1.0	10-	(540) -30	5 ס"מ	1 ס"מ	2 ס"מ	11/12/80-10
-3.0	14-	(540) -32	6 ס"מ	4 ס"מ	2 ס"מ	28/12/71-27
-2.0	11-	(548) -29	30 ס"מ +	20 ס"מ +	קל	18/12/71-17
-1.0	12-	(545) -31	5-4 ס"מ	5-4 ס"מ	קל	13/12/70-12
			אין נתונים	אין נתונים	קל	30/12/63
			אין נתונים	30 ס"מ +	7 ס"מ	20/12/53-19

שלג משמעותי בכל עונת החורף

להלן ערכי טמפרטורה מינימליים ברום על פי רדיוסונדת בית דגן באירועי השלג המשמעותיים בירושלים (מעל 10 ס"מ) בשנים 1980-2006

תאריך	500 מ"ב	700 מ"ב	850 מ"ב
14/2/04	-32 (גובה 542)	13-	-3
26/2/03-24	-30 (גובה 545)	13-	-1.5 עד -2
*7/1/02	-26 (גובה 544)	13-	-1
28/1/00-27	-33 (גובה 546)	15-	-2.5 עד -3
18/3/98	-30 (גובה 544)	12-	-3
12/1/98-11	-34 (גובה 536)	16-	-2.5 עד -3
27/2/92-23	-33 (גובה 537)	14-	-2 עד -3
3/1/92-1	-34 (גובה 541)	13-	-2
18/1/83	-29 (גובה 541)	12-	-1.5
2/3/80	-30 (גובה 538)	13-	-3.5

* עיקר השלג בתאריך זה ירד בצפון. בירושלים נמדדו 5 ס"מ בלבד