

כ"ד חשון תשס"ח
 05 נובמבר 2007

טמפרטורות גבוהות נובמבר 2007

מזג אויר חם ויבש שרר היום (5/11/07) בכל הארץ. במישור החוף, בשפלה, בנגב, בעמקי הצפון ובערבה נמדדו 34-35 מ"צ. בהרים נמדדו 27-29 מ"צ. ברוב האזורים (פרט לערבה) מדובר בטמפרטורות הגבוהות ב-7-10 מ"צ מהממוצע הרב שנתי לתקופה זו (העשרת הראשונה של נובמבר).

להלן הטמפרטורות והלחות היחסית ב-5 בנובמבר 2007, והממוצע הרב שנתי (1981-2000) של טמפרטורת המקסימום בעשרת הראשונה של החודש (1-10 בנובמבר).

	5/11/07		
ממוצע רב שנתי (1981-2000)*	לחות יחסית	טמפ' מקסימום	
של טמפ' המקס' 1-10 בנובמבר	בצהריים	(מ"צ)	
25.6	27%	33.8	חיפה** (מפרץ)
24.8	36%	33.7	תל אביב*** (שדה דב)
25.7	11%	35.1	בית דגן
18.8	19%	26.4	הר כנען
20.5	18%	27.4	ירושלים
25.5	15%	33.6	באר שבע
26.0	20%	32.1	כפר בלום (עמק החולה)
29.2	16%	36.1	גלגל (בקעת הירדן)
28.9	16%	34.8	אילת

* הממוצע הרב שנתי בחיפה ובגלגל הוא לשנים 1988-2000

** באזור חיפה ההשתנות המרחבית של הטמפרטורה והלחות היחסית היא גדולה בתלות במרחק מהים, בגובה הטופוגרפי ובמיקום הגיאוגרפי

השוואה לעבר

מהשוואה של הטמפרטורות שנמדדו היום לנתונים מ-1964 עד היום, עולה כי במישור החוף ובשפלה היו עוד 2-3 מקרים בהם נמדדו בנובמבר טמפרטורות דומות או גבוהות יותר: ב-1992, ב-1983 וב-1979 (בבית דגן, לדוגמה, נמדדו ב-3/11/83 35.8 מ"צ). שכיחות דומה קיימת גם בצפון הנגב, אם כי הטמפרטורה הגבוהה ביותר בנובמבר באזור זה נמדדה ב-1/11/2003.

לעומת זאת בהרים ובשקע הירדן האירוע שהיה היום שכיח יותר ומאז 1964 היו עוד 8-10 שנים בהם נמדדו בנובמבר טמפרטורות דומות או גבוהות יותר, לאחרונה ב-2005, 2004 ו-2003.