

## סיכום אקלים חודש פברואר 2017 בגן הבוטני , מכללת אורנים

גובה: 100 מ' קו רוחב: 32.72 קו אורך: 35.12

יום	טמפרטורה			גשם(מ"מ)			רוח			כיוון
	ממוצע	מקס	זמן	מיני	זמן	כמות	ממוצע	מקס	זמן	
1	7.6	11.2	14:00	4.4	7:00	0.0	2.1	17.7	15:00	N
2	8.0	14.2	13:00	2.3	7:00	0.0	1.3	11.3	14:00	S
3	8.8	14.9	13:00	3.1	7:00	0.0	0.8	11.3	15:00	S
4	11.0	16.3	16:00	5.6	8:00	0.0	0.0	8.0	14:00	S
5	12.5	18.8	13:00	7.8	7:00	0.0	0.8	8.0	7:00	N
6	12.4	18.8	13:00	6.7	6:00	0.0	1.4	9.7	6:00	N
7	15.6	22.0	15:00	9.4	3:00	0.0	1.6	20.9	11:00	S
8	14.5	17.9	14:00	10.8	00:00	0.0	2.1	24.1	10:00	S
9	12.9	18.9	13:00	7.8	8:00	0.0	0.3	11.3	11:00	ESE
10	13.9	20.1	14:00	9.3	6:00	0.0	0.5	12.9	6:00	ESE
11	14.2	19.7	14:00	10.3	7:00	3.0	0.3	11.3	4:00	N
12	12.4	16.7	15:00	9.7	7:00	6.1	0.0	6.4	15:00	N
13	11.3	15.4	14:00	8.2	6:00	5.8	0.3	9.7	14:00	N
14	9.7	13.3	14:00	7.4	6:00	11.0	0.0	9.7	14:00	N
15	9.8	14.1	13:00	6.7	7:00	9.5	0.8	14.5	14:00	N
16	8.2	11.8	15:00	5.5	00:00	7.9	1.1	16.1	11:00	N
17	8.4	13.9	13:00	2.9	6:00	0.0	1.1	12.9	14:00	N
18	9.7	15.3	14:00	4.3	5:00	0.0	0.6	12.9	15:00	S
19	12.2	17.9	15:00	6.2	7:00	0.0	1.3	19.3	12:00	S
20	12.3	19.2	14:00	7.6	5:00	0.0	1.0	11.3	3:00	SSE
21	11.7	18.2	12:00	6.8	6:00	0.0	1.9	12.9	15:00	N
22	11.7	16.8	13:00	5.9	6:00	0.0	1.3	9.7	15:00	S
23	13.3	19.3	13:00	9.5	5:00	0.0	1.4	14.5	11:00	N
24	13.6	21.0	13:00	7.4	7:00	0.0	1.4	12.9	14:00	N
25	15.2	23.3	13:00	9.8	7:00	0.0	1.0	8.0	9:00	S
26	15.6	23.2	13:00	11.1	6:00	0.0	1.1	8.0	1:00	S
27	17.6	24.9	14:00	11.2	2:00	0.0	0.8	12.9	14:00	S
28	18.3	22.6	22:00	15.7	3:00	3.6	1.0	17.7	00:00	S
	12.2	24.9	27	2.3	2	2.0	1.0	24.1	8	S

### טמפרטורה

הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה  $24.9^{\circ}$  והיא נמדדה ב 27 לפברואר.  
 הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה  $2.3^{\circ}$  והיא נמדדה ב 2 לפברואר.  
 במהלך החודש הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל  $20^{\circ}$  - 7 ימים. הטמפרטורה המינימלית ירדה מתחת ל  $10^{\circ}$  - 23 ימים. היו שני גלי קור במהלך חודש פברואר כאשר הטמפרטורה הממוצעת הייתה מתחת ל  $10^{\circ}$ . הראשונה בתחילת החודש עד ה 3 לפברואר גל קור זה המשך של גל הקור בסוף חודש ינואר. בנוסף היה גל קור נוסף מה 14 עד 18 לחודש.

### גשם

בסה"כ ירדו  $46.9$  מ"מ גשם בחודש פברואר. היו 7 ימי גשם ( $0.2$  מ"מ  $\geq$ ). היום הגשום ביותר היה ב 14.2 ונמדדה כמות של 11 מ"מ גשם. האירוע גשם העיקרי במהלך החודש היה בין ה 11-16 לפברואר עם  $43.3$  מ"מ גשם. גם ירד גשם ביום האחרון של החודש.

## רוח

מהירות הרוח הממוצעת הייתה 1.0 קמ"ש. כיוון הרוח השכיח ביותר בחודש- צפוני (13 ימים במהלך החודש). היו 12 ימים עם כיוון רוח דרומי, יומיים עם כיוון רוח מזרחי דרום מזרחי ויום אחד עם כיוון רוח דרומי דרום מזרחי. נמדדו משבי רוח חזקים ביותר ב 8 לפברואר- 24.1 קמ"ש. כיוון הרוח במקרה הזה היה דרומי. גם נמדד משבי רוח של 20.9 קמ"ש ב 7 לפברואר. כיוון הרוח במקרה הזה גם היה דרומי.