

סיכום אקלים חודש פברואר 2014 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	14.8	20.8	13:00	9.9	7:00	0.0	0.2	11.3	00:00	E
2	13.2	16.3	15:00	9.0	7:00	0.0	1.8	22.5	17:00	SSW
3	9.9	12.9	11:00	6.8	21:00	0.0	0.8	17.7	1:00	E
4	9.2	14.3	14:00	6.1	00:00	0.0	0.5	11.3	14:00	NNW
5	8.5	13.9	13:00	3.6	8:00	0.0	0.3	11.3	13:00	E
6	9.7	15.6	15:00	5.8	7:00	0.0	0.0	11.3	13:00	ESE
7	10.1	16.7	14:00	3.9	6:00	0.0	0.0	8.0	15:00	E
8	10.9	18.3	14:00	4.9	8:00	0.0	0.2	8.0	8:00	N
9	12.5	20.1	14:00	6.1	6:00	0.0	0.0	11.3	14:00	E
10	13.7	23.0	14:00	5.9	7:00	0.2	0.6	17.7	12:00	NNW
11	13.1	19.2	12:00	7.1	8:00	0.0	0.8	11.3	12:00	NNW
12	16.1	23.0	14:00	10.1	2:00	0.2	0.6	17.7	12:00	ESE
13	17.6	24.4	15:00	12.1	7:00	0.0	1.0	20.9	11:00	ESE
14	15.7	22.1	13:00	11.6	5:00	0.8	0.5	12.9	15:00	E
15	13.3	17.5	15:00	10.6	7:00	5.6	0.5	14.5	13:00	N
16	12.8	17.7	14:00	9.8	00:00	0.2	1.1	12.9	17:00	N
17	13.7	19.2		8.2	7:00	0.2	0.0	6.4	10:00	S
18	14.4	20.1		8.6		0.0				
19	16.3	23.6		8.3		0.0				
20	18.3	27.5		8.9		0.0				
21	18.1	27.2		9.0		0.0				
22	19.8	27.2		12.3		0.0				
23	18.5	21.8		15.2		0.0				
24	16.9	23.2		10.5		0.8				
25	16.5	19.4		13.5		0.7				
26	15.1	19.2		10.5		0.0				
27	13.7	18.6		8.7		0.0				
28	14.4	20.1		8.6		0.0				

טמפרטורה

הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה 27.5° והיא נמדדה ב 20 לפברואר.
 הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה 3.6° והיא נמדדה ב 5 לפברואר.
 בסך הכול במהלך החודש הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל 20° - 14 ימים. הטמפרטורה המינימלית ירדה מתחת ל 10° - 19 ימים. בשליש הראשון של החודש נמדדו טמפרטורות נמוכות מאוד (מה 3 ל 6 לחודש נרשמו טמפרטורות ממוצעות יומיות מתחת ל 10°). לעומת זאת בשליש האחרון של החודש נמדדו טמפרטורות גבוהות (מה 20 ל 22 לחודש נמדדו טמפרטורות מקסימום יומיות מעל 25°).

גשם

בסה"כ ירדו רק 8.7 מ"מ גשם בחודש פברואר. היו 8 ימי גשם (≥ 0.2 מ"מ) בלבד. היום הגשום ביותר היה ב 15.2 ונמדדה בתחנה כמות של 5.6 מ"מ גשם. במהלך חודש פברואר היה יום אחד בלבד עם יותר מ 2 מ"מ גשם.

רוח

בגלל תקלה במדידות התחנה רק נמדדו נתוני רוח עבור 16 ימים הראשונים של החודש. אז ניתוני הרוח מתבססים אך ורק על הניתונים האלה.
 מהירות הרוח הממוצעת הייתה 0.5 קמ"ש. כיוון הרוח השכיח ביותר - מזרחי-דרום מזרחי. נמדדו משבי רוח חזקים ביותר ב 2 לפברואר- 22.5 קמ"ש. כיוון הרוח במקרה הזה היה מערבי דרום מערבי. גם נמדד משבי רוח של 20.9 קמ"ש ב 13 לפברואר. כיוון הרוח במקרה הזה היה מזרחי - דרום מזרחי.

