

סיכום אקלים חודש דצמבר 2013 בגן הבוטני , מכללת אורנים

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

יום	טמפרטורה					גשם(מ"מ)	רוח				
	ממוצע	מקס	זמן	מיני	זמן		כמות	ממוצע	מקס	זמן	כיוון
1	21.4	24.6	13:00	18.2	6:00	0.0					
2	21.9	27.7	13:00	16.0	23:00	0.0					
3	18.7	23.5	13:00	13.8	1:00	0.0					
4	21.0	24.9	12:00	17.0	6:00	13.8					
5	13.9	15.1	4:00	12.9	00:00	12.8	0.2	9.7	22:00	N	
6	14.6	18.1	13:00	11.9	6:00	5.6	0.0	9.7	9:00	E	
7	14.2	15.9	11:00	12.9	1:00	12.0	0.0	6.4	21:00	N	
8	14.4	17.5	12:00	13.0	2:00	17.8	0.0	9.7	5:00	N	
9	12.2	16.1	12:00	8.2	00:00	6.8	1.0	12.9	11:00	NNW	
10	9.8	13.6	14:00	6.4	6:00	5.8	0.0	9.7	9:00	E	
11	10.1	12.8	10:00	7.2	00:00	25.4	0.2	12.9	7:00	N	
12	6.4	8.4	13:00	5.3	5:00	11.8	0.0	11.3	22:00	N	
13	5.9	8.1	12:00	4.3	6:00	28.4	1.4	43.5	12:00	N	
14	6.0	8.1	12:00	4.4	6:00	9.0	0.0	4.8	1:00	N	
15	7.4	13.5	14:00	1.3	6:00	0.0					
16	9.8	13.4	14:00	6.9	23:00	0.0	0.0	12.9	14:00	E	
17	9.5	14.8	13:00	4.8	7:00	0.0	0.2	14.5	12:00	ESE	
18	10.7	15.9	13:00	7.2	7:00	0.0	0.0	12.9	12:00	ESE	
19	10.3	15.6	15:00	6.2	5:00	0.0	0.0	8.0	11:00	S	
20	11.3	16.9	13:00	6.8	7:00	0.0	0.0	8.0	13:00	S	
21	11.8	17.3	14:00	8.1	8:00	0.0	0.2	6.4	3:00	NNW	
22	11.4	17.4	14:00	7.5	5:00	0.0	0.0	6.4	13:00	SSW	
23	11.7	18.8	15:00	5.7	7:00	0.0	0.2	11.3	14:00	E	
24	13.2	18.4	15:00	7.7	8:00	0.0	1.3	16.1	12:00	SSW	
25	12.9	17.2	14:00	9.4	7:00	0.0	0.8	17.7	1:00	ESE	
26	13.1	16.7	14:00	10.7	00:00	0.0	0.2	14.5	15:00	ESE	
27	14.2	20.2	13:00	9.4	7:00	0.0	0.5	12.9	14:00	E	
28	15.9	20.6	15:00	12.3	6:00	0.0	1.0	17.7	13:00	E	
29	12.6	15.6	13:00	9.1	23:00	3.3	0.0	8.0	12:00	E	
30	9.9	11.6	16:00	7.8	3:00	1.6	0.0	9.7	9:00	N	
31	11.7	16.3	13:00	6.7	7:00	0.0	0.0	8.0	11:00	N	

טמפרטורה

הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה 27.7° והיא נמדדה ב 2 לדצמבר.
הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה 1.3° והיא נמדדה ב 15 לדצמבר.
בסך הכול במהלך החודש הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל 20° - 6 ימים. הטמפרטורה המינימלית ירדה מתחת ל 10° - 21 ימים.

גשם

בסה"כ ירדו 154.1 מ"מ גשם בחודש דצמבר. היו 14 ימי גשם (0.2 מ"מ \geq). היום הגשום ביותר היה ב 13.12 ונמדדה בתחנה כמות של 28.4 מ"מ גשם. היה אירוע גשם עיקרי במהלך החודש שחל ב 4.12 והסתיים ב 14.12 באירוע זה ירדו 149.2 מ"מ גשם. במהלך חודש דצמבר היו 2 ימים עם יותר מ 20 מ"מ גשם ו 12 ימים עם יותר מ 2 מ"מ גשם.

רוח

מהירות הרוח הממוצעת בחודש דצמבר הייתה 0.3 קמ"ש. כיוון הרוח השכיח ביותר בחודש- צפוני (10 ימים במהלך החודש). יש לציין כי במהלך אירוע הגשם של החודש כיוון הרוח היה בעיקר צפוני. נמדדו משבי רוח חזקים ביותר ב 13 לדצמבר- 43.5 קמ"ש. כיוון הרוח במקרה זה היה צפוני.

סיכום

חודש דצמבר 2013 התאפיין על ידי קיצוניות בטמפרטורה. תחילת החודש היה הם במיוחד לעונה עם טמפרטורה ממוצעת מעל 20° ואז בשליש האמצעי של החודש טמפרטורות ירדו מאוד והיו 7 ימים שאפילו טמפרטורות המקסימום לא עלו מעל 10° .