

סיכום נתוני אקלים חודש מאי 2016 בגן הבוטני , מכללת אורנים

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

יום	טמפרטורה			גשם			רוח			כיוון
	ממוצע	מקסימום	זמן	מינימום	זמן	כמות	ממוצע	מקסימום	זמן	
1	23.7	34.7	12:00	16.9	4:00	0.0	0.8	17.7	13:00	ENE
2	23.7	27.8	16:00	19.1	23:00	0.0	1.8	12.9	12:00	E
3	22.9	31.3	13:00	17.4	6:00	0.0	1.9	12.9	18:00	N
4	21.7	24.7	13:00	18.3	00:00	0.0	1.1	17.7	3:00	N
5	20.8	26.8	16:00	15.9	7:00	0.0	1.0	12.9	12:00	E
6	19.7	24.4	11:00	16.1	3:00	0.0	1.0	17.7	14:00	E
7	20.0	25.4	15:00	16.3	7:00	0.0	1.6	14.5	12:00	N
8	19.4	24.6	13:00	13.7	6:00	0.0	2.1	11.3	14:00	N
9	20.3	27.6	12:00	14.4	6:00	0.0	1.6	12.9	16:00	N
10	20.6	25.4	15:00	16.1	7:00	0.0	2.4	12.9	14:00	N
11	21.1	27.1	13:00	15.9	6:00	0.0	0.6	14.5	16:00	E
12	22.1	29.6	15:00	16.7	4:00	0.0	1.8	11.3	15:00	N
13	22.7	31.7	15:00	15.4	6:00	0.0	1.0	12.9	15:00	N
14	27.9	37.1	13:00	20.4	4:00	0.0	1.6	12.9	14:00	N
15	30.4	39.7	12:00	21.5	7:00	0.0	2.7	16.1	17:00	N
16	29.2	37.3	13:00	23.7	5:00	0.0	4.0	14.5	18:00	N
17	25.2	30.3	13:00	20.9	00:00	0.0	4.0	14.5	2:00	N
18	22.1	26.7	12:00	18.5	6:00	0.0	0.8	14.5	11:00	N
19	21.6	26.7	14:00	17.2	6:00	0.0	1.0	14.5	10:00	E
20	21.1	26.4	14:00	17.3	6:00	0.0	1.9	14.5	17:00	N
21	20.9	26.4	13:00	16.1	5:00	0.0	2.1	14.5	14:00	N
22	24.6	37.0	15:00	16.8	6:00	0.0	1.3	14.5	12:00	N
23	21.8	25.9	12:00	17.4	23:00	2.2	1.1	19.3	15:00	N
24	20.9	25.9	13:00	17.5	4:00	3.4	1.1	17.7	14:00	ESE
25	21.9	27.6	16:00	16.7	7:00	0.0	0.6	11.3	9:00	E
26	23.6	32.5	15:00	17.2	3:00	0.0	1.1	14.5	15:00	E
27	21.6	26.7	13:00	16.6	6:00	0.0	1.0	17.7	12:00	E
28	22.3	26.5	13:00	18.9	7:00	0.6	1.1	16.1	15:00	ENE
29	22.6	27.8	13:00	18.3	00:00	0.0	1.3	11.3	12:00	E
30	22.5	28.3	14:00	16.8	6:00	0.0	2.7	14.5	17:00	N
31	24.6	31.6	14:00	17.7	5:00	0.0	1.8	12.9	16:00	N

טמפרטורה

הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה 39.7° והיא נמדדה ב 15 למאי.
הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה 13.7° והיא נמדדה ב 8 למאי.
היה גל חום של שלושה ימים 14-16 למאי עם טמפרטורות מעל 37°
בסך הכל במהלך החודש הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל 32° במשך 6 ימים.

גשם

בסה"כ ירדו 6.2 מ"מ גשם בחודש מאי. היום הגשום ביותר היה ב 24.5 ונמדדה בתחנה כמות של 3.4 מ"מ גשם.
באירוע גשם שהתרחש מה 23-24.5 ירדו בסך הכל 5.6 מ"מ גשם. עוד אירועי גשם (0.6 מ"מ) התרחש ב 28.5.

רוח

מהירות הרוח הממוצעת בחודש מאי הייתה 1.6 קמ"ש. הכיוון השכיח ביותר - צפוני. נמדדו משאבי רוח חזקים ביותר ב 23 למאי - 19.3 קמ"ש. כיוון הרוח במקרה זה היה צפוני. היו 19 ימים עם רוח מכיוון צפון, 9 ימים עם רוח מכיוון מזרח, יומיים עם רוח מכיוון מזרחי-צפון מזרחי ויום אחד עם רוח מזרחי דרום מזרחי.