

סיכום נתוני אקלים חודש אוקטובר 2016 בגן הבוטני, מכללת אורנים
 גובה: 100 מ' קו רוחב: 32.72 קו אורך: 35.12

יום	טמפרטורה			גשם			רוח			כיוון
	ממוצע	מקסימום	זמן	מינימום	זמן	כמות	ממוצע	מקסימום	זמן	
1	25.2	34.0	14:00	18.3	6:00	0.0	0.8	12.9	12:00	N
2	27.8	36.6	15:00	22.4	5:00	0.0	1.3	14.5	11:00	N
3	28.1	37.8	14:00	23.6	4:00	0.0	1.6	11.3	16:00	N
4	25.9	33.3	13:00	21.1	6:00	0.0	0.8	11.3	14:00	N
5	24.8	32.0	13:00	20.3	7:00	0.0	0.5	11.3	12:00	ENE
6	23.7	30.1	12:00	18.1	8:00	0.0	2.1	12.9	15:00	N
7	23.7	29.0	13:00	19.6	7:00	0.0	2.3	14.5	15:00	N
8	23.6	28.4	13:00	19.8	7:00	0.0	1.9	12.9	14:00	N
9	23.8	30.4	14:00	19.5	8:00	0.0	1.3	11.3	14:00	N
10	24.1	30.7	15:00	19.6	6:00	0.0	0.5	14.5	14:00	N
11	23.8	30.0	15:00	18.9	7:00	0.0	1.0	9.7	11:00	N
12	23.7	29.8	13:00	18.4	7:00	0.0	2.3	11.3	15:00	N
13	25.9	35.7	13:00	20.1	8:00	0.0	1.8	12.9	16:00	N
14	25.8	33.7	12:00	20.3	7:00	0.0	2.6	14.5	16:00	N
15	24.2	29.4	13:00	20.5	00:00	0.0	2.4	12.9	17:00	N
16	23.8	31.4	12:00	17.1	7:00	0.0	2.1	11.3	16:00	N
17	24.3	28.8	13:00	19.8	8:00	0.0	3.7	12.9	14:00	N
18	23.1	28.7	13:00	17.6	7:00	0.0	0.5	11.3	14:00	E
19	22.9	28.9	13:00	19.4	7:00	0.0	0.3	11.3	12:00	E
20	21.8	27.6	13:00	16.9	7:00	0.0	1.4	11.3	14:00	N
21	22.7	27.9	13:00	18.2	8:00	0.0	3.5	14.5	16:00	N
22	22.3	27.3	14:00	18.5	7:00	0.0	1.6	11.3	15:00	N
23	21.6	27.2	13:00	17.0	7:00	0.0	1.0	9.7	13:00	N
24	22.6	28.9	13:00	17.8	8:00	0.0	0.5	8.0	12:00	N
25	22.8	28.6	13:00	19.1	5:00	0.0	1.9	12.9	13:00	N
26	22.9	28.6	12:00	17.9	8:00	0.0	1.6	11.3	15:00	N
27	24.0	30.6	12:00	17.9	5:00	0.2	0.5	8.0	4:00	N
28	24.8	31.0	14:00	21.6	6:00	0.0	0.5	12.9	17:00	E
29	23.8	31.2	14:00	18.6	7:00	0.0	1.4	11.3	15:00	N
30	23.1	29.6	13:00	18.8	7:00	0.0	0.5	8.0	11:00	N
31	22.3	28.8	12:00	18.4	7:00	0.0	0.5	9.7	10:00	E

טמפרטורה.

הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה 37.8° והיא נמדדה ב3 לאוקטובר.
 הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה 16.9° והיא נמדדה ב20 לאוקטובר
 בסך הכל במהלך החודש הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל 32° 7 ימים.

גשם

ירדו 0.2 מ"מ גשם בחודש אוקטובר בלבד ב27 לאוקטובר.

רוח

מהירות הרוח הממוצעת בחודש אוקטובר הייתה 1.4 קמ"ש. הכיוון השכיח ביותר צפוני (26 ימים). היו 4 ימים שכיוון הרוח היה מזרחי ויום אחד שכיוון הרוח היה מזרחי צפון מזרחי. נמדדו משאבי רוח חזקים ביותר ב 2,7,10,4 ו12 לאוקטובר – 14.5 קמ"ש. כיוון הרוח בימים אלו היה צפוני.