

סיכום נתוני אקלים חודש אוגוסט 2015 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	28.6	34.4	15:00	23.8	5:00	0.0	3.2	14.5	13:00	N
2	29.9	34.7	12:00	25.7	5:00	0.0	4.5	16.1	19:00	N
3	31.3	38.2	12:00	27.1	00:00	0.0	1.3	12.9	16:00	N
4	30.1	36.3	14:00	26.1	6:00	0.0	1.8	12.9	14:00	N
5	29.9	36.7	14:00	25.3	7:00	0.0	1.1	16.1	16:00	N
6	28.8	34.4	14:00	24.8	6:00	0.0	0.8	14.5	16:00	N
7	28.9	35.9	15:00	22.9	6:00	0.0	1.3	9.7	13:00	N
8	30.7	38.9	13:00	23.9	5:00	0.0	1.0	12.9	15:00	E
9	29.3	35.8	14:00	24.7	6:00	0.0	0.8	11.3	14:00	N
10	28.9	34.2	13:00	24.8	6:00	0.0	1.1	11.3	13:00	N
11	29.0	34.4	13:00	25.2	7:00	0.0	0.8	11.3	13:00	NNE
12	28.5	33.8	13:00	24.8	6:00	0.0	1.0	11.3	12:00	NNE
13	28.5	34.2	14:00	24.3	6:00	0.0	0.8	11.3	11:00	N
14	28.7	35.0	14:00	23.7	7:00	0.0	1.6	11.3	12:00	N
15	29.6	37.0	14:00	24.4	6:00	0.0	2.1	12.9	18:00	N
16	30.4	36.7	14:00	24.7	7:00	0.0	2.3	11.3	13:00	N
17	30.7	35.9	12:00	25.6	5:00	0.0	3.1	12.9	14:00	N
18	29.2	34.3	13:00	25.5	6:00	0.0	3.7	14.5	15:00	N
19	28.9	33.9	13:00	25.4	3:00	0.0	2.3	12.9	14:00	N
20	28.8	35.3	14:00	24.2	6:00	0.0	1.8	12.9	17:00	N
21	28.6	34.3	14:00	24.6	6:00	0.0	0.8	9.7	12:00	E
22	28.4	34.8	13:00	23.7	7:00	0.0	0.6	11.3	15:00	N
23	28.2	34.3	13:00	23.4	7:00	0.0	1.0	12.9	13:00	E
24	28.1	33.8	13:00	23.8	7:00	0.0	0.8	12.9	12:00	E
25	27.9	33.2	13:00	24.0	7:00	0.0	0.8	12.9	13:00	E
26	27.6	33.1	14:00	21.7	7:00	0.0	2.1	11.3	17:00	N
27	28.6	34.6	14:00	23.9	7:00	0.0	1.3	9.7	13:00	N
28	28.4	35.1	13:00	23.2	6:00	0.0	1.3	12.9	15:00	N
29	28.7	35.0	13:00	23.6	6:00	0.0	1.0	11.3	15:00	N
30	28.6	33.9	13:00	24.8	6:00	0.0	1.1	14.5	15:00	E
31	28.6	34.6	13:00	24.3	6:00	0.0	0.6	11.3	11:00	N

טמפרטורה

חודש אוגוסט 2015 היה חודש חם עם כמה גלי חום כאשר טמפרטורת המקסימום עלתה מעל  $35^{\circ}$ . הגל חום הראשון היה בין ה-3 לחודש 9 לחודש. גל חום נוסף היה בין ה-14-17 לחודש. יש לציין שגם היו לילות חמים עם טמפרטורות מינימום מעל  $25^{\circ}$  בין ה-2-5 לחודש ובין ה-17-19 לחודש. הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה  $38.9^{\circ}$  והיא נמדדה ב-8 לאוגוסט. הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה  $21.7^{\circ}$  והיא נמדדה ב-26 לאוגוסט. הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל  $32^{\circ}$  כל ימי החודש.

גשם

לא נרשמו אירועי גשם במהלך חודש אוגוסט.

רוח

מהירות הרוח הממוצעת בחודש אוגוסט הייתה 1.5 קמ"ש. הכיוון השכיח ביותר-צפוני. נמדדו משאבי רוח חזקים ביותר ב-2 לאוגוסט-16.1 קמ"ש. במקרה הזה כיוון הרוח היה צפוני. היו 23 ימים עם רוח מכיוון צפון, 6 ימים עם רוח מכיוון מזרח, ויומיים עם רוח מכיוון צפוני-צפון מזרחי.