

סיכום נתוני אקלים חודש אוגוסט 2017 בגן הבוטני, מכללת אורנים

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

יום	טמפרטורה					גשם (מ"מ)		רוח (קמ"ש)			כיוון
	ממוצע	מקסימום	זמן	מינימום	זמן	כמות	ממוצע	מקסימום	זמן		
1	31.9	36.4	12:00	25.8	00:00	0.0	2.7	11.3	13:00	N	
2	29.1	35.5	15:00	24.0	6:00	0.0	1.0	14.5	14:00	E	
3	28.2	33.7	13:00	23.5	6:00	0.0	0.8	12.9	14:00	E	
4	28.0	34.0	14:00	23.4	7:00	0.0	1.4	9.7	12:00	N	
5	27.7	34.1	13:00	22.6	7:00	0.0	0.6	16.1	13:00	N	
6	27.9	33.8	14:00	22.1	6:00	0.0	1.8	14.5	17:00	N	
7	28.5	33.3	12:00	24.1	7:00	0.0	3.5	12.9	16:00	N	
8	28.7	32.7	14:00	25.0	00:00	0.0	2.7	12.9	16:00	N	
9	28.2	33.8	14:00	24.4	7:00	0.0	2.6	14.5	16:00	N	
10	28.6	34.9	15:00	24.6	6:00	0.0	0.8	12.9	15:00	N	
11	28.5	35.7	15:00	23.4	7:00	0.0	0.6	11.3	10:00	N	
12	28.3	34.8	14:00	23.4	6:00	0.0	1.1	12.9	16:00	N	
13	29.4	35.8	16:00	24.5	7:00	0.0	0.5	11.3	11:00	E	
14	28.9	35.1	14:00	24.3	5:00	0.0	0.6	12.9	14:00	E	
15	29.0	34.7	14:00	24.9	7:00	0.0	1.0	12.9	13:00	N	
16	28.3	34.2	15:00	24.1	6:00	0.0	0.8	12.9	13:00	N	
17	27.9	34.6	14:00	22.8	7:00	0.0	0.6	16.1	15:00	E	
18	27.8	34.3	14:00	22.9	6:00	0.0	0.6	12.9	15:00	E	
19	27.7	34.4	13:00	22.2	6:00	0.0	1.4	12.9	13:00	N	
20	27.6	32.7	14:00	23.1	7:00	0.0	2.7	12.9	15:00	N	
21	28.1	33.7	16:00	23.6	6:00	0.0	0.5	11.3	11:00	N	
22	28.2	33.7	12:00	24.7	7:00	0.0	0.8	16.1	13:00	N	
23	28.1	33.8	14:00	23.4	6:00	0.0	0.6	9.7	14:00	N	
24	27.8	33.6	14:00	22.9	6:00	0.0	1.3	12.9	17:00	N	
25	28.3	33.3	13:00	24.2	7:00	0.0	3.2	14.5	15:00	N	
26	29.9	37.3	14:00	24.9	7:00	0.0	0.6	11.3	14:00	N	
27	29.2	36.2	14:00	24.1	6:00	0.0	0.6	11.3	12:00	N	
28	27.4	33.0	14:00	22.9	7:00	0.0	0.6	12.9	16:00	E	
29	27.1	33.4	15:00	23.0	7:00	0.0	0.5	11.3	13:00	N	
30	26.2	31.8	13:00	21.8	7:00	0.0	1.9	12.9	14:00	N	
31	26.2	31.9	12:00	21.8	7:00	0.0	1.1	11.3	13:00	N	

טמפרטורה

הטמפרטורה המקסימלית של החודש הייתה  $37.3^{\circ}$  והיא נמדדה ב 26 לאוגוסט.

הטמפרטורה המינימלית של החודש הייתה  $21.8^{\circ}$  והיא נמדדה ב 30 לאוגוסט.

הטמפרטורה המקסימלית עלתה מעל  $32^{\circ}$  – 29 ימים.

גלי חום (כאשר הטמפרטורה המקסימום עלתה מעל  $35^{\circ}$ : 1-2 לאוגוסט, 11 לאוגוסט, 13-14 לאוגוסט, 26-27 לאוגוסט).

גשם

לא נרשמו אירועי גשם במהלך חודש אוגוסט.

רוח

מהירות הרוח הממוצעת בחודש אוגוסט הייתה 1.3 קמ"ש. הכיוון השכיח ביותר-צפוני. נמדדו משאבי רוח חזקים ביותר ב 5, 17 ו 22 לאוגוסט- 16.1 קמ"ש. ב 5 ו 22 לאוגוסט כיוון הרוח היה צפוני וב 17 לאוגוסט כיוון הרוח היה מזרחי. היו 24 ימים עם רוח מכיוון צפון, ו 7 ימים עם רוח מכיוון מזרח.