

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
 ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
 ಹವಾಮಾನ ಮೀಕ್ಷಣಾಲಯ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಭಾಗ- I

ಅಕ್ಷಾಂಶ: 13°05' ಉತ್ತರ,

ರೇಖಾಂಶ : 77°34' ಪೂರ್ವ,

ಎತ್ತರ : 924 ಮೀ. (ಸಮುದ್ರ ಮಟ್ಟದಿಂದ)

ಜಿಲ್ಲೆ : ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ

ರಾಜ್ಯ : ಕರ್ನಾಟಕ

ತಿಂಗಳು: ಮಾರ್ಚ್

ವರ್ಷ: 2023

ದಿನಾಂಕ	ಗಾಳಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)						ಸಂಭಾವ್ಯ ಅವಿಯಾಗುವಿಕೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಮಣ್ಣಿನ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)					
	ಗರಿಷ್ಠ	ಕನಿಷ್ಠ	ಒಣ	ಒಣ	ತೇವಾಂಶ	ತೇವಾಂಶ		5 ಸ. ಮೀ	5ಸ. ಮೀ	10ಸ. ಮೀ	10ಸ. ಮೀ	15ಸ. ಮೀ	15ಸ. ಮೀ
	0700	1400	0700	1400	0700	1400		0700	1400	0700	1400	0700	1400
	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ		ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ
1	29.2	18.6	20.8	28.4	18.0	18.4	4.5	21.6	31.8	22.2	29.8	23.4	29.4
2	29.0	16.8	20.2	28.8	16.6	18.2	4.7	21.0	32.4	22.8	29.0	23.2	29.0
3	29.4	15.6	19.0	29.0	16.4	18.4	4.9	21.4	31.0	22.6	30.0	23.4	29.4
4	30.0	14.4	19.4	29.2	15.8	18.2	5.2	21.6	30.0	22.4	28.8	23.0	28.0
5	30.8	15.8	17.8	29.6	14.0	18.6	5.3	21.4	30.8	22.0	28.6	22.4	28.4
6	30.8	15.6	21.0	30.0	17.4	18.4	5.3	21.6	31.4	21.8	29.8	23.8	29.0
7	30.6	15.8	19.8	29.6	17.0	18.6	5.3	21.4	31.6	22.0	30.0	23.6	28.2
8	30.6	17.8	21.4	29.4	17.6	18.4	5.0	21.6	30.0	22.2	29.0	23.4	28.8
9	29.8	15.6	21.0	28.2	17.0	18.2	5.1	21.4	30.2	22.0	28.8	23.6	28.4
10	29.2	15.4	20.0	29.0	17.0	18.2	5.0	21.8	30.0	22.4	28.8	23.8	27.8
11	29.2	14.8	20.2	29.2	17.0	18.4	5.1	21.6	30.8	22.6	29.0	23.8	28.0
12	30.4	16.2	20.0	29.0	16.4	18.6	5.2	21.6	31.4	22.6	30.0	23.8	28.8
13	30.8	16.0	21.4	30.2	17.4	18.8	5.4	21.8	31.8	22.4	30.0	23.6	28.8
14	30.6	16.2	21.8	30.8	18.0	18.6	5.3	22.0	32.4	22.8	32.0	23.4	30.0
15	32.2	17.0	22.0	32.0	18.6	21.4	5.6	22.0	32.8	23.0	32.0	23.6	29.8
16	32.6	20.4	23.2	31.8	21.0	21.2	5.3	22.6	33.0	23.6	31.8	24.2	30.0
17	32.4	19.6	20.6	29.6	18.8	20.6	5.4	22.4	33.2	23.6	32.0	24.4	31.0
18	30.6	20.0	21.2	29.4	19.0	20.2	4.8	22.2	33.0	23.6	29.8	24.2	29.2
19	30.8	19.8	21.0	29.4	19.2	20.8	4.9	22.0	33.0	22.6	29.8	23.4	29.0
20	30.6	19.6	22.4	29.6	20.2	20.4	4.9	21.8	32.0	22.8	31.0	23.6	28.2
21	30.8	17.4	21.8	30.0	18.8	20.6	5.3	21.6	32.2	22.8	31.2	23.4	30.0
22	31.4	19.8	21.6	30.6	18.8	20.8	5.1	21.8	32.4	22.8	31.6	23.6	30.0
23	32.6	19.4	23.0	31.8	20.4	21.4	5.5	22.0	32.6	23.2	31.8	24.0	30.2
24	32.8	20.4	23.6	32.2	21.2	21.8	5.4	22.0	33.4	23.4	32.0	23.8	30.6
25	33.4	22.0	24.8	30.0	21.6	20.4	5.4	23.0	32.0	23.8	30.8	24.6	29.6
26	30.6	20.2	22.6	30.6	20.2	21.0	4.9	22.4	32.0	22.8	31.8	23.6	30.8
27	31.8	20.6	23.4	31.0	20.8	21.4	5.1	22.0	31.8	23.4	30.0	23.8	29.0
28	32.8	19.8	23.0	32.0	20.8	21.8	5.6	22.4	33.2	23.4	31.8	24.6	30.8
29	33.6	22.6	24.0	32.2	21.4	22.0	5.3	23.0	33.0	23.6	31.8	24.8	30.0
30	33.6	22.4	24.2	31.4	21.6	21.6	5.4	23.6	33.0	24.4	31.8	24.8	30.0
31	32.2	20.6	24.0	32.8	21.0	22.0	5.3	22.6	32.6	23.4	31.4	23.8	30.2
ಸರಾಸರಿ	31.1	18.3	21.6	30.2	18.7	19.9	5.2	22.0	32.0	22.9	30.5	23.8	29.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:10 (ಮಾರ್ಚ್ 5 - ಮಾರ್ಚ್ 11) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	30.1	15.8	20.2	29.3	16.7	18.4	5.2	21.5	30.7	22.1	29.1	23.5	28.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:11 (ಮಾರ್ಚ್ 12 - ಮಾರ್ಚ್ 18) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	31.4	17.9	21.5	30.4	18.5	19.9	5.3	22.1	32.5	23.1	31.1	23.9	29.7
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:12 (ಮಾರ್ಚ್ 19 - ಮಾರ್ಚ್ 25) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	31.8	19.8	22.6	30.5	20.0	20.9	5.2	22.0	32.5	23.1	31.2	23.8	29.7
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:13 (ಮಾರ್ಚ್ 26 - ಏಪ್ರಿಲ್ 1) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	32.4	21.0	23.5	31.7	21.0	21.6	5.1	22.7	32.6	23.5	31.4	24.2	30.1

ಭಾಗ- II
ವೀಕ್ಷಣೆಯ ಸಮಯ
ತಿಂಗಳು: ಮಾರ್ಚ್

I---> 0700 ಘಂಟೆ: ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ = 0720 ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ

II---> 1400 ಘಂಟೆ: ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ = 1420 ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ

ವರ್ಷ: 2023

ದಿನಾಂಕ	ಆಧಾರ್ತೆ				ಸರಾಸರಿ ಗಾಳಿ			ಸೂರ್ಯ ಪ್ರಕಾಶ ಮಾನ	ಮೋಡ (ಅಕ್ಷಾ)		ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಅವೀಕರಣ (ಮಿ.ಮೀ)
	ಅವಿ ಒತ್ತಡ (ಮಿ.ಮೀ) ವಾರದವನ		ಆಧಾರ್ತೆ %		ಗಾಳಿ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಘಂಟೆ)	ಗಾಳಿ ದಿಕ್ಕು			0700	1400		
	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0830 ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ
	1	13.9	10.4	76	36	9.3	90	90	9.3	0.0	0.0	0.0	8.4
2	12.2	9.8	69	33	9.0	90	90	9.5	0.0	2.0	0.0	8.0
3	12.6	10.0	76	33	7.8	90	90	9.6	0.0	0.0	0.0	8.2
4	11.5	9.6	68	32	9.3	45	45	9.7	0.0	0.0	0.0	7.8
5	9.9	10.0	65	32	6.2	45	90	8.8	0.0	0.0	0.0	8.0
6	12.9	9.5	69	30	6.8	90	90	9.8	0.0	2.0	0.0	8.2
7	13.0	10.0	75	32	7.1	90	45	9.4	2.0	2.0	0.0	8.6
8	13.0	9.8	68	32	7.4	45	45	8.6	0.0	0.0	0.0	8.4
9	12.3	10.2	66	35	7.7	90	90	9.8	0.0	2.0	0.0	8.6
10	12.9	9.7	73	32	4.7	140	45	4.8	2.0	2.0	0.0	7.8
11	12.8	9.9	72	33	5.1	45	45	8.2	0.0	0.0	0.0	8.2
12	12.0	10.3	68	34	7.4	140	90	10.0	0.0	0.0	0.0	8.4
13	12.7	10.0	66	31	9.3	90	90	9.7	0.0	2.0	0.0	8.4
14	13.4	9.3	68	28	6.7	140	90	8.5	0.0	0.0	0.0	8.2
15	14.2	13.2	72	37	4.4	140	140	8.2	0.0	0.0	0.0	8.6
16	17.4	13.0	82	37	5.8	140	45	8.0	0.0	3.0	0.0	8.8
17	15.3	13.2	84	42	4.7	45	230	7.6	3.0	3.0	24.8	7.0
18	15.3	12.7	81	41	5.5	230	90	6.9	4.0	2.0	0.0	5.6
19	15.7	13.7	84	44	5.4	90	90	7.8	0.0	2.0	0.0	6.4
20	16.5	12.9	81	41	5.3	90	90	9.1	0.0	2.0	0.0	6.2
21	14.6	13.0	75	41	3.8	90	90	8.6	0.0	2.0	0.0	6.4
22	14.7	13.0	76	39	2.6	230	230	9.0	0.0	2.0	0.0	6.8
23	16.5	13.3	78	38	2.6	230	230	10.0	0.0	2.0	0.0	7.2
24	17.6	13.8	80	38	3.3	230	230	8.8	0.0	2.0	0.0	7.8
25	17.6	12.7	75	40	4.4	230	230	9.5	0.0	2.0	0.0	7.8
26	16.4	13.3	80	40	3.3	90	90	4.9	0.0	2.0	0.0	7.2
27	17.0	13.8	79	41	3.6	90	45	5.6	0.0	0.0	0.0	7.0
28	17.2	13.9	82	39	3.3	45	45	9.2	0.0	0.0	0.0	8.2
29	17.7	14.2	79	39	5.4	230	270	9.9	0.0	2.0	0.0	8.4
30	17.9	13.9	79	40	5.0	270	270	6.9	2.0	2.0	0.0	7.2
31	17.0	13.8	76	37	5.0	270	270	4.5	0.0	0.0	0.0	6.8
ಸರಾಸರಿ	14.6	11.8	75	36	5.7	..	..	8.4	0.4	1.3	24.8	7.7
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:10 (ಮಾರ್ಚ್ 5 - ಮಾರ್ಚ್ 11) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	12.4	9.9	70	32	6.4	...	...	8.5	0.6	1.1	0.0	8.3
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:11 (ಮಾರ್ಚ್ 12 - ಮಾರ್ಚ್ 18) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	14.3	11.7	74	36	6.3	...	...	8.4	1.0	1.4	3.5	7.9
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:12 (ಮಾರ್ಚ್ 19 - ಮಾರ್ಚ್ 25) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	16.2	13.2	79	40	3.9	...	...	9.0	0.0	2.0	0.0	6.9
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:13 (ಮಾರ್ಚ್ 26 - ಏಪ್ರಿಲ್ 1) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	17.2	13.5	79	40	4.3	...	..	6.8	0.3	1.0	0.0	7.5