

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
ಹವಾಮಾನ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ, 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: ಫೆಬ್ರವರಿ

ವರ್ಷ: 2025

ದಿನಾಂಕ	ಗಾಳಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಫ)						ಸಂಭಾವ್ಯ ಆವಿಯಾಗುವಿಕೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಮಣ್ಣಿನ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಲಿಫ)					
	ಗರಿಷ್ಠ	ಕನಿಷ್ಠ	ಒಣ	ಒಣ	ತೇವಾಂಶ	ತೇವಾಂಶ		5 ಸೆ. ಮೀ	5 ಸೆ. ಮೀ	10 ಸೆ. ಮೀ	10 ಸೆ. ಮೀ	20 ಸೆ. ಮೀ	20 ಸೆ. ಮೀ
	0700	1400	0700	1400	0700	1400	0700	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	30.2	17.6	19.2	30.0	18.2	21.6	4.4	22.4	34.8	23.4	31.4	26.0	28.6
2	31.0	17.0	19.8	29.8	18.8	21.8	4.7	21.2	35.0	23.0	31.2	25.0	29.0
3	31.2	15.0	19.0	29.4	18.0	21.2	5.0	22.0	35.0	24.0	32.0	25.2	28.0
4	31.8	15.2	16.4	30.0	15.2	20.6	5.1	23.4	34.6	24.5	31.4	26.0	28.6
5	31.6	14.8	17.4	31.0	16.2	21.8	5.1	21.2	34.0	23.0	31.2	24.0	28.0
6	31.0	15.0	19.0	29.0	17.8	20.6	5.0	22.0	35.0	24.2	31.0	26.0	27.0
7	30.0	14.8	15.0	29.4	13.6	20.4	4.8	21.0	34.6	23.0	30.4	25.0	27.0
8	31.0	15.4	19.0	29.0	17.6	19.8	5.0	22.0	33.2	23.4	29.4	26.0	27.0
9	29.8	14.8	18.0	29.2	16.6	20.4	4.8	21.0	33.6	22.4	30.0	24.0	27.8
10	29.6	16.4	19.0	28.0	17.2	19.4	4.6	22.0	35.0	22.6	31.8	24.6	28.4
11	30.2	16.0	19.8	29.6	18.2	21.0	4.8	22.0	35.0	24.2	31.4	25.0	28.6
12	31.0	14.6	19.6	30.2	18.2	20.8	5.1	20.0	35.2	21.2	32.0	24.0	28.6
13	31.8	14.8	20.0	31.2	18.8	21.8	5.3	21.2	34.8	23.0	31.2	24.8	28.0
14	32.0	15.4	18.0	30.0	16.8	21.8	5.3	22.0	35.2	24.0	31.0	25.2	29.0
15	31.6	16.0	19.2	29.0	18.2	19.8	5.2	22.0	36.2	25.0	32.0	26.0	29.0
16	32.2	16.8	22.2	29.0	21.2	20.6	5.2	22.4	35.0	25.0	32.0	27.0	30.0
17	32.0	17.0	20.0	29.8	17.8	21.8	5.2	22.0	36.0	24.2	32.0	25.0	30.2
18	32.2	17.2	20.0	29.8	18.8	21.6	5.2	22.4	36.2	24.0	32.6	26.0	31.0
19	32.6	18.0	22.2	30.0	20.8	20.8	5.2	22.2	35.8	24.0	32.8	25.8	30.4
20	33.0	18.2	22.0	31.8	20.2	22.0	5.3	22.0	36.2	23.8	33.6	26.0	30.0
21	32.2	17.2	21.0	31.2	19.0	21.2	5.3	22.0	36.0	23.2	33.4	27.0	30.2
22	32.4	18.2	20.6	31.0	18.4	20.4	5.2	23.4	35.6	24.2	33.0	27.0	29.0
23	32.4	18.0	21.0	31.0	18.8	19.8	5.3	24.0	36.0	24.6	33.0	26.8	30.0
24	32.6	18.2	21.0	30.4	19.0	19.6	5.3	23.2	35.4	24.0	33.0	26.8	30.0
25	31.4	17.0	20.0	29.8	18.4	19.2	5.2	21.4	35.2	23.2	33.6	26.0	29.6
26	31.2	17.8	21.0	29.6	19.0	19.0	5.0	22.0	36.0	24.0	32.0	27.2	29.6
27	31.4	17.0	20.2	30.2	17.8	19.8	5.2	21.8	36.0	23.4	34.2	26.4	30.2
28	31.2	16.6	20.8	30.0	18.4	19.0	5.2	22.0	36.4	23.8	34.0	26.6	30.0
ಸರಾಸರಿ	31.4	19.2	24.0	30.4	20.8	20.2	5.1	23.0	33.8	24.0	32.6	24.2	31.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:6 (ಫೆಬ್ರವರಿ 5- ಫೆಬ್ರವರಿ 11) ದಿನಗಳು 7													
ಸರಾಸರಿ	30.5	15.3	18.2	29.3	16.7	20.5	4.8	21.6	34.3	23.3	30.7	24.9	27.7
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ: 7 (ಫೆಬ್ರವರಿ 12- ಫೆಬ್ರವರಿ 18) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	31.8	16.0	19.9	29.9	18.5	21.2	5.2	21.7	35.5	23.8	31.8	25.4	29.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:8 (ಫೆಬ್ರವರಿ 19- ಫೆಬ್ರವರಿ 25) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	32.4	17.8	21.1	30.7	19.2	20.4	5.3	22.6	35.7	23.9	33.2	26.5	29.9

ಭಾಗ- II
ವೀಕ್ಷಣೆಯ ಸಮಯ

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

ತಿಂಗಳು: ಫೆಬ್ರವರಿ

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

ವರ್ಷ: 2025

ದಿನಾಂಕ	ಆದ್ರ್ವತೆ				ಸರಾಸರಿ ಗಾಳಿ			ಸೂರ್ಯ	ಮೋಡ (ಅಕ್ಷಾಂಶ)		ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಅವೀಕರಣ (ಮಿ.ಮೀ)
	ಅವಿ ಒತ್ತಡ (ಮಿ.ಮೀ) ಪಾದರಸ		ಆದ್ರ್ವತೆ %		ಗಾಳಿ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಘಂಟೆ)	ಗಾಳಿ ದಿಕ್ಕು		ಪ್ರಕಾಶ ಮಾನ			0830 ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ
	0700	1400	0700	1400	0700	0700	1400	0700	0700	1400		
	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ		
1	15.1	14.7	91	46	4.2	270	140	10.1	0.0	0.0	0.0	6.2
2	15.7	15.1	91	48	3.3	270	140	6.4	0.0	0.0	0.0	5.4
3	14.9	14.3	91	47	3.8	90	140	10.2	0.0	0.0	0.0	6.0
4	12.3	13.0	88	41	3.7	90	90	10.5	0.0	0.0	0.0	6.2
5	13.2	14.5	88	43	3.8	140	140	10.5	0.0	0.0	0.0	6.4
6	14.6	13.5	89	45	5.0	90	140	10.3	0.0	0.0	0.0	6.6
7	10.9	13.0	85	42	4.2	90	140	10.4	0.0	0.0	0.0	6.4
8	14.3	12.2	87	41	4.4	90	140	10.4	0.0	0.0	0.0	6.8
9	13.4	13.1	87	43	4.5	180	140	9.3	0.0	0.0	0.0	6.6
10	13.7	12.1	83	43	5.2	140	140	9.5	0.0	0.0	0.0	6.6
11	14.8	13.9	85	45	4.2	140	45	9.4	0.0	0.0	0.0	6.0
12	14.9	13.2	87	41	4.0	90	45	10.6	0.0	0.0	0.0	6.8
13	15.6	14.4	89	42	4.0	90	45	10.6	0.0	0.0	0.0	6.6
14	13.7	15.0	88	47	4.4	90	45	10.1	0.0	0.0	0.0	6.8
15	15.1	12.2	91	41	4.0	90	45	10.0	0.0	0.0	0.0	7.2
16	18.3	13.5	91	45	4.4	90	45	10.4	0.0	0.0	0.0	7.0
17	14.1	15.1	80	48	5.1	45	45	10.6	0.0	0.0	0.0	6.6
18	15.6	14.8	89	47	5.0	45	90	10.4	0.0	0.0	0.0	7.0
19	17.6	13.3	88	42	4.8	90	45	10.0	0.0	0.0	0.0	7.8
20	16.8	14.4	85	41	3.2	140	45	9.9	0.0	0.0	0.0	6.8
21	15.4	13.3	82	39	4.7	90	45	10.1	0.0	0.0	0.0	6.6
22	14.7	12.1	81	36	5.5	90	90	9.0	0.0	0.0	0.0	7.6
23	15.1	11.1	81	33	6.1	90	45	9.5	0.0	0.0	0.0	7.2
24	15.4	11.1	82	34	6.8	45	90	10.1	0.0	0.0	0.0	7.6
25	15.0	10.8	85	34	7.9	90	90	9.9	0.0	0.0	0.0	7.4
26	15.4	10.6	82	34	10.2	90	140	10.1	0.0	0.0	0.0	7.4
27	14.1	11.6	79	36	10.7	90	140	10.4	0.0	0.0	0.0	7.4
28	14.5	10.4	79	33	8.4	90	45	10.3	0.0	0.0	0.0	7.6
ಸರಾಸರಿ	14.8	13.1	86	41	9.0	90	140	10.0	0.0	0.0	0.0	5.8
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:6 (ಫೆಬ್ರವರಿ 5- ಫೆಬ್ರವರಿ 11) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	13.6	13.2	86.4	43.1	4.5	-	-	10.0	0.0	0.0	0.0	6.5
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:7 (ಫೆಬ್ರವರಿ 12- ಫೆಬ್ರವರಿ 18) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	15.3	14.1	88.0	44.5	4.4	-	-	10.4	0.0	0.0	0.0	6.9
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:8 (ಫೆಬ್ರವರಿ 19- ಫೆಬ್ರವರಿ 25) ದಿನಗಳು: 7												
ಸರಾಸರಿ	15.7	12.3	83.4	37.1	5.6	-	-	9.8	0.0	0.0	0.0	7.3