

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 : 2022

ದಿನಾಂಕ	ಗಾಳಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶ(°C)						ಸಂಭಾವ್ಯಅವಿಯಾಗುವಿಕೆ (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
1	28.4	16.6	20.4	27.8	18.6	20.2	4.1	21.6	29.6	22.8	28.2	23.6	27.0
2	29.0	15.0	19.2	28.6	18.0	20.4	4.5	21.4	30.0	22.6	28.0	23.8	27.0
3	29.6	16.2	20.6	27.8	17.8	20.2	4.5	21.6	30.2	22.4	27.8	23.0	27.6
4	28.8	14.8	19.0	29.4	17.2	21.0	4.5	21.4	31.6	22.4	29.8	23.6	29.2
5	30.0	13.8	20.0	28.8	18.0	21.2	4.8	21.8	31.8	22.8	30.0	23.0	28.6
6	29.8	18.2	20.0	29.0	18.6	21.0	4.3	22.0	32.4	22.8	30.4	24.0	29.0
7	30.0	17.0	20.2	28.0	18.4	20.2	4.5	22.2	31.8	23.0	29.6	24.4	29.0
8	28.6	15.0	18.8	27.6	17.2	20.0	4.5	22.0	31.6	23.0	30.8	23.8	30.2
9	28.4	15.4	19.8	27.2	17.6	19.8	4.4	22.0	31.0	22.8	30.0	23.2	29.6
10	28.0	14.8	18.8	27.8	16.4	20.0	4.4	21.8	32.4	22.2	30.8	23.0	29.8
11	28.4	14.0	17.0	27.8	14.6	20.2	4.6	21.0	32.0	22.0	31.0	23.4	29.0
12	29.0	15.2	19.6	28.0	17.0	20.4	4.6	21.4	31.8	22.2	30.8	23.6	29.6
13	28.4	15.4	18.8	27.8	16.8	20.0	4.4	21.6	31.8	22.0	30.0	23.4	29.0
14	28.2	15.2	19.0	28.0	16.8	20.2	4.4	21.6	33.0	22.4	29.8	23.8	29.0
15	28.4	16.8	20.2	27.2	18.0	18.0	4.3	21.8	31.6	22.8	29.6	23.4	29.0
16	27.8	15.8	19.0	27.8	17.2	20.0	4.3	21.6	32.8	22.6	30.8	23.2	29.0
17	28.2	16.4	19.4	28.8	17.2	20.0	4.3	21.8	32.8	22.6	31.6	24.0	29.0
18	30.2	15.0	19.0	28.0	16.2	19.6	5.0	21.6	31.8	22.2	29.8	23.8	29.0
19	29.0	14.8	18.2	29.0	16.6	20.0	4.7	21.4	32.0	22.6	31.2	24.0	29.8
20	29.4	17.8	20.2	29.2	18.8	20.4	4.5	21.8	32.4	22.8	31.2	24.0	29.6
21	31.0	18.0	21.8	29.0	19.8	20.2	4.9	22.0	31.6	23.8	29.2	24.6	28.4
22	30.0	18.2	20.2	29.2	18.2	21.2	4.6	22.0	31.2	23.4	30.0	24.0	29.2
23	30.2	17.0	19.2	28.2	17.4	18.0	4.8	22.2	32.0	23.0	30.2	24.2	29.8
24	30.0	16.2	19.8	29.2	18.2	18.6	4.9	21.2	32.2	22.2	30.0	23.0	29.2
25	31.0	16.0	19.2	29.8	18.0	17.0	5.2	21.2	33.0	22.6	30.0	23.2	29.8
26	30.2	15.8	18.6	30.0	17.2	19.8	5.0	21.2	32.8	22.0	31.0	23.4	30.0
27	30.2	16.2	19.8	30.0	18.2	19.8	5.0	22.0	32.0	23.2	31.2	24.2	30.0
28	30.2	16.0	19.2	30.4	18.0	19.0	5.0	22.0	32.2	23.0	31.0	24.0	30.2
ಸರಾಸರಿ	29.3	16.0	19.5	28.6	17.6	19.9	3.6	21.7	31.8	22.7	30.1	23.7	29.1
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:6 (ಫೆಬ್ರವರಿ5-ಫೆಬ್ರವರಿ11) ದಿನಗಳು7													
ಸರಾಸರಿ	29.0	15.5	19.2	28.0	17.3	20.3	4.5	21.8	31.9	22.7	30.4	23.5	29.3
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ: 7 (ಫೆಬ್ರವರಿ12-ಫೆಬ್ರವರಿ18) ದಿನಗಳು:7													
ಸರಾಸರಿ	28.6	15.7	19.3	27.9	17.0	19.7	4.5	21.6	32.2	22.4	30.3	23.6	29.1
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:8 (ಫೆಬ್ರವರಿ19-ಫೆಬ್ರವರಿ25) ದಿನಗಳು:7													
ಸರಾಸರಿ	30.1	16.9	19.8	29.1	18.1	19.3	4.8	21.7	32.1	22.9	30.3	23.9	29.4

ಭಾಗ- II
ವೀಕ್ಷಣೀಯ ಸಮಯ

ತಿಂಗಳು: ಫೆಬ್ರವರಿ

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

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

ವರ್ಷ: 2022

ದಿನಾಂಕ	ಆಧ್ರ್ವತೆ				ಸರಾಸರಿ ಗಾಳಿ			ಸೂರ್ಯ ಪ್ರಕಾಶ ಮಾನ	ಮೋಡ (ಅಂಶ)		ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಅವೀಕರಣ (ಮಿ.ಮೀ)
	ಅವಿ ಒತ್ತಡ (ಮಿ.ಮೀ) ವಾದರಣ		ಆಧ್ರ್ವತೆ %		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	ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಭಾರತೀಯ ಕಾಲಮಾನ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	15.1	13.5	84	48	5.0	90	90	8.1	2.0	0.0	0	4.4
2	14.8	13.4	89	46	1.9	45	90	8.6	0.0	0.0	0	4.0
3	13.7	13.5	76	48	4.0	90	90	8.7	0.0	0.0	0	4.2
4	13.7	14.0	83	46	1.3	140	45	5.8	0.0	0.0	0	3.0
5	14.4	14.7	82	49	3.7	45	45	10.0	0.0	2.0	0	4.4
6	15.3	14.2	87	47	5.0	90	140	9.3	6.0	2.0	0	4.2
7	14.9	13.4	84	47	5.9	140	45	7.1	0.0	2.0	0	4.0
8	13.8	13.3	85	48	4.0	45	45	6.0	2.0	2.0	0	4.2
9	13.9	13.2	80	49	6.5	45	90	7.2	0.0	0.0	0	4.0
10	12.7	13.2	78	47	8.6	90	90	8.7	0.0	0.0	0	3.8
11	11.1	13.5	77	48	5.5	45	45	10.0	0.0	2.0	0	3.8
12	13.1	13.8	77	49	9.8	90	90	10.6	0.0	0.0	0	4.4
13	13.2	13.2	81	47	7.1	90	90	8.8	0.0	0.0	0	4.0
14	13.1	13.4	80	47	5.7	se	90	8.9	0.0	0.0	0	4.2
15	14.3	10.4	80	38	6.1	90	45	8.5	0.0	2.0	0	4.6
16	13.7	13.2	83	47	5.5	90	90	6.5	0.0	2.0	0	4.8
17	13.5	12.7	80	43	6.0	90	90	7.7	0.0	0.0	0	4.2
18	12.3	12.5	74	44	7.5	90	90	8.4	0.0	0.0	0	4.6
19	13.3	12.6	85	42	9.5	90	90	9.1	0.0	0.0	0	4.8
20	15.5	13.1	87	43	2.7	90	90	9.8	0.0	0.0	0	4.8
21	16.2	12.9	83	43	6.9	90	90	9.2	0.0	0.0	0	4.8
22	14.6	14.4	82	48	3.3	90	90	8.8	0.0	0.0	0	4.6
23	13.9	9.9	83	34	7.3	90	90	7.5	0.0	0.0	0	4.4
24	14.8	10.2	85	34	9.5	90	90	9.8	0.0	0.0	0	5.2
25	14.8	7.5	89	24	6.4	90	90	9.9	0.0	0.0	0	5.2
26	13.9	11.7	87	37	7.4	90	90	10.5	0.0	0.0	0	5.6
27	14.8	11.7	85	37	8.8	90	90	10.4	0.0	0.0	0	5.4
28	14.8	10.2	89	31	6.1	90	90	10.0	0.0	0.0	0	5.6
ಸರಾಸರಿ	14.0	12.6	83	43	6.0	8.7	0.4	0.5	0.0	4.5
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:6(ಫೆಬ್ರವರಿ5-ಫೆಬ್ರವರಿ11)ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	13.7	13.7	81.8	48.1	5.6			8.3	1.1	1.4	0.0	4.1
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:7(ಫೆಬ್ರವರಿ12-ಫೆಬ್ರವರಿ18) ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	13.3	12.7	79.4	45.1	6.8			8.5	0.0	0.6	0.0	4.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:8 (ಫೆಬ್ರವರಿ19-ಫೆಬ್ರವರಿ25) ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	14.7	11.5	84.9	38.2	6.5			9.2	0.0	0.0	0.0	4.8