

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗ
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ, ಬೆಂಗಳೂರು
ಹವಾಮಾನ ವಿಜ್ಞಾನಾಲಯ, 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: ಜೂನ್
 ವರ್ಷ: 2021

ದಿನಾಂಕ	ಗಾಳಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)						ಸಂಧ್ಯಾಂಶ ಅನಿಲಾಂಶ (ಮಿ.ಮೀ)	ಮಂಜಿನ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)					
	ಗರಿಷ್ಠ	ಕನಿಷ್ಠ	ಒಣ	ಒಣ	ತೇವಾಂಶ	ತೇವಾಂಶ		5 ಸೆ. ಮೀ	5ಸೆ. ಮೀ	10ಸೆ. ಮೀ	10ಸೆ. ಮೀ	15ಸೆ. ಮೀ	15ಸೆ. 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	31.8	20.6	22.8	31.8	21.0	21.4	5.3	23.0	37.4	24.8	36.0	26.4	35.8
2	32.4	20.8	23.2	30.0	21.0	21.6	5.4	22.0	36.6	23.2	34.6	23.8	33.8
3	31.6	20.0	23.0	29.8	21.2	21.4	5.3	22.4	36.4	23.8	34.8	25.6	34.0
4	31.8	20.2	22.8	29.2	20.8	21.0	5.3	21.8	33.6	22.0	31.8	23.4	29.6
5	31.0	19.0	22.0	29.6	20.8	21.2	5.3	21.6	33.0	22.4	31.0	23.8	28.8
6	30.6	18.8	21.6	29.0	20.8	21.6	5.2	22.0	34.6	23.0	31.8	23.8	29.4
7	30.6	19.4	22.8	29.6	21.0	21.8	5.1	22.8	35.2	24.0	33.8	24.6	31.0
8	30.2	20.4	23.0	30.0	21.2	21.2	4.8	23.8	36.8	24.2	33.6	24.8	32.4
9	31.4	19.6	22.6	28.8	20.4	21.0	5.3	22.8	36.6	23.8	33.8	24.6	31.8
10	29.6	18.8	22.4	28.0	20.6	20.8	4.9	21.6	34.0	22.8	31.8	23.2	29.0
11	28.6	19.4	22.0	27.0	20.2	21.0	4.5	22.0	33.8	23.2	31.8	23.8	30.0
12	27.2	19.4	22.8	26.8	20.6	20.8	4.1	22.0	35.0	23.2	33.0	24.0	29.6
13	27.0	19.4	22.4	28.0	20.4	20.8	4.0	22.0	31.6	23.4	31.8	24.0	28.8
14	29.0	18.8	21.8	26.0	20.2	20.6	4.7	21.8	34.8	22.4	31.8	23.4	30.0
15	26.2	18.6	21.4	26.6	20.2	21.0	3.9	21.4	34.0	22.0	32.0	23.0	28.8
16	27.2	19.6	22.4	27.0	20.8	21.2	4.0	21.6	34.8	22.0	33.4	23.2	29.4
17	27.6	19.4	21.8	26.0	20.4	21.4	4.2	21.4	34.6	22.0	33.0	23.4	29.6
18	26.2	19.6	22.2	27.0	21.0	21.2	3.7	21.6	35.8	22.6	33.4	23.8	29.8
19	27.2	19.4	22.8	26.6	20.8	21.0	4.1	21.8	34.6	22.4	31.8	23.8	29.4
20	28.0	20.0	21.8	27.8	20.0	21.4	4.2	23.0	36.0	23.8	33.8	24.8	33.0
21	29.0	20.0	23.2	28.8	21.0	21.6	4.5	22.0	35.6	23.0	34.0	24.4	33.0
22	30.0	19.8	22.8	27.4	21.2	21.6	4.8	22.4	35.8	24.6	33.0	25.0	31.8
23	28.0	19.8	23.0	29.0	21.2	21.4	4.2	22.8	36.0	23.8	34.2	24.8	33.0
24	30.8	19.6	22.8	28.4	21.0	21.6	5.1	22.4	36.8	23.8	35.4	24.8	33.2
25	29.6	18.8	22.8	28.8	20.8	21.8	4.9	22.4	35.5	23.6	33.8	24.6	31.8
26	30.0	18.8	22.4	27.4	21.0	20.8	5.0	22.6	33.2	23.8	33.2	24.2	31.4
27	27.6	18.6	21.6	27.0	21.0	21.2	4.4	22.0	35.0	23.0	33.0	23.8	31.8
28	27.4	19.0	21.8	26.8	20.6	21.4	4.2	21.6	29.6	22.6	28.0	22.8	27.2
29	28.0	18.4	22.0	28.6	21.2	21.8	4.5	21.6	33.0	22.4	31.8	23.6	30.0
30	30.8	20.6	23.0	30.0	21.2	21.8	4.9	22.4	35.6	23.0	33.0	24.2	31.2
ಸರಾಸರಿ	29.2	19.5	22.4	28.2	20.8	21.3	4.7	22.2	34.8	23.2	32.9	24.1	30.9
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:14 (ಜೂನ್ 4- ಜೂನ್ -10) ದಿನಗಳು:7													
ಸರಾಸರಿ	30.7	19.5	22.5	29.2	20.8	21.2	5.1	22.3	34.8	23.2	32.5	24.0	30.3
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:15 (ಜೂನ್ 11- ಜೂನ್ -17) ದಿನಗಳು:7													
ಸರಾಸರಿ	27.5	19.2	22.1	26.8	20.4	21.0	4.2	21.7	34.1	22.6	32.4	23.5	29.5
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:16 (ಜೂನ್ 18- ಜೂನ್ -24) ದಿನಗಳು:7													
ಸರಾಸರಿ	28.5	19.7	22.7	27.9	20.9	21.4	4.4	22.3	35.8	23.4	33.7	24.5	31.9
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:17 (ಜೂನ್ 25- ಜುಲೈ -01) ದಿನಗಳು:7													
ಸರಾಸರಿ	28.9	19.0	22.3	28.1	21.0	21.5	4.5	22.1	33.7	23.1	32.1	23.9	30.6

ಭಾಗ- II
ವಿಶ್ವಕೇಯ ಸಮಯ
ತಿಂಗಳು: ಜೂನ್

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

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

ವರ್ಷ: 2021

ದಿನಾಂಕ	ಆಧಾರ್ತ				ಸರಾಸರಿ ಗಾಳಿ			ಸೂರ್ಯ ಸ್ಪರ್ಶ ಮಾನ	ಮೋಡ (ಅಕ್ಷಾ)		ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಅವೀಶರಣಾ (ಮಿ.ಮೀ)
	ಅವಿ ಒತ್ತಡ (ಮಿ.ಮೀ) ಪಾದರಸ		ಆಧಾರ್ತ %		ಗಾಳಿ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಘಂಟೆ)	ಗಾಳಿ ದಿಕ್ಕು			0700	1400		
	0700	1400	0700	1400	0700	0700	1400					
	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700	0700	1400	0830	0830
1	17.7	13.3	85	38	8.0	230	270	10.6	5	3	0.0	7.0
2	17.4	14.7	82	46	5.5	270	270	7.4	3	3	3.6	4.8
3	17.9	14.5	85	46	3.9	270	230	5.0	6	3	1.4	4.4
4	17.3	14.1	83	46	2.8	90	230	1.9	6	3	10.4	3.6
5	17.8	14.2	90	46	1.7	230	230	3.3	6	2	39.6	3.2
6	18.0	15.2	93	51	5.2	230	270	3.7	2	3	3.8	4.2
7	17.7	15.3	85	49	5.3	315	230	6.4	2	2	0.0	4.8
8	17.9	14.0	85	44	4.8	315	230	11.0	2	3	0.0	6.2
9	16.8	14.3	81	48	7.3	230	230	10.0	3	2	0.0	4.8
10	17.2	14.4	85	51	7.3	230	230	8.8	3	2	20.4	3.8
11	16.8	15.3	85	57	8.8	230	230	6.3	2	2	0.0	4.8
12	17.0	15.1	82	57	9.9	230	230	7.0	3	3	0.0	3.8
13	16.9	14.4	83	51	7.4	230	230	6.8	6	6	0.0	4.2
14	16.9	15.2	86	60	12.1	230	270	1.5	8	6	8.4	3.2
15	17.1	15.5	89	60	11.4	230	230	0.4	8	6	0.0	3.0
16	17.5	15.7	86	59	9.1	270	270	1.5	6	4	0.0	4.2
17	17.2	16.6	88	66	8.8	230	230	4.0	6	6	6.6	3.6
18	18.0	15.7	90	59	10.6	270	270	4.8	6	4	0.0	3.8
19	17.3	15.5	83	60	5.4	270	270	2.4	3	5	0.0	3.6
20	16.5	15.6	84	56	5.3	270	270	3.0	6	3	0.0	3.8
21	17.4	15.4	82	52	4.3	270	230	1.7	3	3	0.0	4.0
22	18.0	16.1	86	59	8.0	230	230	10.3	3	2	0.0	5.8
23	17.9	14.9	85	50	5.4	230	270	4.0	2	3	0.0	4.8
24	17.7	15.6	85	54	6.4	270	270	6.6	6	3	0.0	5.6
25	17.3	15.7	83	53	7.8	270	270	3.6	2	2	0.0	6.2
26	17.9	14.8	88	54	8.2	270	270	8.4	6	4	0.0	7.8
27	18.3	15.7	95	59	7.3	270	270	0.0	8	4	2.8	4.0
28	17.5	16.1	90	61	4.6	270	270	1.7	6	2	20.6	3.6
29	18.4	15.8	93	54	2.1	315	270	3.5	2	3	0.0	4.6
30	17.9	15.0	85	47	3.7	270	230	9.8	2	0	0.0	5.6
ಸರಾಸರಿ	17.5	15.1	86	53	6.6	..	..	5.2	4.4	3.2	117.6	4.5
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:14 (ಜೂನ್ 4- ಜೂನ್ -10) ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	17.5	14.5	86	48	4.9	..	..	6.4	3	2	74.2	4.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:15 (ಜೂನ್ 11- ಜೂನ್ -17) ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	17.0	15.4	86	59	9.6	..	..	3.9	6	5	15.0	3.8
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:16 (ಜೂನ್ 18- ಜೂನ್ -24) ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	17.5	15.5	85	55	6.5	..	..	4.7	4	3	0.0	4.5
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸಂಖ್ಯೆ:17 (ಜೂನ್ 25- ಜುಲೈ -01) ದಿನಗಳು:7												
ಸರಾಸರಿ	17.9	15.5	89	55	5.6	..	..	4.5	4	3	23.4	5.3

ಸೂಚನೆ : ಮಳೆ: ಒಟ್ಟು ತಿಂಗಳ ಮಳೆ