

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: ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್

ವರ್ಷ: 2023

ದಿನಾಂಕ	ಗಣಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶ(°C)						ಸರಭತ್ಯ ಅಮಿಯತಾವಿಕ್ (ಮಿ.ಮೀ)	ಮಂಜ್ಜಿನ ಉಷ್ಣಾಂಶ(°C)					
	ಗರಿಷ್ಠ	ಕನಿಷ್ಠ	ಒಣ	ಒಣ	ತೇವಾಂಶ	ತೇವಾಂಶ		5 ಸೆ ಮೀ	5ಸೆ ಮೀ	10ಸೆ ಮೀ	10ಸೆ ಮೀ	20ಸೆ ಮೀ	20ಸೆ ಮೀ
	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಭೃತಾಶೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	0700 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ	1400 ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾನ
1	31.0	18.2	22.0	28.0	20.0	23.8	5.3	22.0	33.0	23.0	31.6	23.6	30.0
2	29.8	19.0	23.0	28.8	20.8	22.2	4.9	21.0	30.0	22.6	29.0	23.0	28.0
3	30.0	20.2	23.0	28.0	21.8	22.0	4.7	20.0	29.8	22.4	28.0	23.0	27.6
4	28.4	19.0	22.0	24.2	21.0	21.0	4.5	20.0	27.0	21.4	26.0	22.0	25.0
5	26.0	19.2	21.0	25.0	19.0	22.2	3.7	20.2	27.0	21.2	26.4	22.0	25.2
6	27.0	19.8	22.0	27.8	20.8	23.2	3.9	20.6	28.0	21.2	26.6	22.6	25.0
7	29.0	20.0	23.2	29.0	21.0	23.2	4.4	20.2	30.0	21.2	28.4	22.2	27.2
8	29.2	19.2	23.0	27.4	21.8	22.8	4.6	20.0	29.0	20.8	27.2	21.0	26.0
9	28.2	18.4	22.0	28.0	21.0	23.0	4.5	20.2	29.8	21.0	27.8	22.2	26.2
10	30.2	20.4	22.0	28.0	20.8	21.4	4.7	23.0	26.0	24.2	27.0	25.0	28.0
11	29.0	20.2	21.8	27.0	20.2	23.2	4.4	22.0	28.0	23.8	27.8	24.0	26.0
12	28.0	19.0	23.0	29.0	21.2	23.4	4.3	21.0	30.2	22.2	29.6	23.0	28.0
13	30.2	20.2	23.2	29.4	21.8	23.0	4.7	22.0	32.4	23.2	31.2	24.0	30.0
14	29.8	19.2	23.4	26.6	21.0	22.2	4.8	21.2	28.0	22.0	27.4	22.8	26.0
15	29.2	20.0	23.2	25.2	21.0	22.0	4.4	21.0	27.0	22.0	26.4	22.8	25.0
16	27.8	19.0	23.0	27.8	22.0	23.8	4.2	20.0	28.0	21.2	26.2	22.0	25.0
17	29.4	20.2	22.0	28.0	20.8	21.8	4.5	21.0	27.0	22.2	26.0	23.4	25.0
18	29.0	19.8	23.0	28.0	20.8	21.0	4.4	22.0	28.0	23.0	26.2	24.0	25.0
19	29.8	20.0	23.0	28.8	21.0	20.8	4.6	20.0	29.0	21.4	28.2	22.4	26.0
20	30.2	19.8	23.0	28.2	20.8	21.0	4.7	21.0	29.8	22.4	28.2	23.0	26.0
21	29.4	20.0	23.2	26.2	21.0	23.0	4.5	22.0	28.6	23.0	27.2	24.2	26.2
22	29.2	20.0	22.6	28.8	20.8	23.6	4.4	21.8	30.0	23.6	29.2	24.2	28.4
23	29.4	21.2	22.8	29.0	20.6	23.8	4.2	24.0	29.2	24.8	28.4	25.2	28.0
24	30.0	21.2	21.2	29.2	20.0	23.4	4.4	22.6	29.6	24.0	28.0	25.2	26.4
25	30.2	21.0	22.0	27.0	20.2	23.6	4.5	22.0	28.2	23.6	26.8	24.2	25.0
26	28.4	19.2	22.0	28.2	20.0	23.8	4.3	21.6	29.4	23.0	28.2	23.8	26.8
27	30.0	21.0	21.0	26.4	20.0	22.6	4.4	21.8	28.2	23.2	27.0	24.4	26.6
28	30.0	20.2	21.0	28.0	20.2	22.2	4.5	21.4	27.8	23.0	26.0	24.2	25.2
29	29.8	20.0	21.4	25.8	20.0	22.4	4.5	22.4	28.0	24.4	27.0	25.0	26.4
30	31.0	19.8	22.0	29.2	20.0	23.8	4.8	22.8	28.6	23.8	27.4	25.2	26.0
ಸರಾಸರಿ	29.3	19.8	22.4	27.7	20.7	22.6	3.3	21.4	28.8	22.6	27.7	23.5	26.5
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸರಾಸರಿ:36 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 3-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 9) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	28.3	19.4	22.3	27.1	20.9	22.5	4.3	20.2	28.7	21.3	27.2	22.1	26.0
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸರಾಸರಿ: 37 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 10-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 16) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	29.2	19.7	22.8	27.6	21.1	22.7	4.5	21.5	28.5	22.7	27.9	23.4	26.9
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸರಾಸರಿ:38 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 17-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 23) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	29.5	20.1	22.8	28.1	20.8	22.1	4.5	21.7	28.8	22.9	27.6	23.8	26.4
ನಿಗದಿತ ವಾರದ ಸರಾಸರಿ:39 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 24-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 30) ದಿನಗಳು: 7													
ಸರಾಸರಿ	29.9	20.3	21.5	27.7	20.1	23.1	4.5	22.1	28.5	23.6	27.2	24.6	26.1

ಭಾಗ II

ವಿಜ್ಞಾನ ಸಮಯ:

ತಿಂಗಳು: ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್

I---> 0700 ಘಂಟೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ = 0720 ಭಾಷಣೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ

II---> 1400 ಘಂಟೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ = 1420 ಭಾಷಣೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ

ವರ್ಷ: 2023

ದಿನಾಂಕ	ಆಧ್ಯಾತ್ಮ				ಸುಶಾಲಿ ಗಣಿ			ಸೂರ್ಯ ಪ್ರಕಾಶ ಮಾಪನ	ಮೋಡ್ (ಅಕ್ಷ)		ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ)	ಅಮೀಕರಣ (ಮಿ.ಮೀ)
	ಅವಿ ಒತ್ತಡ (ಮಿ.ಮೀ) ವಾತಾವರಣ		ಆಧ್ಯಾತ್ಮ %		ಗಣಿ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ/ಘಂಟೆ)	ಗಣಿ ದಿವ್ಯ			0700	1400	0830	0700
	0700	1400	0700	1400	0700	0700	1400					
	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಸ್ಥಳೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಭಾಷಣೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ	ಭಾಷಣೀಯ ಕಾಲಮಾಪನ
1	16.4	19.8	83	70	4.3	230	230	4.6	4	4	85.6	5.4
2	17.2	16.4	82	55	3.6	230	230	5.9	4	4	0.0	5.0
3	18.9	16.5	90	58	3.9	230	230	4.8	2	4	4.0	3.0
4	18.1	16.9	91	75	5.9	230	320	2.4	4	2	0.0	3.0
5	15.4	18.5	82	78	7.8	230	230	0.3	2	4	0.0	4.8
6	17.8	18.8	90	67	6.1	230	230	0.5	4	4	10.6	2.0
7	17.4	18.1	82	60	6.8	230	230	5.8	6	4	0.0	3.8
8	18.9	18.3	90	67	7.4	230	230	6.7	4	4	3.0	4.4
9	18.1	18.3	91	65	7.6	230	230	5.6	4	4	4.2	3.8
10	17.8	15.5	90	55	8.1	320	320	9.7	2	4	0.0	4.6
11	16.9	19.2	86	72	6.5	320	320	6.3	4	2	0.0	4.4
12	17.9	18.5	85	61	5.6	320	320	3.2	2	2	0.0	3.2
13	18.8	17.5	88	57	6.2	230	230	6.2	2	4	0.0	3.6
14	17.3	17.6	80	67	5.8	230	230	9.1	2	2	24.8	3.8
15	17.4	18.1	82	75	7.1	230	230	6.2	4	4	5.6	3.2
16	19.3	19.9	91	71	6.0	230	230	5.1	4	4	7.8	2.8
17	17.8	16.1	90	57	5.0	230	230	7.0	4	2	10.8	3.4
18	17.2	14.8	82	52	3.4	230	230	6.8	4	4	4.8	3.0
19	17.5	14.0	83	47	5.5	230	230	6.5	2	4	4.2	3.2
20	17.2	14.7	82	51	5.0	230	230	9.4	4	4	8.0	4.4
21	17.4	19.3	82	76	2.1	230	230	5.2	4	2	0.0	3.6
22	17.4	19.0	85	64	5.7	230	320	6.0	4	2	0.0	3.6
23	17.0	19.2	82	64	3.5	320	230	7.3	2	2	0.0	4.0
24	16.9	18.4	89	60	4.2	230	270	7.8	2	2	12.0	4.2
25	16.8	20.0	85	75	3.9	230	230	7.7	2	2	0.4	3.8
26	16.4	19.7	83	69	3.5	90	230	1.6	4	4	3.6	2.8
27	17.0	18.5	91	71	5.0	230	320	8.2	4	2	0.0	4.2
28	17.3	16.9	93	59	4.2	230	320	5.2	2	2	0.0	5.0
29	16.8	18.4	88	74	3.8	230	320	3.4	2	4	4.6	4.0
30	16.4	19.1	83	63	6.8	230	230	7.2	2	2	0.0	4.0
ಸುಶಾಲಿ	17.4	17.9	86	64	5.3	..	..	5.7	3	3	194.0	3.8
ನಿಗದಿತ ವಾತಾವರಣ ಸಂಖ್ಯೆ:36 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 3-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 9) ದಿನಗಳು: 7												
ಸುಶಾಲಿ	17.8	17.9	88	67	6.5	..	..	3.7	4	4	21.8	3.5
ನಿಗದಿತ ವಾತಾವರಣ ಸಂಖ್ಯೆ:37 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 10-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 16) ದಿನಗಳು: 7												
ಸುಶಾಲಿ	17.9	18.0	86	65	6.5	..	..	6.5	3	3	38.2	3.7
ನಿಗದಿತ ವಾತಾವರಣ ಸಂಖ್ಯೆ:38 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 17-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 23) ದಿನಗಳು: 7												
ಸುಶಾಲಿ	17.4	16.7	83	59	4.3	..	..	6.9	3	4	25.2	3.6
ನಿಗದಿತ ವಾತಾವರಣ ಸಂಖ್ಯೆ:39 (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 24-ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 30) ದಿನಗಳು: 7												
ಸುಶಾಲಿ	16.8	18.7	87	67	4.5	..	..	5.9	3	3	20.6	4.0