



નવસારી ફુલ વિશ્વવિદ્યાલય

ગ્રામીણ ફુલ મૌસમ સેવા

ફુલ હવામાનશાહ્ર કેલ

ફુલ ઈજનેરી વિભાગ, ન. મ. ફુલ મહાવિદ્યાલય

નવસારી ફુલ વિશ્વવિદ્યાલય

નવસારી - ૩૬૭૪૫૦, ગુજરાત

ઈ-મેઇલ:- aasnavsari@gmail.com

ભારત મૌસમ વિજ્ઞાન
વિભાગ

(નવસારી ફુલ વિશ્વવિદ્યાલય અને ભારત મૌસમ વિજ્ઞાન વિભાગ દ્વારા પ્રસારિત)

તા. ૦૪/૧૦/૨૦૨૪

ફુલ હવામાન બુલેટીન નં : ૫૪/૨૦૨૪ - ૨૦૨૪

-- નવસારી જિલ્લો --

પાછળનાં સમયનું હવામાન (તા. ૦૧ ઓક્ટોબર થી ૦૪ ઓક્ટોબર - ૨૦૨૪)

અનું. નં.	હવામાન પરિબળો	Value
૧.	વરસાદની શ્રેષ્ઠી (મી.મી.)	૦.૦-૪૬.૦
૨.	મહત્તમ તાપમાનની શ્રેષ્ઠી (સે.ગ્રે.)	૩૨.૦-૩૪.૨
૩.	લઘૃતમ તાપમાનની શ્રેષ્ઠી (સે.ગ્રે.)	૨૩.૫-૨૫.૧
૪.	ભેજની શ્રેષ્ઠી (%)	૯૮-૧૦૦
૫.	પવનની ગતિની શ્રેષ્ઠી (કિ.મી./કલાક)	૦.૬-૨.૬
૬.	વાદળની સ્થિતિની શ્રેષ્ઠી (ઓક્ટા)	૦-૮
૭.	સુર્યપ્રકાશિત સમયની શ્રેષ્ઠી (કલાક)	૩.૧-૬.૧
૮.	પાછળના પાંચ દિવસમાં સંચિત વરસાદ (મી.મી.)	૪૬.૦
કુલ વરસાદ		૨૩૨૦.૦

આઈ. એમ. ડી. દ્વારા પ્રાપ્ત હવામાન આગાહી (તા. ૦૫ ઓક્ટોબર થી ૦૯ ઓક્ટોબર - ૨૦૨૪)

અનું. નં.	હવામાન પરિબળો	દિવસ-૧ (૦૫/૧૦)	દિવસ-૨ (૦૬/૧૦)	દિવસ-૩ (૦૭/૧૦)	દિવસ-૪ (૦૮/૧૦)	દિવસ-૫ (૦૯/૧૦)
૧.	વરસાદ (મી.મી.)	૫	૫	૫	૦	૦
૨.	મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૩	૩૪	૩૩	૩૩	૩૩
૩.	લઘૃતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૭	૨૭	૨૬	૨૬	૨૭
૪.	મહત્તમ ભેજ (%)	૮૮	૮૨	૮૨	૮૮	૮૮
૫.	લઘૃતમ ભેજ (%)	૭૩	૭૪	૭૭	૭૫	૭૩
૬.	પવનની ગતિ (કિ.મી./કલાક)	૮	૧૧	૧૩	૧૩	૧૧
૭.	પવનની દિશા (ક્રમપાસ પોઇન્ટ)	૨૦૨	૨૨૫	૨૨૫	૨૧૨	૨૧૨
૮.	વાદળની સ્થિતિ (ઓક્ટા)	૫	૫	૫	૫	૫

હવામાન સારાંશ
/ ચેતવણી

- આઈ. એમ. ડી. , દ્વારા મળેલી હવામાનની આગાહી મુજબ આગામી પાંચ દિવસમાં આકાશ આંશિક વાદળથી રહેશે અને ધૂટછવાયા જગતાઓ હળવા વરસાદ પડવાની સંભાવના છે.
- મહત્તમ તાપમાન ૩૩ સે. થી ૩૪ સે. જ્યારે લઘૃતમ તાપમાન ૨૬ સે. થી ૨૭ આસપાસ હોવાની સંભાવના છે.
- હવામાં ભેજનું પ્રમાણ ૭૩ થી ૮૮ ટકા વચ્ચે રહેવાની સંભાવના છે.
- પવનની દિશા દક્ષિણ-પશ્ચિમ રહેશે જેની સરેરાશ ગતિ ૮ થી ૧૩ કિ.મી./કલાક રહેવાની શક્યતા છે.
- વિસ્તૃત રેનજની આગાહી મુજબ, ૧૮ ઓક્ટોબર ૨૦૨૪ સુધી સામાન્ય વરસાદ પડવાની શક્યતા છે અને મહત્તમ અને લઘૃતમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની શક્યતા છે.

	એજોટોબેક્ટર, ૫૦ મિલી., ફોસ્ફેટ સોલ્યુબિલિઝિંગ બેક્ટેરિયા ૫૦ મિલી., પોટાશ મોબિલિઝિંગ બેક્ટેરિયા ૫૦ મિલી. અને ટ્રાયકોડમાં ૫૦ ગ્રામ. પ્રતિ જાડ આપવું.
ચીકુ	<ul style="list-style-type: none"> બીજા ખાતરનો હુંઠો ભલામણ કરેલ ખાતરનો ૨૮ ટકા ભાગ પ્રમાણે રાસાયણિક ખાતર એમોનિયમ સલ્ફેટ ૧.૩ કિગ્રા અથવા યુરિયા ૦.૬ કિગ્રા, સિંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૦.૮ કિગ્રા, મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૦.૩ કિગ્રા, છાણિયુ ખાતર ૨૫ કિગ્રા આ મહિનામાં હવામાન ચોખ્ખુ હોય તારે આપવું.
પશુપાલન	<p>સામાન્ય સલાહ:</p> <ul style="list-style-type: none"> પશુઓને દૂધ ઉત્પાદન અને નિભાવની જરૂરિયાત ધ્યાનમાં લઈ પૂરતા પ્રમાણમા સમતોલ આહાર આપવો . તેમજ પશુઓના રહેઠાણ ચોખ્ખા રાખવા, દિવસ દરમયાન સમયાંતરે મળ-મૂતર નો નિકાલ કરવો. પશુઓને યોગ્ય આહારમા જરૂરીયાત પ્રમાણે ખનિજ્યુકુત મિશ્રણના સમાવેશ કરવો જોઈએ. ચાદ્ર કટસ્થી લીલા તથા સૂક્ષ્મ ધાસચારાને ટુકડા કરીને જ નીરણ કરવું. દુધાણા પશુઓના આઉને દૂધ દોહન પહેલા અને પછી ઝીક ઓક્સાઈડ અથવા બોરીક પાઉડર અથવા પોટેશીયમ પરમેગેનેટ ના ટ્રાવણીથી બરાબર સાફ્ટ કરવા. પશુઓના ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથીન અથવા એમીટાઝર ૨ મી.લી./લિટર પાણીમાં નાખને છાંટવી (દવાની બોટલ ઉપર લાખેલી સૂચનાનો અમલ કરવો). પશુઓ જ્યારે ઈચ્છે ત્યારે પાણી પી શકે તેવી વ્યવસ્થા ઉભી કરવી જોઈએ અથવા ઓછામાં ઓછુ દિવસમાં ચારથી પાંચ વખત જરૂરીયાત મુજબ પાણી પીવડાવવું જોઈએ. કોઢ/ગમાણની ઉચાઈ ૧૦ ફૂટથી વધારે રાખવી, જેથી હવાની હેરેફે સરળતાથી થઈ શકે, બજ્ઝરો/ગરમી ઓછી થાપ અને ભોયાતળિયાનો ભાગ સુકો રહે.
વનીકરણ	<ul style="list-style-type: none"> પ્રથમ અને બીજા વર્ષના વાવેનરમાં નિદામણ, રોપા પર ચઢેલા વેલાની કાપણી તેમજ રોપાની આસપાસના ભાગમાં સફાઈ કરવી.
ફીશરીઝ	<ul style="list-style-type: none"> મીઠા પાણીના મંત્સ્ય મીઠા પાણીના જુંગા ઉત્પાદન કરતા ઐડૂનોને જણાવવાનું કે , આ સમયગાળા દરમયાન પૂર્તી માત્રામાં ખોરાક આપવોકારણ કે આ વાતાવરણ માછલી/મીઠા પાણીના જુંગા માટે અનુકૂળ છે. તળાવમાં પાણીનું લેવલ જાળવવું અને વધુ વરસાદ આવે ત્યારે તળાવના આઉટલોટ થોડી માત્રામાં ખોલવા તેથી પાણીનું લેવલ જાળવાયેલું રહે તળાવના તળિયાનું અને સપાટીનું તાપમાન સરભર કરવા એરેટર અથવા પંચ્ય ચલાવવા.

❖ એગ્રોમેટ સલાહકાર સેવા બુલેટીન કમિટીના સભ્યો :

- ડૉ. એચ. એમ. વિરદીયા, પ્રાધ્યાપક અને વડા (સશ્ય વિજ્ઞાન)
- ડૉ. જે. જે. પસ્તાનીયા, પ્રાધ્યાપક અને વડા (વનસ્પતિ કોટકશાસ્ત્ર)
- ડૉ. કે. બી. રાખોલીયા, સહ પ્રાધ્યાપક (વનસ્પતિ રોગશાસ્ત્ર) :
- ડૉ. સી. છ. ઈટ્વાલા, સંશોધન વૈજ્ઞાનિક (શાકમાણ વિજ્ઞાન)
- ડૉ. વાય. એન. ટેલ, સહ પ્રાધ્યાપક (ફળ વિજ્ઞાન)
- ડૉ. વી. આર. પટેલ, મદદનીશ પ્રાધ્યાપક (પશુપાલન)
- ડૉ. એમ. બી. ટેલ, મદદનીશ પ્રાધ્યાપક અને વડા (વનીકરણ)
- ડૉ. એમ. આર. પટેલ, મદદનીશ પ્રાધ્યાપક (ફીશરીઝ સાયન્સ)
- ડૉ. વિભા ટાક, રીસર્ચ એસોસીયેટ (જ.કે.એમ.એસ.)
- ડૉ. પી. કે. પરમાર, મદદનીશ પ્રાધ્યાપક (કૃષિ હવામાનશાસ્ત્ર) અને પ્રિન્સિપાલ નોડલ ઓફિસર (જ.કે.એમ.એસ.)



NAVSARI AGRICULTURAL UNIVERSITY

Gramin Krishi Mausam Sewa
Agricultural Meteorological Cell
Department of Agricultural Engineering
N. M. College of Agriculture
Navsari Agricultural University
Navsari – 396450, Gujarat
E-mail :- aasnnavsari@gmail.com



(Jointly issued by Navsari Agricultural University & India Meteorological Department)

DATE OF ISSUE: 04/10/2024

Agromet Advisory Bulletin No: 54/2024 - 2025
-- Navsari District --

Weather summary of preceding week 01 October to 04 October - 2024

Sr. No.	Name of Weather Parameters	Value
1.	Range of Rainfall (mm)	0.0-46.0
2.	Range of Maximum Temperature (°C)	32.0-34.2
3.	Range of Minimum Temperature (°C)	23.5-25.1
4.	Range of Relative Humidity (%)	68-100
5.	Range of Wind Speed (km/hr)	0.9-2.6
6.	Range of Cloud Cover (Okta)	0-8
7.	Range of bright sunshine hours (hrs)	3.1-9.1
8.	Last five days cumulative rainfall (mm)	46.0
Total Rainfall (mm)		2320.0

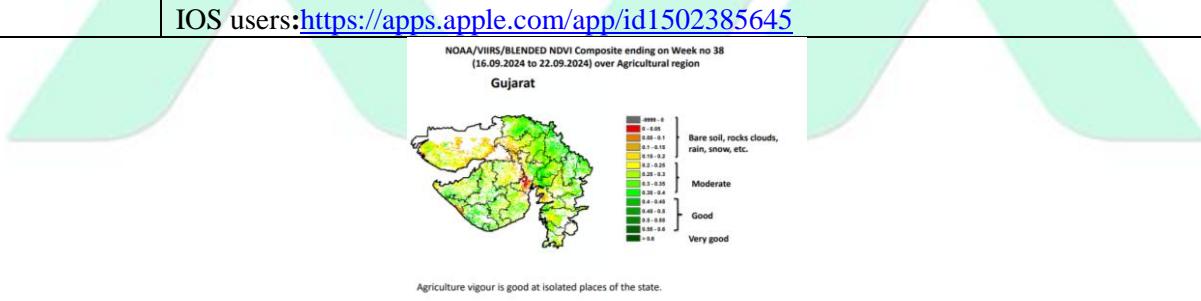
Weather summary of preceding week 05 October to 09 October - 2024

Sr. No.	Weathers Parameters	Day - 1 (05/10)	Day - 2 (06/10)	Day - 3 (07/10)	Day - 4 (08/10)	Day - 5 (9/10)
1.	Rainfall (mm)	5	5	5	0	0
2.	Maximum temperature (°C)	33	34	33	33	33
3.	Minimum Temperature (°C)	27	27	26	26	27
4.	Max. Relative Humidity (%)	88	92	92	89	89
5.	Min. Relative Humidity (%)	73	74	77	75	73
6.	Wind Speed (km/hr.)	8	11	13	13	11
7.	Wind Direction (Compass point)	202	225	225	212	212
8.	Total Cloud Cover (Okta)	5	5	5	5	5

Weather Summary/ Alert	<ul style="list-style-type: none">As per the forecast issued by India Meteorological Department over the next five days, the sky will be cloudy and there are chances of light rainfall at isolated places.
	<ul style="list-style-type: none">The Maximum temperature is 33 °C to 34 °C, when the Minimum temperature is 26 °C to 27 °C likely to be around.The humidity in the air is likely to be between 73 and 92 percent.The wind direction will be South-West with an average speed of 8 to 13 km/h.As per Extended range forecast, possibility of normal rainfall and maximum and minimum temperature likely to be normal up to 16th October, 2024.

-:: South Gujarat Heavy Rainfall Zone ::-

General Advisory <ul style="list-style-type: none"> • Provide mechanical support to horticultural and vegetable crops during forecast of high wind velocity and heavy rain. • Drains out excess rain water from fields. • Farmers are advised to carry out different activities of farm as per the weather condition. • Farmers are advised to do the chemical spray and fertilizer application activity as per the weather condition • Download the MEGHDOOT mobile application for Agromet Advisory Services and information on weather forecasting, which will provide weather based agricultural advice to farmers for their location, crops and livestock in their local language. Click on the following link to download the MEGHDOOT application: <p>Android users: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot</p> <p>IOS users: https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155</p> <ul style="list-style-type: none"> • Download the DAMINI Mobile application to ensure the safety through monitoring sky lightning activity. It will provide the alert and detail description of instruction, precaution, Do and Don't. Click on the following link to download the DAMINI application. <p>Android users: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lighteninglive.damini</p> <p>IOS users: https://apps.apple.com/app/id1502385645</p>



Source: <https://www.star.nesdis.noaa.gov>

Crop	Weather based Agro-Advisory
Sugarcane <ul style="list-style-type: none"> • In seed plot add Nitrogen (50 kg/ha.) Before one month of seed cutting. • Prop the sugarcanes with strong bamboos or by tying together the canes in clump to protect against rain. <p>Land preparation for new planting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • New plantation of sugarcane crop should be done after proper preparation of land at proper moisture condition. Deep plough and level the soil. • Planting should be done from October to February. • Apply FYM/ Compost at the time of ploughing. Select healthy, disease-insect free and immature seed materials of your selected variety. • Planting should be done at the spacing of 90 to 120 cm. 2 budded setts should be used with end to end method of planting after setts treatment with fungicide (<i>Carbendazim 50 wp @ 1g/1 lit. water</i>). If settling use intra row spacing should be 45 to 60 cm. • Within 3 days after planting and irrigation, spraying of <i>Atrazine 50 WP 80 g/10 li. water</i>. Pre-emergence weedicide should be applied to control weeds in clear weather conditions. • Application of <i>Trichoderma viride</i> in rich sugarcane pressmed at time of planting. 	
Kharif Paddy <p>Maturity Stage/Grain filling:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Drain the water from the kyari 10-15 days prior to the harvesting. • Harvest the crop when there is no possibility of rainfall and sky is clear. • After harvesting properly dry the crop and threshed the grains, also dry the grains to remove moisture before storage. • After harvesting land should be plough immediately for Rabi crops. • If leaf Blast observed in the field, spraying of <i>Propiconazole 1 ml/lit</i> or <i>Tricyclazole 1gm/lit</i> in water under clear weather condition. • If Bacterial leaf blight observed in the field, spraying of Copper Hydroxide 	

	53.8% DF @ 30 gm/10 lit. in water clear weather condition.
Rabi Pulse crop	<p>Land preparation/Sowing:</p> <ul style="list-style-type: none"> After harvesting of kharif crop land should be prepared at proper moisture condition. Rabi pulses like Indian bean, Gram, Green gram (CO-4) should be sown earliest. Procure seed of improved varieties. Basal recommended fertilizer applied. Weeding should be done as per need or apply recommended pre emergence weedicide. Apply irrigation as per soil and climatic condition. Seed treatment with Thiram 3g/kg seed. Rhizobium seed treatment 10 ml/kg seed.
Okra	<ul style="list-style-type: none"> Harvesting should be carried out as per the tenderness of marketable fruit during clear weather condition. Discard damaged and diseased fruit. Weeding should be carried out. Spraying of Hexaconozole 5 EC @ 10 ml or Carbendazim 50 WP 5 g per 10 Lit of water for control of powdery mildew/leaf spot disease under clear weather condition. Up root and burn yellow vein mosaic infected okra plant from field. Spraying systemic insecticides for whitefly (vector) management. Spraying of Propargite 57 EC @ 20 ml./10 Lit. or Fenazaquin 10 EC @ 10 ml./10 Lit. of water for red Spider Mite during clear weather condition.
Brinjal	<ul style="list-style-type: none"> If the fruit has come in the early planted brinjal crop, then harvest it. Discard damaged and diseased fruit. 40 pheromone trap per hectare should be kept for management of fruit and shoot borer in brinjal. Spraying of Propargite 57 EC @ 20 ml./10 Lit. or Fenazaquin 10 EC @ 10 ml./10 Lit. of water for red Spider Mite during clear weather condition. Little leaf of brinjal: Monitoring and uproot and burn infected plants from brinjal field.
Brinjal	<ul style="list-style-type: none"> Sowing of seeds in the nursery for the field planting.
Tomato	<ul style="list-style-type: none"> Sowing of seeds in the nursery for the field planting.
Chilli	<ul style="list-style-type: none"> Sowing of seeds in the nursery for the field planting.
Cow Pea	<ul style="list-style-type: none"> Keep the plot clean by weeding.
Pointed gourd	<ul style="list-style-type: none"> Keep the plot clean by weeding.
Little gourd	<ul style="list-style-type: none"> Harvesting should be carried out as per the tenderness of marketable fruit. Interculturing & weeding should be carried out.
Elephant foot yam	<ul style="list-style-type: none"> Marketable fruit should be harvested. If vine is dried due to rain, then remove it.
Greater yam	<ul style="list-style-type: none"> Marketable fruit should be harvested. If vine is dried due to rain, then remove it.
Tannia	<ul style="list-style-type: none"> Take measures for weed control.
Mango	<p>General Advise :</p> <ul style="list-style-type: none"> Find grubs of stem borer from gallery and holes on the stem and kill them. Do pouring of Chlorpyriphos 20 EC @ 25 ml/ 10 lit in hole and plug it with mud in clear weather condition under clear weather condition.. Provide support to the young plants of mango to protect against rain and high wind speed. Application of 10 % Bordeaux paste in cut after pruning branches of fruit tree. Procure healthy and disease free planting material from authorized and government nursery for the new plantation. Prepare pit for plantation of new grafts by filling 10 kg FYM, 1 kg SSP and 1 kg MOP. Give 50 ml/10 lit water Chlorpyriphos to manage termite and ants. Spraying of Deltamethrin 2.8 EC @ 5 ml. or Lambda-Cyhalothrin 5 EC @ 10 ml. per 10 Lit. water on tree trunk and branches for management mango hopper.

	<ul style="list-style-type: none"> • Apply recommended dose of fertilizer per tree @ 800 g Urea or 1.8 kg Ammonium Sulphate, 1.0 kg SSP and 1.3 kg MOP along with 100 kg FYM to adult tree. • In addition RDF, give biofertilizers viz., Azotobactor 50 ml, PSB 50 ml, KMB 50 ml and Trichoderma 50 g per adult tree in monsoon. Before or after 15 days of fertilizer application.
Sapota	General Advise : <ul style="list-style-type: none"> • Apply second split of 25% of RDF (Ammonium Sulphate -1.3 kg or Urea 0.6 kg, SSP 0.8 kg and MOP 0.3 kg + FYM 25 kg each tree) in clear weather condition.
Livestock	<ul style="list-style-type: none"> • Provide adequate quantity of balanced ration by considering the milk production and maintenance. • Good quality dry roughage with 15-20 kg green fodder provided to the animals, only after chaffing. • Feed silage & hay materials if available. • Before and after milking udder must be properly clean with zinc oxide or boric powder or potassium permanganate solutions. • For the control of tick and other parasites, spray <i>Deltemethrin</i> or <i>Aemitaz</i> 2 ml in 1 liter of water. • Height of animal shed should keep minimum 10 feet for aeration to maintain the floor dry and to control humidity.
Forestry	<ul style="list-style-type: none"> • Weeding climber cutting and cleaning should be carried out in first and second year plantations.
Fisheries	<ul style="list-style-type: none"> • Fresh water farmers give proper feed in fish/prawn farming for better growth rate because environment condition is very suitable. • Increase water depth and maintain water level through pond outlet. • Mixing the top and bottom water by using the aerators or pumps.

❖ **Members of Agro-Advisory Committee :**

- Dr. H. M. Viradia, Professor & Head (Agronomy)
- Dr. J. J. Pastagia, Professor & Head (Entomology)
- Dr. K. B. Rakholiya, Associate Professor (Plant Pathology):
- Dr. C. G Intwala, Research Scientist (Vegetable Science)
- Dr. Y. N. Tandel, Associate Professor (Fruit Science)
- Dr. V. R. Patel, Assistant Professor (Animal Husbandry)
- Dr. M. B. Tandel, Assistant Professor (Forestry) & I/C Head (SAF) (Forestry)
- Dr. M. R. Patel, Assistant Professor (Fisheries Science)
- Dr. Vibha Tak, Research Associate(GKMS)
- Dr. P. K. Parmar, Assistant Professor (Agricultural Meteorology and Principal Nodal Officer (GKMS))

દવામાન આગાહી

વિગત	તારીખ	ડાંગ	નવજારી	વલચાદ
વરસાદની શ્રેણી (મી.મી.)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૩	૫	૫
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૫	૫	૬
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૧૦	૫	૧૦
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૦	૦	૩
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૦	૦	૩
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૩૩	૩૩	૩૪
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૩૪	૩૪	૩૫
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૩૩	૩૩	૩૪
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૩૩	૩૩	૩૪
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૩૩	૩૩	૩૪
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૨૬	૨૭	૨૫
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૨૫	૨૭	૨૫
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૨૫	૨૬	૨૫
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૨૫	૨૬	૨૪
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૨૬	૨૭	૨૪
મહત્તમ ભેજ (%)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૬૩	૮૮	૬૦
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૬૭	૮૨	૬૪
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૬૭	૮૨	૬૨
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૬૮	૮૬	૬૦
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૬૫	૮૬	૬૦
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૬૮	૭૩	૭૧
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૭૦	૭૪	૭૩
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૭૫	૭૭	૭૭
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૭૭	૭૫	૭૫
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૭૧	૭૩	૭૬
પવનની ગતિ(ક્રિ.મી./કલાક)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૫	૮	૭
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૮	૧૧	૮
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૮	૧૩	૧૧
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૮	૧૩	૧૦
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૮	૧૧	૮
પવનની દિશા (ક્રમપાસ પોઈન્ટ)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	SW	S	S
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	SW	SW	SW
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	SW	SW	SW
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	SW	SW	S
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	SW	SW	SW
વાદળની સ્થિતિ (ઓક્ટે)	૦૫/૧૦/૨૦૨૪	૫	૫	૫
	૦૬/૧૦/૨૦૨૪	૬	૫	૫
	૦૭/૧૦/૨૦૨૪	૫	૫	૫
	૦૮/૧૦/૨૦૨૪	૫	૫	૫
	૦૯/૧૦/૨૦૨૪	૫	૫	૫