



નવસારી ફુલ યુનિવર્સિટી

ગ્રામીણ ફુલ મૌસમ સેવા

ફુલ હવામાન સેલ
નવસારી ફુલ વિશ્વવિદ્યાલય

નવસારી - ૩૬૭૪૫૦, ગુજરાત

E-mail:- aasnavsari@gmail.com



ભારત મૌસમ
વિજ્ઞાન વિભાગ

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

તા.૨૧/૦૨/૨૦૨૩

ફુલ હવામાન બુલેટીન નં : ૦૪ / ૨૦૨૨ - ૨૦૨૩

-- નવસારી જિલ્લો --

પાછળનાં સમયનું હવામાન (તા. ૧૭ ફેબ્રુઆરી થી ૨૭ ફેબ્રુઆરી - ૨૦૨૩)

અનું. નં.	હવામાન પરિબળો	Value
૧.	વરસાદની શ્રેષ્ઠી (મી.મી.)	૦.૦
૨.	મહત્તમ તાપમાનની શ્રેષ્ઠી (સે.ગ્રે.)	૩૬.૫-૩૭.૪
૩.	લઘૃતમ તાપમાનની શ્રેષ્ઠી (સે.ગ્રે.)	૧૩.૧-૧૪.૬
૪.	લેજની શ્રેષ્ઠી (%)	૧૬-૮૦
૫.	પવનની ગતિની શ્રેષ્ઠી (કિ.મી./કલાક)	૧.૫-૩.૨
૬.	વાદળની રિથ્યતિની શ્રેષ્ઠી (ઓક્ટા)	૦-૦
૭.	સુર્યપ્રકાશિત સમયની શ્રેષ્ઠી (કલાક)	૮.૬-૧૦.૭
૮.	પાછળના પાંચ દિવસમાં સંચિત વરસાદ (મી.મી.)	૦.૦
કુલ વરસાદ		૦.૦

આઈ. એમ. ડી. દ્વારા પ્રાપ્ત હવામાન આગાહી (તા. ૨૭ ફેબ્રુઆરી થી ૨૯ ફેબ્રુઆરી- ૨૦૨૩)

અનું. નં.	હવામાન પરિબળો	દિવસ-૧ (૨૨/૦૨)	દિવસ-૨ (૨૩/૦૨)	દિવસ-૩ (૨૪/૦૨)	દિવસ-૪ (૨૫/૦૨)	દિવસ-૫ (૨૬/૦૨)
૧.	વરસાદ (મી.મી.)	૦	૦	૦	૦	૦
૨.	મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૫	૩૫	૩૬	૩૬	૩૬
૩.	લઘૃતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૮	૧૮	૧૬	૨૦	૨૦
૪.	મહત્તમ લેજ (%)	૩૮	૩૧	૩૦	૨૮	૨૬
૫.	લઘૃતમ લેજ (%)	૨૧	૨૩	૨૨	૧૬	૧૬
૬.	પવનની ગતિ (કિ.મી./કલાક)	૮.૬	૧૦.૨	૧૧.૫	૧૧.૪	૧૨.૬
૭.	પવનની દિશા (કમ્પાસ પોઇન્ટ)	૩૦૦	૧૦૫	૧૫	૩૩૮	૦
૮.	વાદળની રિથ્યતિ (ઓક્ટા)	૨	૨	૧	૦	૦

હવામાન સારાંશ / ચેતવણી

- આઈ. એમ. ડી., દ્વારા મળેલી હવામાનની આગાહી મુજબ આગામી પાંચ દિવસમાં આકાશ ચોખ્ખું રહેશે વરસાદ પડવાની સંભાવના નથી.
- મહત્તમ તાપમાન ૩૫ થી ૩૬ સે. જયારે લઘૃતમ તાપમાન ૧૮ થી ૨૦ સે. આસપાસ રહેવાની સંભાવના છે.
- હવામાં લેજનું પ્રમાણ ૧૮ થી ૨૮ ટકા વાંચે રહેવાની સંભાવના છે.
- પવનની દિશા ઉત્તર રહેશે જેની ક્રેસાશ ગતિ ૮.૬ થી ૧૨.૬ કિ.મી./કલાક રહેવાની શક્યતા છે.
- વિશ્વતૃત રેજની આગાહી મુજબ , ૦૪ માર્ચ ૨૦૨૩ સુધી વરસાદ પડવાની શક્યતા નથી અને મહત્તમ તાપમાન અને લઘૃતમ તાપમાન સામાન્ય રહેવાની શક્યતા છે.

	<p>કર્તૃ.</p> <ul style="list-style-type: none"> શોપણી સમયે જમીનમાં દેક બાયોફિલાયજર ૧ લી./૧૦૦ કિગ્રા. મારી સાથે મિશ્ર કરી જમીનમાં આપવું તેમજ પાળા ચડાવતી વખતે પણ ભલામણ કરેલા રસાયણિક ખાતરનો અઠઘો જણ્ઠો હવામાન ચોખ્ખુ હોય ત્યારે આપવો. શેરડીના વહેલા આવાના ઝુંબના વધેકો માટે કાર્બોફ્લૂઓન ૩૭ ૩૩ કી.ગ્રા./હે. જમીનમાં આપવું.
શીયાળુ કઠોળ	<p>વાનસ્પતિક વિડાસ અવસ્થા:</p> <ul style="list-style-type: none"> પાક નીંદણ મુક્ત રાખવું. આ માટે જરૂરી જણાય તો વાવણી બાદ તૂર્ણત ભલામણ મુજબની નીંદણનાશક દવાનો જમીન ઉપર છંટકાવ કરવો. જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું.
ઉનાળુ ડંગર	<p>ઘરૂવાડિયું :</p> <ul style="list-style-type: none"> આ દરમાન ઠંડા પવનો આવતા હોય ઘરના રક્ષાણ માટે ઘરૂવાડિયા છર્તે પવન અવરોધક વાડ બનાવી (અડપથી ઉગતા છોડ અથવા લીલી નેટ કે પ્લાર્ટીક બાંધી શકાય). ઘરૂવાડિયામાં ભલામણ મુજબ સ્યેન્ડ્રીય અને રસાયણિક ખાતરો નાંખવા અને બેજ જણાવાય રહે તેવી વ્યવસ્થા ગોઠવતી. કયારી તૈયાર કરવા માટે ખેડ કરવી, ખેડ કરતી વખતે ૧૦ ટન/હે. છા.ખા. નાંખવું. ફેફુઅાવી ન પ્રથમ સમાહિમાં ચોપણી કરી દેવી.
ઉનાળુ કઠોળ	<p>જમીન તૈયારી/વાવણી :</p> <ul style="list-style-type: none"> ઉનાળુ પાક માટે શિયાળુ પાક પૂર્ણ થતા તૂર્ણત જમીનની તૈયારી કરવી ખેડતા સમયે ભલામણ મુજબ સેન્ટ્રીય ખાતર નાખવું. ઉનાળુ કઠોળ પાકનો નવી જાતો પરંદ કરવી. ૧૫ ફેફુઅાવી બાદ વહેતી વાવણી કરવી. વાવણી સમયે ભલામણ થયેલ તકનીતાઓ અપનાવી.
ર્યાંગણ	<ul style="list-style-type: none"> જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું. પાન કથીકીના નિયંત્રણ માટે પ્રોપર્નાઈટ ૫૭ ઈચ્ચી ૨૦ મિલી./૧૦ લીટર અથવા ફેનાઝાકવીન ૧૦ ઈચ્ચી ૧૦ મિલી./૧૦ લીટર પાણીમાં બેળવી પાક ઉપર શાંત પવનની રિથ્યતિમાં છંટકાવ કરવો. લધુપણી રોગના નિયંત્રણ માટે રોગીઝ છોડ ઉપર શાંત પવનની રિથ્યતિમાં છંટકાવ કરવો કુમળા ફળોની વીણી હવામાન ચોખ્ખુ હોય ત્યારે કરવી જોઈએ. ફેરશોપણીના ૨૦ દિવસ બાદ પાકમાં ઝુખ અને ફળની ખાનાર ઈંધળ માટે ત્યુસી ત્યુર ની સંખ્યામાં ૪૦ ફેરશોમેન ટ્રેપ / હેકટરે મુકવા, અને ૨૫ દિવસે ત્યુર બદલવી.
ટામેટો	<ul style="list-style-type: none"> જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું. કુમળા ફળોની વીણી હવામાન ચોખ્ખુ હોય ત્યારે કરવી જોઈએ. ફેરશોપણીના ૨૦ દિવસ બાદ હેકટરે ૪૦ ફેરશોમેન ત્યુર સાથેના ટ્રેપ મુકવા.
મરચાં	<ul style="list-style-type: none"> જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું. મરચાંના પાકમાં કાલવણ રોગનાં નિયંત્રણ માટે ૧૦ ગ્રામ/૧૦ લી. કાર્બોન્ડાઝીમ અથવા ૧૦ મિલી./૧૦ લી. પ્રોપીકોનોઓલ પાણીમાં બેળવી ૧૦ દિવસ ની અંતરે બે વાર છંટકાવ કરવો. કુમળા ફળોની વીણી હવામાન ચોખ્ખુ હોય ત્યારે કરવી જોઈએ. ફેરશોપણીના ૨૦ દિવસ બાદ હેકટરે ૪૦ ફેરશોમેન ત્યુર સાથેના ટ્રેપ મુકવા.
પરવળ	<ul style="list-style-type: none"> નિદાંમણના નાશ માટે યોગ્ય પગલાં લેવા. જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું. ફળોની વીણી સમયાંતરે કરતા રેહણું.
ટિડોળા	<ul style="list-style-type: none"> નિદાંમણના નાશ માટે યોગ્ય પગલાં લેવા. જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું. ફળોની વીણી સમયાંતરે કરતા રેહણું.
તાણિયા	<ul style="list-style-type: none"> નિદાંમણના નાશ માટે યોગ્ય પગલાં લેવા. યોગ્ય કુમળા પાનની વીણી શરૂ કરવી. જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું.
શક્કાણિયા	<ul style="list-style-type: none"> જરૂરિયાત મુજબ પીયત આપવું. નિદાંમણના નાશ માટે યોગ્ય પગલાં લેવા.

- તળાવના તળિયાનું અને શપાઈનું તાપમાન સરબર કરવા એકેટર અથવા પંખ ચલાવવા.

❖ એગ્રોમેટ ચલાછકાર સેવા બુલેટીન ડમિટીના સભ્યો :

- ડૉ. એચ. એમ. વિરકીયા, સંશોધન વૈજ્ઞાનિક (સશ્ય વિજ્ઞાન)
- ડૉ. એલ. વી. ઘેટીયા, સહ પ્રાદ્યાપક (વનરૂપતિ કીટકશાસ્ત્ર)
- ડૉ. કે. બી. રખોલીયા, સહ પ્રાદ્યાપક (વનરૂપતિ રોગશાસ્ત્ર) :
- ડૉ. સી. જી. ઈટવાલા, સંશોધન વૈજ્ઞાનિક (શાકભાજ વિજ્ઞાન)
- ડૉ. વાય. એન. ટેલ, સહ પ્રાદ્યાપક (ફળ વિજ્ઞાન)
- ડૉ. વી. આર. પટેલ, મદદનીશ પ્રાદ્યાપક (પશુપાતળ)
- ડૉ. દિલેશ્વર નાયક, મદદનીશ પ્રાદ્યાપક (વનીકરણ)
- ડૉ. એમ. આર. પટેલ, મદદનીશ પ્રાદ્યાપક (ફ્લીશરીજ સાયન્સ)
- ડૉ. વિલા ટાક, રીસર્ચ એસોઝીથેટ (જી.કે.એમ.એસ.)
- ડૉ. પી. કે. પરમાર , મદદનીશ પ્રાદ્યાપક (કૃષિ હવામાનશાસ્ત્ર) અને પ્રિન્સપાલ નોડલ ઓફિસર (જી.કે.એમ.એસ.)



NAV SARI AGRICULTURAL UNIVERSITY
AMFU_Navsari



Gramin Krishi Mausam Sewa

Agricultural Meteorological Cell
Navsari Agricultural University
Navsari - 396450, Gujarat
E-mail :- aasnavsari@gmail.com



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

DATE OF ISSUE: 21/02/2023

Agromet Advisory Bulletin No: 94/2022 - 2023

-- Navsari District --

Weather summary of preceding week 17 February to 21 February - 2023

Sr. No.	Name of Weather Parameters	Value
1.	Range of Rainfall (mm)	0.0
2.	Range of Maximum Temperature (°C)	36.5-37.4
3.	Range of Minimum Temperature (°C)	13.1-14.9
4.	Range of Relative Humidity (%)	16-90
5.	Range of Wind Speed (km/hr)	1.5-3.2
6.	Range of Cloud Cover (Okta)	0-0
7.	Range of bright sunshine hours (hrs)	9.9-10.7
8.	Last five days cumulative rainfall (mm)	0.0
Total Rainfall (mm)		0.0

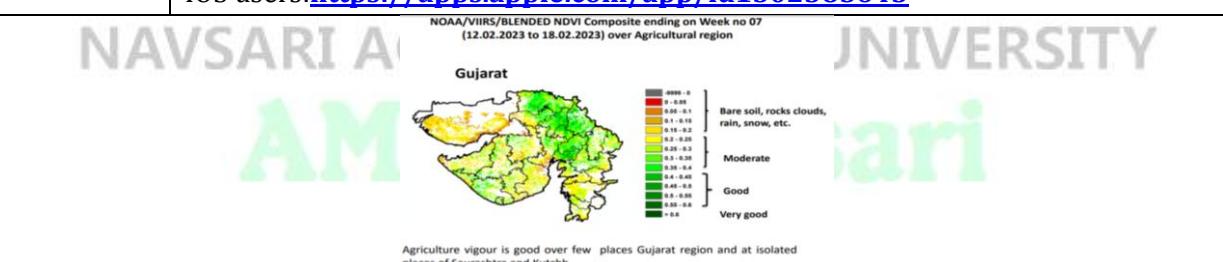
IMD based Weather forecast for 22 February to 26 February - 2023

Sr. No.	Weathers Parameters	Day - 1 (22/02)	Day - 2 (23/02)	Day - 3 (24/02)	Day - 4 (25/02)	Day - 5 (26/02)
1.	Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
2.	Maximum temperature (°C)	35	35	36	36	36
3.	Minimum Temperature (°C)	18	18	19	20	20
4.	Max. Relative Humidity (%)	38	31	30	28	29
5.	Min. Relative Humidity (%)	21	23	22	19	19
6.	Wind Speed (km/hr.)	8.6	10.2	11.5	11.4	12.6
7.	Wind Direction (Compass point)	300	105	15	338	0
8.	Total Cloud Cover (Okta)	2	2	1	0	0

Weather Summary/ Alert	<ul style="list-style-type: none"> As per IMD weather forecasts over the next five days, the sky will be clear and there are chances of no rainfall. The Maximum temperature is 35 to 36 °C, when the Minimum temperature is 18 to 20 °C. likely to be around. The humidity in the air is likely to be between 19 and 28 percent. The wind direction will be North with an average speed of 8.6 to 12.6 km/h. As per Extended range forecast, possibility of no rainfall and maximum temperature and minimum temperature likely to remain normal up to 04th March, 2023.
-----------------------------------	--

-:: South Gujarat Heavy Rainfall Zone ::-

General Advisory <ul style="list-style-type: none"> • Due to pandemic of CORONA (COVID-19), Farmers should maintain social distancing and safety precaution while handling farm machines and labour in the field. • Wind speed is high >15 kmph, so avoid spraying of pesticide. • Farmers are advised to apply irrigation as per requirement of crops and apply recommended dose of fertilizers and monitor the crop and take plant protection measures against disease-pest incidence. • Carry out harvesting of matured crops and keep for sun drying under clear weather condition. • Carry out land preparation for sowing of summer crops by applying recommended dose of FYM. • Keep animals under shed/covered area during day hours due to sudden increase in maximum temperature. • 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.lightening.live.damini</p> <p>IOS users:https://apps.apple.com/app/id1502385645</p>
--



Crop	Weather based Agro-Advisory
Sugarcane	<p>Land preparation for new planting/ Vegetative growth Stage:</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 in October -February. • Apply FYM/ Compost at the time of ploughing. Select healthy, diseases-insect free and immature seed materials of your selected variety. Plant should be done after setts treatment with <i>Carbendazim</i> 1 g/lit. + <i>Malathion</i> 1 ml/lit. water for 10 min. before planting in clear weather condition. • 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. If settling use intra row spacing should be 45 to 60 cm. • Within 3 days after planting and irrigation, spraying of <i>Atrazine</i> 50 WP 2 kg/ha./500 lit. water pre-emergence weedicide should be applied to control weeds in clear weather condition. • Setts treatment with <i>Acetobactor</i>, PSB & KMB @ 300 ml. each in 300 lit. water

	<p>deep 30 minutes before planting in clear weather condition.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soil application of each biofertilizer (<i>Acetobactor</i>, PSB & KMB) @ 1000 ml. or 1 lit. mixed with 100 kg pulverized soil at the time of planting and second at the time of earthing up alongwith half dose of recommend fertilizer dose in clear weather condition. • Application of <i>Carbofuron</i> 3G @ 33 kg/hac. in soil for control of sugarcane early shoot borer during clear weather condition.
Rabi Pulse crop	<p>Vegetative growth stage :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Weeding should be done as per need or apply recommended pre emergence weedicide. • Apply irrigation as per soil and climatic condition.
Summer Paddy	<p>Nursery :</p> <ul style="list-style-type: none"> • As there is cold wind during this period provision should be made to protect the nursery from cold wind by wind breakers (either with quick growing plants around nursery or provide protection by green net/plastic boundaries). • Nursery should be manures and fertilized with recommended fertilizers and keep the nursery wet throughout the growth period. • Keep the field ready for transplanting in summer paddy by cultivation and apply at least 10 tones FYM/ha. at the time of cultivation. • Transplanting should be done in 2nd fortnight of February as temperature start increasing.
Summer Pulse crop	<p>Land preparation /Sowing :</p> <ul style="list-style-type: none"> • After harvesting of Rabi crop, carry out land preparation for sowing of summer crops and apply recommended dose of FYM during land preparation. • Sowing should be done after 15th February as earliest possible with recommended technology.
Brinjal	<ul style="list-style-type: none"> • Apply irrigation as per need. • Spraying of <i>Propargite</i> 57 EC @ 20 ml./10 Lit. or <i>Fenazaquin</i> 10 EC @ 10 ml./10 Lit. of water for red Spider Mite during calm windy condition. • Harvesting should be carried out as per the tenderness of fruit during clear weather condition. • Little leaf disease: Uproot and burn infected plants and spraying of <i>Imidacloprid</i> 17.8 % @ 3 ml. /10 lit. water during clear weather condition. • After 20 days of transplanting for management of shoot and fruit borer, install 40 pheromone lure trap/hac. and replace lure at 21 days interval.
Tomato	<ul style="list-style-type: none"> • Apply irrigation as per need. • Harvesting should be carried out as per the tenderness of fruit during clear weather condition. • 40 pheromone lure trap should be kept per hectare after 20 days of transplanting.
Chilli	<ul style="list-style-type: none"> • Apply irrigation as per need. • For Anthracnose disease spray <i>Propiconazole</i> 25 EC 10 ml./10 lit. or <i>Carbendazim</i> 50% WP @ 10 g/10 lit. in two spray between 10 days interval in clear weather condition. • Harvesting should be carried out as per the tenderness of fruit during clear weather condition. • 40 pheromone lure trap should be kept per hectare after 20 days of transplanting.
Pointed gourd	<ul style="list-style-type: none"> • Take measures for weed control. • Apply irrigation as per need. • Harvesting should be carried out time to time.
Little gourd	<ul style="list-style-type: none"> • Take measures for weed control. • Apply irrigation as per need. • Harvesting should be carried out time to time.
Tannia	<ul style="list-style-type: none"> • Take measures for weed control. • Harvest the suitable tender leaves of Tannia • Apply irrigation as per need.
Sweet Potato	<ul style="list-style-type: none"> • Apply irrigation as per need. • Weeding can be done as per need.

Mango	General Advise : <ul style="list-style-type: none"> Find grubs of stem borer from gallery and holes on the stem and kill them. Do pouring of <i>Chlorpyriphos</i> 20 EC @ 25 ml/ 10 lit. in hole and plug it with mud in clear weather condition under clear weather condition.. Procure healthy and disease free planting material from authorized and government nursery for the new plantation. Spray KNO₃ 1% (1 kg/100 Lit. water) in evening cool hours to get early flowering at 15 days interval. Provide support to the young plants of mango to protect against high wind speed. Avoid application of chemical insecticides to protect honeybees in mango orchard. Spray <i>Imidacloprid</i> 17.8 % 3 ml. or <i>Thiamethoxam</i> 25 % 4 g/10 lit. water on entire mango tree for control of mango hopper during clear weather condition. Spray <i>Beauveria bassiana</i> or <i>Lecanicillium lacni</i> for management of mango hopper and pollinators protection during clear weather condition. Die back disease: Pruning of infected branches, apply 10 % Bordeaux paste and spraying Carbendazim 50 wp, 10gm/10 lit water in clear weather condition. Spraying of Hexaconazole 5 EC 10 ml./10 lit. for control of powdery mildew in clear weather condition.
Sapota	General Advise : <ul style="list-style-type: none"> Apply second split of 25% of RDF (<i>Ammonium Sulphate</i> -1.3 kg or <i>Urea</i> 0.6 kg, <i>SSP</i> 0.8 kg and <i>MOP</i> 0.3 kg + <i>FYM</i> 25 kg each tree) in clear weather condition.
Livestock	General Advise : <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. Young calves should be offered with approximate 500 ml. of Colostrums within half an hour of calving. Thereafter for next 15 days, milk should be offered at the amount of 1/10th of body weight in a day. Keep drinking water facility for 24 hrs. of period or offered adlib water four times in a day. Keep animals under shed/covered area during day hours due to sudden increase in maximum temperature.
Forestry	<ul style="list-style-type: none"> Weeding and cleaning should be done during first and second year plantations.
Fisheries	General Advise : <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, Research Scientist (Agronomy)
- Dr. L. V. Ghetiya, Associate Professor (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. Dileswar Nayak, Assistant Professor (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))

છવામાન આગાહી

વિગત	તારીખ	ડાંગ	નવસારી	વલસાડ
વરસાદ (મી.મી.)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦
મહત્વમાન તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૩૯	૩૫	૩૮
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૩૯	૩૫	૩૮
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૩૬	૩૬	૩૬
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૩૬	૩૬	૩૬
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૩૬	૩૬	૩૬
લધુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૧૨	૧૮	૧૭
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૧૨	૧૮	૧૭
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૧૩	૧૮	૧૮
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૧૪	૨૦	૧૮
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૧૪	૨૦	૧૮
મહત્વમાન લેજ (%)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૧૮	૩૮	૩૭
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૧૮	૩૧	૩૧
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૨૦	૩૦	૩૨
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૨૦	૨૮	૨૮
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૨૨	૨૬	૨૬
લધુત્તમ લેજ (%)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૧૦	૨૧	૨૦
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૮	૨૩	૨૧
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૮	૨૨	૨૦
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૮	૧૬	૧૮
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૮	૧૬	૧૮
પવનની ગતિ(કિ.મી./કલાક)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૬.૫	૮.૯	૮.૭
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૭.૩	૧૦.૨	૧૦.૪
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૭.૨	૧૧.૫	૧૧.૪
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૫.૬	૧૧.૪	૧૦.૫
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૬.૨	૧૨.૫	૧૨.૧
પવનની દિશા (ક્રમપાસ પોઇન્ટ)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	NW	NW	E
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	SE	E	NE
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	SE	N	NE
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	E	N	NE
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	E	N	N
વાદળની સ્થિતિની (ઓકટા)	૨૨/૦૨/૨૦૨૩	૨	૨	૧
	૨૩/૦૨/૨૦૨૩	૩	૨	૨
	૨૪/૦૨/૨૦૨૩	૧	૧	૧
	૨૫/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦
	૨૬/૦૨/૨૦૨૩	૦	૦	૦