

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૨૭.૦૮.૧૧ થી ૩૧.૦૮.૧૧)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	50.2
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	29.9
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	24.4
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	93-84
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	4.6

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૩૧.૦૮.૧૧ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૭.૦૮.૧૧	6	5
	૨૮.૦૮.૧૧	16	11
	૨૯.૦૮.૧૧	30	26
	૩૦.૦૮.૧૧	33	35
	૩૧.૦૮.૧૧	7	5
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૭.૦૮.૧૧	29	31
	૨૮.૦૮.૧૧	28	30
	૨૯.૦૮.૧૧	28	28
	૩૦.૦૮.૧૧	27	27
	૩૧.૦૮.૧૧	28	28
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૭.૦૮.૧૧	25	24
	૨૮.૦૮.૧૧	26	25
	૨૯.૦૮.૧૧	26	26
	૩૦.૦૮.૧૧	26	25
	૩૧.૦૮.૧૧	26	26
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૭.૦૮.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૨૮.૦૮.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૨૯.૦૮.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૩૦.૦૮.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૩૧.૦૮.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૭.૦૮.૧૧	95	93
	૨૮.૦૮.૧૧	95	92
	૨૯.૦૮.૧૧	97	96
	૩૦.૦૮.૧૧	95	94
	૩૧.૦૮.૧૧	95	92
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૭.૦૮.૧૧	93	88
	૨૮.૦૮.૧૧	93	87
	૨૯.૦૮.૧૧	95	95
	૩૦.૦૮.૧૧	84	85
	૩૧.૦૮.૧૧	92	87
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૭.૦૮.૧૧	014	016
	૨૮.૦૮.૧૧	012	017
	૨૯.૦૮.૧૧	009	007
	૩૦.૦૮.૧૧	015	019
	૩૧.૦૮.૧૧	012	014
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૭.૦૮.૧૧	260	260
	૨૮.૦૮.૧૧	270	270
	૨૯.૦૮.૧૧	310	310
	૩૦.૦૮.૧૧	190	190
	૩૧.૦૮.૧૧	180	170

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
	મગફળી	૧. મગફળીનો પાક પીળો જણાય તો ૧૦૦ગ્રામ હીરાકસી અને ૧૦ ગ્રામ લીબુના ફૂલ ૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી છંટકાવ કરવો.
	કપાસ	૧. કપાસ ના પાકમા આંતરખેડ અથવા તો નિંદામણ કરવુ.
	શાકભાજીના પાકો	૧. બાગાયતી પાકોના બગીચાને નિંદામણ મુકત કરવો. ૨. મરચીના પાકમા ચુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયંત્રણ માટે ફોરેટ ૧૦ જી અથવા થીમેટ ૧૦ જી છોડ દીઠ ૨ ગ્રામ જમીનમા આપી પિયત આપવુ.



**AGROMET ADVISORY SERVICE BULLETIN FOR THE
JUNAGADH AND PORBANDAR DISTRICT OF SOUTH
SAURASHTRA AGRO-CLIMATIC ZONE**

**(Issued jointly by IAAS, Junagadh, Junagadh Agricultural University and
India Meteorological Department)**

(Period 27 August to 31 August -2011)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	50.2
Maximum temperature °C	28.2-31.2
Minimum temperature °C	23.9-25.4
RH % (Morning/Afternoon)	93-84
Wind speed (Kmph)	3.2-5.7
Cloud cover	6-8

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 31-08-2011

Parameters	Day-1 27-08-11	Day-2 28-08-11	Day-3 29-08-11	Day-4 30-08-11	Day-5 31-08-11
Rain fall (mm)	6	16	30	33	7
Maximum temperature °C	29	28	28	27	28
Minimum temperature °C	25	26	26	26	26
Cloud cover (Okta)	8	8	8	8	8
RH % (Morning/After noon)	95-93	95-93	97-95	95-84	95-92
Wind speed (Kmph)	014	012	009	015	012
Wind direction(Deg)	260	270	310	190	180

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Vegetative/Reproductive	1) To spraying of 100 gm ferrous sulphate and 10 gram citric acid in 10 liter of water, if crop is sowing yellowish.
Cotton	Vegetative/Reproductive	1) In cotton crops, intercultural and weeding operation should be taken.
Horticultural crops	-	1) In orchard weeding operation should be taken at vapsa condition. 2) To control of sucking pest in chillies, spraying of phorate 10 G or Thimate 10 G 2 gm per plant in soil application.

(Period 27 August to 31 August -2011)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 31-08-2011

Parameters	Day-1 27-08-11	Day-2 28-08-11	Day-3 29-08-11	Day-4 30-08-11	Day-5 31-08-11
Rain fall (mm)	5	11	26	35	5
Maximum temperature ⁰ C	31	30	28	27	28
Minimum temperature ⁰ C	24	25	26	25	26
Cloud cover (Okta)	8	8	8	8	8
RH % (Morning/After noon)	93-88	92-87	96-95	94-85	92-87
Wind speed (Kmph)	016	017	007	019	014
Wind direction(Deg)	260	270	310	190	170

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Vegetative/Reproductive	1) To spraying of 100 gm ferrous sulphate and 10 gram citric acid in 10 liter of water, if crop is sowing yellowish.
Cotton	Vegetative/Reproductive	1) In cotton crops, intercultural and weeding operation should be taken.
Horticultural crops	-	1) In orchard weeding operation should be taken at vapsa condition. 2) To control of sucking pest in chillies, spraying of phorate 10 G or Thimate 10 G 2 gm per plant in soil application.
