

કઠોળ સંશોધન કેન્દ્ર, જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી, જુનાગઢ

ચણાના અગ્રીમ હરોળના નિદર્શનોની માહિતી (૨બી ૨૦૧૪-૧૫)

નિદર્શનનો પ્રકાર : નવી સુધારેલી જાત સામે દેશી જાતની ચકાસણી અને પેકેજ ઓફ પ્રોટેક્ટાઈસેજ જાતો : જીજેજી ૩

પ્રકાર : પિયત

ક્રમ	ખેડુતનું નામ	ગામ	તાલુકો	જીલ્લો	GPS	આપવામાં આવેલ ઈનપુટ	ઉત્પાદન (કિવ./હે.)		નિદર્શનનું પરિણામ (ઉત્પાદનમાં જોવા મળેલ વધારો ટકામાં)
							નિદર્શન પ્લોટ*	ગુજરાત રાજ્યનું અંદાજીત ઉત્પાદન કવી./હે. **	
૧	સંજયભાઈ મોહનભાઈ વાછાણી	અગતરાઈ	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 20.766 E 070 ⁰ 14.478	૬૦ કિ.ગ્રા. જીજેજી ૩ ચણા + ૫૦૦ મીલી રાઈઝોબીયમ કલ્ચર + ૧૦૦ ગ્રામ વાયટાવેક્સ + ૧ કિગ્રા ટ્રાઈકોડર્મા પાવડર + પ્રોફેનોફોસ ૫૦ ઈ.સી. (૧ લી.) + ઈમામેક્ટીન બેન્ઝોએટ ૫ એસ.જી. (૨૫૦ ગ્રામ) + કલોરાન્ટ્રાનીલીપ્રોલ ૨૦ એસ.સી. (૪૦ મી.લી.) + સ્ટીકર (૨ લી.)	૧૫.૦૦	૧૨.૫૧	૧૯.૯૦
૨	ભુપતભાઈ સવજીભાઈ સારણીયા	અગતરાઈ	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 20.715 E 070 ⁰ 14.206		૧૪.૦૦		૧૧.૯૧
૩	રસીકકુમાર ધીરજલાલ મારડીયા	અગતરાઈ	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 20.891 E 070 ⁰ 14.812		૧૩.૦૦		૩.૯૧
૪	મનસુખભાઈ છગનભાઈ મારડીયા ***	અગતરાઈ	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 20.896 E 070 ⁰ 14.837		—		—
૫	મેરામભાઈ પુનાભાઈ સોનારા	મધરવાડા	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 21.552 E 070 ⁰ 18.374		૧૪.૫૦		૧૫.૯૦
૬	હાદાભાઈ પુનાભાઈ સોનારા	મધરવાડા	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 21.476 E 070 ⁰ 18.397		૧૫.૦૦		૧૯.૯૦
૭	ધરમણભાઈ દેવાયતભાઈ હુંબલ	મધરવાડા	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 21.423 E 070 ⁰ 18.567		૧૪.૫૦		૧૫.૯૦
૮	જયાબેન મેણંદભાઈ હુંબલ	મધરવાડા	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 21.399 E 070 ⁰ 16.577		૧૩.૫૦		૭.૯૧
૯	વલ્લભભાઈ નાથાભાઈ સોયગામા	ઈન્દ્રાણા	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 23.191 E 070 ⁰ 04.895		૧૬.૦૦		૨૭.૮૯
૧૦	કારાભાઈ રામજીભાઈ ચુડાસમા	ઈન્દ્રાણા	કેશોદ	જૂનાગઢ	N 21 ⁰ 24.180 E 070 ⁰ 05.300		૧૫.૦૦		૧૯.૯૦
સરેરાશ							૧૪.૫૦	૧૨.૫૧	૧૫.૯૦

* સુધારેલ જાત : જીજેજી ૩, બીજ માવજત : ફુગનાશક દવા (વાયટાવેક્સ) ૨-૩ ગ્રામ/કિલો બીજ + રાઈઝોબીયમ કલ્ચર ૧૦ મીલી/કિલો બીજ, રોગ નિયંત્રણ: ટ્રાઈકોડર્મા કલ્ચર (૫૦-૬૦ મીલી/૧૦ લી પાણીમાં)નું સોઈલ ડ્રેયીંગ જીવાત નિયંત્રણ : પ્રોફેનોફોસ ૫૦% ઈસી (૨૦ મીલી/૧૦ લી પાણીમાં) અથવા ઈમામેક્ટીન બેન્ઝોએટ ૫ % એસ.જી. (૨ ગ્રામ/૧૦ લી પાણીમાં) અથવા કલોરાન્ટ્રાનીલીપ્રોલ ૨૦ % એસ.સી. (૧.૫ મીલી/૧૦ લી પાણીમાં) ના બે છંટકાવ પ્રથમ છંટકાવ ૫૦% ફુલ અવસ્થાએ અને બીજો છંટકાવ પ્રથમ છંટકાવના પંદર દિવસ બાદ.

** ગુજરાત રાજ્યનું અંદાજીત ઉત્પાદન કવી./હે વર્ષ ૨૦૧૩-૧૪

*** એફ.એલ.ડી. નીષ્ફળ ગયેલ છે.