

कृषि विभागाची सांख्यिकीविषयक
सर्वसाधारण जिल्हावार माहिती
[१९८३-८४]

[भाग २—महाराष्ट्रातील कृषिविषयक संक्षिप्त माहिती]

Districtwise General Statistical Information of
Agriculture Department
[1983-84]

(Part II—Epitome of Agriculture in Maharashtra)

अनुक्रमणिका
Contents

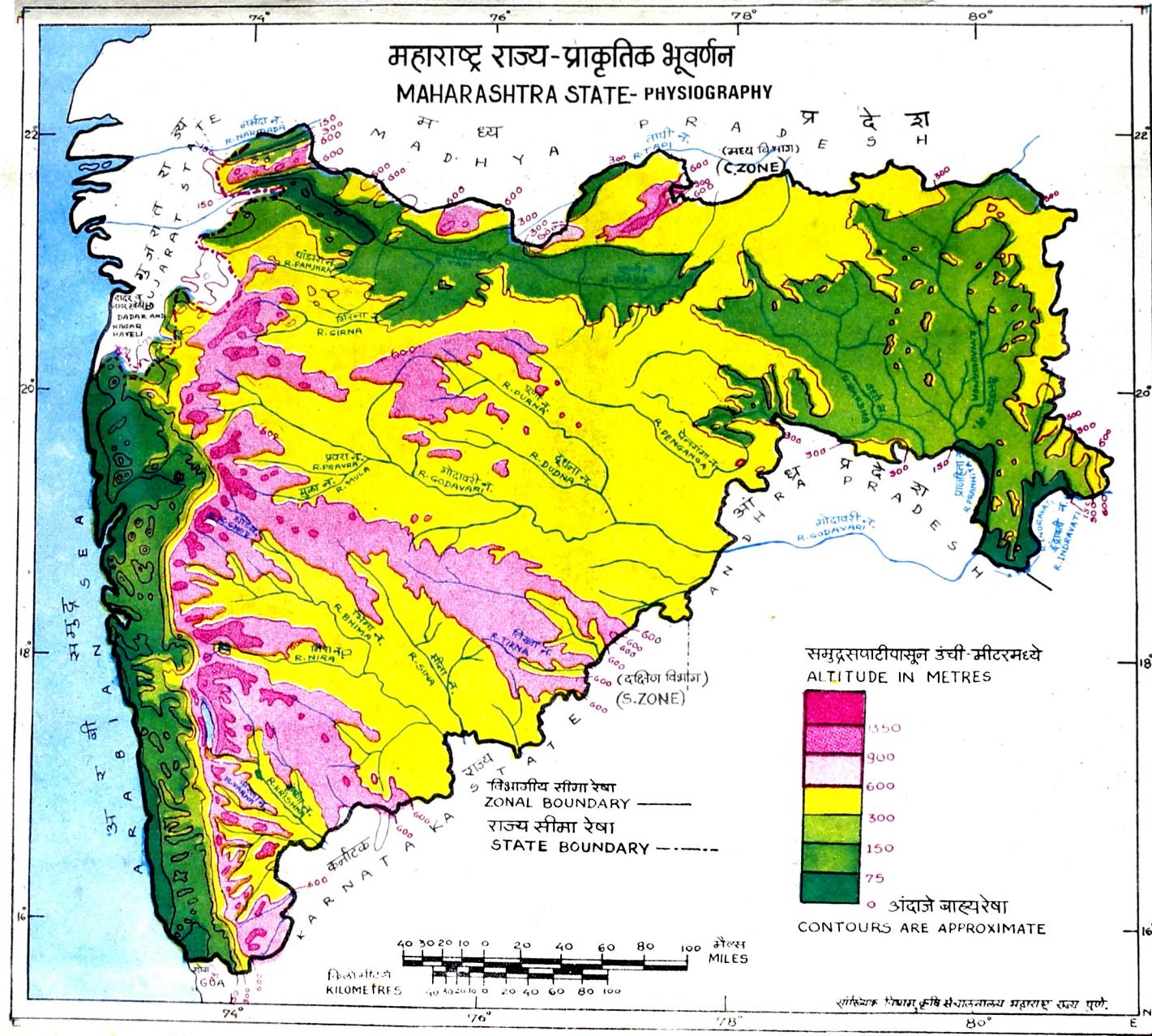
अ. क. Sr. No.		तपता Table	पृष्ठ क्रमांक Page No.
1	महाराष्ट्र राज्य-प्राकृतिक भू-वर्णन दर्शविणारा नकाशा Map showing Physiography of Maharashtra State	रंगीत नकाशा Coloured Map	..
2	महाराष्ट्र राज्याचे पर्जन्यमान व जमिनीच्या प्रकारानुसार प्रमुख विभाग दर्शविणारा नकाशा Map showing Agro-Climatic Zones of Maharashtra State	रंगीत नकाशा Coloured Map	..
3	महाराष्ट्र राज्यातील कृषि जल वातावरण कटिवंध Different Agro-Climatic Zones of Maharashtra State	एक I	7
4	महाराष्ट्र राज्यातील प्रत्येक जिल्ह्यातील जमिनीचे वर्गीकरण १९७४-७५ ते १९७८-७९ Classification of area in each district of Maharashtra State from 1974-75 to 1978-79.	दोन II	12
5	जिल्हावार, तालुकावार सुपिकता निर्देशांक माहे मार्च १९८२ अखेर Districtwise, Talukewise Fertility Index upto March 1982	तीन III	22
6	जून ते नोव्हेंबर या महिन्यांचे महाराष्ट्रातील जिल्हानिहाय सरासरी पर्जन्यमान Monthly normal rainfall from June to November in different Districts of Maharashtra.	रंगीत नकाशा Coloured Map	..
7	महाराष्ट्र राज्यातील सन १९८० ते १९८२ मध्यील प्रत्यक्ष व सरासरी पर्जन्यमान Monthly rainfall data (Normal and Actual) from the years 1980 to 1982.	चार IV	27
8	पाऊसमानाचे प्रकार-पावसाळी विभागाच्या वर्गीकरणाची तस्वे Rainfall pattern-Basis of classification of Rainfall Zone	—	32
9	महाराष्ट्रातील भू-पर्जन्य गटवार लागवडीसालील क्षेत्र Eco-unitwise area under cultivation in Maharashtra State	पाच V	35
10	महाराष्ट्र राज्यातील जिल्हानिहाय लागवडीलायक क्षेत्राचे वाटप Districtwise distribution of cultivable land in Maharashtra State	सहा VI	36
11	महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळचा पिकाळालील इको-घटकनिहाय क्षेत्र Eco-unitwise area under different crops in Maharashtra State	सात VII	37
12	महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळचा साधारणी खिजणारे जिल्हावार क्षेत्र १९७४-७५ ते १९७८-७९. Districtwise net area irrigated by different sources in Maharashtra State from 1974-75 to 1978-79.	आठ VIII	42
13	महाराष्ट्र राज्यातील जिल्हानिहाय निरनिराळचा पिकाळालील बागाईत क्षेत्र १९७४-७५ ते १९७८-७९. Districtwise irrigated area under different Crops in Maharashtra State from 1974-75 to 1978-79.	नऊ IX	46
14	शेतीविषयक हृगम १९७७-७८ ते १९८२-८३ (खरीफ) या काळातील हवामान व पाऊसमान यांची शेड्क्यात माहिती. Agricultural Season-Seasonal conditions obtaining during the period from 1977-78 to 1982-83 (Kharif).	—	58
15	१९८०-८१ ते १९८२-८३ या व्रपाती सार्वजनिक क्षेत्रातून भात वियाणे वाटप Distribution of Paddy seed through Public Sector during 1980-81 to 1982-83	दहा X	65
16	सार्वजनिक क्षेत्रातून झालेल्या संकरित ज्वारीचे वियाणाचे वाटप Distribution of Hybrid Jowar Seed through Public Sector	अकरा XI	66
17	सार्वजनिक क्षेत्रातून संकरित बाजरी वियाणे वाटप Distribution of Hybrid Bajra Seed through Public Sector	बारा XII	67
18	सार्वजनिक क्षेत्रातून अधिक उत्पन्न देणाऱ्या गट वियाणाचे वाटप Distribution of High yielding varieties of wheat seed through Public Sector.	तेरा XIII	68
19	सन १९८१-८२ व १९८२-८३ चे सत्यस्थिरीदर्शक कडधाराय वियाणाचे सार्वजनिक क्षेत्रातून वाटप Distribution of truthful labelled seed of Pulses through Public Sector from 1981-82 and 1982-83	चौदा XIV	69
20	सार्वजनिक क्षेत्रातून झालेल्या संकरित कापूस वियाणाचे वाटप— Distribution of Hybrid Cotton Seeds through Public Sector—	पंदरा XV	70

अ. क्र. Sr. No.	तक्ता Table	पृष्ठ क्रमांक Page No.
21 सर्वजनिक क्षेत्रातून ज्ञालेले मळित धार्ये विधाणे उत्पाद Distribution of Oilseeds through Public Sector	सोळा XVI	73
22 राज्यातील जिल्हावार रासायनिक खेत वाटपाचे हेक्टरे प्रमाण Districtwise use of fertiliser per hect. in the Maharashtra State	सतरा XVII	74
23 जिल्हानिहाय खतांचा वापर Districtwise consumption of Fertilizers	अठरा XVIII	75
24 निरनिराळ्या रोप संरक्षण योजनेतील किटकनाशकांचा वापर दर्शविणारा तक्ता Consumption of Pesticides under various Plant Protection Campaigns	एकोणीस XIX	79
25 महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळ्या पिकांखालील जिल्हावार क्षेत्र १९६०-६१, १९७०-७१, १९७५-७६ ते १९८१-८२ वाखविणारा तक्ता. Districtwise area under various crops in Maharashtra State from 1960-61, 1970-71, 1975-76 to 1981-82.	वांस XX	80
26 महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळ्या पिकांखालील जिल्हावार उत्पादन १९६०-६१, १९७०-७१, १९७५-७६ ते १९८१-८२. ✓ Districtwise production of various crops in Maharashtra State from 1960-61, 1970-71, 1975-76 to 1981-82.	एकवीस XXI	96
27 महाराष्ट्र राज्यातील प्रमुख पिकांचे जिल्हावार हेक्टरी उत्पादन १९६०-६१, १९७०-७१, १९७५-७६ ते १९८१-८२ ✓ Districtwise average yield of principal crops in Maharashtra State from 1960-61, 1970-71, 1975-76 to 1981-82.	बावीस XXII	112
28 अधिक उत्पन्न देणाऱ्या जारीच्या निरनिराळ्या पिकांखालील साध्य Achievement under different crops of High yielding varieties	तेवीस XXIII	128
29 फळे व भाजीपाला पिकांचरील पीक अंदाज सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष Results of Crop Estimation Surveys on Horticultural and Vegetable Crops	चोवीस XXIV	146
30 रासायनिक खेत व सुधालेले विधाणे याचाबाबत शेतकऱ्यांच्या शेतावर घेतलेल्या चाचण्यांचे निष्कर्ष Results of fertiliser and varietal trials on cultivators' fields	पंचवीस XXV	149
31 विकासविधयक निवडक उपाययोजनांमुळे मिळालेल्या जादा उत्पादन ठरविण्यासाठी केलेल्या मूल्यमापन सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष. Results of yardstick surveys for determining additional yield due to selected development measures.	सन्वीस XXVI	156
32 निरनिराळ्या राज्यातील तांदळाचे क्षेत्र उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२) Estimates of area, production and average yield per hect. of Rice (1970-71 to 1981-82) in different States	सत्तावीस XXVII	162
33 निरनिराळ्या राज्यातील ज्वाराचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२) Estimates of area production and average yield per hect. of Jowar (1970-71 to 1981-82) in different States.	अद्भुतीस XXVIII	164
34 निरनिराळ्या राज्यातील बाजरीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२) Estimates of area, production and average yield per hect. of Bajra (1970-71 to 1981-82) in different States.	एकोणतीस XXIX	166
35 निरनिराळ्या राज्यातील मळवाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२) Estimates of area, production and average yield per hect. of Maize (1970-71 to 1981-82) in different States.	तीस XXX	168
36 निरनिराळ्या राज्यातील रागीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२) Estimates of area, production and average yield per hect. of Ragi (1970-71 to 1981-82) in different States.	एकतीस XXXI	170
37 निरनिराळ्या राज्यातील ज्यारवर्गीय धान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२). Estimates of area, production and average yield per hect. of Small Millets (1970-71 to 1981-82) in different States.	बत्तीस XXXII	171
38 निरनिराळ्या राज्यातील गळ्हाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२). Estimates of area, production and average yield per hect. of Wheat (1970-71 to 1981-82) in different States.	तेहतीस XXXIII	173
39 निरनिराळ्या राज्यातील बारलीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२) Estimates of area, production and average yield per hect. of Barli (1970-71 to 1981-82) in different States.	चौतीस XXXIV	175

अ. क. Sr. No:	तक्ता Table	पाठ अंक Page No.
40 निरनिराळ्या राज्यांतील एकूण तृणधान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Total Cereals (1970-71 to 1980-81) in different States.	पस्तीस XXXV	177
41 निरनिराळ्या राज्यांतील हरभन्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२). Estimates of area, production and average yield per hect. of Gram (1970-71 to 1981-82) in different States.	छत्तीस XXXVI	180
42 निरनिराळ्या राज्यांतील तुरीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२). Estimates of area, production and average yield per hect. of Tur (1970-71 to 1981-82) in different States.	मदतीस XXXVII	182
43 निरनिराळ्या राज्यांतील इतर कडधान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Other Pulses (1970-71 to 1980-81) in different States.	अडतीस XXXVIII	184
44 निरनिराळ्या राज्यांतील एकूण कडधान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Total Pulses (1970-71 to 1980-81) in different States.	एकोणचाळीस XXXIX	186
45 निरनिराळ्या राज्यांतील एकूण अन्नधान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Total Foodgrains (1970-71 to 1980-81) in different States.	चाळीस XL	189
46 निरनिराळ्या राज्यांतील मुईमूगाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Groundnut (1970-71 to 1980-81) in different States.	एक्केचाळीस XLI	192
47 निरनिराळ्या राज्यांतील एरंडीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२). Estimates of area, production and average yield per hect. of Castorseed (1970-71 to 1981-82) in different States.	वेचाळीस XLII	194
48 निरनिराळ्या राज्यांतील तिळाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Sesamum (1970-71 to 1980-81) in different States.	वेचाळीस XLIII	195
49 निरनिराळ्या राज्यांतील सरसू पिकाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Rapeseed and Mustard (1970-71 to 1980-81) in different States.	चव्वेचाळीस XLIV	197
50 निरनिराळ्या राज्यांतील जवसाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Linseed (1970-71 to 1980-81) in different States.	पंचेचाळीस XLV	199
51 निरनिराळ्या राज्यांतील कारळ्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२). Estimates of area, production and average yield per hect. of Nigerseed (1970-71 to 1981-82) in different States.	सहेचाळीस XLVI	201
52 निरनिराळ्या राज्यांतील करडईचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१). Estimates of area, production and average yield per hect. of Safflower (1970-71 to 1980-81) in different States.	सत्तेचाळीस XLVII	202
53 कृषि गणना १९७०-महाराष्ट्र राज्य-जिल्हानिहाय वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांचे वहितीचे क्षेत्र Agricultural Census 1970 Maharashtra State-Districtwise number of operational holdings and area operated.	अठठेचाळीस XLVIII	203
54 कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य-आकारमान गटानुसार वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांचे वहितीचे क्षेत्र Agricultural Census 1970 Maharashtra State-Number of operational holdings and area operated by size class of operational holdings.	एकोणपन्नास XLIX	204

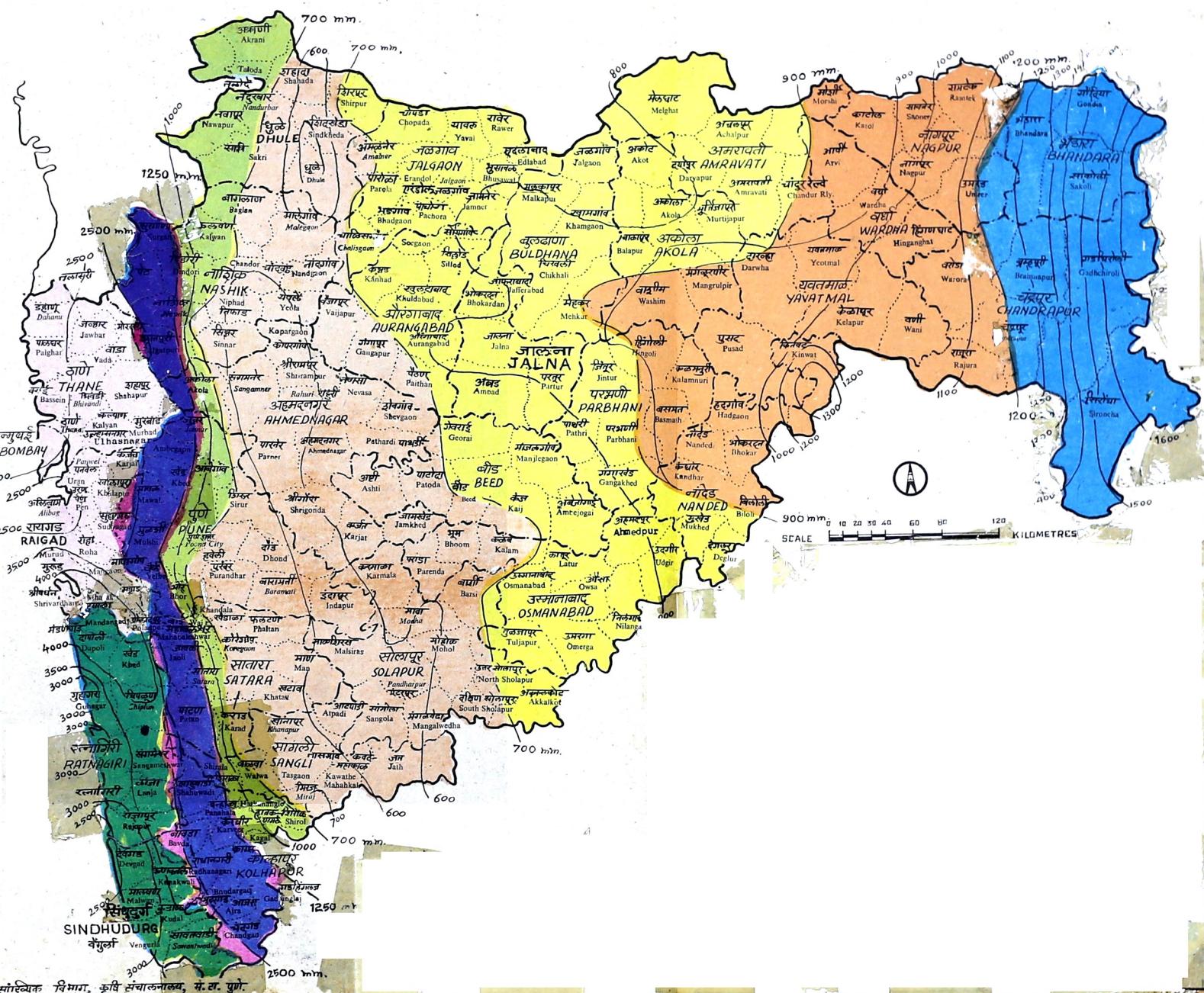
अ. क्र. Sr. No.	नक्ता Table	पृष्ठ क्रमांक Page No.
55 कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य—ओलित क्षेत्र असणाऱ्या खातेदारांची संख्या व त्यांचे आकार-मान गटानुसार निव्वळ ओलित क्षेत्र. Agricultural Census 1970 Maharashtra State—Number of operational holdings reporting irrigation and net area irrigated by size class of operational holdings.	पन्नास L	205
56 कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य—भू-धारणेच्या सत्ता प्रकारानुसार वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांचे आकारमानानुसार वहितीचे क्षेत्र. Agricultural Census 1970 Maharashtra State—Number and area of operational holdings by tenure and by size class of holdings.	एकावन LI	206
57 कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य—आकारमान गटानुसार जमिनीच्या वापरानुसार वर्गीकरण Agricultural Census 1970 Maharashtra State—Area under different land use by size class of operational holdings.	दावन LII	207
58 कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य—आकारमान गटानुसार निरनिराळचा मिचन प्रकारामुळे भिजणारे निव्वळ क्षेत्र. Agricultural Census 1970 Maharashtra State—Sourcewise net area irrigated by size class of holdings.	वेपन LIII	208
59 कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य—प्रमुख पिकाखालील आकारमान गटानुसार क्षेत्र Agricultural Census 1970 Maharashtra State—Area under principal crops by size class of holdings.	चोपन LIV	209
60 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—जिल्हानिहाय वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांच्या वहितीचे क्षेत्र सन १९७६—७७. Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Districtwise number of operational holdings and area operated in 1976—77.	पंचावन LV	215
61 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांचे वहितीचे क्षेत्र Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Number of operational holdings and area operated by size class of operational holdings.	छपन LVI	216
62 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांचे वहितीचे क्षेत्र Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Number of operational holdings and area operated by size class of operational holdings.	सत्तावन LVII	217
63 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—भू-धारणेच्या संख्या प्रकारानुसार वहिती खातेदारांची व वहितीचे क्षेत्र. Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Number and area of operational holdings by Tenure and Tenancy status.	अडुवन LVIII	218
64 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—जमिनीच्या वापरानुसार क्षेत्राचे वर्गीकरण Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Estimated area under different land uses.	एकोणसाठ LIX	219
65 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—ओलित क्षेत्र असणाऱ्या खातेदारांची अंदाजे संख्या व क्षेत्र यांचे ओलितानुसार वर्गीकरण. Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Distribution of estimated number and area of operational holdings by Irrigation status.	नाऊ LX	220
66 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—निरनिराळचा सिचन प्रकारामुळे भिजणाऱ्या क्षेत्राचे व खातेदाराचे अंदाजे वर्गीकरण. Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Estimated number of operational holdings receiving irrigation and area irrigated by different sources.	एकसष्ठ LXI	221
67 कृषि गणना १९७६—७७ महाराष्ट्र राज्य—प्रमुख पिकाखालील ओलित व जिराईत क्षेत्र Agricultural Census 1976—77 Maharashtra State—Estimated, irrigated and un-irrigated area under different crops.	बासष्ठ LXII	223

महाराष्ट्र राज्य-प्राकृतिक भूवर्णन MAHARASHTRA STATE- PHYSIOGRAPHY



महाराष्ट्र राज्याचे पर्जन्यमान व जमिनीच्या प्रकाशनुसार प्रमुख विभाग

AGRO-CLIMATIC ZONES OF MAHARASHTRA STATE



तत्त्वा एक TABLE I

तत्त्वा एक TABLE I

महाराष्ट्र राज्यातील कृषि जल वातावरण कटिबंध
Different Agro-climatic Zones of Maharashtra State

अनुक्रमांक Serial No.	कटिबंधाचे प्रकार Title of Zone	पावसाचे परिमाण मि. मि. Rainfall in m. m.	समुद्रसपाटीपासून किती उंची MSL. (Pect)	जमीन Soils	मुख्य पीक Predominant cropping	तहसीलांसह जिल्हे Districts with Tahsils
1	2	3	4	5	6	7
1	जांभा दगडापासून तयार झालेल्या जमिनीचा व अति पावसाचा प्रदेश. VERY HIGH RAINFALL ZONE WITH LATERITIC SOILS.	२५०० ते ३०००° 2500 to 3000°	परिवर्तनशील Variable	जांभ्या मातीचा Laterites and Lateritic	भात, नागली, डोंगरी कडधान्य उदा.-वरी, सावा. Paddy, Nagli and Hill millets like Wari, Sawa etc.	(१) रत्नागिरी व सिंधुदुर्ग. Ratnagiri and Sindhudurg. (२) कोल्हापूर-चंदगढ. Kolhapur-Chandgad.
2	अति पावसाचा पंतु जांभ्या दगडापासून तयार न झालेली जमीन असलेला प्रदेश. VERY HIGH RAINFALL ZONE WITH NON-LATERITIC SOILS.	२२५० ते ३०००° 2250 to 3000°	परिवर्तनशील १००० फुटांपेक्षा कमी.	अग्निजन्य काळ्या (म्हणजे वेसॉल्ट) खडकापासून तयार झालेली तपकिरी किंवा तांबूस रंगाची जमीन. Non-lateritic loams of brown to red colour formed from trap rock (besolt of the asigte variety.)	कित्ता Do	(१) बृहन्मुंबई. Greater Bombay. (२) ठाणे. Thane. (३) रायगड. Raigad. (४) नाशिक-इगतपुरी. Nashik-Igatpuri.
3	घाट प्रदेश GHAT ZONE	३०००° ते ५००० आणि त्यावर ३०००° to 5000 and above.	समुद्रसपाटीपासून परिवर्च- मेस ५००० फूट व पूर्वेस जमीन. २००० फूट दूर Altitude between about 5000/ towards west to 2000/ towards eastern side.	वडुतांशी जंगल आणि वरकस हळक्या प्रतीची पिके निघणारी. Warkas loams growing interior hill millets like Wari, Saw.etc	वरकस जमीन वरी, सावा यांसारखी हळक्या प्रतीची पिके निघणारी. Warkas loams growing interior hill millets like Wari, Saw.etc	(१) सातारा-महाबळेश्वर. Satara-Mahabaleshwar. (२) कोल्हापूर-बावडा, राधानगरी. Kolhapur-Bavda, Radhanagiri.
4	तांबूस तपकिरी मातीचा प्रदेश. TRANSITION-A with red to reddish brown soils.	१२५० ते ३०००° 1250 to 3000°	२०००' पेक्षा कमी Less than 2000'	मुख्यत्वे विविध खोलीच्या व पोताच्या तांबूस तपकिरी व जांभ्या जमीनी. Mainly red to brown soils with varying depth and texture.	भात आणि नागली. Paddy and Nagli.	(१) नाशिक-सुरगणा, पेंट. Nashik-Surgana, Peint. (२) पुणे-खेड, मावळ, मुळशी, वेल्हे, भोर. Pune-Khed, Maval, Mulshi, Velhe, Bhor. (३) सातारा-जावळी, पाटण. Satara-Jaoli, Patan. (४) कोल्हापूर-शाहुवाडी, पन्हाळा, कागळ, भुदरगड, आजरा, गडहिंलज. Kolhapur-Shahuwadi, Panhala, Kagal, Bhudaragad, Ajra, Gadhinglaj.

५	करडी व काळी जमीन असलेला प्रदेश	७०० ते १२५०°	२०००' पेक्षा कमी	विविध पोताच्या प्रामुख्याने करडच्या काळया जमिनी. Predominantly greyish black soils of varying texture.	बाजरी, भूर्जमुग, कापूस, ज्वारी, भात, (१) इत्यादी खरीप पिके. Kharif crops like Bajri, Ground-nut, (२) Cotton, Jowar, Paddy etc.	(१) नाशिक-कळवण, विडोरी, सिन्हर. Nashik-Kalwan, Dindori, Sijnnar. (२) धुळे-अकरानी, अकलकुवा, तळार, नंदुरवार, नवापूर. Dhule-Akrani, Akkalkuwa, Taloda, Nandurbar, Nawapur. (३) अहमदनगर-अकोला. Ahmednagar-Akola. (४) पुणे-जन्नर, आंबेगाव, पुणे शहर. Pune-Junnar, Ambegaon, Pune City. (५) सातारा-वाई, सातारा, कराड. Satara-Wai, Satara, Karad. (६) कोल्हापूर-हातकणगले, शिरोळ, करवीर. Kolhapur-Hatkanangale, Shirol, Karvir.
६	दुष्काळी प्रदेश खरीप तथा रब्बी पिकांचा.	५०० ते ७००°	२०००' पेक्षा कमी	अमिनजन्य काळया म्हणजे (वेसॉल्ट) खडकापासून तयार झालेली भायम काळी चुनखडी-युक्त व कमीजास्त खालीची निरनिराळया पोताची जमीन. Medium black calcareous soils formed from trap, with varying depth and texture.	(भात सोडून) इतर खरीप तथा रब्बी (१) पिके मुख्यतः जमिनीची खोली व पोताचा वर्ग यावर अवलंबित. Kharif (excluding paddy)-cum-Rabi crops mainly depending upon soil depth and textural class.	(१) नाशिक-वागलाण, मालेगाव, चंदोर, नांदगाव, नाशिक, निफाड, येवला, शिंदर. Nashik-Baglan, Malegaon, Chandor, Nandgaon, Nashik, Niphad, Yeola, Sinnar. (२) धळे-शहादा, शिंदखेड, साकी, धुळे. Dhule-Shahada, Shindkhed, Sakri, Dhule. (३) जळगाव-अमळनेर. Jalgaon-Amalner. (४) अहमदनगर-अकोला सोडून सर्व तालुके. Ahmednagar-All tahsils except Akola. (५) पुणे-सिरूर, हवेली, दोंड, पुरंदर, बारामती, इंदापूर. Pune-Sirur, Haveli, Dhond, Purandar, Baramati, Indapur. (६) सातारा-खडाळा, फलटण, कोरेगाव, खटाव, माण. Satara-Khandala, Phaltan, Koregaon, Katav, Man. (७) सांगली-शिराळा सोडून सर्व तहसील. Sangli-All tahsils except Shirala. (८) सोलापूर-करमाठा, बार्शी, माढा, माळ-शिरस, पंढरपूर, मोहोळ, सांगोळा, मंगळवेडा, अकलकोट. Solapur-Karmala, Barshi, Madha, Maishiras Pandharpur, Mohol, Sangola, Mangalwedha, Akkalkot. (९) औरंगाबाद व जालना-वैजापूर, गंगापूर, पैठण. Aurangabad and Jalna-Vaijapur, Gangapur, Paithan. (१०) बीड-मांजलेगाव, पाटोदे, आष्टी. Beed-Manjlegaon, Patoda, Ashi. (११) उसमानबाद व लातूर-परांडे, भम, कळम. Osmanabad and Latur Paranda, Bhoom, Kallam. (१२) कोल्हापूर-शिरोळ. Kolhapur-Shirol.
७	TRANSITION-B with greyish black soils.	700 to 1250°	Less than 2000'			
८	SCARCITY ZONE with Kharif-cum-Rabi cropping..	500 to 700°	Less than 2000'			

तत्त्वां एक—पूर्ण TABLE I—Concl.

1	2	3	4	5	6	7
७ मुख्यतः खरीप पिकांचा निश्चित पावसाचा प्रदेश.		७०० ते ९००°	२०००' पेक्षा कमी	अनिजन्य काळ्या (म्हणजेच वेसॉल्ट) खडकापासून तयार झाली मध्यम काठी चनखडी-युक्त कमीजास्त खोलीची निरनिराळ्या पोताची जमीन.	मुख्यतः खरीप पिके परंतु भात सोडून.	(१) धुळे-शिरपुर. Dhule-Shirpur.
७ ASSURED RAINFALL ZONE WITH MAINLY KHARIF CROPPING.		700 to 900°	Less than 2000'	Medium black calcareous soils from trap, with varying depths and texture.	Mainly Kharif crops, but mostly excluding paddy.	(२) जळगाव-अमळनेर सोडून सर्व तालुके. Jalgaon-All tahsils except Amalner.
						(३) सोलापूर-सोलापूर, दक्षिण/उत्तर सोलापूर, दक्षिण अक्कलकोट. Solapur-Solapur, N'Solapur, South, North Akkolakot.
						(४) औरंगाबाद व जालना—वैजापूर, गंगापूर व पैठण सोडून सर्व तालुके. A'bad and Jalna—All tahsils except Vaijapur, Gangapur, Paithan.
						(५) परभणी-पारतुर, जिन्तुर, पाशरी, गंगाखेड. Parbhani-Partur, Jintoor, Pathari, Gangakhed.
						(६) बीड-गेवराई, बीड, कैज, मोमिनाबाद, माजलगाव. Beed-Georai, Beed,Kaij, Mominabad Manjalgaon
						(७) नांदेड-मुखेड, देगलूर. Nanded-Mukhed, Degloor.
						(८) उस्मानाबाद व लातूर— अहमदपूर, उस्मानाबाद लातूर, तुळजापूर, उदगीर, ओसा, उमरगा, निलगा. Osmanabad and Latur,- Ahmedpur, Osmanabad, Latur, Tuljapur, Udgir, Ausa, Omerga, Nilanga.
						(९) अकोला-वाशिम सोडून सर्व तालुके. Akola-All tahsils except Washim.
						(१०) अमरावती-मेलघाट, अचलापूर, दर्यापूर, अमरावती. Amravati-Melghat, Achalpur, Daryapur, Amravati.
						(११) बुलढाणा. Buldhana.

६ काळथा दगडापासून तयार झालेल्या जमिनीचा व मध्यम पावसाचा प्रदेश.	१०० ते १२५°	२०००' पेक्षा कमी	अग्निजन्य काळथा (म्हणजेच वेसॉल्ट) खडकापासून तयार झालेली तपकिरी ते काळथा रंगाची चुनखडीयुक्त साधारण खोलात खोल जमीन.	सर्व तऱ्हेची खरीप पिके व खोल जमिनीतील रुबी पिके.
८ MODERATE TO MODERATELY HIGH RAINFALL ZONE WITH SOILS FORMED FROM TRAP.	900 to 1250°	Less than 2000'	Brown to dark calcareous soils formed from trap with varying depth from moderate to deep.	Kharif crops of all types and rabi crops on deeper soils.
९ भिन्न खडकापासून तयार झालेल्या जमिनीचा जास्त पावसाचा प्रदेश.	१२५° ते १७०°	२०००' पेक्षा कमी	पिवळसर तपकिरी ते तांबडथा जमिनी मिश्र परिमाणात असलेला.	भात हे मुख्य खरीप पीक असलेली व इतर जवारी, गहू, तीळ, लाख, जवस इत्यादी रुबी पिके.
9 HIGH RAINFALL ZONE WITH SOILS FORMED FROM MIXED ROCKS.	1250 to 1700°	Less than 2000'	Yellowish brown to red soils of mixed percentage.	Kharif crops with Paddy as the predominant crop and jowar, wheat, til, lakh, linseed as rabi crops.
॥				
(१) परभणी-हिंगोली, कळमतुरी, परभणी, वसमत. Parbhani - Hingoli, Kalamnuri, Parbhani, Basamath.				
(२) नांदेड-किनवट, हदगाव, नांदेड, भोकर कंधार, बिलोली. Nanded-Kinwat, Hadgaon, Nanded, Bhokar, Kandhar, Billoli.				
(३) अकोला-वाशिम. Akola-Washim.				
(४) अमरावती-मोरशी, चांदूर. Amravati-Morshi, Chandoor.				
(५) यवतमाळ. Yavatmal.				
(६) वर्धा. Wardha.				
(७) नागपूर-कटोल, सावनेर, रामटेक, नागपूर. Nagpur-Katol, Saoner, Ramtek, Nagpur.				
(८) चंद्रपूर व गडचिरोली-वरोडा, राजूर. Chandrapur and Gadchiroli-Warora, Rajur.				
(९) नागपूर-उमरेड. Nagpur-Umrer.				
(१०) भंडारा. Bhandara.				
(११) चंद्रपूर व गडचिरोली- ब्रह्मपुरी, गडचिरोली, चांदा, सिरोंचा. Chandrapur and Gadchiroli-Brahmapuri, Gadchiroli, Chanda, Sironcha.				

तक्ता दोन
महाराष्ट्र राज्यातील प्रत्येक जिल्ह्यातील जमिनीचे वर्गीकरण १९६४-६५

अनु- क्रमांक Serial No.	जिल्हा	जमीन वापराच्या आकडेवारी- प्रमाणे Area for land utilisation statistics	जंगले Forest	ओसाड जमीन व मशागतीस अयोग्य क्षेत्र Barren and unculturable land	विवर शेती उपयोगाकरिता आणलेले क्षेत्र Land put to non-Agricul- tural uses	मण्णागतयोग्य पडीत जमीन Culturable waste land		
				3	4			
1	2							
१	वृहमुंबई	..	..	380	15	72	176	9
२	ठाणे	..	..	9,337	3,702	812	548	469
३	रायगड	..	..	6,869	1,613	1,285	368	316
४	खलागिरी	} सिधुरुंग	..	12,788	308	3,421	277	2,917
५	एकूण—कोकण विभाग		..	29,374	5,638	5,599	1,369	3,711
६	नाशिक	..	..	15,633	3,381	1,800	39	175
७	धुळे	..	..	14,380	5,758	634	192	63
८	जळगाव	..	..	11,640	1,708	802	57	83
	एकूण—नाशिक विभाग	..	..	41,653	10,847	3,236	288	321
९	अहमदनगर	..	..	17,020	1,841	1,563	66	144
१०	पुणे	..	..	15,620	1,846	1,528	420	487
११	सोलापूर	..	..	15,010	328	688	35	369
	एकूण—पुणे विभाग	..	..	47,650	4,015	3,779	521	1,000
१२	सातारा	..	..	10,582	1,485	1,153	260	415
१३	सांगली	..	..	8,610	472	403	268	95
१४	कोल्हापूर	..	..	8,179	1,504	437	295	754
	एकूण—कोल्हापूर विभाग	..	..	27,371	3,461	1,993	823	1,264
१५	औरंगाबाद	} जालना	..	16,272	843	271	561	254
१६	जालना		..					
१७	परभणी	..	..	12,503	380	155	441	427
१८	वीड	..	..	11,169	216	163	290	426
१९	नांदेड	..	..	10,331	801	207	375	256
२०	उस्मानाबाद	} लातूर	..	14,027	13	152	240	628
२१	लातूर		..					
	एकूण—औरंगाबाद विभाग	..	..	64,302	2,253	948	1,907	1,919
२२	बुलढाणा	..	..	9,671	1,181	252	288	124
२३	अकोला	..	..	10,560	699	245	365	67
२४	अमरावती	..	..	12,297	3,375	182	345	90
२५	यवतमाळ	..	..	13,519	2,535	487	343	258
	एकूण—अमरावती विभाग	..	..	45,967	7,790	1,166	1,341	539
२६	वर्धा	..	..	6,289	671	68	378	128
२७	नागपूर	..	..	9,864	1,830	136	686	151
२८	भंडारा	..	..	9,279	2,519	151	804	270
२९	चंद्रपूर	} गटाचिरोली	..	25,834	14,461	321	1,173	712
३०	गटाचिरोली		..					
	एकूण—नागपूर विभाग	..	..	51,266	19,481	676	3,041	1,261
	एकूण—महाराष्ट्र राज्य	..	..	3,07,583	53,435	17,388	9,290	10,087

TABLE II
Classification of area in each District of Maharashtra State, 1974-75 (क्षेत्र “००” हेक्टरात) (Area in hundred hectares)

तवत्ता दोन—चालू
महाराष्ट्र राज्यातील प्रत्येक जिल्ह्यातील जमिनीचे वर्गीकरण १९७५-७६

1	2	3	4	5	6	7
१ वृहन्मुंबई	..	380	15	73	183	9
२ ठाणे	..	9,337	3,677	819	638	475
३ रायगड	..	6,869	1,613	1,285	368	316
४ रत्नगडी	}	12,788	308	3,421	290	2,978
५ सिंधुदुर्ग						
एकूण—कोकण विभाग	..	29,374	5,613	5,598	1,479	3,778
६ नाशिक	..	15,633	3,378	1,800	43	185
७ धुळे	..	14,380	5,742	633	194	62
८ जलगाव	..	11,640	1,645	802	64	69
एकूण—नाशिक विभाग	..	41,653	10,765	3,235	301	316
९ अहमदनगर	..	17,020	1,841	1,563	67	144
१० पुणे	..	15,620	1,840	1,530	421	495
११ सोलापूर	..	15,010	326	688	36	369
एकूण—पुणे विभाग	..	47,650	4,007	3,781	524	1,008
१२ सातारा	..	10,582	1,485	1,153	265	415
१३ सांगली	..	8,610	472	403	269	95
१४ कोल्हापूर	..	8,179	1,466	423	309	655
एकूण—कोल्हापूर विभाग	..	27,371	3,423	1,979	843	1,165
१५ औरंगाबाद	}	16,272	841	271	561	254
१६ जालना						
१७ परभणी	..	12,503	380	155	441	423
१८ बीड	..	11,169	215	161	294	454
१९ नारेडे	..	10,331	801	207	380	286
२० उस्मानाबाद	}	14,027	13	152	240	669
२१ लातूर						
एकूण—औरंगाबाद विभाग	..	64,302	2,250	946	1,916	2,086
२२ बुलढाणा	..	9,671	1,181	252	288	125
२३ अकोला	..	10,560	717	247	366	67
२४ अमरावती	..	12,217	3,375	184	349	92
२५ यवतमाळ	..	13,519	2,511	481	351	260
एकूण—अमरावती विभाग	..	45,967	7,784	1,164	1,354	544
२६ वर्धा	..	6,289	672	68	385	146
२७ नागपूर	..	9,864	1,830	139	698	157
२८ भंडारा	..	9,279	2,519	151	809	272
२९ चंद्रपूर	}	25,834	1,474	230	1,173	729
३० गडचिंचीली						
एकूण—नागपूर विभाग	..	51,266	19,495	678	3,065	1,304
एकूण—महाराष्ट्र राज्य	..	3,07,583	53,337	17,381	9,482	10,201

TABLE II—Contd.

Classification of area in each district of Maharashtra State in 1975-76

(क्षेत्र '००' हेक्टर)

(Area in '00' Hectares)

8	9	10	11	12	13	14	
8	..	1	8	83	3	86	Greater Bombay
877	64	228	96	2,463	76	2,539	Thane
327	312	263	413	1,972	155	2,127	Raigad
172	391	379	1,267	3,582	131	3,713	Ratnagiri Sindhudurg
1,384	767	871	1,784	8,100	365	8,465	Total—Konkan Division
246	7	736	387	8,851	517	9,368	Nashik
612	8	92	187	6,850	688	7,538	Dhule
616	6	254	102	8,082	973	9,055	Jalgaon
1,474	21	1,082	676	23,783	2,178	25,961	Total—Nashik Division
411	..	180	278	12,536	1,329	13,865	Ahmednagar
1,002	..	256	305	9,771	1,212	10,983	Pune
636	51	782	785	11,337	819	12,156	Solapur
2,049	51	1,218	1,368	33,644	3,360	37,004	Total—Pune Division
934	..	348	395	5,587	684	6,271	Satara
187	133	268	490	6,293	293	6,586	Sangli
406	64	313	396	4,147	97	4,244	Kolhapur
1,527	197	929	1,281	16,027	1,074	17,101	Total—Kolhapur Division
777	137	770	382	12,279	796	13,075	Aurangabad Jalna
414	36	524	146	9,984	999	10,983	Parbhani
408	15	1,288	455	7,879	227	8,106	Beed
662	62	240	107	7,586	391	7,977	Nanded
389	75	427	426	11,636	986	12,622	Osmanabad Latur
2,650	325	3,249	1,516	49,364	3,399	52,763	Total—Aurangabad Division
470	13	173	244	6,925	599	7,524	Buldhana
615	21	114	130	8,283	292	8,575	Akola
643	85	175	189	7,125	227	7,352	Amravati
727	121	287	360	8,421	188	8,609	Yavatmal
2,455	240	749	923	30,754	1,306	32,060	Total—Amravati Division
475	78	50	87	4,328	153	4,481	Wardha
1,037	37	89	146	5,731	279	6,010	Nagpur
1,296	72	106	124	3,930	1,279	5,209	Bhandara
1,804	145	107	127	6,955	630	7,585	Chandrapur Gadchiroli
4,612	332	352	484	20,944	2,341	23,285	Total—Nagpur Division
16,151	1,933	8,450	8,032	1,82,616	14,023	1,96,639	Total—Maharashtra State

तक्ता दोन—चालू
महाराष्ट्र राज्यानील प्रत्येक जिल्ह्यानील जमिनीचे वर्गीकरण, १९७६-७७

1	2	3	4	5	6	7
१	वृहस्पती	.. 380	15	73	190	9
२	ठाणे	.. 9,337	3,677	817	644	397
३	रायगड	.. 6,869	1,613	1,285	371	378
४	रत्नगिरी					
५	सिंधुदुर्ग	.. 12,788	308	3,421	303	2,938
	एकूण—कोकण विभाग	.. 29,374	5,613	5,596	1,508	3,722
६	नाशिक	.. 15,633	3,379	1,801	44	185
७	धुळे	.. 14,380	5,742	630	203	62
८	जळगाव	.. 11,640	1,645	802	93	58
	एकूण—नाशिक विभाग	.. 41,653	10,766	3,233	340	305
९	अहमदनगर	.. 17,030	1,840	1,563	67	144
१०	पुणे	.. 15,620	1,845	1,521	433	366
११	सोलापूर	.. 15,010	326	688	36	369
	एकूण—पुणे विभाग	.. 47,650	4,011	3,772	536	879
१२	सातारा	.. 10,582	1,485	1,153	265	415
१३	सांगली	.. 8,610	472	403	268	95
१४	कोल्हापूर	.. 8,179	1,466	423	309	655
	एकूण—कोल्हापूर विभाग	.. 27,371	3,423	1,979	842	1,165
१५	ओरंगाबाद					
१६	जळना	.. 16,272	820	266	664	192
१७	परभणी	.. 12,403	380	155	451	436
१८	बीड	.. 11,169	215	161	296	456
१९	नांदेड	.. 10,331	801	207	380	293
२०	उस्मानाबाद					
२१	लातूर	.. 14,927	13	152	240	674
	एकूण—ओरंगाबाद विभाग	.. 64,302	2,229	941	2,031	2,046
२२	बुलढाणा	.. 9,671	1,181	247	295	119
२३	अकोला	.. 10,560	694	241	385	63
२४	अमरावती	.. 12,271	3,371	180	361	69
२५	यवतमाळ	.. 13,519	2,491	474	370	258
	एकूण—अमरावती विभाग	.. 45,967	7,737	1,142	1,411	514
२६	वर्धा	.. 6,289	670	67	386	142
२७	नाशिक	.. 9,864	1,830	142	702	171
२८	भंडारा	.. 9,279	2,519	151	813	295
२९	चंदपूर					
३०	गोरीखोली	.. 25,834	14,474	320	1,173	726
	एकूण—नाशिक विभाग	.. 51,266	19,493	680	3,074	1,334
	एकूण—महाराष्ट्र राज्य	.. 3,07,583	53,272	17,343	9,742	9,965

शेष—पुराणाकात स्पांतर केल्यामुळे वेरीज जूळगार नाही.

TABLE II—Contd.

Classification of area in each district of Maharashtra State in 1976-77

(क्षेत्र '००' हेक्टरात)
(Area in '00' Hectares)

8	9	10	11	12	13	14	
6	..	3	18	66	2	68	.. Gr. Bombay
877	64	158	74	2,629	94	2,723	.. Thane
327	326	203	422	1,945	133	2,078	.. Raigad
172	391	490	1,249	3,516	128	3,644	.. Ratnagiri Sindhudurg
1,382	781	854	1,763	8,156	357	8,513	.. Total—Konkan Division
243	6	464	344	9,167	637	9,804	.. Nashik
506	8	80	146	7,002	797	7,799	.. Dhule
616	7	202	78	8,140	1,077	9,217	.. Jalgaon
1,365	20	746	568	24,309	2,511	26,820	.. Total—Nashik Division
411	..	319	337	12,339	1,566	13,905	.. Ahmadnagar
1,003	..	197	174	10,081	1,362	11,443	.. Pune
636	51	857	859	11,181	813	12,001	.. Solapur
2,050	51	1,373	1,370	33,608	3,741	37,349	.. Total—Pune Division
931	..	362	411	5,560	753	6,313	.. Satara
173	13	331	641	6,094	318	6,412	.. Sangli
419	64	318	392	4,133	148	4,281	.. Kolhapur
1,523	197	1,011	1,444	15,787	1,219	17,006	.. Total—Kolhapur Division
698	137	585	275	12,635	1,204	13,839	.. Aurangabad Jalna
412	36	453	201	9,979	1,072	11,051	.. Parbhani
408	15	1,173	403	8,042	303	8,345	.. Beed
662	62	497	132	7,297	454	7,751	.. Nanded
389	75	861	432	11,196	1,255	12,451	.. Osmanabad Latür
2,569	325	3,569	1,443	49,149	4,288	53,437	.. Total—Aurangabad Division
469	13	254	300	6,793	617	7,410	.. Buldhana
625	21	132	100	8,294	408	8,702	.. Akola
636	77	175	186	7,162	235	7,397	.. Amravati
724	120	246	354	8,477	195	8,871	.. Yavatmal
2,459	231	807	940	30,726	1,454	32,180	.. Total—Amravati Division
466	75	46	82	4,355	158	4,513	.. Wardha
1,043	75	263	156	5,520	296	5,816	.. Nagpur
1,269	72	156	156	3,848	1,210	5,056	.. Bhandara
1,811	145	380	214	6,591	601	7,192	.. Chandrapur Gadchiroli
4,589	329	845	608	20,314	2,265	22,579	.. Total—Nagpur Division
15,937	1,934	9,205	8,136	1,82,049	15,835	1,97,884	.. Total—Maharashtra State

Note :—Totals may not tally due to rounding.

तत्त्वादेन—नालू

महाराष्ट्र राज्यातील प्रत्येक जिल्ह्यातील जमिनीचे वर्गीकरण १९३३-३४

1	2	3	4	5	6	7
१ वृहन्मुवई	.	380	15	73	190	9
२ ठाणे	.	9,337	3,677	817	592	397
३ रायगड	.	6,869	1,612	1,286	371	380
४ रत्नगिरी	{	12,788	310	3,421	317	2,945
५ सिंधुदुर्ग	}	.				
एकूण—कोकण विभाग	.	29,374	5,614	5,597	1,470	3,731
६ नाशिक	.	15,633	3,387	1,825	104	144
७ घुळे	.	14,380	5,732	610	201	62
८ जळगाव	.	11,640	1,645	812	119	61
एकूण—नाशिक विभाग	.	41,653	10,769	3,247	424	317
९ अहमदनगर	.	17,020	1,840	1,563	66	144
१० पुणे	.	15,620	1,848	1,530	431	389
११ सोलापूर	.	15,010	376	687	37	368
एकूण—पुणे विभाग	.	47,650	4,014	3,780	534	901
१२ सातारा	.	10,582	1,486	1,153	263	404
१३ सांगली	.	8,610	472	403	268	95
१४ कोल्हापूर	.	8,179	1,466	422	309	650
एकूण—कोल्हापूर विभाग	.	27,371	3,424	1,978	1,374	1,149
१५ औरंगाबाद	{	16,272	820	269	714	196
१६ जालना	.					
१७ परभणी	.	12,503	384	157	440	438
१८ बीड	.	11,169	215	161	381	459
१९ नांदेड	.	10,331	801	208	379	293
२० उस्मानाबाद	{	14,027	13	152	250	669
२१ लातूर	.					
एकूण—औरंगाबाद विभाग	.	64,302	2,233	947	2,164	2,055
२२ बुलढाणा	.	9,671	1,181	247	315	119
२३ अकोला	.	10,560	694	241	442	68
२४ अमरावती	.	12,217	3,275	191	392	127
२५ यवतमाळ	.	13,519	2,484	467	366	258
एकूण—अमरावती विभाग	.	45,967	7,634	1,146	1,465	572
२६ वर्धा	.	6,289	670	67	386	142
२७ नागपूर	.	9,864	1,830	137	716	171
२८ भंडारा	.	9,279	2,519	152	813	295
२९ चंदपूर	{	25,834	14,474	328	1,183	726
३० गडचिरोली	}	.				
एकूण—नागपूर विभाग	.	51,266	19,493	684	3,098	1,334
एकूण—महाराष्ट्र राज्य	.	3,07,583	53,181	17,379	9,995	10,059

TABLE II—Contd.

Classification of area in each district of Maharashtra State in 1977–78

(अंक्र॑ '००' हेक्टरात)
(Area in '00' Hectares)

8	9	10	11	12	13	14	
6	..	3	18	66	2	68	.. Greater Bombay
878	64	152	92	2,668	93	2,761	.. Thane
327	325	207	409	1,952	130	2,082	.. Raigad
169	391	400	1,260	3,575	127	3,702	.. Ratnagiri Sindhudurg
1,380	780	762	1,779	8,261	352	8,613	.. Total—Konkan Division
233	7	681	367	8,835	627	9,462	.. Nashik
540	9	60	139	7,022	818	7,840	.. Dhule
604	7	191	100	8,101	1,136	7,237	.. Jalgaon
1,377	23	932	606	23,958	2,581	26,539	.. Total—Nashik Division
377	..	304	358	12,368	1,569	13,937	.. Ahmednagar
986	..	167	226	10,043	1,267	11,310	.. Pune
636	51	836	840	11,229	793	12,022	.. Solapur
1,999	51	1,307	1,424	33,640	3,629	37,269	.. Total—Pune Division
860	1	344	413	5,658	772	6,430	.. Satara
173	133	336	661	6,069	529	6,598	.. Sangli
420	43	292	346	4,231	156	4,387	.. Kolhapur
1,453	177	972	1,420	15,958	1,457	17,415	.. Total—Kolhapur Divn.
697	136	601	306	12,533	1,037	13,570	.. Aurangabad Jalna
418	37	432	208	9,989	1,081	11,070	.. Parbhani
408	15	938	522	8,070	272	8,342	.. Beed
662	63	371	137	7,417	522	7,939	.. Nanded
390	74	837	420	11,220	1,265	12,485	.. Osmanabad Latur
2,575	325	3,181	1,593	49,229	4,177	53,406	.. Total—A'bad Divn.
470	13	179	342	6,805	615	7,420	.. Buldhana
615	21	89	150	8,240	489	8,729	.. Akola
644	70	103	203	7,262	221	7,483	.. Amravati
726	126	229	393	8,470	193	8,663	.. Yavatmal
2,455	230	600	1,088	30,777	1,518	32,295	.. Total—Amravati Dn.
461	76	44	66	4,377	291	4,578	.. Wardha
1,044	53	156	178	5,579	280	5,859	.. Nagpur
1,269	73	140	163	3,855	1,252	5,107	.. Bhandara
1,799	144	324	227	6,629	582	7,211	.. Chandrapur Gadchiroli
4,573	346	664	634	20,440	2,315	22,755	.. Total—Nagpur Divn.
15,812	1,932	8,418	8,544	1,82,263	16,029	1,98,292	.. Total—Maharashtra State

तक्ता दोन-पैर्स
महाराष्ट्र राज्यातील प्रत्येक जिल्ह्यातील जमिनीचे वर्गीकरण १९७८-७९

1	2	3	4	5	6	7
१	बूऱ्हमुंवई	.. 380	15	73	205	9
२	ठाणे .	.. 9337	3677	816	610	390
३	रायगड	.. 6869	1612	1286	387	375
४	सत्नागिरी	.. { 12788	380	3421	322	2932
५	सिंधुदुर्ग	..				
	एकूण कोकण विभाग	29374	5684	5596	1524	3706
६	नाशिक	.. 15633	3387	1835	120	191
७	थुळे	.. 14380	5737	610	206	56
८	जलगाव	.. 11640	1645	812	124	73
	एकूण नाशिक विभाग	41653	10769	3257	450	320
९	अहमदनगर	.. 17020	1842	1583	68	168
१०	पुणे	.. 15620	1856	1523	448	389
११	सोलापूर	.. 15010	326	687	44	363
	एकूण पुणे विभाग	47650	4024	3793	560	920
१२	मातारा	.. 10582	1485	1153	270	404
१३	मांगली	.. 8610	472	402	276	54
१४	कोल्हापूर	.. 8179	1465	422	316	657
	एकूण कोल्हापूर विभाग	27371	3422	1977	82	1115
१५	औरंगावाद	.. { 16272	820	270	739	200
१६	जालना	..				
१७	परभणी	.. 12503	384	157	446	438
१८	बीड	.. 11169	215	161	388	454
१९	नांदेड	.. 10331	800	205	389	293
२०	उस्मानावाद	.. { 14027	12	150	263	653
२१	लातूर	..				
	एकूण औरंगावाद विभाग	64302	2231	943	2225	2038
२२	बुलढाणा	.. 9671	1181	246	323	146
२३	अकोला	.. 10560	704	211	451	73
२४	अमरावती	.. 12217	3271	192	348	126
२५	यवतमाळ	.. 13519	2476	467	368	258
	एकूण अमरावती विभाग	45967	7632	1116	1490	603
२६	वर्धा	.. 6289	671	67	401	142
२७	नागपूर	.. 9864	1830	137	723	171
२८	भंडारा	.. 9279	2519	179	821	297
२९	चंद्रपूर	.. { 25834	14474	335	1202	642
३०	गढविरोली	..				
	एकूण नागपूर विभाग	51266	19494	718	3147	1252
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	307583	53256	17400	10258	9954

TABLE II—*Concl.*

Classification of Area in each District of Maharashtra State 1978-79

(क्षेत्र “००” हेक्टरात) (Area in '00' Hectares)

8	9	10	11	12	13	14	
6	..	..	6	66	2	68	.. Gr. Bombay
882	60	145	106	2651	96	2747	.. Thane
327	325	198	401	1958	132	2090	.. Raigad
69	535	368	1098	3563	132	3695	{ .. Ratnagiri Sindhudurga
1384	920	711	1611	8238	362	8600	.. Total Konkan Division
233	7	592	372	8896	621	9517	.. Nasik
508	9	47	157	7050	826	7876	.. Dhule
585	6	164	126	8105	1212	9317	.. Jalgaon
1326	22	803	655	24051	2659	26710	.. Total Nasik Division
369	..	426	415	12149	1215	13364	.. Ahmednagar
947	13	172	262	10010	1319	11329	.. Pune
636	51	690	839	11374	824	12198	.. Solapur
1952	64	1288	1516	33533	3358	36891	.. Total Pune Division
885	1	228	297	5859	739	6598	.. Satara
173	133	311	628	6161	501	6662	.. Sangli
415	43	264	360	4237	113	4350	.. Kolhapur
1473	177	803	1285	16257	1353	17610	.. Total Kolhapur Division
703	144	695	561	12140	1304	13444	{ .. Aurangabad Jalna
418	37	295	255	10073	1191	11264	.. Parbhani
407	17	949	483	8095	423	8518	.. Beed
662	63	483	157	7279	587	7866	.. Nanded
390	76	808	525	11150	1258	12408	{ .. Osmanabad Latur
2580	337	3230	1981	48737	4763	53500	.. Total Aurangabad Division
480	14	106	356	6819	719	7538	.. Buldhana
610	14	95	195	8207	519	8726	.. Akola
642	67	132	210	7229	337	7566	.. Amravati
681	129	246	348	8546	211	8757	.. Yavatmal
2413	224	579	1109	30801	1786	32587	.. Total Amravati Division
463	75	23	27	4420	288	4708	.. Wardha
1034	53	109	152	5655	388	6043	.. Nagpur
1283	90	103	104	3883	1262	5145	.. Bhandara
1779	142	142	210	6908	444	7352	{ .. Chandrapur Gadchiroli
4559	360	377	493	20866	2382	23248	.. Total Nagpur Division
15687	2104	7791	8650	182483	16663	199146	.. Total Maharashtra State

तत्त्वता तीन
TABLE III
जिल्हावार, तालुकावार सुपिकता निर्देशांक माहे मार्च १९८२ अखेर
Districtwise, Talukewise Fertility Index upto March 1982

अ. क्र./S. No.	जिल्हा	तालुका	नव/N	स्फुरद/P	पालाग/K	Taluka	District
१	ठाणे	तळसरी	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Talsari	Thane
		धामणी	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Dhamni	
		जळहार	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Jawhara	
		मोखाडा	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Mokhada	
		पालघर	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Palghar	
		वाढा	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Vada	
		बसीन	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Vasai	
		भिवंडी	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Bhiwandi	
		शहापूर	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Shahapur	
		मुरबाड	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Murbad	
२	रायगढ	कल्याण	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Kalyan	Raigad
		पोलादपूर	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Poladpur	
		महाड	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Mahad	
		माणगाव	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Mangaon	
		रोहा	म/भा/MH	ह/L	म/M	Roha	
		अलीबाग	म/M	ह/L	ह/L	Alibag	
		श्रीवर्धन	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Shriwardhan	
		मुरुड	म/M	ह/L	म/भा/MH	Murud	
		म्हसाळा	म/M	म/M	म/भा/MH	Mhasala	
		खालापूर	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Khalapur	
३	रत्नागिरी व सिंधुदुर्ग	सुधागढ	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Sudhagad	Ratnagiri and Sindhudurg
		पेण	म/M	ह/L	म/M	Pen	
		पनवेल	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Panwel	
		उरण	म/M	म/भा/MH	म/M	Uran	
		कर्जत	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Karjat	
		देवरुख	म/भा/MH	अतिहल्की/VL	म/M	Deorukh	
		मंडणगड	म/M	ह/L	म/भा/MH	Mandangad	
		खेड	म/भा/MH	ह/L	भा/H	Khed	
		दापोली	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Dapoli	
		चिपळूण	भा/H	ह/L	म/भा/MH	Chiplun	
४	नाशिक	गुहागर	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Guhagar	Nashik
		संगमेश्वर	म/भा/MH	म/M	म/भा/MH	Sangmeshwar	
		रत्नागिरी	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Ratnagiri	
		लांजा	भा/H	ह/L	म/भा/MH	Lanjæ	
		राजापूर	म/भा/MH	ह/L	म/भा/MH	Rajapur	
		देवगड	भा/H	ह/L	म/भा/MH	Deogad	
		मालवण	म/भा/MH	ह/L	म/M	Malwan	
		कुडाळ	म/M	ह/L	म/M	Kudal	
		कणकवली	म/भा/MH	ह/L	म/M	Kankawali	
		वेंगुर्ला	म/M	म/भा/MH	म/M	Vengurla	
५	नाशिक	सावंतवाडी	म/M	म/भा/MH	म/M	Sawantwadi	Nashik
		नाशिक	म/M	ह/L	भा/H	Nashik	
		बागलान [सटाणा]	म/M	ह/L	भा/H	Baglan (Satana)	
		मालेगाव	म/M	ह/L	भा/H	Malegaon	
		सुरगणा	म/भा/MH	ह/L	भा/H	Surgana	
		कळवण	म/M	म/M	भा/H	Kalwan	
		पेट	ह/L	म/M	म/भा/MH	Peth	
		दिंडोरी	म/M	ह/L	भा/H	Dindori	
		चांदवड	म/M	ह/L	भा/H	Chandwad	
		निफाड	म/M	ह/L	भा/H	Niphad	
		येवला	म/M	ह/L	भा/H	Yeola	
		सिन्नर	म/M	ह/L	भा/H	Sinnar	
		इगतपुरी	म/M	म/M	भा/H	Igatpuri	
		नांदगाव	म/M	ह/L	भा/H	Nandgaon	

तक्ता तीन-चालू
TABLE III—Contd.

अ. क्र./S. No.	जिल्हा	तालुका	नव/N	स्फुरद/P	पालण/K	Taluka	District
६	धुळे	धुळे	म/M	ह/L	म/M	Dhule	Dhule
		नवापूर	म/M	म/M	भा/H	Nawapur	
		साकरी	म/M	ह/L	भा/H	Sakari	
		नंदूरवार	म/M	ह/L	भा/H	Nandurbar	
		अकल्कुवा	म/M	ह/L	भा/H	Akkalkuva	
		आकरणी महाल	म/H/MH	म/M	भा/H	Akarni Mahal	
		शहादा	म/M	ह/L	मभा/MH	Shahada	
		शिरपूर	म/M	ह/L	भा/H	Shirpur	
		सिंखेडा	म/M	ह/L	भा/H	Sindheda	
		तळोदा	म/M	म/M	भा/H	Taloda	
७	जळगाव	अमळनेर	म/M	ह/L	भा/H	Amalner	Jalgaon
		एदलाबाद	ह/L	म/M	भा/H	Edlabad	
		एरंडोल	ह/L	ह/L	भा/H	Erandoi	
		चालीसगाव	म/M	ह/L	भा/H	Chalisgaon	
		चोपडा	म/M	ह/L	भा/H	Chopda	
		जळगाव	म/M	म/M	भा/H	Jalgaon	
		जामनेर	म/M	म/M	भा/H	Jamner	
		पाचोरा	म/M	म/M	भा/H	Pachora	
		पारोला	म/M	म/M	ह/L	Parola	
		भडगाव	म/M	ह/L	भा/H	Bhadgaon	
		भुसावळ	म/M	ह/L	भा/H	Bhusawal	
		यावल	म/M	ह/L	मभा/MH	Yawal	
		रावेर	म/M	म/M	म/M	Rawer	
८	अहमदनगर	अहमदनगर	म/M	म/M	भा/H	Ahmednagar	Ahmednagar
		राहुरी	म/M	म/M	अभा/VH	Rahuri	
		श्रीरामपूर	म/M	म/M	भा/H	Shrirampur	
		नेवासा	म/M	म/M	भा/H	Nevasa	
		शेवगाव	म/M	म/M	अभा/VH	Shevgaon	
		जामखेड	म/M	भा/H	भा/H	Jamkhed	
		पाथर्डी	म/M	मभा/MH	अभा/VH	Pathard	
		कर्जत	म/M	म/M	भा/H	Karjat	
		श्रीगोंदा	म/M	म/M	भा/H	Shrigondai	
		पारनेर	म/M	म/M	भा/H	Parner	
		अकोला	म/M	म/M	भा/H	Akola	
		संगमनेर	म/M	म/M	भा/H	Sangamner	
		कोपरसगाव	म/M	म/M	भा/H	Kopergaon	
९	पुणे	हवेली	म/M	मभा/MH	भा/H	Haveli	Pune
		आंवेगाव	म/M	म/M	भा/H	Ambeagaon	
		खेड	म/M	म/M	म/M	Khed	
		जुन्नर	म/M	म/M	भा/H	Junnar	
		शिरर	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Sirur	
		दौँड	म/M	म/M	भा/H	Dhond	
		इंदापूर	म/M	म/M	भा/H	Indapur	
		बारामती	म/M	म/M	मभा/MH	Baramati	
		पुरंधर	म/M	म/M	भा/H	Purandhar	
		भोर	म/M	म/M	भा/H	Bhor	
		वेल्हे	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Velhe	
		मुळशी	म/M	म/M	भा/H	Mulshi	
		मावळ	म/M	म/M	भा/H	Maival	
१०	सोलापूर	उत्तर सोलापूर	म/M	म/M	भा/H	North Solapur	Solapur
		वाशी	म/M	म/M	अभा/VH	Barshi	
		अकल्कोट	म/M	म/M	अभा/VH	Akkalkot	
		दक्षिण सोलापूर	म/M	म/M	भा/H	South Solapur	
		मोहोल	म/M	म/M	भा/H	Mohol	
		मङ्गलवेदा	ह/L	म/M	भा/H	Mangalwedha	

तबता तीन-चालू
TABLE III-Contd.

अ. क्र./S. No.	जिल्हा	तालुका	नव/N	स्फुरद/P	पालाश/K	Taluk	District
१०	सोलापूर-चालू	पंढरपूर	म/M	म/M	अभा/VH	Pandharpur	Solapur- Contd.
		सांगली	म/M	म/M	भा/H	Sangola	
		माळशिरस	म/M	म/M	भा/H	Malshiras	
		करमाळा	म/M	म/M	भा/H	Karmala	
		माढा	म/M	म/M	अभा/VH	Madha	
११	सातारा	खांडाळा	म/M	म/M	मभा/MH	Khandala	Satara
		फलटण	म/M	म/M	मभा/MH	Phaltan	
		वाई	म/M	म/M	मभा/MH	Wai	
		कोरेगाव	म/M	म/M	मभा/MH	Koregaon	
		दहीवडी	म/M	म/M	मभा/MH	Dahiwadi	
		जावळी	म/M	म/M	मभा/MH	Jawali	
		पाटण	म/M	म/M	मभा/MH	Patan	
		कराड	म/M	म/M	मभा/MH	Karad	
१२	सांगली	तासगाव	म/M	म/M	मभा/MH	Tasgaon	Sangli
		खानापूर	ह/L	म/M	म/M	Khanapur	
		मिरज	म/M	म/M	मभा/MH	Miraj	
		जत	म/M	म/M	म/M	Jath	
		कवठे महांकाळ	म/M	म/M	मभा /MH	Kawathe Mahankal	
		शिराळा	म/M	म/M	मभा/MH	Shirala	
		सांगली	म/M	म/M	मभा/MH	Sangli	
		कोल्हापूर	म/M	म/M	म/M	Karvir	Kolhapur
१३	कोल्हापूर	हातकण्णगले	म/M	म/M	म/M	Hatkanangale	
		शिरोळ	म/M	म/M	मभा/MH	Shirol	
		कागल	म/M	ह/L	म/M	Kagal	
		चंदगड	मभा/MH	ह/L	मभा/MH	Chandgad	
		आजरा	म/M	ह/L	म/M	Ajra	
		गड्हिंग्लज	म/M	ह/L	म/M	Gadhinglaj	
		पन्हाळा	म/M	म/M	मभा/MH	Panhala	
		शाहुवाडी	म/M	म/M	मभा/MH	Shahuwadi	
		भुदरगड	मभा/MH	अह/VL	म/M	Bhudargad	
		राधानगरी	मभा/MH	म/M	म/M	Radhanagari	
१४	औरंगाबाद	गगनबाबडा	भा/H	ह/L	मभा/MH	Gaganbavda	Aurangabad
		ओरंगाबाद	म/M	म/M	भा/H	Aurangabad	
		पैठण	भा/H	म/M	भा/H	Paithan	
		सोयगाव	मभा/MH	म/M	भा/H	Soegaon	
		सिल्लोळ	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Sillod	
		खुलदाबाद	म/M	ह/L	भा/H	Khuldabad	
		कन्नड	म/M	म/M	भा/H	Kannad	
		वेजापूर	म/M	म/M	भा/H	Vaijapur	
		गंगापूर	म/M	भा/H	भा/H	Gangapur	
१५	जालना	जालना	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Jalna	Jalna
		पर्तुर	म/M	म/M	अभा/VH	Partur	
		अंबड	मभा/MH	मभा/MH	अभा/VH	Ambad	
		भोकरदन	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Bhokardan	
		जाफराबाद	भा/H	मभा/MH	अभा/VH	Jafarabad	
१६	परभणी	परभणी	म/M	म/M	अभा/VH	Parbhani	Parbhani
		गंगाखेड	मभा/MH	मभा/MH	अभा/VH	Gangakhed	
		जिंतूर	मभा/MH	मभा/MH	अभा/VH	Jintur	
		पाथरी	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Pathri	
		बसमत	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Basmath	
		हिंगोली	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Hingoli	
		कलमनुगी	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Kalamnuri	

तेवता तीन-चालू
TABLE III—Contd.

अ. क्र./S.No.	जिल्हा	तालुका	नव/N	स्फुरद/P	पालाश/K	Taluka	District
१७	बीड	बीड	मभा/MH	म/M	भा/H	Beed	Beed
		आष्टी	मभा/MH	म/M	भा/H	Ashti	
		गेवराई	मभा/MH	म/M	भा/H	Georai	
		केज	मभा/MH	म/M	भा/H	Kej	
		माजलगाव	म/M	ह/L	भा/H	Majalgaon	
		अंबेजोगाई	मभा/MH	म/M	मभा/MH	Ambejogai	
		पाटोदा	मभा/MH	म/M	भा/H	Patoda	
१८	नांदेड	नांदेड	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Nanded	Nanded
		हदगाव	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Hadgaon	
		भोकर	म/M	म/M	भा/H	Bhokar	
		कंधार	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Kandhar	
		देगलर	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Deglur	
		बिलोली	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Biloli	
		मुखेड	मभा/MH	म/M	भा/H	Mukhed	
		किनवट	मभा/MH	म/M	म/M	Kinwat	
१९	उस्मानाबाद	उस्मानाबाद	म/M	म/M	अभा/VH	Osmanabad	Osmanabad
२०	ब लातूर	परांडा	म/M	म/M	भा/H	Paranda	and Latur
		भूम	मभा/MH	म/M	भा/H	Bhoom	
		लातूर	मभा/MH	म/M	भा/H	Latur	
		तुळजापूर	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Tulapur	
		कलंव	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Kalamb	
		उदगीर	मभा/MH	मभा/MH	अभा/VH	Udgir	
		आौसा	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Ausa	
		उमरगा	म/M	म/M	भा/H	Umarga	
		निलंगा	म/M	म/M	भा/H	Nilanga	
		अहमदपूर	मभा/MH	म/M	अभा/VH	Ahmedpur	
२१	बुलढाणा	चिक्खली	म/M	ह/L	भा/H	Chikhali	Buldhana
		मलकापूर	मभा/MH	ह/L	भा/H	Malkapur	
		मेहकर	म/M	ह/L	भा/H	Mehekar	
		खामगाव	ह/L	ह/L	भा/H	Khamgaon	
		जल्गाव (जामोद)	ह/L	ह/L	अभा/VH	Jalgaon (Jamod)	
		बुलढाणा	म/M	ह/L	अभा/VH	Buldhana	
		देउळावराजा	म/M	अह/VL	अभा/VH	Deulgaonraja	
		नांदूरा	ह/L	अह/VL	अभा/VH	Nandura	
		मोताळा	ह/L	ह/L	भा/H	Motala	
		संग्रामपूर	ह/L	ह/L	अभा/VH	Sangrampur	
		शेगाव	ह/L	अह/VL	अभा/VH	Shegaon	
		लोणार	ह/L	ह/L	अभा/VH	Lonar	
		शिंदेसेडराजा	अह/VL	अह/VL	अभा/VH	Sindhedraja	
२२	अकोला	अकोला	ह/L	ह/L	भा/H	Akola	Akola
		बालापूर	ह/L	ह/L	भा/H	Balapur	
		मंगरुल्पीर	म/M	ह/L	भा/H	Mangrulpur	
		मृतज्ञापूर	म/M	ह/L	भा/H	Murtijapur	
		आकोट	ह/L	ह/L	भा/H	Akot	
		वाशिम	म/M	ह/L	भा/H	Washim	
		बाणी	ह/L	ह/L	अभा/VH	Barshi	
		नेल्हारा	ह/L	अह/VL	अभा/VH	Nelhara	
		पातुर	ह/L	अह/VL	अभा/VH	Patur	
		मालगाव	ह/L	ह/L	ह/L	Malegaon	
		करंजा	ह/L	ह/L	अभा/VH	Karanja	
		मानोरा	म/M	ह/L	अभा/VH	Manora	
२३	अमरावती	अमरावती	ह/L	ह/L	म/M	Amravati	Amravati
		आतकली	ह/L	ह/L	म/M	Bhathkali	
		आचलपूर	ह/L	ह/L	म/M	Achalpur	

तक्ता तीन-समाप्त
TABLE III-Concl'd.

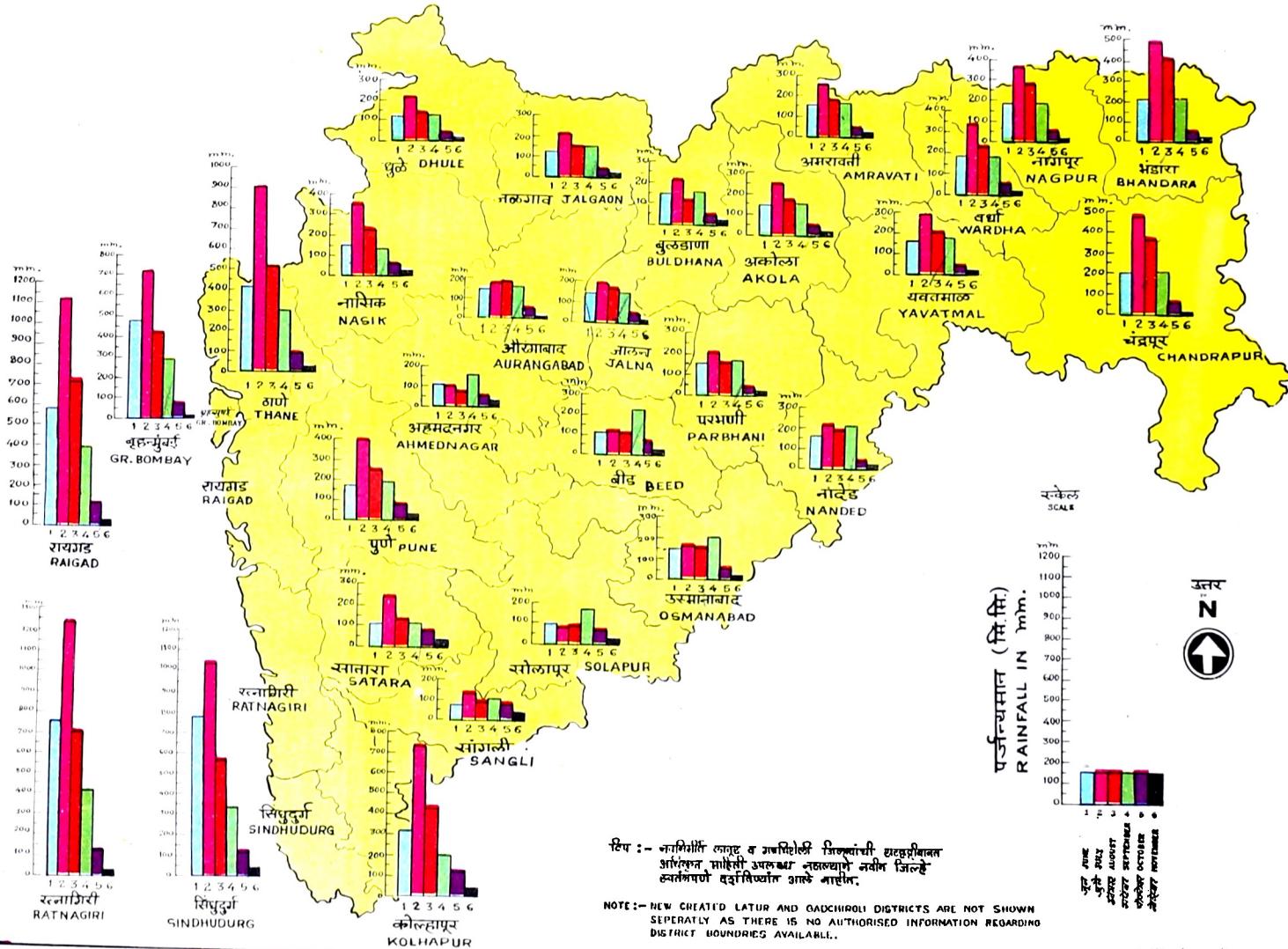
अ. न्र./S.No.	जिल्हा	तालुका	नव/N	स्कुरद/P	पालाश/K	Taluka	District
२३	अमरावती-चालू	नांदगाव	ह/L	ह/L	अभा/VH	Nandgaon	Amravati— <i>Contd.</i>
		मोर्शी	ह/L	ह/L	भा/H	Morshi	
		अंजनगाव	ममा/MH	अह/VL	अभा/VH	Anjangaon	
		दर्यापूर	ह/L	ह/L	भा/H	Daryapur	
		चांदूर (रेल्वे)	ह/L	ह/L	भा/H	Chandur (Railway)	
		चांदूर (बाजार)	ह/L	अह/VL	अभा/VH	Chandur (Bazar)	
		तिवसा	ह/L	ह/L	अभा/V H	Tivasa	
		चिखलदरा	म/M	ह/L	अभा/VH	Chikhaldara	
		मेलघाट	म/M	ह/L	भा/H	Melghat	
		वरुड	ह/L	ह/L	अभा/VH	Varud	
२४	यवतमाळ	धारणी	म/M	ह/L	भा/H	Dharni	Yavatmal
		यवतमाळ	म/M	ह/L	भा/H	Yavatmal	
		पुसद	ह/L	अह/VL	भा/H	Pusad	
		केलापूर	म/M	ह/L	भा/H	Kelapui	
		वणी	ह/L	ह/L	भा/H	Wani	
		दारव्हा	ह/L	ह/L	भा/H	Darwha	
		कळंब	ह/L	अह/VL	भा/H	Kalamb	
		बाभुलगाव	ह/L	ह/L	अभा/VH	Babhuлагаon	
		नेर	ह/L	ह/L	अभा/VH	Ner	
		दिग्रस	म/M	अह/VL	अभा/VH	Digras	
२५	वर्धा	उमरखेड	ह/L	अह/VL	अभा/VH	Umarkhed	Wardha
		महागाव	ह/L	ह/L	अभा/VH	Mahagaon	
		पांढरकवडा	ह/L	ह/L	अभा/VH	Pandharkawada	
		राळेगाव	म/M	अह/VL	अभा/VH	Ralegaon	
		घटंजी	ह/L	ह/L	अभा/VH	Ghatanji	
		मोरणाव	ह/L	ह/L	अभा/VH	Morgaon	
		आर्वी	ह/L	ह/L	म/M	Arwai	
		वर्धा	म/M	म/M	भा/H	Wardha	
		हिंगणघाट	ह/L	ह/L	मभा/MH	Hinganghat	
		नांगपूर	ह/L	म/M	म/M	Nagpur	
२६	नागपूर	नावनर	म/M	म/M	भा/H	Saoner	Nagpur
		काटोल	ह/L	म/M	मभा/MH	Katol	
		उम्रेड	ह/L	ह/L	मभा/MH	Umred	
		रामटेक	ह/L	म/M	मभा/MH	Ramtek	
		भंडारा	म/M	म/M	म/M	Bhandara	
२७	भंडारा	साकोली	म/M	म/M	म/M	Sakoli	Bhandara
		गोंदिया	म/M	म/M	म/M	Gondia	
		चंद्रपूर	ह/L	म/M	म/M	Chandrapur	
		वरोरा	ह/L	म/M	मभा/MH	Warora	
		ब्रह्मपुरी	ह/L	म/M	मभा/MH	Bramhapuri	
२८	चंद्रपूर व	राजरा	म/M	म/M	मभा/MH	Rajura	Chandrapur and Gadchiroli
		सिरोंचा	ह/L	मभा/MH	म/M	Sironcha	
		गडचिरोली	ह/L	म/M	म/M	Gadchiroli	

टीप :— ह—हल्की L—Low
म—मध्यम M—Medium
भा—भारी H—High

अह—अतिहल्की VL—Very Low
मभा—मध्यम भारी MH—Medium High
अभा—अतिभारी VH—Very High

जून ते नोव्हेंबर या महिन्यांचे महाराष्ट्रातील जिल्हानिहाय सरासरी पर्जन्यमान

MONTHLY NORMAL RAINFALL FROM JUNE TO NOVEMBER IN DIFFERENT DISTRICTS OF MAHARASHTRA



टिप : - नागिंगीले लातूर व गवत्टीले जिल्ह्याराठी शाठप्रीवाळत आर्थिकता माझीही अपलब्द नवालयात नवीन जिल्हे स्वर्तंशेपणे दर्शविष्यांत आणे नाही.

NOTE:- NEW CREATED LATUR AND GADCHIROLI DISTRICTS ARE NOT SHOWN SEPERATLY AS THERE IS NO AUTHORISED INFORMATION REGARDING DISTRICT BOUNDARIES AVAILABLE.

तप्ता चार TABLE IV

महाराष्ट्र राज्यातील सन १९८० ते १९८२ मधील प्रत्यक्ष व सरासरी पर्जन्यमान दाखविणारा नव्हा

पर्जन्यमापक केंद्र	एप्रिल April					मे May					जून June				
	सरासरी Normal		१९८० 1980	१९८१ 1981	१९८२ 1982	सरासरी Normal		१९८० 1980	१९८१ 1981	१९८२ 1982	सरासरी Normal		१९८० 1980	१९८१ 1981	१९८२ 1982
	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३		
१ मुंबई (कुलावा)*	..	1.5	0.7	3.9	0.0	18.3	0.0	0.0	4.9	464.8	759.5	268.6	477.1		
२ टाळे (डहाणू)*	..	17.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	11.2	287.0	783.1	242.9	150.5		
३ रायगड (अलिवाग)*	..	2.5	2.0	0.0	0.0	17.8	0.0	0.0	0.6	511.1	727.0	342.6	769.6		
४ रत्नागिरी*	} मिथुनुर्म	3.6	5.2	0.0	0.0	30.7	2.2	0.7	0.0	769.9	971.6	887.4	882.8		
५ नाशिक (ओळार)*		..	2.8	0.8	1.2	0.0	12.9	0.0	0.8	53.9	78.9	237.0	47.6	35.1	
६ धुळे (नंदूरखार)*	..	1.3	0.0	1.8	0.0	7.5	0.0	0.0	13.5	108.1	200.1	64.4	35.7		
७ जळगांव*	..	1.8	0.0	0.2	0.0	11.7	0.0	5.0	4.6	128.8	207.4	62.2	150.0		
८ अहमदनगर*	..	10.7	0.0	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0	13.2	128.3	110.3	94.5	108.1		
९ पुणे*	..	14.2	32.2	0.3	0.2	27.4	32.4	13.0	57.8	107.4	301.8	153.5	63.5		
१० सोलापूर*	..	13.2	26.4	1.3	47.2	22.3	6.5	32.1	55.8	113.5	124.5	157.2	75.9		
११ सातारा	..	18.3	0.0	70.6	83.4	34.8	0.0	0.0	55.2	134.4	215.3	190.2	35.2		
१२ सांगली (मिरज)*	..	22.1	16.0	15.2	9.8	48.3	0.0	4.0	244.9	71.1	195.5	163.3	96.1		
१३ बोल्हापूर*	..	25.1	57.2	41.5	18.7	95.5	2.4	18.8	88.4	66.3	278.4	229.2	86.5		
१४ औरंगाबाद*	} जाळा	5.8	6.2	2.2	0.0	16.8	0.0	0.0	68.3	134.1	209.5	98.3	90.5		
१५ परभणी*		..	9.7	0.0	0.1	9.6	18.8	0.4	13.9	18.7	153.9	386.3	108.7	62.7	
१६ बीड	..	24.5	15.4	0.0	15.2	22.8	5.8	40.6	16.8	104.6	253.6	76.3	109.2		
१७ नारेडी	..	20.2	5.0	0.0	30.2	21.2	0.0	18.3	46.3	147.9	199.4	64.4	71.9		
१८ उस्मानाबाद	} लातूर	16.8	24.7	10.8	26.3	21.1	1.1	33.0	68.0	148.1	224.9	238.7	91.7		
१९ बुलढाणा*		8.9	0.0	0.0	0.3	18.1	0.0	3.4	16.3	159.4	312.2	111.3	149.8		
२० अकोला*	..	4.1	0.0	0.0	0.0	10.7	0.0	10.4	0.0	35.6	227.2	125.6	16.0		
२१ अमरावती*	..	8.4	0.0	0.0	21.8	13.2	0.2	6.2	6.4	55.2	165.2	177.6	31.6		
२२ यवतमाळ*	..	16.2	7.9	0.0	2.8	12.8	0.0	15.6	15.8	85.1	308.3	119.3	199.9		
२३ वर्धा*	..	13.2	9.8	19.2	17.0	15.7	0.0	4.6	52.0	192.3	290.6	265.9	255.0		
२४ नाशिक (गोंडिया)*	..	16.3	2.6	0.0	37.4	20.8	0.0	4.8	1.6	222.0	170.8	142.8	54.0		
२५ भंडारा (गोंडिया)*	..	2.0	0.4	0.0	10.0	2.0	0.0	19.6	32.0	210.1	289.7	208.6	52.7		
२६ चढ़पूर*	} गडचिंगी	19.6	0.0	15.4	6.1	3.7	0.7	64.6	30.3	194.6	212.9	253.8	22.4		
२७ गडचिंगी		..													

टिप्पणी : *वेगशालेचे केंद्र

TABLE IV

Statement Showing the monthly Rainfall data (Normal and Actual) for the years 1980 to 1982

(આકડે મિલીમીટરમધ્યે)
(Figures in MM).

જુલૈ July				અંગસ્ટ August				સપ્ટેમ્બર September				Raingauge Centre
સરાસરી Normal	1980	1981	1982	સરાસરી Normal	1980	1981	1982	સરાસરી Normal	1980	1981	1982	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
613.4	408.6	608.4	651.0	328.9	576.3	343.4	457.7	286.0	141.1	665.8	122.4	.. Bombay (Colaba)*
817.3	957.8	848.2	623.9	437.6	451.0	717.2	473.9	265.7	150.7	606.7	176.4	.. Thane (Dahanu)*
600.7	469.6	768.2	670.5	351.0	620.7	304.6	351.9	340.9	105.8	669.1	166.2	.. Raigad (Alibag)*
849.9	587.4	939.7	1057.2	483.1	677.9	676.4	613.2	333.3	239.0	668.5	255.5	.. { Ratnagiri* Sindhudurg
156.2	96.9	238.1	58.0	153.4	114.7	91.4	123.1	150.6	125.9	161.9	46.0	.. Nasik (Ozar)*
208.7	94.8	252.3	197.8	130.3	228.7	233.5	283.7	118.7	26.6	117.2	60.3	.. Dhule (Nandurbar)*
249.7	89.6	231.2	168.0	164.1	252.0	364.4	131.8	148.6	69.4	75.0	32.4	.. Jalgaon*
97.5	45.5	41.7	24.3	73.7	191.6	50.1	18.0	175.5	73.7	381.9	181.3	.. Ahmednagar*
168.9	118.8	282.2	62.0	96.5	176.8	94.6	82.1	130.1	59.7	173.0	210.9	.. Pune*
109.2	49.3	39.5	120.8	103.9	244.1	128.1	43.5	189.7	40.4	462.6	210.3	.. Solapur*
370.3	223.5	385.4	142.9	196.9	244.6	150.4	235.5	125.0	65.1	359.9	97.8	.. Satara
108.7	78.7	79.5	56.4	79.8	76.1	55.3	75.8	99.6	61.8	293.0	117.9	.. Sangli (Miraj)*
374.9	264.0	345.1	208.1	231.4	317.9	205.5	236.5	110.2	148.2	228.6	101.5	.. Kolhapur*
173.5	161.3	209.6	151.8	122.7	338.7	103.2	190.5	170.2	66.7	296.9	88.3	.. { Aurangabad* Jalna
191.8	201.2	178.5	N. A.	144.0	262.6	220.7	N. A.	215.1	137.6	223.8	267.8	.. Parbhani*
145.5	61.0	53.6	107.0	170.0	242.8	71.4	33.8	193.4	122.0	419.0	159.2	.. Beed
253.5	210.2	286.3	429.0	244.1	438.9	233.3	111.6	207.3	129.3	464.0	308.2	.. Nanded
160.8	63.3	69.6	135.9	149.3	310.1	144.6	83.5	210.8	128.1	244.1	242.4	.. { Osmanabad Latur
224.2	117.8	183.1	193.4	191.0	163.9	306.7	81.3	206.0	26.8	190.7	66.6	.. Buldhana*
237.5	180.4	217.6	247.8	159.8	233.2	287.4	138.2	151.9	56.0	264.0	104.6	.. Akola*
248.2	141.8	205.6	313.8	179.2	362.8	248.8	85.6	165.1	29.6	375.6	140.4	.. Amravati*
310.8	363.4	242.7	213.3	267.0	380.3	430.1	87.8	211.2	70.6	557.2	145.7	.. Yavatmal*
337.8	188.4	264.2	315.5	231.9	436.2	204.4	78.4	213.4	109.8	398.2	172.2	.. Wardha*
376.2	224.8	361.3	161.0	286.3	309.5	271.1	102.4	184.7	141.6	343.8	93.4	.. Nagpur*
451.6	319.9	373.7	297.4	439.7	362.4	284.8	594.7	185.4	267.4	311.1	45.4	.. Bhandara (Gondia)*
392.9	374.5	346.0	239.5	308.1	514.3	416.7	309.9	215.4	75.2	203.7	253.6	.. { Chandrapur* Gadchiroli

Note.—*Observatory Stations.

पर्याप्तीक केंद्र 1	ऑक्टोबर October				नोवेंबर November				डिसेंबर December			
	सरासरी १९८० १९८१ १९८२		सरासरी १९८० १९८१ १९८२		सरासरी १९८० १९८१ १९८२				सरासरी १९८० १९८१ १९८२			
	Normal 26	1980 27	1981 28	1982 29	Normal 30	1980 31	1981 32	1982 33	Normal 34	1980 35	1981 36	1982 37
१ मुंबई (कुलाबा)*	..	64.5	24.3	44.7	0.0	17.5	3.2	12.6	128.9	2.3	8.6	0.0
२ ठाणे (डहाणू)*	..	20.6	0.3	33.8	0.0	57.9	1.4	13.8	98.1	0.0	6.7	0.0
३ रायगढ (अलिबाग)*	..	95.3	3.2	29.7	17.2	34.3	1.7	31.0	96.0	3.1	25.1	0.0
४ रत्नगिरी*	{ ..	103.9	24.2	59.8	44.2	35.3	12.5	3.1	140.4	4.3	26.0	0.0
५ सिंधुदुर्ग		37.3	30.3	18.2	60.8	14.7	11.3	0.0	65.7	20.7	23.4	0.0
६ नाशिक (ओऱर)*	..	38.2	0.0	19.5	30.8	13.8	0.0	8.0	23.0	2.7	27.5	13.0
७ घुळे (नंदूरवार)*	..	37.3	0.0	24.0	26.0	22.1	0.0	21.8	17.8	7.4	46.4	7.0
८ जलगांव*	..	57.7	2.4	70.0	43.6	36.1	28.5	0.0	145.1	8.9	5.1	0.0
९ अहमदनगर*	..	76.2	8.9	41.7	52.5	30.5	43.5	0.0	32.2	4.3	10.2	0.0
१० पुणे*	..	69.9	9.4	115.6	38.2	31.5	17.5	22.3	48.1	9.1	1.0	0.0
११ सोलापूर*	..	81.5	17.3	79.8	77.3	49.3	77.5	0.0	27.3	6.9	4.3	0.0
१२ सातारा	..	95.8	22.6	31.3	34.7	33.5	54.8	2.0	34.5	6.9	12.0	0.0
१३ सांगली (मिरज)*	..	97.0	46.9	18.3	102.7	44.5	13.1	19.1	59.9	5.1	24.0	0.0
१४ कोल्हापूर*	..	47.0	0.0	87.3	57.9	31.0	7.6	20.4	23.9	8.9	10.1	39.5
१५ औरंगाबाद*	{ ..	49.0	0.0	34.3	11.0	34.0	0.2	0.0	N. A.	9.4	40.0	29.8
१६ जालना		58.5	0.0	57.2	35.4	22.8	5.8	0.0	31.0	25.1	23.4	1.6
१७ परभणी*	..	30.8	0.0	56.3	39.4	13.9	0.0	24.6	36.9	12.1	20.6	10.8
१८ नांदेड	{ ..	54.4	0.0	75.2	34.0	23.6	8.0	3.0	37.8	8.4	2.0	0.0
१९ उस्मानाबाद		12.8	0.0	67.0	20.3	22.0	1.0	12.0	11.1	5.9	31.4	42.5
२० लातूर	{ ..	37.3	0.0	10.8	3.4	23.4	0.0	0.4	9.2	11.2	18.8	36.2
२१ बुलढाणा*		14.2	0.0	13.2	5.8	21.3	0.0	0.0	17.8	9.1	48.4	9.6
२२ अकोला*	..	53.6	0.0	13.2	8.8	1.9	1.5	0.0	14.3	3.3	18.4	13.0
२३ अमरावती*	..	58.7	14.0	46.2	35.0	19.8	0.0	0.0	1.4	8.9	32.1	4.5
२४ यवतमाळ*	..	54.6	0.0	18.4	39.4	19.8	0.0	0.0	11.2	0.9	32.7	2.6
२५ नागपूर*	..	51.8	7.0	14.3	92.0	46.2	0.0	0.0	107.2	2.5	43.6	2.2
२६ भंडारा (गोदिया)*	{ ..	56.4	0.0	29.8	126.0	15.7	0.0	0.0	4.3	3.8	14.7	5.2
२७ चंद्रपूर*		3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
२८ गडचिरोली												

*वेष्टालेचे केंद्र

TABLE IV—Concl.

(આકાંક્ષે મિલીમીટરમધ્યે)
(Figures in MM)

જાન્યુઆરી January				ફેબ્રુઆરી February				માર્ચ March				વાર્ષિક Annual				
સરાસરી ૧૯૮૧ ૧૯૮૨ ૧૯૮૩				સરાસરી ૧૯૮૧ ૧૯૮૨ ૧૯૮૩				સરાસરી ૧૯૮૧ ૧૯૮૨ ૧૯૮૩				સરાસરી ૧૯૮૦ ૧૯૮૧ ૧૯૮૨				
Normal	1981	1982	1983	Normal	1981	1982	1983	Normal	1981	1982	1983	Normal	1980-81	1981	1982-83	Rain gauge Centre
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	.
4.1	1.2	0.0	0.0	2.0	0.7	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1804.8	1924.2	1947.4	1842.0	Bombay (Colaba)*
3.6	1.9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1909.1	2352.9	2464.5	2153.1	Thane (Dahanu)*
2.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1959.8	1955.1	2145.2	2072.0	Raigad (Alibag)*
1.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	2617.1	2546.0	3235.6	2993.3	{ Ratnagiri* Sindhudurg
0.1	17.3	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	1.8	0.1	0.0	0.0	632.7	657.6	559.2	442.6	Nasik (Ozar)*
6.1	3.5	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.7	16.0	0.0	N. A.	637.2	597.2	709.7	644.8	Dhule(Nandurbar)*
8.9	10.2	3.8	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	11.8	0.0	786.6	675.0	806.4	530.6	Jalgaon*
7.1	0.0	0.0	N. A.	1.5	0.0	0.0	N. A.	4.1	0.0	0.0	0.0	621.9	457.1	638.2	N. A.	Ahmadnagar*
2.5	4.6	0.0	0.0	1.3	2.2	0.6	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	661.3	791.1	758.9	561.2	Pune*
5.8	27.9	0.0	0.0	3.8	0.0	0.4	0.0	5.8	27.5	0.0	0.0	677.7	573.5	959.1	639.8	Solapur*
3.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	1025.1	847.6	1236.3	754.6	Satara
3.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	568.5	519.8	643.6	670.1	Sangli* (Miraj)
5.3	1.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	14.5	4.0	0.0	0.0	1070.1	1157.1	1106.1	902.3	Kolhapur*
7.4	23.5	95.8	0.0	4.3	0.0	2.4	0.0	4.1	9.2	0.9	0.0	725.8	834.6	956.5	671.2	{ Aurangabad* Jalna
9.1	58.6	3.2	0.0	7.6	0.0	0.0	N. A.	11.4	54.0	0.0	N. A.	853.8	1140.9	812.5	N. A.	Parbhani*
5.9	47.6	0.2	0.0	5.2	1.8	0.0	0.0	7.3	6.8	0.0	0.0	785.6	786.0	830.8	507.6	Beed
9.9	28.2	15.6	0.0	1.6	0.0	0.2	0.0	9.7	50.0	1.2	0.0	982.2	1074.2	1164.2	1073.5	Nanded
5.3	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.5	0.0	7.4	11.1	0.3	0.0	809.0	805.5	819.8	477.2	{ Osmanabad Latur
7.7	14.2	77.3	3.2	0.3	8.3	6.1	0.0	6.3	15.4	3.6	0.0	892.6	691.0	1003.7	542.3	Buldhana*
10.7	11.2	54.3	0.0	10.4	22.6	32.5	0.0	7.9	11.4	10.6	16.0	800.5	760.8	1049.8	535.2	Akola*
12.9	9.4	82.6	0.0	16.0	0.0	14.4	0.0	9.4	50.2	10.6	14.4	876.5	807.6	1144.2	637.6	Amravati*
10.9	35.1	86.8	0.0	14.1	4.4	12.5	0.9	19.2	8.2	0.0	1.0	1096.1	1208.1	1490.4	690.3	Yavatmal*
12.5	22.6	78.3	0.0	18.8	0.0	16.4	0.0	11.4	37.2	2.1	4.6	1134.4	1141.2	1304.0	931.1	Wardha*
11.4	20.5	9.5	9.2	23.4	0.0	52.2	47.9	16.8	13.6	0.2	13.8	1242.2	916.1	1207.7	571.3	Nagpur*
40.4	22.0	55.2	0.0	30.7	0.0	33.0	74.2	8.9	44.6	4.6	0.0	1471.0	1357.0	1308.1	1305.6	Bhandara(Gondia)*
7.6	10.1	49.3	0.0	24.9	0.0	18.5	0.2	14.7	30.7	7.4	0.0	1267.4	1233.1	1410.4	992.3	{ Chandrapur* Gadchiroli

* Observatory Station

पाऊसमानाचे प्रकार :

पावसाळी विभागाच्या वर्गीकरणाची तस्वीर :

भारतात व्हृतींशं भागात पडणाऱ्या वर्षीयक सरासरी पावसापैकी ७० ते ७५ टक्के इतका नैऋत्य मान्युनचा पाऊस (जुन ते सप्टेंबर) असतो. घाला फक्त भारताच्या अग्नेय दिशेकडील भाग, काश्मीर व ताजिवळील डोंगराळ प्रदेश हे अपवाद आहेत. मान्युनचा आणि एकूण वर्षीत पडणारा पाऊस यात प्रत्येक वर्षात अतिशय तफावत अद्भुत त्यामध्ये कोठल्याही प्रकारचा ताळमेळ किंवा सुसंवद्धत आढळत नाही. कृपि उत्पादनात एकूण पडणाऱ्या पावसापेक्षा पिकाच्या निरनिराळ्या वाढीच्या अवस्थेच्या काळात कसा पाऊस झाला याला अधिक महत्व असते. पाऊसमानप्रमाणे वर्गीकरण करताना आटवड्याचा, पंधरवड्याचा वा महिन्याचा पडलेला पाऊस विचारात घ्यावा. पावसावत संख्या शास्त्रज्ञानीं विचार करून शेतीमध्ये महिन्याचा पाऊस विचारात घेऊन नियोजन करणे सुलभ व सोयोचे असल्याचा नियंत्रण काढला.

प्रत्येक पिकास लागणारा काळ व पाण्याची आवश्यकता विचारात घेऊन उत्पादनाशी सांगड घालन कोठले पीक कुठल्या पावसाळीं विभागात घेता येईल याचा ढोवळपणे अंदाज बांधता येतो. तथार कोळेल्या माहितीवरून आणि व्हृत्तेक पिके ९० दिवसांत परिपक्व होत असल्यामुळे खालील मुळ्य नारंगस ठरविता येतील.

१) जर लागोपाठ किमान ३ महिन्यांत प्रत्येक महिन्यातील पावसाची सरासरी ३० से. मी. पेक्षा अधिक असेल तर अशा प्रदेशात भाताचे पोक घेणे श्रेयस्कर ठरेल.

२) जर लागोपाठ ३ महिन्यांत पावसाचे प्रमाण प्रत्येक महिन्यात २० ते ३० से. मी. असेल तर अशा प्रदेशात भातापेक्षा कमी पाण्याची गरज असणारी पिके उदा. मका, उर्डांद घ्यावेत.

३) जर लागोपाठ ३ महिन्यांत पावसाचे प्रमाण १०-२० से. मी. असेल तर त्याहून पाण्याची कमी आवश्यकता असलेली पिके उदा. वाजरीं विचार त्यासारखीं तृणधान्ये घ्यावीत.

४) सतत ३ महिन्यांत पावसाचे प्रमाण जर ५ ते १० से. मी. असेल तर अशा भागात वर्षी पाणी लागणारे गवतासारखे पीक घेण्यात यावे.

५) सतत ३ महिन्यांत पावसाचे प्रमाण ५ से. मी. पेक्षा कमी असेल तर ते कृपि उत्पादनाला योग्य नाही.

महिन्यात पडलेल्या पावसाच्या वेरजींचा उपयोग करून वार्षिक पर्जन्य वाटप दर्शविष्यासाठी खालीलप्रमाणे इंग्रजी अद्याक्षरांचा उपयोग करून योग्य अशी चिन्हांची संहिता (Code) शोधून काढयात अलेलीं आहे. तक्ता १ मध्ये इंग्रजो अद्याक्षरे “अ” ते “इ” हे मासिक पर्जन्यमानाचे टप्पे दर्शवितात व त्यात जोडलेली संख्या ही पर्जन्यमानाच्या उप्पात येणाऱ्या महिन्याची संख्या दर्शविते. उदा. अ-२ हे चिन्ह दरमहा ३० से. मी. पेक्षा जास्त पाऊस पडणारे दोन महिने असे सुचविते.

Rainfall Pattern :

Basis of Classification of Rainfall Zone :

A major feature of Indian rainfall is that the south-west monsoon season (June to September) accounts for 70 to 95 per cent of the annual rainfall throughout the country except in the south-east peninsula and Kashmir and adjoining hill areas, the monsoon as well as the annual rainfall show large fluctuations from year to year but, as stated in chapter 13 on climate and Agriculture, there is no significant evidence of any trend or periodicity in either of them. Considered in relation to crop production, the total annual or seasonal rainfall does not have much significance and what is important is its distribution during the period of growth of different crops. A relevant question, therefore, is whether rainfall should be examined on a weekly, fortnightly or monthly basis. The coefficient of variation (CV) of monthly rainfall is as high as 40-50 per cent even in the雨iest month of July over most of the central, northern and eastern India. In the south, excluding the west coast, CV is higher and varies from 60 to 100 per cent. The variability of weekly or fortnightly rainfall being still greater, makes the use of either of them undependable as indicators of rainfall distribution. For a macro study like the present, monthly rainfall data which are more dependable and also the most convenient to handle have been used.

In order to relate crop production with rainfall, certain norms have to be assumed depending on the duration of the crops and their water requirements. On the basis of available information and the fact that most crops mature in about 90 days, the following broad norms have been drawn up :-

- i) Rainfall greater than 30 cm. per month (cm. pm.) for at least three consecutive months would be suitable for a crop like paddy whose water need is very high.
- ii) 20-30 cm. pm. for not less than three consecutive months would be suitable for crops whose water need is high but less than that of paddy for example, maize and black gram.
- iii) 10-20 cm. pm. for at least three consecutive months would be suitable for crops requiring much less water e. g. bajra and small millets.
- iv) 5-10 cm. for three consecutive months would be just sufficient for crops which have low water requirements, e. g. month (P. aconitifolius) and ephemeral grasses.
- v) Rainfall less than 5 cm. pm. for three consecutive months is not of much significance for crop production.

For denoting the year's rainfall distribution using monthly totals a convenient code in letter symbols with numerical subscripts explained below, has been evolved. The letters A to E in Table 1 indicate the ranges of monthly rainfall and the subscripts to these refer to the number of months having these ranges of rainfall e.g. A2 indicates two months with rainfall greater than 30 cm. pm.

पर्जन्यमान दर्शविणारी संहिता

चिन्ह	मासिक पर्जन्यमान से. मी. मध्ये
अ +	३० पेक्षा जास्त
ब	२०-३०
क	१०-२०
ड +	५-१०
इ +	५ पेक्षा कमी

+देशांतील मासिक पर्जन्यमानाचा अभ्यास केला असता असे आढळून येते की, भारताचा पश्चिम किनारपट्टीचा भाग व ईशान्यकडील डोंगराळ प्रदेश वगळता. सरासरी महिन्याचे पावसांचे प्रमाण ४० से. मी. पेक्षा जास्त नाही.

पर्जन्यमानाप्रमाणे विभागाच्यात आलेल्या भागात “अ” आणि “ब” प्रकार आहेत त्या प्रकारात १० से. मी. पेक्षा कमी पाऊसमान असल्यामुळे महत्वाचे वाटत नाही. पाऊसमानाप्रमाणे पाडण्यात येणारे गट कमी होण्याच्या दृष्टीने “अ” आणि “ब” प्रकारात “ड” प्रकार घेण्यात आलेला नाही. त्याच्याएवजो “इ” प्रकारचा समावेश करण्यात अलेला आहे. हा प्रकार असा दर्शवितो की, पावसाचे प्रमाण ४० से. मी. प्रति महिना पेक्षा कमी आहे. अशा प्रकारे ब-२, इ-२ हा गट असे दर्शवितो की, दोन महिन्याचे पाऊसमान २० ते ३० से. मी. प्रति महिना व २ महिने १० से. मी. प्रति महिना पेक्षा कमी पाऊस.

जून ते सप्टेंबरमध्ये होणाऱ्या नैऋत्येकडील पाऊसाचा मुख्य हांगाम देशाच्या पर्जन्य वाटपासमध्ये अग्रवर्त ठरतो. हांगामाचे महत्व लक्षात घेण्याकरिता जैन ते सप्टेंबर महिन्यात पडणारा पाऊस (वाषिक पर्जन्यमानामध्ये) कंसात दर्शविलेले अहे. मान्यून हांगामानंतर (ऑक्टोबर ते जानेवारी) पडणारा पाऊस कसाच्या उजवीकडे दाखविण्यात आला आहे. तर कंसाच्या डावीकडे मान्यून पूर्व (फेब्रुवारी ते मे) पडणारा पाऊस दर्शविण्यात आला आहे. पडणाऱ्या पावसाचे प्रमाण महिन्याप्रमाणे कल्प्यासाठी एवाच्या सुवाची आवश्यकता असते. त्याकरता जे सूत तथार केले अहे ते असे आहे. ड१ इ३ (अ२ ब१ क१) क१ ड३ यामध्ये दर्शविलेले चिन्ह कमी कमी होणाऱ्या पाऊसमानाप्रमाणे आहेत. त्यामध्ये महिन्याचा क्रम अनुक्रमे येईलच असे नाही. हे पुढील स्पष्टीकरणवरून दिसून येईल.

१) ड१ इ३ हे फेब्रुवारी ते मे हा काल दर्शवून त्यामध्ये एक महिन्यात वहूतांशी “मे” या महिन्यात पडणाऱ्या पावसाचे प्रमाण ५ ते १० से. मी. असून वाकीच्या ३ महिन्यात ५ से. मी. पेक्षा कमी पाऊस पडतो.

२) अ२ ब१ क१ हे जून ते सप्टेंबर हा काल दर्शवितात पैकी २ महिन्यात (वहूतांशी जुलै-ऑगस्ट) ३० से. मी. पेक्षा जास्त पाऊस पडतो. एका महिन्यात (सप्टेंबर) २०-३० से. मी. आणि उरलेल्या एका महिन्यात (जून) १०-२० से. मी. पाऊस पडतो.

३) क१, ड३ हे ऑक्टोबर से जानेवारी हा काल दर्शवितात. त्यामध्ये एका महिन्यात (ऑक्टोबर) १०-२० से. मी. आणि राहिलेल्या तीन महिन्यात (नोव्हेंबर-जानेवारी) ५-१० से. मी. पाऊस पडतो.

पावसाळी विभागाच्या सीमा :

जवळ जवळच्या भागात मासिक, हांगामी व वाषिक-पाऊसमानात विशेष फरक आढळून येत नाही. त्यामुळे पाऊसमानाच्या आकडे-वारीसाठी “लिंग्विंग-इंटरलेशन” पद्धत चालू शकेल. पावसाचे आकडे हे त्या ठिकाणाचे मापन असल्याने एकाच पद्धतीचे पाऊसमान किंवा तशाच प्रकारच्या पाऊसमानाकरिता समपातळीरेषा काढता येतील. हा समपातळीरेषा सीमेप्रमाणेच येतील असे नाही. याकरिता पुढीलप्रमाणे पद्धत अंमलात आणली आहे.

Code for Rainfall Data

Symbol	Monthly rainfall cm. pm.
A+	Greater than 30
B	20-30
C	10-20
D+	5-10
E+	Less than 5.

+ An examination of monthly rainfall in the country shows that except for areas in the west coast and some hill stations in extreme north-east, normal monthly seldom exceeds 40 cm.

In distributions containing ranges of rainfall covered by A or B termed briefly as A & B types amounts less than 10 cm. are not so significant and their frequency is generally small. To reduce the number of combinations, D is omitted in A or B type distributions, instead E is used to denote less than 40 cm pm. Thus B2 E2 would denote two months of 20-30 cm pm. and two months less than 10 cm pm. rainfall.

The south-west monsoon months of June to September being the principal rainy seasons dominate the rainfall distributions of the country. To indicate the season's importance monthly rainfall distribution during June to September is shown in brackets in the annual pattern. To the right of the bracket is the distribution for the post-monsoon months, namely, October to January and to the left that for the pre-monsoon months namely February to May. In order to explain how much a coded rainfall distribution written in symbols with numerical subscripts has to be interpreted, a hypothetical example may be considered. D1 E3 (A2 B1 C1) C1 D3, in which for each of the three periods, the symbols are in order of decreasing rainfall which is not necessarily the calendar sequence, can be explained as under :—

- i) D1 E3 represents the period February to May in which one month's rainfall (usually May) is in the range of 5-10 cm. and the remaining three months get less than 5 cm. pm.
- ii) A2 B1 C1 represents the period June to September in which two months (usually July and August) get more than 30 cm. pm. rainfall, one month (September) gets 20-30 cm and the remaining month, i.e. June gets 10-20 cm.
- iii) C1 D3 represents the period October to January in which October gets 10-20 cm rainfall and the rest 5-10 cm. pm.

Boundaries of Rainfall Zones :

Since differences in monthly, seasonal and annual rainfall are not large within short distances. Linear interpolation of rainfall data is permissible. Rainfall data being point measures isolines for the same or nearly the same type of distribution of monthly rainfall can, therefore, be drawn. These isolines may not necessarily follow the boundaries of talukas which are taken to be unit of area in this study and hence for delineation of boundaries the following procedure has been adopted :

१) ज्या ठिकाणी फारसा फरक नाही तेथे समपातळीरेपा तालुक्याच्या सीमेप्रमाणेच राहतील.

२) ज्या ठिकाणी पाऊसमानात वराच फरक अहे त्या ठिकाणी समपातळीरेपा ह्या पावसाळी विभागाच्या सीमा राहतील.

३) ज्या तालुक्याचा ३/४ भाग विभागाच्या वाहेर राहील तो तालुका त्या विभागात समाविष्ट करण्यात येणार नाही. जवळील दोन किंवा जास्त तालुक्यातील पाऊसमान सारखे असेल तर ते एक पाऊसमान ठरेल व जे काही क्षेत्र त्या खाली येईल त्याला विभाग म्हणता येईल. त्याची चिन्हे रोमन आकड्यात दर्शविण्यात आली आहेत याप्रमाणे संपूर्ण देशाचे पाऊसमान ठरविण्यात आले आहे.

i) where variations are small, isolines follow the taluka boundaries :

ii) where variations are large, isolines delineate the zone boundaries; and

iii) any taluka, more than three quarters of which lies outside of a zone is not considered a part of that zone.

If an identical distribution is observed over two or more adjacent talukas a pattern is said to have evolved and the area covered by it is distinguished as a zone and indicated suitable by a roman numeral. Rainfall patterns have been identified for the whole country using the methodology described above.

Rainfall Zones :

The State is divided into 16 rainfall zones. These are indicated below together with the number of talukas included and their total approximate area.

पावसाळी विभाग	पाऊसमान	एकंदर तालुके		अंदाजे क्षेत्र वौ. कि. मी.
		पूर्ण अंशात:	५.	
१	२	३	४	५.
१)	इ ४ (क १ ड ३) ड १ इ ३	२०	—	२६,६४७
२)	इ ४ (क २ ड २) ड १ इ ३	१४	२	१६९५०
३)	इ ४ (क ३ ड १) इ ४	१०	३	१४,२६७
४)	इ ४ (क ४) इ ४	३७	१	४७,४६५
५)	इ ४ (क ४) ड १ इ ३	२	५	२,८१९
६)	इ ४ (व १ क ३) इ ४	४३	३	७१,८७५
७)	इ ४ (व १ क ३) ड १ इ ३	३	४	६,२७९
८)	इ ४ (व २ क २) इ ४	६	—	७,२०८
९)	ड १ इ ३ (अ १ क २) क १ इ ३	३	८	५,६२२
१०)	इ ४ (अ १ व १ क २) इ ४	१	—	९६१
११)	ड ४ (अ १ व १ क २) ड १ इ ३	१३	३	२९,७५४
१२)	इ ४ (अ २ व १ क १) ड १ इ ३	९	९	९,९९५
१३)	इ ४ (अ २ व २) ड १ इ ३	७	१	३१,२९३
१४)	ड १ इ ३ (अ ३ क १) क १ इ ३	१	—	९६५
१५)	इ ४ (अ ३ व १) ड १ इ ३	६	१	५०६०
१६)	इ ४ (अ ४) क १ इ ३	३६	४	२६२८५

Zone	Rainfall pattern	Number of talukas		Approximate (Sq. km.)
		Full Talukas	Part Talukas	
1	2	3	4	5
I	E4 (C1 D3) D1 E3	20	—	26647
II	E4 (C2 D2) D1 E3	14	2	16950
III	E4 (C3 D1) E4	10	3	14267
IV	E4 (C4) E4	37	1	47465
V	E4 (C4) D1 E3	2	5	2819
VI	E4 (B1 C3) E4	43	3	71875
VII	E4 (B1 C3) D1 E3	3	4	6279
VIII	E4 (B2 C2) E4	6	..	7208
IX	D1 E3 (A1 C3) C1 E3	3	8	5622
X	E4 (A1 B1 C2) E4	1	..	961
XI	E4 (A1 B1 C2) D1 E3	13	3	29754
XII	E4 (A2 B1 C1) D1 E3	9	9	9915
XIII	E4 (A2 B2) D1 E3	7	1	31293
XIV	D1 E3 (A3 C1) C1 E3	1	..	965
XV	E4 (A3 B1) D1 E3	6	1	5060
XVI	E4 (A4) C1 E3	36	4	26285

तक्ता पाच
TABLE No. V

महाराष्ट्रातील भूपर्जन्य गटवार लागवडीखालील क्षेत्र
Eco unitwise area under cultivation in Maharashtra State

जमिनीचा प्रकार पावसाळी विभाग	A A	B (I-A)	C (I-B)	D (I-C)	E (I-D)	F (I-E)	G (I-F)	H (I-G)	I (I-H)	आय (I-I)	Type of Soil Rainfall Zone
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
एक	..	7291	7380	3370	..	..	..	..	..	18041	.. I
दोन	..	6291	2913	1007	38	590	..	..	..	10839	.. II
तीन	..	3834	6638	621	20	45	..	..	..	11158	.. III
चार	..	10316	18819	7830	..	..	..	..	..	36965	.. IV
पाच	..	195	748	257	36	726	..	..	..	1962	.. V
सहा	..	12642	33705	12118	..	..	..	..	..	58465	.. VI
सात	..	507	793	51	406	1448	..	..	..	3205	.. VII
आठ	..	954	2711	1422	..	..	..	..	..	5087	.. VIII
नऊ	..	704	399	375	161	679	..	..	..	2318	.. IX
दहा	..	407	205	..	..	..	..	..	..	612	.. X
अकरा	..	6252	5093	3584	..	2082	..	..	487	510	18008 .. XI
बारा	..	351	308	107	706	1259	..	..	..	2831	.. XII
तेरा	86	3293	553	1660	..	..	3050	2576	11218 .. XIII
चौदा	54	39	44	115	..	..	..	252	.. XIV
पंदरा	..	478	443	..	96	236	56	..	..	1309	.. XV
सोऱ्हा	..	1131	1313	146	2856	12	40	271	..	5769	.. XVI
एकूण	..	51353	81608	34220	4916	8852	96	271	3537	3086	187939 .. Total

टिप्पणी— साकेतिक शब्दप्रयोगाचा खुलासा तक्त्यापूर्वीच्या टिप्पणीत केलेला आहे.

Note— Explanations for abbreviations are given in pre-explanatory note.

तक्ता सहा
TABLE VI

महाराष्ट्र राज्यातील जिन्हानिहाय लागवडीलायक क्षेत्राचे वाटप
Districtwise distribution of cultivable land in Maharashtra State.

(अेक लाख हेक्टरमध्ये)
(Area in lakh Ha.)

अ. क्र. Sr. No.	जिल्हा	लागवडी-भरड मध्यम खोल जांभ्या डोगर किनार्या किनार्या पिवळमर मपाडी-												District
		लायक क्षेत्र	भरड उथळ जमिन	मध्यम काठी जमीन	खोल काढी जमीन	जांभ्या जमीनी	डोगर वरील वरील तपाकिंवा वरील	किनार्या (समुद्र खरवट जमीनी पिवळसर	पिवळमर तपाकिंवा वरील जमीन	तपाकिंवा वरील जमीन	जमीन	जमीन		
		Cultivable land	Coarse shallow soils	Medium black soils	Deep Black soils	Laterite & Late-ritic soils	Raddish brown soils of hills slopes	Coastal alluvium	Coastal saline	Yellow-wish brown soils	Yellow-wish brown soils of plains	आय	जमीन	
1	2	3	A 4	B 5	C 6	D 7	E 8	F 9	G 10	H 11	I 12	2	Total	Designation
१	ठाणे	..	3.16	0.90	1.52	..	..	0.29	0.45	..	..	..	..	Thane
२	रायगड	..	3.39	0.91	1.43	0.80	0.25	..	..	..	..	..	..	Raigad
३	रत्नागिरी	सिंधुदुर्ग	6.41	..	..	..	4.51	0.02	1.69	0.19	..	..	..	Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
५	नाशिक	..	9.82	3.06	2.91	0.60	0.39	0.86	..	..	..	..	..	Nashik
६	धुळे	..	5.75	3.62	1.04	0.73	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
७	जळगांव	..	7.24	2.48	3.26	1.50	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
८	पुणे	..	10.97	2.27	2.06	0.86	1.19	4.59	..	..	..	..	..	Pune
९	अहमदनगर	..	12.90	4.87	5.29	1.66	..	1.08	..	..	..	..	..	Ahmednagar
१०	सोलापूर	..	12.36	3.11	6.02	3.23	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
११	कोल्हापूर	..	4.70	0.84	0.84	0.22	1.26	1.54	..	..	..	..	..	Kolhapur
१२	सातारा	..	7.62	2.84	1.11	0.53	0.71	2.43	..	..	..	..	..	Satara
१३	सांगली	..	7.39	2.50	3.21	1.68	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
१४	औरंगाबाद	जालना	14.19	5.31	6.46	2.42	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
१५	जालना		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
१६	परभणी	..	11.29	1.18	6.56	3.55	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
१७	बीड	..	9.83	2.35	5.35	2.13	..	..	..	..	..	..	..	Beed
१८	नांदेड	..	8.27	2.00	4.01	2.26	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
१९	उस्मानाबाद	लातूर	13.42	1.53	10.11	1.78	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
२०	लातूर		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
२१	अमरावती	..	7.63	1.84	4.58	1.21	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
२२	अकोला	..	8.27	0.71	6.12	1.44	..	..	..	..	..	..	..	Akola
२३	बुलढाणा	..	7.32	3.50	2.69	1.13	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
२४	यवतमाळ	..	8.65	5.73	0.91	2.01	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
२५	नागपूर	..	5.66	1.11	1.34	0.34	..	..	..	..	0.33	2.54	..	Nagpur
२६	वर्दा	..	6.93	2.51	2.64	1.78	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
२७	भंडारा	..	4.13	..	..	0.15	..	..	..	..	2.20	1.78	..	Bhandara
२८	चंदपूर	गडांचगोली	6.53	0.65	0.78	1.32	0.84	..	..	..	1.44	1.50	..	Chandrapur
२९	गडांचगोली		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
एकूण		..	203.83	55.82	80.60	33.33	9.15	10.81	2.14	0.19	3.97	5.82	..	Total

तक्ता सात

TABLE VII

तक्ता
TABLE

महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळ्या
Eco unitwise area under different

भू-पर्जन्य गट	भात	ख. जवार	बाजरी	नागली	र. जवार	गड	इतर तुणधान्य	तूर	मूग	उडीद
	Paddy (Pd)	K. Jowar (Kj)	Bajra (B)	Nagli (N)	R. Jowar (Rj)	Wheat (W)	Other cereals (Oc)	Tur (T)	Mug (Mu)	Udid (U)
एक-अ	..	2	346	2132	15	3332	89	59	63	..
एक-व	..	75	771	596	..	3648	414	168	221	..
एक-क	..	57	330	185	..	1782	240	44	45	..
दोन-अ	..	2	344	2982	1	2087	19	30	64	..
दोन-ब	..	92	275	523	..	711	346	29	67	5
दोन-क	..	53	87	74	..	174	351	15	25	3
दोन-ड	..	10	..	..	..	..	4	..	..	..
दोन-ई	..	74	58	49	59	182	19	2	14	..
तीन-अ	..	7	10	2968	..	30	35	197	15	50
तीन-ब	..	58	323	1261	..	2404	688	18	121	60
तीन-क	..	10	28	103	..	82	242	55	..	10
तीन-ड	..	20	..	..	..	..	..	..	..	..
तीन-ई	33	..	..	5	..	..
चार-अ	..	11	1587	2803	..	1566	228	161	608	234
चार-ब	..	497	3063	1078	..	5284	1162	204	1383	365
चार-क	..	128	845	316	1	2984	724	41	363	372
पांच-अ	30	96	..	15	..	1	3	..
पांच-ब	..	30	216	23	..	157	25	5	13	..
पांच-क	..	14	87	..	..	61	8	2	1	..
पांच-ड	..	12	9	..	..	..	1	2	1	..
पांच-ई	..	78	115	190	6	206	12	5	15	..
सहा-अ	..	165	4931	709	..	154	154	147	431	666
सहा-ब	..	239	13701	363	..	2400	1464	94	1306	1151
सहा-क	..	181	2058	124	..	1632	1024	46	478	798
सात-अ	212	..	150	..	19	12	..
सात-ब	67	120	..	139	250	..	..	..
सात-क	50	..	..	..
सात-ड	..	208	..	..	10	..	137	..	7	..
सात-ई	..	67	42	400	267	228	36	20	6	..
आठ-अ	..	21	515	6	..	..	..	5	11	40
आठ-ब	..	171	882	7	..	222	155	14	174	15
आठ-क	..	37	236	..	..	118	125	22	83	6
नऊ-अ	..	60	28	210	51	200	1	13	1	..
नऊ-ब	..	111	45	14	21	23	13	10	14	4
नऊ-क	..	44	82	2	7	45	19	8	5	3
नऊ-ड	..	39	22	..	49	1	6	5	1	1
नऊ-ई	..	249	96	20	2	61	55	35	2	1

टिप्पणी :- १) संकेतीक शब्दप्रयोगाचा खुलासा मागील तक्त्याच्या तक्त्यापूर्वीच्या टिप्पणीत केलेला आहे.

२) भू-पर्जन्य गट हा पावसाचे प्रमाण व जमिनीचा प्रकार दाखवितो.

सात-चाल
VII—Contd.

पिकाखालील इकोपटकनिहाय क्षेत्र
crops in Maharashtra State

क्षेत्र '००' हेक्टरमध्ये
Area in '00' Hectares

हरभरा Gram (Gr)	इतर कडधान्ये Other Pulses (OP)	भुईमूग (खरीप) Kharif Ground- nut (KG)	भुईमूग (उन्हाळी) Summer Ground- nut (SG)	करडई Safflower (Sf)	तीळ Sesamum (Sc)	जवस Linseed (L)	सूर्यफूल Sunflower (S)	इतर गळीत धान्ये Other Oilseeds (OO)	कापूस Cotton (C)	प्रकूण Total	Eco-Unit
21	887	158	..	172	..	..	..	8	7	7291	.. I-A
213	499	264	..	423	..	..	..	26	62	7380	.. I-B
187	130	31	..	267	..	..	..	1	71	3370	.. I-C
47	418	174	..	114	..	..	..	8	..	6291	.. II-A
111	241	236	..	241	..	..	..	17	15	2913	.. II-B
46	65	75	..	18	..	..	..	5	14	1007	.. II-C
..	19	5	..	..	..	..	..	..	..	38	.. II-D
38	60	30	..	..	..	..	..	5	..	590	.. II-E
3	272	177	4	53	..	..	1	..	2	3834	.. III-A
221	526	626	18	196	2	19	1	36	21	6638	.. III-B
6	10	5	..	4	..	10	..	4	51	621	.. III-C
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20	.. III-D
..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	45	.. III-E
113	712	856	94	264	41	13	294	244	316	10316	.. IV-A
919	1257	864	154	773	10	213	573	136	681	18819	.. IV-B
444	99	72	61	518	6	88	166	10	446	7830	.. IV-C
..	20	25	..	5	..	..	..	..	..	195	.. V-A
17	36	193	..	33	..	..	..	..	..	748	.. V-B
3	7	72	..	2	..	..	..	..	..	257	.. V-C
1	5	5	..	..	..	..	..	..	..	36	.. V-D
15	19	52	..	..	..	..	..	13	..	726	.. V-E
75	322	505	41	675	32	5	5	121	2776	12642	.. VI-A
413	1137	796	173	996	75	173	3	254	8209	33705	.. VI-B
303	471	371	53	239	54	166	..	61	3702	12118	.. VI-C
..	107	..	..	7	..	..	..	..	..	507	.. VII-A
100	..	117	..	..	..	..	..	..	..	793	.. VII-B
..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	51	.. VII-C
22	..	..	..	..	..	..	..	22	..	406	.. VII-D
69	150	139	..	..	..	..	..	24	..	1448	.. VII-E
..	86	21	..	2	..	..	..	19	228	954	.. VIII-A
77	188	66	..	59	..	9	..	34	638	2711	.. VIII-B
68	92	22	..	21	..	10	..	17	565	1422	.. VIII-C
4	40	68	..	8	..	..	..	20	..	704	.. IX-A
15	26	96	..	..	..	..	..	5	1	399	.. IX-B
13	19	119	..	1	..	..	..	..	4	375	.. IX-C
4	4	28	..	..	..	..	..	..	..	161	.. IX-D
49	22	71	..	..	..	..	..	15	..	679	.. IX-E

Note :— 1) Explanations for abbreviations are given in pre-explanatory note of previous Table.
2) Eco-unit indicates rainfall pattern and soil type.

तत्वता
TABLE

भू-पर्जन्य गट	भात	ख. जवार	वाजरी	नागली	र. जवार	गहू	इतर तणधान्ये	तूर	मूळ	उडीद	
	Paddy (Pd)	K. Jowar (Kj)	Bajra (B)	Nagli (N)	R. Jowar (Rj)	Wheat (W)	Other cereals (Oc)	Tur (T)	Mug (Md)	Udidi (U)	
दहा-अ	..	50	17	1	8	38	9	141	15	20	
दहा-व	..	57	10	..	3	43	..	..	11	..
अकरा-अ	..	66	2409	40	..	10	185	8	421	67	
अकरा-व	..	181	1154	6	..	229	500	..	277	15	
अकरा-क	..	131	985	4	..	93	395	..	228	29	
अकरा-ई	..	186	834	..	..	128	105	1	170	..
अकरा-ह	..	55	10	..	..	91	100	1	25	..
अकरा-आय्	..	15	15	..	..	169	20	1	30	..
वारा-अ	..	115	33	1	41	1	8	115	..	..
वारा-व	..	93	28	..	..	32	17	35	17	16
वारा-क	..	31	14	..	..	10	9	2	1	1
वारा-ड	..	252	23	..	177	29	28	55	..	1	
वारा-ई	..	373	168	1	137	197	48	67	11	..	
तेरा-व	40	..	..	..	40	..	..	..
तेरा-क	..	684	643	..	..	569	805	4	32	4
तेरा-ड	..	493	..	..	..	..	22	..	..	..
तेरा-ई	..	380	51	..	..	628	180	5	43	..
तेरा-ह	..	1755	455	..	..	..	108	23	38	..
तेरा-आय्	..	1699	3	..	..	244	158	19	42	..
चौदा-व	..	37	1	..	..	..	3	3	..	..
चौदा-क	..	28	..	..	..	..	2	3	..	..
चौदा-ड	..	14	..	..	21	..	..	9	..	..
चौदा-ई	..	15	..	..	72	..	..	22	..	..
पंधरा-अ	..	244	..	..	81	..	..	60	27	2
पंधरा-व	..	344	4	..	..	..	..	..	10	1
पंधरा-ड	..	75	10	..	..	..	4	..	..	..
पंधरा-ई	183	..	..	..	..	..
पंधरा-फ	..	56	..	..	..	..	..	..	..	..
सोळा-अ	..	568	..	..	296	..	..	97	29	10
सोळा-व	..	1135	3	..	8	3	15	5	5	2	
सोळा-क	..	132	..	..	..	..	..	..	..	..
सोळा-ड	..	1508	..	..	848	..	..	277	1	..
सोळा-ई	..	1	..	..	8	..	..	2	..	..
सोळा-फ	..	40	..	..	..	..	..	..	..	..
सोळा-ग	..	271	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	13906	38139	17619	2405	32592	10853	2440	6986	3951	2627

टीप : १) सांकेतिक शब्दप्रयोगाचा सुलासा मागील तक्त्याच्या तक्त्यापूर्व टिप्पीन केलेला आहे.

२) भू-पर्जन्य गट हा पावसाचे प्रमाण व जमिनीचा प्रकार दाखवितो.

सात-समाप्त
VII-Concl.

हरभरा Gram (Gr)	इतर कडधान्ये Other Pulses (OP)	भुईमग (खरीप) Kharif Ground- nut(KG)	भुईमग (उन्हाळी) Summer Ground- nut(SG)	करडई Safflower (SF)	तीळ ¹ Sesamum (Sc)	जवस Linseed (L)	सूर्यफूल Sunflower (S)	इतर गटोत धान्ये Other Oilseeds (OO)	कापूम Cotton (C)	एकूण Total	Eco Unit
2	31	59	..	..	..	..	..	8	..	407	.. X-A
4	7	20	1	..	2	..	..	..	45	205	.. X-B
57	157	295	2	..	17	37	..	45	2407	6252	.. XI-A
100	207	102	3	..	196	55	..	104	1960	5093	.. XI-B
60	39	41	1	..	64	92	..	20	1393	3584	.. XI-C
26	96	19	..	..	..	50	..	186	281	2082	.. XI-E
21	110	..	..	..	..	40	..	34	..	487	.. XI-H
16	120	..	..	..	70	54	..	..	..	510	.. XI-I
4	4	22	..	..	..	..	..	7	..	351	.. XII-A
10	10	28	..	..	1	..	..	..	16	308	.. XII-B
5	5	14	..	..	..	..	..	..	15	107	.. XII-C
18	30	82	..	..	..	..	..	11	..	706	.. XII-D
27	43	176	..	1	..	..	..	10	..	1259	.. XII-E
..	..	..	..	..	..	..	..	..	6	86	.. XII-B
112	134	10	..	..	40	138	..	27	30	3293	.. XIII-C
..	38	..	..	..	..	..	..	..	..	553	.. XIII-D
32	233	..	..	..	48	20	..	30	10	1660	.. XIII-E
56	283	..	..	..	63	194	..	75	..	3050	.. XIII-H
57	160	2	..	4	23	163	..	..	..	2576	.. XIII-I
..	5	5	..	..	..	..	..	..	..	54	.. XIV-B
1	5	..	..	..	..	..	..	..	..	39	.. XIV-C
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	44	.. XIV-D
..	..	5	..	..	..	..	..	1	..	115	.. XIV-E
..	5	1	..	..	1	..	..	26	..	478	.. XV-A
34	38	8	..	..	4	..	..	..	..	443	.. XV-B
3	..	4	..	..	..	..	..	..	..	96	.. XV-D
..	53	..	..	..	..	..	..	..	..	236	.. XV-E
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	56	.. XV-F
..	41	2	..	..	6	..	..	34	..	1131	.. XVI-A
67	60	9	..	..	1	..	..	..	..	1313	.. XVI-B
1	13	..	..	..	..	..	..	..	..	146	.. XVI-C
..	138	25	..	..	..	..	..	59	..	2856	.. XVI-D
..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	12	.. XVI-E
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	40	.. XVI-F
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	271	.. XVI-G
4330	10011	7275	605	5096	756	1549	1043	1783	23973	187939	.. Total Maharashtra State

Note— 1) Explanations for abbreviations are given in pre-explanatory note of previous Table.

2) Eco Unit indicates rainfall pattern and soil type.

तवता आठ

महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळ्या साधनांनी भिजणारे जिल्हावार क्षेत्र सन १९७४-७५ ते १९७८-७९.

(क्षेत्र '००' हेक्टर)

अनुक्रमांक
Serial
No.निवळ वागाईत क्षेत्र
Net area Irrigated

जिल्हा	विहिरी व्यतिरिक्त इतर साधनांनी भिजणारे क्षेत्र Surface irrigation*	विहिरीखालील क्षेत्र Well irrigation									
		१९७४-७५ १९७४-७५	१९७५-७६ १९७५-७६	१९७६-७७ १९७६-७७	१९७७-७८ १९७७-७८	१९७८-७९ १९७८-७९	१९७८-७९ १९७८-७९	१९७४-७५ १९७४-७५	१९७५-७६ १९७५-७६	१९७६-७७ १९७६-७७	१९७७-७८ १९७७-७८
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	
१ बृहन्मुंबई	..	6	2	2	..	..	2	7	6	7
२ ठाणे	..	27	18	4	6	6	34	54	55	62	
३ रायगड	..	48	54	59	59	60	27	28	21	22	
४ रत्नागिरी	..	92	110	116	126	129	44	47	39	33	
५ सिंधुदुर्ग	..	173	184	181	191	195	107	136	121	124	
६ नाशिक	..	207	132	189	249	254	718	862	785	787	
७ घुर्ले	..	132	137	157	169	173	442	447	484	487	
८ जळगाव	..	145	168	245	208	212	732	818	754	715	
एकूण—कोकण विभाग	..	484	437	591	626	639	1,892	2,127	2,023	1,989	
९ अहमदनगर	..	475	556	635	1,084	1,107	1,174	1,360	1,317	1,038	
१० पुणे	..	674	694	628	775	792	682	747	709	626	
११ सोलापूर	..	270	307	270	303	310	996	1,008	1,011	951	
एकूण—पुणे विभाग	..	1,389	1,557	1,533	2,162	2,209	2,852	3,115	3,037	2,615	
१२ सातारा	..	388	376	405	401	410	435	465	495	531	
१३ सांगली	..	182	187	211	211	217	403	478	443	585	
१४ कोल्हापूर	..	451	439	446	439	448	122	133	141	148	
एकूण—कोल्हापूर विभाग	..	1,021	1,002	1,062	1,051	1,075	960	1,076	1,079	1,264	
१५ औरंगाबाद	..	244	277	307	292	298	894	1,038	1,120	1,120	
१६ जालना	..	63	139	213	279	285	303	251	253	304	
१७ परभणी	..	196	174	249	202	206	405	543	583	741	
१८ बीड	..	112	130	223	209	214	140	139	129	142	
१९ नांदेड	..	163	194	242	254	260	712	1,235	1,225	1,135	
२० उसमानाबाद	..	778	914	1,234	1,236	1,263	2,454	3,206	3,310	3,442	
२१ लातूर	..	31	70	45	39	39	184	178	200	212	
एकूण—ओरंगाबाद विभाग	..	23	44	32	43	44	154	133	168	146	
२२ बुलढाणा	..	12	31	12	28	29	224	256	267	265	
२३ अकोला	..	44	48	92	61	62	108	115	119	149	
एकूण—अमरावती विभाग	..	110	193	181	171	174	670	682	754	772	
२४ वर्धा	..	28	49	51	55	56	139	161	259	267	
२५ नागपूर	..	186	167	191	240	245	202	251	247	237	
२६ भंडारा	..	1,476	1,475	1,252	1,221	1,278	60	61	59	83	
२७ चंद्रपूर	..	1,118	1,195	1,137	1,140	1,165	22	27	30	29	
२८ गड्डविरोली	..	2,808	2,886	2,631	2,656	2,744	423	500	595	616	
एकूण—नागपूर विभाग	..	6,763	7,173	7,413	8,093	8,299	9,358	10,842	10,919	10,822	

* विहिरी व्यतिरिक्त इतर साधनांनी भिजणारे क्षेत्र—काळवे, तलाव व इतर सांत्रनांनी भिजणारे क्षेत्र.

TABLE VIII

Districtwise net area irrigated by different sources in Maharashtra State from 1974-75 to 1978-79

(Area in '00' hectares)

एकूण निवाल बागाईत क्षेत्र Total net area irrigated						District
१९७८-७९ 1978-79 12	१९७४-७५ 1974-75 13	१९७५-७६ 1975-76 14	१९७६-७७ 1976-77 15	१९७७-७८ 1977-78 16	१९७८-७९ 1978-79 17	
8	8	9	8	7	8	.. Greater Bombay
58	61	72	59	68	64	.. Thane
23	75	82	80	81	83	.. Raigad
23	136	157	155	159	152	.. Ratnagiri .. Sindhudurg
112	280	320	302	315	307	Total—Konkan Division
868	925	994	974	1,036	1,122	.. Nasik
478	574	584	641	656	644	.. Dhule
722	877	986	999	923	934	.. Jalgaon
2,061	2,376	2,564	2,614	2,615	2,700	Total—Nasik Division
991	1,649	1,916	1,952	2,122	2,098	.. Ahmednagar
762	1,356	1,441	1,337	1,401	1,554	.. Pune
930	1,266	1,315	1,281	1,254	1,240	.. Solapur
2,683	4,241	4,672	4,570	4,777	4,892	Total—Pune Division
569	823	841	900	932	979	.. Satara
63	585	665	654	796	680	.. Sangli
136	573	572	587	587	584	.. Kolhapur
1,168	1,981	2,078	2,141	2,315	2,243	Total—Kolhapur Division
1,123	1,138	1,315	1,427	1,412	1,421	.. Aurangabad .. Jalna
318	366	390	466	583	603	.. Parbhani
720	601	717	832	943	926	.. Beed .. Nanded
149	252	269	352	351	363	.. Osmanabad .. Latur
1,143	875	1,429	1,467	1,389	1,413	Total—Aurangabad Division
3,463	3,232	4,120	4,544	4,678	4,726	.. Buldhana
227	215	248	245	251	266	.. Akola
146	177	177	200	189	190	.. Amravati
289	236	287	279	293	318	.. Yavatmal
176	152	163	211	210	238	Total—Amravati Division
836	780	875	935	943	1,012	.. Wardha
263	167	210	310	332	319	.. Nagpur
259	388	418	438	477	504	.. Bhandara
85	1,536	1,536	1,311	1,304	1,363	.. Chandrapur .. Gadchiroli
35	1,140	1,222	1,167	1,169	1,200	Total—Nagpur Division
462	3,231	3,386	3,226	3,282	3,386	Total—Maharashtra State
10,967	16,121	18,015	18,332	18,915	19,266	

*Surface irrigation including area irrigated by Canals, Tanks and other sources of irrigation.

(क्षेत्र '००' हेक्टर्स)
(Area in '00' hectares)

तक्ता आठ-समाप्त

अ. क्र. Serial No.	जिल्हा 2	दुसोटा वागाइत क्षेत्र Area irrigated more than once				
		१९७४-७५ 1974-75 18	१९७५-७६ 1975-76 19	१९७६-७७ 1976-77 20	१९७७-७८ 1977-78 21	१९७८-७९ 1978-79 22
१ बृहन्मुखी
२ ठाणे	..	6	12	5	7	7
३ रायगढ	..	2	4	2	3	3
४ रत्नागिरी	} ..	13	16	13	13	13
५ सिंधुदुर्ग						
एकूण—कोकण विभाग	..	21	32	20	23	23
६ नाशिक	..	342	323	369	373	377
७ घुळे	..	132	137	157	214	218
८ जळगाव	..	272	253	239	278	282
एकूण—नाशिक विभाग	..	746	713	765	865	877
९ अहमदनगर	..	358	441	543	736	755
१० पुणे	..	366	385	414	464	475
११ सोलापूर	..	329	334	358	333	343
एकूण—पुणे विभाग	..	1,053	1,160	1,315	1,533	1,573
१२ सातारा	..	232	247	209	248	258
१३ सांगली	..	171	176	160	275	280
१४ कोल्हापूर	..	37	62	94	87	97
एकूण—कोल्हापूर विभाग	..	440	485	463	610	635
१५ औरंगाबाद	} ..	197	246	291	281	289
१६ जालना						
१७ परभणी	..	84	97	94	143	148
१८ बीड	..	111	141	128	164	168
१९ नांदेड	..	67	83	76	96	97
२० उस्मानाबाद	} ..	222	273	336	312	314
२१ लातूर						
एकूण—औरंगाबाद विभाग	..	681	840	925	996	1,016
२२ बुलढाणा	..	51	55	55	58	60
२३ अकोला	..	27	43	45	42	45
२४ अमरावती	..	37	54	63	77	79
२५ यवतमाळ	..	17	23	37	38	40
एकूण—अमरावती विभाग	..	132	175	200	215	224
२६ वर्द्धा	..	26	34	31	39	40
२७ नागपूर	..	59	74	113	116	120
२८ भंडारा	..	32	126	175	166	171
२९ चंदपूर	} ..	17	53	81	98	100
३० गडचिरोली						
एकूण—नागपूर विभाग	..	134	287	400	419	431
एकूण—महाराष्ट्र राज्य	..	3,207	3,692	4,088	4,661	4,779

TABLE VIII—Concl.

एकाण बागाईत क्षेत्र Gross area irrigated					District
१९७४-७५ 1974-75 23	१९७५-७६ 1975-76 24	१९७६-७७ 1976-77 25	१९७७-७८ 1977-78 26	१९७८-७९ 1978-79 27	
8	9	8	7	8	.. Bombay S. D.
67	84	64	75	71	.. Thane
77	86	82	84	86	.. Raigad
149	173	168	172	165	{ .. Ratnagiri .. Sindhudurg
..					
301	352	322	338	330	.. Total-Konkan Division
1,267	1,317	1,343	1,409	1,499	.. Nashik
706	721	798	870	862	.. Dhule
1,149	1,239	1,238	1,201	1,216	.. Jalgaon
3,122	3,277	3,379	3,480	3,577	.. Total-Nashik Division
2,007	2,357	2,495	2,858	2,853	.. Ahmadnagar
1,722	1,826	1,751	1,865	2,029	.. Pune
1,565	1,649	1,639	1,587	1,583	.. Solapur
5,294	5,832	5,885	6,310	6,465	.. Total-Pune Division
1,055	1,088	1,109	1,180	1,237	.. Satara
756	841	814	1,071	960	.. Sangli
610	634	681	674	681	.. Kolhapur
2,421	2,563	2,604	2,925	2,878	.. Total-Kolhapur Division
1,335	1,561	1,718	1,693	1,710	{ .. Aurangabad .. Jalna
450	487	560	726	761	
712	858	960	1,107	1,092	.. Parbhani
319	352	428	447	460	.. Beed
1,097	1,702	1,803	1,701	1,727	{ .. Nanded .. Osmanabad
..					
3,913	4,960	5,469	5,674	5,742	.. Latur
266	303	300	309	326	.. Total-Aurangabad Division
204	220	245	231	235	.. Buldhana
273	341	342	370	397	.. Akola
169	186	248	248	278	.. Amravati
912	1,050	1,135	1,158	1,236	.. Yavatmal
193	244	341	361	359	.. Total-Amravati Division
447	492	551	593	624	.. Wardha
1,568	1,662	1,486	1,470	1,534	.. Nagpur
1,157	1,275	1,248	1,267	1,300	{ .. Bhandara .. Chandrapur
..					
3,365	3,673	3,626	3,691	3,817	.. Gadchiroli
19,328	21,707	22,420	23,576	24,045	.. Total-Nagpur Division
..					.. Total-Maharashtra State

महाराष्ट्र राज्यातील जिल्हानिहाय निरनिराळचा पिकांखालील बागाईत क्षेत्र १९७४-७५ ते १९७८-७९

निरनिराळचा पिकांखालील
Irrigated area

अ. नं. Sr. No.	District	तांडळ ¹ RICE				गह ² WHEAT					
		७४-७५ 1974-75	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७४-७५ 1974-75	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
१ बृहन्मुंबई	1	..	..	..	..	..	..	..
२ ठाणे	..	2	11	2	23	6	4	21	4	1	..
३ रायगड	..	43	50	53	52	55	..	4	..	..	..
४ रत्नगिरी	..	44	60	41	51	54	..	1	..	..	..
५ सिंधुदुर्ग
एकूण—कोकण विभाग		89	121	97	126	115	4	26	4	1	..
६ नाशिक	..	56	58	75	83	83	382	444	483	4	0
७ घुर्जे	..	38	43	55	40	40	381	410	415	439	..
८ जलगाव	..	82	104	108	97	75	338	403	398	347	..
एकूण—नाशिक विभाग		176	205	238	220	198	1,051	1,257	1,296	1,189	..
९ अहमदनगर	..	22	31	36	44	27	273	464	455	521	..
१० पूर्णे	..	33	39	40	39	53	214	229	263	222	..
११ सोलापूर	..	22	23	45	46	39	208	265	230	239	..
एकूण—पुणे विभाग		77	93	121	129	119	725	958	948	982	..
१२ सातारा	..	147	153	166	182	165	109	120	124	167	..
१३ सांगली	..	60	76	79	67	80	113	134	119	205	..
१४ काळ्हापूर	..	78	71	85	53	53	20	48	76	95	..
एकूण—काळ्हापूर विभाग		285	300	330	302	298	242	302	319	467	..
१५ औरंगाबाद	..	14	12	18	22	17	348	558	507	562	..
१६ जालना
१७ परभणी	..	32	74	78	89	140	119	180	218	256	..
१८ वीड	..	12	16	16	20	26	105	135	150	215	..
१९ नांदेड	..	36	35	86	92	104	107	118	123	135	..
२० उस्मानाबाद	..	73	95	95	94	93	254	383	365	361	..
२१ लाटूर
एकूण—आंरंगाबाद विभाग		173	232	293	317	380	934	1,374	1,416	1,529	..
२२ बुलढाणा	..	4	6	4	5	7	125	158	161	172	..
२३ अकोला	..	5	4	3	3	3	121	150	188	166	..
२४ अमरावती	..	4	6	9	9	20	103	146	146	157	..
२५ यवतमाळ	..	3	6	3	3	3	87	91	161	158	..
एकूण—अमरावती विभाग		16	22	19	20	33	436	545	656	653	..
२६ वर्द्दी	..	4	2	2	1	1	107	171	256	288	..
२७ नागपूर	..	139	127	149	159	195	151	181	206	209	..
२८ भंडारा	..	1,433	1,526	1,539	1,340	1,398	46	57	63	61	..
२९ चंद्रपूर	..	1,102	1,196	1,179	1,167	1,196	14	33	25	25	..
३० गडचिरोली
एकूण—नागपूर विभाग		2,678	2,851	2,669	2,667	2,790	318	442	550	583	..
एकूण—महाराष्ट्र राज्य		3,494	3,824	3,767	3,781	3,933	3,709	4,904	5,198	5,404	..

TABLE IX

Districtwise irrigated area under different crops in Maharashtra State from 1974-75 to 1978-79

(क्षेत्र '००' हेक्टरात)
(Area in '00' hectares)

खरीप ज्वारी K HARIF JOWAR												रबी ज्वारी RABI JOWAR												जिल्हा District
७८-७९ 1978-79	७४-७५ 1974-75	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७४-७५ 1974-75	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
..	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bombay S. D.
..	Thane Raigad Ratnagiri Sindhudurg
..		
..		
..		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Konkan Division
430	20	22	5	9	18	11	13	18	14	31	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
444	..	4	1	..	..	5	4	3	3	14	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
393	3	3	..	2	7	10	31	12	19	12	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
1267	23	29	6	11	25	26	48	33	36	57	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Nashik Division
582	15	104	111	373	266	608	613	716	718	744	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
256	4	29	55	29	69	624	666	516	598	597	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
244	17	29	26	24	13	606	493	514	491	531	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
1082	37	162	192	426	348	1,838	1,772	1,746	1,807	1,872	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Pune Division
161	8	13	50	43	56	302	312	309	291	320	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
140	53	62	81	97	77	108	108	86	113	101	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
95	6	..	..	..	..	3	2	10	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
396	67	75	131	140	133	413	422	405	404	421	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Kolhapur Division
574	16	35	93	88	84	390	411	415	439	446	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
281	38	17	16	20	31	45	44	44	42	33	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
188	4	23	36	94	97	415	467	487	451	471	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
165	2	1	1	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
391	47	60	86	83	72	335	744	664	660	566	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
574	16	35	93	88	84	390	411	415	439	446	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
1599	107	136	232	286	284	1,185	1,666	1,610	1,592	1,516	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Aurangabad Division
171	8	..	..	..	..	6	3	4	..	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
168	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
163	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
153	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
655	8	..	..	..	..	6	3	4	..	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Amravati Division
281	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
222	..	..	1	..	..	1	2	1	3	3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
62	6	..	..	..	..	1	1	1	1	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
24	..	1	..	1	..	2	2	2	30	30	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
589	7	1	1	1	..	4	5	3	34	34	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
5588	248	403	562	864	794	3,472	3,916	3,802	3,873	3,902	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total—Maharashtra State

निरनिराळचा पिकांसालील
 Irrigated area

अ. क्र. Sr. No.	District	बाजरी BAJRI			
		१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78
1	2	23	24	25	26
१	वृहत्सुंबद्ध	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..
३	रायगड	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..
एकूण-कोकण विभाग		..	..	..	..
६	नाशिक	..	70	42	86
७	धुळे	..	5	2	..
८	जलगाव	..	..	..	..
एकूण-नाशिक विभाग		..	75	44	86
९	अहमदनगर	..	162	152	172
१०	पुणे	..	131	122	124
११	सोलापूर	..	49	72	83
एकूण-पुणे विभाग		..	342	346	379
१२	सातारा	..	94	99	75
१३	सांगली	..	18	11	13
१४	कोल्हापूर	..	..	..	..
एकूण-कोल्हापूर विभाग		..	112	110	89
१५	औरंगाबाद	..	97	80	83
१६	जालना	..	..	..	..
१७	परभणी	..	6	3	..
१८	बीड	..	34	43	39
१९	नावेड	..	..	..	..
२०	उस्मानाबाद	..	13	7	2
२१	लातूर	..	150	133	124
एकूण-औरंगाबाद विभाग		..	..	..	..
२२	बुलढाणा	..	..	..	..
२३	अकोला	..	..	..	..
२४	अमरावती	..	..	..	..
२५	यवतमाळ	..	..	..	..
एकूण-अमरावती विभाग		..	..	..	..
२६	वर्धा	..	..	..	..
२७	नाशिक	..	..	..	..
२८	भंडारा	..	..	..	..
२९	चंद्रपूर	..	..	..	..
३०	गडचिरोली	..	1	1	..
एकूण-नाशिक विभाग		..	1	1	..
एकूण-महाराष्ट्र राज्य		..	680	634	678
					747

TABLE IX—Contd.

(क्षेत्र '००' हेक्टरात) (Area in '00' hectares)

बागाईत क्षेत्र
under different crops

१९७८-७९ 1978-79	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७४-७५ 1974-75	नागली		District
							मका MAIZE	NAGLI	
27	28	29	30	31	32	33			
..	..	..	..	..	..	..			.. Bombay S. D.
..	..	..	..	..	..	..			.. Thane
..	..	..	..	..	..	..			.. Raigad
..	..	..	..	..	..	3			.. Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	3			.. Sindhudurg
..	..	..	..	..	..	3			.. Total—Konkan Division
85	9	13	6	2	1	..			.. Nashik
5	..	..	1	1	1	..			.. Dhule
..	5	2	5	6	5	..			.. Jalgaon
90	14	15	12	9	7	..			.. Total—Nashik Division
154	15	19	14	12	12	..			.. Ahmednagar
118	21	17	20	25	37	..			.. Pune
63	98	144	109	123	107	..			.. Solapur
335	134	180	143	160	156	..			.. Total—Pune Division
100	10	10	10	7	14	..			.. Satara
43	22	15	24	15	21	..			.. Sangli
..	17	15	17	17	18	..			.. Kolhapur
143	49	40	51	93	53	..			.. Total—Kolhapur Division
36	9	10	18	21	22	..			.. Aurangabad
..	4	3	6	12	10	..			.. Jalna
62	4	5	9	19	12	..			.. Parbhani
..	2	1	1	1	1	..			.. Beed
..	18	20	38	35	39	..			.. Nanded
98	37	39	72	88	84	..			.. Osmanabad
..	5	3	3	1	1	..			.. Latur
..	..	..	..	..	1	..			.. Total—Aurangabad Division
1	..	1	..	..	1	..			.. Buldhana
..	..	..	..	..	..	..			.. Akola
1	5	4	3	1	3	..			.. Amravati
..	..	..	..	..	..	..			.. Yavatmal
..	..	..	..	..	..	..			.. Total—Amravati Division
..	..	..	..	..	..	..			.. Wardha
..	1	..	1	..	..	..			.. Nagpur
..	..	..	..	..	..	..			.. Bhandara
..	..	1	..	..	..	..			.. Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..			.. Gadchiroli
..	1	1	1	..	..	..			.. Total—Nagpur Division
664	240	279	282	297	303	3			.. Total—Maharashtra State

निरनिराळाचा पिकांबालील
 Irrigated area

अ. क्र. Sr. No.	जिल्हा District	नाशली NAGLI								इतर पिके OTHER CEREALS			
		१९७५-७६ 1975-76 34	७६-७७ 1976-77 35	७७-७८ 1977-78 36	७८-७९ 1978-79 37	७४-७५ 1974-75 38	७५-७६ 1975-76 39	७६-७७ 1976-77 40	७७-७८ 1977-78 41	७८-७९ 1978-79 42	७८-७९ 1978-79 42		
१	बृहस्पुत्राई	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
३	रायगड	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	} सिधुदुर्ग	..	2	8	1	1	..	..	..	..	..	..
५	सिधुदुर्ग		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण—कोकण विभाग		..	2	8	1	1	..	..	..	..	..	..	..
६	नाशिक	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
७	धुळे	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
८	जळगाव	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..
एकूण—नाशिक विभाग		..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..
९	अहमदनगर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	6	1	..
१०	पुणे	..	..	..	..	..	1	2	..	..	6	4	..
११	सोलापूर	..	..	..	..	..	3	3	3	2	5	..	..
एकूण—पुणे विभाग		..	..	..	..	..	4	5	3	14	10	..	..
१२	सातारा	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..	..	..
१३	सांगली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3	5	..
१४	कोल्हापूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..
एकूण—कोल्हापूर विभाग		..	..	..	..	..	..	..	1	4	5	..	..
१५	औरंगाबाद	} जालना	..	..	..	..	..	2	3	..	..	..	..
१६	जालना		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
१७	परभणी	..	..	..	..	..	..	..	..	..	6	3	..
१८	वीड	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..
१९	नांदेड	..	..	..	..	..	..	41	11	13	12	6	..
२०	उसमानावाद	} लातूर	..	..	..	..	..	3	1	..	..	..	..
२१	लातूर		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण—औरंगाबाद विभाग		..	..	..	..	..	16	15	13	19	9	..	..
२२	बुलढाणा	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२३	अकोला	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२४	अमरावती	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२५	यवतमाळ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण—अमरावती विभाग		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२६	वर्धा	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..	..	..
२७	नागपूर	..	..	..	..	..	..	..	4	..	..	..	..
२८	भंडारा	..	..	..	..	..	..	1	1	2	..	..	..
२९	चंद्रपूर	} गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
३०	गडचिरोली		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण—नागपूर विभाग		..	..	..	..	..	..	1	6	2	..	..	..
एकूण—महाराष्ट्र राज्य		..	2	8	1	1	21	26	19	38	24	..	..

TABLE IX—Contd.

(क्षेत्र '००' हेक्टरमध्ये) (Area in '00' hectares)

बागाईत क्षेत्र under different crops										District	
एकूण त्रिधान्ये Total CEREALS					हरभरा GRAM						
७४-७५ 1974-75 43	७५-७६ 1975-76 44	७६-७७ 1976-77 45	७७-७८ 1977-78 46	७८-७९ 1978-79 47	७४-७५ 1974-75 48	७५-७६ 1975-76 49	७६-७७ 1976-77 50	७७-७८ 1977-78 51	७८-७९ 1978-79 52		
..	..	1	..	..	..	..	..	..	..	Bombay S. D
6	32	6	24	10	..	..	..	..	..	Thane
43	54	53	52	55	..	..	..	..	..	Raigad
47	63	50	52	56	..	..	..	..	..	{ Ratnagiri Sindhudurg
96	149	110	128	121	..	..	..	..	..	Total-Kokan Division
548	592	673	589	645	61	99	76	83	73	.. Nashik	
779	463	475	483	504	16	19	24	24	23	.. Dhule	
438	543	523	472	492	64	55	58	54	41	.. Jalgaon	
1,365	1,598	1,671	1,544	1,641	141	173	158	161	137	.. Total-Nashik Division	
1,095	1,383	1,504	1,824	1,786	44	48	51	49	62	.. Ahmednagar	
1,028	1,104	1,018	1,044	1,134	49	53	51	47	52	.. Pune	
1,033	1,029	1,010	1,005	1,002	37	39	47	45	43	.. Solapur	
3,156	3,516	3,532	3,873	3,922	130	140	149	141	157	.. Total-Pune Division	
670	707	735	797	816	36	35	36	41	38	.. Satara	
374	406	402	588	467	23	24	28	61	42	.. Sangli	
124	136	189	166	166	1	2	5	..	4	Kolhapur	
1,168	1,249	1,326	1,551	1,449	60	61	69	102	84	.. Total-Kolhapur Division	
881	1,109	1,187	1,183	1,179	114	115	113	112	117	{ Aurangabad Jalna	
244	321	362	425	498	20	15	20	27	21	.. Parbhani	
574	689	737	868	856	33	45	45	53	61	.. Beed	
158	166	224	241	276	5	5	19	18	15	.. Nanded	
744	1,310	1,250	1,233	1,161	58	57	55	54	71	{ Osmanabad Latur	
2,601	3,595	3,760	3,950	3,970	230	237	252	264	285	.. Total-Aurangabad Division	
148	170	172	178	180	11	18	14	11	17	.. Buldhana	
126	154	191	169	172	4	2	2	5	3	.. Akola	
107	153	155	166	185	6	25	7	20	23	.. Amravati	
90	97	164	161	156	2	1	2	2	1	.. Yavatmal	
471	574	682	674	693	33	46	25	38	44	.. Total-Amravati Division	
112	173	267	289	282	3	3	3	2	3	.. Wardha	
292	311	358	371	420	15	18	20	21	22	.. Nagpur	
1,436	1,588	1,402	1,402	1,461	..	..	..	..	..	.. Bhandara
1,120	1,235	1,208	1,223	1,250	..	..	..	..	..	{ Chandrapur Gadchiroli
3,010	3,307	3,235	3,285	3,413	18	21	23	23	25	.. Total-Nagpur Division State	
11,867	13,988	14,316	15,005	15,209	612	678	676	729	732	.. Total—Maharashtra	

तथा नऊ-चालू

निरनिराळ्या पिकोखालील
Irrigated area

अ. क्र. Sr. No.	जिल्हा 2	तुर						इतर कडधार्ये Other Pulses					
		T	U	R	७४-७५ 1974-75 53	७५-७६ 1975-76 54	७६-७७ 1976-77 55	७७-७८ 1977-78 56	७८-७९ 1978-79 57	७४-७५ 1974-75 58	७५-७६ 1975-76 59	७६-७७ 1976-77 6	७७-७८ 1977-78 61	७८-७९ 1978-79 62
१	बृहन्मुखी	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
३	रायगढ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नगिरी	} सिधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	4	4	8	14	12
५	सिधुदुर्ग		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण—कोकण विभाग	..	..	..	..	..	..	4	4	8	14	12	..
६	नाशिक	..	..	..	..	..	..	1	..	..	..	..	..
७	धूळे	..	..	..	..	..	..	1	..	..	..	..	1
८	जळगाव	..	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..	..
	एकूण—नाशिक विभाग	..	..	..	..	..	..	2	..	1	..	..	1
९	अहमदनगर	..	1	1	1	..	..	2	2	2	6	8	..
१०	पुणे	..	7	10	7	11	14	1	1	11	26	26	..
११	सोलापूर	..	8	11	6	7	8	4	4	2	2	1	..
	एकूण—पुणे विभाग	..	16	22	14	18	22	7	7	15	34	35	..
१२	सातारा	..	1	4	3	2	2	22	12	7	5	5	..
१३	सांगली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	6	..	..
१४	कोल्हापूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण—कोल्हापूर विभाग	..	1	4	3	2	2	22	12	7	11	5	..
१५	औरंगाबाद	} जालना	..	..	7	..	..	..	..	30	1	..	..
१६	जालना		..	..	..	..	..	..	..	..	3	3	..
१७	परभणी	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
१८	बीड	..	1	..	..	..	..	..	1	..	1	..	..
१९	नांदेड	..	..	..	..	..	..	7	3	9	9	8	..
२०	उस्मानाबाद	} लातूर	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२१	लातूर		1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण—औरंगाबाद विभाग	..	2	..	7	..	..	7	4	39	14	11	..
२२	बुलढाणा	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२३	अकोला	..	..	..	..	..	..	..	2	..	..	..	..
२४	अमरावती	..	..	..	..	..	..	..	..	..	8	..	..
२५	यवतमाळ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1	1	..
	एकूण—अमरावती विभाग	..	..	..	..	..	..	..	2	..	9	1	..
२६	वर्धा	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२७	नागपूर	..	1	..	..	..	..	1	1	2	5	1	..
२८	भंडारा	..	..	..	..	..	..	1	..	..	1	3	..
२९	चंदपूर	} गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	-5
३०	गडचिरोली		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण—नागपूर विभाग	..	1	..	..	..	..	2	1	2	6	9	..
	एकूण—महाराष्ट्र राज्य	..	20	26	24	20	24	44	30	72	88	74	..

TABLE IX—Contd.

बागाईत क्षेत्र
under different crops

एकूण कडधान्ये Total Pulses										ऊस Sugarcane					District	
१९७४-७५ 63	७५-७६ 64	७६-७७ 65	७७-७८ 66	७८-७९ 67	७४-७५ 68	७५-७६ 69	७६-७७ 70	७७-७८ 71	७८-७९ 72	१९७४-७५ 63	७५-७६ 64	७६-७७ 65	७७-७८ 66	७८-७९ 67		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bombay S. D.
..	..	..	..	..	1	..	..	..	1	1	1	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
4	4	8	14	12	4	4	5	4	3	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri Sindhudurg
4	4	8	14	12	5	5	5	5	4	..	Total-Kokan Division					
62	99	76	83	73	171	161	176	269	240	..	Nashik					
17	19	24	24	24	104	70	106	142	113	..	Dhule					
64	55	59	54	41	54	51	53	85	82	..	Jalgaon					
143	173	159	161	138	329	282	335	496	435	..	Total-Nashik Division					
47	51	54	55	70	572	616	624	703	616	..	Ahmednagar					
57	64	64	84	92	221	241	248	234	224	..	Pune					
49	54	55	54	52	153	219	202	186	206	..	Solapur					
153	169	178	193	214	946	1,075	1,074	1,123	1,046	..	Total-Pune Division					
59	51	46	48	45	164	170	176	183	196	..	Satara					
23	24	28	67	42	213	247	271	271	298	..	Sangli					
1	2	5	..	4	472	484	475	498	499	..	Kolhapur					
83	77	79	115	91	849	901	922	952	993	..	Total-Kolhapur Division					
114	115	150	113	117	128	139	190	205	194	..	Aurangabad Jalna					
20	15	20	30	24	27	25	49	60	51	..	Parbhani					
34	46	45	54	61	27	49	81	77	86	..	Beed					
12	8	28	27	23	34	49	59	69	59	..	Nanded					
59	57	55	54	71	84	106	219	157	199	..	Osmanabad Latur					
239	241	298	278	296	300	368	598	568	589	..	Total-Aurangabad Division					
11	18	14	11	17	17	17	17	18	17	..	Buldhana					
4	4	2	5	3	5	7	4	5	6	..	Akola					
16	25	7	28	23	2	2	1	2	3	..	Amravati					
2	1	2	3	2	8	10	11	14	20	..	Yavatmal					
33	48	25	47	45	32	36	33	39	46	..	Total-Amravati Division					
3	3	3	2	3	1	1	2	2	2	..	Wardha					
17	19	22	26	23	1	1	1	2	3	..	Nagpur					
1	..	..	1	3	11	8	8	7	3	..	Bhandara					
..	..	..	..	5	1	1	1	1	1	..	Chandrapur Gadchiroli					
21	22	25	29	34	14	11	12	12	14	..	Total-Nagpur Division					
676	734	772	837	830	2,475	2,678	2,979	3,195	3,127	..	Total-Maharashtra State					

Irrigated area under different Crops

अ. क्र. Sr. No.	जिल्हा	कापूस Cotton				
		१९७४— ७५ 1974-75	१९७५— ७६ 1975-76	१९७६— ७७ 1976-77	१९७७— ७८ 1977-78	१९७८— ७९ 1978-79
1	2	73	74	75	76	77
१	बृहन्मुखी	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..	..
३	रायगड	..	..	..	..	..
४	स्तनापिरी	} सिद्धुदुर्ग	..	..	..	..
५	सिद्धुदुर्ग		..	..	..	..
एकूण—कोकण विभाग		..	..	..	..	..
६	नाशिक	..	25	21	10	12
७	धुळे	..	86	55	64	81
८	जलगाव	..	148	112	100	97
एकूण—नाशिक विभाग		..	259	188	174	190
९	अहमदनगर	..	31	35	39	43
१०	पुणे	..	43	37	32	39
११	सोलापूर	..	59	62	88	89
एकूण—पुणे विभाग		..	133	134	159	171
१२	सातारा	..	47	57	45	49
१३	सांगली	..	13	12	8	10
१४	कोल्हापूर	..	1	..	..	..
एकूण—कोल्हापूर विभाग		..	61	69	53	59
१५	औरंगाबाद	} जालना	..	75	75	70
१६	जालना		..	75	75	73
१७	परभणी	..	18	20	18	31
१८	बीड	..	38	26	21	35
१९	नांदेड	..	12	12	14	14
२०	उसमानाबाद	} लातूर	..	3	3	3
२१	लातूर		..	3	3	3
एकूण—औरंगाबाद विभाग		..	146	136	126	156
२२	बुलढाणा	..	46	48	48	47
२३	अकोला	..	25	13	6	10
२४	अमरावती	..	24	31	29	29
२५	यवतमाळ	..	27	34	32	30
एकूण—अमरावती विभाग		..	122	126	115	116
२६	वर्धा	..	27	10	12	11
२७	नागपूर	..	13	7	9	7
२८	भंडारा	..	..	..	..	..
२९	चंद्रपूर	} गडचिरोली	..	..	..	..
३०	गडचिरोली		..	..	..	..
एकूण—नागपूर विभाग		..	40	17	21	18
एकूण—महाराष्ट्र राज्य		..	761	670	648	710
						911

TABLE IX—*Contd.*

निरनिराळचा पिकांबालील बागाईत क्षेत्र

भृंडमूऱ Groundnut					District
१९७४— ७५ १९७४-७५	१९७५— ७६ १९७५-७६	१९७६— ७७ १९७६-७७	१९७७— ७८ १९७७-७८	१९७८— ७९ १९७८-७९	
78	79	80	81	82	
..	..	..	..	..	.. Bombay S. D.
..	..	..	..	..	.. Thane
..	..	..	..	..	.. Raigad
..	..	..	..	1	.. Ratnagiri
..	..	..	..	1	.. Sindhudurg
					.. Total—Konkan Division
25	28	32	30	49	.. Nashik
..	..	..	..	..	.. Dhule
1	2	3	6	21	.. Jalgaon
					.. Total—Nashik Division
26	30	35	36	70	
29	41	59	28	63	.. Ahmednagar
36	37	32	61	63	.. Pune
30	75	92	84	63	.. Solapur
					.. Total—Pune Division
95	153	183	173	192	
3	7	4	5	6	.. Satara
1	5	8	17	5	.. Sangli
..	..	..	..	.	.. Kolhapur
					.. Total—Kolhapur Division
4	12	12	22	11	
2	2	7	6	9	.. Aurangabad
29	7	25	37	32	.. Jalna
3	17	23	19	9	.. Parbhani
7	23	23	24	22	.. Beed
44	29	23	23	27	.. Nanded
					.. Osmanabad
85	78	101	109	99	.. Latur
..	..	..	..	..	.. Total—Aurangabad Division
..	..	..	..	..	.. Buldhana
..	..	..	9	9	.. Akola
..	..	..	1	26	.. Amravati
					.. Yavatmal
..	..	..	10	35	.. Total—Amravati Division
..	..	..	..	..	.. Wardha
..	..	..	..	..	.. Nagpur
..	..	..	..	..	.. Bhandardara
..	..	1	..	..	.. Chandrapur
					.. Gadchiroli
..	..	1	..	..	.. Total—Nagpur Division
210	273	332	350	408	.. Total—Maharashtra State

निरनिराळचा पिकांखाली वागाईत क्षेत्र

अ. क्र. Sr. No.	जिल्हा District	तंबाखू Tobacco				
		१९७४-७५ 1974-75 83	१९७५-७६ 1975-76 84	१९७६-७७ 1976-77 85	१९७७-७८ 1977-78 86	१९७८-७९ 1978-79 87
१	बृहस्पति	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..	..
३	रायगड	..	..	..	..	..
४	रत्नापुरी	..	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..
एकूण—कोकण विभाग		..	..	..	..	..
६	नाशिक	..	..	..	..	..
७	धुळे	..	..	..	..	..
८	जलगाव	..	..	..	..	..
एकूण—नाशिक विभाग		..	..	..	..	..
९	अहमदनगर	..	1	1	1	..
१०	पुणे	..	..	..	..	..
११	सोलापूर	..	3	4	2	1
एकूण—पुणे विभाग		..	4	5	3	2
१२	सातारा	..	..	..	..	..
१३	सांगली	..	1	..	1	9
१४	कोल्हापूर	..	..	1	..	..
एकूण—कोल्हापूर विभाग		..	1	1	1	9
१५	औरंगाबाद	..	1	1	..	..
१६	जालना	..	1	1	..	..
१७	परभणी	..	..	..	..	..
१८	बीड	..	1	..	1	..
१९	नांदेड	..	..	..	..	..
२०	उसमानाबाद	..	..	..	..	..
२१	लातूर	..	3	3	1	1
एकूण—औरंगाबाद वि.		..	5	4	2	1
२२	बुलढाणा	..	..	..	..	..
२३	अकोला	..	..	..	..	..
२४	अमरावती	..	..	..	..	..
२५	यवतमाळ	..	..	..	..	..
एकूण—अमरावती विभाग		..	..	..	..	..
२६	वर्द्धा	..	..	..	..	..
२७	नागपूर	..	..	..	..	..
२८	भंडारा	..	..	..	..	..
२९	चंद्रपूर	..	..	..	..	..
३०	गडचिरोली	..	..	..	2	1
एकूण—नागपूर विभाग		..	..	2	1	1
एकूण—महाराष्ट्र राज्य		10	10	8	13	15

TABLE IX—Concl.

(क्षेत्र '००' हेक्टरमध्ये) (Area '00' in Hectares)

Irrigated area under different Crops

	इतर पिके Other Crops					एकूण पिके Total crops						District
	७४-७५ १९७४-७५	७५-७६ १९७५-७६	७६-७७ १९७६-७७	७७-७८ १९७७-७८	७८-७९ १९७८-७९	७४-७५ १९७४-७५	७५-७६ १९७५-७६	७६-७७ १९७६-७७	७७-७८ १९७७-७८	७८-७९ १९७८-७९	७९-७८-७९ १९७९-७८-७९	
	८८	८९	९०	९१	९२	९३	९४	९५	९६	९७	९८	
8	9	7	7	8	8	9	9	8	7	8	..	Greater Bombay
60	51	58	50	7	67	84	64	75	71	..	..	Thane
34	32	29	32	31	77	86	82	84	86	..	..	Raigad
94	102	105	102	93	149	173	168	172	165	..	..	Ratnagiri Sindhudurg
196	194	199	191	192	301	352	322	338	330	..	..	Total Konkan Division
436	416	376	426	471	1,267	1,317	1,343	1,409	1,499	..	..	Nashik
120	114	129	120	142	706	721	798	870	862	..	..	Dhule
444	476	500	487	488	1,149	1,239	1,238	1,201	1,216	..	..	Jalgaon
1,000	1,006	1,005	1,053	1,101	3,122	3,277	3,379	3,480	3,577	..	..	Total Nashik Division
232	231	214	204	232	2,007	2,357	2,495	2,858	2,853	..	..	Ahmednagar
337	343	352	203	406	1,722	1,826	1,751	1,865	2,029	..	..	Pune
238	206	190	168	164	1,565	1,649	1,639	1,587	1,583	..	..	Solapur
807	780	756	775	802	5,294	5,832	5,885	6,310	6,465	..	..	Total Pune Division
112	96	103	98	105	1,055	1,088	1,109	1,180	1,237	..	..	Satara
131	147	96	109	118	756	841	814	1,071	960	..	..	Sangli
12	11	12	10	12	610	634	681	674	681	..	..	Kolhapur
255	254	211	217	235	2,421	2,563	2,604	2,925	2,878	..	..	Total Kolhapur Division
134	120	114	113	116	1,335	1,561	1,718	1,693	1,710	..	..	Aurangabad Jalna
112	99	86	143	116	450	487	560	726	751	..	..	Parbhani
35	31	52	54	32	312	858	960	1,107	1,094	..	..	Beed
96	94	80	72	65	319	352	428	447	460	..	..	Nanded Osmanabad
160	194	252	230	266	1,097	1,702	1,803	1,701	1,727	..	..	Latur
537	538	584	612	595	3,913	4,960	5,469	5,674	5,742	..	..	Total Aurangabad Division
44	50	49	55	63	266	303	300	309	326	..	..	Buldhana
44	42	42	42	45	204	220	245	231	235	..	..	Akola
124	130	150	136	142	273	341	342	370	397	..	..	Amravati
42	44	39	39	41	169	186	248	248	278	..	..	Yavatmal
254	266	280	272	291	912	1,050	1,135	1,158	1,236	..	..	Total-Amravati Division
50	57	57	57	156	193	244	341	361	359	..	..	Wardha
124	154	161	187	168	447	492	551	593	624	..	..	Nagpur
70	66	76	60	62	1,568	1,662	1,486	1,470	1,534	..	..	Bhandara
36	39	36	42	43	1,157	1,275	1,248	1,267	1,300	..	..	Chandrapur Gadchiroli
280	316	330	346	329	3,365	3,673	3,626	3,691	3,817	..	..	Total-Nagpur Division
3,329	3,354	3,365	3,466	3,545	19,328	21,707	22,420	23,576	24,045	..	..	Total-Maharashtra State

शेतीविषयक हंगाम—

चालू वर्षी नैऋत्य मास्तूनचे आगमन ८ जूनच्या दरम्यान म्हणजे वेळेवरच झाले व १४ जूनपर्यंत कोकण भागात, १७ जूनपर्यंत दख्खन व मराठवाडा भागात तर २२ जूनला विदर्भ व्यापात झाला. साधारणपणे मोसमी पाऊस महाराष्ट्रात एक आठवडा उशिरा सुरु झाला. कोकण विभागात भात व नागलीची रोपे योग्य वेळी टाकपात आली व लावणीची कामे जुलैअखेरीस संपली. भंडारा, चंद्रपूर व नागपूर जिल्ह्यांत भात लावणीची कामे ऑगस्ट महिन्याच्या अखेरीस संपली. पिकांची परिस्थिती चांगली होती. दख्खन विभागात आणि मराठवाड्यातील औरंगाबाद, बीड व उस्मानाबाद जिल्ह्यांतील बहुतेक भागात बाजरी, जवारी (संकरित जवारीसह) तूर, भुईमुऱ, कापूस आणि इतर कडधान्ये इ. पिकांच्या पेरण्या जिल्ह्यांत तिसऱ्या आठवड्यात चालू झाल्या. परभणी, आणि नांदेड जिल्ह्यांत जूनच्या अखेरीस सुरु झाल्या. दख्खनमधील नाशिक, अहमदनगर व सोलापूर जिल्ह्यांतील काही भागात आणि मराठवाडा विभागातील औरंगाबाद, बीड व उस्मानाबाद जिल्ह्यांतील काही तालुक्यांत पर्जन्यमान सारख्या प्रमाणात नव्हते. त्यामुळे या भागात खरीपाच्या पेरण्या जळूनच्या दुसऱ्या आठवड्यात खोळंबल्या गेल्या व जुलैच्या तिसऱ्या आठवड्यात सुरु झाल्या व जुलैअखेरीस संपल्या. तसेच विदर्भात खरीपाच्या पेरण्या जुलैअखेरीस संपल्या.

Agricultural season—

The South-West monsoon entered Konkan region on the 8th June almost in time and covered the region by the 14th June, and then covered the Deccan and Marathwada regions by the 17th June and the Vidarbha region by the 22nd June, thus spreading over the entire State late by nearly a week only. In Konkan region and Ghat areas of Deccan region, the sowing of paddy and nagli crops in nurseries was carried out in time. Their transplanting was completed mostly by the end of July 1977. The condition of these crops was good. The transplanting of paddy seedlings in Bhandara and Chandrapur districts and parts of Nagpur district of Vidarbha region was over by the end of August. The crop condition was satisfactory. The sowings of other kharif crops of bajri, jowar (including hybrid jowar), tur, ground-nut, cotton, other kharif pulses started in Deccan and in most parts of Aurangabad, Beed and Osmanabad districts of Marathwada region, in the third week of June, and in Parbhani and Nanded districts towards the end of June. As the distribution of sowing rains was uneven and inadequate in parts of Nashik, Ahmednagar, Solapur districts of Deccan region and some talukas of Aurangabad, Beed and Osmanabad districts of Marathwada region, the sowings were held up in these parts till the 2nd week of July. They were resumed with the receipt of widespread rains in the third week of July and completed by the end of July. The sowings in Vidarbha region were also completed by the end of July.

The seeds germinated well. The condition of kharif crops was satisfactory in the State except in Ahmednagar, Solapur districts in eastern parts of Pune, Satara and Sangli districts of Deccan region and in part of Aurangabad, Beed and Osmanabad districts of Marathwada region where the crop condition was not satisfactory due to inadequate rains. During the period from the 29th July to the 22nd August, the rains received in the State, excluding Konkan region, were scanty and generally deficient and the kharif crops were under stress for the first time.

The cultivators then attended to thinning, weeding and hoeing operations in order to conserve soil moisture. Widespread rains received during the period from 23rd August to 4th September were very beneficial in improving the condition of kharif crops. The condition of hybrid and kharif H. Y. V. Jowar and hybrid bajri was good. The condition of other crops was not satisfactory in the drought prone areas of Deccan region and in parts of Aurangabad and Osmanabad districts of Marathwada region due to break in rain from the 5th September till the 27th September, 1977. The crops experienced considerable stress for the second time. However, widespread rains received during the last week of September and in the first week of October brought considerable relief and improved the kharif crops condition. During the period from 10th October fortnight to 31st October, the weather was dry. Widespread rains received during the second week of November were beneficial to late Kharif crops and their condition improved in different parts of State.

खरीप पीक परिस्थिती समाधानकारक होती. अपुन्या पावसामुळे फक्त दख्खनमधील अहमदनगर, सोलापूर आणि पुणे, सातारा व सांगली जिल्ह्यांचा पूर्व भाग, तसेच मराठवाडा विभागातील औरंगाबाद, बीड व उस्मानाबाद जिल्ह्यांतील काही भाग खरीप पिकांची परिस्थिती अपुन्या पावसामुळे समाधानकारक नव्हती. कोकण भाग वगळता २९ जुलै ते २२ ऑगस्टपर्यंत झालेला पाऊस तुरळक आणि सर्वंसाधारण अपुन्या स्वरूपाचा होता. त्यामुळे खरीप पिके सुकृष्णाच्या अवस्थेत होती.

जमिनीत ओलावा टिकन रहावा यासाठी शेतकऱ्यांनी आंतरमासागतीची कामे हाती घेतली. २३ ऑगस्ट ते ४ सप्टेंबरपर्यंत पडलेला पाऊस खरीप पिकांना अत्यंत उपयुक्त ठरला. संकरित व अधिक उताऱ्या देणारी ज्वारी व संकरित बाजरी या पिकांची परिस्थिती चांगली होती. परतु ५ सप्टेंबर ते २७ सप्टेंबरपर्यंत पावसात खंड पडल्यामुळे दख्खनच्या दुःखांग्रस्त भागात व मराठवाडा विभागातील औरंगाबाद, बीड व उस्मानाबाद जिल्ह्यांतील काही भागात हलक्या जमिनीतील खरीप पिकांची परिस्थिती समाधानकारक नव्हती. त्यामुळे या भागात दुसऱ्यांदा खरीप पिके पावसाअभावी सुकृष्णाच्या अवस्थेत होती. सप्टेंबरअखेर व आँकटीवरमधील पहिल्या आठवड्यात पडलेला विस्तृत पाऊस खरीप पीक परिस्थिती सुधारण्यास उपयोगी पडला. नोंदवेबर दुसऱ्या आठवड्यातील पडलेल्या पावसाने उशिरा येणाऱ्या खरीप पिकांची परिस्थिती सुधारली गेली.

सप्टेंबरअखेरचा व आँकटोवर पहिल्या आठवड्यातील विस्तृत पावसामुळे दख्खन विभागात रब्बी-ज्वारी व करडई पिकांच्या पेरण्या मोठ्या प्रमाणात हाती घेण्यात आल्या व आँकटोवर मध्यापर्यंत संपल्या. मराठवाड्यात रब्बी ज्वारी, करडई व जवस

With the receipt of substantial rains during the last week of September and first week of October, the sowing of rabi jowar and safflower were taken up on large scale in the Deccan region and were completed by mid-October. The sowings of rabi jowar, safflower,

पिकांच्या पेरण्या तसेच पूर्व विदर्भात रब्बी ज्वारी, जवस व तीळ पिकांच्या पेरण्या थोकटोबर तिसऱ्या आठवड्यात संपल्या. गहू व हरभरा पिकांच्या पेरण्या डिसेंबरअखेर संपल्या. रब्बी ज्वारीची परिस्थिती चांगली होती तरी गहू, हरभरा व करडई पिकांची परिस्थिती समाधानकारक होती नोव्हेंबर महिन्याच्या शेवटच्या आठवड्यातील समाधानकारक पाऊस तसेच हरभन्याच्या आधार किमती यामुळे हरभरा पीक झेवात वाढ झाली. डिसेंबरच्या पहिल्या आठवड्यापर्यंत थंडीच्या अभावामुळे लवकर पेरलेला गहू व हरभरा पिके समाधानकारक नव्हो. तदनंतर डिसेंबरच्या दुसऱ्या आठवड्यानंतरच्या हवामानामुळे गहू व हरभरा पीक परिस्थिती मुधारली. रब्बी ज्वारी जानेयारी सुरक्षातीस फुलोयावर होती. गहू पीक जानेवारीअखेरीस दाणे भरावयाच्या अवस्थेत होते तर हरभरा पीक शेंगा भरण्याच्या अवस्थेत होते. राज्यात रब्बी ज्वारी व करडई पिकांची कापणी मार्च पहिल्या आठवड्यात संपली. गहू व हरभरा कापण्या मार्च महिन्याच्या पहिल्या आठवड्यात मुरु आल्या.

linseed and rained wheat in Marathwada region and of rabi jowar, linseed and sesamum in East Vidarbha region were completed by the third week of October. The sowing of wheat and gram crops was continued in November in different parts of the State and it was completed by December end. The condition of rabi jowar was excellent while that of wheat and gram crops was quite satisfactory. Due to availability of adequate soil moisture consequent to receipt of late rains in last week of November, the area under gram crop was likely to increase. Besides, the support price policy for gram at the beginning of the sowing season gave a further intensive. During this rabi season the cold weather started late by one month in November end. The growth of wheat crop was slightly below the normal till the first week of December. Due to continuous cold weather from the 9th December onwards the condition of rabi crops particularly wheat and gram crops improved in most parts of the State. The bulk of rabi jowar crop was in flowering stage during the early January, while that of wheat crop was in earhead stage in mid-January. The crop of wheat was in flowering/grain formation stage by the end of January. The gram crop was in pod development stage during the month of January. The harvesting of unirrigated crop of rabi jowar was started in Ahmednagar, Pune and Solapur districts of Deccan region and completed there by the end of February, while the harvesting of the crop was extended in the remaining parts of Deccan Marathwada and Vidarbha region till the first week of March. The harvesting of unirrigated wheat crop commenced in parts of Deccan and Marathwada regions while that of gram crop started in parts of Deccan region during the 2nd week of February. These crops were approaching maturity stage in the rest of the State. The harvesting of these crops extended in the remaining parts of the State during the third week of February and was in progress in different parts of the State. Harvesting of safflower commenced in parts of Deccan and Marathwada regions during the 2nd week of February while it was completed there in part of Deccan region by the end of February and it was in progress in Marathwada region. The harvesting of linseed crop commenced in Vidarbha region during the first week of February and thereafter it was in progress however it was suspended temporary in some parts of Vidarbha region due to untimely rains during the first fortnight of February.

1978-79

या वर्षी मान्सूनचा पाऊस अगदी वेळेवर सुरु झाला. कोकण विभागात १० जूनपर्यंत सर्वदूर पाऊस झाला व तो उत्तर व पूर्व भागाकडे सरकतसरकत मराठवाड्यात १४ जून व विदर्भात २६ जूनला सुरुवात झाली. सुरुवातीच्या चांगल्या पावसामुळे शेतकर्यांनी पेरणीस सुरुवात केली. हा पाऊस काही पिकांच्या पेरणीच्या अगदी वेळेवर झाल्याने मराठवाडा व विदर्भ भागात कपाशीचा पेरा अधिक प्रमाणात झाला. वरीलप्रमाणे सर्वसाधारणपणे जरी पावसास चांगली सुरुवात झाली तरीही नगर जिल्ह्यांतील काही भाग तसेच नाशिक, पुणे, सातारा व सांगली जिल्ह्यांचे पूर्व भाग व सोलापूर व घुळे या जिल्ह्यांतील काही भाग यात पाऊस अविशेष कमी झाला व पेरण्या होऊ शकल्या नाहीत. जुलै महिन्यात या भागात पावसाने ताण दिला व पेरण्या योग्य प्रमाणात होऊ शकल्या नाहीत. परिणामी राज्यात वाजरी व भुईमूग या पिकांखालील क्षेत्रात घट झाली. मराठवाडा व विदर्भ या भागात सर्वसाधारणपणे कपाशी व ज्वारी यांचे पेरणी क्षेत्र एकच असल्याने व कपाशीखालील क्षेत्रात वाढ झाल्याने ज्वारीखालील क्षेत्रही गतवर्षीच्या (१९७७-७८) मानाने थोडे कमी झाले, तरीही सरासरीच्या मानाने हे क्षेत्र जास्ताच आहे.

During the current year, South-West monsoon arrived on schedule. It covered Konkan region by 10th June and moving towards north-east, it covered Marathwada and Vidarbha regions by the 14th and 16th June respectively. With these timely rains, the sowing of early kharif crops were completed and the sowing of cotton also was undertaken on a larger scale in the Marathwada and Vidarbha regions. However, even with the good beginning of monsoon rains as above, some parts of Ahmednagar district, eastern parts of Pune, Satara, Sangli and Nashik districts and a few tahsils of Solapur and Dhule districts received scanty rainfall and sowing of kharif crops was held up. The rainfall in the month of July also was very inadequate in these parts and it further hampered the sowings of late kharif crops and consequently as compared to the last year, the area under bajra and ground-nut crops decreased. Since the areas for sowing kharif, jowar and cotton are common in Marathwada and Vidarbha region and as initial rains were favourable for sowing of cotton crop, the kharif jowar area was partially diverted to cotton and thus kharif jowar area recorded a reduction while the area under cotton recorded an increase as compared to the preceding year (1977-78). Even then the area under kharif jowar was more than the normal.

खरीप पिकांची उगवण समाधानकारक होती. भात, नागली, खरीप ज्वारी, वाजरी, तूर, कापूस व भुईमूग या पिकांची परिस्थिती समाधानकारक होती. मात्र दुष्काळग्रन्त भाग तसेच औरंगाबाद व बीड जिल्ह्यांत काही भागात खरीप पिकांची परिस्थिती सर्वसाधारण होती. विदर्भ विभागात व नांदेड जिल्ह्यात आँगस्टच्या शेवटच्या आठवड्यातील जोराच्या आणि सतत पडणाऱ्या पावसामुळे खरीप पिके मुश्यत: कापूस व भुईमूग या पिकांबर विपरीत परिणाम झाला. तसेच आंतरमध्यांतीची कामे खोलंबली गेली. आँगस्टच्या शेवटच्या आठवड्यातील अतिपावसाने भंडारा व वर्धा जिल्ह्यात पूर आले.

स्टेंबर महिन्याच्या शेवटच्या आठवड्यातील चांगल्या पावसामुळे दखन व भराठवाडा विभागातील सर्व खरीप पिकांची स्थिती काही अंशी सुधारली गेली. विदर्भी स्टेंबर महिन्यात व आँकटोवरक्तु १ ला आठवडा कोरडा गेल्याने कापूस पिकाच्या वाढीवर विपरीत परिणाम झाला व त्यामुळे कपाशी पिकास बोडे कमी प्रमाणात लागली गेली. त्याचप्रमाणे या कोरड्या हवामानामुळे दखन विभागाच्या उत्तर भागात व विदर्भ विभागात भुईमूग पीक शेंगा भरण्याच्या अवस्थेत असताना नुकसान पोहोचले व उत्पन्नाकर त्याचा परिणाम झाला.

स्टेंबरमधील चांगले पाऊसमान दखन व मराठवाडा विभागात रब्बी पिकाच्या पेरणीसाठी उपयोगी ठरले. त्याचप्रमाणे खरीप पिकांची परिस्थिती सुधारण्यासाठी उपयुक्त ठरले. मराठवाडा व विदर्भ विभागात आँकटोवर महिन्याच्या शेवटी व नोव्हेंबर महिन्यात पडलेला पाऊस जिराईत रबी पिकाच्या पेरणीसाठी उपयोगी ठरला. बागायत गहू व हरभरा पेरणी डिसेंबरअखेर संपली.

रब्बी ज्वारी, गहू व हरभरा पिकांची स्थिती समाधानकारक होती, मात्र अगोदर पेरलेल्या गव्हाची परिस्थिती थंडीअभावी साधारण होती. हलक्या जमिनीतील जिराईत रबी ज्वारीवर पुरेशा ओलीअभावी काही अंशी परिणाम झाला.

डिसेंबर १९७८ महिन्याच्या पहिल्या आठवड्यात विशेषकरून विदर्भी तसेच जानेवारीच्या तिसऱ्या आठवड्यात दखन विभागाचा उत्तर भाग, मराठवाडा व विदर्भ भागातून वाढली पाऊस व गारपीट झाली. या अवैढी पाऊसमुळे उशिरा येणारी खरीप ज्वारी, तूर व कापूस पिकांना काही अंशी नुकसान पोहोचले. त्याचप्रमाणे विदर्भी व मराठवाड्यातील औरंगाबाद, परभणी व नांदेड जिल्ह्यांत फेल्हुवारीच्या पहिल्या पंधरवड्यातील अवैढी वाढली पाऊस व गारपीट यामुळे गहू, हरभरा, रबी ज्वारी, जवस, फळभाज्या व फळे या पिकांचे नुकसान झाले.

सर्वेसाधारणपणे सन १९७८-७९ चा शेती हंगाम खरीप पिकास फारसा फायदेशीर नव्हता.

१९७९-८०

चालू वर्षी मान्सूनच्या पावसास राज्यात १० दिवस उगिरा सुरवात झाली. सुरुवातीला विदर्भ व कोकण विभागांत चांगला पाऊस झाला. दखन विभागात आणि मराठवाडा विभागातील काही भागांत जूळच्या शेवटच्या आठवड्यातील अखेर मान्सूनचा पाऊस कमी होता आणि हा पाऊस पेरणी हाती घेण्याच्या दृष्टीने विशेषत: सोलापूर आणि अहमदनगर जिल्ह्यांत आणि नाशिक, पूर्ण, सातारा, सांगली या जिल्ह्यांच्या पूर्व भागात तसेच औरंगाबाद, बीड आणि उत्तमानावाद जिल्ह्याच्या परिवर्म भागात अपुरा होता. परिणामतः खरीप पिकामध्ये सन १९७८-७९ च्या तुलनेने चालू वर्षी जवळजवळ २.९९ लाख हेक्टर क्षेत्र नापेर राहिले. या क्षेत्रांपैकी २.९६ लाख हेक्टर घट अन्धधान्ये पिकाकाळी, ०.६० लाख हेक्टर भुईमूगाळाली, आणि ०.२० लाख हेक्टर उसाखाली आहे. अन्धधान्ये पिकापैकी वाजरीच्या क्षेत्रात सर्वांत जास्त म्हणजे १.२४ लाख हेक्टर व त्या खालोखाल १.०४ लाख हेक्टर ही डाळीच्या पिकाखाली आहे.

All kharif crops germinated well. The condition of paddy, rabi, kharif, jowar, bajri, tur, cotton and ground-nut was generally satisfactory except in drought prone areas and in parts of Aurangabad and Beed districts where it was fair. Due to heavy and continuous rains in the last week of August in Vidarbha region and in Nanded district kharif crops particularly cotton and ground-nut crops suffered in growth and the inter-culturing operations were hampered. Heavy rains during the last week of August caused floods in Bhandara and Wardha districts.

Substantial rains during the last week of September in parts of Deccan and Marathwada regions improved the condition of all kharif crops to some extent. In Vidarbha region a dryspell during September and first week of October affected the growth of cotton and hence the ball-bearing was less. Similarly groundnut crop was also affected in pod development and ultimately the yield was effected particularly in north Deccan and Vidarbha region.

These substantial rains in September facilitated sowing of rabi crops in Deccan and parts of Marathwada regions and also improved the condition of kharif crops, rains in late October and November facilitated sowing of rainfed rabi crops in Vidarbha and parts of Marathwada. Sowing of irrigated wheat and gram was completed by December end.

Condition of rabi crops of jowar, wheat and gram was satisfactory while that of early sown wheat was fair due to delay in cold season. Rainfed crop of rabi jowar on light soil, was however, affected to some extent due to moisture stress.

Thunder showers accompanied with hail storm occurred during the first week of December 1978, mostly in Vidarbha region and during the third week of January 1979 in north Deccan, Marathwada and Vidarbha regions. These untimely rains damaged late standing kharif crops namely local kharif jowar, tur and cotton to some extent. Similarly the untimely rains with hail storm occurred during the first fortnight of February 1979, particularly in Vidarbha and in parts of Aurangabad, Parbhani and Nanded districts of Marathwada region damaging rabi crops namely wheat, gram, rabi jowar and linseed, fruit and vegetable crops.

On the whole, it may be stated that the Agril. Season was not so favourable to kharif crops.

1979-80

This year, monsoon arrived in the State late by about 10 days. Initially good rains were received only in Vidarbha and Konkan regions. In the Deccan region and parts of Marathwada region, the monsoon was weak till the last week of July and over considerable areas, the rainfall was inadequate for undertaking sowing particularly in Solapur and Ahmednagar districts, and in eastern parts of Nashik, Pune, Satara, Sangli districts and western parts of Aurangabad, Beed and Osmanabad districts. As a result, it is estimated that as compared with kharif area of 1978-79 nearly 2.99 lakh hectares of kharif areas has remained unsown. This shortfall is made up of 2.96 lakh hectares under foodgrains, 0.60 lakh hectares under groundnut and 0.20 lakh hectares under sugarcane. Amongst the foodgrain crops, major reduction is under bajri, being 1.24 lakh hectares, and 1.04 lakh hectares under kharif pulses.

या वर्षाच्या मान्सून हंगामात : १) २७ जून पासून ते ७ जुलैपर्यंत, २) १७ जुलैपासून ते २४ जुलैपर्यंत, ३) १६ आंगस्टपासून ते २८ आंगस्टपर्यंत आणि ४) १ सप्टेंबरपासून ते ११ सप्टेंबरपर्यंत पावसात संड पडले गेले. भंडारा जिल्ह्यात अपुंचा पावसामुळे भाताच्या जवळजवळ ८५ हजार हेक्टर खेदावर विपरीत परिणाम झाला. त्याच्या प्रमाणे रत्नागिरी जिल्ह्याच्या दक्षिणेकडील भागात ह्या पिकावर ०.७८ लाख हेक्टर खेदावर परिणाम झाला. या उलट विदर्भ विभागातील इतर जिल्ह्यात आंगस्टच्या पहिल्या आठवड्यात फार पावसामुळे नदीनाल्यांना पूर आले व त्यांच्या काठावरील जवळजवळ ८७ हजार हेक्टर खेदातील पिकांता नुकसान पोहोचले.

मुदेवाने १२ सप्टेंबर ते २७ सप्टेंबर या कालावधीत राज्यात सर्वत्र उत्तम पाऊस झाला. या पावसाने दीर्घ मुदतीच्या खरीप पिकांची विशेषत: भूईमूग, वाजरी, तूर, खरीप ज्वारी व गरवे भात वाढीस ओलाची मदत झाली तसेच हा पाऊस रवी पिकांच्या पेरणीसाठी अत्यंत उपयुक्त झाला.

खी पेरणीस सुरुवात करण्याकरिता हवामान आशादायक होते शासन व कृषि खात यांनी खरीप हंगामात नापेर राहिलेले क्षेत्र खी पिकांसाळी आणण्यासाठी शक्य तेवढे प्रयत्न केले आहेत.

१९८०-८१

चालू वर्षी, राज्यात पावसास लवकर सुरुवात झाली. मोसमी पाऊस दक्षिण किंतूच्यावर नेहमीच्या वेळेपेक्षा एक आठवडा लवकर आला, तर राज्यातील इतर भागसुद्धा ९ जूनपर्यंत या पावसाने व्यापला. तसेच नेहमीच्या कमी पावसाच्या व दुक्काळप्रस्त भागातसुद्धा चालू वर्षी वेळेवर व पुरेसा पाऊस झाला.

राज्यात मान्सूनच्या पावसास वेळेवर सुरुवात झाल्यामुळे खरीप पिकांच्या पेरण्या वेळेवर उरकण्यात आल्या. जुलै आणि आंगस्ट १९८० या महिन्यांमधील पाऊस समाधानकारक झाल्यामुळे हा पाऊस खरीप पिकांच्या वाढीच्या दृष्टीने उपयुक्त झाला. या वेळेपावेतो उत्था खरीप पिकांची परिस्थिती चांगली होऊन खरीप पिकांचे उत्पादन विक्री होईल अशी आशा निर्माण झाली होती. परंतु सप्टेंबर महिन्यापासून जवळजवळ ३ ते ४ आठवडे आणि पुढे ही काळ राज्यातील १६ जिल्ह्यांत (जळगाव, धुळे, नासिक आणि मराठवाडा व विदर्भ विभागातील जिल्हे) पावसात संड पडला. मात्र राहिलेल्या ९ जिल्ह्यांत सप्टेंबर महिन्याच्या शेवटच्या आठवड्यात समाधानकारक पाऊस झाला. परंतु या ९ जिल्ह्यातही अंकोवर महिन्यात आणि नोवेंबर महिन्यातील पहिल्या १३ दिवसात पाऊस झाला नाही.

मान्सूननंतरच्या कालावधीत राज्यात दीर्घकाळ पावसात संड पडून उण्ण हवामान निर्माण झाल्यामुळे उगिरा येणाऱ्या खरीप पिकावर बराच विपरीत परिणाम होऊन त्याचे उत्पादनात घट झाली. परंतु लवकर येणारी खरीप पिके म्हणजे संकरित ज्वारी, हळवे व निमगरवे भात, वाजरी, उपच्छा जातीचे भूईमूग ही पिके चांगली आली. विदर्भातील काही भागांनुन कठविण्यात आले को, उगिरा पेरलेल्या संकरित ज्वारीलाही या परिस्थितीमुळे नुकसान पोहोचले. सूर आणि उडीद ही पिके परिपक्वतेच्या आणि काढणोच्या अवस्थेत असताना आंगस्टमधील जोरदार पावसामुळे त्यांच्या उत्पादनावर बराचसा परिणाम झाला. कापूस पिकाचेहो भरपूर नुकसान झाले.

खी ज्वारी, करडई, जवस आणि तोळ या पिकांच्या पेरण्या वेळेवर हाती घेण्यात येऊन अंकोवर महिन्याच्या मध्यापर्यंत त्या राज्यातील विविध भागांत जवळजवळ ९० टक्केपर्यंत पूर्ण करण्यात आल्या.

During the monsoon season, dry spells prevailed from: 1) 27th June to 7th July, 2) from 17th July to 25th July, 3) from 16th August to 28th August, and 4) from 1st September to 11th September 1979. In Bhandara district, because of inadequate rains, paddy crop was affected over an area of 85,000 hectares. Similarly in southern parts of Ratnagiri district, the crop over 0.78 lakh hectare was affected. On the other hand very heavy rains were received in other districts of Vidarbha region during the first week of August, resulting in flooding of Nalas and rivers and adversely affecting to a varying extent the standing crops over an area of 87,000 hectares.

Fortunately, substantial and widespread rains were received all over the State from the 12th September to 27th September. This was helpful not only in improving the condition of sown kharif crops, mainly ground-nut, bajri, kharif jowar, tur and late varieties of paddy, but it also improved the prospects of rabi season.

The weather conditions for the rabi season were very bright. Timely action has been taken by Government and Department for ensuring that the unsown kharif areas are brought under rabi crops, to the extent possible.

1980-81

This year, the monsoon arrived in the State in time. In fact, it entered the western Coast earlier than the normal date by about a week. It also covered the interior parts of the State by 9th June, 1980. The traditionally drought prone areas were also fortunate to receive timely and adequate sowing rains, this year.

Due to the timely on-set of the monsoon all over the State the kharif sowings were completed in time. The satisfactory distribution of the rainfall received in July and August 1980 helped in the proper development of the kharif crop. At this stage the condition of the standing crop was so good as to raise hopes of getting a bumper harvest. However, a dry spell was encountered in 16 districts of the State (Jalgaon, Dhule, Nasik and those of Vidarbha and Marathwada regions) since the 3rd/4th weeks of September 1980 and continued till to-day. In the remaining 9 districts satisfactory rains were received in the last week of September 1980. There were no rains in these 9 districts also in the month of October and first 13 days of November, 1980.

Due to the continuous dry spell prevailed in the State coupled with hot weather conditions since later period of monsoon season, the late varieties would be affected considerably resulting in lowering their yields. The early kharif crops such as hybrid jowar, early and midlate paddy, Bajri and erect varieties of groundnut, however, escaped the adverse effect of the dry spell to a large extent. In certain parts of Vidarbha it is reported that there was some damage to late sown hybrid kharif jowar also. In case of mung and udid crops heavy rains between maturity and harvesting stages in August, 1980 affected their yields substantially. There was extensive damage to cotton crop also.

The sowing of rabi jowar, safflower, linseed and sesamum was undertaken in time, and completed by mid-October, in most of parts of the State to the extent of about 90%. In the remaining areas,

परंतु राहिलेल्या क्षेत्रात जमिनीतील पुरेशा ओलीअभावी जिराईत पिकांच्या पेरलेल्या हूक शक्त्या नाहीत. जेथे जेथे जमिनीतील ओल भरपूर प्रमाणात असल तेथे तेथे जिराईत हरभरा आणि गह या पिकांचा पेरा करण्यात आला. पावसात दीर्घकाळ संड पडल्यामुळे या पिकांच्या क्षालील क्षेत्रात थोडी घट झाली.

१४ नोव्हेंबर ते २३ नोव्हेंबर या कालावधीत पुणे विभागात पडलेला पाऊस हा पेरलेल्या पिकांची परिस्थिती सुधारण्यास उपयुक्त ठरला. त्याचप्रमाणे पेरा न झालेल्या रवी क्षेत्रात हरभरा पिकांचा पेरा शक्य तेवढा घेण्यात आला. पेरलेल्या रवी पिकांची उगवणीही बन्याच ठिकाणी तुरळक स्वरूपाची होती. वामायती गव्हाची आणि हरभन्याची पेरणी उशिरापर्यंत काही ठिकाणी चालू होती. परंतु पावसातील दीर्घकाळ खंडामुळे विहिरीच्या पाण्याची पातळी कमी होऊन या पिकांचालील क्षेत्रातही थोडी घट झाली.

१४ नोव्हेंबर ते २३ नोव्हेंबर १९८० या कालावधीत पुणे, अहमदनगर, सोलापूर, सातारा, सांगली, कोल्हापूर आणि औरंगाबाद व बीड आणि उस्मानाबाद जिल्हांतील काही भागात झालेला पाऊस उभ्या रवी पिकांच्या वाढीच्या दृष्टीने फायदेशीर ठरला. या ज्या ठिकाणी पावसासे प्रमाण २५ मिलीमीटरपेक्षा जास्त होते तेथे रवी पिकांची वाढ प्रमाणशीर झाली. परंतु जेथे जेथे पावसाचे प्रमाण हे २५ मिलीमीटरपेक्षा कमी होते तेथे तेथे रवी पिकांकरिता हा पाऊस विशेषकरून हलक्या जमिनीवरील पिकांकरिता फायदेशीर झाला नाही. राज्यातील राहिलेल्या भागात हलक्या आणि मध्यम स्वरूपाच्या जमिनीवरील पिकांची वाढ जमिनीतील पुरेशा ओलीअभावी चांगली नव्हती.

दिसेंबर महिन्याच्या पहिल्या आठवड्याच्यासून थंडीसे सुखावात होऊन ती गूऱ्याणि हरभरा या पिकांच्या वाढीच्या दृष्टीने फायदेशीर ठरली.

एकंदरीत सन १९८०-८१ साली साप्टेंबरच्या मध्यापासून ते नोव्हेंबरच्या मध्यापर्यंत पावसात खंड पडल्याने एकण अन्नधान्याचे उत्पादनात थोडी घट झाली. तसेच कापूस या पिकांचीही वरेच तुकसान झाले.

१९८१-८२

चालू वर्षी, दक्षिण कोकण आणि दख्लनच्या दक्षिणेकडील काही भागांत मान्सूनच्या पावसास ५ जूनला सुखावात झाली. तदनंतर मान्सूनच्या पावसाचा जोर फारच कमी होऊन त्याची तीव्रता जवळ जवळ १५ दिवसापर्यंत तरी कमी होती. ११ जून पासून उत्तर कोकण आणि दख्लनच्या उत्तरेकडील भागांत मान्सूनच्या पावसास सुखावात होऊन या पावसासे विदर्भ भागाही व्यापला. शेवटी २४ जूनअखेर मान्सूनच्या पावसासे नाशिक, घुळे, जलघांव हे जिल्हे आणि मराठावाडा भाग पण व्यापला.

जुळे महिन्यांत कोकण विभागांत आणि दख्लनच्या विभागांत घाट भागांत मान्सूनच्या पावसाचा जोर चांगला होता. त्यामुळे मध्यम आणि जोरदार स्वरूपाचा पाऊस झाला. त्याचप्रमाणे हा पाऊस विदर्भातीही भरपूर प्रमाणात झाला. मात्र मराठावाडा विभागात पडलेला पाऊस हा हलक्या आणि मध्यम स्वरूपाचा होता.

मान्सूनच्या लहरी आणि अनियमितपणामुळे या वर्षी खरीप पिकांच्या पेरणीम जवळपास १० ते १५ दिवस उशीर झाली.

जून महिन्याच्या शेवटच्या आठवड्यांत आणि जुळे महिन्याच्या सुखावातीम पडलेल्या पावसामुळे खरीप पिकांच्या पेरण्या नाशिक, घुळे, अहमदनगर, सोलापूर, अंगंगाबाद आणि बीड या जिल्हांच्या काही भाग वगळता हाती घेण्यात आल्या व त्या जुळे अंगंगाम संपन्या तर वरील जिल्हांतील काही भागांत त्या आंगण्ठ महिन्याच्या पहिल्या आठवड्यांत पूर्ण करण्यात आल्या.

sowing under dry condition could not be done due to inadequate soil moisture. Unirrigated wheat and gram crops were sown wherever sufficient soil moisture was available. Due to long dry spell, sowing of unirrigated wheat and gram crops could not be undertaken in the several parts of the State. Hence it is expected that the area under these two crops would considerably be reduced during the current year.

Rains received in November i. e. from the 14th to 23rd November 1980 in Pune division proved to be helpful for improving the condition of already sown crops and undertaking sowing of gram in the rabi area remaining unsown to the extent possible. The germination of rabi crops already sown was reported to be gappy in several places.

Sowing of wheat and gram under irrigated condition is still in progress at places. However, due to the lower water level in wells (caused by the dry spell) some reduction in the area sown under these crops is almost certain.

Rains received from 14th to 23rd November, 1980 in Pune, Ahmednagar, Solapur, Satara, Sangli Kolhapur and parts of Aurangabad, Beed and Osmanabad districts were beneficial for the growth of all the standing rabi crops. Places where the rainfall was above 25 mm. there was sizable improvement of rabi crops but wherever, the rainfall was less than 25 mm., it has not helped much in improving the condition of rabi crops particularly on lighter soils. In the remaining parts of the State the growth of crops on light and medium soils was reported to be stunted for want of adequate soil moisture.

From the first week of December, 1980 the cold weather has set in and it was beneficial to the growth of wheat and gram crops.

On the whole it may be stated that during 1980-81 due to prolonged dry spell in the state from mid Sept. to Nov. the foodgrain production was decreased to some extent. Considerable damage was also caused to cotton crop.

1981—82

During the year, the monsoon commenced by 5th June in south Konkan and parts of south Deccan region. However, subsequently it was very weak and its activity practically remained feeble for about a fortnight. From 19th June, monsoon advanced in to north Konkan and north Madhya Maharashtra and also covered the Vidarbha region. The monsoon advanced lastly towards east Khandesh and Marathwada region around 24th June.

During the month of July, monsoon was active in Konkan and Ghat areas of Deccan region, with moderate to rather heavy rains and with substantial rains in Vidarbha region. While in Marathwada region rains received were light to moderate in nature.

However, behavior of monsoon was erratic and hence sowing of kharif crops was delayed by about 10 to 15 days.

With the receipt of rains in the last week of June and early July. Sowing of all kharif crops was undertaken and was almost completed by end of July except parts of Nasik, Dhule, Ahmednagar, Solapur, Aurangabad and Beed districts where the sowing of kharif crops was completed in the first week of August.

कोकण आणि विदर्भ विभागांत आँगण्ठ्या पहिल्या आठवड्यात मान्यूनच्या पावसाचा जोर चांगला होता त्यामुळे मध्यम व जोरदार स्वरूपाचा पाऊस झाला. तदनंतर मात्र पावसाचा जोर १ सप्टेंबर पर्यंत कमी झाल्यामुळे हलक्या व मध्यम स्वरूपाचा पाऊस कोकणात झाला तर राज्याच्या राहिलेल्या इतर भागांत हा पाऊस अधूनमधून हलक्या स्वरूपाचा झाला.

आँगण्ठ महिन्याच्या अदेशीस खरीपाची उभी पिके विशेष कृत्तन, नाशिक, घुळे, जळगाव, अहमदनगर, सोलापूर, औरंगाबाद, बीड आणि उस्मानाबाद जिल्हांच्या काही भागात व सातारा, सांगली, आणि पुणे या जिल्हांच्या पूर्व भागांत पुरेशा ओली अभावी सुकण्ठाच्या मार्गावर होती. परंतु सप्टेंबर महिन्यात राज्यांतील सर्वच भागांत उपयुक्त अमा भरपूर पाऊस झाल्याने खरीपाची सर्वच उभी पिके सुधारण्यास चांगलाच उपयोग झाला. त्याचप्रमाणे दखलन आणि मराठवाडा विभागांत रुदी ज्वारी आणि करडईच्या पेरेण्या हाती घेण्यासही उपयोग झाला. सप्टेंबर महिन्यांतील भरपूर आणि सततच्या जोरदार पावसामुळे विशेष कृत्तन मराठवाडा आणि विदर्भ विभागांतील काही भागात उम्हा खरीप पिकाची वाढ काही प्रमाणांत खुंटली होती. परंतु अँकटोबर पासून ते २१ नोव्हेंबर पर्यंत पावसांतील खड आणि कोरडे व स्वच्छ हवामान यामुळे सर्वच खरीप पिके चांगली सुधारांली व उपादान वाढविण्याच्या दृष्टीने चांगला उपयोग झाला.

सप्टेंबर महिन्यात पडलेला पाऊस हा राज्यांत सर्वंदर आणि भरपूर स्वरूपाचा होता. योथं वेळी पडलेल्या या पावसामुळे रवी ज्वारी आणि करडई या पिकांची पेरेणी मोठ्या प्रमाणात हाती घेण्यास उपयोग झाला. मराठवाडा आणि विदर्भ विभागांत या पिकांची पेरेणी तेसेच जवसा या पिकाची पेरेणी नोव्हेंबर महिन्याच्या तिसऱ्या आठवड्यात संपर्विण्यात आली. त्याचप्रमाणे जिराईत आणि बागाईत गह आणि हरभरा या पिकांच्या पेरेण्याही संपल्या. नोव्हेंबर महिन्याच्या दुसऱ्या आठवड्याच्यासून पडलेल्या थंडीमुळे रवी पिकांची विशेषकृत गह व हरभरा या पिकांची परिस्थिती समधानकारक होती. परंतु चिकटा रोगामुळे रवी ज्वारीनंतर काही प्रमाणांत विपरीत परिणाम झाला. डिसेंबर महिन्यात हलका ते मध्यम स्वरूपाचा पाऊस झाल्यामुळे रवी ज्वारीवरील चिकटा रोगाची तीव्रता कमी झाली. डिसेंबर महिन्यांत दस्तन, मराठवाडा आणि विदर्भ विभागांतील काही स्थानीक भागांत तर जानेवारी ८२ या महिन्याच्या दुसऱ्या आठवड्यात विदर्भ विभागांतील काही भागांत पडलेल्या गारांमुळे उशिरा येणाऱ्या उम्हा खरीप पिकाचे तेसेच रवी पिकाचे अल्प प्रमाणात नुकसान झाले.

एकंदरीत सन १९८१-८२ साली खरीप व रवी पिकांची परिस्थिती चांगली होती. व त्यामुळे राज्यांत यावर्षी १०५ लाख टनाचे अन्नधान्याचे विक्रीमी उत्पादन झाले.

१९८२-८३ (खरीप)

चालू वर्षी महाराष्ट्रातील दक्षिण कोकण विभागांत मोसमी पावसास ११ जूनाला सुरुवात झाली. राज्यांतील इतर भागांत हा पाऊस १७ जूनपर्यंत पडला. परंतु पावसास जोर नव्हता. हा पाऊस फक्त कोकण भागांत व दखलनच्या दक्षिणकडील भागांत चांगला होता. या पावसामुळे कोकण विभागांत भासाच्या रोपवाटिका टाकण्याचे काम हाती घेण्यात आले. राज्याच्या इतर भागांत तुरळक, विसुरलेला व अपुरा पाऊस झाला. पावसाच्या या अनिश्चित व लहरीपाणामुळे राज्यांत खरीप पिकांच्या पेरेणीवर चांगलाच विपरीत परिणाम झाला.

Monsoon was active in Konkan and Vidarbha regions in the first week of August resulting in moderate to rather heavy rains. Subsequently the monsoon became weak till 1st September in the State resulting in light to moderate rains in Konkan region and intermittent scattered and light rains in the rest of the State.

Towards August and the standing kharif crops were showing signs of moisture stress particularly in parts of Nasik, Dhule, Jalgaon, Ahmednagar, Solapur, Aurangabad, Beed and Osmanabad districts and eastern parts of Satara, Sangli and Pune districts. However, favourable and substantial rains received in the month of September throughout the State were helpful for improving the condition of all standing kharif crops and undertaking sowing of rabi crops of jowar and safflower particularly in Deccan and Marathwada regions. Due to heavy and continuous rains during the month of September, the growth of standing kharif crops was stunted to some extent particularly in parts of Marathwada and Vidarbha regions. However, clear weather and break in rains in the months of October and till 21st November 1982 have brightened the prospects of kharif crops. However, the standing late kharif crops were damaged to some extent in localised parts of Deccan, Marathwada and Vidarbha regions due to hailstorm occurred in December 1981, and in parts of Vidarbha region in second week of January, 1982.

Rains received during the month of September were wide-spread and substantial throughout the State. These rains were timely and helpful for undertaking large scale sowing of rabi crop particularly rabi, jowar and safflower. Sowing of these crops as well as sowing of linseed in Marathwada and Vidarbha regions was completed in third week of November. Similarly the sowing of wheat and gram crops under dry and even under irrigated condition was completed. The condition of rabi crops particularly of wheat and gram crops was reported to be satisfactory due to cold weather set in since second week of November. However, the rabi, jowar crop was affected to some extent due to chikta disease. Due to light to moderate rains received in December 1981 the intensity of chikta disease has been reduced. The standing rabi crops in localised parts of Deccan, Marathwada and Vidarbha regions were affected to some extent due to hailstorm occurred in December, 1981 and in Vidarbha region in the second week of January, 1982.

On the whole the condition of kharif and rabi crops was generally satisfactory during 1981-82 and hence the production of the State was reached to the highest extent of 105 lakhs tonnes.

1982-83 (Kharif)

During the year, the south west monsoon entered the south Konkan region on 11th June and spread in the interior parts of the State by the 17th June. At this stage the monsoon was active only in Konkan and south Deccan region and the sowing of paddy nurseries in Konkan was undertaken. In the remaining parts of the State, the rains received were isolated, scattered and inadequate. On account of erratic behaviour of monsoon, major kharif sowing operation in the State received a considerable set back.

पुढे २४ जून ते ८ जुलै पर्यंत राज्यांत जवळ जवळ पाऊस झाला नाही. त्यामुळे पुणे, नवर, सोलापूर, सातारा, व सांगली जिल्ह्यांत इतके काय नाशिक जिल्ह्याच्या काही भागांत व विदर्भातील नागपूर, भंडारा आणि चंद्रपूर ह्या जिल्ह्यांतील काही भागांत व औरंगाबाद जिल्ह्यांतील सिल्लोड, पैठण, दैजापूर आणि मंगापूर तालुके जालना जिल्ह्यांतील भोकरदन आणि जाफराबाद त.लुके, बीड जिल्ह्यांतील अट्टी आणि पाठोदा तालुके आणि उस्मानाबाद जिल्ह्यांतील भुम आणि परेंडा त्या तालुक्यांतील काही भागांत अपुंचा पावसामुळे खरीप पिकांच्या पेरण्या पूर्णतः थांबल्या होत्या. मात्र ९ जुलैपासून कोकण, विदर्भ आणि मराठवाडा विभागांत चांगल्या पावसास सुखावात झाली. या पावसामुळे भातलावणीचे काम कोकण विभागांत तर कापूस, खरीप ज्वारी, भुईमूग, बाजरी आणि खरीप डाळी पिकांच्या पेरण्याचे काम विदर्भ आणि मराठवाडा विभागांत भोठचा प्रमाणांत हाती घेण्यात आल. परंतु नाशिक जिल्ह्याचा काही भागांत, अहमदनगर, पुणे आणि सोलापूर या जिल्ह्याच्या सापूर्ण भागांत सातारा व सांगली जिल्ह्याचे पूर्वकडील भागांत आणि औरंगाबाद, बीड आणि उस्मानाबाद जिल्ह्याच्या काही भागांत या पावसाचे प्रमाण खरीपाच्या पेरण्या पूर्ण होण्याच्या दृष्टीने पहिल्यापासून कमी होते त्यामुळे या भागांत खरीपाचे हांगामात मोठ्या प्रमाणावर खरीप पिकांच्या पेरण्या होऊ शकल्या नाहीत. चंद्रपूर आणि भंडारा जिल्ह्यांत पडलेल्या तुरळक पावसामुळे भाताच्या रोपवाटिका लवकर टाकाच्यात आल्या होत्या त्याही पावसाअभावी सुकण्याच्या मार्गावर होती. भाताच्या लावणीची कामेही खोलंबली होती.

मात्र जैले महिन्याच्या दुसऱ्या आठवड्यांत पडलेल्या पावसामुळे त्यांची परिस्थिती मुधारून भात लावणीचे कामासही मुख्यावात झाली होती.

१० ऑगस्ट ते १८ ऑगस्ट पर्यंत कोकण विभागांत आणि विदर्भातील काही भागांत चांगला पाऊस झाल्याने तेथील खरीप पिकांची परिस्थिती मुधारण्यास मदत झाली. सातारा, सांगली आणि कोल्हापूर या जिल्ह्यांतील पश्चिमेकडील भागांत त्याचप्रमाणे धुळे आणि जळगांव जिल्ह्यांतील काही भागांत खरीप पिकांची परिस्थिती तो पावेतो चांगली होती. राज्यांतील उरलेल्या भागांत मात्र पावसाचे प्रमाण अगदीच कमी असल्याने खरीप पिकांची वाढ खाली होती. तर अहमदनगर, पुणे, सोलापूर या जिल्ह्यांत सातारा, सांगलीचे पूर्वकडील भागांत, नाशिक जिल्ह्याच्या काही भागांत आणि जळगांव, औरंगाबाद, जालना, बीड आणि उस्मानाबाद जिल्ह्यांतील अगदीच थोड्या भागांत खरीपाची उभी पिके सुकण्याच्या मार्गावर होती.

२४ ऑगस्ट ते ५ सप्टेंबर पर्यंत राज्यांत (कोकण विभाग आणि चंद्रपूर आणि भंडारा जिल्ह्यांतील काही भाग वगळता) पावसांत खड पडला. त्यामुळे विदर्भ विभागांत नंदेंड, परभणी, जळगांव, धुळे, कोल्हापूर आणि सातारा व सांगली जिल्ह्यांचे पश्चिमेकडील भागांत उस्या खरीप पिकांवर त्याचा विपरीत परिणाम झाला. नेहमीच्या दुपाळी भागांत तर पकांची परिस्थिती पावसाअभावी खूपच वाईट होती.

६ सप्टेंबरपासून ते १२ सप्टेंबरपर्यंत कोकण आणि विदर्भ विभागांत तसेच मराठवाड्यांतील काही भागांत सर्वदूर असा पाऊस झाल्यामुळे खरीप पिकांची परिस्थिती मुधारण्यास चांगली मदत झाली. सप्टेंबर महिन्याच्या दुसऱ्या पधरवड्यातही कोकण दस्त्वत विभाग आणि मराठवाडा आणि विदर्भातील काही भागांत सर्वदूर असा पाऊस झाला. त्यामुळे या पावसामुळे खरीपाची उभी पिके काही प्रमाणांत मुधारली गेली. व रवी पिकांच्या पेरण्या करण्यासाठी हा पाऊस उपयुक्त ठरला. आणि पुणे, अहमदनगर, सोलापूर, सातारा, सांगली, तसेच नाशिक, धुळे, जळगांव जिल्ह्यांमधील काही भागांतील रवी ज्वारी आणि करडी या पिकांची परिस्थिती मुधारली.

Further, from 24th June onwards till 8th July there was almost a complete cessation of rains all over the State. The affected areas were Pune, Ahmednagar, Solapur, Satara and Sangli districts, parts of Nasik, Nagpur, Bhandara and Chandrapur districts from Vidarbha region; Sillod, Paithan, Vaijapur and Gangapur talukas of Aurangabad district; Bhokardan and Jaffarabad talukas of Jalna district, Ashti and Patoda talukas of Beed district and Bhoom and Parenda talukas of Osmanabad district. In these parts the sowing operations were totally held-up. From 9th July onwards, however, there were good rains in Konkan, Vidarbha and Marathawada regions which helped in transplanting of paddy in Kokan and large scale sowing of cotton, kharif jowar, groundnut, bajra and pulses in Vidarbha and Marathwada regions. However, in parts of Nasik district, whole of Pune, Ahmednagar and Solapur districts, eastern parts of Satara and Sangli districts and parts of Aurangabad, Beed and Osmanabad districts, the rains received continued to be insufficient for completion of kharif sowings which resulted in large areas remaining unsown. In Chandrapur and Bhandara districts where paddy nurseries were sown earlier under conditions of intermittent sporadic showers, were showing signs of withering and transplantation of paddy was held-up.

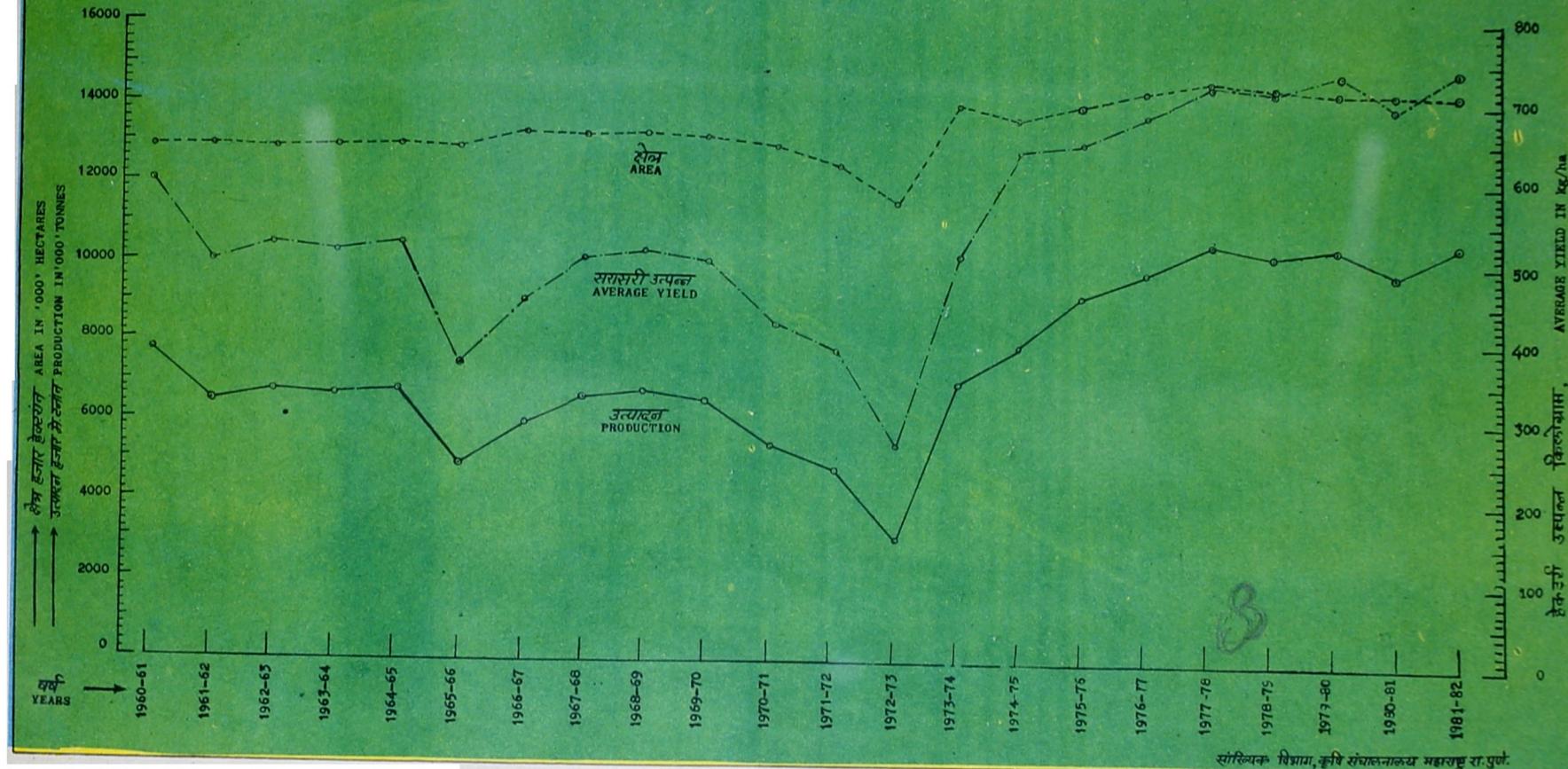
On account of good rains in second week of July the condition of paddy nurseries in Chandrapur and Bhandara districts improved and transplanting could be undertaken on a small scale.

Between 10th August to 18th August, there were good rains all over Konkan region and parts of Vidarbha division which helped in improving the condition of standing kharif crops. Condition of crops in western parts of Satara, Sangli and Kolhapur districts and parts of Jalgaon and Dhule districts was satisfactory at this stage. In the remaining parts of the State the rains received were scanty resulting in stunted growth of standing kharif crops. The situation was more serious in the districts of Pune, Ahmednagar, Solapur eastern parts of Satara, Sangli and parts of Nasik district and few pockets in Jalgaon, Aurangabad, Jalna, Beed and Osmanabad districts where the standing kharif crops were showing signs of withering.

From 24th August, onwards, there was almost complete cessation of rains practically all over the State except Konkan region and parts of Chandrapur and Bhandara districts. The dry spell prevailing in the State for such a long period had adversely affected the condition of the standing crops of Vidarbha, Nanded, Parbhani, Jalgaon, Dhule, Kolhapur and western parts of Satara and Sangli districts where prior to the dry spell the crop condition was otherwise satisfactory. The situation worsened in the already affected areas.

However, from 6th September, onwards till 12th September, wide-spread rains were received all over Konkan and Vidarbha and parts of Marathwada region which helped in improving the condition of kharif crops in these regions. In the second fortnight of September again much awaited widespread rains were received in Deccan and Konkan region and parts of Marathwada and Vidarbha region, thus giving a great relief to the cultivators. Due to these rains condition of standing kharif crops improved to some extent and sowing of rabi crops particularly rabi, jowar and safflower commenced in Pune, Ahmednagar, Solapur, Satara, Sangli districts and parts of Nasik, Dhule and Jalgaon districts.

१९६०-६१ ते १९८१-८२ या वर्षांत महाराष्ट्रातील अन्नधान्य पिकांचे एकूण क्षेत्र, हेक्टरी उत्पन्न व उत्पादन
 YEAR-WISE 1960-61 TO 1981-82 TOTAL AREA, AVERAGE YIELD AND PRODUCTION OF FOODGRAINS IN MAHARASHTRA



सांस्थितिक विभाग, कृषि संशोधनालय महाराष्ट्र राज्य.
 आ.पा.टी.सी. मुद्रणालय, पुणे - ११२-१६०० - ६-८३

तथा वह
TABLE X

१९८०-८१ ते १९८२-८३ या वर्षात सार्वजनीक क्षेत्रांतून भात वियाणे वाटप
Distribution of Paddy Seed through Public Sector during 1980-81 to 1982-83

अनु- क्रमांक Serial No.	जिल्हा	भात वियाणे वाटप क्विंटलमध्ये			District
		१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	१९८२-८३ 1982-83	
१	वृहन्मंदी	..	..	..	.. Greater Bombay
२	ठाणे	224	1317	1554	.. Thane
३	रायगढ	1406	1469	1000	.. Raigad
४	रत्नागिरी	993	..	544	.. Ratnagiri
५	सिंधुदुर्ग	..	..	294	.. Sindhudurg
	एकूण कोणविभाग	2623	2786	3392	.. Total Konkan Division
६	नाशिक	195	199	..	.. Nashik
७	धुळे	..	..	..	.. Dhule
८	जळगांव	..	..	..	.. Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	195	199	..	.. Total Nashik Division
९	अहमदनगर	..	..	150	.. Ahmednagar
१०	पुणे	5504	186	264	.. Pune
११	सोलापूर	..	..	..	.. Solapur
	एकूण पुणे विभाग	5504	186	414	.. Total Pune Division
१२	सातारा	90	124	34	.. Satara
१३	सांगली	..	..	..	.. Sangli
१४	कोल्हापूर	466	432	949	.. Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	556	556	983	.. Total Kolhapur Division
१५	औरंगाबाद	10	..	..	.. Aurangabad
१६	जालना	..	..	..	.. Jalna
१७	परभणी	..	22	..	.. Parbhani
१८	बीड	..	..	..	.. Beed
१९	नांदेड	..	..	..	.. Nanded
२०	उस्मानावाद	..	..	..	.. Osmanabad
२१	लातूर	..	..	..	.. Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	10	22	..	.. Total Aurangabad Division
२२	बुलढाणा	..	..	646	.. Buldhana
२३	अकोला	..	..	..	.. Akola
२४	अमरावती	..	6	..	.. Amravati
२५	यवतमाळ	10	14	..	.. Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	10	20	646	.. Total Amravati Division
२६	वर्द्धा	..	..	..	.. Wardha
२७	नागपूर	..	134	734	.. Nagpur
२८	भंडारा	1000	14440	2500	.. Bhandara
२९	चंद्रपूर	971	..	1887	.. Chandrapur
३०	गढचिरोली } एकूण नागपूर विभाग	.. } 1971 } 10869 }	.. } 14574 } 18343 }	.. } 5121 } 10556 }	.. } Total Nagpur Division Total Maharashtra State

तत्त्वां अकरा
TABLE XI

सार्वजनिक थेवातून झालेले विधाणे वाटप १९७५-७६ (संकरीत ज्वारी)
Seed distribution through public sector during the year 1975-76 (Hybrid Jawar)

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	विधाणे वाटप (सिवटलमध्ये) Seed distribution in Quintals			
		७४-७५	८०-८१	८१-८२	८२-८३
१ वृहद्भुवई
२ ठाणे	..	15.00	..	..	..
३ रायगढ
४ रत्नागिरी {	..	52.50	..	..	..
५ सिंधुदुर्ग } {	..	67.50	..	..	..
एकूण कोकण विभाग		1174.92	1941	1977	1221.45
६ नाशिक	..	1108.62	1291	1484	1069.35
७ धुळे	..	1335.24	4352	6189	5164.39
८ जळगांव	..	3618.78	7584	9650	7455.19
एकूण नाशिक विभाग		784.64	715	966	746.40
९ अहमदनगर	..	837.73	1123	1021	617.69
१० पुणे	..	270.76	522	707	387.82
११ सोलापूर	..	1893.13	2360	2694	1751.91
एकूण पुणे विभाग		2378.65	2134	2194	2573.05
१३ सांगली	..	1794.06	3077	2790	1947.64
१४ कोल्हापूर	..	617.92	576	708	615.33
एकूण कोल्हापूर विभाग		4790.63	5787	5692	5136.02
१५ औरंगाबाद	..	450.97	1449	1439	886.91
१६ जळना	276.10
१७ परभणी	..	935.98	1127	1393	1866.17
१८ बीड	..	1321.38	1783	1802	1192.08
१९ नांदेड	..	821.25	2817	3014	4721.78
२० उमानावाद {	..	4358.28	3869	4442	3435.90
२१ लातूर } {	..	7887.86	11047	12090	12378.94
एकूण औरंगाबाद विभाग		1699.66	3170	3636	2922.16
२३ अकोला	..	1680.51	2844	4054	3809.32
२४ अमरावती	..	1231.98	2607	3225	2309.93
२५ यवतमाळ	..	2373.33	3168	3434	4628.53
एकूण अमरावती विभाग		6985.48	11789	14349	13669.94
२६ वर्धा	..	867.00	1374	2199	2144.37
२७ नागपूर	..	887.33	1412	1880	1777.94
२८ भंडारा	2.00
२९ चंद्रपूर {	..	747.80	242	651	420.66
३० गढचिरोली } {	..	2502.13	3028	4730	4344.97
एकूण नागपूर विभाग		27745.51	41595	49203	44736.97
एकूण महाराष्ट्र गाऊ					Total Maharashtra State

तथा बारा—TABLE XII
सार्वजनिक क्षेत्रातून ज्ञालेले संकरीत वाजरी वियाणे वाटप (संकरीत वाजरी)
Bajra seed distribution through public sector (Hybrid Bajra)

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्ह्याचे नाव	वियाणे वाटप (क्विंटलमध्ये) (सार्वजनिक क्षेत्रातून) Seed distributed in Quintals (through Public Sector)			District
		1980-82	1981-82	1982-83	
१	वहूमुंबई	..	..	..	Greater Bombay
२	ठाणे	..	..	..	Thane
३	रायगड	..	..	..	Raigad
४	रत्नागिरी	..	..	..	Ratnagiri
५	सिंधूदुर्ग	..	..	..	Sindudurg
	एकूण कोकण विभाग	..	..	..	Total Konkan Division
६	नाशिक	919	561	1111.52	Nashik
७	धूळे	621	633	523.86	Dhule
८	जळगाव	1244	1561	1508.81	Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	2784	2755	3144.19	Total Nashik Division
९	अहमदनगर	914	1199	766.13	Ahmednagar
१०	पुणे	325	325	134.49	Pune
११	सोलापूर	108	490	241.83	Solapur
	एकूण पुणे विभाग	1347	2014	1142.45	Total Pune Division
१२	सातारा	19	121	27.36	Satara
१३	सांगली	88	202	116.70	Sangli
१४	कोल्हापूर	..	..	..	Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	107	323	144.06	Total Kolhapur Division
१५	औरंगाबाद	335	327	433.98 93.99	Aurangabad
१६	जालना				Jalna
१७	परभणी	882	..	30.63	Parbhani
१८	बीड	93	483	377.89	Beed
१९	नांदेड	..	..	6.43	Nanded
२०	उस्मानाबाद	..	38	..	Osmanabad
२१	लातूर				Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	1310	848	942.92	Total Aurangabad Division
२२	बुलढाणा	..	..	0.06	Buldhana
२३	अकोला	18	47	64.38	Akola
२४	अमरावती	..	..	5.55	Amravati
२५	यवतमाळ	..	15	18.66	Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	18	62	88.65	Total Amravati Division
२६	वर्दा	..	..	..	Wardha
२७	नागपूर	..	..	218.69	Nagpur
२८	भंडारा	..	..	..	Bhandara
२९	चंद्रपूर	..	..	..	Chandrapur
३०	गडचिरोली	..	..	..	Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	..	..	218.69	Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र गज्य	5566	6002	5680.96	Total Maharashtra State

तत्त्व तेरा
TABLE XIII

सार्वजनिक क्षेत्रातून वियाणे वाटप (अधिक उत्पन्न देणारा गहू)
HYV wheat seed distributed through public sector in quintals ((High yielding varieties wheat)

अनु- क्रमांक Serial No.	जिल्हा	गहू वियाणे वाटप किंवटलमध्ये (सार्वजनिक क्षेत्रातून) Seed distributed in Quintals (through Public Sector)			District
		१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	१९८२-८३ 1982-83	
१	वृहत्सुंदरी	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	80	..
३	गायगड	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	..	..
५	मिथुंदुर्ग	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	80	..	Total Konkan Division
६	नाशिक	..	1098	1596	Nashik
७	धुळे	..	500	665	Dhule
८	जलगांव	..	5521	4868	Jalgaon
	एकूण नाशिक वि.	..	7119	7129	Total Nashik Division
९	अहमदनगर	..	449	2041	Ahmednagar
१०	पुणे	..	206	1777	Pune
११	सोलापूर	..	3	455	Solapur
	एकूण पुणे वि.	..	658	4273	Total Pune Division
१२	मातारा	..	46	556	Satara
१३	सांगली	..	75	150	Sangli
१४	कोल्हापूर	..	151	228	Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	272	934	Total Kolhapur Division
१५	औरंगाबाद {	..	1388	1537	Aurangabad
१६	जालना {	..	..	1107	Jalna
१७	परभणी	..	498	866	Parbhani
१८	बीड	..	790	1135	Beed
१९	नांदेड	..	1726	1681	Nanded
२०	उस्मानावाद {	..	1775	{ 1298	Osmanabad
२१	लातूर {	..	..	{ ..	Latur
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	6177	6517	Total Aurangabad Division
२२	बुलढाणा	..	1145	818	Buldhana
२३	अकोला	..	1460	1530	Akola
२४	अमरावती	..	2483	2481	Amravati
२५	यवतमाळ	..	1983	2788	Yavatmal
	एकूण अमरावती वि.	..	7071	7617	Total Amravati Division
२६	वर्धा	..	268	1404	Wardha
२७	नागपूर	..	249	2781	Nagpur
२८	भंडारा	..	173	638	Bhandara
२९	चंद्रपूर	..	..	677	Chandrapur
३०	गडचिंगोली	..	..	..	Gadchiroli
	एकूण नागपूर वि.	..	690	5500	Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र गाजी	..	21987	32050	Total Maharashtra State

तत्त्वांचौदा
TABLE—XIV

मन १९८१-८२ व १९८२-८३ चे सत्यस्थितीदर्शक कडधान्याच्या वियाणांचे सार्वजनिक क्षेत्रातून वाटप
Distribution of truthful labelled seed of pulses through public sector from 1981-82 and 1982-83

अनु- क्रमांक Sr. No.	जिल्हा	१९८१-८२ (विवरलमध्ये) 1981-82 Quantity in Qntls.		१९८२-८३ 1982-83 मुग Mug		उडिद Uddid	विवरलमध्ये Quantity in Qntls. वाल चवली, मटकी Wal Chavli, Matki		हरभरा Gram	District
		Tur								
१	ठाणे	..	55	1	..	6	5	..	10	.. Thane
२	रायगढ	..	24	1	..	2	4	15	5	.. Raigad
३	रत्नागिरी	..	42	1	..	2	..	7	5	.. Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग	..	21	1	..	2	2	..	5	.. Sindhudurg
	एकूण कोकण विभाग	..	142	4	..	12	11	22	25	.. Total Konkan Division
५	नाशिक	..	157	29	16	11	..	..	205	.. Nashik
६	धुळे	..	111	11	106	36	..	..	105	.. Dhule
७	जळगाव	..	261	10	63	114	..	..	325	.. Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	..	529	50	185	161	..	..	635	.. Total Nashik Division
८	अहमदनगर	..	167	54	7	2	..	..	345	.. Ahmednagar
९	पुणे	..	47	52	28	36	..	..	177	.. Pune
१०	सोलापूर	..	192	35	8	6	..	..	339	.. Solapur
	एकूण पुणे विभाग	..	406	141	43	44	..	..	861	.. Total Pune Division
११	सांगली	..	47	33	9	10	..	..	200	.. Sangli
१२	सातारा	..	71	18	12	3	..	..	130	.. Satara
१३	कोल्हापूर	..	35	16	14	16	..	..	75	.. Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	..	153	67	35	29	..	..	405	.. Total Kolhapur Division
१४	औरंगाबाद	..	159	87	12	15	..	..	130	.. Aurangabad
१५	जालना	..	37	107	10	5	..	..	90	.. Jalna
१६	परभणी	..	120	121	126	30	..	..	202	.. Parbhani
१७	बीड	..	64	42	10	10	..	..	95	.. Beed
१८	नांदेड	..	131	37	27	15	..	..	129	.. Nanded
१९	उस्मानाबाद	..	77	21	20	24	..	..	384	.. Osmanabad
२०	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	.. Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	..	588	415	205	99	..	..	1030	.. Total Aurangabad Division
२१	बुलढाणा	..	50	39	138	63	..	..	133	.. Buldhana
२२	अकोला	..	421	55	79	39	..	..	237	.. Akola
२३	अमरावती	..	346	36	77	11	..	..	507	.. Amravati
२४	यवतमाळ	..	656	113	24	18	..	..	90	.. Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	..	1473	243	318	131	..	..	967	.. Total Amravati Division
२५	वर्द्धा	..	144	55	12	4	..	..	140	.. Wardha
२६	नागपूर	..	492	72	50	7	..	..	136	.. Nagpur
२७	भडारा	..	394	..	2	..	..	..	30	.. Bhandara
२८	चंद्रपूर	..	..	..	..	..	..	..	..	.. Chandrapur
२९	गडचिरोली	..	395	55	58	13	..	..	133	.. Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	..	1425	182	122	24	..	..	439	.. Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	4716	1102	908	500	11	22	4362	.. Total Maharashtra State

तक्ता पंधरा
TABLE XV

सार्वजनिक क्षेत्रातून झालेले विथाणे वाटप १९८०-८१ (संकरित कापूम)
Seed distribution through public sector during the year 1980-81 (Hybrid Cotton)

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा	संकरित कापूम विथाणे वाटप (निवटलमध्य)					District
		संकरित H-4	वर्गलक्ष्मी Varlaxmi	गोदावरी Godavari	सावित्री Savitri	एकुण Total	
१	ठाणे	..	..	..	..	..	Thane
२	गढगड	..	..	..	..	..	Raigad
३	रत्नागिरी	..	..	..	..	..	Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	Sindhudurg
	एकूण कोकण विभाग	..	..	..	..	..	Total Konkan Division
५	नाशिक	32.00	31.00	..	20.00	83.00	Nashik
६	धुले	73.98	65.38	..	5.10	144.46	Dhule
७	जळवाव	382.05	127.67	..	20.67	530.39	Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	488.03	224.05	..	45.77	757.85	Total Nashik Division
८	अहमदनगर	0.11	219.24	..	26.80	246.15	Ahmednagar
९	पुणे	19.72	190.77	..	45.80	256.29	Pune
१०	सोलापूर	3.13	199.82	..	13.22	216.17	Solapur
	एकूण पुणे विभाग	22.96	609.83	..	85.82	718.61	Total Pune Division
११	सातारा	2.25	297.70	..	26.09	326.04	Satara
१२	सांगली	0.56	74.50	..	4.67	79.73	Sangli
१३	कोल्हापूर	0.58	0.46	..	0.02	1.06	Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	3.39	372.66	..	30.78	406.83	Total Kolhapur Division
१४	औरंगाबाद {	329.30	636.20	5.25	16.88	987.63	Aurangabad Jalna
१५	जालना }	..	..	..	..	..
१६	परभणी	627.30	27.50	80.00	..	734.80	Parbhani
१७	बीड	62.62	37.18	0.40	2.00	102.20	Beed
१८	नांदेड	656.00	2.10	12.75	..	670.85	Nanded
१९	उसमानाबाद {	43.62	0.87	1.35	0.12	45.96	Osmanabad Latur
२०	लातूर }	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद विभाग	1718.84	703.85	99.75	19.00	2541.44	Total Aurangabad Division
२१	बुलढाणा	475.00	1177.00	10.00	2.50	1664.50	Buldhana
२२	अकोला	518.37	160.31	7.92	..	686.60	Akola
२३	अमरावती	604.00	15.00	3.15	..	622.15	Amravati
२४	यवतमाळ	986.99	20.55	..	..	1007.54	Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	2584.36	1372.86	21.07	2.50	3980.79	Total Amravati Division
२५	वर्धा	1076.05	4.00	0.02	0.03	1080.10	Wardha
२६	नागपूर	427.00	..	0.04	..	427.04	Nagpur
२७	भंडारा	..	..	..	..	..	Bhandara
२८	चंद्रपूर {	119.06	..	0.62	..	119.68	Chandrapur Gadchiroli
२९	गढचिरोली }	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर विभाग	1622.11	4.00	0.68	0.03	1626.82	Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	6439.69	3287.25	121.50	183.90	10032.34	Total Maharashtra State

तबता पंधरा-चालू
TABLE XV—Contd.

मार्बेजनिक क्षेत्रातून झालेल्या वियाणे वाटप १९८१-८२ (संकरित कापूस)
Seed distribution through public sector during the year 1981-82 (Hybrid Cotton)

अनुक्रमांक Serial No.	संकरित कापूस वियाणे वाटप (किंवटलमध्ये) Hybrid Cotton Seed distribution (in Quintal)					District	
	संकरित H-4	वरलक्ष्मी Varlaxmi	गोदावरी Godavari	सावित्री Savitri	एकूण Total		
१ ठाणे	..	..	..	..	..	Thane
२ रायगड	..	..	..	..	..	Raigad
३ रत्नागिरी	..	..	..	..	..	Ratnagiri
४ सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	Sindhudurg
एकूण कोणत्या विभाग	..	..	..	..	..	Total Konkan Division
५ नाशिक	.. 6.20	7.22	..	2.27	15.69	Nashik	
६ घुर्ले	.. 28.12	10.32	..	1.45	39.89	Dhule	
७ जळगाव	.. 415.50	231.00	..	6.00	652.50	Jalgaon	
एकूण नाशिक विभाग	.. 449.82	248.54	..	9.72	708.08	Total Nashik Division	
८ पुणे	.. 1.75	30.35	..	11.04	43.14	Ahmednagar	
९ अहमदनगर	.. 0.03	58.60	..	18.40	77.03	Pune	
१० सोलापूर	.. 1.00	16.03	..	8.78	25.81	Solapur	
एकूण पुणे विभाग	.. 2.78	104.98	..	38.22	145.98	Total Pune Division	
११ सातारा	.. 0.25	66.75	..	25.37	92.37	Satara	
१२ सांगली	.. 0.05	59.96	..	3.41	63.42	Sangli	
१३ कोल्हापूर	.. ..	0.13	..	..	0.13	Kolhapur
एकूण कोल्हापूर विभाग	.. 0.30	126.84	..	28.78	155.92	Total Kolhapur Division	
१४ औरंगाबाद	} जालना	.. 532.03	148.25	4.09	3.60	Aurangabad	
१५		..	..	..	687.97	Jalna
१६ परभणी	..	875.25	17.50	15.25	..	Parbhani	
१७ बीड	..	8.25	2.00	..	0.25	10.50	Beed
१८ नंदेड	..	776.15	3.08	9.50	2.00	790.73	Nanded
१९ उसमानाबाद	} लातूर	.. 8.90	2.00	0.53	5.00	Osmanabad	
२०		..	..	..	..	Latur
एकूण औरंगाबाद विभाग	.. 2200.58	172.83	29.37	10.85	2413.63	Total Aurangabad Division	
२१ बुलढाणा	.. 500.00	1375.00	0.42	3.23	1878.65	Buldhana	
२२ अकोला	.. 668.00	175.00	2.73	2.45	848.18	Akola	
२३ अमरावती	.. 771.71	22.00	3.42	0.68	797.81	Amravati	
२४ यवतमाळ	.. 1694.57	22.69	..	..	1717.26	Yavatmal
एकूण अमरावती विभाग	.. 3634.28	1594.69	6.57	6.36	5241.90	Total Amravati Division	
२५ वर्दा	.. 1587.00	..	..	0.10	1587.10	Wardha
२६ नागपूर	.. 548.00	..	..	..	548.00	Nagpur
२७ भंडारा	.. ..	..	..	..	..	Bhandara
२८ चंद्रपूर	} गडचिरोली	.. 2.08	..	2.08	..	Chandrapur	
२९		..	..	..	..	Gadchiroli
एकूण नागपूर विभाग	.. 2137.08	..	2.08	0.10	2139.26	Total Nagpur Division	
एकूण महाराष्ट्र राज्य	.. 8424.84	2247.88	38.02	94.03	10844.77	Total Maharashtra State	

तत्त्वां पंधरा-समाप्त
TABLE-XV (Concl.)
विभागे वाटप १९८२-८३ (संकरित कापूस)
Seed distribution during the year 1982-83 (Hybrid Cotton)

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हे District	संकरित कापूस विभागे वाटप १९८२-८३ (किंवटलमध्ये) Hybrid cotton Seed distribution in 1982-83 (in Quintal)					
		संकरित-H-4	बरलक्ष्मी Varlaxmi	मावित्री Savitri	गोदावरी Godavari	एच्चेच्च-४६८ AHH-468	एकूण Total
१	ठाणे	..	..	..	..	..	..
२	रायगड	..	..	..	..	..	..
३	रत्नागिरी	..	..	..	..	..	..
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण विभाग	..	..	..	..	..	..
५	नाशिक	..	2.75*	4.50	3.25	0.03	10.53
६	धुळे	..	132.75	33.10	15.50	..	181.35
७	जळगाव	..	158.70	33.00	3.50	3.51	198.71
	एकूण नाशिक विभाग	294.20	70.60	22.25	3.51	0.03	390.59
८	अहमदनगर	..	0.75	7.00	1.00	..	8.75
९	पुणे	..	6.80	55.00	9.00	..	70.80
१०	सोलापूर	..	1.20	29.25	14.00	3.91	48.36
	एकूण पुणे विभाग	8.75	91.25	24.00	3.91	..	127.91
११	सातारा	..	1.50	39.50	3.50	..	44.50
१२	सांगली	..	1.20	50.75	11.00	..	62.95
१३	कोल्हापूर	..	8.70	6.75	0.30	..	15.75
	एकूण कोल्हापूर विभाग	11.40	97.00	14.80	..	..	123.20
१४	औरंगाबाद	..	73.50	119.25	0.12	1.10	193.97
१५	जालना	..	552.50	445.00	..	6.00	1003.50
१६	परभणी	..	792.00	6.70	..	14.50	813.66
१७	बीड	..	65.50	0.60	..	..	66.10
१८	नांदेड	..	1152.50	0.30	2.50	6.50	1161.80
१९	उस्मानाबाद	..	23.00	..	4.30	..	27.30
२०	लातूर	..	2659.00	571.85	6.92	28.10	3266.33
	एकूण औरंगाबाद विभाग	812.50	1508.75	..	0.16	2.50	2323.91
२१	बुलढाणा	..	730.00	137.50	2.44	..	62.50
२२	अकोला	..	767.50	5.00	..	0.46	776.96
२३	अमरावती	..	2490.00	1.00	..	1.22	6.50
	एकूण अमरावती विभाग	4800.00	1652.25	2.44	1.84	75.50	6532.03
२५	वर्धा	..	1724.00	..	..	12.50	1736.50
२६	नागपूर	..	546.50	1.20	..	1.75	549.45
२७	भंडारा	..	..	..	..	..	..
२८	चंद्रपूर	..	348.50	..	..	1.10	9.25
२९	गढचिरोली	..	2619.00	1.20	..	23.50	2644.80
	एकूण नागपूर विभाग	10392.35	2484.15	70.41	38.46	99.49	13084.86
	एकूण महाराष्ट्र राज्य						

तबता सोळा

TABLE XVI

सार्वजनिक क्षेत्रानुन ज्ञालेले गळीत धान्ये वियाणे वाटप १९८१-८२ व ८२-८३
Seed distribution of oilseeds through public sector during the year 1981-82 and 82-83

अनु- क्रमांक Sr. No.	जिल्हा	वियाणे वाटप ८१-८२ भूर्बऱ्या (विवटलमध्ये) Seed distribution in Qtls. in 1981-82 Groundnut		वियाणे वाटप (विवटलमध्ये) १९८२-८३ Seed distribution in Quintals 1982-83				District
		लरीप Kharif Groundnut	भूर्बऱ्या Summer Groundnut	उन्हाळी भूर्बऱ्या Groundnut	करडई Safflower	सूर्यफळ Sunflower		
१	बृहन्मुंबई	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
२	ठाणे	150.50	..	15.00	..	2.00	..	Thane
३	रायगढ	80.00	..	15.00	..	2.00	..	Raigad
४	रत्नागिरी	80.50	..	40.25	..	2.00	..	Ratnagiri
५	सिंधुदुर्ग	479.50	..	805.00	..	1.00	..	Sindhudurg
	एकूण कोकण विभाग	790.50	..	875.25	..	7.00	..	Total Konkan Division
६	नाशिक	231.00	729.95	95.00	6.77	..	..	Nashik
७	धुळे	268.00	231.25	255.50	5.20	13.10	..	Dhule
८	जलगाव	1681.25	696.37	413.83	46.30	10.80	..	Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	2180.25	1657.57	764.33	58.27	23.90	..	Total Nashik Division
९	अहमदनगर	2314.20	219.47	1094.65	124.46	59.18	..	Ahmednagar
१०	पुणे	643.00	208.16	654.14	40.00	12.04	..	Pune
११	सोलापूर	1367.50	224.00	1413.48	52.66	163.49	..	Solapur
	एकूण पुणे विभाग	4324.70	651.63	3162.27	217.12	234.71	..	Total Pune Division
१२	सातारा	1288.00	600.25	662.00	5.00	23.42	..	Satara
१३	सांगली	294.50	296.00	310.44	23.00	7.50	..	Sangli
१४	कोल्हापूर	127.00	591.67	623.50	5.00	3.50	..	Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	1709.50	1487.92	1595.94	33.00	34.42	..	Total Kolhapur Division
१५	औरंगाबाद	662.30	271.70	174.85	49.93	25.20	..	Aurangabad
१६	जालना	400.40	153.30	316.75	59.02	3.30	..	Jalna
१७	परभणी	2311.60	98.00	1566.72	102.29	69.59	..	Parbhani
१८	बीड	161.00	75.00	152.90	48.90	133.08	..	Beed
१९	नांदेड	4642.75	92.10	4964.97	45.79	48.92	..	Nanded
२०	उस्मानाबाद	241.00	263.36	37.50	91.44	146.08	..	Osmanabad
२१	लातूर	..	..	103.00	..	8.00	..	Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	8419.05	953.46	7316.69	397.37	434.17	..	Total Aurangabad Division
२२	बुलढाणा	482.50	292.87	398.00	125.60	35.99	..	Buldhana
२३	अकोला	2780.21	300.45	2708.45	22.00	15.20	..	Akola
२४	अमरावती	1256.50	98.55	834.45	19.20	15.44	..	Amravati
२५	यवतमाळ	4266.38	293.32	6266.18	8.40	..	..	Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	8785.59	985.19	10207.08	175.20	66.63	..	Total Amravati Division
२६	वर्दा	1584.23	110.71	1224.50	4.89	..	..	Wardha
२७	नागपूर	523.25	86.25	398.50	9.81	..	..	Nagpur
२८	भंडारा	42.00	..	35.25	..	..	..	Bhandara
२९	चंद्रपूर	396.50	..	382.75	0.70	..	..	Chandrapur
३०	गडचिंगोली	..	..	3.75	..	..	..	Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	2545.98	196.96	2044.75	15.40	..	..	Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	28755.57	5932.73	25965.81	896.36	800.83	..	Total Maharashtra State

तक्ता सतरा
TABLE XVII

राज्यातील जिन्हावार रासायनिक खत वापराचे हेक्टरी प्रमाण
Districtwise use of fertiliser per hectare in the Maharashtra State (फि./ह.) (Figures in kg./ha.)

अनु.	जिल्हा	१९६०-६१ 1960-61	१९७१-७२ 1971-72	१९७५-७६ 1975-76	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	District	
१	ठाणे	..	22.15	20.5	22.7	29.2	.. Thane	
२	रायगड	..	31.65	25.8	38.9	50.0	.. Raigad	
३	रत्नागिरी	..	17.95	14.8	15.2	26.0	.. Ratnagiri	
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	Sindhudurg
	एकूण कोकण विभाग	..	23.91	20.30	25.60	35.0	.. Total Konkan Division.	
५	नाशिक	..	..	..	..	..
६	धुळे	..	12.28	19.2	25.5	33.4	.. Nashik	
७	जळगांव	..	15.02	23.3	35.7	40.0	.. Dhule	
	एकूण नाशिक विभाग	..	14.96	27.0	51.3	57.1	.. Total Nashik Division.	
८	अहमदनगर	..	10.40	12.7	20.6	26.0	.. Ahmednagar	
९	पुणे	..	14.52	10.2	15.8	30.8	.. Pune	
१०	सोलापूर	..	8.43	7.6	13.3	15.5	.. Solapur	
	एकूण पुणे विभाग	..	11.11	10.10	19.90	24.10	.. Total Pune Division.	
११	सातारा	14.1	11.9	31.2	32.6	.. Satara
१२	सांगली	16.15	12.5	28.4	33.2	.. Sangli
१३	कोल्हापूर	38.50	51.4	113.4	142.5	.. Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	..	22.91	28.60	57.6	71.76	.. Total Kolhapur Division.	
१४	औरंगाबाद	..	6.95	6.9	16.5	17.1	.. Aurangabad	
१५	जालना	..	..	..	..	..	Jalna
१६	परभणी	..	8.69	7.2	7.8	9.6	.. Parbhani	
१७	बीड	..	8.14	8.0	5.9	7.5	.. Beed	
१८	नांदेड	..	10.27	8.4	12.7	18.9	.. Nanded	
१९	उस्मानाबाद	..	7.12	5.4	7.3	10.5	.. Osmanabad	
२०	लातूर	..	..	..	..	..	Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	..	8.23	7.18	10.0	12.72	.. Total A'bad Division.	
२१	बुलढाणा	12.11	13.3	22.0	38.6	.. Buldhana
२२	अकोला	10.15	11.3	13.5	18.1	.. Akola
२३	अमरावती	11.73	14.1	22.5	24.7	.. Amravati
२४	यवतमाळ	..	10.81	7.2	12.3	15.2	.. Yavatmal	
	एकूण अमरावती विभाग	..	11.20	11.47	17.57	24.15	.. Total Amravati Division.	
२५	वर्धा	..	17.05	15.2	19.6	20.8	.. Wardha	
२६	नागपूर	..	15.18	17.3	29.6	32.2	.. Nagpur	
२७	भंडारा	..	14.92	16.9	13.9	17.8	.. Bhandara	
२८	चंद्रपूर	..	11.22	13.2	9.5	11.0	.. Chandrapur	
२९	गडचिरोली	..	..	..	..	..	Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	..	14.59	15.65	18.0	20.45	.. Total Nagpur Division.	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	12.47	13.2	21.4	26.6	.. Total Maharashtra State.	

तत्त्वा अठरा
TABLE XVIII

जिल्हानिहाय रासायनिक खताचा वापर १९७५-७६
Districtwise Consumption of Fertilizers during 1975-76

(आंकडे मे. टनामध्ये) (Figures in M. T.)

अनु.	जिल्हाचे नाव.	नव. N.	स्फुरद P	पालाश K.	District
१	ठाणे	.. 3435	750	1277	.. Thane
२	रायगढ	.. 3676	697	1347	.. Raigad
३	रत्नगिरी	.. 3344	788	1526	.. Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग	.. ..	..	..	Sindhudurg
	एकूण कोकण विभाग	.. 10455	2235	4150	Total Konkan Division
५	नाशिक	.. 12261	2325	3149	.. Nashik
६	धुळे	.. 11658	2341	3440	.. Dhule
७	जलगाव	.. 15954	3095	4921	.. Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	.. 39873	7761	11510	Total Nashik Division
८	अहमदनगर	.. 10988	2380	3429	.. Ahmednagar
९	पुणे	.. 7709	1307	1898	.. Pune
१०	सोलापूर	.. 6026	1299	2438	.. Solapur
	एकूण पुणे विभाग	.. 24723	4986	7765	Total Pune Division
११	सातारा	.. 4536	1389	1678	.. Satara
१२	सांगली	.. 5032	1296	1875	.. Sangli
१३	कोल्हापूर	.. 13214	3051	5127	.. Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	.. 22782	5736	8680	Total Kolhapur Division
१४	औरंगाबाद	.. 6139	1888	1743	.. Aurangabad
१५	जालना	.. ..	..	..	Jalna
१६	परभणी	.. 4380	1254	1841	.. Parbhani
१७	बीड	.. 4179	1153	1446	.. Beed
१८	नांदेड	.. 4199	652	1439	.. Nanded
१९	उस्मानाबाद	.. 4100	813	1530	.. Osmanabad
२०	लातूर	.. ..	..	..	Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	.. 22997	5760	7999	Total Aurangabad Division
२१	बुलढाणा	.. 4180	1609	1854	Buldhana
२२	अकोला	.. 6610	1166	1709	Akola
२३	अम्रावती	.. 6792	1715	1724	Amravati
२४	यवतमाळ	.. 4101	1020	1263	Yavatmal
	एकूण अम्रावती विभाग	.. 21683	5510	6550	Total Amravati Division
२५	वर्धा	.. 4284	826	1549	Wardha
२६	नागपूर	.. 7289	1024	1508	Nagpur
२७	भंडारा	.. 6156	1044	1495	Bhandara
२८	चंद्रपूर	.. 6154	1091	1507	Chandrapur
२९	गढचिरोली	.. ..	..	..	Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	.. 23883	3985	6059	Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	.. 166396	35973	52713	Total Maharashtra State

तत्त्वां-अठरा-चालू
TABLE XVIII-Contd.
जिल्हानिहाय रासायनिक खतांवा वापर १९८०-८१
Districtwise Fertilizer consumption 1980-81
(आकडे मे. टनामध्ये) (Figures in M. T.)

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हाचे नाव	नंबर N.	स्फुरद P.	पालाश K.	Name of the Districts
१	ठाणे	4724	1007	514	.. Thane
२	रायगढ	5809	1297	999	.. Raigad
३	रत्नगिरी	4151	832	639	.. Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..	.. Sindhudurg
	एकूण कोकण विभाग	14684	3136	2152	.. Total Konkan Division
५	नाशिक	19653	3919	3485	.. Nashik
६	धुळे	17952	5395	4615	.. Dhule
७	जळगांव	28183	10752	8526	.. Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	65788	20066	16626	.. Total Nashik Division
८	अहमदनगर	16991	6794	4909	.. Ahmednagar
९	पुणे	11376	3747	2691	.. Pune
१०	सोलापूर	10074	3545	2274	.. Solapur
	एकूण पुणे विभाग	38441	14086	9874	.. Total Pune Division
११	सातारा	13815	3488	2767	.. Satara
१२	सांगली	12564	3123	2997	.. Sangli
१३	कोल्हापूर	25808	13913	10038	.. Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	52187	20524	15802	.. Total Kolhapur Division
१४	औरंगाबाद	14634	4622	3144	.. Aurangabad
१५	जालना	5984	1677	1041	.. Jalna
१६	परभणी	..	..	..	.. Parbhani
१७	बीड	2481	1400	977	.. Beed
१८	नांदेड	6902	1904	1241	.. Nanded
१९	उस्मानाबाद	5874	1970	1272	.. Osmanabad
२०	लातूर	..	..	..	.. Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	35875	10573	7675	.. Total Aurangabad Division
२१	बुलढाणा	9421	4153	2710	.. Buldhana
२२	अकोला	7569	2710	1435	.. Akola
२३	अमरावती	10358	4001	2385	.. Amravati
२४	यवतमाळ	6931	2371	1382	.. Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	34279	13235	7912	.. Total Amravati Division
२५	वर्धा	5229	1929	1242	.. Wardha
२६	नागपूर	11521	3328	2421	.. Nagpur
२७	भंडारा	4070	1938	1078	.. Bhandara
२८	चंद्रपूर	4469	1780	567	.. Chandrapur
२९	गडचिरोली	..	..	..	.. Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	25289	8975	5308	.. Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	266543	90595	65349	.. Total Maharashtra State

तक्ता अठरा-चाल
TABLE XVIII-Contd.
जिल्हानिहाय रासायनिक खतांचा वापर १९८१-८२
Districtwise Consumption of Fertilisers 1981-82

(आकडे मे. टनापास्त्रे)
(Figures in M. T.)

अन्तर्गत संख्या Sr. No.	जिल्हा	नव N	स्फुरद P	पालाश K	दिलेला जिल्हा
१	ठाणे	5372	1399	1240	Thane
२	रायगढ	7007	2158	1285	Raigad
३	रत्नागिरी	5709	1826	2073	Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..	Sidhudurg
	एकूण कोकण विभाग	18079	5383	4598	Total Konkan Division
५	नाशिक	21992	4174	5577	Nashik
६	धुळे	19940	6199	5287	Dhule
७	जलगाव	32011	12142	9065	Jalgaon
	एकूण नाशिक विभाग	73943	22515	19929	Total Nashik Division
८	अहमदनगर	20378	8883	5358	Ahmednagar
९	पुणे	19647	8803	6424	Pune
१०	सोलापूर	11911	3949	3018	Solapur
	एकूण पुणे विभाग	51936	21640	14800	Total Pune Division
११	सातारा	14643	3777	3047	Satara
१२	सांगली	14065	4281	3761	Sangli
१३	कोल्हापूर	32370	18203	11382	Kolhapur
	एकूण कोल्हापूर विभाग	61078	26261	18190	Total Kolhapur Division
१४	औरंगाबाद	19618	5010	3348	Aurangabad
१५	जालना	..	..	..	Jalna
१६	परभणी	6686	2615	1578	Parbhani
१७	बीड	3555	1634	1181	Beed
१८	नांदेड	9504	3258	2029	Nanded
१९	उस्मानाबाद	7854	2833	2408	Osmanabad
२०	लातूर	..	..	..	Latur
	एकूण औरंगाबाद विभाग	27601	15350	10544	Total Aurangabad Division
२१	बुलढाणा	17228	6645	4663	Buldhana
२२	अकोला	10061	3588	2375	Akola
२३	अमरावती	11176	4374	3082	Amravati
२४	यवतमाळ	8829	2600	1800	Yavatmal
	एकूण अमरावती विभाग	47294	17007	11920	Total Amravati Division
२५	वर्द्धा	6432	2047	1500	Wardha
२६	नागपूर	12251	3997	3221	Nagpur
२७	भंडारा	5651	2135	1299	Bhandara
२८	चंद्रपूर	5051	1976	1010	Chandrapur
२९	गढचिरोली	..	..	..	Gadchiroli
	एकूण नागपूर विभाग	29385	10155	7030	Total Nagpur Division
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	309316	118311	87011	Total Maharashtra State

तत्त्वा अठरा
TABLE XVIII

जिल्हानिहाय रासायनिक खतांचा वापर १९८२-८३
Districtwise Consumption of Fertilizers during 1982-83

(आकडे मे. टनामध्ये) (Figures in M. T.)

अनु. क्रमांक Sr. No.	जिल्हाचे नाव	खरीफ Kharif			रवी Rabi			एकूण Total			Name of the district	
		नव N	स्फुरद P	पालाश K	नव N	स्फुरद P	पालाश K	नव N	स्फुरद P	पालाश K		
१	ठाणे	..	13	1	1	26	4	4	39	51	5 ..	Thane
२	रायगढ	..	14	2	2	45	10	1	59	12	3 ..	Raigad
३	रत्नागिरी	..	18	7	5	16	6	1	34	13	6 ..	Ratnagiri
४	सिंधुदुर्ग	..	11	4	3	12	5	6	23	9	9 ..	Sindhudurg
	एकूण	..	56	14	11	99	25	12	155	85	23 ..	Total
५	नाशिक	..	64	29	15	77	25	21	141	54	36 ..	Nasik
६	धुळे	..	76	36	12	81	28	23	157	64	35 ..	Dhule
७	जळगाव	..	99	38	37	179	66	70	278	104	107 ..	Jalgaon
	एकूण	..	239	103	64	337	119	114	576	222	178 ..	Total
८	अहमदनगर	..	62	29	27	83	46	20	145	75	47 ..	Ahmednagar
९	पुणे	..	90	53	43	99	19	28	189	72	71 ..	Pune
१०	सोलापूर	..	59	24	16	65	32	17	124	56	33 ..	Solapur
	एकूण	..	211	106	86	247	97	65	458	203	151 ..	Total
११	सातारा	..	46	20	18	30	10	9	76	30	27 ..	Satara
१२	सांगली	..	49	19	19	46	16	19	95	35	38 ..	Sangli
१३	कोल्हापूर	..	198	98	95	99	48	50	277	146	145 ..	Kolhapur
	एकूण	..	293	137	132	175	74	78	448	211	210 ..	Total
१४	औरंगाबाद	..	57	23	12	35	14	7	92	37	19 ..	Aurangabad
१५	जालना	..	12	7	3	72	24	21	84	31	24 ..	Jalna
१६	परभणी	..	40	18	14	39	10	6	79	28	20 ..	Parbhani
१७	बीड	..	7	5	4	32	15	7	39	20	11 ..	Beed
१८	नांदेड	..	34	12	10	54	19	10	88	31	20 ..	Nanded
१९	उस्मानाबाद	..	33	14	8	27	12	8	60	26	16 ..	Osmanabad
२०	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	.. ..	Latur
	एकूण	..	183	79	57	227	89	59	442	173	40 ..	Total
२१	बुलढाणा	..	87	39	34	60	22	30	147	61	64 ..	Buldhana
२२	अकोला	..	71	31	26	30	12	12	181	43	38 ..	Akola
२३	अमरावती	..	54	26	14	52	19	16	106	45	30 ..	Amravati
२४	यवतमाळ	..	32	23	14	34	30	12	66	53	26 ..	Yevatmal
	एकूण	..	244	119	88	176	83	70	500	202	158 ..	Total
२५	वर्धा	..	57	26	5	57	27	12	114	53	17 ..	Wardha
२६	नागपूर	..	53	29	11	108	43	24	161	72	35 ..	Nagpur
२७	भंडारा	..	37	16	5	25	11	4	62	27	9 ..	Bhandara
२८	चंद्रपूर	..	31	13	5	51	13	6	82	26	11 ..	Chandrapur
२९	गढचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	.. ..	Gadchiroli
	एकूण	..	178	84	26	235	94	46	357	178	72 ..	Total
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	1404	642	458	1496	581	443	2936	1274	922 ..	Grand Total Maharashtra State

तक्ता एकोणीस - TABLE XIX

निरनिराळ्या रोप संरक्षण योजनेतील सन १९७०-७१, १९७५-७६, १९८०-८१ व १९८१-८२ मधील कीटक नाशकांचा वापर दर्शविणारा तक्ता।

Statement showing the consumption of pesticides for the year 1970-71, 1975-76, 1980-81 and 1981-82
under various Plant protection campaigns.

परिणाम मेट्रिक टनांत/लिटरमध्ये (फॉर्म्युलेटेड) Quantity in MT/Ltrs. (formulated)

अ. क्र. Sr. No.	कीटक नाशकाचे नाव	प्रमाण Unit	कीटकनाशकाचे वर्षातील वापर				Name of the pesticides 2	
			Pesticides consumption during the year					
			१९७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82		
1	2	3	4	5	6	7	2	
१	बी. एच. सी. १० टक्के पावडर	मे.ट.	/ M. T.	4143	5302	1324	2078 .. B. H. C. 10% Dust	
२	बी. एच. सी. ६ टक्के दाणेदार	मे.ट.	/ M. T.	..	14	..	.. .. B. H. C. 6% Granules
३	बी. एच. सी. ५० टक्के डब्ल्यू. डी. पी. मे.ट.	/ M. T.	/ M. T.	5	0.04	..	.. .. B. H. C. 50% Dust.
४	कटन ८३ टक्के	मे.ट.	/ M. T.	..	0.03	..	.. .. Captan 83%
५	डी. डी. टी. ५० टक्के डब्ल्यू. डी. पी. मे.ट.	/ M. T.	/ M. T.	4	23	1.02	1.03 .. D. D. T. 50% WDP	
६	डी. डी. टी. ५ टक्के.	मे.ट.	/ M. T.	14	3.03	..	.. .. D. D. T. 5%
७	लीडन दाणेदार	मे.ट.	/ M. T.	113	9.07	..	.. .. Lindane (granules)
८	अलड्रीन ३० इ. सी.	लिटर	/ Litres	525	..	..	.. .. Aldrain 30 E. C.
९	डीलड्रीन ५० डब्ल्यू. डी. पी.	मे.ट.	/ M. T.	0.05	..	..	.. .. Dieldrin 50 WDP.
१०	डीलड्रीन १८ इ. सी.	लिटर	/ Liters	2525	..	..	.. .. Dieldrin 18 E. C.
११	सुमीथीओन	लिटर	/ Litres	352	..	..	.. .. Sumithion
१२	पायरेट्रम इ. सी.	लिटर	/ Litres	5310	..	..	.. .. Pyrethrum E. C.
१३	पायरो-डस्ट	मे.ट.	/ M. T.	34.01	..	..	.. .. Pyrodust
१४	पायरो-कोलोइड	लिटर	/ Litres	905	..	..	.. .. Pyrocolloid
१५	थायरम	मे.ट.	/ M. T.	3.04	..	..	.. .. Thiram
१६	मॅलाथीओन ५० इ. सी.	लिटर	/ Litres	70732	7677	..	.. .. Malathion 50 E. C.
१७	मॅलाथीओन ५ टक्के डस्ट	मे.ट.	/ M. T.	29.06	61.07	..	.. .. Malathion 5% Dust.
१८	मॅलाथीओन ५ एल. व्ही. सी.	मे.ट.	/ M. T.	17	..	..	.. .. Malathion LVC
१९	डीमेक्रान ८५ टक्के डब्ल्यू. एस. सी.	लिटर	/ Litres	4700	5450	..	5257 .. Dimecron 85 WSC	
२०	इन्डोसलफान ३५ इ. सी.	लिटर	/ Litres	1708	29627	..	8215 .. Endosulphan 35 E. C	
२१	डिमेक्रान ३० इ. सी.	लिटर	/ Litres	19	3973	..	.. .. Dimecron 30 E. C.
२२	फोरेट १० टक्के दाणेदार	मे.ट.	/ M. T.	26.05	16	6	1003 .. Phorate 10% (granules)	
२३	कार्बारील १० टक्के पावडर	मे.ट.	/ M. T.	892	126.02	47	153 .. Carbaryl 10% Dust	
२४	कार्बारील ५० टक्के डब्ल्यू. डी. पी.	मे.ट.	/ M. T.	119	..	..	11.02 .. Carbaryl 50% WDP
२५	कार्बोफ्यूरान ५० टक्के एस. पी.	मे.ट.	/ M. T.	..	51.03	1700	.. .. Carbofuran 50% S.P.
२६	वेटेबल-सलफर	मे.ट.	/ M. T.	97.07	50	..	.. .. Wettable Sulphur
२७	गंधक-पावडर	मे.ट.	/ M. T.	847	31.08	..	.. .. Sulphur Dust
२८	झायरम	मे.ट.	/ M. T.	0.01	..	..	.. .. Ziram
२९	कॉपर-अँकसीक्लोराईड	मे.ट.	/ M. T.	68.06	19	0.08	0.09 .. Copper Oxy-Chloride.	
३०	कॉपर सलफेट	मे.ट.	/ M. T.	0.01	..	..	.. .. Copper Sulphate
३१	१ टक्का मरक्यूरीअल फुंगीसाईड	मे.ट.	/ M. T.	38.08	20.09	..	1.06 .. 1% Mercuric Fungicide.	
३२	अग्रीमायसीन	मे.ट.	/ M. T.	0.08	..	..	.. .. Agrimycine
३३	स्टान-एफ-३४	लिटर	/ Liters	207	..	..	.. .. Stam-F-34
३४	फार्मोथीओन (अन्थीओ)	लिटर	/ Litres	..	1509	..	.. .. Formothion (Anthio)
३५	ब्लेडेस-स्ट्री.	लिटर	/ Liters	4165	73	..	.. .. Bladex-C
३६	डाथथेन-झेड.	मे.ट.	/ M. T.	35.03	42	..	.. .. Dithane Z-78
३७	एन्ड्रीन-२० इ. सी.	लिटर	/ Litres	829176	164764	..	.. .. Endrin 20 E.C.
३८	अलम्बुनियम फास्फाईड	मे.ट.	/ M. T.	..	0.02	..	.. .. Aluminium Phosphate
३९	कार्बोफ्यूरान ३ टक्के दाणेदार	मे.ट.	/ M. T.	..	136.04	51	97.01 .. Carbofuran 3% Granules	
४०	व्हयनाल्टोस ५ टक्के दाणेदार	मे.ट.	/ M. T.	..	..	49.04	28.07 .. Quinolphos 5% Granules.
४१	डी. डी. टी. २५ इ. सी.	लिटर	/ Litres	..	2595	..	D. D. T. 25% E. C.	
४२	फेन्थोएट ५० इ. सी.	लिटर	/ Liters	..	..	6010	6039 .. Phenthaoate 50 E. C.
४३	झिक-फॉफ्टाईड	मे.ट.	/ M. T.	..	3.02	..	4.09 .. Zinc Phosphide	
४४	सेव्हीडॉल ४ : ४.	मे.ट.	/ M. T.	..	..	..	8 .. Sevodol 4 : 4
४५	डीसलफोटॉन ५ टक्के पावडर	मे.ट.	/ M. T.	..	17.06	..	.. .. Disulphoton 5% Dust

तबता वीस

महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळ्या पिकांखालील जिल्हावार क्षेत्र (१९६०-६१, १९७०-७१ व १९७५-७६ ते १९८१-८२) दाखविणारा तक्ता

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा 2	भात (एकूण) Rice (total)									
		१९६०- ६१ 1960-61 3	१९७०- ७१ 1970-71 4	१९७५- ७६ 1975-76 5	१९७६- ७७ 1976-77 6	१९७७- ७८ 1977-78 7	१९७८- ७९ 1978-79 8	१९७९- ८० 1979-80 9	१९८०- ८१ 1980-81 10	१९८१- ८२ 1981-82 11	
१	वृहमुंदई	..	29	12	28	12	12	11	10	10	9
२	ठाणे	..	1498	1392	1413	1490	1491	1498	1492	1499	1508
३	रायगड	..	1341	1356	1410	1417	1418	1464	1473	1492	1494
४	रत्नगिरी	..	1301	1449	1478	1463	1494	1473	1473	1470	800
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	734
	एकूण कोकण विभाग	..	4169	4209	4329	4382	4415	4446	4448	4471	4545
६	नाशिक	..	382	348	358	362	377	402	398	406	397
७	धुळे	..	289	192	209	220	255	246	254	248	259
८	जलगाव	..	66	74	116	150	120	106	103	93	87
	एकूण नाशिक विभाग	..	737	614	683	732	752	754	755	747	743
९	अहमदनगर	..	100	71	83	130	97	91	81	82	80
१०	पुणे	..	520	447	476	509	493	522	524	545	564
११	सौलापूर	..	99	65	66	74	66	70	48	54	55
	एकूण पुणे विभाग	..	719	583	625	713	656	683	653	681	699
१२	सातारा	..	259	294	288	306	316	353	369	355	375
१३	सांगली	..	132	167	163	168	178	179	184	175	173
१४	कोल्हापूर	..	971	906	858	909	956	976	1003	1000	967
	एकूण कोल्हापूर विभाग	..	1367	1367	1309	1383	1450	1508	1556	1530	1515
१५	औरंगाबाद	..	60	54	65	77	90	91	86	86	52
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	40
१७	परभणी	..	128	130	204	237	286	254	244	258	239
१८	बीड	..	79	69	105	122	110	92	79	84	77
१९	नांदेड	..	240	255	247	377	374	344	346	335	341
२०	उस्मानाबाद	..	293	335	330	380	367	368	378	378	394
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद विभाग	..	800	843	951	1193	1227	1149	1133	1141	1143
२२	बुलढाणा	..	30	32	33	27	29	42	42	40	40
२३	अकोला	..	79	81	80	84	84	88	87	87	90
२४	अमरावती	..	72	91	137	150	127	111	114	131	133
२५	यवतमाळ	..	106	123	155	163	158	170	164	162	147
	एकूण अमरावती विभाग	..	287	327	405	424	398	411	407	420	410
२६	वर्धा	..	33	71	91	101	103	117	110	108	98
२७	नागपूर	..	223	347	420	416	436	426	421	426	424
२८	भंडारा	..	2612	2853	2832	2887	2957	2934	2862	2980	2996
२९	चंदपूर	..	2054	2310	2512	2397	2410	2555	2508	2534	2579
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर विभाग	..	4922	5581	5855	5801	5906	6032	5901	6048	6097
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	12996	13524	14157	14628	14804	14983	14853	15038	15152

TABLE XX

Districtwise area under various crops in Maharashtra State from 1960-61, 1970-71 and from 1975-76 to 1981-82

(क्षेत्र '००' हेक्टरात) (Area in hundred hectares)

गवा Wheat										District
१९६०- ६१ १९६०- १३	१९७०- ७१ १९७०- १४	१९७५- ७६ १९७५- १४	१९७६- ७७ १९७६- १५	१९७७- ७८ १९७७- १६	१९७८- ७९ १९७८- १७	१९७९- ८० १९७९- १८	१९८०- ८१ १९८०- १९	१९८१- ८२ १९८१- २०		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	21	4	2	3	3	1	1	..	Thane
..	..	4	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	1	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	26	4	2	3	3	1	1	..	Total Konkan Division
940	780	1084	1195	1132	1086	1195	1053	1065	..	Nashik
356	504	474	530	546	503	527	442	451	..	Dhule
315	464	583	634	479	562	606	502	529	..	Jalgaon
1611	1748	2141	2359	2157	2151	2328	1997	2045	..	Total Nashik Division
507	466	754	762	675	838	744	672	710	..	Ahmednagar
214	240	333	427	393	480	434	448	488	..	Pune
222	317	629	521	488	510	520	495	510	..	Solapur
943	1023	1716	1710	1556	1828	1698	1615	1708	..	Total Pune Division
136	157	181	193	205	259	252	259	265	..	Satara
147	129	322	298	373	340	374	367	404	..	Sangli
21	20	73	77	95	93	111	120	164	..	Kolhapur
304	306	576	568	673	692	737	746	833	..	Total Kolhapur Division
845	588	924	978	939	851	912	805	489	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	472	..	Jalna
604	492	724	744	711	700	637	644	598	..	Parbhani
424	389	527	505	706	490	489	464	482	..	Beed
205	179	426	351	408	380	374	347	411	..	Nanded
537	514	725	653	675	700	619	597	606	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
2615	2162	3326	3231	3439	3121	3031	2857	3058	..	Total Aurangabad Division
444	293	455	446	459	497	518	453	446	..	Buldhana
516	499	634	674	693	650	575	524	526	..	Akola
422	320	438	430	418	514	527	514	531	..	Amravati
206	158	300	283	286	300	259	243	266	..	Yavatmal
1588	1270	1827	1833	1856	1961	1879	1734	1769	..	Total Amravati Division
431	354	429	434	416	500	454	379	372	..	Wardha
874	626	795	775	799	813	809	762	788	..	Nagpur
318	289	411	373	384	377	285	306	303	..	Bhandara
382	342	444	412	389	422	416	394	403	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
2005	1611	2079	1984	1988	2112	1964	1841	1866	..	Total Nagpur Division
9066	8120	11691	11689	11671	11868	11640	10791	11285	..	Total Maharashtra State

अनक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	खरीफ ज्वारी Kharif Jowar									
		१९६०-६१ 1960-61	१९७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	
1	2	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
१	बृहस्पुर्वई	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	4	1	2	5	5	5	4	1	
३	रायगढ	..	..	..	38	7	..	1	1	..
४	रत्नगिरी	..	..	..	6	5	2	..	..	..
५	मिथुंदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण कोकण विभाग		4	1	46	17	7	6	5	1	1	
६	नाशिक	..	190	151	169	339	348	322	317	315	
७	धुळे	..	564	476	695	796	937	836	927	895	
८	जळगाव	..	1537	1398	1639	1835	1972	1990	2066	2071	
एकूण नाशिक विभाग		2291	2025	2508	2970	3257	3148	3310	3281	2430	
९	अहमदनगर	..	1	53	219	391	403	306	251	254	
१०	पुणे	..	158	170	247	440	343	312	296	313	
११	सोलापूर	..	14	57	181	165	145	166	83	81	
एकूण पुणे विभाग		173	280	647	996	591	784	630	656	690	
१२	सातारा	..	599	696	874	1895	1057	944	998	926	
१३	सांगली	..	1565	1147	1320	1380	1434	1364	1252	1304	
१४	कोल्हापूर	..	512	422	480	456	407	435	405	397	
एकूण कोल्हापूर विभाग		2676	2265	2674	2731	2898	2743	2655	2627	2681	
१५	औरंगावाद	..	1012	714	735	1055	1087	1184	1162	1112	
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	713
१७	परभणी	..	1527	1828	1732	1934	2012	1781	1803	1841	
१८	वीड	..	826	1145	1062	1231	1345	1398	1369	1363	
१९	नांदेड	..	2312	2494	2405	2532	2535	2416	2479	2426	
२०	उस्मानाबाद	..	2027	2481	2605	2865	2848	3098	3171	3159	
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण औरंगावाद विभाग		7704	8662	8539	9617	9827	9877	9984	9901	10300	
२२	बुलढाणा	..	2401	2447	2670	2636	2627	2624	2654	2613	
२३	अकोला	..	2370	2418	2624	2759	2803	2840	2854	2854	
२४	अमरावती	..	1849	1598	1837	1904	1885	1989	2051	2013	
२५	यवतमाळ	..	2670	2543	2678	2844	2838	2808	2823	2758	
एकूण अमरावती विभाग		9290	9006	9809	10143	10153	10261	10382	10208	10087	
२६	वर्द्दी	..	1337	1223	1296	1392	1407	1314	1304	1250	
२७	नागपूर	..	1665	1505	1636	1633	1681	1585	1589	1587	
२८	भंडारा	..	45	25	16	15	15	25	26	25	
२९	चंद्रपूर	..	301	378	323	412	412	449	450	438	
३०	गढचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण नागपूर विभाग		3348	3131	3271	3452	3515	3373	3369	3302	3296	
एकूण महाराष्ट्र राज्य		25486	25370	27489	29926	30548	30192	30335	29976	30485	

TABLE XX (Contd.)

(क्षेत्र '००' हेक्टरात) (Area in hundred hectares)

Rabi Jowar										District
१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82		
30	31	32	33	34	35	36	37	38		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	5	1	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	4	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	5	1	..	4	..	..	..	..	Total Konkan Division
791	285	427	410	479	572	615	544	565	..	Nashik
1234	646	685	802	815	848	896	802	816	..	Dhule
349	184	314	397	400	393	455	366	402	..	Jalgaon
2374	1115	1426	1609	1694	1813	1966	1712	1783	..	Total Nashik Division
6701	5153	5161	5491	5609	5346	6053	5139	5398	..	Ahmednagar
4227	3949	4020	4182	4275	4681	4877	4474	4527	..	Pune
8093	6514	6619	6772	7033	7377	8218	7390	7459	..	Solapur
19021	15616	16300	16445	16917	17404	19148	17003	17384	..	Total Pune Division
1455	1654	1305	1299	1118	1404	1560	1564	1533	..	Satara
1040	1123	858	779	904	845	993	863	882	..	Sangli
29	13	18	29	31	22	51	41	43	..	Kolhapur
2524	2790	2181	2107	2053	2271	2604	2468	2458	..	Total Kolhapur Division
3076	3009	3356	3671	3285	3652	3913	3522	2609	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	1447	..	Jalna
2149	2031	2165	2106	1928	2146	2135	2088	1765	..	Parbhani
2506	2208	2353	2110	2185	2429	2683	2478	2710	..	Beed
817	390	469	497	581	405	371	380	374	..	Nanded
2341	1797	1955	1971	2093	2302	2458	2185	2174	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
10889	9435	10298	10355	10072	10934	11560	10613	11079	..	Total Aurangabad Division
5	13	13	14	..	14	15	15	16	..	Buldhana
..	..	..	..	..	4	5	5	4	..	Akola
..	3	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravat
..	6	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
5	25	13	14	..	18	20	20	20	..	Total Amravati Division
11	29	12	4	5	12	12	11	11	..	Wardha
530	516	544	481	441	568	577	580	593	..	Nagpur
346	362	355	306	323	322	299	300	288	..	Bhandara
1655	1772	1963	1580	1598	1728	1729	1696	1678	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
2542	2679	2874	2371	2367	2630	2617	2587	2570	..	Total Nagpur Division
37355	31660	33097	32902	33103	35074	37915	34403	35294	..	Total Maharashtra State

जिल्हे		वाजरी Bajari									
		१९६०-६१ 39	७०-७१ 40	७५-७६ 41	७६-७७ 42	७७-७८ 43	७८-७९ 44	७९-८० 45	८०-८१ 46	८१-८२ 47	
१ वृहन्मुंदरई	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२ ठाणे	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
३ रायगढ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४ रत्नागिरी	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
५ मिथुदुर्गा	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण कोकण वि.		..	..	..	..	..	..	..	..	..
६ नाशिक	..	3382	3611	3454	3321	2958	3234	3472	3478	3626	
७ धुळे	..	1329	1626	1462	1424	1393	1316	1223	1265	1246	
८ जलगाव	..	759	911	1012	853	806	849	943	969	1072	
एकूण नाशिक वि.		5470	6148	5928	5598	5157	5399	5638	5712	5944	
९ अहमदनगर	..	2324	3615	3064	3052	3030	2362	1793	3287	3142	
१० पुणे	..	1806	1760	1737	1740	1707	1637	1181	1757	1787	
११ सोलापूर	..	974	970	727	722	733	620	301	479	522	
एकूण पुणे वि.		5104	6345	5528	5514	5470	4619	3275	5523	5451	
१२ सातारा	..	1512	1009	1215	1163	1146	1088	807	1150	1172	
१३ सांगली	..	1322	1056	1055	976	963	1059	861	974	1022	
१४ कोल्हापूर	..	21	13	9	8	7	12	11	13	12	
एकूण कोल्हापूर वि.		2855	2078	2279	2147	2116	2159	1679	2137	2206	
१५ औरंगाबाद	..	1620	2916	1973	1854	1878	1739	1841	1856	1518	
१६ जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	412
१७ परभणी	..	34	237	148	92	138	86	89	97	89	
१८ वीड	..	748	1950	1314	1347	1018	1092	1147	1159	1227	
१९ नांदेड	..	19	14	24	22	19	25	16	15	13	
२० उस्मानाबाद	..	208	316	395	297	263	260	230	238	221	
२१ लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण औरंगाबाद वि.		2629	5433	3854	3612	3316	3202	3323	3365	3480	
२२ बुलडाणा	..	54	104	140	132	139	101	97	96	102	
२३ अकोला	..	55	64	86	71	71	62	60	58	57	
२४ अमरावती	..	58	57	85	73	72	76	80	76	78	
२५ यवतमाळ	..	103	137	163	136	118	125	122	115	110	
एकूण अमरावती वि.		270	362	474	412	400	364	359	345	347	
२६ वर्धा	..	17	18	9	10	9	8	8	8	7	
२७ नागपूर	..	3	2	3	1	2	1	..	2	2	
२८ भंडारा	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२९ चंद्रपूर	..	3	1	2	2	1	1	1	..	..
३० गडचिंचोली	..	..	..	..	..	..	..	1	..	..
एकूण नागपूर वि.		23	21	14	13	12	10	10	10	9	
एकूण महाराष्ट्र राज्य		16351	20387	18077	17296	16471	15753	14284	17092	17437	

TABLE XX (Contd.)

(क्षेत्र '००' हेक्टरात) (Area in hundred hectares)

इतर तुणधान्ये Other Cereals										District
६०-६१ 60-61 48	७०-७१ 70-71 49	७५-७६ 75-76 50	७६-७७ 76-77 51	७७-७८ 77-78 52	७८-७९ 78-79 53	७९-८० 79-80 54	८०८१ 80-81 55	८१-८२ 81-82 56		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
409	344	337	319	320	300	298	310	309	..	Thane
290	172	261	244	244	281	278	280	291	..	Raigad
996	604	749	721	721	772	743	770	456	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	100	..	Sindhudurg
1695	1120	1347	1284	1285	1353	1319	1360	1356	..	Total Konkan Division
703	643	710	698	711	698	682	719	711	..	Nashik
385	430	887	540	466	597	546	533	541	..	Dhule
11	10	12	13	14	11	15	16	17	..	Jalgaon
1099	1083	1309	1251	1191	1306	1243	1268	1269	..	Total Nashik Division
135	134	119	111	113	118	121	153	130	..	Ahmednagar
256	225	217	240	237	319	317	344	334	..	Pune
69	123	233	168	180	161	380	205	218	..	Solapur
460	482	569	519	530	598	818	702	682	..	Total Pune Division
208	153	149	172	168	186	187	192	196	..	Satara
62	53	97	63	54	91	108	122	125	..	Sangli
589	536	512	531	546	602	604	568	576	..	Kolhapur
859	742	758	766	768	879	899	882	897	..	Total Kolhapur Division
65	105	82	92	97	102	83	85	95	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
12	52	24	15	32	24	23	27	24	..	Parbhni
253	106	73	78	77	80	79	70	68	..	Beed
53	16	35	16	36	40	38	41	38	..	Nanded
109	196	361	263	250	330	336	348	351	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
492	475	575	464	492	576	559	571	576	..	Total Aurangabad Division
9	11	8	10	10	10	17	16	16	..	Buldhana
7	11	13	13	13	13	13	15	13	..	Akola
40	57	59	71	99	57	73	64	80	..	Amravati
7	12	15	5	5	5	8	8	6	..	Yavatmal
63	91	95	99	127	85	111	103	115	..	Total Amravati Division
..	3	..	1	..	..	1	1	..	..	Wardha
4	6	9	7	5	6	6	7	6	..	Nagpur
65	54	62	61	56	56	50	48	33	..	Bhandara
49	83	71	86	91	74	76	84	90	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
118	146	142	155	152	136	133	140	129	..	Total Nagpur Division
4786	4139	4795	4538	4545	4933	5082	5026	5024	..	Total Maharashtra State

अनुक्रमांक	जिल्हा	एकूण तुणधान्ये Total Cereals									
		१९६०-६१ ५७	१९७०-७१ ५८	१९७५-७६ ५९	१९७६-७७ ६०	१९७७-७८ ६१	१९७८-७९ ६२	१९७९-८० ६३	१९८०-८१ ६४	१९८१-८२ ६५	
१	बहन्मंदवई	..	29	12	28	12	12	11	10	10	9
२	ठाणे	..	1911	1737	1773	1818	1818	1806	1797	1811	1819
३	रायगड	..	1631	1528	1713	1668	1662	1746	1752	1772	1785
४	रत्नागिरी	..	2297	2053	2239	2190	2217	2249	2216	2240	1456
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	834
	एकूण कोकण वि.	..	5868	5330	5753	5688	5709	5812	5775	3833	5903
६	नाशिक	..	6388	5818	6202	6325	6005	6314	6679	6515	6657
७	धुळे	..	4157	3874	4112	4312	4415	4346	4373	4185	4278
८	जळगाव	..	3037	3041	3676	3882	3791	3911	4188	4017	4279
	एकूण नाशिक वि.	..	13582	12733	13990	14519	14208	14571	15240	14717	15214
९	अहमदनगर	..	9768	9492	9900	9937	9927	9061	9043	9587	9716
१०	पुणे	..	7181	6791	7030	7542	7448	7951	7629	7881	8039
११	सोलापूर	..	9471	8046	8455	8429	8645	8904	9550	8712	8859
	एकूण पुणे वि.	..	26420	24329	25385	2598	26020	25916	26222	26180	26614
१२	सातारा	..	4169	3963	4012	4029	4010	4234	4173	4446	4494
१३	सांभळी	..	4268	3675	3815	3664	3906	3878	3772	3805	3926
१४	कोल्हापूर	..	2143	1910	1950	2010	2042	2140	2185	2139	2170
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	10580	9548	9777	9703	9958	10257	10130	10390	10590
१५	औरंगाबाद	..	6678	7386	7135	7727	7376	7619	7997	7466	5364
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3084
१७	पश्चमी	..	4454	4770	4997	5129	5107	4991	4931	4955	4451
१८	वीड	..	4836	5867	5434	5393	5441	5581	5846	5618	6009
१९	नांदेड	..	3646	3348	3606	3815	3953	3610	3624	3544	3731
२०	उसमानावाद	..	5515	5639	6371	6455	6496	7058	7192	6865	6997
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	25129	27010	27543	28519	28373	28859	29590	28448	29636
२२	बुलढाणा	..	2943	2900	3319	3265	3264	3288	3343	3233	3198
२३	अकोला	..	3027	3076	3437	3601	3664	3657	3594	3513	3506
२४	अमरगवती	..	2441	2126	2556	2628	2601	2747	2845	2798	2793
२५	यवतमाळ	..	3092	2979	3311	3431	3405	3408	3376	3286	3251
	एकूण अमरगवती वि.	..	11503	11081	12623	12925	12934	13100	13158	12830	12748
२६	वर्धा	..	1829	1698	1837	1932	1940	1951	1889	1757	1757
२७	नागपूर	..	3299	3002	3407	3313	3364	3399	3403	3364	3385
२८	भंडारा	..	3386	3583	3676	3642	3735	3714	3522	3661	3645
२९	चंद्रपूर	..	4444	4886	5315	4890	4901	5229	5180	5146	5180
३०	गडविरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	12958	13169	14235	13777	13940	14293	13994	13928	13967

TABLE XX—*Contd.*

(क्षेत्र “००” हेक्टर) (Area in hundred hectares)

तुर Tur											District
१९६०-६१ 66	७०-७१ 67	७५-७६ 68	७६-७७ 69	७७-७८ 70	७८-७९ 71	७९-८० 72	८०-८१ 73	८१-८२ 74	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
41	29	31	43	42	38	38	38	38	38	..	Thane
10	4	13	7	8	16	16	17	20	..	..	Raigad
4	5	4	9	5	3	3	3	3	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
55	38	48	59	55	57	57	58	61	..	..	Total Konkan Division
74	51	68	67	74	50	49	52	52	..	..	Nashik
74	68	102	105	98	108	109	115	116	..	..	Dhule
104	104	102	104	98	113	123	127	129	..	..	Jalgaon
252	223	272	276	270	271	281	294	297	..	..	Total Nashik Division
142	200	231	233	230	154	114	127	113	..	..	Ahmednager
69	50	74	69	67	63	47	65	68	..	..	Pune
287	697	772	623	626	587	367	550	511	..	..	Solapur
498	947	1077	925	923	804	528	742	692	..	..	Total Pune Division
76	49	60	61	75	77	64	74	79	..	..	Satara
170	140	161	161	178	168	169	163	166	..	..	Sangli
72	50	38	43	52	46	45	47	53	..	..	Kolhapur
318	239	259	265	305	291	278	284	298	..	..	Total Kolhapur Division
492	490	526	507	508	525	502	496	246	..	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	261	..	..	Jalna
307	473	436	439	467	514	520	536	487	..	..	Parbhani
192	325	282	315	336	347	367	388	364	..	..	Beed
403	439	421	399	415	371	382	395	405	..	..	Nanded
662	861	1067	927	950	951	1008	1051	1033	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
2056	2588	2732	2587	2676	2708	2779	2866	2796	..	..	Total Aurangabad Division
235	250	264	263	282	343	357	383	412	..	..	Buldhana
309	365	398	397	403	442	467	478	498	..	..	Akola
360	371	416	377	398	462	462	480	490	..	..	Amravati
412	476	454	455	457	472	490	503	535	..	..	Yavatmal
1316	1462	1532	1492	1540	1719	1776	1844	1935	..	..	Total Amravati Division
268	255	258	254	232	298	306	316	307	..	..	Wardha
405	354	401	356	276	423	429	455	460	..	..	Nagpur
59	63	69	69	68	75	76	82	79	..	..	Bhandara
73	102	107	100	100	112	116	120	130	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
805	774	835	779	676	908	927	973	976	..	..	Total Nagpur Division
5300	6271	6755	6383	6445	6758	6626	7061	7055	..	..	Total Maharashtra State

अनुक्रमांक	जिल्हा	हरभरा Gram									
		१९६०-६१ ७५	१९७०-७१ ७६	१९७५-७६ ७७	१९७६-७७ ७८	१९७७-७८ ७९	१९७८-७९ ८०	१९७९-८० ८१	१९८०-८१ ८२	१९८१-८२ ८३	
१	बृहन्मुखी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	12	13	19	15	13	11	12	10	10	
३	रायगड	5	4	6	6	6	13	14	16	17	
४	रत्नागिरी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	17	17	25	21	19	24	26	26	27	
६	नाशिक	232	162	210	227	236	226	228	237	271	
७	धुळे	104	83	91	109	101	102	106	86	100	
८	जाळगांव	47	57	85	83	80	90	74	73	98	
	एकूण नाशिक वि.	383	302	386	419	417	418	468	396	469	
९	अहमदनगर	297	175	251	234	218	194	225	222	259	
१०	पुणे	273	161	209	235	238	400	300	322	362	
११	सोलापूर	232	269	459	334	286	321	330	322	341	
	एकूण पुणे वि.	802	605	919	803	742	915	856	866	962	
१२	सातारा	165	87	130	112	116	133	137	159	163	
१३	संगमनी	151	73	141	151	160	172	190	194	209	
१४	कोल्हापूर	35	12	40	36	57	66	86	75	100	
	एकूण कोल्हापूर वि.	351	172	311	299	333	371	413	428	472	
१५	औरंगाबाद	435	234	411	402	401	440	404	331	251	
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	136
१७	परभणी	334	234	332	329	356	350	332	344	321	
१८	बीड	348	221	327	318	323	320	322	301	304	
१९	नांदेड	146	182	221	181	172	183	161	153	152	
२०	उस्मानाबाद	493	474	637	640	641	610	628	622	628	
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	1756	1345	1928	1870	1893	1903	1847	1751	1792	
२२	बुलढाणा	84	42	85	72	73	90	106	96	112	
२३	अकोला	133	133	138	150	154	187	189	140	147	
२४	अमरावती	75	69	102	106	120	119	121	111	117	
२५	यवतमाळ	83	79	110	64	68	87	72	61	71	
	एकूण अमरावती वि.	375	323	435	392	415	483	488	408	447	
२६	वर्धा	38	53	52	44	49	70	65	57	52	
२७	नागपूर	92	91	129	124	135	150	143	134	151	
२८	भंडारा	104	86	128	106	105	132	100	102	108	
२९	चंदपूर	101	109	150	130	135	136	123	123	133	
३०	गडचिंची	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	335	339	459	404	424	488	431	316	444	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	4019	3103	4463	4208	4243	4602	4529	4291	4613	

TABLE XX—*Contd.*

(क्षेत्र “००” हेक्टरात) (Area in hundred hectares)

इतर डाळी Other Pulses										District
१९६०-६१ १९६०-६१ ८४	१९७०-७१ १९७०-७१ ८५	१९७५-७६ १९७५-७६ ८६	१९७६-७७ १९७६-७७ ८७	१९७७-७८ १९७७-७८ ८८	१९७८-७९ १९७८-७९ ८९	१९७९-८० १९७९-८० ९०	१९८०-८१ १९८०-८१ ९१	१९८१-८२ १९८१-८२ ९२		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
85	69	70	80	75	82	130	132	166	..	Thane
97	50	57	54	55	88	128	129	170	..	Raigad
146	91	88	88	83	136	117	126	152	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
328	210	215	222	213	306	375	387	488	..	Total Konkan Division
774	776	960	892	815	713	669	691	774	..	Nashik
869	1096	1110	1083	1099	954	1006	1068	1029	..	Dhule
1872	1784	2061	2112	2117	1901	1810	2029	1687	..	Jalgaon
3515	3656	4131	4087	4031	3568	3485	3788	3490	..	Total Nashik Division
586	621	742	756	653	559	404	504	357	..	Ahmednagar
393	399	583	547	513	369	362	492	438	..	Pune
421	639	936	978	866	663	315	565	480	..	Solapur
1400	1659	2261	2281	2032	1591	1081	1561	1275	..	Total Pune Division
454	344	452	497	487	471	550	459	511	..	Satara
408	414	571	535	519	551	427	496	571	..	Sangli
98	84	113	108	110	65	170	139	140	..	Kolhapur
960	842	1136	1140	1116	1087	1147	1094	1222	..	Total Kolhapur Division
1628	1727	1825	2100	2000	1729	1739	1760	1411	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
932	1271	1605	1584	1529	1423	1530	1418	1218	..	Parbhani
472	1022	612	805	521	658	541	957	459	..	Beed
328	657	669	678	628	618	564	572	626	..	Nanded
922	1188	1241	1293	1277	1237	1039	1440	1221	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
4282	5865	5952	6480	5955	5665	5413	5147	4935	..	Total Aurangabad Division
574	768	903	957	943	891	865	776	946	..	Buldhana
453	654	792	798	758	738	954	767	755	..	Akola
181	18	235	272	265	253	265	265	201	..	Amravati
412	450	511	520	521	516	501	445	501	..	Yavatmal
1620	2050	2441	2547	2487	2398	2585	2253	2403	..	Total Amravati Division
203	178	218	229	187	181	213	193	195	..	Wardha
165	203	184	198	190	163	148	184	184	..	Nagpur
903	873	731	644	616	838	215	227	803	..	Bhandara
818	753	652	695	703	866	838	778	859	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
2089	2007	1785	1766	1696	2048	1414	1362	2041	..	Total Nagpur Division
14194	76289	17921	18473	17530	16663	15500	16592	15854	..	Total Maharashtra State

अनु- क्रमांक Serial No.	जिल्हा	एकूण अन्नधान्ये Total Pulses									
		१९६०-६१ 93	१९७०-७१ 94	१९७५-७६ 95	१९७६-७७ 96	१९७७-७८ 97	१९७८-७९ 98	१९७९-८० 99	१९८०-८१ 100	१९८१-८२ 101	
१	बृहन्मुद्देश	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	टाणे	138	111	120	138	130	131	180	180	214	
३	रायगढ	112	58	76	67	69	117	158	162	207	
४	रत्नापुरी	150	96	92	97	88	139	120	129	155	
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	400	265	288	302	287	387	458	471	576	
६	नाशिक	1080	989	1238	1186	1125	989	1006	1080	1097	
७	धुळे	1047	1247	1303	1297	1298	1164	1221	1269	1245	
८	जलगांव	2023	1945	2248	2298	2295	2104	2007	2229	1914	
	एकूण नाशिक वि.	4150	4181	4789	4782	4718	4257	4234	4578	4256	
९	अहमदनगर	1025	996	1224	1223	1101	907	743	853	729	
१०	पुणे	735	610	866	851	818	832	710	879	868	
११	सोलापूर	940	1605	3167	1935	1778	1571	1012	1437	1332	
	एकूण पुणे वि.	2700	3211	4257	4009	3697	3310	2465	3169	2929	
१२	सातारा	695	480	642	670	678	681	751	692	753	
१३	सांगली	729	627	873	947	857	891	786	853	946	
१४	कोल्हापूर	205	146	191	187	219	177	301	261	293	
	एकूण कोल्हापूर वि.	1629	1253	1706	1704	1754	1749	1838	1806	1992	
१५	औरंगाबाद	2555	2451	2762	3009	2909	2694	2645	2587	1908	
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	397
१७	परभणी	1573	1978	2373	2352	2352	2287	2382	2298	2026	
१८	वीड	1012	1568	1221	1438	1180	1325	1230	1646	1127	
१९	नंदेड	877	1278	1311	1228	1215	1172	1107	1120	1183	
२०	उस्मानाबाद	2077	2523	2945	2860	2868	2798	2175	3113	2882	
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	8094	9798	10612	10887	10524	10276	10039	10764	9523	
२२	बुलढाणा	..	893	1060	1252	1292	1298	1324	1328	1255	
२३	अकोला	..	895	1152	1328	1345	1315	1367	1610	1385	
२४	अमरावती	..	616	618	753	755	783	834	848	808	
२५	यवतमाळ	..	907	1005	1075	1039	1046	1075	1068	1009	
	एकूण अमरावती वि.	3311	3835	4408	4431	4442	4600	4849	4505	4785	
२६	वर्धा	..	509	486	528	527	468	549	584	566	
२७	नागपूर	..	662	648	714	678	601	736	720	753	
२८	भंडारा	..	1066	1022	928	819	789	1045	391	411	
२९	चंद्रपूर	..	992	964	909	925	938	1114	1077	1021	
३०	गढचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	3229	3120	3079	2949	2796	3444	2772	2751	3461	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	23513	25663	29139	29064	28218	28023	26655	28044	27522	

TABLE XX—*Contd.*

(क्षेत्र “००” हेक्टरात) (Area in hundred hectares)

एकण अन्नधान्ये Total Foodgrains											District
१९६०-६१	१९७०-७१	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	१९८१-८२	१९८१-८२		
1960-61 102	1970-71 103	1975-76 104	1976-77 105	1977-78 106	1978-79 107	1979-80 108	1980-81 109	1981-82 110			
29	12	28	12	12	11	10	10	9	..	Greater Bombay	
2049	1848	1893	1956	1948	1937	1977	1991	2033	..	Thane	
1743	1586	1789	1735	1731	1863	1910	1934	1992	..	Raigad	
2448	2149	2331	2287	2305	2388	2336	2369	1611	..	Ratnagiri	
..	..	..	..	..	..	..	..	834	..	Sindhudurg	
6269	5595	6041	5990	5996	6199	6233	6304	6479	..	Total Konkan Division	
7468	6807	7440	7511	7130	7303	7685	7595	7754	..	Nashik	
5204	5121	5415	5607	5710	5510	5594	5454	5523	..	Dhule	
5059	4986	5924	6181	6086	6015	6195	6246	6193	..	Jalgaon	
17731	16914	18779	19301	18926	18828	19474	19295	19470	..	Total Nashik Division	
10792	10488	11124	11160	11028	9968	9786	10440	10445	..	Ahmednagar	
7116	7401	7896	8393	8266	8783	8339	8760	8907	..	Pune	
10411	9651	10622	10364	10423	10475	10562	10149	10191	..	Solapur	
29119	27540	29642	29917	39717	29226	28687	29349	29543	..	Total Pune Division	
4863	4443	4654	4699	4688	4915	4924	5138	5247	..	Satara	
4997	4302	4688	4511	4763	4769	4558	4658	4872	..	Sangli	
2349	2056	2141	2197	2261	2317	2486	2400	2463	..	Kolhapur	
12209	10801	11483	11407	11712	12001	11968	12196	12582	..	Total Kolhapur Division	
9233	9837	9897	10736	10285	10313	10642	10053	7272	..	Aurangabad	
..	..	..	..	..	..	..	..	3481	..	Jalna	
6028	6748	7370	7481	7459	7278	7313	7253	6477	..	Parbhani	
5848	7435	6655	6831	6621	6906	7076	7265	7136	..	Beed	
4523	4626	4917	5043	5168	4782	4731	4664	4914	..	Nanded	
7592	8162	9316	9315	9364	9856	9867	4978	9879	..	Osmanabad	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur	
33224	36808	38155	39406	38897	39135	39629	39212	39159	..	Total Aurangabad Division	
3836	3960	4571	4551	4562	4612	4671	4488	4668	..	Buldhana	
3921	4228	4765	4946	4579	5024	5204	4898	4906	..	Akola	
3058	2743	3309	3383	3384	3581	3693	3654	3601	..	Amravati	
3999	3984	4386	4470	4451	4483	4439	4295	4358	..	Yavatmal	
14814	14915	17031	17356	17376	17700	18007	17335	17533	..	Total Amravati Division	
2339	2184	2365	2459	2408	2500	2473	2323	2311	..	Wardha	
3961	3651	4121	3991	3965	4135	4123	4117	4180	..	Nagpur	
4451	4605	4604	4461	4524	4759	3913	4072	4635	..	Bhandara	
5436	5850	6224	5815	5839	6343	6257	6167	6302	..	Chandrapur	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli	
16187	16290	17314	16726	16736	17737	16766	16679	17428	..	Total Nagpur Division	
12553	128863	138445	140103	139360	140826	140764	140370	142194	..	Total Maharashtra State	

તकતा वोस-चालू

अनुक्रमांक Sr. No.	जिल्हे	ऊस Sugar-cane									
		१९६०-६१		१९७०-७१		१९७५-७६		१९७६-७७		१९७७-७८	
		१९६०-६१ 111	१९७०-७१ 112	१९७५-७६ 113	१९७६-७७ 114	१९७७-७८ 115	१९७८-७९ 116	१९७९-८० 117	१९८०-८१ 118	१९८१-८२ 119	
१	बुहमुंबई	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	1	..	1	1	1	1	1
३	रायगढ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	2	3	4	5	4	6	5	4	5
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.		2	3	5	5	5	7	6	5	6
६	नाशिक	..	119	143	161	176	269	189	160	195	243
७	धुळे	..	28	31	70	106	142	100	93	92	102
८	जळगांव	..	28	14	51	53	85	73	55	74	94
	एकूण नाशिक वि.		175	188	282	335	496	362	308	361	439
९	अहमदनगर	..	361	520	615	624	703	639	596	734	848
१०	पुणे	..	132	162	241	248	234	261	233	283	346
११	सोलापूर	..	114	152	219	202	186	197	187	208	243
	एकूण पुणे वि.		607	834	1075	1074	1123	1075	1016	1225	1437
१२	सातारा	..	99	134	170	176	183	206	194	231	251
१३	सांगली	..	91	198	247	271	271	268	271	321	312
१४	कोल्हापूर	..	319	399	484	475	498	505	510	526	584
	एकूण कोल्हापूर वि.		509	731	901	922	952	979	975	1078	1147
१५	ओरंगावाद	..	99	98	139	190	205	160	123	151	155
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	55
१७	परभणी	..	22	26	25	49	60	52	45	51	52
१८	बीड	..	24	20	49	81	77	61	41	58	78
१९	नांदेड	..	30	32	49	59	69	61	48	51	78
२०	उस्मानाबाद	..	58	75	106	219	157	131	129	144	168
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण ओरंगावाद वि.		233	251	368	598	568	465	386	455	586
२२	बुलढाणा	..	13	11	17	17	18	18	11	11	12
२३	अकोला	..	2	5	7	4	5	4	4	4	4
२४	अमरावती	..	1	2	2	1	2	3	3	2	3
२५	यवतमाळ	..	3	5	10	11	14	24	14	12	14
	एकूण अमरावती वि.		19	23	36	33	39	49	32	29	33
२६	वर्धा	..	..	1	1	2	2	2	2	2	2
२७	नागपूर	..	..	1	1	1	2	2	2	2	2
२८	भंडारा	..	7	5	8	8	7	12	12	10	10
२९	चंद्रपूर	..	3	2	1	1	1	1	1	1	1
३०	गडचिंगी	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.		10	9	11	12	12	17	17	15	15
	एकूण महाराष्ट्र राज्य		1555	2039	2678	2979	3195	2976	2740	3168	3663

सूचना—सन् १९७८-७९ ते १९८१-८२ चे आंकडे अंतिम अंदाजावर आधारीत आहेत.

TABLE XX-Contd.

कापूस Cotton											District							
१९६०—६१ 1960-61	७०—७१ 1970-71	७५—७६ 1975-76	७६—७७ 1976-77	७७—७८ 1977-78	७८—७९ 1978-79	७९—८० 1979-80	८०—८१ 1980-81	८१—८२ 1981-82	१२०	१२१	१२२	१२३	१२४	१२५	१२६	१२७	१२८	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Konkan Division
114	105	23	35	38	39	54	51	50	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
687	643	567	528	511	608	636	639	653	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
2042	2412	1367	1156	1379	1570	1715	1874	1965	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
2842	3160	1957	1719	1928	2217	2405	2564	2668	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Nashik Division
324	283	65	39	73	98	123	116	72	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
61	87	37	32	39	56	68	81	63	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
112	194	71	100	118	63	140	145	136	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
497	564	173	171	230	217	331	342	271	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Pune Division
25	72	63	46	51	75	83	96	79	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
48	43	21	18	21	25	34	28	25	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
19	6	9	8	10	10	9	6	7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
92	121	93	72	82	110	126	130	111	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Kolhapur Division
1836	1781	1084	962	1110	1497	1639	1573	582	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
2289	2656	1960	1921	2032	2520	2637	2730	2388	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
584	512	264	154	295	368	403	386	299	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
1886	1986	1966	1736	1819	2090	2153	2179	2236	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
592	437	324	203	250	285	317	296	297	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
7187	7372	5598	4976	5506	6760	7149	7164	7111	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Aurangabad Division
2452	2565	2045	1887	1957	2367	2226	2355	2445	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
3151	3375	3259	3191	3149	5443	3491	3643	3760	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
3880	3614	3396	3294	3381	3398	3423	3434	3523	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
2938	3551	3572	3545	3578	3559	3661	3805	4002	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
11921	13105	12272	11917	12065	12767	12801	12337	13730	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Amravati Division
1504	1833	1765	1694	1766	1769	1806	1887	1868	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
700	930	816	721	775	860	861	907	886	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
252	418	395	372	396	385	399	440	451	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
2456	3181	2976	2767	2937	3014	3066	3234	3205	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Nagpur Division
24995	27498	23069	21622	22748	25085	25878	26671	27096	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Maharashtra State

Note :—The figures for the years 1978-79 to 1981-82 are based on final forecast.

जिल्हे	भूइमुग Groundnut				
	१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78
	129	130	131	132	133
१ बृहन्मुंबई
२ ठाणे	1	1	2
३ रायगड
४ रत्नागिरी	3	5	5
५ सिंधुदुर्ग
एकूण कोकण वि.	4	6	8
६ नाशिक	..	726	428	547	672
७ घाळे	..	1321	1100	1136	1165
८ जळगाव	..	1033	669	1038	1110
एकूण नाशिक वि.	..	3080	2197	2721	2705
९ अहमदनगर	..	314	189	143	184
१० पुणे	..	229	277	314	338
११ सोलापूर	..	799	633	279	357
एकूण पुणे वि.	..	1342	1099	736	879
१२ सातारा	..	602	632	596	585
१३ सांगली	..	832	758	542	546
१४ कोल्हापूर	..	516	574	509	500
एकूण कोल्हापूर वि.	..	1950	1964	1647	1644
१५ औरंगाबाद	..	733	240	266	308
१६ जालना
१७ परभणी	..	463	130	221	206
१८ बीड	..	644	378	292	288
१९ नांदेड	..	182	290	374	319
२० उस्मानाबाद	..	1214	1228	840	839
२१ लातूर
एकूण औरंगाबाद वि.	..	3236	2266	1993	1960
२२ बुलढाणा	..	353	253	298	337
२३ अकोला	..	404	260	285	284
२४ अमरावती	..	184	409	298	357
२५ यवतमाळ	..	215	358	337	376
एकूण अमरावती वि.	..	1156	1280	1218	1354
२६ वर्धा	..	9	78	84	110
२७ नागपूर	..	50	137	122	144
२८ भंडारा	..	4	12	15	14
२९ चंद्रपूर	..	1	3	2	2
३० गडचिरोली
एकूण नागपूर वि.	..	64	230	281	270
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	10828	9040	8544	9048

सूचना—सन १९७८-७९ ते १९८१-८२ चे आकडे अंतीम अंदाजावर आधारित आहेत.

TABLE XX--Concl'd.

(क्षेत्र '०० हेक्टरात) (Area in '00 Hectares)

भूंसा Groundnut				District
७८-७९ 1978-79 134	७९-८० 1979-80 135	८०-८१ 1980-81 136	८१-८२ 1981-82 137	
..	..	..	..	.. Greater Bombay
..	..	..	..	.. Thane
..	..	..	..	.. Raigad
..	..	..	..	.. Ratnagiri
..	..	..	..	.. Sindhudurg
				Total Konkan Division
618	614	614	565	.. Nashik
1062	974	957	927	.. Dhule
869	752	719	639	.. Jalgaon
2539	2340	2290	2131	.. Total Nashik Division
151	140	166	170	.. Ahmednagar
373	369	392	408	.. Pune
269	177	217	218	.. Solapur
793	686	775	796	.. Total Pune Division
670	643	641	641	.. Satara
517	483	487	470	.. Sangli
561	555	538	530	.. Kolhapur
1748	1681	1666	1641	.. Total Kolhapur Division
261	265	251	151	.. Aurangabad
..	..	..	91	.. Jalna
114	107	105	96	.. Parbhani
212	154	162	131	.. Beed
175	106	113	86	.. Nanded
518	455	472	463	.. Osmanabad
..	..	..	..	.. Latur
1280	1081	1103	1018	.. Total Aurangabad Division
300	279	256	250	.. Buldhana
269	231	183	161	.. Akola
345	316	292	265	.. Amravati
372	325	281	243	.. Yavatmal
1286	1151	1012	919	.. Total Amravati Division
123	116	107	97	.. Wardha
161	161	150	142	.. Nagpur
14	13	12	11	.. Bhandara
3	3	3	2	.. Chandrapur
..	..	..	..	.. Gadchiroli
301	293	272	252	.. Total Nagpur Division
7947	7232	7118	6757	.. Total Maharashtra State

Note :—The figures for the years 1978-79 to 1981-82 are based on final forecast.

तक्ता एकवीस

महाराष्ट्र राज्यातील निरनिराळ्या पिकांसाळील जिल्हावार उत्पादन १९६०-६१, १९७०-७१ व १९७५-७६ ते १९८१-८२

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	तांदूळ ¹ Rice									
		१९६०-६१ 1960-61	१९७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
१	बृहन्मुंबई	39	21	40	17	22	20	13	16	8	
२	ठाणे	.. 1978	2481	2858	2337	3260	2662	2228	2924	3107	
३	रायगड	.. 1994	2458	2358	2152	2908	2691	2383	2741	2848	
४	रत्नागिरी	.. 1272	1994	2321	2034	2222	2462	2116	2650	1504	
५	सिंधुरार्द्दी	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	1280
	एकूण कोकण वि.	.. 5283	6954	7577	6540	8412	7835	6740	8331	8747	
६	नाशिक	.. 362	362	595	587	639	531	543	452	578	
७	धुळे	.. 125	102	142	163	261	199	168	182	219	
८	जळगाव	.. 28	53	123	321	223	159	140	170	142	
	एकूण नाशिक वि.	.. 515	517	860	1071	1123	889	851	804	939	
९	अहमदनगर	.. 95	56	154	210	179	142	87	154	100	
१०	पुणे	.. 534	365	931	1036	1104	855	820	1097	828	
११	सोलापूर	.. 93	51	145	147	160	101	51	111	74	
	एकूण पुणे वि.	.. 722	472	1230	1393	1443	1098	958	1362	1002	
१२	सातारा	.. 230	301	418	511	457	532	549	629	569	
१३	सांगली	.. 128	157	296	415	311	302	273	362	273	
१४	कोल्हापूर	.. 1345	1165	1722	1981	2106	2016	1682	2133	2387	
	एकूण कोल्हापूर वि.	.. 1703	1623	2436	2907	2874	2850	2504	3124	3229	
१५	औरंगाबाद	.. 53	27	57	67	105	120	57	93	46	
१६	जालना	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	47
१७	परभणी	.. 111	66	353	246	406	346	260	291	327	
१८	वीड	.. 64	35	62	96	119	116	72	106	43	
१९	नांदेड	.. 195	139	293	384	569	383	390	440	544	
२०	उस्मानाबाद	.. 161	155	403	262	340	407	350	344	517	
२१	लातूर	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..
	एकूण औरंगाबाद वि.	.. 584	422	1168	1055	1539	1372	1129	1274	1524	
२२	बुलढाणा	.. 17	34	28	24	39	50	36	44	56	
२३	अकोला	.. 46	41	57	71	83	112	76	89	114	
२४	अमरावती	.. 42	46	69	87	111	106	85	105	153	
२५	यवतमाळ	.. 61	63	113	85	137	159	122	127	166	
	एकूण अमरावती वि.	.. 166	184	267	267	370	427	319	365	489	
२६	वर्धा	.. 19	75	103	75	109	49	94	67	139	
२७	नागपूर	.. 175	350	549	446	571	579	489	615	631	
२८	भंडारा	.. 2967	3462	4488	3255	4032	3608	2600	4267	4035	
२९	चंद्रपूर	.. 1558	2563	4180	2912	3063	3201	2601	3397	3619	
३०	गडचिरोली	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..
	एकूण नागपूर वि.	.. 4719	6450	9320	6688	7775	7537	5784	8346	8424	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	.. 13692	16622	22858	19921	23536	22008	18285	23606	24354	

TABLE XXI

Districtwise production of various crops in Maharashtra State from 1960-61, 1970-71 & 1975-76 to 1981-82

(उत्पादन मे. '००' टनात) (Area in hundred hectares)

गहडा Wheat										District
१९६०-६१ 1960-61	१९७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82		
12	13	14	15	16	17	18	19	20		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	27	3	5	3	3	1	1	..	Thane
..	..	6	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	2	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	35	3	5	3	3	1	1	..	Total Konkan Division
242	564	937	971	814	777	1000	931	865	..	Nashik
241	495	609	529	493	440	535	417	515	..	Dhule
202	521	685	561	511	505	498	567	698	..	Jalgaon
685	1580	2231	2061	1818	1722	2033	1915	2078	..	Total Nashik Division
186	287	901	751	763	788	795	749	804	..	Ahmednagar
95	156	489	538	498	511	435	437	474	..	Pune
159	227	519	329	410	440	490	359	496	..	Solapur
440	670	1909	1618	1671	1739	1720	1545	1774	..	Total Pune Division
118	102	215	161	237	241	255	308	265	..	Satara
98	89	298	229	272	251	333	256	283	..	Sangli
16	17	111	175	81	85	114	147	150	..	Kolhapur
232	208	624	565	590	577	702	711	698	..	Total Kolhapur Division
240	191	1190	759	857	852	650	765	384	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	438	..	Jalna
327	138	662	489	478	632	530	540	490	..	Parbhani
143	116	407	282	492	358	419	448	396	..	Beed
111	56	382	269	363	350	354	235	288	..	Nanded
301	156	793	483	517	533	505	379	473	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
1122	657	3434	2282	2707	2725	2458	2367	2469	..	Total Aurangabad Division
198	138	468	274	413	389	491	375	428	..	Buldhana
203	230	662	498	495	395	433	368	400	..	Akola
157	161	512	322	393	420	493	402	391	..	Amravati
85	77	338	273	268	268	238	255	277	..	Yavatmal
643	606	1980	1367	1569	1472	1656	1400	1496	..	Total Amravati Division
161	129	430	350	418	402	372	487	379	..	Wardha
460	269	718	488	539	487	661	486	595	..	Nagpur
115	138	296	196	249	161	155	205	189	..	Bhandara
153	146	334	197	234	225	300	196	206	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
889	682	1778	1231	1440	1275	1488	1374	1309	..	Total Nagpur Division
4011	4403	11991	9127	9800	9513	10060	9313	9885	..	Total Maharashtra State

TABLE XXI—Contd.

(उत्पादन '००' मे टनास) (Area in hundred hectares)

रबी ज्वारी										District
१९६०-६१ 30	७०-७१ 31	७५-७६ 32	७६-७७ 33	७७-७८ 34	७८-७९ 35	७९-८० 36	८०-८१ 37	८१-८२ 38		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	11	..	..	3	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	11	..	..	3	..	..	..	..	Total Konkan Division
170	58	155	205	328	249	302	215	251	..	Nashik
883	261	477	604	563	622	707	416	639	..	Dhule
233	128	150	393	330	330	511	311	443	..	Jalgaon
1286	447	782	1202	1221	1201	1520	942	1333	..	Total Nashik Division
3174	915	2055	2498	3339	1808	2784	2426	1575	..	Ahmednagar
2032	504	1402	1758	2207	1834	2482	2037	1984	..	Pune
3762	1189	1812	2867	2066	3342	2793	2727	2415	..	Solapur
8968	2608	5269	7123	7612	6984	8059	7190	5974	..	Total Pune Division
998	598	615	871	627	795	935	1068	894	..	Satara
466	162	296	161	344	298	274	255	347	..	Sangli
11	4	19	19	14	13	25	25	24	..	Kolhapur
1475	764	930	1051	985	1106	1234	1348	1265	..	Total Kolhapur Division
1218	639	1564	2087	1791	2057	2481	1572	1304	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	1032	..	Jalna
1771	583	850	1466	859	1391	1473	1051	1337	..	Parbhani
2049	611	851	1740	1260	1533	2055	1352	1354	..	Beed
652	102	207	366	405	313	260	179	207	..	Nanded
1764	545	904	1476	1443	1657	2010	1256	1359	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
7454	2480	4376	7135	5758	6951	8279	5410	6593	..	Total Aurangabad Division
1	2	8	6	..	7	7	6	6	..	Buldhana
..	..	..	..	..	2	2	2	2	..	Akola
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	1	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
2	3	8	6	..	9	9	8	8	..	Total Amravati Division
4	4	3	2	3	6	5	5	4	..	Wardha
197	76	150	178	189	278	243	253	216	..	Nagpur
142	53	101	86	128	101	125	142	168	..	Bhandara
688	260	586	759	959	954	766	703	617	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
1031	393	840	1025	1279	1339	1139	1103	1005	..	Total Nagpur Division
20216	6695	12216	17542	16855	17593	20240	16001	16178	..	Total Maharashtra State

अनक्रमांक Sr. No.	जिल्हा 2	बाजरी Bajri									
		१९६०-६१ 39	१९७०-७१ 40	७५-७६ 41	७६-७७ 42	७७-७८ 43	७८-७९ 44	७९-८० 45	८०-८१ 46	८१-८२ 47	
१	वृहत्मुंबई	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..	..	..	..	..	..
३	रायगढ	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण कोकण वि.		..	..	..	..	..	..	..	..	..
६	नाशिक	..	1241	1708	1437	1527	1247	1235	1543	1908	1655
७	धुळे	..	655	937	779	1003	796	653	882	802	859
८	जळगाव	..	242	455	524	569	524	516	476	554	710
एकूण नाशिक वि.		2138	3100	2740	3099	2567	2404	2901	3264	3224	
९	अहमदनगर	..	615	1262	750	962	846	533	727	1484	789
१०	पुणे	..	656	659	492	618	630	608	367	716	745
११	सोलापूर	..	66	240	114	136	125	127	85	331	205
एकूण पुणे वि.		1337	2161	1356	1716	1601	1266	1179	2331	1739	
१२	सातारा	..	353	317	224	395	247	253	156	251	305
१३	सांगली	..	209	178	169	190	159	217	177	176	298
१४	कोल्हापूर	..	3	2	1	2	1	2	2	2	3
एकूण कोल्हापूर वि.		565	497	394	587	407	472	335	429	606	
१५	औरंगाबाद	..	382	1192	509	559	678	533	793	876	1122
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	282
१७	परभणी	..	8	98	37	28	60	44	42	50	31
१८	वीड	..	189	971	318	369	489	384	561	452	502
१९	नांदेड	..	5	6	6	9	8	13	8	7	8
२०	उस्मानाबाद	..	45	131	93	81	100	111	97	54	101
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण औरंगाबाद वि...		629	2398	963	1043	1335	1085	1501	1439	2049	
२२	दुल्हाणा	..	39	23	42	42	51	96	44	41	52
२३	अकोला	..	41	14	26	22	25	28	25	22	29
२४	अमरावती	..	43	13	27	22	24	33	32	28	29
२५	यवतमाळ	..	77	31	47	42	43	55	50	41	55
एकूण अमरावती वि...		200	81	142	128	143	162	151	132	165	
२६	वर्धा	..	13	4	3	3	3	3	3	3	2
२७	नागपूर	..	2	..	1	..	1	1	1	1	1
२८	भंडारा	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२९	चंदपूर	..	2	..	1	..	..	..	..	..
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण नागपूर वि.		17	4	5	3	4	4	4	4	3	
एकूण महाराष्ट्र		4886	8241	5600	6576	6057	5393	6071	7599	7786	

TABLE XXI-Contd.

(उत्पादन '००' मे. टनास) (Production in '00' tonnes)

इतर तृणधान्य Other Cereals										District
१९६०-६१ १९६०-६१	७०-७१ १९७०-७१	७५-७६ १९७५-७६	७६-७७ १९७६-७७	७७-७८ १९७७-७८	७८-७९ १९७८-७९	७९-८० १९७९-८०	८०-८१ १९८०-८१	८१-८२ १९८१-८२		
४८	४९	५०	५१	५२	५३	५४	५५	५६		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
298	378	276	219	243	266	216	261	268	..	Thane
173	142	211	193	219	245	224	235	268	..	Raigad
544	405	482	499	495	586	550	649	510	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	100	..	Sindhudurg
1015	925	969	911	957	1097	990	1145	1146	..	Total Konkan Division
603	470	595	495	422	511	538	539	581	..	Nashik
127	167	290	395	263	313	292	315	341	..	Dhule
7	5	24	11	15	10	17	12	20	..	Jalgaon
737	642	909	901	700	834	847	866	942	..	Total Nashik Division
71	97	95	82	94	103	110	158	125	..	Ahmednagar
172	187	198	264	245	435	345	450	470	..	Pune
56	63	395	351	267	244	354	306	268	..	Solapur
299	347	688	697	606	782	809	914	863	..	Total Pune Division
103	72	128	169	125	115	143	163	178	..	Satara
43	30	90	107	61	121	101	157	165	..	Sangli
355	323	456	466	437	666	653	509	573	..	Kolhapur
501	425	670	742	623	902	897	829	916	..	Total Kolhapur Division
14	28	89	116	111	95	165	60	100	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
3	11	10	24	25	20	37	35	22	..	Parbhani
62	29	27	55	54	35	56	33	30	..	Beed
15	5	21	15	18	24	21	20	16	..	Nanded
21	56	135	195	111	168	214	181	200	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
115	129	282	405	319	342	493	329	368	..	Total Aurangabad Division
4	2	8	9	14	14	23	24	22	..	Buldhana
1	3	6	7	9	7	8	9	8	..	Akola
13	10	25	26	41	25	32	24	33	..	Amravati
2	4	13	4	4	6	8	5	5	..	Yavatmal
20	19	52	46	68	52	71	62	68	..	Total Amravati Division
..	..	..	1	..	..	2	1	..	..	Wardha
1	1	4	5	3	5	7	6	5	..	Nagpur
22	16	22	27	21	26	23	22	22	..	Bhandara
16	23	36	54	50	58	49	33	57	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
39	40	62	87	74	89	81	62	84	..	Total Nagpur Division
2726	2527	3632	3789	3347	4098	4188	4207	4387	..	Total Maharashtra State

अनु- क्रमांक Serial No 1:	जिल्हा 2	इतर निषेधार्थी Total Cereals									
		१९६०-६१ ५७	१९६०-६१ ५८	१९६०-६१ ५९	१९६०-६१ ६०	१९६०-६१ ६१	१९६०-६१ ६२	१९६०-६१ ६३	१९६०-६१ ६४	१९६०-६१ ६५	
१	बृहमंवई	..	39	21	40	17	22	20	13	16	8
२	ठाणे	..	2276	2860	3165	2567	3515	2937	2451	3188	3377
३	रायगढ	..	2167	2600	2681	2355	3127	2937	2608	2976	3116
४	रत्नागिरी	..	1816	2399	2832	2574	2718	3051	2666	3299	2014
५	मिथुदंग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1380
	एकूण कोकण वि.	..	6298	7880	8718	7483	9382	8945	7738	9479	9895
६	नाशिक	..	2734	3252	4037	4392	3853	3634	4250	4573	4462
७	धुळे	..	2407	2292	3039	3591	3318	2880	3351	3051	3759
८	जन्मगाव	..	2625	1692	3730	3868	4739	4120	2580	4224	5063
	एकूण नाशिक वि.	..	7766	7236	10806	11851	11910	10634	12181	11858	13284
९	अहमदनगर	..	4143	2663	4438	5403	5905	3885	4792	5349	3661
१०	पुणे	..	3683	2030	4055	4840	5264	4848	4883	5152	5006
११	सोलापूर	..	4148	1781	3192	4046	3265	4518	3876	3721	3545
	एकूण पुणे वि.	..	11974	6474	11685	14289	14434	13251	13551	14222	12212
१२	सातारा	..	2310	2072	2814	3103	2531	3043	3106	3522	3277
१३	लांगली	..	3092	1540	2822	2445	2639	2795	2638	2794	2875
१४	कोल्हापूर	..	2489	1925	3211	3304	3241	3605	3087	3470	3761
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	7891	5537	8847	8857	8411	9443	8831	9786	9913
१५	औरंगाबाद	..	2819	2278	4072	4398	5021	4916	5424	4551	3628
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2722
१७	परभणी	..	3719	1357	2876	4242	3690	3718	4592	3371	4287
१८	वीड	..	3211	2016	2229	3851	4016	3913	4533	3580	3303
१९	नांदेड	..	2987	920	2113	3283	4607	3263	4132	2707	2939
२०	स्वामीनाथाबाद	..	4006	1478	4313	4598	5003	6821	7425	4579	6071
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	16742	8049	15603	20372	22337	22631	26107	18728	22950
२२	बुलढाणा	..	2224	1235	2839	2895	4459	3724	4115	3632	4332
२३	अकोला	..	1991	912	2376	3185	3247	2458	3153	2682	3083
२४	अमरावती	..	1658	6742	1858	2491	2672	3032	3000	2779	3203
२५	यवतमाळ	..	2241	974	2199	2917	3239	2853	3096	2637	3107
	एकूण अमरावती वि.	..	8114	3795	9272	11488	13617	12067	13364	11730	13725
२६	वर्धा	..	935	566	1233	1503	1795	1645	1860	2592	1627
२७	नाशिक	..	1909	1044	2318	2217	2616	2604	2650	2411	2606
२८	भंडारा	..	3274	3677	4914	3570	4437	3908	2919	4647	4423
२९	इंद्रगढ़	..	2647	3109	5291	4087	4690	4712	4044	4547	4691
३०	गढ़चिंगोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण गढ़चिंगोली वि.	..	8765	8396	13756	11377	13448	12879	11473	13197	13347
	एकूण महानगर	..	67550	47367	78687	83717	93539	89850	93245	89000	95325

TABLE XXI—Contd.

(उत्पादन "००" टनात) (Production in '00 tonnes)

तुर Tur											District
१९६०-६१ 66	१९७०-७१ 67	१९७५-७६ 68	१९७६-७७ 69	१९७७-७८ 70	१९७८-७९ 71	१९७९-८० 72	१९८०-८१ 73	१९८१-८२ 74	१९८०-८१ 73	१९८१-८२ 74	
..	Greater Bombay
13	10	11	22	12	12	12	12	12	13	..	Thane
3	1	5	4	2	5	6	7	7	7	..	Raigad
1	2	1	5	1	1	1	1	1	1	..	Ratnagiri
..	Sindhudurg
17	13	17	31	15	18	19	20	21	..	Total Konkan Division	
52	35	55	51	53	38	44	37	46	..	Nashik	
52	41	86	64	62	97	103	72	101	..	Dhule	
76	52	85	79	70	95	109	96	104	..	Jalgaon	
180	128	226	194	185	230	256	205	251	..	Total Nashik Division	
76	57	124	148	109	86	64	57	55	..	Ahmednagar	
36	25	56	44	40	47	35	34	43	..	Pune	
154	118	106	102	181	216	73	114	136	..	Solapur	
266	200	286	294	330	349	172	205	234	..	Total Pune Division	
50	32	51	45	50	69	57	46	57	..	Satara	
121	87	137	129	128	151	151	88	108	..	Sangli	
65	38	34	31	35	33	38	34	39	..	Kolhapur	
236	157	222	205	213	253	246	168	224	..	Total Kolhapur Division	
112	108	228	124	177	221	259	160	135	..	Aurangabad	
..	..	..	..	..	..	..	..	142	..	Jalna
138	264	253	192	256	357	406	380	276	..	Parbhani	
47	32	73	133	125	154	168	113	176	..	Beed	
211	98	124	153	170	157	161	133	180	..	Nanded	
212	266	421	307	288	408	437	346	506	..	Osmanabad	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
720	768	1099	909	1016	1297	1431	1132	1415	..	Total Aurangabad Division	
303	139	254	136	217	281	296	213	301	..	Buldhana	
425	223	346	205	295	255	288	251	306	..	Akola	
732	285	469	268	231	293	340	375	305	..	Amravati	
671	352	500	242	388	340	457	373	532	..	Yavatmal	
2131	999	1569	851	1131	1169	1381	1282	1474	..	Total Amravati Division	
598	211	268	264	252	311	313	294	310	..	Wardha	
411	157	274	133	114	249	202	204	239	..	Nagpur	
55	28	46	25	26	44	37	36	39	..	Bhandara	
69	50	71	36	38	72	56	52	64	..	Chandrapur	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
1133	446	659	456	430	676	698	586	652	..	Total Nagpur Division	
4683	2711	4078	2940	3320	3992	4113	3598	4271	..	Total Maharashtra State	

अनु- क्रमांक Serial No. 1	जिल्हा 2	हरभरा Gram									
		१९६०-६१ 75	१९७०-७१ 76	१९७५-७६ 77	१९७६-७७ 78	१९७७-७८ 79	१९७८-७९ 80	१९७९-८० 81	१९८०-८१ 82	१९८१-८२ 83	
१	बृहन्मुखी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	4	..	7	5	3	3	5	3	3	
३	रायगढ	1	..	4	2	2	4	4	5	6	
४	रत्नागिरी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
५	सिधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.		5	..	11	7	5	7	9	8	9
६	नाशिक	..	70	62	82	93	72	94	132	98	113
७	धुळे	..	44	32	40	42	41	42	52	35	36
८	जलगावत	..	22	29	42	42	44	41	44	33	44
	एकूण नाशिक वि.		136	123	164	177	157	177	228	166	196
९	अहमदनगर	..	133	59	105	83	60	87	109	93	102
१०	पुणे	..	99	40	96	105	63	135	112	121	189
११	सोलापूर	..	94	85	144	75	73	112	117	92	106
	एकूण पुणे वि.		326	184	345	263	196	334	338	306	397
१२	साताशा	..	74	23	68	35	45	56	47	63	69
१३	सांगली	..	65	19	85	46	63	67	72	73	70
१४	कोल्हापूर	..	14	3	24	11	20	31	40	39	45
	एकूण कोल्हापूर वि.		153	45	177	92	128	154	159	175	184
१५	औरंगाबाद	..	95	46	178	113	112	149	181	123	55
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	69
१७	परभणी	..	105	55	103	100	101	106	103	90	122
१८	वीड	..	102	49	135	91	111	108	124	92	119
१९	नांदेड	..	43	23	63	50	60	37	49	55	43
२०	उम्मानावार	..	160	118	257	185	202	251	233	198	268
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.		505	291	736	539	586	651	690	558	676
२२	बुलढाणा	..	26	14	37	17	21	25	37	29	34
२३	अकोला	..	41	46	51	48	33	46	58	32	52
२४	अमरावती	..	23	21	63	28	36	34	46	33	45
२५	यवतमाळ	..	25	23	45	17	21	37	21	17	18
	एकूण अमरावती वि.		115	104	196	110	111	142	162	111	149
२६	वर्धा	..	11	12	20	10	13	11	21	18	15
२७	नागपूर	..	27	29	52	36	40	35	44	51	60
२८	भंडारा	..	32	39	52	38	28	26	37	56	36
२९	चंद्रपूर	..	31	44	52	45	47	36	46	53	47
३०	गढवारी	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.		101	119	176	129	128	108	148	178	158
	एकूण महाराष्ट्र राज्य		1341	866	1805	1317	1311	1573	1734	1502	1769

TABLE XXI—*Contd.*

(उत्पादन '००' मे टनात) (Production in '00' tonnes)

इतर डाली Other Pulses										District
१९६०-६१ ८४	१९७०-७१ ८५	१९७५-७६ ८६	७६-७७ ८७	७७-७८ ८८	७८-७९ ८९	७९-८० ९०	८०-८१ ९१	८१-८२ ९२		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
23	20	24	26	25	27	45	34	44	..	Thane
31	25	19	20	16	25	44	30	38	..	Raigad
37	16	27	27	22	39	34	28	33	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
91	61	70	73	63	91	123	92	115	..	Total Konkan Division
290	273	435	411	353	295	263	235	225	..	Nashik
180	296	391	377	303	257	237	207	333	..	Dhule
750	501	975	982	976	809	761	473	878	..	Jalgaon
1220	1070	1801	1770	1632	1361	1261	915	1436	..	Total Nashik Division
83	76	151	272	137	98	62	57	54	..	Ahmednagar
87	93	194	200	182	109	100	89	97	..	Pune
85	91	258	318	205	136	58	97	101	..	Solapur
255	260	603	790	524	343	220	243	252	..	Total Pune Division
138	101	185	182	179	152	196	118	139	..	Satara
150	122	250	191	185	169	160	126	165	..	Sangli
45	38	59	45	43	28	69	38	42	..	Kolhapur
333	261	494	418	407	349	425	282	346	..	Total Kolhapur Division
416	293	526	620	587	550	480	327	363	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
282	213	498	939	490	339	341	236	294	..	Parbhani
90	102	151	226	124	147	119	125	109	..	Beed
107	91	231	247	237	232	215	103	157	..	Nanded
159	159	380	442	442	413	330	264	292	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
1054	858	1786	2074	1880	1681	1485	1055	1215	..	Total Aurangabad Division
123	110	258	292	262	237	226	200	214	..	Buldhana
87	82	192	191	181	179	223	95	199	..	Akola
56	18	56	59	48	36	66	66	49	..	Amravati
80	56	115	117	94	74	127	58	121	..	Yavatmal
346	266	621	659	585	526	642	419	583	..	Total Amravati Division
47	19	46	42	32	34	40	17	34	..	Wardha
47	28	44	43	34	34	33	23	38	..	Nagpur
279	209	181	160	122	197	62	51	182	..	Bhandara
193	161	146	147	134	160	238	115	150	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
566	417	417	392	322	425	373	206	404	..	Total Nagpur Division
3865	3193	5792	6176	5413	4776	4529	3212	4351	..	Total Maharashtra State

अनु- क्रमक Sr. No.	जिल्हा 2	एकूण डाटी Total Pulses									
		१९६०-६१ 93	१९७०-७१ 94	७५-७६ 95	७६-७७ 96	७७-७८ 97	७८-७९ 98	७९-८० 99	८०-८१ 100	८१-८२ 101	
१	बृहन्मुखी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	40	30	42	53	40	42	62	49	60	
३	रायगड	35	26	28	26	20	34	54	42	51	
४	रत्नगिरी	38	18	28	32	23	40	35	29	34	
५	सिधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण-कोकण विभाग	113	74	98	111	83	116	151	120	145	
६	नाशिक	412	370	572	555	478	427	439	370	387	
७	भुळे	276	369	717	483	406	396	392	314	470	
८	जलगाव	848	582	1102	1103	1090	945	914	602	1026	
	एकूण-नाशिक विभाग	1536	1321	2191	2141	1974	1768	1745	1286	1883	
९	अहमदनगर	292	192	380	503	306	271	235	207	211	
१०	पुणे	222	158	346	349	285	291	247	244	329	
११	सोलापूर	333	294	508	495	459	464	248	303	343	
	एकूण-पुणे विभाग	847	644	1234	1347	1050	1026	730	754	883	
१२	सतारा	262	156	304	262	274	277	300	227	265	
१३	सांगली	336	228	472	366	376	387	383	287	363	
१४	कोल्हापूर	124	79	117	87	98	92	147	111	126	
	एकूण-कोल्हापूर विभाग	722	463	893	715	748	756	830	625	754	
१५	औरंगाबाद	623	447	932	857	876	920	920	610	553	
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	211
१७	परभणी	525	532	854	831	847	802	850	706	692	
१८	बीड	239	183	359	450	360	409	411	330	404	
१९	नांदेड	361	212	418	450	467	426	425	291	380	
२०	उसमानाबाद	531	543	1058	934	932	1072	1000	808	1066	
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण-औरंगाबाद विभाग	2279	1917	3621	3522	3482	3629	3606	2745	3306	
२२	बुलढाणा	452	263	549	445	500	543	559	512	579	
२३	अकोला	553	351	589	444	509	480	569	778	557	
२४	अमरावती	811	324	588	355	315	363	452	474	399	
२५	यवतमाळ	776	431	660	376	503	451	605	448	671	
	एकूण-अमरावती विभाग	2592	1369	2338	1620	1827	1837	2185	2212	2206	
२६	वर्धा	656	242	334	316	297	356	374	329	359	
२७	नागपूर	485	209	370	210	188	318	279	278	337	
२८	भंडारा	366	276	279	223	176	267	136	143	257	
२९	चंद्रपूर	293	255	269	228	219	268	340	220	261	
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण-नागपूर विभाग	1800	982	1252	977	880	1209	1129	970	1214	
	एकूण-महाराष्ट्र राज्य	9889	6770	11675	10433	10044	10341	10376	8712	10391	

TABLE XXI—*Contd.*

(उत्पादन '००' मे टनात) (Production in '00' M Tonnes)

एकण अन्नधान्ये Total Foodgrains										जिल्हा
१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	८२-८३ 1982-83	
102	103	104	105	106	107	108	109	110		
39	21	40	17	22	20	13	16	8	..	Greater Bombay
2315	2890	3207	2620	3555	2979	2573	2337	3437	..	Thane
2003	2626	2709	2381	3147	2971	2662	3018	3167	..	Raigad
1853	2417	2860	2576	2741	3091	2701	3328	2048	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	1380	..	Sindhudurg
6410	7954	8816	7594	9465	9061	7889	9599	10040	Total Kocan Division	
3146	3622	4609	4947	4331	4061	4689	4943	4849	..	Nahsik
2683	2661	3556	4074	3724	3276	3743	3365	4229	..	Dhule
3474	2274	4823	4971	5829	5065	5494	4836	6089	..	Jalgaon
9303	8557	12997	13992	13884	12402	13926	13144	15167	Total Nashik Division	
4435	2855	4818	5906	6211	4156	5027	5556	3872	..	Ahmednagar
3965	2188	4401	5189	5549	5139	5130	5396	5335	..	Pune
4481	2075	3700	4541	3724	4982	4124	4024	3888	..	Solapur
12821	7218	12919	15636	15484	14277	14281	14976	13095	Total Pune Division	
2572	2228	3118	3370	2805	3320	3406	3749	3542	..	Satara
3428	1768	3294	2811	3015	3182	3021	3081	3238	..	Sangli
2613	2004	3328	3781	3339	3697	3234	3581	3887	..	Kolhapur
8613	6000	9740	9572	9159	10199	9661	10411	10667	Total Kolhapur Division	
3442	2725	5004	5255	5897	5836	6344	5161	4181	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	2933	..	Jalna
4244	1889	3730	5073	4537	4520	5434	4017	4979	..	Parbhani
3449	2199	2588	4301	4376	4322	4944	2910	3707	..	Beed
3348	1132	2531	3733	5074	3689	4557	2998	3319	..	Nanded
4538	2021	5371	5532	5935	7893	8425	5387	7137	..	Osmanabed
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
19021	9966	19224	23894	25819	26260	29713	21473	26256	Total Aurangabad Dn.	
2676	1498	3388	3340	4959	4267	4674	4144	4911	..	Buldhana
2543	1263	2965	3629	3756	2938	3772	3060	3640	..	Akola
2469	998	2446	2846	2987	3395	3452	3253	3602	..	Amravati
3018	1405	2859	3293	3742	3304	3701	3085	3778	..	Yavatmal
10706	5164	11658	13108	15444	13904	15549	13542	15931	Total Amravati Division	
1591	808	1567	1819	2092	2011	2239	1921	1986	..	Wardha
2394	1253	2688	2427	2804	2922	2929	2689	2943	..	Nagpur
3640	3953	5193	3793	4613	4175	3055	4790	4680	..	Bhandara
2940	3364	5560	4315	4819	4980	4384	4767	4952	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
10565	9378	15008	12354	14328	14088	17602	14167	14561	Total Nagpur Division	
77439	54137	90362	96150	103583	100191	103621	97312	105717	..	Total M. S.

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	ऊतं Sugar-cane (Gur)									
		१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	८२-८३ 1982-83
1	2	111	112	113	114	115	116	117	118	119	
१	बूहमुंबई	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	1	..	10	..	11	11	10	11	11
३	रायगढ	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नगिरी	..	4	..	32	44	39	55	45	35	47
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	5	..	42	44	50	66	55	46	58
६	नाशिक	..	747	1403	1542	1826	2813	1838	1389	1759	2342
७	धुळे	..	118	271	581	817	1294	748	554	678	835
८	जलगाव	..	128	112	432	430	852	518	330	593	749
	एकूण नाशिक वि.	..	993	1807	2555	3073	4959	3104	2273	3030	3926
९	अहमदनगर	..	3887	4138	5219	5347	5878	5202	4107	5791	6713
१०	पुणे	..	1065	1601	2257	2002	1982	2114	2159	2321	3048
११	सोलापूर	..	840	1316	1850	1761	1636	1777	1452	1826	2201
	एकूण पुणे वि.	..	5792	7055	9326	9110	9516	9093	7718	9938	11962
१२	सातारा	..	635	951	1360	1477	1869	1991	1458	2082	2720
१३	सांगली	..	640	1034	2026	2457	2515	2388	2361	2671	3013
१४	कोल्हापूर	..	2476	3664	3789	4233	4704	4399	4523	4983	5268
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	3751	5649	7175	8167	9088	8778	8342	9736	11001
१५	औरंगाबाद	..	413	605	1103	1199	1270	1252	653	1058	1348
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	428
१७	परभणी	..	104	157	167	209	332	265	240	227	316
१८	बीड	..	113	145	368	586	486	343	225	346	566
१९	नांदेड	..	126	225	307	362	498	420	380	238	321
२०	उस्मानाबाद	..	185	560	793	1400	924	893	518	1028	1233
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	941	1692	2738	3756	3510	3173	2416	2897	4212
२२	बुलढाणा	..	31	71	127	104	116	118	55	77	89
२३	अकोला	..	5	32	52	24	33	24	21	23	27
२४	अमरावती	..	1	13	15	16	17	24	21	15	27
२५	यवतमाळ	..	7	32	75	88	116	160	83	85	106
	एकूण अमरावती वि.	..	44	148	269	232	282	326	180	200	249
२६	वर्धा	..	1	6	7	16	17	16	14	15	18
२७	नागपूर	..	1	6	7	8	17	16	14	15	18
२८	भंडारा	..	22	32	60	32	25	63	55	54	62
२९	चंद्रपूर	..	12	13	7	8	8	8	7	8	9
३०	गढचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	36	57	81	64	67	103	90	92	107
	एकूण महाराष्ट्र संज्ञ	..	11562	16408	22186	24446	27472	24643	21074	25939	31515

* कपाशीचे उत्पादन '००' गाठीत असून एक गाठ १७० किलोग्राम आहे.

मूल्यानं—सन १९७७-७८ ते १९८०-८१ चे आंकडे अंतिम अंदाजावर आधारित आहेत.

TABLE XXI—Contd.

(उत्पादन '००' मे टनाम) (Production in '00' M. tonnes)

कपाशी (रुई) Cotton (Lint)										District
१९६०-६१ 120	१९७०-७१ 121	७५-७६ 122	७६-७७ 123	७७-७८ 124	७८-७९ 125	७९-८० 126	८०-८१ 127	८१-८२ 128		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Kokan Division
108	75	43	23	27	43	69	45	44	..	Nashik
519	241	415	291	345	422	507	447	473	..	Dhule
1618	650	787	549	951	996	1467	1151	1474	..	Jalgaon
2245	966	1245	863	1323	1461	2043	1643	1991	..	Total Nashik Division
340	140	92	68	112	221	141	181	88	..	Ahmednagar
116	77	74	57	91	174	86	132	105	..	Pune
165	119	116	158	193	112	190	238	225	..	Solapur
621	336	282	283	396	507	417	551	418	..	Total Pune Division
38	111	99	94	63	166	106	193	123	..	Satara
60	26	27	23	16	35	31	36	30	..	Sangli
14	1	6	8	2	8	6	3	5	..	Kolhapur
112	138	132	125	81	209	143	232	158	..	Total Kolhapur Division
1025	239	349	381	611	1180	1340	1101	439	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	986	..	Jalna
1400	314	374	520	1083	1433	1650	1291	1323	..	Parbhani
469	41	71	53	190	340	271	190	161	..	Beed
1243	273	331	643	1115	955	1359	1010	919	..	Nanded
425	24	62	54	120	229	221	94	154	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
4562	891	1187	1651	3119	4137	4841	3686	3982	..	Total Aurangabad Division
2152	463	763	640	1144	1015	1502	1083	1516	..	Buldhana
1941	385	913	1265	1739	1118	1803	1367	1820	..	Akola
2112	363	1095	1203	1734	1367	1816	1172	1614	..	Amravati
1786	700	1168	1464	1722	1712	2449	1647	1627	..	Yavatmal
7991	1911	3939	4572	6339	5212	7570	5269	6577	..	Total Amravati Division
684	244	596	538	676	1020	1187	810	878	..	Wardha
402	249	289	304	344	444	483	340	456	..	Nagpur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
109	107	131	135	159	181	266	155	188	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
1195	600	1016	977	1179	1645	1936	1305	1522	..	Total Nagpur Division
16726	4842	7801	8471	12437	13171	16950	12686	14648	..	Total Maharashtra State

* The production of cotton is in '00' bales of 170 Kg. each.

Note.—The figures for the years 1977-78 to 1980-81 are based on final forecast.

अनु- क्रमांक Sr. No.	जिल्हा 2	भूइमूँग (वाल्लेल्या शेंगा) Groundnut (dried pods)				
		१९६०-६१ 1960-61 129	१९७०-७१ 1970-71 130	१९७५-७६ 1975-76 131	१९७६-७७ 1976-77 132	१९७७-७८ 1977-78 133
१	दृहनमुंबई	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	1	1	2
३	रायगड	..	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	2	6	5
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	..	3	7	5
६	नाशिक	..	417	365	560	457
७	धुळे	..	1030	808	989	1042
८	जलगाव	..	838	450	923	542
	एकूण नाशिक वि.	..	2285	1623	2462	2240
९	अहमदनगर	..	167	123	145	185
१०	पुणे	..	192	285	288	285
११	सोलापूर	..	474	351	221	210
	एकूण पुणे वि.	..	833	759	654	680
१२	सातारा	..	753	577	475	656
१३	सांगली	..	500	403	450	413
१४	कोल्हापूर	..	542	479	598	462
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	1795	1459	1523	1531
१५	औरंगाबाद	..	318	99	154	112
१६	जालना	..	..	..	..	..
१७	परभणी	..	321	65	132	84
१८	वीड	..	538	253	145	71
१९	नंदेड	..	159	134	149	83
२०	उस्मानाबाद	..	948	671	372	354
२१	लातूर	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	2284	1222	952	704
२२	बुलढाणा	..	213	134	272	77
२३	अकोला	..	267	135	265	86
२४	अमरावती	..	124	224	325	243
२५	यवतमाळ	..	147	185	261	139
	एकूण अमरावती वि.	..	751	678	1123	545
२६	वर्द्धा	..	6	42	77	49
२७	नागपूर	..	42	68	111	65
२८	भंडारा	..	3	7	14	6
२९	चंद्रपूर	..	..	2	2	1
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	51	119	204	121
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	7999	5863	6925	5828
						5809

TABLE XXI—*Concl.*

(उत्पादन '००' मे. टनास) (Production in '00 M. tonnes)

भूईमुग (वाळलेल्या शेंगा) Groundnut (dried pods)				District
१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	
134	135	136	137	
..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	..	..	Total Konkan Division
391	459	429	319	Nashik
416	660	539	581	Dhule
351	575	355	386	Jalgaon
1198	1694	1323	1286	Total Nashik Division
76	128	145	99	Ahmednagar
433	380	337	502	Pune
156	162	159	101	Solapur
665	670	641	702	Total Pune Division
583	502	558	563	Satara
415	322	310	308	Sangli
720	644	560	441	Kolhapur
1718	1468	1428	1312	Total Kolhapur Division
119	119	89	50	Aurangabad
..	..	..	42	Jana
58	81	39	40	Parbhani
98	119	60	76	Beed
54	48	40	27	Nanded
300	317	191	217	Osmanabad
..	..	..	..	Latur
629	684	419	452	Total Aurangabad Division
83	126	96	130	Buldhana
74	141	66	65	Akola
160	228	158	164	Amravati
124	149	109	124	Yavatmal
441	644	429	483	Total Amravati Division
51	82	61	49	Wardha
73	127	96	57	Nagpur
6	9	8	6	Bhandara
1	2	2	1	Chandrapur
..	..	..	..	Gadchiroli
131	220	167	113	Total Nagpur Division
4782	5380	4407	4348	Total Maharashtra State

तक्ता बावोस
महाराष्ट्र राज्यातील प्रमुख पिकांचे जिल्हावार हेक्टरी उत्पादन १९६०-६१, १९७०-७१ व १९७५-७६ ते १९८१-८२

अ.नं. Sr.No.	जिल्हे 2	तांदूळ Rice									
		१९६०-६१ 1960-61 3	७०-७१ 1970-71 4	७५-७६ 1975-76 5	७६-७७ 1976-77 6	७७-७८ 1977-78 7	७८-७९ 1978-79 8	७९-८० 1979-80 9	८०-८१ 1980-81 10	८१-८२ 1981-82 11	
१	वृहस्पुंबई	1325	1750	1429	1417	1833	1818	1300	1600	889	
२	ठाणे	1321	1782	2023	1568	2186	1777	1493	1951	2060	
३	रायगड	1487	1813	1672	1519	2051	1838	1618	1837	1907	
४	रत्नागिरी	978	1376	1577	1390	1487	1671	1436	1463	1881	
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	1743
	एकूण कोकण वि.	1267	1652	1750	1492	1905	1762	1515	1863	1925	
६	नाशिक	949	1040	1662	1622	1695	1321	1364	1113	1455	
७	धुळे	433	531	679	735	1024	809	661	734	845	
८	जळगाव	434	716	1057	2139	1858	1500	1359	1824	1632	
	एकूण नाशिक वि.	699	842	1295	1463	1493	1179	1127	1076	1264	
९	अहमदनगर	945	789	1854	1615	1845	1560	1074	1878	1250	
१०	पुणे	1027	817	1956	2036	2239	1638	1565	2013	1468	
११	सोलापूर	947	785	2203	1989	2424	1443	1062	2056	1345	
	एकूण पुणे वि.	1004	810	1968	1954	2200	1608	1467	2000	1434	
१२	सातारा	887	1024	1453	1670	1446	1507	1488	1772	1517	
१३	सांगली	967	940	1815	2469	1747	1687	1484	2069	1578	
१४	कोल्हापूर	1386	1286	2007	2193	2203	2066	1677	2133	2468	
	एकूण कोल्हापूर वि.	1250	1187	1860	2102	1982	1890	1609	2042	2131	
१५	औरंगाबाद	876	500	882	869	1167	1319	663	1081	884	
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	1175
१७	परभणी	869	508	1730	1038	1420	1362	1066	1128	1368	
१८	बीड	811	507	593	787	1082	1261	911	1262	558	
१९	नांदेड	813	545	1186	1018	1521	1113	1127	1313	1595	
२०	उस्मानाबाद	551	463	1221	691	926	1106	926	910	1312	
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	730	501	1228	884	1254	1194	996	1117	1333	
२२	दुल्हाणा	577	1063	855	887	1345	1190	857	1100	1400	
२३	अकोला	579	506	711	850	988	1273	874	1023	1267	
२४	अमरावती	578	506	507	583	874	955	746	801	1150	
२५	यवतमाळ	573	512	729	523	867	935	744	784	1129	
	एकूण अमरावती वि.	578	563	659	630	930	1039	784	869	1193	
२६	वर्दा	582	1056	1132	742	1058	1274	854	620	1418	
२७	नागपूर	785	1009	1306	1072	1310	1359	1162	1444	1488	
२८	भंडारा	1136	1214	1585	1127	1364	1230	908	1432	1346	
२९	चंद्रपूर	759	1110	1664	1215	1271	1253	1037	1341	1403	
३०	गढचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	959	1156	1592	1153	1316	1250	980	1380	1382	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	1054	1229	1615	1362	1590	1469	1231	1347	1607	

TABLE XXII

Districtwise average yield of Principal Crops in Maharashtra State from 1960-61, 1970-71 and 1975-76 to 1981-82

(सरासरी उत्पन्न किलो हेक्टर) (Average yield in kg. per Hect.)

ग्रूप Wheat										District
१९६०-६१ 1960-61	१९७०-७१ 1970-71	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	1278	906	1169	1093	1000	1270	990	..	Thane
..	..	1500	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	1796	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	1346	906	1169	1093	1000	1270	990	..	Total Kokan Division
257	723	866	812	719	716	837	884	812	..	Nashik
675	981	1286	998	903	874	1015	944	1142	..	Dhule
642	1122	1175	884	838	899	823	1129	1319	..	Jalgaon
425	904	1042	874	843	801	873	959	1016	..	Total Nashik Division
367	615	1195	985	1028	940	1068	1115	1132	..	Ahmednagar
447	649	1467	1260	1071	1064	1002	975	972	..	Pune
713	717	826	631	841	863	942	726	972	..	Solapur
467	655	1112	981	1074	951	1013	957	1039	..	Total Pune Division
864	649	1190	836	924	931	1012	1189	1002	..	Satara ✓
671	692	898	769	729	738	891	697	701	..	Sangli
758	846	1525	2274	849	919	1030	1228	913	..	Kolhapur
753	680	1083	995	877	834	954	953	838	..	Total Kolhapur Division
284	325	1288	775	912	1001	713	950	786	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	927	..	Jalna
542	280	914	658	673	902	832	839	819	..	Parbhani
337	298	773	558	696	730	858	964	822	..	Beed
539	316	897	768	889	922	946	679	701	..	Nanded
560	304	1093	740	766	762	875	634	780	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
429	304	1033	706	787	873	811	828	807	..	Total Aurangabad Division
446	471	1228	616	856	783	947	828	959	..	Buldhana
394	461	1045	739	715	608	756	702	760	..	Akola
371	503	1168	748	940	818	935	782	737	..	Amravati
414	487	1127	963	937	892	918	1051	1042	..	Yavatmal
405	477	1084	746	845	751	881	807	846	..	Total Amravati Division
372	364	1002	755	888	805	819	1285	1019	..	Wardha
526	430	904	629	674	600	818	638	755	..	Nagpur
361	477	720	526	628	427	545	669	624	..	Bhandara
402	426	752	478	602	532	721	499	511	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
443	423	855	620	724	604	758	746	702	..	Total Nagpur Division
442	542	1026	781	840	802	864	863	876	..	Total Maharashtra State

अ. नं. Sr. No.	जिल्हे 2	खरीप ज्वारी Kharif Jowar									
		१९६०-६१ 1960-61 21	७०-७१ 1970-71 22	७५-७६ 1975-76 23	७६-७७ 1976-77 24	७७-७८ 1977-78 25	७८-७९ 1978-79 26	७९-८० 1979-80 27	८०-८१ 1980-81 28	८१-८२ 1981-82 29	
१	गृहनमुवई	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	597	1986	1688	1312	1169	1048	1994	1073
३	रायगड	..	..	..	2787	1480	..	1640	1048	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	..	2688	1791	638	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	..	597	2487	1706	1143	1247	1048	1994	1073
६	नाशिक	..	609	597	1883	1792	1156	1028	1020	1676	1817
७	धुळे	..	667	693	1067	1127	1006	780	828	1027	1229
८	जलगाव	..	1245	379	1357	1097	1590	1306	1422	1265	1404
	एकूण नाशिक वि.	..	1048	469	1312	1184	1376	1138	1217	1239	1390
९	अहमदनगर	..	1261	872	2206	2302	1698	1670	1150	1487	1046
१०	पुणे	..	1226	933	2198	1422	1690	1945	1468	1328	1491
११	सोलापूर	..	887	190	1280	1308	1638	1592	1241	981	920
	एकूण पुणे वि.	..	1202	771	1944	1749	1684	1763	1311	1342	1246
१२	सातारा	..	849	981	1394	1118	793	1173	1070	1191	1118
१३	सांगली	..	1373	806	1291	973	1040	1177	1183	1218	1143
१४	कोल्हापूर	..	1484	981	1879	1450	1479	1892	1509	1647	1524
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	1276	982	1430	1100	1012	1289	1190	1273	1192
१५	औरंगाबाद	..	902	281	744	768	1360	1063	1100	1066	1118
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1294
१७	परभणी	..	981	252	557	1028	925	721	1249	730	1198
१८	वीड	..	852	222	531	1063	1199	1064	1001	872	677
१९	नांदेड	..	869	245	501	886	1280	903	1250	753	734
२०	उस्मानाबाद	..	845	175	581	733	875	1273	1340	749	1051
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	888	227	630	829	1087	1028	1227	799	966
२२	बुलढाणा	..	818	423	856	964	1501	1227	1324	1202	1461
२३	अकोला	..	717	258	619	938	940	476	914	776	898
२४	अमरावती	..	759	278	667	1068	1115	1231	1150	1103	1318
२५	यवतमाळ	..	755	314	630	984	982	842	948	801	956
	एकूण अमरावती वि.	..	762	322	699	954	1129	969	1075	956	1140
२६	वर्धा	..	552	289	536	770	897	833	1061	823	870
२७	नागपूर	..	645	231	548	674	781	791	780	661	737
२८	भंडारा	..	639	310	414	414	488	482	596	388	371
२९	चंद्रपूर	..	763	310	478	400	713	611	730	498	443
३०	गढचिंगोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	618	264	533	679	818	781	884	699	747
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	864	350	817	961	1111	1035	1134	943	1074

TABLE XXII—*Contd.*

(सरासरी उत्पन्न किलो हेक्टर) (Average yield in kg. per hectare)

रबी जवारी Rabi Jowar										District
१९६०-६१ 1960-61	७०-७२ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82		
30	31	32	33	34	35	36	37	38		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	2120	..	..	799	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	2120	..	..	799	..	..	..	..	Total Konkan Division
216	203	362	500	686	434	491	395	446	..	Nashik
715	405	697	753	691	734	789	519	784	..	Dhule
666	695	478	990	828	834	1122	850	1102	..	Jalgaon
542	401	548	747	721	662	773	550	748	..	Total Nashik Division
474	178	363	455	595	338	460	472	292	..	Ahmednagar
481	128	349	420	516	392	509	455	438	..	Pune
465	182	270	423	294	452	340	369	323	..	Solapur
472	167	323	433	450	401	421	423	344	..	Total Pune Division
685	362	471	671	561	566	600	683	583	..	Satara ✓
448	144	308	206	380	342	276	296	393	..	Sangli
384	274	1039	648	464	591	494	615	558	..	Kolhapur
584	274	420	498	480	487	474	546	515	..	Total Kolhapur Division
396	212	466	568	545	563	634	446	499	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	713	..	Jalna
824	287	393	696	445	648	690	503	758	..	Parbhani
817	277	362	824	576	631	766	546	500	..	Beed
798	262	442	737	697	794	700	469	553	..	Nanded
754	303	463	749	689	720	818	586	625	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
684	263	425	689	572	636	716	510	595	..	Total Aurangabad Division
418	147	577	432	..	508	434	425	375	..	Buldhana
..	147	..	..	..	508	434	425	500	..	Akola
..	147	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	147	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
418	147	577	432	..	508	450	400	400	..	Total Amravati Division
386	147	275	432	536	508	434	425	364	..	Wardha
372	147	275	369	429	490	422	437	364	..	Nagpur
411	147	286	280	397	315	419	474	583	..	Bhandara
415	147	293	481	600	552	443	414	368	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
406	147	292	432	540	509	435	426	391	..	Total Nagpur Division
541	212	367	533	509	501	534	465	458	..	Total Maharashtra State

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District Name	बाजरी Bajri									
		१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	१९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	
1	2	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
१	दहमुंबई	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	..	..	..	..	..	..	..
३	रायगढ़	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण कोकण वि.		..	..	..	..	..	..	..	..	..
६	नाशिक	..	367	473	413	460	421	382	245	549	456
७	धूले	..	493	576	534	705	572	496	721	634	690
८	जळगाव	..	319	500	518	667	651	608	504	572	662
एकूण नाशिक वि.		..	391	504	463	554	498	445	575	571	542
९	अहमदनगर	..	265	349	245	315	279	226	406	451	251
१०	पुणे	..	363	375	283	355	369	370	311	407	417
११	सोलापुर	..	68	247	157	188	171	206	281	275	392
एकूण पुणे वि.		..	262	341	245	311	293	274	360	422	319
१२	सातारा	..	233	314	184	340	215	232	193	218	260
१३	सांगली	..	158	169	160	195	165	205	206	181	292
१४	कोल्हापुर	..	142	169	153	212	139	184	185	169	226
एकूण कोल्हापुर वि.		..	198	239	173	274	192	219	200	201	275
१५	औरंगाबाद	..	236	409	258	301	361	307	431	472	739
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	684
१७	परभणी	..	236	414	253	305	437	505	470	521	347
१८	बीड	..	253	498	242	274	480	352	421	390	409
१९	नांदेड	..	262	414	233	271	437	524	475	440	600
२०	उस्मानाबाद	..	214	414	236	274	379	428	420	226	470
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण औरंगाबाद वि.		..	239	414	250	289	402	339	452	428	588
२२	वुलढाणा	..	736	223	296	318	368	488	450	428	505
२३	अकोला	..	744	223	307	304	341	445	423	388	514
२४	अमरावती	..	737	223	399	302	337	429	405	374	370
२५	यवतमाळ	..	745	223	287	309	367	439	407	356	504
एकूण अमरावती वि.		..	741	223	300	311	358	445	421	387	426
२६	वर्धा	..	759	223	322	302	337	427	402	340	344
२७	नागपूर	..	627	..	324	302	337	581	..	341	344
२८	भंडारा	..	..	223	..	..	..	..	402	..	..
२९	चंदपूर	..	717	223	400	302	337	427	..	..	..
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण नागपूर वि.		..	739	223	357	302	333	442	402	340	333
एकूण महाराष्ट्र राज्य		..	299	404	310	380	368	342	425	445	447

TABLE XXII—*Contd.*

(सरासरी उत्पन्न किलोहेक्टर) (Average yield in kg. per hectare)

इतर तुणधाने Other Cereals										District
१९६०-६१ १९६०-६१	७०-७१ १९७०-७१	७५-७६ १९७५-७६	७६-७७ १९७६-७७	७७-७८ १९७७-७८	७८-७९ १९७८-७९	७९-८० १९७९-८०	८०-८१ १९८०-८१	८१-८२ १९८१-८२		
४८	४९	५०	५१	५२	५३	५४	५५	५६		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
729	1099	819	686	759	887	725	842	867	..	Thane
597	826	808	783	898	872	806	839	921	..	Raigad
546	671	644	692	686	759	740	843	777	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	1000	..	Sindhudurg
599	826	719	710	745	811	751	842	845	..	Total Konkan Division
858	731	838	709	594	732	789	750	817	..	Nashik
330	388	494	731	564	524	535	591	630	..	Dhule
636	500	2000	846	1071	909	1133	750	118	..	Jalgaon
671	593	694	720	588	638	681	683	742	..	Total Nashik Division
526	724	798	739	832	873	909	1033	962	..	Ahmednagar
672	831	912	1100	1034	1364	1088	1308	1407	..	Pune
812	512	1695	2089	1483	1516	932	1493	1229	..	Solapur
650	803	1209	1343	1143	1308	989	1302	1265	..	Total Pune Division
495	471	632	982	744	618	765	849	908	..	Satara
694	566	928	1698	1167	1330	935	1287	1320	..	Sangli
603	603	891	878	800	1106	1081	896	1127	..	Kolhapur
583	573	884	969	811	1026	998	940	1021	..	Total Kolhapur Division
215	267	1085	1261	1144	931	988	706	1023	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
250	212	417	1600	781	833	1609	1296	917	..	Parbhani
245	274	370	595	701	438	709	471	441	..	Beed
283	313	600	938	500	600	553	488	421	..	Nanded
193	286	374	741	444	509	637	520	570	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
234	272	490	873	648	594	882	576	639	..	Total Aurangabad Division
444	182	100	908	1400	1400	1353	2400	1375	..	Buldhana
143	273	462	538	692	538	615	600	615	..	Akola
325	175	424	366	414	439	438	375	413	..	Amravati
286	333	867	800	800	1200	1600	625	833	..	Yavatmal
318	209	547	465	535	612	640	602	591	..	Total Amravati Division
..	..	..	1000	..	..	2000	1000	..	..	Wardha
250	167	444	714	600	833	1167	857	833	..	Nagpur
339	296	355	443	375	464	460	458	667	..	Bhandara
327	277	560	628	550	784	645	393	638	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
331	274	437	561	487	654	609	443	651	..	Total Nagpur Division
571	611	758	835	736	831	824	838	873	..	Total Maharashtra State

अनक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	एकूण तण्डाये Total Cereals									
		१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 57	७१-७२ 58	७२-७३ 59	७३-७४ 60	७४-७५ 61	७५-७६ 62	७६-८० 63	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82
1	2										
१	वृहमंगर्व	..	1325	1750	1428	1416	1833	1818	1300	1600	889
२	ठाणे	..	1191	1647	1785	1412	1933	1626	1364	1760	1856
३	रायगड	..	1329	1702	1565	1412	1882	1682	1489	1679	1746
४	रत्नागिरी	..	790	1168	1265	1162	1226	1357	1203	1473	1383
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1655
	एकूण कोकण वि.	..	1073	1478	1515	1316	1643	1539	1340	1625	1676
६	नाशिक	..	428	559	651	694	642	576	636	702	670
७	धुळे	..	579	592	739	833	752	663	766	729	879
८	जलगांव	..	865	556	1012	996	1250	1053	1094	1054	1183
	एकूण नाशिक वि.	..	572	568	772	816	838	730	799	807	873
९	अहमदनगर	..	424	281	448	544	595	429	530	558	377
१०	पुणे	..	513	299	577	642	707	610	640	654	623
११	सोलापूर	..	438	221	378	480	378	507	406	427	400
	एकूण पुणे वि.	..	453	266	460	552	555	511	517	549	459
१२	सातारा	..	554	523	701	771	631	719	744	792	729
१३	सांगली	..	725	419	740	661	676	721	699	734	732
१४	कोल्हापूर	..	1162	1008	1647	1643	1587	1685	1412	1622	1733
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	746	580	898	913	844	921	872	942	936
१५	औरंगाबाद	..	422	308	571	569	681	645	678	610	676
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	883
१७	परभणी	..	835	285	576	827	722	745	932	668	963
१८	वीड	..	664	344	410	719	738	701	775	637	550
१९	नांदेड	..	819	275	586	861	1165	904	1140	764	788
२०	उसमानाबाद	..	726	262	677	712	770	966	1038	664	868
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	666	298	566	714	787	784	882	658	774
२२	बुलढाणा	..	756	426	855	887	1366	1133	1221	1123	1354
२३	अकोला	..	658	296	691	667	886	672	877	763	888
२४	अमरावती	..	678	317	727	948	1027	1104	1154	993	1147
२५	यवतमाळ	..	725	327	664	850	951	837	917	802	956
	एकूण अमरावती वि.	..	705	343	734	889	1053	921	1016	914	1077
२६	वर्द्धा	..	511	33	671	778	925	848	985	906	926
२७	नागपूर	..	579	348	680	669	778	766	779	717	770
२८	भंडारा	..	967	1026	1357	980	1188	1052	829	1259	1214
२९	चंद्रपुर	..	596	636	995	836	939	901	781	884	906
३०	गढचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	676	638	966	826	965	901	820	947	956
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	637	459	720	772	842	796	817	792	831

TABLE XXII—*Contd.*

(सरासरी उत्पन्न किलो हेक्टर) (Average yield in kg. per hectare)

तुर Tur										District
१९६०-६१ 1960-61 66	७०-७१ 1970-71 67	७५-७६ 1975-76 68	७६-७७ 1976-77 69	७७-७८ 1977-78 70	७८-७९ 1978-79 71	७९-८० 1979-80 72	८०-८१ 1980-81 73	८१-८२ 1981-82 74		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
323	345	355	514	296	316	316	316	351	..	Thane
301	250	385	514	288	312	375	412	347	..	Raigad
250	400	250	514	270	333	333	433	333	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
309	342	354	514	273	316	333	445	344	..	Total Konkan Division
703	686	809	726	717	760	898	712	878	..	Nashik
696	603	843	610	628	898	945	626	870	..	Dhule
736	500	833	757	715	841	886	756	809	..	Jalgaon
714	574	978	703	685	849	911	697	845	..	Total Nashik Division
538	285	537	635	476	558	561	449	489	..	Ahmednagar
514	500	657	635	598	746	995	523	639	..	Pune
539	169	137	165	289	369	198	207	266	..	Solapur
534	211	266	318	358	434	826	276	338	..	Total Pune Division
658	653	850	735	673	896	891	672	727	..	Satara
710	621	851	807	717	899	894	540	774	..	Sangli
903	760	895	717	673	717	844	723	736	..	Kolhapur
742	657	857	774	698	869	885	592	752	..	Total Kolhapur Division
227	220	434	245	347	421	517	323	549	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	545	..	Jalna
449	558	581	438	549	695	881	708	566	..	Parbhani
242	99	259	422	372	442	458	292	485	..	Beed
525	223	295	384	410	424	421	336	445	..	Nanded
321	309	395	331	303	430	434	329	490	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
350	297	402	351	379	479	515	395	506	..	Total Aurangabad Division
1290	556	963	517	770	819	628	739	804	..	Buldhana
1372	611	869	517	730	576	617	529	615	..	Akola
1627	768	1127	711	580	634	735	782	623	..	Amravati
2031	740	1102	53	848	721	934	742	995	..	Yavatmal
1619	683	1024	570	734	680	778	722	762	..	Total Amravati Division
2234	826	1038	1041	1088	1044	1024	731	1010	..	Wardha
1017	444	684	369	414	590	470	448	518	..	Nagpur
935	444	660	356	383	590	484	436	494	..	Bhandara
943	490	660	356	383	643	484	433	494	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
1406	576	789	585	636	744	656	632	668	..	Total Nagpur Division
883	432	604	461	515	591	621	509	605	..	Total Maharashtra State

अ.नं. Sr. No.	जिल्हे 1 2	हरभरा Gram									
		१९६०-६१ 75	७०-७१ 76	७५-७६ 77	७६-७७ 78	७७-७८ 79	७८-७९ 80	७९-८० 81	८०-८१ 82	८१-८२ 83	
१	बृहन्मुखी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	346	..	358	340	226	302	407	331	300	
३	रायगढ	208	..	600	304	253	302	307	317	352	
४	रन्नापिरी	..	..	..	..	..	..	..	..	..
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	294	..	440	304	263	302	346	307	333	
६	नाशिक	301	385	393	409	306	414	456	411	428	
७	धुळे	419	389	443	390	401	410	492	408	360	
८	जलगाव	480	505	464	501	552	459	599	452	448	
	एकूण नाशिक वि.	355	407	425	422	376	423	457	419	418	
९	अहमदनगर	448	336	395	356	274	449	486	417	393	
१०	पुणे	361	246	458	446	267	337	393	376	522	
११	सोलापूर	404	315	314	223	256	348	354	286	310	
	एकूण पुणे वि.	407	304	344	327	264	365	395	353	413	
१२	सातारा	449	261	720	317	390	425	346	396	423	
१३	सांगली	430	254	583	306	394	391	396	378	334	
१४	कोल्हापूर	404	271	590	303	345	465	463	517	450	
	एकूण कोल्हापूर वि.	436	262	569	308	384	415	385	409	390	
१५	औरंगाबाद	219	196	433	382	280	338	448	570	219	
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	507
१७	परभणी	313	236	310	303	285	304	310	207	380	
१८	वीड	292	222	415	285	344	336	356	360	391	
१९	नंदिंड	292	225	285	276	348	204	302	363	282	
२०	उस्मानाबाद	325	249	404	288	314	412	372	318	426	
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	287	216	882	288	310	342	374	318	377	
२२	बुलढाणा	313	323	433	231	292	280	352	298	303	
२३	अकोला	306	346	367	319	217	243	307	229	353	
२४	अमरावती	312	310	620	270	303	283	377	302	384	
२५	यवतमाळ	304	288	410	367	312	428	297	277	253	
	एकूण अमरावती वि.	307	322	450	287	268	294	332	272	333	
२६	वर्धा	290	235	314	223	273	164	326	312	288	
२७	नागपूर	297	263	399	241	297	233	308	381	397	
२८	भंडारा	303	454	408	263	262	200	367	553	333	
२९	चंद्रपूर	302	402	347	346	347	261	370	432	353	
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	302	351	383	319	310	221	343	563	356	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	334	281	404	313	309	342	383	350	381	

सूचना— सन १९७८-७९ ते १९८१-१९८२ चे आकडे हे अंतिम अंदाजावर आधारित आहेत.

TABLE XXII—*Contd.*

(सरासरी उत्पन्न किलो हेक्टर) (Average yield in kg. per hectare)

इतर डाळी Other Pulses										District
१९६०-६१ १९६०-६१ १९६०-६१	७०-७१ १९७०-७१ १९७०-७१	७१-७६ १९७५-७६ १९७५-७६	७६-७७ १९७६-७७ १९७६-७७	७७-७८ १९७७-७८ १९७७-७८	७८-७९ १९७८-७९ १९७८-७९	७९-८० १९७९-८० १९७९-८०	८०-८१ १९८०-८१ १९८०-८१	८१-८२ १९८१-८२ १९८१-८२		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Greater Bombay
271	290	343	325	333	329	346	257	265	..	Thane
320	500	333	370	291	284	344	233	224	..	Raigad
253	176	307	307	265	287	291	222	217	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
277	291	326	329	296	297	328	238	236	..	Total Konkan Division
375	352	453	461	433	414	393	340	291	..	Nashik
207	270	352	349	276	269	236	194	324	..	Dhule
401	282	473	465	461	426	420	233	521	..	Jalgaon
347	293	436	433	405	381	362	242	412	..	Total Nashik Division
142	122	204	360	210	175	153	114	151	..	Ahmednagar
221	233	233	366	355	295	270	181	222	..	Pune
202	142	276	325	237	205	184	172	210	..	Solapur
182	157	267	346	258	216	204	156	198	..	Total Pune Division
304	294	409	366	368	323	356	257	272	..	Satara
368	295	438	357	356	307	375	254	289	..	Sangli
459	452	522	417	391	431	406	273	300	..	Kolhapur
347	310	435	367	365	321	370	258	283	..	Total Kolhapur Division
226	170	288	295	294	318	276	186	257	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
303	168	310	340	320	238	228	166	241	..	Parbhani
191	100	247	291	238	223	220	131	238	..	Beed
326	139	345	381	377	375	381	181	251	..	Nanded
173	134	306	342	346	334	318	183	229	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
246	146	300	329	316	297	274	172	246	..	Total Aurangabad Division
214	143	286	305	279	266	261	258	226	..	Buldhana
192	125	242	239	239	242	234	124	264	..	Akola
309	101	288	217	181	142	249	249	244	..	Amravati
194	124	225	225	180	143	284	130	242	..	Yavatmal
214	130	254	259	235	219	248	186	243	..	Total Amravati Division
232	107	213	104	171	188	188	88	174	..	Wardha
285	138	239	217	179	209	223	140	207	..	Nagpur
309	239	248	248	198	235	288	225	227	..	Bhandara
236	214	224	212	191	185	284	148	175	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
271	208	234	222	190	208	264	151	198	..	Total Nagpur Division
272	196	323	334	309	287	292	193	274	..	Total Maharashtra State

Note—The figures are based on final forecast for the years 1978-79 to 1981-82.

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	एकूण कठघान्ये Total Pulses								
		१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११
१	बृहन्मुंदई	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	287	270	350	384	308	321	344	272	280
३	रायगढ	317	448	368	388	290	291	342	259	246
४	रत्नागिरी	250	188	304	330	261	281	292	225	219
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	283	279	340	367	289	300	330	255	252
६	नाशिक	381	374	462	468	425	432	436	343	352
७	धुळे	263	296	397	372	313	340	321	247	377
८	जळगाव	419	299	490	480	475	449	455	270	536
	एकूण नाशिक वि.	370	316	458	448	418	415	412	281	442
९	अहमदनगर	284	193	310	411	278	299	316	243	289
१०	पुणे	301	259	400	410	348	350	348	278	379
११	सोलापूर	354	183	234	256	258	295	245	211	257
	एकूण पुणे वि.	314	201	290	336	284	310	296	238	302
१२	सातारा	377	325	474	386	404	407	400	328	351
१३	सांगली	461	364	541	432	439	436	487	336	383
१४	कोल्हापूर	602	541	612	465	448	520	488	425	430
	एकूण कोल्हापूर वि.	443	370	523	419	426	432	452	346	379
१५	ओरंगावाद	244	182	609	285	301	342	348	236	289
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	531
१७	परभणी	334	269	343	353	360	351	357	307	341
१८	ठीड	236	117	294	313	305	309	334	200	358
१९	नांदेड	411	166	319	366	384	364	384	260	321
२०	उस्मानावाद	256	215	359	227	325	383	374	260	369
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण ओरंगावाद वि.	282	196	341	324	331	353	359	25	347
२२	बुलढाणा	506	248	438	344	385	410	421	408	393
२३	अकोला	618	305	330	330	387	851	353	273	397
२४	अमरावती	1315	524	781	240	402	435	533	554	493
२५	यवतमाळ	855	429	614	362	481	420	569	440	606
	एकूण अमरावती वि.	783	357	541	366	411	399	451	402	461
२६	वर्धा	1288	498	632	600	634	648	640	581	648
२७	नागपूर	732	323	518	309	313	432	388	369	423
२८	भंडारा	343	270	301	272	223	256	348	348	259
२९	चंदपूर	296	265	296	246	234	241	316	215	232
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	557	315	391	416	315	351	407	352	351
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	421	264	401	359	356	369	389	296	378

सूचना :- सन् १९७८-७९ ते १९८१-८२ चे आंकडे हे अंतिम अंदाजावर आधारित आहेत.

TABLE XXII—Contd.

(सरासरी उत्पन्न किलोमध्ये प्रति हेक्टर) (Average yield in kg. per hectare)

एकूण अन्नधान्ये Total Foodgrains										District
१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82		
102	103	104	105	106	107	108	109	110		
1325	1750	1429	1417	1833	1818	1300	1600	889	..	Greater Bombay
1130	1564	1694	1339	1825	1538	1271	1626	1691	..	Thane
1264	1656	1514	1783	1818	1595	1394	1560	1590	..	Raigad
757	1125	1227	1126	1189	1294	1156	1405	1271	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	1655	..	Sindhudurg
1023	1422	1459	1268	1579	1462	1266	1523	155	..	Total Konkan Division
421	532	619	659	607	556	610	651	625	..	Nashik
516	520	657	726	652	595	669	617	766	..	Dhule
687	456	814	804	958	842	887	774	983	..	Jalgaon
525	506	692	725	734	659	715	687	779	..	Total Nashik Division
411	272	433	529	663	417	514	532	371	..	Ahmednagar
493	296	557	618	671	585	615	619	599	..	Pune
430	215	348	438	357	476	390	397	382	..	Solapur
440	259	348	523	521	488	498	510	443	..	Total Pune Division
529	502	670	717	598	676	692	730	675	..	Satara ✓
686	411	703	623	633	667	663	662	665	..	Sangli
1113	975	1553	1543	1477	1596	1301	1492	1578	..	Kolhapur
706	556	848	839	782	850	807	854	848	..	Total Kolhapur Division
373	277	506	489	573	566	506	513	575	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	843	..	Jalna
704	280	506	678	608	621	744	554	769	..	Parbhani
590	296	389	629	661	626	699	538	519	..	Beed
740	245	515	740	982	771	963	643	675	..	Nanded
598	248	577	594	634	801	854	540	722	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
572	2708	504	606	664	671	750	548	670	..	Total Aurangabad Division
698	378	741	733	1087	925	1001	923	1052	..	Buldhana
649	299	622	734	754	585	715	625	742	..	Akola
807	364	739	841	883	948	935	890	1000	..	Amravati
754	353	652	737	841	737	834	710	867	..	Yavatmal
723	346	685	755	888	786	864	781	909	..	Total Amravati Division
680	370	366	740	869	804	903	827	859	..	Wardha
604	343	652	608	707	707	710	653	704	..	Nagpur
817	858	128	850	1020	877	781	1176	1009	..	Bhandara
541	575	389	742	825	785	701	773	786	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
653	576	867	761	856	794	751	850	872	..	Total Nagpur Division
598	420	653	686	743	712	736	693	743	..	Total Maharashtra State

Note 1.—The figures are based on final forecast for the years 1978-79 to 1981-82.

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	ऊस (गुर)									
		१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	८२-८३ 1982-83
१	२	१११	११२	११३	११४	११५	११६	११७	११८	११९	११९
१	बूहन्मुंबई	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	2525	..	10000	..	11000	11000	10000	11000	11000
३	रायगड	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
४	रत्नागंगी	..	2522	7000	800	8800	9750	9167	9000	8750	9400
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	2500	7000	8400	8800	10000	9429	9167	9200	9667
६	नाशिक	..	6277	11500	11014	12338	12230	11633	11293	11422	12134
७	धूळे	..	4221	8742	8300	8978	11252	8598	8029	11115	10060
८	जळगाव	..	4654	8000	8471	10000	11671	8094	8048	9721	9987
	एकूण नाशिक वि.	..	5674	10820	9789	10897	11864	10045	9755	10377	11185
९	अहमदनगर	..	10767	13054	12053	12522	12522	11877	10268	11605	11133
१०	पुणे	..	8072	10396	12824	11000	12012	11744	12700	11781	12192
११	सोलापूर	..	7390	11059	10452	11006	10487	11391	9878	11271	11173
	एकूण पुणे वि.	..	9542	11958	10452	11846	12015	11748	10764	11583	11392
१२	सातारा	..	6431	10226	9784	9847	12377	11643	9170	10787	13077
१३	सांगली	..	7062	7774	10497	10591	11079	10854	10493	10233	11633
१४	कोल्हापूर	..	7765	9183	7828	9162	10160	9165	9307	9946	9847
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	7369	9038	8793	9668	10806	10078	9588	10195	10979
१५	ओरंगावाद	..	4188	6173	7935	6552	6615	8130	5883	7723	9629
१६	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	9304
१७	परभणी	..	4658	6038	6680	5649	6264	6974	6154	5821	7182
१८	बीड	..	4645	7250	7510	7919	6750	6125	5921	6920	8324
१९	तांडेड	..	4151	7031	6265	6830	8032	7924	8636	5174	4864
२०	उसमानावाद	..	3174	7467	7481	6931	6201	7144	7463	7615	7004
२१	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण ओरंगावाद वि.	..	4022	6741	7440	6842	6648	7448	6806	7118	8069
२२	बुलढाणा	..	2431	6417	7471	8000	8236	7867	6875	8000	8900
२३	अकोला	..	2515	6400	7429	8000	8250	8000	7000	7667	9000
२४	अमरावती	..	1263	6500	7500	8000	8500	8000	7000	8000	9000
२५	यवतमाळ	..	2201	6400	7500	8000	8286	8000	6917	8000	8833
	एकूण अमरावती वि.	..	2316	6435	7472	8000	8294	7951	6923	7692	8893
२६	वर्दा	..	2525	6000	7000	8000	8500	8000	7000	8000	9000
२७	नागपूर	..	2525	6000	7000	8000	8500	8000	7000	8000	9000
२८	भंडारा	..	3070	6500	7500	8000	8333	7875	6875	8000	8857
२९	चंद्रपूर	..	4307	6500	7000	8000	8000	8000	7000	8000	9000
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	3690	6333	7364	8000	8375	7923	6923	8000	8917
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	7436	9837	9718	9834	10461	10096	9493	10152	10603

सूचना— सन १९७८-७९ ते १९८१-८२ चे आकडे हे अंतिम अंदाजावर अधिकृत आहेत.

TABLE XXII—*Contd.*

(सरासरी उत्पन्न किलो हेक्टर) (Average yield kg. per hectare)

कापूस (रुई) Cotton (Lint)											District
१९६०-६१ 1960-61	७०-७१ 1970-71	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	८२-८३ 1982-83		
..	Greater Bombay
..	Thane
..	Raigad
..	Ratnagiri
..	Sindhudurg
..	Total Konkan Division
160	121	321	113	119	187	218	151	148	..	Nashik	
128	64	125	93	115	118	136	119	123	..	Dhule	
135	46	98	81	117	108	145	104	127	..	Jalgaon	
134	52	108	85	117	112	144	109	127	..	Total Nashik Division	
178	84	241	298	261	384	194	265	207	..	Ahmednagar	
325	151	340	301	395	527	215	276	283	..	Pune	
251	104	279	269	277	301	231	279	281	..	Solapur	
212	101	277	281	293	307	214	274	262	..	Total Pune Division	
251	262	268	349	215	377	208	341	266	..	Satara ✓	
214	105	220	218	132	236	157	217	205	..	Sangli	
124	20	114	161	37	140	111	95	122	..	Kolhapur	
207	194	241	295	168	323	193	303	242	..	Total Kolhapur Division	
95	23	55	67	94	134	139	119	128	..	Aurangabad	
..	..	..	..	..	..	..	..	128	..	Jalna
104	20	32	46	91	97	106	80	94	..	Parbhani	
136	14	46	68	110	157	114	84	91	..	Beed	
112	23	29	63	104	78	107	79	69	..	Nanded	
122	9	32	45	81	137	118	54	88	..	Osmanabad	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
108	21	36	66	96	104	115	87	95	..	Total Aurangabad Division	
149	31	63	58	99	73	115	78	105	..	Buldhana	
105	19	48	67	94	55	88	64	82	..	Akola	
106	17	55	62	87	68	90	58	78	..	Amravati	
103	34	56	70	82	82	114	74	69	..	Yavatmal	
114	25	55	65	89	69	101	68	81	..	Total Amravati Division	
77	23	57	64	65	98	112	73	80	..	Wardha	
98	46	60	72	75	88	95	64	87	..	Nagpur	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
73	44	56	62	68	80	114	60	81	..	Chandrapur	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
83	32	58	60	68	93	107	69	81	..	Total Nagpur Division	
114	30	58	67	93	89	111	81	92	..	Total Maharashtra State	

Note— The figures are based on final forecast for the years 1978-79 to 1981-82.

अनुक्रमांक Serial No.	जिल्हा District	भूइमूग Groundnut				
		१९६०-६१ 1960-61 129	१९७०-७१ 1970-71 130	१९७५-७६ 1975-76 131	१९७६-७७ 1976-77 132	१९७७-७८ 1977-78 133
1	2					
१	बृहन्मुंबई	..	..	..	..	..
२	ठाणे	..	..	853	973	953
३	रायगड	..	..	..	..	..
४	रत्नागिरी	..	..	743	1175	926
५	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	..	750	1167	926
						625
६	नाशिक	..	574	854	1023	977
७	धुळे	..	780	735	862	898
८	जलगाव	..	812	673	889	488
	एकूण नाशिक वि.	..	742	739	905	760
						648
९	अहमदनगर	..	531	652	1017	1004
१०	पुणे	..	841	1028	918	843
११	सोलापूर	..	594	555	793	587
	एकूण पुणे वि.	..	621	691	883	774
						616
१२	सातारा	..	1250	912	797	1120
१३	सांगली	..	601	532	831	757
१४	कोल्हापूर	..	1050	835	1175	926
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	921	743	925	939
						796
१५	औरंगाबाद	..	434	415	577	363
१६	जालना	..	..	..	..	..
१७	परभणी	..	693	504	597	405
१८	बीड	..	836	671	497	247
१९	नांदेड	..	872	462	401	260
२०	उस्मानाबाद	..	781	545	442	421
२१	लातूर	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	706	539	478	358
						528
२२	बुलढाणा	..	605	528	918	227
२३	अकोला	..	661	520	929	301
२४	अमरावती	..	676	548	1091	684
२५	यवतमाळ	..	684	516	775	369
	एकूण अमरावती वि.	..	650	530	922	402
						769
२६	वर्धा	..	655	535	913	448
२७	नागपूर	..	830	493	913	448
२८	भंडारा	..	683	535	913	448
२९	चंदपूर	..	..	535	900	448
३०	गडचिरोली	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	797	517	915	448
						874
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	739	649	811	644
						672

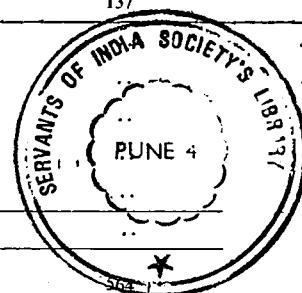
सूचना-सन् १९७८-७९ ते १९८१-८२ चे आकडे हे अंतिम अंदाजावर आधारित आहेत.

TABLE XXII—Concl'd.

(सरामरी उत्पन्न किलो हेक्टर) (Average yield in kg. per hectare)

भूइमुग Groundnut				District
७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	
..	..	..	..	.. Greater Bombay
..	..	..	..	.. Thane
..	..	..	..	.. Raigad
..	..	..	..	.. Ratnagiri
..	..	..	..	.. Sindhudurg
..	..	..	..	.. Total Konkan Division
633	748	698	564	.. Nashik
391	677	564	627	.. Dhule
455	765	493	604	.. Jalgaon
472	724	578	603	.. Total Nashik Division
504	911	872	584	.. Ahmednagar
1162	1031	800	1230	.. Pune
579	916	739	463	.. Solapur
838	977	578	882	.. Total Pune Division
870	781	870	878	.. Satara
802	666	636	655	.. Sangli
1284	1160	1042	832	.. Kolhapur
983	873	857	800	.. Total Kolhapur Division
455	450	356	328	.. Aurangabad
..	..	..	459	.. Jalna
507	800	370	418	.. Parbhani
462	771	372	584	.. Beed
309	451	355	318	.. Nanded
580	698	404	469	.. Osmanabad
..	..	..	..	.. Latur
491	633	380	444	.. Total Aurangabad Division
278	452	373	523	.. Buldhana
273	609	361	405	.. Akola
463	720	543	618	.. Amravati
334	459	388	509	.. Yavatmal
343	560	424	526	.. Total Amravati Division
413	703	571	505	.. Wardha
450	788	643	401	.. Nagpur
444	701	643	509	.. Bhandara
414	701	643	509	.. Chandrapur
..	..	..	..	.. Gadchiroli
435	751	614	448	.. Total Nagpur Division
602	744	619	643	.. Total Maharashtra State

Note.—The figures are based on final forecast for the years 1978-79 to 1981-82.



प्रता—तेवेत
अधिक ज्यवन्न देणारे भातासालील साध्य (खरीप)

सधन लागवड पद्धतीखाली प्रत्यक्ष आणलेले क्षेत्र (५५० हा.)
Actual achievement under intensive cultivation ✓

अनुक्रमांक जिल्हे Serial No.	अ. उ. दे. खरीप HYV Kharif			स्थानिक सुधारित Local improved			उन्हाळी (भात) summer (paddy)			एकूण Total		
	१९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२			७५-७६ १९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२	८०-८१ १९८०-८१ १९८१-८२	८१-८२ १९८१-८२	७५-७६ १९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२	८०-८१ १९८०-८१ १९८१-८२	८१-८२ १९८१-८२	७५-७६ १९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२	८०-८१ १९८०-८१ १९८१-८२	८१-८२ १९८१-८२
		२ १९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२	३ १९८०-८१ १९८१-८२	४ १९८१-८२	५ १९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२	६ १९८०-८१ १९८१-८२	७ १९८१-८२	८ १९७५-७६ १९८०-८१ १९८१-८२	९ १९८०-८१ १९८१-८२	१० १९८१-८२		
१ टाळे	..	75.3	87.0	90.9	14.4	..	0.6	89.7	87.0	91.5		
२ रायगड	..	71.0	105.5	101.5	12.1	..	7.5	83.1	105.5	109.0		
३ रत्नागिरी	..	49.0	66.7	43.4	49.0	..	0.5	98.0	66.7	43.9		
४ सिंधुरुंग	25.1	..	..	2.5	..	..	27.6		
एकूण कोकण विभाग	..	195.3	259.2	260.9	75.5	..	11.1	270.8	259.2	272.0		
५ नाशिक	..	16.8	25.7	29.4	15.9	..	..	32.7	25.7	29.4		
६ धुळे	..	0.2	6.4	9.4	11.0	..	..	11.2	6.4	9.4		
७ जळगाव	13.3	7.9	6.6	..	..	6.6	13.3	7.9		
एकूण नाशिक विभाग	..	17.0	45.4	46.7	33.5	..	..	50.5	45.4	46.7		
८ अहमदनगर	..	3.8	6.1	2.7	4.0	..	..	7.8	6.1	2.7		
९ पुणे	..	27.7	40.2	38.5	7.0	..	..	34.7	40.2	38.5		
१० सोलापूर	..	4.6	9.4	4.0	4.6	..	..	9.2	9.4	4.0		
एकूण पुणे विभाग	..	36.1	55.7	45.2	15.6	..	..	51.7	55.7	45.2		
११ सातारा	..	4.9	19.4	22.4	9.7	..	..	14.6	19.4	22.4		
१२ सांगली	..	6.5	18.3	15.3	12.8	..	..	19.3	18.3	15.3		
१३ कोल्हापूर	..	45.2	71.4	68.4	44.0	..	0.3	89.2	71.4	68.7		
एकूण कोल्हापूर विभाग	..	56.6	109.1	106.1	66.5	..	0.3	123.1	109.1	106.4		
१४ औरंगाबाद	..	1.3	4.9	2.2	5.2	..	..	6.5	4.9	2.2		
१५ जालना	2.3	..	..	..	..	..	2.3		
१६ परभणी	..	13.3	18.7	19.3	..	..	..	13.3	18.7	19.3		
१७ नीड	..	0.2	6.5	1.4	0.1	..	..	0.3	6.5	1.4		
१८ नारेड	..	11.5	35.9	30.3	3.5	..	..	15.0	35.9	30.3		
१९ उस्मानाबाद	..	11.5	20.2	31.1	..	..	..	11.5	20.2	31.1		
२० लातूर		
एकूण औरंगाबाद विभाग	..	37.8	86.2	86.6	8.8	..	..	46.6	86.2	86.6		
२१ बुलढाणा	..	0.5	3.2	3.3	..	..	..	0.5	3.2	3.3		
२२ अकोला	..	1.3	6.9	6.2	1.2	..	..	2.5	6.9	6.2		
२३ अमरावती	..	0.2	6.2	7.7	6.5	..	..	6.7	6.2	7.7		
२४ यवतमाळ	..	2.4	6.8	8.3	2.0	..	..	4.4	6.8	8.3		
एकूण अमरावती विभाग	..	4.4	23.1	25.5	9.7	..	..	14.1	23.1	25.5		
२५ वर्धा	..	2.1	..	..	3.5	..	..	5.6	..	..
२६ नाशिक	..	8.3	32.9	33.2	16.6	..	..	24.9	32.9	33.2		
२७ भंडारा	..	78.0	156.0	167.2	80.4	..	11.4	158.4	156.0	178.6		
२८ चंद्रपूर	..	72.0	145.0	160.2	102.0	..	5.0	174.0	145.0	165.2		
२९ गडचिरोली		
एकूण नाशिक विभाग	..	160.4	333.9	360.6	202.5	..	16.4	362.9	333.9	377.0		
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	507.6	912.6	931.6	412.1	..	27.8	919.7	912.6	959.4		

TABLE XXIII
Achievement under High Yielding Varieties Paddy (Kharif)

एकूण क्षेत्रापैकी संधन लागवडी- खाली आलेया क्षेत्राची टक्केवारी % Coverage under intensive cultivation to total area	दर हेक्टरी आलेले उत्पादन कि.हे. Yield per ha. obtained dried produce Kg./Ha.						संधन लागवड पद्धतीमुळे मिळालेले जाता उत्पादन कि.हे. Additional Yield due to intensive cultivation Kg. / Ha.						Districts	
	अ. उ. दे. H Y V			स्थानिक सुधारित Local improved			अ. उ. दे. H Y V			स्थानिक सुधारित Local improved				
	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82		
११७५-७६ , 11*	८०-८१ 12	८१-८२ 13	७५-७६ 14*	८०-८१ 15	८१-८२ 16	७५-७६ 17	८०-८१ 18	८१-८२ 19	७५-७६ 20*	८०-८१ 21	८१-८२ 22			
..	58.3	60.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	73.9	72.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	46.6	54.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	37.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	59.9	59.9	..	2117	2127	..	1471	1636	..	646	492	..	Total Konkan Divn.	
..	62.5	74.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	24.0	36.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	(133.0)	90.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
.	68.1	62.8	..	1408	1565	..	692	756	..	716	809	..	Total Nashik Divn.	
..	76.2	33.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	74.5	68.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
..	188.0	72.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	83.1	64.6	..	2299	1525	..	1117	1264	..	1182	261	..	Total Pune Divn.	
..	53.8	59.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
..	100.1	88.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	71.1	70.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	70.7	70.2	..	2318	2333	..	1431	1660	..	887	673	..	Total Kolhapur Divn.	
..	54.4	42.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	..	57.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
..	85.7	80.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	81.1	18.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
..	(108.8)	88.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	52.6	78.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
..	75.7	75.8	..	1374	1551	..	512	490	..	862	1061	..	Total Aurangabad Divn.	
..	80.0	77.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	76.6	68.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
..	46.8	57.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	42.5	56.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	55.0	62.2	..	1171	1511	..	506	671	..	665	840	..	Total Amravati Divn.	
..	90.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	83.3	78.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	54.7	59.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	58.5	65.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
..	56.0	61.8	..	1637	1655	..	1038	1057	..	599	598	..	Total Nagpur Divn.	
..	62.1	63.4	..	1850	1847	..	1131	1241	..	719	606	..	Total Maharashtra State	

*माहिती उपलब्ध नाही. Information not available.

तक्ता तेवीस-चालु

संकरित व अधिक उत्पन्न देणाऱ्या ज्वारीखालील साध्य खरीप

TABLE XXIII-Contd.

Achievement under Hybrid and High yielding varieties of Jawar (Kharif)

१९७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	District 23									
11*	12	13	14*	15	16	17	18	19	20*	21	22				
..	100	100	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	100	100	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Konkan Dn.
..	132.2	76.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	66.9	77.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	83.0	88.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
..	83.4	84.4	..	1430	1551	..	562	519	..	868	1032	..	..	..	Total Nashik Dn.
..	115.2	65.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	93.9	84.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
..	191.1	100.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	112.2	79.6	..	1494	1469	..	535	375	..	959	1094	..	..	..	Total Pune Dn.
..	49.8	58.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
..	62.3	73.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	71.5	73.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	61.3	68.4	..	1736	1567	..	535	385	..	1201	1182	..	..	..	Total Kolhapur Dn.
..	85.1	76.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	..	85.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
..	77.2	96.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	49.7	31.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
..	60.7	60.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	50.2	50.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
..	61.6	62.0	..	993	1217	..	488	554	..	505	663	..	..	..	Total Aurangabad Dn.
..	67.4	72.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	36.5	38.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
..	63.9	60.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	33.8	43.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	49.1	52.9	..	1492	1641	..	435	574	..	1057	1067	..	..	..	Total Amravati Dn.
..	56.2	60.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	40.0	41.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	14.5	23.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
..	42.3	46.1	..	1127	1118	..	382	428	..	745	690	..	..	..	Total Nagpur Dn.
..	58.7	60.8	..	1301	1425	..	459	528	..	842	897	..	..	..	Total Maharashtra State

* माहिती उपलब्ध नाही. Information not available.

तत्त्वा तेचीस

संकरित बाजरीखालील मात्रा

जिल्हे 1	१९७५-७६ 1975-76 2	८०-८१ 1980-81 3	८१-८२ 1981-82 4	७५-७६ 1975-76 5	८०-८१ 1980-81 6*	८१-८२ 1981-82 7*	७५-७६ 1975-76 8	८०-८१ 1980-81 9	८१-८२ 1981-82 10	
१ ठाणे	
२ रायगड	
३ रत्नागिरी	
४ मिथुदुर्ग	
एकूण कोकण विभाग	
५ नाशिक	..	32.8	101.3	132.1	184.6	..	..	217.4	101.3	132.1
६ घुळे	..	62.2	97.8	99.8	53.4	..	..	115.6	97.8	99.8
७ जळगाव	..	65.0	58.1	79.6	11.0	..	..	76.0	58.1	79.6
एकूण नाशिक विभाग	..	160.0	257.2	311.5	249.0	..	..	409.0	257.2	311.5
८ अहमदनगर	..	62.0	116.8	55.5	289.0	..	..	351.0	116.8	55.5
९ पुणे	..	18.3	27.2	25.9	20.0	..	..	38.3	27.2	25.9
१० सोलापूर	..	21.8	13.7	29.5	8.6	..	..	30.4	13.7	29.5
एकूण पुणे विभाग	..	102.1	157.7	110.9	317.6	..	..	419.7	157.7	110.9
११ सातारा	..	6.2	2.7	10.6	23.3	..	..	29.5	2.7	10.6
१२ सांगली	..	4.7	6.7	16.3	93.6	..	..	98.3	6.7	16.3
१३ कोल्हापूर
एकूण कोल्हापूर विभाग	..	10.9	9.4	26.9	116.9	..	..	127.8	9.4	26.9
१४ औरंगाबाद	..	50.4	97.0	122.4	202.8	..	..	253.2	97.0	122.4
१५ जालना	33.5	..	..	..	..	..	33.5
१६ परभणी	..	24.7	7.0	5.6	..	..	..	24.7	7.0	5.6
१७ बीड	..	40.2	72.8	38.8	..	..	..	40.2	72.8	38.8
१८ नांदेड	..	0.7	0.6	0.8	..	..	..	0.7	0.6	0.8
१९ उस्मानाबाद	..	1.4	1.6	7.5	..	..	..	1.4	1.6	7.5
२० लातूर
एकूण औरंगाबाद विभाग	..	117.4	179.0	208.6	202.8	..	..	320.2	179.0	208.6
२१ बुलढाणा	..	6.1	3.6	3.8	..	..	..	6.1	3.6	3.8
२२ अकोला	..	2.3	1.2	2.3	..	..	..	2.3	1.2	2.3
२३ अमरावती	..	0.8	1.1	0.5	2.8	..	..	3.6	1.1	0.5
२४ यवतमाळ	..	9.6	0.8	4.2	1.3	..	..	10.9	0.8	4.2
एकूण अमरावती विभाग	..	18.8	6.7	10.8	4.1	..	..	22.9	6.7	10.8
२५ वर्द्दी
२६ नागपूर
२७ भंडारा
२८ चंद्रपूर
२९ गडचिरोडी
एकूण नागपूर विभाग
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	409.2	610.0	668.7	890.4	..	..	1299.6	610.0	668.7

TABLE XXIII—*Contd.*

Achievement under Hybrid Bajari

74-75 1975-76 11*	70-71 1980-81 12*	71-72 1981-82 13	72-73 1975-76 14*	73-74 1980-81 15*	74-75 1981-82 16	75-76 1975-76 17*	76-77 1980-81 18*	77-78 1981-82 19	78-79 1975-76 20*	79-80 1980-81 21*	80-81 1981-82 22	District 23
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Konkan Dn.
..	40.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	80.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	74.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
..	51.9	..	..	695	..	..	375	..	..	320	..	Total Nashik Dn.
..	17.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	14.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
..	56.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	20.3	..	..	514	..	..	269	..	..	245	..	Total Pune Dn.
..	9.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
..	15.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	12.2	..	..	612	..	..	228	..	..	384	..	Total Kolhapur Dn.
..	86.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	81.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
..	62.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	31.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
..	61.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	33.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
..	59.9	..	..	757	..	..	336	..	..	421	..	Total Aurangabad Dn.
..	37.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	40.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
..	6.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	38.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	31.1	..	..	763	..	..	344	..	..	419	..	Total Amravati Dn.
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Nagpur Dn.
..	38.3	..	..	682	..	..	300	..	..	382	..	Total Maharashtra State

* माहिती उपलब्ध नाही. Information not available.

तक्ता तेवोस-(चालू)
संकरीत मका खरीप व रबी हुंगामातील साध्य

जिल्हे	१९७५-७६	८०-८१	८१-८२	७५-७६	८०-८१	८१-८२	७५-७६	८०-८१	८१-८२	
	1975-76 2	1980-81 3	1981-82 4	1975-76 5	1980-81 7	1981-82 8	1975-76 8	1980-81 9	1981-82 10	
१ ठाणे	0.1	..	..	0.04	0.06	..	0.14	0.06
२ रायगड	0.1	..	..	0.13	0.16	..	0.23	0.16
३ रत्नागिरी	0.22	0.15	..	0.22	0.15
४ सिंधुदुर्ग	0.06	..	..	0.06
एकूण कोकण वि.	0.2	..	..	0.39	0.43	..	0.59	0.43
५ नाशिक	1.6	0.70	..	0.12	0.11	..	1.71	0.81
६ धुळे	..	2	2.8	4.90	..	0.47	0.66	2	3.27	5.56
७ जळगाव	..	1	0.7	0.70	..	0.07	0.12	1	0.77	0.82
एकूण नाशिक वि.	..	3	5.1	6.30	..	0.66	0.89	3	5.75	7.19
८ अहमदनगर	..	2	1.7	0.40	..	0.72	0.46	2	2.42	0.86
९ पुणे	..	3	11.0	9.40	1	1.69	1.67	4	12.69	11.07
१० सोलापूर	..	4	11.0	8.00	2	4.05	4.02	6	15.05	12.02
एकूण पुणे वि.	..	9	23.7	17.80	3	6.46	6.15	12	30.16	23.95
११ सातारा	0.8	0.90	..	0.11	1.14	..	0.91	1.04
१२ सांगली	..	1	3.4	4.40	2	1.88	1.96	3	5.28	6.36
१३ कोल्हापूर	..	1	1.6	1.40	3	4.22	5.33	4	5.82	6.73
एकूण कोल्हापूर वि.	..	2	5.8	6.70	5	6.21	7.43	7	12.01	14.13
१४ औरंगाबाद	..	3	5.4	0.50	..	0.10	0.10	3	5.50	0.60
१५ जालना	1.90	..	..	0.03	..	..	1.93
१६ परभणी	..	1	1.3	1.00	..	0.31	0.06	1	1.61	1.06
१७ बीड	0.9	0.50	..	0.05	0.59	..	0.95	1.09
१८ नांदेड	0.4	0.40	..	0.03	0.05	..	0.43	0.45
१९ उस्मानावाद	1.9	1.00	..	0.08	0.09	..	1.98	1.09
२० लातूर
एकूण औरंगाबाद वि.	..	4	9.9	5.30	..	0.57	0.92	4	10.47	6.22
२१ बुलढाणा	..	1	1.2	1.20	..	0.04	0.05	1	1.24	1.25
२२ अकोला	0.3	0.30	..	..	..	..	0.30	0.30
२३ अमरावती	0.5	0.80	..	0.03	0.55	..	0.53	1.35
२४ यवतमाळ	0.2	0.10	..	..	..	..	0.2	0.10
एकूण अमरावती वि.	..	1	2.2	2.40	..	0.07	0.60	1	2.27	3.00
२५ वर्द्धा
२६ नाशिक	0.3	..	..	..	..	..	0.3	..
२७ भंडारा
२८ चंद्रपूर	0.8	0.90	..	0.08	0.09	..	0.88	0.99
२९ गडचिरोली
एकूण नाशिक वि.	1.1	0.90	..	0.08	0.09	..	1.18	0.99
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	19	48.0	39.40	8	14.44	16.51	27	62.44	55.91

TABLE XXIII—*Contd.*
Achievement under Hybrid Maize Kharif and Rabi

१९७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	District									
११* 11*	१२	१३	१४*	१५*	१६*	१७*	१८*	१९*	२०*	२१*	२२*				
..	140.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	115.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	220.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	147.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Konkan Dn.
..	90.0	57.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	42.4	78.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	96.2	102.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
..	55.3	77.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Nashik Dn.
..	71.2	61.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	99.9	117.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
..	101.7	93.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	97.6	101.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Pune Dn.
..	112.7	119.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
..	101.3	144.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	166.6	495.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	126.4	210.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Kolhapur Dn.
..	101.8	47.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
..	115.0	106.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	95.0	218.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
..	86.0	112.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	31.4	17.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
..	71.7	45.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Aurangabad Dn.
..	104.2	104.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	75.0	100.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
..	88.3	168.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	66.6	50.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	91.2	120.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Amravati Dn.
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	60.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	30.3	21.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
..	25.6	21.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Nagpur Dn.
..	85.5	92.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Maharashtra State

* माहिती उपलब्ध नाही.

* Information not available.

तक्ता तेवीस-(चाल)

रम्भी संकृति ज्वारीखालील साध्य

जिल्हा 1	१९७५-७६ 1975-76		८०-८१ 1980-81		८१-८२ 1981-82		७५-७६ 1975-76		८०-८१ 1980-81		८१-८२ 1981-82		७५-७६ 1975-76		८०-८१ 1980-81		८१-८२ 1981-82	
	2	3	3	4	5	6*	5	6*	6*	7*	7*	8	9	9	10	8	9	9	10
१ ठाणे
२ रायगढ
३ रत्नागिरी	..	1	0.3	..	..	..	..	..	..	..	..	1	0.3	..	..	..	..	..
४ सिंधुदुर्ग	0.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.2	..	..	..	..
एकूण कोकण वि.	..	1	0.3	0.2	..	..	..	..	..	..	..	1	0.3	0.2	..	..	..	..
५ नाशिक	..	5	37.4	0.5	31	..	..	..	..	..	..	36	37.4	0.5	..	..	..	..
६ घुळे	..	5	16.6	36.8	72	..	..	..	..	..	..	77	16.6	36.8	..	..	..	..
७ जळगाव	..	25	30.0	42.1	3	..	..	..	..	..	..	28	30.0	42.1	..	..	..	..
एकूण नाशिक वि.	..	35	84.0	79.4	106	..	..	..	..	..	..	141	84.0	79.4	..	..	..	..
८ अहमदनगर	..	3	10.8	1.3	551	..	..	..	..	..	..	534	10.8	1.3	..	..	..	..
९ पुणे	..	4	7.4	11.6	103	..	..	..	..	..	..	107	7.	11.6	..	..	..	..
१० सोलापूर	..	8	47.4	3.2	196	..	..	..	..	..	..	204	47.4	3.2	..	..	..	..
एकूण पुणे वि.	..	15	65.6	16.1	850	..	..	..	..	..	..	865	65.6	16.1	..	..	..	..
११ सातारा	..	1	2.6	8.8	29	..	..	..	..	..	..	30	2.6	8.8	..	..	..	..
१२ सांगली	..	4	0.6	1.2	59	..	..	..	..	..	..	63	0.6	1.2	..	..	..	..
१३ कोल्हापूर	..	1	1.1	1.2	1	..	..	..	..	..	..	2	1.1	1.2	..	..	..	..
एकूण कोल्हापूर वि.	..	6	4.3	11.2	89	..	..	..	..	..	..	95	4.3	11.2	..	..	..	..
१४ औरंगाबाद	..	4	1.5	0.8	144	..	..	..	..	..	..	148	1.5	0.8	..	..	..	..
१५ जालना	0.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.6	..	..	..	..
१६ परभणी	..	3	1.4	1.1	8	..	..	..	..	..	..	11	1.4	1.1	..	..	..	..
१७ बीड	..	5	0.2	1.6	..	..	..	..	..	..	..	5	0.2	1.6	..	..	..	..
१८ नादेड	..	3	1.3	0.5	5	..	..	..	..	..	..	8	1.3	0.5	..	..	..	..
१९ उस्मानाबाद	..	3	0.8	1.9	26	..	..	..	..	..	..	29	0.8	1.9	..	..	..	..
२० लातूर
एकूण औरंगाबाद वि.	..	18	5.2	6.5	183	..	..	..	..	..	..	201	5.2	6.5	..	..	..	..
२१ बुलडाणा	..	1	0.4	0.9	..	..	..	..	..	..	..	1	0.4	0.9	..	..	..	..
२२ अकोला
२३ अमरावती
२४ यवतमाल	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.1	..	..	..	..	..
एकूण अमरावती वि.	..	1	0.5	0.9	..	..	..	..	..	..	..	1	0.5	0.9	..	..	..	..
२५ वर्द्दी	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.1	..	..	..	..	..
२६ नागपूर	..	1	2.0	1.5	11	..	..	..	..	..	..	12	2.0	1.5	..	..	..	..
२७ भंडारा	0.1	0.2	7	..	..	..	..	..	..	7	0.1	0.2	..	..	..	..
२८ चंदपूर	..	3	4.0	6.2	16	..	..	..	..	..	..	19	4.0	6.2	..	..	..	..
२९ गडचिरोली
एकूण नागपूर वि.	..	4	6.2	7.9	34	..	..	..	..	..	..	38	6.2	7.9	..	..	..	..
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	80	166.1	122.2	1262	..	..	..	..	..	..	1342	166.1	122.2	..	..	..	..

TABLE XXIII—*Contd.*

Achievement under Rabi Hybrid Jowar

१९७५-७६	८०-८१	८१-८२	८२-८३	८३-८४	८०-८१	८१-८२	८५-८६	८०-८१	८१-८२	८५-८६	८०-८१	८१-८२	८५-८६	८०-८१	८१-८२	District	
१९७५-७६ 11*	१९८०-८१ 12	१९८१-८२ 13	१९७५-७६ 14*	१९८०-८१ 15*	१९८१-८२ 16	१९८१-८२ 17	१९८०-८१ 18	१९८१-८२ 19	१९८०-८१ 20*	१९८१-८२ 21*	१९८०-८१ 22						
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Konkan Dn.
..	63.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	98.7	45.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	98.0	104.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
..	87.4	44.5	..	..	695	..	550	375	..	..	..	320	..	..	..	..	Total Nashik Dn.
..	26.8	0.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	35.4	2.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
..	53.0	0.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	40.3	0.9	..	..	514	..	423	269	..	..	..	245	..	..	..	..	Total Pune Dn.
..	56.5	5.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
..	99.4	1.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	92.0	27.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	73.6	4.5	..	..	612	..	546	228	..	..	..	384	..	..	..	..	Total Kolhapur Dn.
..	73.5	0.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	..	0.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
..	99.0	0.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	99.4	0.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
..	55.6	1.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	79.8	0.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
..	53.3	0.6	..	..	757	..	510	336	..	..	..	421	..	..	..	..	Total Aurangabad Dn.
..	..	56.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	40.0	56.6	..	..	763	..	425	344	..	..	..	419	..	..	..	..	Total Amravati Dn.
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	29.1	2.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	54.5	0.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	35.7	3.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	421	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
..	36.2	3.0	..	..	..	..	..	421	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Nagpur Dn.
..	56.8	3.5	..	..	682	..	465	300	..	..	..	382	..	..	..	..	Total Maharashtra State

*माहिती उपलब्ध नाही.
Information not available.

तकात तेवीस-चालु

अधिक उत्पन्न देणारा गह—साध्य

जिल्हा 1	१९७५-७६ १९७५-७६			१९८०-८१ १९८०-८१			८१-८२ १९८१-८२			७५-७६ १९७५-७६			८०-८१ १९८०-८१			८१-८२ १९८१-८२			७५-७६ १९७५-७६			८०-८१ १९८०-८१		
	१	२	३	४	५*	६*	७*	८*	९	१०	१	२	३	४	५*	६*	७*	८*	९	१०				
१ ठाणे	..	2	0.1	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.1	0.1
२ रायगढ़				
३ रत्नागिरी				
४ मिथुन्युर्ग				
एकूण कोकण वि.	..	2	0.1	0.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.1	0.1
५ नाशिक	..	71	75.0	85.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	75.0	85.5
६ घुले	..	36	31.4	42.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	31.4	42.1
७ जलगाव	..	47	35.8	41.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	35.8	41.4
एकूण नाशिक वि.	..	154	142.2	169.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	142.2	169.0
८ अहमदनगर	..	68	53.6	62.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	53.6	62.1
९ पुणे	..	29	36.9	37.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	36.9	37.6
१० सोलापूर	..	39	28.5	42.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	28.5	42.7
एकूण पुणे वि.	..	136	119.0	142.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	119.0	142.4
११ सातारा	..	12	22.5	22.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	22.5	22.6
१२ सांगली	..	23	16.4	20.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	16.4	20.4
१३ कोल्हापूर	..	7	6.0	7.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	6.0	7.5
एकूण कोल्हापूर वि.	..	42	44.9	50.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	44.9	50.5
१४ औरंगाबाद	..	82	81.6	31.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	81.6	31.3
१५ जालना	44.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	44.6			
१६ परभणी	..	60	48.5	36.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	48.5	36.2
१७ बीड	..	39	34.7	46.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	34.7	46.9
१८ नारेड	..	35	39.8	29.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	39.8	29.4
१९ उस्मानाबाद	..	66	60.2	51.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	60.2	51.2
२० लातूर				
एकूण औरंगाबाद वि.	..	282	264.8	239.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	264.8	239.6
२१ बुलढाणा	..	41	25.3	27.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25.3	27.6
२२ अकोला	..	55	54.2	37.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	54.2	37.4
२३ अमरावती	..	41	46.7	48.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	46.7	48.2
२४ यवतमाळ	..	28	20.3	24.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20.3	24.1
एकूण अमरावती वि.	..	165	146.5	137.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	146.5	137.3
२५ वर्द्दा	..	43	44.9	38.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	44.9	33.8
२६ नागपूर	..	78	23.0	63.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	23.0	63.5
२७ भंडारा	..	31	14.6	22.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	14.6	22.8
२८ चंद्रपूर	..	43	13.9	17.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13.9	17.6
२९ गडचिरोली				
एकूण नागपूर वि.	..	195	96.4	137.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	96.4	137.7
एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	976	813.9	876.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	813.9	876.6

TABLE XXIII—*Contd.*

Achievement under H. Y. V. Wheat

१९७५-७६	८०-८१	८१-८२	७५-७६	८०-८१	८१-८२	७५-७६	८०-८१	८१-८२	७५-७६	८०-८१	८१-८२	District
१९७५-७६ 11*	१९८०-८१ 12	१९८१-८२ 13	७५-७६ 14*	८०-८१ 15	८१-८२ 16	७५-७६ 17*	८०-८१ 18	८१-८२ 19	७५-७६ 20*	८०-८१ 21	८१-८२ 22	
..	..	100	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	100	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Kokan Dn.
..	71.4	80.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	66.4	93.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	71.6	78.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
..	71.5	82.6	..	1004	116	..	589	542	..	415	574	Total Nashik Dn.
..	80.0	87.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	82.0	70.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Pune
..	57.0	83.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	73.4	83.5	..	858	1131	..	726	576	..	132	555	Total Pune Dn.
..	86.6	85.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Satara
..	44.3	50.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	50.0	45.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	59.8	60.6	..	919	969	..	781	638	..	138	331	Total Kolhapur Dn.
..	102.0	64.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	..	94.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
..	75.8	60.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	75.4	97.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Beed
..	113.7	71.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	100.3	84.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
..	93.3	78.3	..	739	906	..	468	452	..	271	454	Total Aurangabad Dn.
..	56.2	61.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	104.2	71.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Akola
..	91.5	90.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	84.6	90.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	85.2	77.6	..	914	936	..	295	531	..	619	405	Total Amravati Dn.
..	112.2	90.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	30.3	80.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	47.1	75.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	35.6	43.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
..	53.2	73.8	..	1005	830	..	434	464	..	571	366	Total Nagpur Dn.
..	75.6	77.7	..	878	991	..	525	518	..	353	473	Total Maharashtra State

* माहिती उपलब्ध नाही.
Information not available.

तत्त्वता तेवोत्तम—चाल
खरीप व रब्बी कडक्षन्याखालील नाश्ये

अ.क्र. S. No	जिल्हे 2	खरीप Kharif			रब्बी Rabi			एकूण Total				
		१९७५-७६ 1975-76		८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76		८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82	७५-७६ 1975-76	८०-८१ 1980-81	८१-८२ 1981-82
		3	4	5	6	7	8	9	10	11		
१	ठाणे	..	..	71	153	14.4	61	61	14.4	132	214
२	रायगढ	..	..	22	36	7.4	107	171	7.4	129	207
३	रत्नगिरी	..	..	85	85	4.1	41	70	4.1	126	155
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..		..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	..	178	274	25.9	209	302	25.9	387	576
५	नाशिक	..	..	764	798	20.0	27	299	20.0	791	1097
६	धुळे	..	31.9	1066	1140	9.7	2	105	41.6	1068	1245	
७	जलगाव	..	..	2029	1816	9.0	..	98	9.0	2029	1914
	एकूण नाशिक वि.	..	31.9	3859	3754	38.7	29	502	70.6	3888	4256	
८	अहमदनगर	..	36.9	500	463	26.6	4	266	63.5	504	729	
९	पुणे	..	7.7	425	440	8.1	67	428	15.8	492	868	
१०	सोलापूर	..	51.4	550	988	22.3	15	344	73.7	565	1332	
	एकूण पुणे वि.	..	96.0	1475	1891	57.0	86	1038	153.0	1561	2939	
११	मातारा	..	9.8	450	581	9.6	9	172	19.4	459	753	
१२	सांगली	..	44.6	493	726	14.0	3	220	58.6	496	946	
१३	कोल्हापूर	..	..	124	193	3.0	15	100	3.0	139	293
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	54.4	1067	1500	26.6	27	492	81.0	1094	1992	
१४	औरंगाबाद	..	212.2	3061	1891	129.1	19	278	341.3	3080	2179	
१५	जालना	..	..		..	..	136	..	..	..	..
१६	परभणी	..	..	1320	1594	8.3	98	432	8.3	1418	2026
१७	बीड	..	0.1	896	762	..	61	365	0.1	957	1127	
१८	नादेड	..	6.0	1400	1002	..	24	181	6.0	1424	1183	
१९	उस्मानाबाद	..	21.4	548	2203	5.1	40	679	26.5	588	2382	
२०	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	239.7	7225	7452	142.5	242	2071	382.2	7467	9523	
२१	बुलढाणा	..	25.0	771	1353	6.1	5	117	31.1	776	1470	
२२	अकोला	..	46.8	751	1238	10.7	16	162	57.5	767	1400	
२३	अमरावती	..	55.0	254	680	10.3	11	128	65.3	265	808	
२४	यवतमाळ	..	6.3	437	1022	6.4	8	85	12.7	445	1107	
	एकूण अमरावती वि.	..	133.1	2213	4293	33.5	40	492	166.6	2253	4785	
२५	वर्धा	..	7.5	190	497	4.1	3	57	11.6	193	554	
२६	नागपूर	..	2.1	70	542	6.0	94	253	8.1	162	795	
२७	भंडारा	..	10.2	14	97	2.5	213	893	12.7	227	990	
२८	चंदपूर	..	6.0	181	321	2.7	597	801	8.7	778	1122	
२९	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	25.8	455	1457	15.3	907	2004	41.1	1362	3461	
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	580.9	16472	20621	339.5	1540	6901	920.4	18012	27532	

१९८०-८१ व १९८१-८२ मधील “००” हेक्टरमधील आंकडे

TABLE XXIII—*Contd.*

Achievement under Kharif and Rabi Pulses

सरासरी/आकारमान/हेक्टर Avg. / Yield / hect.												District
७५-७६ 1975-76 12	८०-८१ 1980-81 13	८१-८२ 1981-82 14	७५-७६ 1975-76 15	८०-८१ 1980-81 16	८१-८२ 1981-82 17	७५-७६ 1975-76 18	८०-८१ 1980-81 19	८१-८२ 1981-82 20	७५-७६ 1975-76 21	८०-८१ 1980-81 22	८१-८२ 1981-82 23	
..	350	272	280	..	..	..	..	..	..	Thane
..	368	259	246	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	304	225	219	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	Sindhudurg
..	340	255	..	..	..	..	..	..	..	Total Konkan Div.
..	462	343	352	..	..	..	..	..	..	Nashik
..	397	247	377	..	..	..	..	..	..	Dhule
..	490	270	536	..	..	..	..	..	..	Jalgaon
..	458	281	..	..	..	..	..	..	..	Total Nashik Div.
..	310	243	289	..	..	..	..	..	..	Ahmednagar
..	400	278	379	..	..	..	..	..	..	Pune
..	234	211	257	..	..	..	..	..	..	Solapur
..	290	238	..	..	..	..	..	..	..	Total Pune Div.
..	474	328	351	..	..	..	..	..	..	Satara
..	541	336	383	..	..	..	..	..	..	Sangli
..	612	425	430	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	523	346	..	..	..	..	..	..	..	Total Kolhapur Div.
..	609	236	289	..	..	..	..	..	..	Aurangabad
..	Jalna
..	343	307	531	..	..	..	..	..	..	Parbhani
..	294	200	341	..	..	..	..	..	..	Beed
..	319	260	358	..	..	..	..	..	..	Nanded
..	359	260	369	..	..	..	..	..	..	Osmanabad
..	Latur
..	341	255	347	..	..	..	..	..	..	Total Aurangabad Div.
..	438	408	393	..	..	..	..	..	..	Buldhana
..	330	273	397	..	..	..	..	..	..	Akola
..	781	554	493	..	..	..	..	..	..	Amravati
..	614	440	606	..	..	..	..	..	..	Yavatmal
..	541	402	..	..	..	..	..	..	..	Total Amravati Div.
..	632	581	648	..	..	..	..	..	..	Wardha
..	518	369	423	..	..	..	..	..	..	Nagpur
..	301	348	259	..	..	..	..	..	..	Bhandara
..	296	215	232	..	..	..	..	..	..	Chandrapur
..	Gadchiroli
..	391	352	415	..	..	..	..	..	..	Total Nagpur Div.
..	401	296	377	..	..	..	..	..	..	Total Maharashtra State

टीप—रकाना १२ ते १४ व १८ ते २३ मधील माहिती उपलब्ध नाही. Note—No. 12 to 14 and 18 to 23 information not available.

तक्ता तेवीस-चालू
खरीप व रबी गळीत धान्याखालील साध्य

१९७५-७६
१९७५-७६

१९८०-८१
१९८०-८१

अनुक्रमांक Sr. No.	जिल्हा District	भूईमग Groundnut Kh.			भूईमुग Groundnut			तीळ Sesamum			कारले Niger		
		क्षेत्र Area	सरासरी Average	उत्पन्न Yield	क्षेत्र Area	सरासरी Average	उत्पन्न Yield	क्षेत्र Area	सरासरी Average	उत्पन्न Yield	क्षेत्र Area	सरासरी Average	उत्पन्न Yield
१	ठाणे	..	..	..	..	..	..	11	273	38	211		
२	रायगड	..	1	973	..	..	..	26	269	..	..
३	रत्नागंगी	..	5	1175	..	..	..	75	147	37	216		
४	सिंधुदुर्ग	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण कोकण वि.	..	6	1167	..	..	..	112	258	75	213		
५	नाशिक	..	547	1023	614	698	9	333	234	234	205		
६	धुळे	..	1136	862	957	564	92	293	40	40	200		
७	जळगाव	..	1038	889	719	493	116	293	..	..	..
	एकूण नाशिक वि.	..	2721	905	2290	578	217	310	274	274	202		
८	अहमदनगर	..	143	1017	166	872	26	231	23	23	174		
९	पुणे	..	314	918	392	860	71	254	56	56	179		
१०	सोलापूर	..	279	793	217	739	48	271	19	19	158		
	एकूण पुणे वि.	..	736	888	785	847	145	255	98	98	172		
११	सातारा	..	596	797	641	870	2	500	12	12	167		
१२	सापाळी	..	542	831	487	636	5	200	5	5	200		
१३	कोल्हापूर	..	509	1175	538	1042	17	294	19	19	158		
	एकूण कोल्हापूर वि.	..	1647	925	1666	845	24	260	36	36	172		
१४	औरंगाबाद	..	266	577	251	356	44	227	6	6	167		
१५	जालना	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
१६	परभणी	..	221	597	105	370	67	224	44	44	159		
१७	बीड	..	292	497	162	372	48	229	37	37	162		
१८	नांदेड	..	374	401	113	355	74	216	59	59	153		
१९	उसमानाबाद	..	840	442	472	404	126	233	386	386	155		
२०	लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण औरंगाबाद वि.	..	1993	542	1103	380	359	223	532	532	156		
२१	बुलढाणा	..	298	918	256	373	52	288	1	1	200		
२२	अकोला	..	285	929	183	361	56	286	2	2	..		
२३	अमरावती	..	298	1091	292	543	67	224	1	1	..		
२४	यवतमाळ	..	337	775	281	388	112	205	1	1	..		
	एकूण अमरावती वि.	..	1218	922	1012	464	287	143	5	5	200		
२५	वर्द्धा	..	84	913	107	571	85	153	..	..	..
२६	नागपूर	..	122	913	150	643	217	129	..	..	..
२७	भंडारा	..	15	913	12	643	17	235	..	..	..
२८	चंद्रपूर	..	2	900	3	643	451	82	..	..	..
२९	गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	एकूण नागपूर वि.	..	281	915	272	592	780	143	..	..	..
	एकूण महाराष्ट्र राज्य	..	8544	811	7118	619	1914	188	1020	1020	175		

टोप—सन १९७५ मध्ये गळीत धान्य पिकाखाली फक्त भूईमुग क्षेत्र उपलब्ध आहे.

TABLE XXXIII—*Contd.*
Achievement under Kharif and Rabi Oilseeds'

क्षेत्र '००' हे Area '00' ha.
(सरासरी उत्पन्न किलो/हे. Yield kgs./ha.)

१९८०-८१ 1980-81												District	
खरीप Kharif		रबी Rabi											
वनस्पती व मोहरी Rape & Mustard		एरडल Castor seed		करडई Safflower		सूर्यफल Sunflower		जवस Linseed					
क्षेत्र Area	सरासरी उत्पन्न A. Yield	क्षेत्र Area	सरासरी उत्पन्न A. Yield	क्षेत्र Area	सरासरी उत्पन्न A. Yield	क्षेत्र Area	सरासरी उत्पन्न A. Yield	क्षेत्र Area	सरासरी उत्पन्न A. Yield	क्षेत्र Area	सरासरी उत्पन्न A. Yield		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	1	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Thane
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Raigad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ratnagiri
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Sindhudurg
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Total Kokan Division
2	500	..	..	8	500	1	1000	1	..	..	..	Nashik
1	100	3	333	..	..	1	..	1	333	..	..	Thule
..	..	1	1000	43	488	..	..	1	..	..	..	Jalgaon
3	667	4	500	51	490	2	500	3	333	..	..	Total Nashik Division
..	..	..	..	667	414	2	..	30	300	..	..	Ahmednagar
..	..	..	..	432	414	..	..	6	333	..	..	Pune
..	..	3	1333	601	413	89	517	38	289	..	..	Solapur
..	..	3	1000	1700	413	91	516	74	299	..	..	Total Pune Division
..	..	..	..	52	404	1	1000	6	333	..	..	Satara
..	..	1	..	93	38	3	667	1	..	..	..	Sangli
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Kolhapur
..	..	1	..	145	762	4	517	7	333	..	..	Total Kolhapur Division
7	143	7	143	1053	538	5	600	234	222	..	..	Aurangabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Jalna
4	250	5	200	669	490	49	490	265	208	..	..	Parbhani
4	250	10	200	470	489	62	484	317	265	..	..	Beed
4	250	11	182	28	500	7	429	77	221	..	..	Nanded
11	182	..	..	474	489	401	706	262	176	..	..	Omanabad
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Latur
30	200	33	182	2694	509	524	655	1155	220	..	..	Total Aurangabada Dn.
3	667	1	..	504	490	7	429	14	357	..	..	Buldhana
3	667	1	..	102	490	5	600	54	241	..	..	Akola
1	..	1	1000	2	500	..	..	76	276	..	..	Amravati
2	500	..	..	1	..	..	..	51	255	..	..	Yavatmal
9	500	3	333	609	489	12	500	195	145	..	..	Total Amravati Division
..	..	..	..	..	..	..	..	106	208	..	..	Wardha
..	..	..	..	..	..	..	..	343	152	..	..	Nagpur
..	..	..	..	..	..	..	..	287	132	..	..	Bhandara
1	..	1	500	..	..	..	..	319	251	..	..	Chandrapur
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Gadchiroli
1	..	1	333	..	..	..	..	1055	195	..	..	Total Nagpur Division]
43	302	47	298	5199	472	633	630	2485	210	..	..	Total Maharashtra State

Note :—Out of all oilseeds only groundnut area available during 1975-76

तक्ता तेवोस—(समाप्त)
खरीप व रबी मधील गळीत धान्याखालील सांव्य

१९८१-८२
१९८१-८२

जिल्हा	खरीप Kharif							
	भूईमुग Groundnut		तीळ Sesamun		कारले Niger		वनस्पती व मोहोरी Rape & Mustard	
	साध्य A 21	सरासरी उत्पन्न Y 22	साध्य A 23	सरासरी उत्पन्न Y 24	साध्य A 25	सरासरी उत्पन्न Y 26	साध्य A 27	सरासरी उत्पन्न Y 28
१ ठाणे	..	..	..	..	38	323	..	..
२ रायगड	..	..	..	..	..	..	..	..
३ नवापिंगी	..	..	..	..	37	314	..	..
४ निवृदुर्भा	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण कोकण वि.	..	..	..	..	75	323	..	..
५ नाशिक	565	564	8	250	234	318	3	666
६ धुळे	927	626	92	272	38	315	3	666
७ जळगाव	639	604	140	279	..	..	..	..
एकूण नाशिक वि.	2131	626	240	273	272	315	6	666
८ अहमदनगर	170	583	24	292	21	238	..	..
९ पुणे	408	1230	72	278	57	246	..	..
१० सोलापूर	218	463	53	283	20	250	..	..
एकूण पुणे वि.	796	583	149	278	98	246	..	..
११ सातारा	641	878	2	500	13	230	..	..
१२ सांगली	470	654	5	200	5	200	..	..
१३ कोल्हापूर	530	832	17	294	..	..	..	..
एकूण कोल्हापूर वि.	1641	654	24	316	18	230	..	..
१४ औरंगाबाद	151	328	24	125	5	200	6	166
१५ जालना	91	459	21	142	..	..	..	..
१६ परश्वणी	96	418	65	138	44	181	5	200
१७ बीड	131	584	54	130	38	184	3	333
१८ नांदेड	86	318	70	128	63	190	4	250
१९ उस्मानाबाद	463	468	126	135	395	192	12	250
२० लातूर	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण औरंगाबाद वि.	1018	418	360	140	545	184	30	250
२१ बुलढाणा	250	522	58	155	3	333	3	666
२२ अकोला	161	405	61	147	3	333	4	500
२३ अमरावती	265	618	66	151	1	..	..	..
२४ यवतमाळ	243	508	108	157	1	..	2	500
एकूण अमरावती वि.	919	523	293	152	8	333	9	500
२५ वर्धा	97	505	68	147	..	..	..	..
२६ नागपूर	142	401	207	155	..	..	..	..
२७ भंडारा	11	809	17	176	..	..	..	..
२८ चंदपूर	2	509	424	153	..	..	..	..
२९ गडचिरोली	..	..	..	..	..	..	..	..
एकूण नागपूर वि.	252	509	516	155	..	..	..	..
एकूण महाराष्ट्र राज्य	6757	643	1782	178	1010	238	46	347

A = Achievement—साध्य

TABLE XXIII—Concl'd.

Achievement under Kharif and Rubi Oilseeds

क्षेत्र '००' हेक्टर Area '00' ha
सरासरी उत्पन्न किलो. / हे. Yield kgs./ha.

१९८१-८२
1981-82

		रबी Rabi				District	
एरंडी Castorseed	करडई Safflower	सूर्यफल Sunflower		जवस Linseed			
साध्य A 29	सरासरी उत्पन्न Y 30	साध्य A 31	सरासरी उत्पन्न Y 32	साध्य A 33	सरासरी उत्पन्न Y 34	साध्य A 35	सरासरी उत्पन्न Y 36
..
..
..
..
..
..
3	333	8	500	2	500	..	..
1	1000	2	500	1	..	..	..
..	..	41	537	2	500	..	..
4	333	51	500	5	500	..	..
..	..	706	540	1	1000	32	500
..	..	445	321	..	..	7	500
3	1000	611	599	168	518	41	500
3	1000	1762	345	169	806	80	500
..	..	54	500	..	..	2	188
1	..	98	500	4	1000	2	143
..
1	..	152	500	4	1000	4	143
7	250	593	521	..	..	154	285
5	..	702	608	4	500	113	283
..	..	527	769	72	597	225	298
..	..	491	1006	116	542	327	285
10	166	30	733	17	412	76	289
6	250	504	738	931	758	260	273
5	250	..	..	..	..	..	..
33	250	2847	744	1140	542	1155	..
1	..	503	364	16	438	15	200
1	..	103	359	1	..	50	200
1	..	2	500	42	500	75	187
..	..	2	500	..	..	51	196
3	..	610	465	59	500	191	187
..	..	..	..	..	..	110	190
..	..	..	..	..	..	345	154
1	..	..	..	..	..	290	190
1	..	..	..	..	..	320	192
1	333	..	..	..	..	..	..
3	333	..	..	..	..	1065	190
47	238	5422	598	1427	645	2500	230

Y=Average yield सरासरी उत्पन्न

तक्ता चौवीस
TABLE—XXIV

फळे व भाजीपाला पिकावरील पीक अंदाज सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष
Results of Crop Estimation Surveys on Horticultural and Vegetable Crops

केळी, द्राक्ष, संती, नारळ, सुपारी आणि कांदा (खरीप व रब्बी) या फळे व भाजीपाला पिकांच्या सरासरी उत्पन्नाचा व एकूण उत्पादनाचा अंदाज काढण्यासाठी राज्यात सर्वेक्षण करण्यात येत आहे. १९६८-६९ ते १९८१-८२ या वर्षांत या पिकांच्या केलेल्या सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष खाली दिले आहेत. केळी, द्राक्ष, संती आणि कांदाच्या पिकांच्या सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष सर्वेक्षण करण्यात आलेल्या जिल्ह्यापुरतेच मर्यादित आहेत आणि नारळ व सुपारी या पिकावरील सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष राज्यपातळीवर सुदूर दिलेले आहेत.—

Crop estimation surveys on horticultural and vegetable crops are in progress in the State for estimating the average yield and production of Banana, Grapes, Oranges, Coconut, Areca nut and Onion (Kharif and Rabi). Results of the surveys on these crops obtained during the years 1968-69 to 1981-82 are given below for the districts covered under the survey in respect of Banana, Grapes, Oranges and Onion or for Coconut and Areca nut at the State level also.

पीक-केळी व द्राक्षे

Crop : Banana and Grapes

जिल्हा	वर्ष Year	दर हेक्टरी उत्पन्न (मे. टनात) Average yield in tonnes/hectare		एकूण उत्पादन (हजार मे. टनात) Production in thousand tonnes	District
		1	2	3	4
<i>Crop : Banana</i>					
ठाणे	1968-69	27. 6	23. 2	..	Thane
	1969-70	28. 1	21. 5		
	1970-71	27. 6	36. 9		
	1971-72	27. 2	30. 9		
	1972-73	27. 3	22. 3		
	1973-74	..	..
	1974-75				
	1975-76	21. 0	14. 7		
	1976-77				
	1977-78	17. 5	15. 7		
	1981-82	27. 9			
जळगांव	1968-69	52. 7	447. 5		Jalgaon
	1969-70	1. 15	637. 5		
	1970-71	57. 6	794. 4		
	1971-72	49. 8	585. 3		
	1972-73	47. 2	527. 3		
	1973-74				
	1974-75	52. 2	625. 9		
	1975-76	51. 9	903. 1		
	1976-77	51. 7	838. 2		
	1977-78	49. 5	840. 8		
	1978-79	55. 2	948. 9		
	1979-80	50. 76	878. 1		
	1980-81	54. 06	924. 4		
	1981-82	49. 8	..		
<i>Crop : Grapes</i>					
नाशिक जिल्ह्यातील नाशिक, निकाड व दिन्दोरी तहसील	1968-69	10. 6	3. 9	Nashik, Niprad and Dindori Talhsils of Nashik District	
	1969-70	11. 2	4. 3		
	1970-71	12. 2	4. 1		
	1971-72	9. 4	3. 2		
	1972-73	9. 4	2. 8		
	1973-74	8. 8	2. 6		
	1974-75				
	1975-76	15. 4	8. 3		
	1976-77	13. 3	7. 2		
	1977-78				
	1978-79	12. 0	..		
	1979-80	13. 0	..		
	1980-81	12. 6	..		
	1981-82	14. 5	..		

पीक-राती

Crop : Oranges

जिल्हा	वर्ष Year	फळ धारण करण्याचा आडाचे सरासरी उत्पन्न Average yield per bearing tree—		एकूण उत्पादन (हजार मे. टनात) Production in thousand tonnes	District
		कि. ग्रॅम kg.	फळात No. of fruits		
1	2	3	4	5	
नाशिक	1968-69	10. 3	84	17. 1	
	1969-70	9. 1	79	12. 3	
	1970-71	9. 6	81	14. 0	
	1971-72	10. 8	100	17. 7	
	1972-73	11. 3	104	16. 9	
	1973-74	11. 83	90	..	
	1979-80	11. 79	104	..	
	1980-81	18. 10	135	..	

तक्ता चोबीस-चाल
TABLE XXIV—*Contd.*

1	2	3	4	5	
अमरावती	1968-69	24. 7	243	18.8	Amravati
	1969-70	23. 9	209	19.0	
	1970-71	17. 1	192	17.5	
	1971-72	15. 0	177	14.8	
	1972-73	23. 1	212	26.1	
	1978-79	16.71	184		
	1979-80	15.56	145		
	1980-81	21.26	177		
वर्धा	1968-69	12. 0	106	3.0	Wardha
	1969-70	9. 8	49	4.6	
	1970-71	11. 8	69	4.1	
	1971-72	18. 1	135	6.3	
	1972-73	9. 5	125	3.3	
	1978-79	9.76	91		
	1979-80	11.68	107		
	1980-81	12.25	116		

पोक—नारळ
Crop : Coconut

जिल्हा District	वर्ष Year	दर ज्ञाडाचे सरासरी उत्पन्न (फळात)		फळाचे एकूण उत्पादन (लाखात)	District
		1	2	3	4
ठाणे आणि मुंबई उपनगर	1968-69	..	29	43.3	Thane and Bombay Suburban
	1969-70	..	29	44.6	
	1970-71	..	30	45.4	
	1971-72	..	29	44.5	
	1972-73	..	29	45.1	
	1973-74	..	32	49.5	
	1974-75	..	29	47.1	
	1975-76	..	35	54.5	
	1976-77	..	40	61.4	
	1977-78	..	41	66.7	
	1978-79	..	47	75.6	
	1979-80	..	61	98.6	
	1980-81	..	58	93.9	
	1981-82	..	50	82.1	
रायगड	1968-69	..	42	75.9	Raigad
	1969-70	..	44	77.3	
	1970-71	..	42	75.7	
	1971-72	..	43	80.6	
	1972-73*	..	36*	68.2	
	1973-74	..	42 -	78.8	
	1974-75	..	46	86.5	
	1975-76	..	49	91.9	
	1976-77	..	55	103.1	
	1977-78	..	44	82.3	
	1978-79	..	42	80.8	
	1979-80	..	41	77.7	
	1980-81	..	40	76.6	
	1981-82	..	42	80.8	
रत्नागिरी	1968-69	..	21	266.0	Ratnagiri
	1969-70	..	23	294.2	
	1970-71	..	24	267.9	
	1971-72	..	25	278.3	
	1972-73	..	28	325.0	
	1973-74	..	27	322.6	
	1974-75	..	31	390.4	
	1975-76	..	32	400.6	
	1976-77	..	27	341.9	
	1977-78	..	28	350.1	
	1978-79	..	22	276.5	
	1979-80	..	29	398.9	
	1980-81	..	32	446.7	
	1981-82	..	32	448.5	
राज्य	1968-69	..	24	385.2	State
	1969-70	..	26	416.1	
	1970-71	..	27	389.0	
	1971-72	..	27	403.4	
	1972-73	..	30	438.4	
	1973-74	..	29	450.9	
	1974-75	..	33	524.0	
	1975-76	..	34	546.9	
	1976-77	..	32	506.4	
	1977-78	..	31	499.2	
	1978-79	..	27	632.9	
	1979-80	..	33	457.0	
	1980-81	..	35	617.2	
	1981-82	..	35	611.5	

*श्रीवर्धन व मुरुड तालुक्यात नारळाचे उत्पन्न करी असल्यामुळे १९७२-७३ मध्ये रायगड जिल्ह्याचे नारळाचे उत्पन्न मासील वरपेक्षा कमी आहे.

*The lower yields in 1972-73 were due to the crop being affected in Shriwardhan and Murud talukas of Raigad District resulting over all decline in the district yield as compared to previous years.

तत्काल चोवीस-समाप्त TABLE XXIV—Concl.
पीक-सुपारी Crop : Areca nut

जिल्हा	वर्ष Year	दर जाडाचे सरासरी उत्पन्न		एकूण उत्पादन (हजार मे. टनात)	District
		रोठा कि. ग्रॅम (वाढल्ली सुपारी)	Average yield (Rotha) kg./Palm.		
1	2	3	4		
रायगढ	1968-69	..	1.10	0.99	Raigad
	1969-70	..	1.07	0.96	
	1970-71	..	1.17	1.06	
	1971-72	..	0.67	0.61	
	1972-73	..	0.84	0.77	
	1973-74	..	1.02	0.93	
	1974-75	..	1.18	1.13	
	1975-76	..	0.97	0.94	
	1976-77	..	1.00	0.96	
	1977-78	..	0.82	0.79	
	1978-79	..	0.89	0.84	
	1979-80	..	1.09	0.99	
	1980-81	..	0.84	0.77	
	1981-82	..	0.85	0.77	
रत्नागिरी	1968-69	..	0.71	1.53	Ratnagiri
	1969-70	..	0.93	2.10	
	1970-71	..	1.08	1.96	
	1971-72	..	1.00	1.72	
	1972-73	..	0.95	1.65	
	1973-74	..	1.05	1.85	
	1974-75	..	1.10	1.96	
	1975-76	..	0.97	1.69	
	1976-77	..	1.06	1.76	
	1977-78	..	1.27	2.08	
	1978-79	..	0.96	1.66	
	1979-80	..	0.91	1.56	
	1980-81	..	1.01	1.75	
	1981-82	..	0.96	1.66	
राज्य	1968-69	..	0.83	2.52	State
	1969-70	..	0.97	3.06	
	1970-71	..	1.12	3.02	
	1971-72	..	0.89	2.34	
	1972-73	..	0.91	2.42	
	1973-74	..	1.04	2.78	
	1974-75	..	1.13	3.09	
	1975-76	..	0.97	2.63	
	1976-77	..	1.04	2.72	
	1977-78	..	1.10	2.87	
	1978-79	..	0.94	2.50	
	1979-80	..	0.97	2.55	
	1980-81	..	0.95	2.51	
	1981-82	..	0.93	2.43	

पीक-खरीफ कांदा व रबी कांदा Crop : Kharif and Rabi Onion

जिल्हा	वर्ष Year	दर हेक्टरी उत्पन्न		एकूण उत्पादन (हजार मे. टनात)	District
		(मे. टनात)	Average yield in tonnes/hectare		
1	2	3	4		
नाशिक	1968-69	..	14.8	143.3	Nashik
	1969-70	..	13.5	132.8	
	1970-71	..	14.3	214.	
	1971-72	..	9.1	103.9	
	1972-73	..	8.6	96.0	
	1973-74	..	13.7	137.9	
	1974-75	..			
	1975-76	..	14.1	203.2	
	1976-77	..	14.4	207.1	
	1977-78	..	18.5	220.2	
	1978-79	..	17.3	209.2	
	1979-80	..	14.10	179.0	
	1980-81	..	12.3	..	
	1981-82	..	12.7	..	
नाशिक	1968-69	..	25.2	90.9	Nashik
	1969-70	..	27.3	154.1	
	1970-71	..	22.9	108.4	
	1971-72	..	18.5	96.3	
	1972-73	..	18.9	77.9	
	1973-74	..	24.5	166.8	
	1974-75	..		..
	1975-76	..			
	1976-77	..	26.5	159.0	
	1977-78	..			
	1978-79	..	26.6	159.5	
	1979-80	..	20.3	127.9	
	1980-81	..	16.1	..	
	1981-82	..	27.3	..	

तत्काल पंचवीस
TABLE XXV

रासायनिक खेते व सुधारलेले विधाणे प्राबाबत शेतकऱ्यांच्या शेतावर घेतलेल्या चाचण्यांचे निष्कर्ष
Results of Fertilizer and Varietal Trials on cultivators' fields

मुद्घारलेल्या तसेच संकरित व अधिक उत्पन्न देणाऱ्या जातीची उत्पादन क्षमता व त्याची रासायनिक खतांना प्रतिसाद देणाऱ्याची क्षमता अभ्यासण्यासाठी रासायनिक खेते व सुधारलेले बी-विधाणे यांचे प्रयोग शेतकऱ्यांच्या शेतावर घेण्यात येतात. मुमारे ८ ते १० रासायनिक खतांच्या व बियाप्याच्या मात्रा असलेले हे प्रयोग प्रत्यक्षत रँडम पद्धतीने निवडलेल्या शेतात पेरणीपासून ते कापणीपर्यंत खास कर्मचारीवरगांच्या मदतीने घेण्यात येतात. तसेच त्यासाठी लागणारी खेते व बी-विधाणे यांचा खर्च शासनातके करण्यात येतो. रासायनिक खतावर केलेल्या भू-खंडावरील पिकांची कापणी करून आले उत्पन्न वाळवून स्वतंत्रपणे मोजण्यात येते. या प्रयोगाच्या निष्कर्षाचा उपयोग शेतकऱ्यांना अधिक उत्पन्न मिळण्याच्या दृष्टीने खतांच्या मात्रांच्या शिफाराची करण्यासाठी होतो. सन १९६९-७० पासून आतापर्यंत घेण्यात आलेल्या प्रयोगात ज्या मात्रांची नियंत्रित म्हणजे न्यूनतम मात्रा दिल्यामुळे झालेल्या वाढीच्या तुलनेत उत्पन्नात झालेली वाढ वरीच जास्त आहे.

सन १९७६-७७ पासून घेण्यात आलेल्या या प्रयोगांचे ४ वर्षांचे एकत्रित निष्कर्ष स्वतंत्रपणे सादर केले आहेत. त्याचप्रमाणे सन १९८०-८१ पासून नवीन प्रयोग प्रकार घेण्यात आले आहेत व त्याची माहिती खालील कोष्टकात देण्यात आलेली आहे.

Fertilizer and Varietal Trials on cultivators' fields are undertaken to assess the performance of improved or hybrid and high yielding varieties of crops and the response of these varieties to different doses and kinds of fertilizers under cultivators' farming conditions. The trials with about 8 to 10 fertilizer's treatment plots are actually conducted on randomly selected fields right from sowing to harvesting with the help of special staff by supplying the required quantities of seeds and fertilizers at Government cost. The results of each fertilizer treatment plots are worked out in terms of dried yield by harvesting the actual produce. These results are finally utilised for making firm and practicable recommendations of fertilizer doses to the cultivators for improvement of plant husbandry.

Based on the trials conducted since 1969-70 the results of the fertilizer doses which showed appreciable increase in yield in comparison to the 'control' i.e. the lowest fertilizer treatment are furnished below. Since 1973-74, the trials were planned on agroclimatic Zone basis. The set of trials initiated in 1976-77 have completed 4 years and hence the results for 4 years are pooled and are given below. The results for new set of trials initiated in 1980-81 are given separately

कृषि हवामान विभाग Zone	पिकाची वर्ष Year	जात Variety	रोपाची संख्या लाख/हे. Plant population in lakh/ha.	खताची मात्रा किलो/हि. Dose of fertilizer in kg./ha.					उत्पन्न विव./हे. Yield in quintal/ha.		
				N	P	K	Micro	8	9		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	
पीक भात (जिराइत) लावणी पद्धत Crop: Paddy Transplanted (Un-irrigated)											
एक	१९७६-७७ के-१४-७	..	6.0	100	50	25	..	32.3	I	1976-77	K-14-7
	१९७७-७८ -,,-	..	6.0	100	50	25	..	36.0		1977-78	—do—
	१९७८-७९ -,,-	..	8.0	100	50	25	..	29.6		1978-79	—do—
	१९७९-८० -,,-	..	6.0	100	50	25	..	28.8		1979-80	—do—
एकत्रित	-,,-	..	..	100	50	25	..	31.4	Pooled	..	—do—
	१९८०-८१ -,,-	..	..	120	120	60	..	44.4		1980-81	—do—
१९७६-७७ के-७-३-ए .. 100 50 25 ₹5 33.1 1976-77 .. K-7-3-A											
	१९७७-७८ -,,-	..	100	50	25	₹5	35.4		1977-78	—do—	
	१९७८-७९ -,,-	..	100	50	25	₹5	28.4		1978-79	—do—	
	१९७९-८० -,,-	..	100	50	25	₹5	29.5		1979-80	—do—	
एकत्रित	-,,-	..	..	100	50	25	₹5	31.6	Pooled	..	—do—
	१९८०-८१ आरपी१४-४ ..	..	120	90	30	..	42.5		1980-81	..	RP-414
दोन १९७६-७७ के-१४-७ .. 8.0 100 50 25 .. 43.9 II 1976-77 .. K-14-7											
	१९७७-७८ -,,-	..	8.0	100	50	25	..	45.0		1977-78	—do—
	१९७८-७९ -,,-	..	8.0	100	50	25	..	42.6		1978-79	—do—
	१९७९-८० -,,-	..	8.0	100	50	25	..	40.2		1979-80	—do—
एकत्रित	-,,-	..	..	100	50	25	..	42.9	Pooled	..	—do—
	१९८०-८१ -,,-	..	..	120	120	60	..	37.8		1980-81	—do—
१९७६-७७ के-३-३-ए .. 100 50 25 ₹5 38.0 1976-77 .. K-7-3-A											
	१९७७-७८ -,,-	..	100	50	25	₹5	38.6		1977-78	—do—	
	१९७८-७९ -,,-	..	100	50	25	₹5	36.2		1978-79	—do—	
	१९७९-८० -,,-	..	100	50	25	₹5	34.6		1979-80	—do—	
एकत्रित	-,,-	..	..	100	50	25	₹5	36.8	Pooled	..	—do—

तक्ता पंचवीस—चालू
TABLE XXV—Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3
१९८०-८१ आरपी-४-१४ ..	..	120	90	30	..	38.9	..	1980-81	..	RP-4-14	
चार १९७६-७७ के-१४-७ ..	8.0	150	75	40	..	42.1	.. IV	1976-77	..	K-14-7	
१९७७-७८ —,— ..	8.0	150	75	40	..	46.2		1977-78	—do—		
१९७८-७९ —,— ..	8.0	150	75	40	..	43.5		1978-79	—do—		
१९७९-८० —,— ..	8.0	150	75	40	..	39.1		1979-80	—do—		
एकत्रित —,— ..	..	150	75	40	..	42.7		Pooled	..	—do—	
१९८०-८१ रत्नागिरी-२४ ..	..	120	120	60	..	36.0	..	1980-81	..	Ratnagiri-24	
१९७६-७७ के-७-३-ए ..	..	100	50	25	\$60	37.1	..	1976-77	..	K-7-3-A	
१९७७-७८ —,— ..	..	100	50	25	\$60	35.3		1977-78	—do—		
१९७८-७९ —,— ..	..	100	50	25	\$60	36.4		1978-79	—do—		
१९७९-८० —,— ..	..	100	50	..	\$60	28.5		1979-80	—do—		
एकत्रित —,— .. (३ वर्षक्रिता)	..	100	50	25	\$60	36.2	..	Pooled (For 3 years)	..	—do—	
१९८०-८१ राधानगरी-१८५-२ ..	..	120	90	30	..	33.8	..	1980-81	..	Radhanagar-185-2	
नऊ १९७६-७७ साकोली-६ ..	..	100	50	25	*12.5	28.5	.. IX	1976-77	..	Sakoli-6	
१९७७-७८ —,— ..	..	100	50	25	*12.5	27.6		1977-78	—do—		
१९७८-७९ —,— ..	..	100	50	25	*12.5	28.7		1978-79	—do—		
१९७९-८० —,— ..	..	100	50	25	*12.5	17.2		1979-80	—do—		
एकत्रित —,— ..	..	100	50	25	*12.5	25.5	..	Pooled	..	—do—	
१९८०-८१ —,— ..	..	120	90	30	..	35.9	..	1980-81	..	—do—	
१९७६-७७ रत्ना ..	..	100	50	25	*12.5	29.2	..	1976-77	..	Ratna.	
१९७७-७८ —,— ..	..	100	50	25	*12.5	29.7		1977-78	—do—		
१९७८-७९ —,— ..	..	100	50	25	*12.5	27.6		1978-79	—do—		
१९७९-८० —,— ..	..	100	50	25	*12.5	21.0		1979-80	—do—		
एकत्रित —,— ..	..	100	50	25	*12.5	26.6	..	Pooled	..	—do—	
१९८०-८१ —,— ..	..	120	120	60	..	36.6	..	1980-81	..	—do—	
१९७६-७७ सिंदेवाही-७५ ..	..	100	50	25	*12.5	29.8	..	1976-77	..	Sindewahi-75	
१९७७-७८ —,— ..	..	100	50	25	*12.5	34.9		1977-78	—do—		
१९७८-७९ —,— ..	..	100	50	25	*12.5	22.8		1978-79	—do—		
१९७९-८० —,— ..	..	100	50	25	*12.5	22.2		1979-80	—do—		
एकत्रित —,— ..	..	100	50	25	*12.5	27.4	..	Pooled	..	—do—	
पिक : भात (जिरायत) टोकण पट्टन Crop : Dibbled Paddy (Unirrigated)											
चार १९७६-७७ के-१४-५ ..	6.0	150	75	40	..	53.3	.. IV	1976-77	..	K-14-7	
१९७७-७८ —,— ..	8.0	150	75	40	..	53.0		1977-78	—do—		
१९७८-७९ —,— ..	8.0	150	75	40	..	51.4		1978-79	—do—		
१९७९-८० —,— ..	6.0	150	75	40	..	46.9		1979-80	—do—		
एकत्रित —,— ..	..	150	75	40	..	50.9	..	Pooled	..	—do—	

तक्ता पंचवीस—चालू
TABLE XXV—Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3
१९८०-८१ रत्नगिरी-२४..	..	120	120	60	..	41.8	..	1980-81	..	Ratnagiri-24	
१९७६-७७ के-७-३-ए ..	..	100	50	25	\$60	40.0	..	1976-77	..	K-7-3-A
१९७७-७८ -,- ..	..	100	50	25	\$60	41.8	..	1977-78	..	—do—
१९७८-७९ -,- ..	..	100	50	25	\$60	38.4	..	1978-79	..	—do—
१९७९-८० -,- ..	..	100	50	25	\$60	45.7	..	1979-80	..	—do—
एकत्रित -,- ..	..	100	50	25	\$60	41.5	..	Pooled	..	—do—
१९८०-८१ राधानगरी-१८५-२	..	120	90	30	..	46.1	..	1980-81	..	Radhanagarī-185-2	
सहा		पिक : खरीफ ज्वारी (बागायत) Crop : Kharif Jowar (irrigated)									
१९८०-८१ सी एस एच-५..	..	120	120	60	..	28.7	..	VI	1980-81	CSH-5	
१९८०-८१ सी एस एच-६..	..	120	90	30	..	25.3	..	1980-81	..	CSH-6	
		पिक : खरीफ ज्वारी (जिरायत) Crop : Kharif Jowar (Un-irrigated)									
सहा १९७६-७७ सी एस एच-५	2.5	120	75	60	..	19.0	..	VI	1976-77	..	CSH-5
१९७७-७८ -,- ..	2.5	120	75	60	..	21.5	..	1977-78	..	—do—	
१९७८-७९ -,- ..	2.0	120	75	60	..	21.1	..	1978-79	..	—do—	
१९७९-८० -,- ..	2.5	120	75	60	..	23.3	..	1979-80	..	—do—	
एकत्रित (- वर्षाक्रिता)	-,- ..	2.5	120	75	60	..	20.6	..	Pooled (for 3 years)	..	—do—
१९७६-७७ सी एस एच-६	..	75	50	40	*12.5	14.5	..	1976-77	..	CSH-6	
१९७७-७८ -,- ..	..	75	50	40	*12.5	19.6	..	1977-78	..	—do—
१९७८-७९ -,- ..	..	75	50	40	*12.5	18.2	..	1978-79	..	—do—
१९७९-८० -,- ..	..	75	50	40	*12.5	21.4	..	1979-80	..	—do—
एकत्रित -,- ..	..	75	50	40	*12.5	18.8	..	Pooled	..	—do—
सात १९७६-७७ सी एस एच-५	2.5	120	75	60	..	32.3	..	VII	1976-77	..	CSH-5
१९७७-७८ -,- ..	2.5	120	75	60	..	32.0	..	1977-78	..	—do—	
१९७८-७९ -,- ..	2.5	120	75	60	..	28.3	..	1978-79	..	—do—	
१९७९-८० -,- ..	2.5	120	75	60	..	29.2	..	1979-80	..	—do—	
एकत्रित -,- ..	..	120	75	60	..	30.4	..	Pooled	..	—do—
१९८०-८१ -,- ..	..	120	120	60	..	28.4	..	1980-81	..	—do—
१९७६-७७ सी एस एच-६	..	75	50	40	*12.5	29.1	..	1976-77	..	CSH-6	
१९७७-७८ -,- ..	..	75	50	40	*12.5	29.1	..	1977-78	..	—do—
१९७८-७९ -,- ..	..	75	50	40	*12.5	25.9	..	1978-79	..	—do—
१९७९-८० -,- ..	..	75	50	40	*12.5	25.5	..	1979-80	..	—do—
एकत्रित -,- ..	..	75	50	40	*12.5	27.4	..	Pooled	..	—do—
१९८०-८१ -,- ..	..	120	90	30	..	24.6	..	1980-81	..	—do—

तक्ता पंचवीस—चालू
TABLE XXV—Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	
पिक-भुईमूग (जिराईत) Crop : Groundnut (Unirrigated)												
पात्र	१९७६-७७-के ४-११	..	3.0	40	75	15	..	15.8	V	1976-77	K-4-11	
	१९७७-७८	—,—	2.2	40	75	15	..	17.3		1977-78	—do—	
	१९७८-७९	—,—	3.0	40	75	15	..	14.2		1978-79	—do—	
	१९७९-८०	—,—	3.0	40	75	15	..	10.7		1979-80	—do—	
एकत्रित	(३ वर्षांकिता)	—,—	..	40	75	15	..	13.6	Pooled (For 3 Yrs.)	—do—		
१९८०-८१	एस-११	..	60	60	30	..	15.1		1980-81	S 13-11		
१९७६-७७	एम-१३	..	25	50	10	×5.6	13.6		1976-77	M-13		
१९७७-७८	—,—	..	25	50	10	×5.6	14.7		1977-78	—do—		
१९७८-७९	—,—	..	25	50	10	×5.6	13.2		1978-79	—do—		
१९७९-८०	—,—	..	25	50	10	×5.6	11.2		1979-80	—do—		
एकत्रित	—,—	..	25	50	10	×5.6	13.6	Pooled	..	—do—		
१९८०-८१	जेएल-२४	..	20	40	(with Rhz)	..	13.0		1980-81	J L-24		
सहा	१९७६-७७ कोपर-१	..	3.0	40	75	15	..	10.1	VI	1976-77	Kopergaon-1	
	१९७७-७८	—,—	3.0	40	75	15	..	11.4		1977-78	—do—	
	१९७८-७९	—,—	3.0	40	75	15	..	11.0		1978-79	—do—	
	१९७९-८०	—,—	3.0	40	75	15	..	12.1		1979-80	—do—	
एकत्रित	—,—	..	40	75	15	..	11.1	Pooled	..	—do—		
१९८०-८१एस बी-११	..	60	60	30	..	10.5		1980-81	S B-11			
१९७६-७७ टीएमझी-१०	..	25	50	10	×5.6	8.3		1976-77	TMV-10			
१९७७-७८	—,—	..	25	50	10	×5.6	10.5		1977-78	—do—		
१९७८-७९	—,—	..	25	50	10	×5.6	10.5		1978-79	—do—		
१९७९-८०	—,—	..	25	50	10	×5.6	12.5		1979-80	—do—		
एकत्रित	—,—	..	25	50	10	×5.6	10.4	Pooled	..	—do—		
१९८०-८१जे एल-२४	..	25	50	(with Rhz)	..	7.6		1980-81	J L-24			
पिक-कापूस (जिराईत) Crop : Cotton (Unirrigated)												
आठ	१९७६-७७ एच-४	..	18,000 Plants	120	60	60	..	7.9	VIII	1976-77	H-4	
	१९७८-७९	—,—	27,000 Plants	120	60	60	..	9.2		1978-79	—do—	
	१९७९-८०	—,—	27,000 Plants	120	60	60	..	11.9		1979-80	—do—	
एकत्रित	—,—	..	120	60	60	..	9.4	Pooled	..	—do—		
१९८०-८१	—,—	..	100	60	40	..	6.2		1980-81	—do—		
१९७६-७७एनडीएचवाय-१	..	80	40	40	×4	8.1		1976-77	NDHY-1			
१९७८-७९	—,—	..	80	40	..	×4	9.1		1978-79	—do—		
१९७९-८०	—,—	..	80	40	40	×4	13.1		1979-80	—do—		
एकत्रित	—,—	..	80	40	40	×4	10.2	Pooled	..	—do—		
१९८०-८१बुरी-१००७	..	100	60	40	..	4.9		1980-81	Buri-1007			
१९७६-७७ एसी-७२६	..	80	40	40	*12.5	6.5		1976-77	AC-726			
१९७८-७९	—,—	..	80	40	40	*12.5	6.3		1978-79	—do—		
१९७९-८०	—,—	..	80	40	40	*12.5	9.9		1979-80	—do—		
एकत्रित	—,—	..	80	40	40	*12.5	7.6	Pooled	..	—do—		
१९७६-७७एसी एच-५	..	80	40	40	*12.5	6.6		1976-77	ACH-6			
१९७८-७९	—,—	..	80	40	40	*12.5	6.8		1978-79	—do—		
१९७९-८०	—,—	..	80	40	40	*12.5	9.4		1979-80	—do—		
एकत्रित	—,—	..	80	40	40	*12.5	7.6	Pooled	..	—do—		

तक्ता पंचवीस—चालू
TABLE XXVI—Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3
१९७६-७७	एल-१४७..	..	80	40	40	*12.5	6.7		1976-77	..	L-147
१९७८-७९	—,,—.	..	80	40	40	*12.5	6.7		1978-79	—do—	
१९७९-८०	—,,—..	..	80	40	40	*12.5	9.8		1979-80	—do—	
एकत्रित	—,,—..	..	80	40	40	*12.5	7.5	Pooled	..	—do—	
पिक-(मूँग) जिराईत Crop : Mung (Unirrigated)											
सात	१९८०-८१	जलगाव-७८१	..	60	60	30	..	3.6	VII	1980-81	Jalgaon-781
	१९८०-८१	कोपरगाव-१	..	15	30	(with Rhz)		2.4		1980-81	Koprgaon-1
पिक-रब्बी ज्वारी (वागाईत) Crop : Rabi Jowar (Irrigated)											
सहा	१९७६-७७	सीएसएच-१	2.5	180	90	90	..	17.0	VI	1976-77	.. CSH-1
	१९७७-७८	—,,—..	2.5	180	90	90	..	19.1		1977-78	—do—
	१९७८-७९	—,,—..	2.5	180	90	90	..	23.2		1978-79	—do—
	१९७९-८०	—,,—..	2.5	180	90	90	..	20.4		1979-80	—do—
एकत्रित	—,,—..	..	180	90	90	..	19.9	Pooled	..	—do—	
१९८०-८१	—,,—..	..	120	90	30	..	20.8		1980-81	—do—	
१९७६-७७सीएसएचट्रोर	—,,—..	..	120	60	60	*25	11.9		1976-77	.. CSH-8-R	
१९७७-७८	—,,—..	..	120	60	60	*25	10.6		1977-78	—do—	
१९७८-७९	—,,—..	..	120	60	60	*25	22.5		1978-79	—do—	
१९७९-८०	—,,—..	..	120	60	60	*25	22.5		1979-80	—do—	
एकत्रित	—,,—..	..	120	60	60	*25	16.9	Pooled	..	—do—	
१९८०-८१	—,,—..	..	120	90	30	..	23.6		1980-81	—do—	
पिक-रब्बी ज्वारी(जिराईत) Crop : Rabi Jowar (Unirrigated)											
सात	१९७६-७७	सीएसएच-१	2.1	80	40	40	..	6.7	VII	1976-77	.. CSH-1
	१९७७-७८	—,,—..	2.1	80	40	40	..	11.1		1977-78	—do—
	१९७८-७९	—,,—..	2.1	80	40	40	..	10.4		1978-79	—do—
	१९७९-८०	—,,—..	2.1	80	40	40	..	12.5		1979-80	—do—
एकत्रित	—,,—..	..	80	40	40	..	10.2	Pooled	..	—do—	
१९८०-८१—,,—..	..	60	40	20	..	..	8.2		1980-81	—do—	
१९७६-७७सीएसएचट्रोर	—,,—..	..	50	25	25	x2	8.6		1976-77	.. CSH-8-R	
१९७७-७८	—,,—..	..	50	25	25	x2	11.7		1977-78	—do—	
१९७८-७९	—,,—..	..	50	25	..	x2	8.1		1978-79	—do—	
१९७९-८०	—,,—..	..	50	25	25	x2	12.7		1979-80	—do—	
एकत्रित	—,,—..	..	50	25	25	x2	11.0	Pooled (For 3 Yrs.)	..	—do—	
(३ वर्षाक्रिता)											
नऊ	१९८०-८१	—,,—..	..	60	40	20	..	9.0		1980-81	—do—
	१९७६-७७	सीएसएच-१	2.1	80	40	40	..	4.1	IX	1976-77	.. CSH-1
	१९७७-७८	—,,—..	2.1	80	40	40	..	12.8		1977-78	—do—
	१९७८-७९	—,,—..	2.1	80	40	40	..	14.7		1978-79	—do—
	१९७९-८०	—,,—..	1.8	80	40	40	..	16.3		1979-80	—do—
एकत्रित	—,,—..	..	80	40	40	..	11.9	Pooled	..	CSH-1	
१९८०-८१	—,,—..	..	60	60	40	..	15.8		1980-81	—do—	
१९७६-७७सीएसएचट्रोर	—,,—..	..	50	25	25	*12.5	3.9		1976-77	.. CSH-8-R	
१९७८-७९	—,,—..	..	50	25	25	*12.5	15.0		1978-79	—do—	
१९७९-८०	—,,—..	..	50	25	25	*12.5	18.1		1979-80	—do—	
एकत्रित	—,,—..	..	50	25	25	*12.5	12.3	Pooled	..	—do—	
१९८०-८१	—,,—..	..	60	40	20	..	12.1		1980-81	—do—	
पिक-गाह (वागाईत) Crop : Wheat (Irrigated)											
सहा	१९७६-७७	एचडी ४५०२	25	150	75	75	..	22.4	VI	1976-77	HD-450
	१९७७-७८	—,,—..	25	150	75	75	..	24.9		1977-78	—do—
	१९७८-७९	—,,—..	25	150	75	75	..	24.4		1978-79	—do—
	१९७९-८०	—,,—..	25	150	75	75	..	22.7		1979-80	—do—
एकत्रित	—,,—..	..	150	75	75	..	23.6	Pooled	..	—do—	

तक्ता पंचवीस—चालू
TABLE XXV—Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	2	—	1	
१९८०-८१	एचडी ४५०२	..	120	90	30	..	23.3		1989-80		HD 4502	
१९७६-७७	सीसी-४६४	..	100	50	50	†100 Gms.	19.9		1976-77	..	CC-464	
१९७७-७८	—, —, ..	..	100	50	50	†100 Gms.	21.9		1977-78	—do—	
१९७८-७९	—, —, ..	..	100	50	50	†100 Gms.	23.2		1978-79	—do—	
१९७९-८०	—, —, ..	..	100	50	50	†100 Gms.	19.7		1979-80	—do—	
एकत्रित	—, —, ..	..	100	50	50	†100 Gms.	21.2	..	Pooled	..	—do—
१९८०-८१	—, —, ..	..	120	90	30	..	24.2	VI	1976-77	..	HD-2189
सहा	१९७६-७७ एचडी-२१८९	..	100	50	50	†100 Gms.	20.6		1977-78	—do—		
	१९७७-७८	—, —,	100	50	50	†100 Gms.	21.3		1978-79	—do—	
	१९७८-७९	—, —,	100	50	50	†100 Gms.	23.1		1979-80	—do—	
	१९७९-८०	—, —,	100	50	50	†100 Gms.	21.8				
एकत्रित	—, —, ..	..	100	50	50	†100 Gms.	21.7	..	Pooled	..	—do—
सात	१९७६-७७ एचडी ४५०२	25	150	75	75	..	25.4	VII	1976-77		HD-4502	
	१९७७-७८	—, —	25	150	75	75	..	24.3		1977-78	—do—	
	१९७८-७९	—, —	25	150	75	75	..	23.3		1978-79	—do—	
	१९७९-८०	—, —	25	150	75	75	..	25.7		1979-80	—do—	
एकत्रित	—, —, ..	..	150	75	75	..	24.7	..	Pooled	..	—do—
१९८०-८१	—, —	..	120	90	30	..	28.7		1980-81		HD-4502	
१९७७-७८	एचडी २१८९	..	100	50	50	† 100 Gms.	20.4		1977-78		HD-2189	
१९७८-७९	—, —	..	100	50	50	† 100 Gms.	19.5		1978-79	—do—		
१९७९-८०	—, —	..	100	50	50	† 100 Gms.	22.9		1979-80	—do—		
एकत्रित	—, —, ..	..	100	50	50	† 100 Gms.	20.9	..	Pooled	..	—do—
१९८०-८१	—, —	..	120	90	30	..	28.4		1980-81	—do—		
आठ	१९८०-८१ एचडी-४५०२	..	120	90	30	..	25.5	VIII	1980-81		HD-4502	
	१९८०-८१ एचडी-२१८९	..	120	90	30	..	27.2		1980-81		HD-2189	

पिक : गहू (जिरायत) Crop : Wheat (Unirrigated)

सात	१९७६-७७ एन-५७४९	25	80	40	40	..	9.1	VII	1976-77	N-5749	
	१९७७-७८	—, —	25	50	25	25	..	11.7	1977-78	—do—	
	१९७८-७९	—, —	20	80	40	40	..	9.7	1978-79	—do—	
	१९७९-८०	—, —	20	80	40	40	..	9.5	1979-80	—do—	
एकत्रित	—, —,	80	40	40	..	9.9	..	Pooled	..	—do—
१९७६-७७	एन-५९	..	50	25	25	× 4	8.8		1976-77	N-59	
१९७७-७८	—, —	..	50	25	25	× 4	10.9		1977-78	—do—	
१९७८-७९	—, —	..	50	25	..	× 4	8.1		1978-79	—do—	
एकत्रित	—, —,	50	25	25	× 4	9.8	..	Pooled (for 2 yrs.)	..	—do—
आठ	१९७६-७७ एन-५७४९	25	80	40	40	..	7.3	VIII	1976-77	N-5749	
	१९७७-७८	—, —	25	80	40	40	..	11.1	1977-78	—do—	
	१९७८-७९	—, —	25	80	40	40	..	6.2	1978-79	—do—	
एकत्रित	—, —,	80	40	40	..	8.2	..	Pooled	..	—do—

तक्ता पंचवीस—समाप्त
TABLE XXV—Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2
१९७६-७७	एन ५९	..	५०	२५	२५	* १२.५	६.०		१९७६-७७	N-59
१९७७-७८	—, —	..	५०	२५	०	* १२.५	९.२		१९७७-७८	—do—
१९७८-७९	—, —	..	५०	२५	०	* १२.५	१.७		१९७८-७९	—do—
एकत्रित (२ वर्षकरिता)	..	..	५०	२५	०	* १२.५	५.४	..	Pooled (for 2 yrs.)	—do—
१९८०-८१	—, —	..	६०	४०	२०	..	६.७		१९८०-८१	—do—
१९७८-७९	एन ५८३९	..	५०	२५	२५	* १२.५	९.९		१९७८-७९	N-5439
१९७९-८०	—, —	..	५०	२५	२५	* १२.५	७.८		१९७९-८०	—do—
एकत्रित	..	..	५०	२५	२५	* १२.५	८.८	..	Pooled	—do—
१९८०-८१	—, —	..	६०	६०	४०	..	७.८		१९८०-८१	—do—
पिक : हरभरा (जिराईत) Crop: Gram (Unirrigated)										
सहा	१९८०-८१	चाफा	..	२५	७५	१०	(with RH-Z)	७.४	VI	१९८०-८१
	१९८०-८१	एन ५९	..	२५	७५	..	(with RH-Z)	६.१		१९८०-८१
सात	१९८०-८१	चाफा	..	२५	७५	१०	(with RH-Z)	६.४	VII	१९८०-८१
	१९८०-८१	एन ५९	..	२५	७५	..	(with RH-Z)	६.२		१९८०-८१
										N-59

टोप—(१) सूक्ष्म मूलद्रव्याची नावे—

Note—(1) Name of micronutrients.

*मङ्गेनेज सल्फेट × बोरिक अॅसीड / बोरेक्स †सोडियम मॉल्बोडेट §फेरस सल्फेट #कॉपर सल्फेट.

*Manganese sulphate (Mn) × Boric acid / Borax †Sodium molybdate (Na) §Ferous sulphate (Fe) #Copper sulphate (Cu)

†† जिवाणु संवर्धन RHz—Rhizobium culture

‡‡ Rhizobium Culture जिवाणु संवर्धन

(२) ज्या ठिकाणी रोपांची संख्या ही मात्रा म्हणत अवलंबिली नाही. त्या ठिकाणी रोपांची संख्या दिलेली नाही.

(2) Where plant population is not tried as a treatment, it is not mentioned against such cases.

(३) सर्व जिल्हांची व तालुक्यांची नावे ते ज्या कृषि हवामान विभागात येतात त्याचा तपशील पुढे दिला आहे.

(3) The names of all districts and talukas falling in different zones is given in Appendix VII.

तक्ता सब्बीस
TABLE XXVI

विकासविधयक निवडक उपाययोजनांमुळे मिळालेल्या जावा उत्पादन ठरविण्यासाठी केलेल्या मूल्यभाषन सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष *Results of Yardstick Surveys for determining additional yield due to Selected Development Measures*

विकासविषयक निवडक उपायोजनेमुळे मिळालेले उत्पादन ठरविण्यासाठी महाराष्ट्रातील निरनिराळ्या विभागांमध्ये मूल्यमापन सर्वेक्षणे घेतली जातात. बांध, कर्जिकाने केलेली नांगरट, मजरी, हवाई फवारणी व पाटबंधाच्यालालील बागाईत या पाच उपायांद्वारे केलेल्या सर्वेक्षणाचे निष्कर्ष खाली दिलेले आहेत. याशिवाय सन १९७९-८० पासून रायझोवियम कलचर (जोवाणु संवर्धके), भिनार नालाबांडिगसाठी जर्मीन सपाटीकरण याविषयीन्ही मूल्यमापन सर्वेक्षणे घेतलेली आहेत. त्यासंबंधीचे निष्कर्षहीं खाली दिलेले आहेत.

Yardsticks Surveys for determining additional yield due to selected development measures are undertaken in different areas of the State. The results of the surveys conducted so far in respect of 6 measures viz. Bunding, Tractor Ploughing, Terracing, Aerial Spraying and Canal Irrigation are given below. From 1979-80 Yardsticks Surveys were conducted in respect of 3 measures viz. Rhizobium culture, Bhinor type nala bunding and Land shaping and graded bunding works. The results of the same are also given below.

(एक) विकासविषयक कार्य—हवाई फ्वारणी I. Development Activity—Aerial Spring

पाक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average yield in quintals/hectare						Crop	Coverage		
		सर्वेक्षणाचे वर्ष हवाई फवारणी हवाई फवारणी हवाई फवारणी-									
		कैलेले क्षेत्र	न कैलेले क्षेत्र	मुळे उत्पन्नात जालेली बचत	Increase due to aerial spraying						
1	2	3	4	5	6						
खरीप ज्वारी	बुलढाणा जिल्हा (जळगाव-जामोद, नांदुरा व मलकापूर विकास गट)	1970-71 1971-72 1972-73	3.7 3.1 5.1	2.8 2.2 4.1	1.1 0.9 1.0	..	Kharif Jowar	Buldhana district (Jalgaon-Jamod, Nandura and Malkapur Blocks).			
हा. ज्वारी	बुलढाणा जिल्हा (चिखली विकास गट)	1974-75	14.5	13.1	1.4	..	Hy. Jowar	Buldhana district (Chikhali Block).			
कापूस	बुलढाणा जिल्हा (जळगाव-जामोद विकास गट)	1971-72 1972-73	2.6 3.0	1.8 2.2	0.8 0.8	..	Cotton	Buldhana district (Jalgon-Jamod Block).			
	बुलढाणा जिल्हा (चिखली विकास गट)	1974-75	7.6	6.4	1.2			Buldhana district (Chikhali Block).			
रबी ज्वारी	ओरंगाबाद जिल्हा	1970-71 1971-72 1972-73 1973-74 1974-75 1975-76	4.7 3.0 2.1 0.7 0.9	4.0 2.1	0.7 0.9	..	Rabi Jowar	Aurangabad district			
					The survey could not be conducted due to non-implementation of programme						
परभणी जिल्हा		1970-71 1971-72 1973-74	4.4 4.3 5.3	2.6 3.0 4.1	1.8 1.3 1.2	..	Rabi Jowar	Parbhani district			

तत्त्वां संबोध—चालू
TABLE XXVI—Contd.

(दोन) विकासविषयक कार्य : समपातळीत घातलेले बांध
II. Development Activity—Bunding

प्रीक Crop	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र Coverage	सर्वेक्षणाचे वर्ष Year	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average yield in quintals/hectare			* Low rainfall zone Do ** Medium rainfall zone *** Assured rainfall zone Do Wheat		
			बांध घातलेले क्षेत्र Bunded area	बांध घाला-व्याचे क्षेत्र Un-Bunded area	बांध घातल्यामुळे मिळालेले अधिक उत्पन्न Increased due to bunding			
			1	2	3	4	5	6
बाजारी *कमी पावसाचा प्रदेश	..	1970-71	2.7	2.2	0.5	..	* Low rainfall zone	.. Bajri
		1971-72	1.9	1.6	0.3	..		
		1972-73	2.0	1.7	0.3	..		
		1973-74	4.8	4.1	0.7	..		
		1974-75	2.5	1.9	0.6	..		
		*1975-76	3.4	2.7	0.7	..		
		1976-77	2.9	2.2	0.7	..		
खबी ज्वारी *कमी पावसाचा प्रदेश	..	1970-71	2.7	2.0	0.7	..	Do	.. Rabi Jowar
		1971-72	2.5	2.2	0.3	..		
		1973-74	3.8	3.4	0.4	..		
		1974-75	3.9	3.0	0.9	..		
		*1975-76	3.2	2.5	0.7	..		
		1976-77	3.8	3.0	0.8	..		
—“— **मध्यम पावसाचा प्रदेश	..	1970-71	3.3	2.7	0.6	..	**Medium rainfall zone	—“—
		1971-72	2.6	2.4	0.2	..		
भुईमूग मध्यम पावसाचा प्रदेश	..	1971-72	6.5	5.6	0.9	..	Do	.. Groundnut
		1972-73	3.4	2.6	0.8	..		
खररीप ज्वारी ***कायम पावसाचा प्रदेश	..	1970-71	3.4	3.0	0.4	..	***Assured rainfall zone	Kh. Jowar
		1971-72	5.0	4.1	0.9	..		
		1972-73	4.0	3.6	0.4	..		
		1973-74	4.1	3.5	0.6	..		
		1974-75	4.5	4.1	0.4	..		
		*1975-76	3.5	3.0	0.5	..		
		1976-77	4.2	3.7	0.5	..		
गह ***कायम पावसाचा प्रदेश	..	1970-71	7.1	6.3	0.8	..	Do	.. Wheat
		1971-72	5.9	5.7	0.2	..		
		1972-73	4.8	4.0	0.8	..		
		1973-74	3.7	3.1	0.6	..		
		1974-75	5.5	4.5	1.0	..		
		*1975-76	3.9	3.3	0.6	..		
		1976-77	3.7	3.0	0.7	..		

टोप.—(१) *कमी पावसाचा प्रदेश.—पुणे, सांगली, सातारा, सोलापूर, अहमदनगर, नाशिक आणि धुळे जिल्हे.
Note.—(1) *Low rainfall zone.—Pune, Ahmednagar, Solapur, Satara, Sangli, Nasik and Dhule districts.

(२) **मध्यम पावसाचा प्रदेश.—अमरावती, अकोला, बुलढाणा, जळगाव, औरंगाबाद, उस्मानाबाद आणि परभणी जिल्हे.
(2) **Medium rainfall zone.—Amravati, Akola, Buldhana, Jalgaon, Aurangabad, Osmanabad and Parbhani districts.

(३) ***कायम पावसाचा प्रदेश.—नागपूर, वर्द्धा, अकोला, अमरावती, यवतमाळ, नांदेड आणि परभणी जिल्हे.
(3) ***Assured rainfall zone.—Nagpur, Wardha, Akola, Amravati, Yavatmal, Nanded and Parbhani districts.

तत्त्वां संवीक्षण—चालू
TABLE XXVI—Contd.

(तीन) विकासविषयक कार्य : मजगी धारणे
III. Development Activity—Terracing

पोक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average Yield in quintals/hectares				
			नुकतेच मजगी झालेले परंतु १ वर्षांच्या आतील क्षेत्र	मजगी होऊन परंतु २ वर्षांच्या आतील क्षेत्र	मजगी होऊन परंतु ३ वर्षांच्या आतील क्षेत्र	मजगी होऊन परंतु ४ वर्षांच्या आतील क्षेत्र	मजगी होऊन परंतु ५ वर्षांच्या आतील क्षेत्र
Crop	Coverage	Year	Below one year old terracing	One year old terracing	Two years old terracing	Three years old terracing	
1	2	3	4	5	6	7	
भात *पश्चिम महाराष्ट्र विभाग	..	1968-69	8.2	9.3	9.5	11.7 ..	*Western Maharashtra Region, Rice
		1969-70	11.5	12.2	13.3	13.5	
		1970-71	12.0	12.4	13.9	14.5	
**विदर्भ विभाग	..	1968-69	11.6	12.5	13.5	.... ..	** Vidarbha Region
		1969-70	12.6	13.5	15.6	14.9	
		1970-71	10.8	13.3	13.8	14.4	
रत्नागिरी जिल्हा	..	1970-71	9.7	11.4	12.7	14.9 ..	Ratnagiri District
		1971-72	9.8	11.8	13.0	14.2	
		1972-73	6.8	7.0	8.3	9.9	

टीप.—*पश्चिम महाराष्ट्र विभाग.—ठाणे, रायगड, कोल्हापुर, सातारा, पुणे आणि नाशिक जिल्हे.

Note.—*Western Maharashtra Region—Thane, Raigad, Kolhapur, Satara, Pune and Nasik districts.

**विदर्भ विभाग.—भंडारा, चंद्रपूर आणि नागपूर जिल्हे.

**Vidarbha Region—Bhandara, Chandrapur and Nagpur districts.

(चार) विकासविषयक कार्य : कर्पिताद्वारे नांगरट.
IV. Development Activity—Tractor Ploughing

पोक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average yield in quintals/hectares					
			कर्पिताने नांगरट केलेले क्षेत्र	कर्पिताने नांगरट न केलेले क्षेत्र	कर्पिताने नांगरट अधिक उत्पन्न Increase due to Tractor ploughing	3	4	5
Crop	Coverage	Year	Tractor ploughed area	Non-Tractor ploughed area		3	4	5
1	2	3	4	5	6			
स्वरीप ज्वारी	Wardha, Nagpur, Yeotmal, Amravati districts	1968-69	7.7	7.0	0.7	..	Kharif Jowar	
	Wardha, Amravati, Yeotmal, Aurangabad districts.	1969-70	7.4	6.5	0.9			
	Wardha, Amravati, Yeotmal, Nagpur, Akola, Aurangabad districts.	1970-71	3.5	2.9	0.6			

तक्ता सम्बोस-चालू
TABLE XXVI—Contd.

(पाच) विकासविषयक कार्य: पाटबंधारे
V. Development Activity—Irrigation

पीक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average yield in quintals /hectares						
		Year	बागायती क्षेत्र		जिरायती क्षेत्र	पाटबंधाच्या- खालील बागायतीमुळे		Crop
			Irrigated area	Un-Irrigated area		मिळालेले अधिक उत्पन्न		
1	2	3	4	5	6			
कापूस	पूर्ण कालवा	1970-71 ..	5.0	1.1	3.9 ..	Cotton ..	Purna Canal	
		1971-72 ..	6.3	2.6	3.7			
		1972-73 ..	6.3	2.7	3.6			
		1973-74 ..	8.6	3.3	5.3			
		1974-75 ..	9.1	3.9	5.2			
	बोर कालवा	1971-72 ..	8.3	4.2	4.1 ..		Bor Canal	
		1972-73 ..	5.2	3.5	1.7			
		1974-75 ..	14.9	11.3	3.6			
गड	गोदावरी, गंगापूर, निरा, नलगंगा, गिरणा व पूर्ण.	1968-69 ..	11.8	4.8	7.0 ..	Wheat..	Godavari, Gangapur Nira, Nalganga, Girna, and Purna Canals.	
		1969-70 ..	13.8	4.9	8.9			
		1970-71 ..	15.5	*	*			
भात	*#बाग कालवा	1971-72 ..	22.0	17.0	5.0 ..	Rice ..	** Bagh canal	
		1972-73 ..	13.8	9.0	4.8			
		1973-74 ..	18.9	14.4	4.5			
		1974-75 ..	17.2	11.9	5.3			

टीप: * जिरायत गव्हाचे तुलनात्मक भावेंड उपलब्ध नव्हते.

Note : * Control plots of un-irrigated wheat were not available.

** प्रायोगिक क्षेत्रात फक्त १५ गांवे समाविष्ट आहेत.

** 15 villages only received canal irrigation.

† चांगला व वेळेवर पाऊस पडल्यामुळे ह्या वर्षी कपाशीचे बागायत क्षेत्र सर्वेक्षणात उपलब्ध झाले नाही.

‡ Due to fair and adequate rainfall, no irrigation was given to cotton crop in the irrigated area. Hence no irrigated area was available for survey.

तवता सन्वीस—चालू
TABLE XXVI—Contd.

(एक) विकासविषयक :— भिनार नाला बंदिस्ती योजना

(1) Development activity :— Bhinar Type of Nala Bunding

पीक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष Year	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average yield in quintal/hectars			Crop	Coverage
			भिनार प्रकल्पाच्या लाभ क्षेत्रातील In the command area of Bhinar Project	भिनार प्रकल्पाच्या लाभ क्षेत्राबाहेरील Outside the Bhinar Project	भिनार बांधवंदिस्ती प्रकल्पामुळे वाढलेले उत्पन्न Increased yield due to construction of Bhinar Project		
भात	ठाणे जिल्हा, (जव्हार आणि मोखाडा तालुका)	1980-81 Kharif	32.2	26.4	8.8	Paddy	Thane Dist. (Jawhar and Mokhada Taluka)
		1980-81 Rabi	1.05		1.05		

(एक) (अ) विकासविषयक शेततळे

(1) (A) Development Activity-form ponds

पीक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष Year	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (किंवटलमध्ये) Average yield in quintal/ha.			Crop	Coverage
			शेतकऱ्याच्या लाभ क्षेत्रामधील In the command area of the farm pond	शेतमळच्याच्या लाभ क्षेत्राबाहेरील Outside the command area of the farm pond	शेततळामुळे वाढलेले उत्पन्न Increased yield due to farm pond		
भात	ठाणे जिल्हा, (जव्हार आणि मोखाडा तालुका)	1980-81 Kharif	34.5	24.4	10.1	Paddy	Tthane District (Jawahar & Mokhada Tahsil)

(एक) (ब) विकासविषयक—नाला चेक डॅम्स—कम—टेरेसिंग

(1) (B) Development Activity—Nala Check Dams-cum-Terrasing

पीक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष Year	लाभ क्षेत्रातील पिकाचे सरासरी उत्पन्न किंव./हेक्टर Average yield of paddy in command area in quintal/ha.	सुधारलेले क्षेत्र हेक्टर Total area improved in hectares	सुधारलेल्या क्षेत्रातील एकूण उत्पादन तिवः मध्ये Total yield of paddy in improved area quintals	Crop	Coverage
भात	ठाणे जिल्हा, (जव्हार आणि मोखाडा तालुका)	1980-81 Kharif	8.01	18.19	160.20	Paddy	Thane Dist. (Jawhar and Mokhada Tahsil)

तक्ता सब्बीस—समाप्त
TABLE XXVI—Concl.

(दोन) विकासविषयक—जिवाणू सर्वेक्षण
(2) Development Activity—Rhizobium culture

पीक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष Year	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (विवरितमध्ये) Average yield in quintal / hacts			Crop	Coverage
			जिवाणू संवर्धकाच्या वापरामुळे आलेले उत्पन्न Treated with Rhizobium culture	स्थानिक (न वापरलेले) Control	जिवाणू संवर्धकाच्या वापरामुळे वाढलेले उत्पन्न Increase in yield due to application of Rhizobium culture		
हरभरा	नाशिक	1979-80	7.56	5.40	2.16	Gram	Nasik
	ओरंगाबाद	1979-80	8.20	5.58	2.62		Aurangabad
	सोलापूर	1979-80	7.57	5.70	1.87		Solapur

(तीन) विकासविषयक—जमीन सपाटीकरण
(III) Development Activity Land Shaping and graded bunding works

पीक	सर्वेक्षणाचे क्षेत्र	सर्वेक्षणाचे वर्ष Year	हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (विवरितमध्ये) Average yield in quintal / ha.			Crop	Coverage
			जमीन सपाटीकरणामुळे आलेले उत्पन्न Due to land shaping & graded bunding works	स्थानिक जमिनीतील उत्पन्न Control	जमीन सपाटीकरणामुळे आलेली उत्पन्नत वाढ Estimated increased yield		
रबी ज्वारी	पुणे	1981-82 Rabi	7.72	5.77	1.94	Rabi Jawar	Pune
	सोलापूर						Solapur
	अहमदनगर						Ahmadnagar
	ओरंगाबाद						Aurangabad
	बीड						Beed
	उस्मानाबाद						Osmanabad

तक्ता—सत्तावीस TABLE XXVII
निरनिराळ्या राज्यातील तांदळाचे क्षेत्र उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०—७१ ते १९८१—८२)
Area, production and average yield per hectare of Rice (1970—71 to 1981—82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये
प—उत्पादन हजार टनामध्ये
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये

A—Area in thousand hectares
P—Production in thousand tonnes
Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य 1	१९७०—७१ 1970—71	१९७१—७२ 1971—72	१९७२—७३ 1972—73	१९७३—७४ 1973—74	१९७४—७५ 1974—75	१९७५—७६ 1975—76	१९७६—७७ 1976—77	१९७७—७८ 1977—78	१९७८—७९ 1978—79	१९७९—८० 1979—80	१९८०—८१ 1980—81	१९८१—८२ 1981—82	STATE
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Andhra Pradesh
आंध्रप्रदेश													
अ	3521.2	3040.8	2927.8	3378.3	3553.5	3894.5	3565.2	3662.3	3979.1	3469.2	3600.3	3801.6	.. A
प	4786.4	4717.1	4256.5	5583.2	5700.3	6451.3	4929.7	5604.7	7432.2	6306.9	7011.4	7861.5	.. P
य	1359	1551	1454	1653	1604	1657	1383	1530	1868	1818	1947	2068	.. Y
आसाम													
अ	1968.4	1967.6	2068.8	2077.8	2057.8	2240.9	2285.5	2250.9	2241.3	2130.7	2275.0	2258.6	.. A
प	1980.5	1908.1	2177.1	2066.3	1983.7	2290.4	2133.0	2311.2	2172.3	1880.8	2522.8	2243.4	.. P
य	1006	970	1052	994	964	1022	933	1027	969	883	1109	993	.. Y
बिहार													
अ	5274.7	5411.2	4715.5	5180.7	5228.3	5257.4	5309.8	5589.1	5578.6	5098.9	5550.7	5459.0	.. A
प	1154.3	5273.2	4464.5	4157.5	4539.6	4855.2	4751.8	5495.1	5489.5	3594.9	5635.1	4260.9	.. P
य	788	974	947	802	868	923	895	983	984	705	1015	781	.. Y
गुजरात													
अ	486.6	474.5	405.2	446.2	367.0	459.2	466.1	483.6	459.1	458.4	477.5	499.1	.. A
प	597.5	517.5	147.9	467.9	177.8	572.2	567.5	669.3	534.5	437.2	556.6	736.7	.. P
य	1223	1091	305	1049	484	1246	1218	1384	1164	954	1166	1476	.. Y
हरयाणा													
अ	269.0	291.0	221.0	291.8	275.5	303.5	330.0	371.0	458.6	509.0	472.0	506.0	.. A
प	460.0	536.0	462.0	540.0	393.0	625.0	815.0	965.0	1228.0	942.0	1228.0	1250.0	.. P
य	1710	1842	1588	1851	1426	2059	2470	2601	2678	1851	2602	2470	.. Y
जम्मु व काश्मीर													
अ	222.4	212.8	230.3	237.1	238.0	252.0	254.9	259.0	267.3	267.9	264.6	264.5	.. A
प	396.9	370.1	342.7	460.1	456.0	423.1	349.5	521.6	546.0	483.2	546.4	550.7	.. P
य	1785	1739	1488	1941	1916	1679	1371	2014	2043	1804	2065	2282	.. Y
कर्नाटक													
अ	1159.8	1120.2	1010.4	1150.2	1173.0	1193.7	963.0	1095.7	1098.2	1173.6	1100.6	1130.3	.. A
प	1952.9	2097.1	1748.8	2131.6	1985.5	2258.7	1480.4	2280.7	2174.6	2369.6	2200.3	2207.1	.. P
य	1684	1872	1731	1853	1693	1892	1537	2082	1980	2019	1999	1953	.. Y
केरळ													
अ	874.8	875.2	873.7	874.7	881.4	885.0	854.4	840.4	799.2	793.3	801.6	787.7	.. A
प	1298.0	1351.7	1376.4	1257.1	1333.9	1364.9	1254.0	1294.6	1265.3	1293.1	1272.0	1246.9	.. P
य	1484	1544	1575	1437	1513	1542	1468	1540	1583	1630	1587	1583	.. Y
मध्य प्रदेश													
अ	4383.5	525.5	4578.9	4544.1	4525.8	4587.6	4634.9	4732.6	4821.2	4770.1	4859.6	4791.6	.. A
प	3697.3	3702.4	3083.5	3647.1	2421.4	3843.9	2797.4	4437.5	3562.1	1825.4	4053.0	3798.5	.. P
य	843	818	673	803	535	838	604	938	739	383	834	793	.. Y

तक्ता सत्तावीस—(समाप्त)
TABLE XXVII—(Concl.)

राज्य	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	STATE
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
महाराष्ट्र													
अ	..	1355.8	1331.6	1284.8	1357.6	1307.9	1416.7	1483.3	1499.4	1498.3	1485.3	1503.8	1515.2 .. A
प	..	1662.9	1368.5	745.8	1600.1	1398.9	2254.7	2003.3	2344.1	2200.8	1828.5	2360.6	2435.4 .. P
य	..	1227	1028	580	1179	1070	1592	1351	1563	1469	1231	1570	1607 .. Y
ओरिसा													
अ	..	4511.2	4646.0	4475.8	4733.5	4432.0	4684.1	4379.5	1404.6	4372.0	4116.6	4190.7	4300.0 .. A
प	..	4341.1	3619.5	3983.1	4404.4	3166.0	4531.8	3217.7	4319.2	4401.9	2917.7	4300.8	4692.0 .. P
य	..	962	779	890	930	714	967	735	981	1007	709	1226	1091 .. Y
पंजाब													
अ	..	389.9	450.0	475.5	520.0	569.0	567.0	674.0	831.0	1052.0	1167.0	1178.0	1270.0 .. A
प	..	688.0	920.0	955.0	1189.0	1179.0	1447.0	1741.0	2494.0	3091.0	3041.0	3223.0	3755.0 .. P
य	..	1765	2044	2008	2287	2072	2552	2583	3001	2938	2606	2736	2957.0 .. Y
तामीलनाडू													
अ	..	2686.2	2691.0	2850.6	2703.8	2238.0	2563.6	2283.7	2782.3	2756.5	2906.4	2230.0	2466 .. A
प	..	5303.4	5302.0	5569.1	5589.5	3574.7	5202.7	4214.8	5705.0	5558.6	5799.9	4159.0	5578.0 .. P
य	..	1974	1470	1954	2067	1597	2029	1846	2050	2017	1996	1865	2262 .. Y
उत्तर प्रदेश													
अ	..	4562.5	4722.2	4374.4	4470.9	4529.8	4622.1	4652.6	4867.0	5147.0	5051.7	5291.5	5308.8 .. A
प	..	3700.9	3776.5	3273.0	3858.8	3523.4	4294.0	4290.9	5202.5	5964.3	2552.8	5569.7	5726.0 .. P
य	..	811	800	748	863	778	929	922	1069	1159	505	1053	1079 .. Y
पश्चिम बंगाल													
अ	..	4955.6	4991.4	5069.4	5214.8	5419.5	5426.4	5204.5	5424.7	4765.4	4904.7	5176.2	5210.0 .. A
प	..	6140.1	6508.4	5715.3	5799.2	6543.4	6866.3	5948.9	7494.6	6676.9	5886.6	7465.6	5832.6 .. P
य	..	1239	1304	1127	1112	1207	1265	1143	1382	1401	1200	1442	1120 .. Y
दूसरे													
अ	..	968.1	1006.8	1055.7	1103.9	1091.9	1121.7	1169.7	1189.0	1188.4	1111.5	1179.4	1138.0 .. A
प	..	1065.0	1099.9	944.6	1298.8	1202.3	1458.6	1421.9	1531.3	1475.4	1170.7	1519.1	1598.5 .. P
य	..	1100	1092	895	1177	1101	1300	1216	1288	1242	1053	1288	1405 .. Y
अखिल भारत													
अ	..	37591.7	37757.8	36687.8	38285.4	37888.4	39475.4	38511.1	40282.6	40482.2	38974.0	40151.5	40705.6 .. A
प	..	42225.2	43068.0	39245.3	44051.0	39578.9	48739.8	41916.8	52670.4	53773.4	42185.0	53631.4	53593.2 .. P
य	..	1123	1141	1070	1151	1045	1235	1088	1308	1328	1082	1336	13.7 .. Y

तक्ता अट्टावीस
TABLE XXVIII

निरनिराळ्या राज्यांतील ज्वारीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Jowar (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये	A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये	P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये	Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	STATE											
	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
आंध्र प्रदेश												
अ	2567.2	2531.6	2848.0	2743.3	2538.3	2395.2	2042.5	2309.3	2345.0	2399.9	2053.5	2177.5
प	967.3	1139.5	1230.2	1290.8	1570.8	1019.7	1064.6	1433.1	1418.1	1655.7	1082.3	1253.4
य	377	450	432	471	619	426	521	621	605	690	527	580
ગुजરात												
अ	1333.5	1196.8	1014.6	1000.8	896.4	1094.5	1043.7	1032.2	1026.6	946.4	905.9	938.3
प	497.4	482.7	212.9	431.7	319.6	554.2	580.7	553.4	577.3	557.4	583.0	564.3
य	373	403	210	431	357	506	556	536	562	589	644	601
कर्नाटक												
अ	2594.2	2419.7	1793.5	2139.9	2178.0	2016.0	1728.9	2012.6	1994.4	1931.8	1648.0	1650.9
प	2023.8	1861.4	1081.8	1848.2	1804.2	1694.7	1180.3	1901.6	1767.1	1839.2	1664.2	1318.0
य	780	769	603	864	828	841	683	945	886	952	770	799
मध्य प्रदेश												
अ	2177.6	1965.0	2225.7	2037.1	2105.0	1980.6	1890.2	1944.4	1885.0	2147.6	2351.8	2330.3
प	1336.1	1244.2	1746.4	1176.8	1870.9	3149.0	1282.1	1460.5	1280.2	1109.7	1814.5	1920.7
य	614	633	785	578	889	681	678	751	686	517	722	824
महाराष्ट्र												
अ	5783.9	6169.0	4994.4	6102.5	6057.1	6152.3	6439.3	6638.5	6524.2	6825.0	6437.9	6577.9
प	1591.2	1931.5	1245.7	2835.4	3851.8	3455.4	4710.2	5109.7	4881.4	5464.1	4427.5	4891.1
य	275	313	249	456	603	562	731	770	748	801	688	744

तक्ता अड्डावीस—समाप्त
TABLE XXVIII-Concl'd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
राजस्थान												
अ	..	1178.8	923.2	988.7	1115.0	811.0	713.1	839.9	723.8	825.7	848.4	1002.2
प	..	572.8	252.6	307.8	390.6	312.8	189.7	360.1	280.0	330.7	153.3	337.6
य	..	486	274	311	350	386	266	429	387	401	181	337
Rajasthan												
तामिळनाडू												
अ	..	749.0	717.4	679.6	640.9	675.4	816.9	841.8	750.8	695.6	721.0	537.3
प	..	546.8	514.6	537.2	569.3	406.4	715.6	793.2	719.2	636.1	652.1	426.0
य	..	730	717	790	888	602	876	942	958	914	904	793
Tamilnadu												
उत्तर प्रदेश												
अ	..	734.2	620.7	729.2	704.0	718.0	709.8	703.0	673.6	658.2	680.1	677.9
प	..	486.0	227.6	524.0	472.0	414.1	462.0	483.8	550.9	481.1	166.1	406.0
य	..	662	367	719	670	577	651	688	818	731	244	599
Uttar Pradesh												
इतर												
अ	..	255.5	233.6	239.1	232.8	210.0	213.9	242.2	232.8	211.2	173.4	194.9
प	..	83.5	67.8	81.6	81.9	63.6	64.0	69.1	55.9	64.1	50.1	85.7
य	..	327	290	341	352	303	299	285	240	304	289	440
Others												
अखिल भारत												
अ	..	17373.9	16777.0	15512.8	16716.3	16189.2	16092.3	15771.5	16318.0	16145.9	16449.0	15809.4
प	..	8104.9	7721.9	6967.6	9096.7	10414.2	9504.3	10524.1	12064.3	11436.1	11320.0	10430.8
य	..	466	460	449	544	643	591	667	739	708	688	660
All India												

तबता एकोणतीस
TABLE XXIX

निरनिराल्घा राज्यातील बाजरीचे क्षेत्र उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Bajra (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य													STATE
	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
आंध्र प्रदेश													Andhra Pradesh
अ	..	584.0	522.0	505.9	582.4	577.8	622.3	562.5	568.4	567.9	451.8	515.5	548.1 .. A
प	..	290.1	228.2	179.8	365.2	207.9	351.1	244.9	378.3	357.7	295.4	336.1	444.2 .. P
य	..	497	437	355	627	533	564	435	666	630	654	652	810 .. Y
गुजरात													Gujarat
अ	..	1782.1	1776.2	1715.6	2034.3	1430.1	1915.7	1562.7	1368.9	1460.6	1256.6	1380.0	1433.3 .. A
प	..	1574.9	1545.1	844.1	1600.4	555.7	1391.0	1263.3	1019.3	1553.7	1331.7	1221.9	1473.2 .. P
य	..	884	870	492	787	389	726	808	745	1064	1060	885	1028 .. Y
हरयाणा													Haryana
अ	..	879.0	882.0	904.0	956.4	919.2	1005.5	947.0	886.3	871.7	834.0	881.0	852.0 .. A
प	..	826.0	624.0	467.0	691.0	215.0	608.0	548.0	284.0	384.0	281.0	484.0	496.0 .. P
य	..	940	707	517	723	234	605	579	320	441	337	549	582 .. Y
कर्नाटक													Karnataka
अ	..	510.0	521.8	265.6	499.8	487.1	563.1	420.6	717.2	716.8	660.0	504.3	508.8 .. A
प	..	263.5	173.8	79.7	298.3	246.3	277.4	243.4	324.6	300.5	244.3	153.6	201.4 .. P
य	..	517	333	200	597	506	493	579	453	419	370	305	396 .. Y
मध्य प्रदेश													Madhya Pradesh
अ	..	222.5	198.4	224.0	219.3	180.5	197.7	194.1	166.6	177.3	174.3	198.9	180.8 .. A
प	..	120.3	119.0	145.3	213.3	88.6	119.5	123.9	92.5	118.7	35.5	120.8	79.7 .. P
य	..	541	600	649	973	491	604	638	555	669	204	607	441 .. Y
महाराष्ट्र													Maharashtra
अ	..	1928.5	1134.7	1278.2	2239.3	1905.2	1852.5	1767.5	1759.3	1575.3	1428.4	1709.2	1743.7 .. A
प	..	787.7	239.1	204.2	857.1	587.1	581.3	680.5	648.4	539.3	607.1	759.9	770.6 .. P
य	..	408	211	160	383	308	314	385	369	342	425	445	447 .. Y

तबता अेक्लोणतीस—समाप्त
TABLE XXIX-Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
पंजाब	..	207.1	145.2	128.6	147.4	131.0	181.7	157.0	105.0	97.0	46.0	71.0	60.0 .. A
अ	..	243.0	171.0	108.0	144.0	116.0	189.0	145.0	119.0	94.0	47.0	89.0	60.0 .. P
प	..	1173	1178	840	977	885	1040	924	1133	969	1022	1254	1000 .. Y
राजस्थान	..	5126.9	5099.6	5234.5	5731.2	4224.3	3716.7	3615.0	4065.8	4532.6	4266.4	5031.7	4941.1 .. A
अ	..	2673.6	1363.3	863.9	2187.2	424.6	1129.1	1323.6	803.6	1147.3	380.7	1135.2	803.2 .. P
प	..	521	267	165	382	101	304	366	198	253	89	226	163 .. Y
तामीलनाडू	..	489.7	493.6	428.0	401.2	372.5	449.8	456.1	437.2	408.5	370.2	319.0	369.0 .. A
अ	..	321.2	296.6	290.5	339.7	214.5	329.8	460.5	374.5	454.3	329.1	268.0	283.5 .. P
प	..	656	601	679	847	576	733	1010	857	1112	889	840	768 .. Y
उत्तर प्रदेश	..	1121.1	949.0	1085.8	1063.0	998.6	1007.6	1013.3	981.5	930.2	1042.7	994.8	971.5 .. A
अ	..	882.0	529.5	719.6	789.8	491.9	726.5	789.9	657.6	581.0	367.3	773.1	658.0 .. P
प	..	787	558	663	743	493	721	780	670	625	352	757	677 .. Y
इतर	..	62.5	50.8	46.6	59.1	58.8	58.7	55.0	47.6	55.0	48.9	51.7	52.1 .. A
अ	..	46.5	29.5	27.3	33.2	24.3	33.1	30.2	28.1	35.9	28.8	41.3	39.1 .. P
प	..	744	581	586	562	413	564	549	590	653	589	799	755 .. Y
अखिल भारत	..	12913.4	11773.3	11816.8	13933.4	11285.1	11571.3	10750.8	11103.8	11392.9	10595.0	11657.1	11660.4 .. A
अ	..	8028.8	5319.1	3929.4	7519.2	3271.9	5735.8	5853.2	4730.2	5566.4	4034.0	5342.9	5316.9 .. P
प	..	622	452	333	540	290	496	544	426	489	381	458	456 .. Y

तत्त्वांश तीस TABLE XXX

निरनिराळ्या राज्यातील मक्क्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Maize (1970-71 to 1981-82) in different states

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	STATE												
	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	१९८१-८२	१
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
आंध्र प्रदेश													
अ	..	256.1	271.0	287.2	281.5	296.7	304.5	294.6	304.9	316.0	290.1	320.6	332.1 .. A
प	..	344.1	293.6	292.4	420.1	484.4	498.3	301.5	473.7	360.4	394.3	725.4	628.3 .. P
य	..	1344	1083	1018	1492	1633	1636	1023	1554	1141	1359	2263	189.2 .. Y
बिहार													
अ	..	990.8	823.4	855.0	938.4	880.8	935.5	933.4	889.9	889.2	829.2	882.5	829.1 .. A
प	..	1113.2	132.5	800.0	993.3	572.2	939.0	992.1	937.8	978.8	785.4	869.5	732.6 .. P
य	..	1124	161	936	1059	650	1004	1063	1054	1101	947	985	884 .. Y
गुजरात													
अ	..	274.6	268.5	250.8	258.5	259.7	279.2	283.4	273.5	293.7	305.2	307.6	312.3 .. A
प	..	444.1	432.0	255.8	193.6	185.2	502.0	225.1	121.8	244.3	138.6	403.1	396.2 .. P
य	..	1617	1609	1020	749	713	1798	794	445	832	454	1310	1269 .. Y
हिमाचल प्रदेश													
अ	..	259.9	246.1	251.1	247.8	263.8	264.5	296.6	273.9	270.7	281.3	288.7	286.0 .. A
प	..	482.6	330.3	392.8	435.5	494.7	485.9	530.3	458.0	428.3	448.7	523.1	459.9 .. P
य	..	1857	1342	1564	1757	1875	1837	1788	1672	1582	1595	812	1608 .. Y
जम्मु व काश्मीर													
अ	..	269.4	282.2	276.3	267.1	267.0	283.0	274.0	273.0	273.0	269.3	275.2	278.6 .. A
प	..	366.3	363.3	380.3	315.8	303.6	373.5	378.3	359.9	397.8	362.6	493.3	461.3 .. P
य	..	1360	1287	1376	1182	1137	1320	1381	1318	1457	1346	1793	1656 .. Y
कर्नाटक													
अ	..	63.6	80.3	119.7	144.2	151.3	177.6	150.5	139.1	150.9	144.9	143.7	152.7 .. A
प	..	205.2	308.4	424.5	468.1	412.2	533.2	402.1	416.2	418.1	386.9	371.3	430.7 .. P
य	..	3226	3841	3546	3246	2724	3002	2672	2992	2771	2670	2584	2821 .. Y
मध्य प्रदेश													
अ	..	590.6	596.6	624.1	623.8	656.7	648.9	678.6	697.1	701.7	750.8	778.9	772.3 .. A
प	..	627.0	484.3	616.1	431.5	527.0	736.1	738.1	573.7	599.0	540.6	713.2	756.8 .. P
य	..	1062	812	987	692	802	1134	1088	823	854	720	916	980 .. Y
पंजाब													
अ	..	554.6	547.6	561.7	567.2	522.0	577.3	550.0	447.0	433.0	390.0	378.6	339.0 .. A
प	..	861.0	857.0	906.0	764.0	898.0	846.0	629.0	700.0	698.0	672.0	605.0	623.0 .. P
य	..	1552	1565	1613	1347	1720	1465	1144	1566	1612	1723	1598	1838 .. Y

तथा तीस—समाप्त
TABLE XXX—Concl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
राजस्थान													
अ	..	758.4	763.4	802.1	838.5	756.4	686.4	763.2	748.9	807.9	879.6	900.4	917.6 .. A
प	..	929.9	751.0	661.5	343.6	472.0	782.7	580.3	515.7	783.7	573.7	785.5	746.8 .. P
य	..	1226	984	825	410	624	1140	760	689	970	652	872	814 .. Y
उत्तर प्रदेश													
अ	..	1508.2	1479.0	1482.7	1483.2	1394.3	1395.5	1322.9	1193.2	1176.9	1152.8	1223.5	1211.0 .. A
प	..	1796.3	842.6	1356.6	1088.2	827.3	1014.0	1097.0	752.1	806.4	911.6	893.9	984.0 .. P
य	..	1191	570	915	734	593	727	829	798	685	791	731	813 .. Y
इतर													
अ	..	326.1	309.5	327.1	365.2	414.4	478.3	453.1	442.2	447.4	427.4	505.7	467.0 .. A
प	..	315.9	305.5	302.5	349.8	382.3	545.1	487.4	464.4	484.6	388.5	573.6	540.1 .. P
य	..	969	987	925	958	923	1140	1080	1050	1083	909	1134	1156 .. Y
अखिल भारत													
अ	..	5852.3	5667.6	5837.8	6015.4	5863.1	6030.7	6000.3	5682.7	5760.3	5720.6	6004.8	589.7 .. A
प	..	7485.6	5100.5	6388.5	5803.5	5558.9	7255.8	6361.2	5973.3	6199.4	5602.9	6956.9	675.9 .. P
य	..	1279	900	1094	965	948	1203	1060	1051	1076	979	1159	1146 .. Y

तक्ता एकतीस TABLE XXXI

निरनिराळचा राज्यांतील रागीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Ragi (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये

प—उत्पादन हजार टनामध्ये

य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये

A—Area in thousand hectares

P—Production in thousand tonnes

Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य 1	१९७०-७१ 1970-71 2	१९७१-७२ 1971-72 3	१९७२-७३ 1972-73 4	१९७३-७४ 1973-74 5	१९७४-७५ 1974-75 6	१९७५-७६ 1975-76 7	१९७६-७७ 1976-77 8	१९७७-७८ 1977-78 9	१९७८-७९ 1978-79 10	१९७९-८० 1979-80 11	१९८०-८१ 1980-81 12	१९८१-८२ 1981-82 13	STATE
आंध्र प्रदेश													
अ	..	290.0	272.6	239.1	254.7	289.4	324.1	325.0	327.9	311.6	250.6	254.1	265.0
प	..	230.6	265.1	220.9	274.3	318.2	370.4	307.5	353.0	343.4	265.1	245.3	291.5
य	..	795	972	924	1077	1099	1143	946	1077	1102	1058	965	110.0
बिहार													
अ	..	177.4	135.9	144.8	166.6	160.5	181.3	189.2	182.3	179.7	163.2	177.4	170.9
प	..	91.3	53.1	62.8	92.5	72.4	77.0	96.1	119.1	123.9	79.3	114.2	94.3
य	..	515	391	434	555	451	425	508	653	689	486	644	522
कर्नाटक													
अ	..	974.2	962.4	936.5	995.9	1003.5	1048.3	914.5	1013.3	1153.1	1182.2	1062.9	1123.2
प	..	919.3	861.0	810.5	770.1	807.3	1221.9	725.7	1369.9	1661.0	1460.9	1094.1	1440.0
य	..	944	895	865	773	804	1166	794	1352	1440	1236	1029	1282
महाराष्ट्र													
अ	..	222.5	220.2	195.3	197.0	208.6	210.8	219.7	223.9	222.9	220.2	221.4	225.2
प	..	192.6	174.5	84.5	193.6	179.5	188.1	175.3	172.4	200.6	202.2	209.6	280.0
य	..	866	792	453	983	860	892	798	770	900	918	947	1243
ओरिसा													
अ	..	156.4	160.2	168.0	172.2	191.1	236.1	254.7	277.2	277.3	267.0	336.4	308.5
प	..	140.9	149.5	144.4	140.4	122.9	172.8	138.3	195.7	209.4	146.5	264.8	250.6
य	..	901	933	860	815	643	732	543	706	755	549	787	812
तामिळनाडू													
अ	..	296.5	292.4	278.8	263.1	282.6	319.9	290.3	290.8	279.9	252.2	192.8	250.0
प	..	302.9	329.2	282.0	318.7	347.7	479.2	339.7	410.3	420.5	377.8	251.4	382.3
य	..	1022	1126	1011	1211	1230	1498	1170	1411	1502	1498	1304	1529
उत्तर प्रदेश													
अ	..	250.5	273.8	259.3	202.9	212.6	183.5	193.7	174.7	173.5	169.9	170.5	167.1
प	..	195.9	289.1	257.7	195.0	214.8	186.2	186.7	168.1	169.5	111.9	164.2	149.6
य	..	782	1056	994	961	1010	1015	964	962	977	659	963	895
इतर													
अ	..	104.9	107.5	107.5	107.5	115.3	125.5	109.2	109.7	107.1	109.5	109.5	107.6
प	..	81.5	87.0	60.1	87.3	72.8	101.1	75.4	77.5	72.1	77.9	76.3	90.0
य	..	777	809	559	812	631	806	690	706	673	711	697	896
अविल भारत													
अ	..	2472.4	2425.0	2329.3	2359.9	2463.6	2629.5	2496.3	599.8	2705.1	2614.8	2525.0	2617.5
प	..	2155.0	2208.5	1922.9	2071.9	2135.6	2796.7	2044.7	2866.0	3200.4	2721.6	2419.9	2926.4
य	..	872	911	826	878	867	1064	819	1102	1183	1041	958	1118

तत्वता बत्तीस
TABLE XXXII

निरनिरालया राज्यांतील ज्वारवर्गीय धान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Small Millets (1970-71 to 1981-82) in different States'

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये
प—उत्पादन हजार टनमध्ये
य—हेक्टरी उत्पन्न कि. मै. मध्ये

A—Area in thousand hectares
P—Production in thousand tonne
Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य													STATE
	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
आंध्र प्रदेश													
अ	..	799.1	687.6	636.6	737.4	708.3	805.3	761.8	758.5	683.9	575.6	551.1	604.9 .. A
प	..	327.4	256.6	218.8	326.5	268.6	294.7	261.9	397.1	336.1	273.4	170.7	367.5 .. P
य	..	410	373	344	443	379	366	344	524	491	475	310	608 .. Y
बिहार													
अ	..	224.3	184.8	183.6	198.1	191.7	195.1	184.4	179.8	164.6	140.8	149.4	141.0 .. A
प	..	96.9	62.3	67.8	74.5	65.8	65.3	69.1	66.9	70.8	47.5	52.8	52.5 .. P
य	..	432	337	369	376	343	335	375	372	430	337	353	372 .. Y
गुजरात													
अ	..	160.5	154.0	137.7	135.8	121.5	122.2	121.5	122.9	126.1	137.5	136.3	140.5 .. A
प	..	134.8	132.2	67.3	101.9	57.1	110.8	93.2	96.7	109.9	89.0	106.7	109.4 .. P
य	..	840	858	489	750	470	907	767	787	872	647	789	779 .. Y
कर्नाटक													
अ	..	446.2	512.6	368.1	447.3	465.5	442.3	404.4	428.2	484.2	439.9	364.3	344.2 .. A
प	..	97.7	109.5	106.6	243.9	270.4	191.0	104.9	157.6	245.2	202.6	140.4	161.6 .. P
य	..	219	214	290	545	581	432	259	368	506	461	385	470 .. Y
मध्य प्रदेश													
अ	..	1653.2	1583.6	1567.2	1602.3	1631.9	1652.4	1640.4	1603.3	1545.7	1439.9	1148.5	1450.3 .. A
प	..	399.7	363.5	334.1	394.7	320.4	443.2	291.2	426.4	307.5	169.1	314.7	327.2 .. P
य	..	242	230	213	246	196	268	178	266	199	117	217	226 .. Y
महाराष्ट्र													
अ	..	212.0	200.2	176.7	208.4	211.9	214.0	214.3	202.8	192.5	207.4	199.3	194.4 .. A
प	..	84.1	73.1	54.3	96.4	101.3	99.4	92.7	92.6	81.3	93.5	78.7	78.5 .. P
य	..	397	365	307	463	478	464	433	457	422	451	395	404 .. Y

तक्ता बत्तीस-समात्र
TABLE XXXII-Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Tamilnadu												
तामिळनाडू	477.5	426.6	376.4	370.5	351.3	420.5	468.5	439.9	375.5	372.2	276.6	256.9 .. A
अ	367.4	331.4	279.5	281.5	127.0	301.3	330.4	325.8	285.8	282.0	213.9	200.1 .. P
प	769	777	743	760	362	717	705	741	761	758	773	779 .. Y
य												
Uttar Pradesh												
उत्तर प्रदेश	499.6	431.4	493.1	510.2	445.6	408.7	485.3	464.1	446.3	352.5	360.2	353.8 .. A
अ	334.4	202.7	285.4	287.8	255.1	211.5	323.8	328.0	281.7	147.5	237.3	217.4 .. P
प	669	470	579	564	572	517	667	707	631	418	659	614 .. Y
य												
Others												
झज्जर	310.5	296.5	325.8	357.1	338.6	412.0	398.9	374.6	378.0	335.9	489.2	362.9 .. A
अ	145.4	138.1	138.4	158.7	147.7	206.9	184.6	178.7	175.6	120.1	257.3	182.9 .. P
प	468	466	425	444	436	502	463	477	465	358	523	504 .. Y
य												
All India												
अखिल भारत	4782.9	4477.3	4265.2	4567.1	4466.3	4672.5	4679.5	4573.8	4396.8	4001.7	3976.3	3851.3 .. A
अ	1987.8	1669.4	1552.2	1965.9	1613.4	1924.1	1751.8	2069.8	1893.9	1424.7	1574.1	1698.6 .. P
प	416	373	364	430	361	412	374	453	431	356	396	441 .. Y
य												

तत्त्वां तेहेतीस
TABLE XXXIII

निरनिराळ्या राज्यांतील गव्हाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न—(१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Wheat (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये	A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये	P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये	Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	१९८१-८२	STATE
	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1
बिहार													Bihar
अ	1315.6	1397.4	2509.1	1334.4	1478.0	1815.3	1945.0	1846.6	1806.2	1700.5	1754.8	1744.0	A
प	1258.9	2493.7	3136.4	1648.7	2000.0	2296.9	2470.1	2294.3	2502.1	1883.7	2305.8	2568.8	P
य	957	1785	1250	1236	1353	1265	1270	1242	1385	1108	1314	1473	Y
गुजरात													Gujarat
अ	577.2	574.5	371.3	521.4	406.1	686.3	726.7	684.2	619.6	680.5	656.1	703.6	A
प	939.4	897.4	547.6	905.9	734.4	1151.1	1071.8	1220.9	1192.4	1215.4	1298.3	1707.3	P
य	1628	1562	1475	1737	1808	1677	1475	1784	1924	1786	1979	2000	Y
हरियाणा													Haryana
अ	1129.0	1177.0	1270.0	1178.0	1117.4	1226.1	1348.0	1359.8	1481.5	1471.0	1480.0	1562.0	A
प	2342.0	2402.0	2231.0	1811.0	1954.0	2428.0	2735.0	2845.0	3398.0	3283.0	3492.0	3682.0	P
य	2074	2041	1757	1537	1749	1980	2029	2092	2294	2232	2360	2357	Y
हिमाचल-प्रदेश													Himachal Pradesh
अ	302.0	332.9	314.6	302.7	318.8	331.7	289.1	318.1	329.0	347.7	349.8	353.6	A
प	246.2	394.5	333.1	287.0	355.9	402.8	208.4	378.0	397.6	273.2	424.6	430.0	P
य	815	1185	1059	948	1116	1214	721	1188	1209	786	1262	1216	Y
जम्मु व काश्मीर													Jammu & Kashmir
अ	184.2	179.7	188.9	190.4	191.1	176.1	186.4	189.8	207.4	292.1	197.9	197.9	A
प	124.8	168.0	174.3	161.0	193.5	154.3	156.5	185.9	203.9	206.4	204.3	204.3	P
य	678	935	923	846	1013	876	840	979	983	1021	1032	1032	Y
कर्नाटक													Karnataka
अ	304.9	346.5	298.6	346.3	365.3	407.2	365.5	379.4	389.4	378.8	312.0	341.9	A
प	94.6	187.2	109.2	207.3	320.2	280.7	233.1	230.8	264.2	29.6	180.2	230.4	P
य	310	560	366	599	877	689	638	608	678	606	570	674	Y
मध्य प्रदेश													Madhya Pradesh
अ	3403.1	3665.3	3277.3	3273.5	2788.1	3360.4	3143.7	3553.7	3778.0	3085.2	3365.3	3293.4	A
प	2592.2	3189.2	2284.8	2539.1	2351.5	2750.5	2308.2	3102.9	3523.2	2154.6	3143.5	3274.3	P
य	762	870	697	776	843	819	734	873	933	693	934	994	Y

तत्त्वां तेहतीस—समाप्त
TABLE XXXIII-Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
महाराष्ट्र													Maharashtra
अ	882.0	1009.3	690.6	922.9	941.7	1183.0	1188.2	1214.6	1186.8	1164.0	1079.1	1128.0	.. A
प	451.1	502.8	248.5	514.0	775.7	1260.2	937.6	962.3	951.3	1006.0	931.3	988.5	.. P
य	511	498	360	557	824	1065	789	792	802	864	863	876	.. Y
पंजाब													Punjab
अ	2299.2	2335.4	2404.3	2337.8	2213.0	2438.6	2579.0	2617.0	2736.0	2823.0	2812.0	2917.0	.. A
प	5145.0	5618.0	5368.0	5181.0	5300.0	5788.0	6272.0	6642.0	7423.0	7896.0	7677.0	8553.0	.. P
य	2238	2406	2233	2216	2395	2375	2432	2538	2713	2797	2730	2953	.. Y
राजस्थान													Rajasthan
अ	1478.1	1513.7	1399.4	1673.1	1421.2	1762.2	1798.8	1833.1	1990.7	1635.0	1635.0	1772.6	.. A
प	1951.2	1888.7	1753.5	1790.7	1819.3	2290.4	2300.7	2610.0	2874.1	2700.9	2393.9	2942.4	.. P
य	1320	1248	1253	1070	1280	1300	1279	1424	1444	1303	1467	1660	.. Y
उत्तर प्रदेश													Uttar Pradesh
अ	5907.2	6045.9	6135.3	6009.1	6152.0	6302.1	6624.0	6759.7	7390.5	8111.9	8111.9	7849.4	.. A
प	7689.5	7550.1	7515.2	5878.8	7175.6	8552.5	8939.9	9884.4	11457.8	9895.2	13383.0	12883.3	.. P
य	1302	1249	1225	978	1166	1357	1350	1462	1550	1314	1650	1641	.. Y
पश्चिम-बंगाल													West Bengal
अ	360.2	422.4	368.2	330.1	421.8	565.3	515.2	484.4	521.0	505.9	283.0	213.2	.. A
प	868.1	921.2	688.0	629.9	836.8	1187.2	1051.2	1036.5	998.2	768.0	473.2	302.0	.. P
य	2410	2181	1869	1908	1984	2100	2040	2140	1916	1518	1672	1416	.. Y
इतर													Others
अ	97.8	138.9	236.0	163.6	195.8	199.5	211.9	215.3	205.1	208.7	141.9	231.3	.. A
प	129.5	197.1	345.0	223.1	287.5	303.7	325.4	356.2	322.0	318.0	385.6	366.8	.. P
य	1324	1419	1462	1364	1468	1522	1536	1654	1570	1524	1594	1586	.. Y
अखिल भारत													All India
अ	18240.5	19138.9	19463.6	18583.3	18010.3	20453.8	20921.5	21455.7	22641.2	21964.0	22278.8	22307.9	.. A
प	23832.5	26409.9	24734.6	21777.5	2404.4	28846.3	29009.9	92374.1	35507.8	31564.0	36312.6	37833.1	.. P
य	1307	1380	1271	1172	1338	1410	1387	1480	1568	1437	1630	1696	.. Y

तक्ता औतेस

TABLE XXXIV

निरनिराळचा राज्यांतील बारलीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Barley (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये

A—Area in thousand hectares

प—उत्पादन हजार टनामध्ये

P—Production in thousand tonnes

य—हेक्टरी उत्पन्न कि. मै. मध्ये

Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	१९८१-८२	State
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
बिहार													
अ	253.7	234.7	218.5	199.6	192.2	175.8	149.0	141.8	136.5	116.2	119.6	119.6	A
प	163.5	155.9	120.4	106.8	123.7	108.5	88.8	89.4	97.3	69.2	88.5	88.5	P
य	644	664	551	535	644	617	596	630	713	596	740	740	Y
हरियाणा													
अ	107.0	91.0	144.0	154.2	226.1	177.1	103.0	97.0	90.1	81.0	135.0	123.0	A
प	123.0	115.0	149.0	137.0	240.0	221.0	126.0	127.0	143.0	98.0	205.0	158.0	P
य	1150	1264	1035	888	1061	1248	1223	1309	1587	1210	1518	1285	Y
हिमाचल प्रदेश													
अ	39.4	39.6	40.6	39.1	40.1	40.7	34.6	37.0	36.3	35.5	35.6	35.4	A
प	35.2	65.4	50.4	40.4	43.9	56.4	31.8	47.2	42.7	33.0	50.4	40.6	P
य	893	1652	1241	1033	1095	1386	919	1276	1176	930	1416	1147	Y
मध्य प्रदेश													
अ	157.0	172.8	179.8	191.3	211.0	203.8	158.8	177.3	186.4	219.4	197.5	194.2	A
प	152.2	173.1	160.7	163.4	202.7	212.7	120.9	198.2	208.5	89.2	235.9	173.6	P
य	969	1002	894	854	961	1044	761	1118	1119	407	1194	894	Y
पंजाब													
अ	56.6	48.4	55.7	109.7	189.0	120.2	64.0	49.0	38.0	49.0	65.0	87.0	A
प	57.0	55.0	59.0	94.0	218.0	152.0	77.0	68.0	54.0	76.0	108.0	174.0	P
य	1007	1136	1059	857	1153	1265	1203	1388	1421	1551	1662	2000	Y
राजस्थान													
अ	523.6	444.6	433.6	591.0	712.9	803.0	590.2	468.2	405.9	423.4	410.2	449.7	A
प	763.9	574.9	489.4	596.1	882.6	1005.5	685.2	656.8	546.5	488.8	521.0	582.8	P
य	1459	1293	1129	1009	1238	1252	1161	1403	1346	1154	1270	1296	Y
उत्तर प्रदेश													
अ	1323.1	1312.1	1288.0	1268.1	1232.0	1202.3	1075.2	963.3	869.2	786.3	779.4	680.8	A
प	1430.5	1359.5	1299.8	1166.1	1366.4	1373.7	1167.7	1070.3	1001.3	719.5	1032.6	748.1	P
य	1081	1036	1009	920	1109	1143	1086	1111	1152	915	1325	1099	Y

तक्ता चौतीस—समाप्त

TABLE XXXIV—*Concl.*

i	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	West Bengal
पश्चिम बंगाल													
अ	..	61.5	81.0	62.5	66.1	50.3	48.3	37.9	37.4	35.5	31.3	35.4	31.0 .. A
प	..	42.0	60.5	35.8	47.1	35.6	41.2	26.8	33.5	28.0	29.8	31.2	26.1 .. P
य	..	683	747	573	713	708	853	707	896	789	952	881	842 .. Y
इतर													Others
अ	..	32.7	31.1	26.2	31.2	31.3	30.6	28.7	30.5	29.9	29.1	29.3	28.8 .. A
प	..	17.1	17.7	14.6	20.4	21.8	20.9	19.6	20.8	20.4	20.2	20.5	19.9 .. P
य	..	523	569	557	654	696	683	683	684	682	694	700	691 .. Y
अविन्द भारत													All India
अ	..	2554.6	2455.3	2448.9	2650.3	2884.9	2801.8	2241.4	2001.4	1827.8	1771.2	1807.0	1749.5 .. A
प	..	2784.4	2577.0	2379.1	2371.3	3134.7	3191.9	2343.8	2311.2	2141.7	1623.7	2293.1	2011.6 .. P
य	..	1090	1050	971	895	1087	1139	1046	1155	1172	917	1269	1150 .. Y

तत्त्वा पस्तीस TABLE XXXV

निरनिराळचा राज्यांतील एकूण तृणधान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Total Cereals (1970-71 to 1980-81) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य 1	STATE											
	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	
आंध्र प्रदेश												
अ	.. 8034.5	7346.7	7464.2	7999.5	7989.5	8372.2	7574.5	7953.9	8226.9	7455.1	7305.9	.. A
प	.. 6956.2	6910.9	6408.3	8273.7	8668.2	9007.0	7123.7	8651.9	1026.9	9200.9	9600.6	.. P
य	.. 866	941	859	1034	1085	1076	940	1088	1247	1234	1314	.. Y
आसाम												
अ	.. 2006.8	2025.2	2201.2	2141.9	2145.0	2329.4	2376.2	2356.1	2341.0	2244.4	2408.2	.. A
प	.. 2002.0	1965.4	2348.3	2126.5	2075.3	2375.4	2218.2	2414.0	2259.5	1990.7	2658.6	.. P
य	.. 998	970	1067	993	968	1020	934	1025	965	887	1104	.. Y
बिहार												
अ	.. 8263.5	8203.4	8651.4	8040.1	8157.3	8586.6	8741.6	8854.7	8785.6	8068.2	8660.4	.. A
प	.. 6893.8	8177.6	8663.5	7079.8	7384.0	8354.7	8481.5	9013.1	9274.1	6469.9	9615.0	.. P
य	.. 834	997	1001	881	905	973	970	1058	1056	802	1110	.. Y
गुजरात												
अ	.. 4677.4	4505.0	3950.9	4453.1	3537.8	4623.5	4260.0	4024.8	4043.9	3842.1	3919.0	.. A
प	.. 4240.9	4060.7	2102.4	3751.3	2061.2	4340.2	3841.0	3724.3	4254.5	3813.7	4208.6	.. P
य	.. 907	901	532	842	583	939	902	925	1052	993	1074	.. Y
हरियाणा												
अ	.. 2705.1	2749.1	2910.0	2885.4	2823.4	3013.6	3033.0	2983.6	3136.6	3105.0	3159.0	.. A
प	.. 3938.1	3861.1	3488.0	3353.0	2965.0	4088.0	4384.0	4335.0	5249.0	4682.0	5593.0	.. P
य	.. 1456	1404	1199	1162	1050	1357	1446	1453	1673	1508	1770	.. Y
हिमाचल प्रदेश												
अ	.. 750.5	755.2	741.4	726.5	756.8	772.0	746.8	755.4	770.6	794.1	798.2	.. A
प	.. 918.1	916.2	885.5	909.1	1020.8	1097.1	896.8	1024.3	1013.4	858.1	865.6	.. P
य	.. 1223	1213	1194	1251	1349	1421	1201	1356	1315	1081	1084	.. Y
जम्मू व काश्मीर												
अ	.. 727.6	725.5	745.2	745.5	745.2	758.5	763.3	769.8	794.7	786.7	787.4	.. A
प	.. 914.0	929.5	925.6	964.6	977.4	983.2	912.2	1094.5	1178.2	1082.1	1276.1	.. P
य	.. 1256	1281	1242	1294	1312	1296	1195	1422	1483	1375	1621	.. Y

तत्त्वां पस्तीस-चालू TABLE XXXV-Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Karnataka
कर्नाटक												
अ	6055.5	5963.5	4792.4	5723.6	5823.7	5848.2	4947.4	5785.5	5987.0	5911.2	4924.4	A
प	5558.7	5596.4	4361.1	5966.9	5846.1	6457.6	4369.9	6681.4	6830.7	6733.1	5722.3	P
य	918	939	910	1043	1004	1104	883	1155	1141	1139	1162	Y
केरल												Kerala
अ	886.6	886.9	885.4	886.4	892.4	894.0	862.6	846.4	805.1	798.3	790.0	A
प	1306.9	1360.1	1384.5	1265.2	1341.9	1371.7	1259.5	1298.3	1269.0	1296.0	1294.7	P
य	1474	1534	1564	1427	1504	1534	1460	1534	1576	1623	1639	Y
मध्य प्रदेश												Madhya Pradesh
अ	12606.3	12727.2	12697.0	12512.2	12119.1	12652.8	12360.9	12895.2	13095.2	12606.7	12818.0	A
प	8930.0	9281.2	8375.6	8571.5	7787.2	9461.0	7665.7	10297.1	9604.5	5928.5	10063.4	P
य	708	729	660	685	643	748	620	799	733	470	785	Y
महाराष्ट्र												Maharashtra
अ	10430.4	10096.1	8644.0	11083.2	10690.2	11099.5	11382.9	11612.7	11277.9	11410.9	11232.6	A
प	4814.1	4310.0	2599.7	6142.2	6742.4	7934.7	8719.4	9443.5	8982.6	9324.5	8900.0	P
य	462	427	301	554	631	715	766	813	796	817	792	Y
ओरिसा												Orissa
अ	4936.5	5088.8	4974.8	5255.0	4988.8	5350.3	5070.3	5148.8	5113.6	4803.4	4930.8	A
प	4637.5	3963.6	4371.6	4799.7	3542.2	5043.2	3665.8	4882.1	4973.8	3304.9	4873.6	P
य	939	779	879	913	710	943	722	948	973	688	988	Y
ਪंजाब												Punjab
अ	3513.2	3530.1	3633.0	3687.1	3627.5	3890.0	4028.1	4050.8	4357.8	4476.4	4519.0	A
प	6997.2	7623.1	7399.6	7374.9	7713.1	8425.1	8866.5	10024.2	11361.3	11732.8	11720.8	P
य	1992	2159	2037	2000	2126	2166	2201	2475	2607	2621	2594	Y
राजस्थान												Rajasthan
अ	9258.8	8946.5	9054.2	10152.1	8106.0	7912.3	7835.2	8081.9	8831.0	8723.5	9198.5	A
प	7060.8	5017.1	4162.9	5441.4	4016.6	5652.1	5488.2	5124.0	5932.2	4401.3	5349.1	P
य	763	561	460	536	496	714	700	634	672	505	582	Y
तामिळनाडू												Tamilnadu
अ	4714.3	4636.4	4629.7	4400.1	3939.6	4597.5	4361.3	4720.5	4539.8	4646.8	3595.8	A
प	6857.6	6789.4	6975.1	7119.7	4682.6	7055.8	6159.8	7554.4	7384.2	7466.7	5396.9	P
य	1455	1464	1507	1618	1189	1535	1412	1600	1627	1607	1501	Y
उत्तर प्रदेश												Uttar Pradesh
अ	15906.4	15834.1	15847.8	15711.4	15682.9	15831.6	16070.0	16077.1	16791.8	16767.8	17459.1	A
प	16515.5	14777.6	15231.3	13736.5	14268.6	16820.4	17479.7	18813.9	20743.1	14671.9	22029.8	P
य	1038	933	961	874	910	1062	1075	1170	1235	887	1262	Y

तक्ता पस्तीस—समाप्त
TABLE XXXV-Concl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
पश्चिम बंगाल													West Bengal
अ	..	5453.9	5555.6	5262.7	5677.6	6970.7	6128.1	5834.6	5012.9	5396.3	5514.6	5574.4	.. A
प	..	7116.0	7324.9	6487.5	6536.0	7490.5	8182.0	7102.3	8636.0	7777.1	6757.6	8043.2	.. P
य	..	1305	117	1166	1151	1255	1335	1217	1436	1441	1225	1443	.. Y
इतर													Others
अ	..	854.4	896.6	976.7	1030.4	1055.3	1067.2	1123.7	1088.5	1057.4	992.0	1075.2	.. A
प	..	946.8	993.5	949.1	1245.0	1228.9	1345.5	1371.3	1422.4	1371.0	1213.9	1490.5	.. P
य	..	1108	1108	972	1208	1165	1261	1220	1307	1297	1224	1386	.. Y
अखिल भारत													All India
अ	..	101781.1	100472.2	98362.2	103111.1	99050.9	103727.3	101372.4	101017.8	105352.2	102156.0	103157.0	.. A
प	..	96604.2	94074.5	87119.6	94657.0	89812.0	107994.7	99805.5	114434.4	119719.1	100479.0	118701.8	.. P
य	..	949	936	886	918	907	1041	985	1100	1136	984	1151	.. Y

तत्त्वां छत्तीस
TABLE XXXVI

निरनिराल्पा राज्यांतील हरभन्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Gram (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न कि. प्रॅ. मध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य														STATE
	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
बिहार														
अ	..	244.4	241.3	261.6	260.5	248.2	245.1	221.4	226.6	217.1	184.2	195.8	195.8	.. A
प	..	174.2	170.3	133.6	114.3	156.7	134.8	141.4	124.4	133.9	112.6	140.6	140.6	.. P
य	..	713	706	51	439	631	550	639	549	617	611	718	718	.. Y
गुजरात														
अ	..	52.9	57.0	33.5	59.2	36.9	77.2	76.8	70.8	66.0	66.0	63.5	87.6	.. A
प	..	43.9	40.3	27.5	54.1	15.4	53.6	49.0	39.4	59.0	31.4	47.0	69.8	.. P
य	..	830	707	821	914	417	694	638	556	894	476	740	797	.. Y
हरियाणा														
अ	..	1046.0	1119.0	970.0	994.2	704.5	1106.2	1029.0	1148.8	1063.1	553.0	741.0	1044.0	.. A
प	..	774.0	647.0	551.0	448.0	343.0	907.0	824.0	965.0	1044.0	316.0	455.0	309.0	.. P
य	..	740	578	568	451	487	820	801	840	982	571	614	296	.. Y
कर्नाटक														
अ	..	159.7	151.8	131.6	158.3	163.3	191.8	163.2	167.5	163.7	153.1	143.5	165.5	.. A
प	..	62.1	61.6	19.5	75.4	65.6	88.8	50.4	58.9	69.3	69.2	57.6	74.0	.. P
य	..	389	406	148	476	402	463	309	352	423	452	401	447	.. Y
मध्य प्रदेश														
अ	..	1619.1	1685.6	1625.4	1851.4	1841.9	1917.3	2017.5	1780.1	1738.6	2174.4	1806.7	1932.3	.. A
प	..	855.7	1148.4	1108.8	1056.5	1144.0	1226.4	1048.7	907.3	1031.8	923.8	1063.3	1280.0	.. P
य	..	529	681	682	571	621	640	520	510	593	425	588	662	.. Y
महाराष्ट्र														
अ	..	368.6	433.2	242.2	393.2	412.1	456.3	427.9	471.5	460.2	452.9	429.1	461.3	.. A
प	..	98.5	132.7	40.8	148.3	141.0	185.2	134.8	147.0	157.3	173.4	150.2	176.9	.. P
य	..	267	306	168	377	342	406	315	312	342	383	350	384	.. Y
पंजाब														
अ	..	357.9	335.4	319.1	351.5	266.0	381.2	349.0	353.0	351.0	250.0	258.0	243.0	.. A
प	..	284.0	282.0	267.0	315.0	216.0	376.0	311.0	322.0	284.0	162.0	150.0	115.0	.. P
य	..	794	841	837	896	812	986	891	912	809	686	581	473	.. Y

तक्ता छतोस—समाप्त
TABLE XXXVI—Concl.

राज्य	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	State
राजस्थान													Rajasthan
अ	..	1617.0	1642.2	1204.5	1500.5	1425.2	1952.4	1776.1	1862.0	1747.7	1377.5	1225.4	1917.3 .. A
प	..	1195.4	884.8	803.1	715.2	795.8	1498.3	1361.4	1488.0	1589.3	749.8	854.3	1246.2 .. P
य	..	739	539	667	477	558	767	767	799	909	544	697	650 .. Y
उत्तर प्रदेश													Uttar Pradesh
अ	..	2077.9	1988.6	1920.5	1955.9	1721.1	1725.5	1658.7	1656.2	1640.6	1554.3	1496.9	1590.7 .. A
प	..	1544.6	1566.5	1461.2	1044.2	1009.6	1250.1	1361.9	1206.6	1227.8	692.9	1298.2	1063.7 .. P
य	..	743	788	761	534	587	724	821	729	748	446	861	669 .. Y
पश्चिम बंगाल													West Bengal
अ	..	155.1	134.7	116.4	94.3	77.0	98.7	100.1	89.2	100.6	104.3	96.2	64.7 .. A
प	..	103.3	90.3	66.8	53.9	56.0	78.6	69.7	79.1	65.3	72.1	55.6	42.9 .. P
य	..	666	670	574	572	727	796	696	887	649	691	578	663 .. Y
इतर													Others
अ	..	139.6	123.6	142.7	141.8	145.4	168.4	154.4	148.0	159.4	129.3	129.0	120.4 .. A
प	..	64.1	56.8	57.5	74.3	71.7	80.7	72.0	71.8	77.1	53.2	55.2	49.3 .. P
य	..	459	460	403	524	493	479	466	485	484	411	428	410 .. Y
अमिल भारत													All India
अ	..	7838.7	7912.4	6967.5	7760.8	7041.6	8320.1	7974.1	7973.7	7708.0	6828.0	6584.1	7822.6 .. A
प	..	5199.2	5080.7	4536.8	4099.2	4014.8	5879.5	5424.3	5409.5	5738.8	3280.0	4328.0	4567.4 .. P
य	..	653	642	651	528	570	707	680	678	745	480	657	584 .. Y

तत्त्वां सदतीस
TABLE XXXVII

निरनिराळ्या राज्यांतील तुरीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Tur (1970-71 to 1981-82) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये
प—उत्पादन हजार टनामध्ये
य—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये

A—Area in thousand hectares.
P—Production in thousand tonnes
Y—Yield in kg. per hectare

राज्य STATE	१	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	१९८१-८२	१
		२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	
आंध्र प्रदेश														
अ	..	198.6	186.2	183.3	206.9	199.2	216.2	182.0	199.1	205.7	193.3	226.4	247.6	.. A
प	..	62.1	42.6	37.9	38.7	46.0	43.8	24.0	29.8	44.6	48.8	44.1	60.3	.. P
य	..	113	227	207	187	231	203	132	150	217	252	194	244	.. Y
बिहार														
अ	..	150.3	95.1	134.6	117.9	107.0	102.2	92.9	106.7	85.8	87.2	93.7	93.7	.. A
प	..	134.6	59.4	127.1	75.9	88.3	72.0	62.0	69.3	55.6	76.8	91.0	91.0	.. P
य	..	896	625	944	644	825	705	667	649	648	881	971	971	.. Y
गुजरात														
अ	..	86.0	86.4	86.1	95.5	93.9	101.9	104.5	111.4	131.5	153.0	187.8	228.2	.. A
प	..	40.8	44.4	34.4	41.9	36.8	47.5	62.0	44.2	74.4	87.7	141.6	180.3	.. P
य	..	474	514	400	439	392	466	593	397	566	573	754	790	.. Y
कर्नाटक														
अ	..	309.1	306.2	196.6	312.3	278.7	315.0	279.7	320.1	330.5	353.5	336.4	340.6	.. A
प	..	152.6	162.9	65.1	157.3	146.4	184.6	126.4	222.5	219.3	234.6	124.0	194.0	.. P
य	..	494	532	331	504	525	586	452	695	664	664	369	570	.. Y
मध्यप्रदेश														
अ	..	500.4	504.5	529.3	515.9	513.9	516.8	508.6	488.4	474.5	512.3	522.9	533.6	.. A
प	..	409.3	424.7	474.9	291.8	418.6	431.9	280.6	352.3	316.8	229.2	303.6	497.1	.. P
य	..	818	842	897	566	815	836	552	722	668	447	581	932	.. Y
महाराष्ट्र														
अ	..	639.6	482.1	508.6	626.8	592.3	642.4	647.6	660.3	675.8	662.6	706.1	705.5	.. A
प	..	304.5	251.0	199.4	359.7	375.5	406.4	297.1	344.3	399.2	411.3	359.8	427.1	.. P
ग	..	476	521	392	574	634	633	459	521	591	621	510	605	.. Y
Tamilnadu														
अ	..	62.7	100.2	93.9	95.3	68.1	80.6	84.3	30.8	73.4	68.5	66.4	124.6	.. A
प	..	23.0	40.1	45.8	48.4	31.4	41.9	42.9	37.7	50.7	43.3	28.8	51.0	.. P
य	..	367	400	488	508	461	520	509	467	691	632	434	409	.. Y

तत्त्वां सदतीस—समाप्त
TABLE XXXVII—Concl.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	I
उत्तर प्रदेश	..	582.4	467.8	564.1	526.8	540.4	528.5	530.9	520.7	501.2	542.1	522.6	515.7	.. A
अ	..	678.5	599.3	868.6	309.7	610.4	775.1	751.8	750.2	646.5	538.8	756.5	632.4	.. P
प	..	1165	1281	1540	588	1144	1467	1416	1441	1290	994	1448	1226	.. Y
इतर	..	125.9	117.0	127.6	148.6	135.4	167.4	135.5	138.7	156.5	158.5	179.4	192.1	.. A
अ	..	77.9	58.9	74.4	84.8	72.8	96.1	78.5	79.4	80.3	86.5	107.3	106.5	.. P
प	..	619	503	583	571	538	574	579	572	513	546	593	554	.. Y
अंतिम भारत	..	2655.0	2345.5	2424.1	2646.0	2528.9	2671.0	2566.0	2623.2	2634.9	2666.0	2842.2	32981.6	All India .. A
अ	..	1883.3	1683.0	1927.6	1408.2	1834.2	2099.3	1725.3	1929.7	1887.4	1739.0	1957	2339.7	.. P
प	..	709	718	795	532	725	786	672	735	719	652	689	785	.. Y
य	..													

तत्त्वां अडतीस
TABLE XXXVIII

निरनिराळचा राज्यांतील इतर कडधान्यांचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Other Pulses (1970-71 to 1980-81) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये

प—उत्पादन हजार टनामध्ये

य—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये

A—Area in thousand hectares

P—Production in thousand tonnes

Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	STATE											
	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Andhra Pradesh
आंध्र प्रदेश												
अ	..	1179.3	1090.4	1091.3	1140.2	1167.1	1143.8	1041.0	1040.3	1158.6	1119.5	1153.8
प	..	362.6	312.5	243.0	336.9	344.1	340.7	303.9	281.7	345.2	260.5	361.2
य	..	307	287	223	295	295	298	292	271	298	253	313
बिहार												
अ	..	1250.1	1207.9	1078.4	1178.0	1198.8	1184.0	1109.5	1138.0	1120.2	972.7	1118.9
प	..	678.6	659.6	395.3	494.6	621.9	615.6	498.9	478.8	513.5	445.3	506.8
य	..	543	546	367	420	519	520	450	421	458	458	453
गुजरात												
अ	..	284.3	286.0	259.6	265.7	148.9	268.6	266.8	269.3	348.2	322.5	302.3
प	..	80.5	76.6	50.1	69.2	39.3	78.5	75.8	65.6	97.3	74.5	77.9
य	..	283	263	193	260	264	292	284	244	279	231	258
कर्नाटक												
अ	..	662.5	901.2	728.3	863.2	905.5	931.7	615.6	835.1	1018.2	1035.1	817.4
प	..	188.9	241.6	154.3	338.2	335.5	352.3	159.0	324.1	338.0	334.0	341.3
य	..	285	268	212	392	371	378	258	388	332	323	418
मध्य प्रदेश												
अ	..	2126.3	2138.2	2206.4	2417.0	2083.3	2359.6	2222.4	2371.9	2517.5	2236.6	2460.4
प	..	726.6	780.0	671.9	726.0	670.6	881.3	580.7	784.8	774.4	453.6	732.3
य	..	342	365	305	300	322	373	261	331	308	203	298
महाराष्ट्र												
अ	..	1482.5	1164.4	1076.0	1730.1	1703.6	1813.0	1729.8	1710.5	1666.3	1550.0	1669.2
प	..	372.9	259.2	210.8	469.4	525.1	576.7	545.2	521.2	477.6	452.9	321.2
य	..	252	223	196	271	308	318	315	305	287	292	192

तत्त्वा अडवीस-समाप्त
TABLE XXXVIII-Concl.

०६६
८२

१४

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ओरिसा												Orissa
अ	772.1	794.7	862.6	880.7	918.5	1045.0	897.6	1279.3	1451.6	1534.4	1648.6	.. A
प	421.6	358.1	447.9	433.9	386.3	480.4	380.8	631.7	731.8	519.3	902.2	.. P
य	546	451	519	493	481	460	424	494	504	338	547	.. Y
राजस्थान												Rajasthan
अ	1973.1	2027.4	1899.3	2076.0	2123.0	2478.2	2424.9	2141.7	1809.6	1625.9	1786.3	.. A
प	568.7	412.7	178.6	550.0	158.8	560.2	623.6	536.1	286.4	89.0	286.6	.. P
य	288	204	94	265	75	226	257	250	158	55	160	.. Y
तामिळनाडू												Tamilnadu
अ	414.5	421.4	519.4	556.6	383.3	382.6	448.9	495.7	533.2	530.5	493.2	.. A
प	91.1	111.4	141.1	149.4	78.4	81.2	126.6	155.3	162.7	147.6	140.6	.. P
य	220	264	272	268	205	212	282	313	305	278	285	.. Y
उत्तर प्रदेश												Uttar Pradesh
अ	1064.5	1068.3	1024.6	994.1	888.8	901.3	858.3	812.1	874.4	845.4	863.6	.. A
प	846.7	754.1	593.2	495.7	557.0	631.5	515.1	464.2	461.8	323.5	468.7	.. P
य	795	706	579	499	627	701	600	572	528	383	543	.. Y
पश्चिम बंगाल												West Bengal
अ	484.0	449.6	411.1	526.6	569.8	595.3	483.4	452.4	447.7	436.3	405.5	.. A
प	249.4	222.7	195.5	263.7	290.7	303.5	246.2	234.6	193.7	207.0	166.0	.. P
य	515	495	476	501	510	510	509	519	433	474	409	.. Y
इतर												Others
अ	347.1	343.2	366.6	391.5	363.3	359.5	344.8	350.8	368.5	333.8	383.4	.. A
प	147.7	141.2	160.6	173.1	157.5	158.9	155.9	155.1	174.3	151.1	193.7	.. P
य	426	411	438	442	434	442	452	442	473	433	503	.. Y
अखिल भारत												All India
अ	12040.3	11892.7	11523.6	13019.7	12453.9	13462.6	12443.0	12897.1	13314.0	12256.0	13102.6	.. A
प	4735.3	4329.7	3442.3	4500.1	4165.2	5060.8	4211.7	4633.2	4556.7	3353.0	4498.5	.. P
य	393	364	299	346	334	376	338	359	342	274	343	.. Y

तक्ता अंकूणचालोस

TABLE XXXIX

निरनिराळधा राज्यांतील एकूण कडधान्याचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Total Pulses (1970-71 to 1980-81) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये

A—Area in thousand hectares

प—उत्पादन हजार टनामध्ये

P—Production in thousand tonnes

य—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये

Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	STATE
	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1
आंध्र प्रदेश												
अ	..	1450.9	1342.8	1344.3	1405.6	1434.5	1447.8	1300.1	1302.3	1421.3	1366.7	1431.3 .. A
प	..	449.5	379.6	299.4	395.3	417.7	421.1	352.1	332.5	405.6	328.0	418.6 .. P
य	..	310	283	223	281	291	291	271	255	285	240	292 .. Y
आसाम												
अ	..	84.8	86.3	98.1	95.0	97.0	90.6	93.6	100.2	103.5	102.6	113.2 .. A
प	..	32.2	30.9	48.0	44.7	39.6	35.6	37.2	38.1	42.4	41.0	47.1 .. P
य	..	380	358	489	471	403	393	397	380	410	400	116 .. Y
बिहार												
अ	..	1644.8	1544.3	1474.6	1556.4	1554.0	1531.3	1423.8	1471.3	1423.1	1244.1	1390.9 .. A
प	..	987.4	889.3	656.0	684.8	866.9	822.4	702.3	672.5	703.0	634.6	746.8 .. P
य	..	600	576	445	440	558	537	493	457	494	510	537 .. Y
गुजरात												
अ	..	423.2	429.4	379.2	420.4	279.7	447.7	448.1	451.5	545.7	541.5	553.6 .. A
प	..	165.2	161.3	112.0	165.2	91.5	179.6	186.8	149.2	230.7	193.6	266.5 .. P
य	..	390	376	295	393	327	401	417	330	423	358	481 .. Y
हरियाणा												
अ	..	1140.7	1208.4	1065.9	1080.4	780.9	1193.8	1102.8	1217.0	1133.4	600.5	785.0 .. A
प	..	813.2	684.3	589.8	482.7	374.3	952.0	866.9	1005.4	1084.3	345.8	704.0 .. P
य	..	713	566	553	447	479	797	786	826	957	576	897 .. Y
हिमाचल प्रदेश												
अ	..	70.8	68.5	68.9	76.1	68.2	71.3	65.7	76.3	86.5	63.2	68.9 .. A
प	..	31.6	29.1	28.2	40.9	33.1	31.5	35.8	39.4	44.9	24.4	24.1 .. P
य	..	446	425	409	537	485	442	545	516	519	391	350 .. Y

तक्ता अंकणचालौस-चाल
TABLE XXXIX-Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
जम्मु व काश्मीर												
अ	..	46.7	49.9	46.8	52.0	50.5	50.1	46.4	53.8	54.5	47.8	54.4 .. A
प	..	30.4	29.1	28.8	31.6	31.8	23.8	21.6	26.5	36.6	29.5	36.1 .. P
य	..	651	583	615	608	630	475	466	493	672	617	664 .. Y
कर्नाटक												
अ	..	1131.3	1359.2	1056.5	1333.8	1347.5	1438.5	1058.5	1322.7	1512.4	1541.7	1279.8 .. A
प	..	403.6	466.1	238.9	570.9	547.5	625.7	335.8	605.5	626.6	637.8	627.3 .. P
य	..	357	343	226	428	406	435	317	458	414	414	490 .. Y
केरल												
अ	..	39.5	37.8	37.6	37.4	37.3	38.6	40.4	36.5	36.5	35.6	35.4 .. A
प	..	14.0	13.1	12.8	13.7	13.8	14.6	17.3	15.8	16.9	15.5	15.5 .. P
य	..	354	347	340	366	370	378	428	433	463	435	438 .. Y
मध्य प्रदेश												
अ	..	4245.8	4328.3	4361.1	4784.3	4439.1	4793.7	4748.5	4640.4	4730.6	4923.3	4920.9 .. A
प	..	1991.6	2353.1	2255.6	2074.3	2233.2	2539.6	1910.0	2044.4	2123.0	1606.6	2146.1 .. P
य	..	469	544	517	434	503	530	402	441	449	326	436 .. Y
महाराष्ट्र												
अ	..	2490.7	2079.7	1826.8	2750.1	2708.0	2911.7	2805.3	2842.3	2802.3	2665.5	2804.4 .. A
प	..	775.9	642.9	451.0	977.4	1041.6	1168.3	977.1	1012.5	1034.1	1037.6	831.2 .. P
य	..	312	309	247	355	385	401	348	356	369	389	296 .. Y
ओरिसा												
अ	..	844.8	860.9	939.8	962.6	1002.8	1133.3	967.4	1370.2	1566.2	1651.3	1789.1 .. A
प	..	466.6	390.2	488.8	475.0	428.4	526.7	409.6	678.8	791.2	566.8	972.4 .. P
य	..	552	453	520	493	427	465	423	495	505	343	544 .. Y
ਪੰਜਾਬ												
अ	..	413.7	384.9	380.3	429.8	327.7	438.5	392.5	400.2	409.7	305.0	348.9 .. A
प	..	309.1	305.2	294.0	352.3	244.6	402.3	331.1	345.5	312.6	196.6	245.2 .. P
य	..	747	793	773	820	746	917	844	863	763	645	703 .. Y

तथा अकूणचाल्स-समाप्त
TABLE XXXIX-Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
राजस्थान												Rajasthan
अ	..	3615.9	3703.7	3140.2	3607.9	3571.6	4478.8	4242.0	4037.0	3602.2	3030.6	3048.5
प	..	1777.3	1317.7	994.9	1279.1	960.9	2083.2	2002.1	2034.4	1890.0	843.7	1153.5
य	..	492	356	317	355	269	465	472	504	525	278	378
तामिळनाडू												Tamilnadu
अ	..	481.6	525.1	621.7	663.3	464.2	470.9	545.3	582.3	616.1	605.8	570.3
प	..	116.5	153.7	192.0	204.8	114.6	127.4	176.5	196.4	219.0	194.9	184.0
य	..	242	293	309	309	247	271	324	337	355	322	323
उत्तर प्रदेश												Uttar Pradesh
अ	..	3724.8	3524.7	3509.2	3476.8	3150.3	3155.3	3047.9	2989.0	3016.2	2941.8	2880.4
प	..	3069.2	2919.9	2923.0	1849.6	2185.0	2656.7	2628.8	2421.0	2336.1	1555.2	2491.2
य	..	824	828	833	532	694	842	862	810	775	529	865
पश्चिम बंगाल												West Bengal
अ	..	664.9	597.1	545.6	659.7	682.3	727.2	619.4	564.4	561.0	559.3	524.3
प	..	375.0	317.0	284.8	349.6	375.5	410.7	351.5	334.2	267.4	304.5	238.7
य	..	564	531	522	530	550	565	567	592	477	544	455
इतर												Others
अ	..	19.1	19.6	18.6	34.9	28.8	34.6	35.4	39.6	35.7	32.4	34.3
प	..	9.5	10.9	8.7	15.6	14.2	18.4	18.8	20.3	18.5	15.5	16.9
य	..	497	556	468	447	493	532	531	513	518	478	493
अखिल भारत												All India
अ	..	22534.0	22150.6	20915.2	23426.5	22024.4	24453.7	22983.1	23497.0	23656.9	21751.0	22633.6
प	..	11817.8	11093.4	9906.7	10007.5	10014.2	13039.6	11361.3	11972.4	12182.9	8372.0	11165.2
य	..	524	501	474	427	455	533	494	510	515	385	493

तत्त्वां चालोस

TABLE XL

निरनिराकृता राज्यांतील एकूण अभ्यासाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Total Foodgrains (1970-71 to 1980-81) in different States

राज्य												STATE
	१९७०-७१ 1970-71	७१-७२ 1971-72	७२-७३ 1972-73	७३-७४ 1973-74	७४-७५ 1974-75	७५-७६ 1975-76	७६-७७ 1976-77	७७-७८ 1977-78	७८-७९ 1978-79	७९-८० 1979-80	८०-८१ 1980-81	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
आंध्र प्रदेश												
अ	9485.4	8689.5	8808.5	9405.1	9423.7	9820.0	8874.6	9255.4	9648.2	8821.8	8737.2	A
प	7405.7	7290.5	6707.7	8669.0	9085.9	9428.1	7475.8	8984.4	10666.5	9528.9	10019.2	P
य	781	839	762	922	764	960	842	971	1106	1080	1146	Y
आसाम												
अ	2091.6	2111.5	2299.5	2236.9	2242.0	2420.0	2469.8	2456.3	2444.5	2347.0	2521.4	A
प	2034.2	1996.3	2396.3	2171.2	2114.9	2411.0	2255.4	2452.1	2301.9	2031.7	2705.7	P
य	973	945	1042	971	943	996	913	998	942	866	1073	Y
बिहार												
अ	9908.3	9747.7	10126.0	9596.5	9711.3	10117.7	10165.4	10326.0	10208.7	9312.3	10051.3	A
प	7881.2	9066.9	9319.5	7764.6	8250.9	9177.1	9183.8	9685.6	9977.1	7104.5	10361.8	P
य	795	930	920	809	850	907	903	938	977	763	1031	Y
गुजरात												
अ	5100.6	4934.4	4330.1	4873.5	3817.5	5071.2	4708.1	4476.2	4589.6	4383.6	4472.6	A
प	4406.1	4222.0	2214.4	3916.5	2152.7	4519.8	4027.8	3873.5	4485.2	4007.5	4475.1	P
य	864	856	511	804	564	891	856	865	977	914	1001	Y
हरयाणा												
अ	3845.8	3957.5	3975.7	3965.8	3604.3	4207.4	4135.8	4200.6	4270.0	3705.5	3944.0	A
प	4751.3	4545.4	4077.8	3835.7	3339.3	5040.0	5250.9	5340.4	6333.3	5027.8	6297.0	P
य	1235	1149	1026	967	926	1198	1270	1271	1483	1357	1597	Y
हिमाचल प्रदेश												
अ	821.3	823.7	810.3	802.6	825.0	843.3	812.5	831.7	857.1	857.3	867.1	A
प	749.7	945.3	913.7	950.0	1053.9	1128.6	932.6	1063.7	1058.3	882.5	889.7	P
य	1156	1148	1148	1184	1277	1338	1148	1279	1235	1029	1026	Y

तत्त्वां चालीस—चालू
TABLE XL—Contd.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
जम्मु व काश्मीर												Jammu & Kashmir
अ	774.5	775.4	792.0	797.5	795.7	808.6	809.7	823.6	849.2	834.5	841.8	.. A
प	944.4	958.6	954.4	996.2	1009.2	1007.0	933.8	1121.0	1214.8	1111.6	1312.2	.. P
य	1220	1236	1205	1249	1268	1245	1153	1901	1031	1332	1559	.. Y
कर्नाटक												Karnataka
अ	7186.8	7322.7	5848.9	7057.4	7171.2	7286.7	6005.9	7108.2	7499.4	7452.9	6204.2	.. A
प	5962.3	6064.5	4600.0	6537.8	6393.6	7083.3	4705.7	7286.9	7457.3	7370.9	6349.6	.. P
य	830	828	786	926	892	972	784	1025	994	989	1023	.. Y
केरल												Kerala
अ	926.1	924.7	923.0	923.8	929.7	932.6	903.0	882.9	841.6	833.9	825.4	.. A
प	1320.9	1373.2	1397.3	1279.9	1355.7	1386.3	1276.8	1314.1	1286.9	1311.5	1310.2	.. P
य	1426	1485	1514	1384	1458	1486	1414	1468	1528	1573	1587	.. Y
मध्य प्रदेश												Madhya Pradesh
अ	16852.1	17055.5	17058.1	17296.5	16558.2	17446.5	17109.4	17535.6	17825.8	17530.0	17739.8	.. A
प	10921.6	11634.3	10631.2	10645.8	10020.4	12000.6	9575.7	12341.5	11727.5	7535.1	12209.5	.. P
य	648	682	623	615	605	688	560	704	658	430	688	.. Y
महाराष्ट्र												Maharashtra
अ	12921.1	12175.8	10470.8	13833.3	13398.2	14011.2	14188.2	14455.2	14080.2	14076.4	14037.0	.. A
प	5590.0	4952.9	3050.1	7119.0	7764.0	9103.0	9696.5	10456.0	10016.7	10362.1	9731.2	.. P
य	433	407	291	515	581	650	683	723	711	736	693	.. Y
ओरिसा												Orissa
अ	5781.3	5249.7	5914.6	6217.6	5991.6	6483.6	6037.7	6519.0	6679.8	6454.7	6719.9	.. A
प	5104.1	4353.8	4860.4	5274.7	3970.6	5569.9	4075.4	5560.9	5765.0	3871.7	5846.0	.. P
य	883	732	822	848	663	859	675	853	863	600	870	.. Y
ਪंजाब												Punjab
अ	3926.9	3915.0	4013.3	4116.9	3955.2	4328.5	4420.6	4451.0	4767.5	4781.4	4867.9	.. A
प	7306.3	7928.3	7693.6	7727.2	7957.7	8827.4	9197.6	10369.7	11673.9	11929.4	11966.0	.. P
य	1861	2025	1917	1877	2012	2039	2081	2330	2449	2495	2458	.. Y
राजस्थान												Rajasthan
अ	12874.7	12650.5	12194.4	13760.0	11677.6	12391.1	12077.2	12118.9	12433.2	11754.1	12247.0	.. A
प	8838.1	6334.8	5157.8	6720.5	4977.5	7735.3	7490.3	7158.4	7822.2	5245.0	6502.6	.. P
य	686	501	423	488	426	624	620	591	629	446	531	.. Y

तत्त्व चालीस—समाप्त
TABLE XL-Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
तामिळनाडू												
अ	..	5195.9	5161.5	5251.4	5063.4	4403.8	5068.4	4906.6	5302.8	5155.9	5252.6	4166.1 .. A
प	..	6974.1	6943.1	7167.1	7324.5	4797.2	7183.2	6336.3	7750.8	7603.2	7661.6	5580.9 .. P
य	..	1342	1345	1365	1447	1089	1417	1291	1462	1475	1459	1340 .. Y
उत्तर प्रदेश												
अ	..	19631.2	19358.8	19357.0	19188.2	18833.2	18986.9	10117.9	19066.1	19808.0	19709.6	20338.5 .. A
प	..	19584.7	17697.5	18154.3	15586.1	16453.6	19477.1	19908.5	21234.9	23079.2	16427.1	24521.0 .. P
य	..	998	914	938	612	874	1026	1041	1114	1165	833	1206 .. Y
पश्चिम बंगाल												
अ	..	6118.8	6152.7	6108.3	6337.3	6653.0	6855.3	6454.0	6577.3	5057.3	6073.9	6098.7 .. A
प	..	7401.0	7855.9	6772.3	6885.6	7866.0	8592.7	7453.8	8970.2	8044.5	7062.1	8281.9 .. P
य	..	1224	1277	1109	1087	1182	1253	1155	1364	1350	1163	1358 .. Y
इतर												
अ	..	873.5	916.2	995.3	1065.3	1084.1	1101.8	1159.1	1128.1	1093.1	1024.4	1109.5 .. A
प	..	956.3	1004.4	957.8	1260.6	1243.1	1363.9	1390.1	1442.7	1389.5	1229.4	1507.4 .. P
य	..	1095	1096	962	1183	1147	1238	1199	1279	1271	1200	1359 .. Y
अखिल भारत												
अ	..	124315.7	122622.8	119277.4	126537.6	121075.3	128181.0	124355.5	127514.8	129009.1	123907.0	125790.4 .. A
प	..	108422.0	105167.7	97026.3	104664.5	99826.2	121034.3	111166.8	126406.8	131902.0	108851.0	129867.0 .. P
य	..	872	858	813	827	824	944	894	991	1022	878	1032 .. Y

तक्षण एकेचालीस

TABLE XLI

निरनिराळचा राज्यांतील भुईमूगाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Groundnut (1970-71 to 1980-81) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य 1	१९७०-७१ १९७१-७२ २	१९७१-७२ ३	१९७२-७३ ४	१९७३-७४ ५	१९७४-७५ ६	१९७५-७६ ७	१९७६-७७ ८	१९७७-७८ ९	१९७८-७९ १०	१९७९-८० ११	१९८०-८१ १२	STATE
आंध्र प्रदेश												
अ	..	1480.5	1523.5	1415.4	1387.5	1471.0	1330.5	1051.3	1099.4	1276.9	1345.7	1280.0
प	..	1142.7	1164.2	997.8	1375.7	1413.0	1119.4	583.2	1023.4	1160.4	1118.9	811.2
य	..	772	764	705	991	961	841	555	931	909	831	634
ગुજરાત												
अ	..	3758.3	1770.4	1741.2	1581.6	1493.3	1640.7	1886.7	1371.2	2047.4	2040.1	2124.9
प	..	1835.9	1540.7	349.5	1241.4	465.0	2034.6	1898.4	1763.3	1823.2	1813.0	1644.6
य	..	1044	866	201	785	311	1240	1006	895	890	889	774
હરયાણા												
अ	..	10.2	8.7	7.6	7.2	11.1	11.3	10.0	8.8	10.1	6.8	6.1
પ	..	8.5	7.4	6.4	6.2	9.9	12.2	10.9	10.6	12.1	7.8	7.8
ય	..	833	851	842	861	892	1079	1090	1205	1198	1127	1279
કર્ણાટક												
अ	..	837.1	985.1	720.1	924.6	895.2	961.0	838.1	863.3	885.6	878.7	767.4
પ	..	613.1	745.1	434.4	641.6	664.0	629.8	366.6	570.8	609.8	636.1	457.9
ય	..	732	756	603	694	742	655	437	661	689	724	597
કેરલ												
अ	..	14.7	14.7	16.0	17.2	17.5	17.5	16.6	12.7	13.3	13.9	14.4
પ	..	16.1	16.8	16.5	18.0	19.5	23.1	17.5	13.3	13.0	13.7	13.5
ય	..	1095	1143	1031	1047	1114	1320	1054	1047	977	986	938
મધ્ય પ્રદેશ												
अ	..	464.4	489.5	436.0	439.4	448.3	491.8	521.1	437.1	409.7	319.7	330.6
પ	..	334.0	294.4	292.1	210.6	298.6	407.1	326.0	247.6	220.2	168.9	201.9
ય	..	719	601	670	479	666	828	626	566	537	528	611
મહારાષ્ટ્ર												
अ	..	952.7	750.5	762.7	674.5	754.6	839.4	925.3	848.3	814.4	747.2	832.8
પ	..	616.6	467.7	196.7	495.2	543.3	663.2	605.2	578.4	505.4	568.0	610.7
ય	..	647	623	258	734	727	790	654	682	621	760	733

तक्ता एकेचालीस-समाप्त
TABLE XLI-Concl.

०६२

१९३

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Orissa
ओरिसा	..											
अ	..	70.3	94.6	86.1	93.5	103.4	109.0	104.7	119.1	143.9	174.6	179.8 .. A
प	..	87.3	132.7	120.1	138.0	141.8	134.7	118.6	144.7	191.8	122.7	233.5 .. P
य	..	1242	1403	1395	1476	1371	1236	1133	1215	1333	703	1299 .. Y
पंजाब	..											Punjab
अ	..	173.8	173.5	160.4	154.7	164.0	168.4	164.0	156.0	129.0	91.0	86.0 .. A
प	..	168.5	183.0	153.0	150.0	141.0	176.0	150.0	154.0	114.0	81.0	107.0 .. P
य	..	970	1055	954	270	860	1045	915	987	884	890	1244 .. Y
राजस्थान	..											Rajasthan
अ	..	213.6	235.9	250.0	243.1	301.0	280.0	235.5	243.9	383.6	292.2	212.0 .. A
प	..	142.1	158.8	125.6	142.0	180.9	172.8	157.3	174.6	236.9	71.4	85.9 .. P
य	..	365	673	485	584	601	617	668	716	618	244	405 .. Y
तामिळनाडू	..											Tamilnadu
अ	..	1000.4	1117.0	1061.3	1136.0	976.8	934.7	890.0	926.0	963.3	998.2	855.5 .. A
प	..	918.7	1273.0	1103.0	1212.0	962.1	1053.4	785.0	1149.7	1128.5	1060.7	702.3 .. P
य	..	916	1140	1039	1067	883	1127	882	1242	1148	1063	811 .. Y
उत्तर प्रदेश	..											Uttar Pradesh
अ	..	341.1	327.8	314.9	352.8	415.1	424.7	388.6	328.8	324.5	246.3	194.4 .. A
प	..	221.7	183.4	286.6	286.4	351.4	313.2	232.7	244.0	180.7	96.0	132.2 .. P
य	..	650	559	910	812	847	737	599	742	557	390	680 .. Y
इतर	..											Others
अ	..	9.1	11.0	9.6	11.6	11.3	12.5	10.9	13.9	11.9	10.4	10.7 .. A
प	..	7.9	13.3	9.9	14.9	15.5	15.2	12.5	12.7	12.2	10.2	11.1 .. P
य	..	868	1209	1031	1284	1572	1216	1147	914	1025	981	1037 .. Y
अखिल भारत	..											All India
अ	..	7326.2	7510.2	6990.0	7023.7	7062.6	7221.5	7042.8	7028.5	7433.3	7238.0	6904.8 .. A
प	..	6111.1	6180.5	4091.6	5932.0	5111.0	6754.7	5263.9	6087.1	6208.2	5772.0	5019.6 .. P
य	..	834	823	585	845	724	935	747	866	835	797	727 .. Y

तक्ता बेचालीस
TABLE XLII

निरनिराळचा राज्यांतील एरंडीचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Casterseed (1970-71 to 1981-82) in different States

अ-क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये

A-Area in thousand hectares.

प-उत्पादन हजार टनामध्ये

P-Production in thousand tonnes.

य-हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये

Y-Yield in Kg. per hectare

राज्य 1	१९७०-७१ 2	१९७१-७२ 3	१९७२-७३ 4	१९७३-७४ 5	१९७४-७५ 6	१९७५-७६ 7	१९७६-७७ 8	१९७७-७८ 9	१९७८-७९ 10	१९७९-८० 11	१९८०-८१ 12	१९८१-८२ 13	STATE
आंध्र प्रदेश													
अ	..	305.9	316.8	294.5	393.3	443.5	209.7	332.3	190.1	251.3	214.4	264.3	271.5 .. A
प	..	54.9	58.3	52.6	121.1	114.8	21.4	40.9	40.2	43.2	42.6	26.3	54.1 .. P
य	..	179	178	179	308	259	102	123	211	172	199	100	199 .. Y
गुजरात													
अ	..	49.0	53.3	49.4	57.1	54.7	71.9	88.4	100.9	100.9	124.2	135.8	175.2 .. A
प	..	38.8	47.0	33.4	56.1	47.2	70.0	106.0	128.6	135.0	140.9	132.0	196.9 .. P
य	..	792	882	676	982	863	974	1199	1275	1338	1134	972	1124 .. Y
कर्नाटक													
अ	..	31.8	33.9	31.1	34.1	34.5	33.5	23.2	29.3	29.6	28.8	26.6	29.5 .. A
प	..	14.4	19.0	21.1	18.8	18.6	21.8	7.7	19.7	18.7	15.7	14.4	17.0 .. P
य	..	453	560	678	551	539	651	332	672	632	545	541	576 .. Y
ओरिसा													
अ	..	22.6	22.6	26.5	27.6	26.3	28.7	23.7	30.1	37.2	41.3	43.8	43.2 .. A
प	..	16.5	18.2	21.4	19.5	14.9	15.8	11.4	14.8	20.6	15.5	22.8	22.5 .. P
य	..	730	805	808	707	567	551	481	492	554	375	521	521 .. Y
इतर													
अ	..	29.3	26.7	24.9	34.5	31.3	31.1	28.2	29.3	20.9	31.8	27.0	38.4 .. A
प	..	11.5	13.5	16.9	13.6	14.9	13.9	13.0	14.0	11.9	12.6	8.9	11.9 .. P
य	..	392	506	679	304	476	447	461	478	427	396	330	310 .. Y
अखिल भारत													
अ	..	438.6	453.3	426.4	546.6	590.3	374.9	495.8	379.7	446.9	440.5	497.5	557.8 .. A
प	..	136.1	154.0	145.4	229.1	210.4	142.9	179.0	217.2	229.4	227.3	204.4	302.4 .. P
य	..	310	340	341	419	356	381	361	572	513	516	411	542 .. Y

तथा बोर्डर
TABLE XLII

निरनिराळचा राज्यांतील सीळाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरातरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Sesamum (1970-71 to 1980-81) in different States

A—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये
P—उत्पादन हजार टनांत
Y—हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये

A—Area in thousand hectares
P—Production in thousand tonnes
Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	STATE
	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
आंध्र प्रदेश												Andhra Pradesh
अ	.. 253.1	266.9	217.7	244.0	227.1	136.1	113.3	162.2	173.3	169.9	181.1	A
प	.. 50.6	38.6	29.1	39.5	46.3	26.4	23.3	28.2	24.6	24.7	29.5	P
य	.. 200	145	134	162	204	194	206	174	142	145	163	Y
गुजरात												Gujarat
अ	.. 124.0	120.7	101.5	103.3	80.0	106.9	123.6	110.1	101.5	92.9	91.5	A
प	.. 52.1	42.7	20.1	30.9	11.4	41.7	31.4	23.3	30.4	33.1	25.7	P
य	.. 420	354	198	299	143	390	254	212	300	356	281	Y
कर्नाटक												Karnataka
अ	.. 71.0	77.6	63.1	79.6	88.3	103.5	87.8	117.7	116.8	114.9	121.3	A
प	.. 23.1	23.1	13.6	23.9	30.9	41.0	24.2	44.9	41.9	34.2	38.1	P
य	.. 325	298	21.6	300	350	396	276	381	359	298	314	Y
मध्य प्रदेश												Madhya Pradesh
अ	.. 351.6	308.1	284.0	302.3	302.2	259.5	258.8	250.1	232.8	242.2	244.4	A
प	.. 49.3	40.2	62.3	56.6	50.6	40.5	36.8	42.5	29.2	15.2	36.2	P
य	.. 140	130	219	187	167	156	142	170	125	63	148	Y
महाराष्ट्र												Maharashtra
अ	.. 159.7	127.4	122.5	153.6	137.1	171.1	176.6	175.1	179.3	205.3	191.4	A
प	.. 38.2	30.1	23.2	37.5	33.0	39.3	42.6	44.2	52.1	48.3	36.0	P
य	.. 239	236	189	244	241	230	241	252	291	235	188	Y
ओरिसा												Orissa
अ	.. 90.8	93.9	101.8	93.6	104.3	119.4	112.1	140.6	162.5	181.0	191.4	A
प	.. 44.3	46.1	51.5	47.0	46.4	53.8	43.2	64.7	78.0	47.5	84.4	P
य	.. 488	491	506	502	445	451	385	460	480	262	441	Y

तक्ता वेचाठीस—समाप्त
TABLE XLIII—Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
राजस्थान												Rajasthan
अ	499.2	630.2	454.6	475.8	398.5	366.9	377.5	363.1	423.2	317.9	427.8	A
प	114.1	81.3	27.0	58.9	22.3	64.9	59.2	50.1	75.3	11.7	34.0	P
य	229	129	59	124	56	177	157	138	178	37	79	Y
तामिळनाडू												Tamilnadu
अ	120.1	134.2	136.2	130.8	97.2	97.5	112.3	162.0	131.6	123.6	96.3	A
प	38.6	43.4	43.6	38.4	17.9	30.9	38.7	54.5	46.3	43.3	28.9	P
य	321	323	320	294	184	317	345	336	352	350	300	Y
उत्तर प्रदेश												Uttar Pradesh
अ	662.4	537.9	710.5	692.5	678.1	674.2	790.9	765.9	730.2	793.1	752.8	A
प	115.1	70.2	80.1	113.2	87.6	86.2	70.7	105.0	80.5	32.6	63.3	P
य	174	131	113	163	129	128	89	137	110	41	84	Y
पश्चिम बंगाल												West Bengal
अ	10.2	14.2	11.1	14.9	25.9	33.3	33.4	52.0	56.0	56.1	54.9	A
प	5.9	8.1	5.5	7.5	15.1	20.7	21.4	34.4	27.8	30.3	29.8	P
य	578	570	495	503	583	622	641	662	496	540	542	Y
इंतर												Others
अ	91.1	80.4	85.4	95.4	95.6	101.7	92.5	85.5	81.9	80.3	89.6	A
प	31.0	25.7	29.4	30.9	30.7	33.8	30.3	28.4	28.0	26.8	31.2	P
य	340	320	344	324	321	332	328	332	342	334	348	Y
अखिल भारत												All India
अ	2433.2	2391.5	2288.4	2385.8	2234.3	2170.1	2278.8	2384.3	2389.1	2384.0	2442.5	A
प	562.3	449.5	385.4	484.3	392.2	479.2	421.8	520.2	514.1	371.0	437.1	P
य	231	188	168	203	176	221	185	218	215	155	179	Y

तथा चबैचालीस TABLE XLIV

निरनिराळा राज्यांतील सरसु पिकावे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Rapeseed and Mustard (1970-71 to 1980-81) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	STATE
	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१
आसाम												
अ	..	137.1	135.6	157.8	185.4	168.2	164.1	167.5	181.5	198.4	210.0	213.0
प	..	56.5	63.6	65.0	90.5	64.9	63.7	60.0	72.7	85.8	95.6	102.4
य	..	412	469	412	547	386	388	358	401	437	455	481
बिहार												
अ	..	84.7	78.2	84.0	89.3	91.3	101.9	90.3	102.1	91.3	80.2	81.2
प	..	49.0	34.9	44.0	43.3	48.2	54.7	47.4	52.8	38.3	35.2	38.8
य	..	579	146	524	485	528	537	525	517	419	439	478
गुजरात												
अ	..	34.6	35.2	43.3	54.7	73.9	64.4	77.0	99.6	104.5	108.1	119.2
प	..	16.3	16.1	18.9	31.2	28.3	26.4	37.3	39.9	51.0	40.8	55.0
य	..	471	457	436	570	383	410	484	401	488	459	461
हरयाणा												
अ	..	129.0	163.0	211.0	168.9	197.7	136.9	105.0	177.1	118.5	126.0	301.0
प	..	88.0	90.0	99.0	53.0	137.0	65.0	66.0	84.8	81.0	63.0	179.0
य	..	682	552	469	314	693	475	629	479	684	500	595
जम्मु व काश्मीर												
अ	..	24.9	21.0	25.3	36.5	25.4	27.9	31.6	47.6	47.2	39.9	39.9
प	..	18.6	17.0	19.5	34.1	22.4	24.3	26.6	44.3	31.4	39.2	39.2
य	..	747	810	771	934	882	871	842	931	665	982	982
मध्य प्रदेश												
अ	..	204.5	234.1	213.2	236.1	265.4	242.1	179.9	252.5	238.6	184.3	212.0
प	..	60.3	91.4	99.5	113.6	142.1	126.8	46.7	85.1	92.5	47.2	139.3
य	..	295	390	467	481	535	524	260	337	388	256	657
ओरिसा												
अ	..	55.1	60.7	65.3	72.3	85.9	95.0	66.5	109.7	152.0	144.6	162.1
प	..	25.7	27.0	31.0	34.5	8.1	44.7	6.22	4.483	68.4	39.3	72.5
य	..	466	458	475	477	444	471	394	441	450	272	447

तथा ब्येनालीस-समाप्त TABLE XLIV—Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
पंजाब												Punjab
अ	..	103.9	127.9	172.0	178.8	179.0	122.0	67.0	128.0	83.0	88.0	132.0
प	..	57.0	82.0	106.8	136.2	140.0	78.0	46.0	64.0	57.0	63.0	89.0
य	..	553	641	621	762	782	639	687	500	687	716	523
राजस्थान												Rajasthan
अ	..	253.7	383.4	294.1	374.1	424.3	252.6	230.5	353.3	314.8	349.0	362.1
प	..	246.6	122.7	215.5	110.7	254.6	127.3	101.2	163.2	203.7	149.0	248.0
य	..	972	320	733	296	600	504	439	462	647	427	685
उत्तर प्रदेश												Uttar Pradesh
अ	..	2163.7	2244.2	1935.2	1932.6	2035.3	2008.1	2014.7	2007.2	2058.3	1994.4	2279.5
प	..	1313.5	844.2	1057.9	1004.2	1323.9	1274.7	1438.7	939.5	1088.8	781.7	1212.6
य	..	607	376	547	520	650	635	524	468	529	392	532
पश्चिम बंगाल												West Bengal
अ	..	108.2	107.0	95.5	122.6	102.7	95.3	72.2	96.6	110.0	115.6	131.6
प	..	35.7	34.8	42.6	44.3	39.7	39.3	25.5	42.8	46.8	53.4	79.2
य	..	330	325	446	361	387	412	353	443	425	402	602
इतर												Others
अ	..	23.7	23.6	22.0	25.5	31.3	29.1	26.4	28.7	28.9	30.2	29.4
प	..	8.1	8.3	8.1	8.7	12.4	10.9	11.1	12.2	15.4	11.8	12.2
य	..	342	352	368	341	396	375	420	425	535	321	415
अंकल भारत												All India
अ	..	3323.1	3613.9	3318.7	3456.8	3680.4	3339.4	3128.6	3583.9	3543.3	3470.5	4063.0
प	..	1975.3	1432.8	1807.8	1704.3	2251.6	1935.8	1550.7	1649.7	1860.1	1428.0	2247.2
य	..	594	396	545	493	612	580	496	460	525	411	553

तत्त्वा पंचवालीस

TABLE XLV

निरनिराळधा राज्यांतील जवसाचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)

Estimates of area, production and average yield per hectare of Linseed (1970-71 to 1980-81) in different States

अ-क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये

A-Area in thousand hectares

प-उत्पादन हजार टनामध्ये

P-Production in thousand tonnes

य-हेक्टरी उत्पन्न कि. ग्रॅ. मध्ये

Y-Yield in kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१	१९७१-७२	१९७२-७३	१९७३-७४	१९७४-७५	१९७५-७६	१९७६-७७	१९७७-७८	१९७८-७९	१९७९-८०	१९८०-८१	STATE
	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१
बिहार												
अ	..	71.0	74.5	82.0	86.7	97.9	103.8	94.3	106.7	99.5	88.3	97.2 .. A
प	..	27.5	30.9	26.0	26.9	44.3	50.4	39.9	40.1	37.9	37.7	41.0 .. P
य	..	387	415	317	310	453	486	423	376	381	427	422 .. Y
कर्नाटक												
अ	..	55.6	56.0	37.0	62.7	82.6	86.1	80.4	72.0	73.1	68.3	56.4 .. A
प	..	12.7	15.9	3.3	14.3	17.6	18.2	17.6	12.5	21.3	15.4	11.0 .. P
य	..	228	284	89	228	213	211	218	174	291	225	195 .. Y
मध्य प्रदेश												
अ	..	629.3	722.1	665.6	841.9	766.6	782.8	652.5	741.2	770.6	444.0	555.9 .. A
प	..	136.5	176.1	160.4	205.4	214.6	217.6	102.5	179.4	173.4	49.8	122.3 .. P
य	..	217	244	241	244	280	278	157	242	225	112	220 .. Y
महाराष्ट्र												
अ	..	198.8	247.6	182.3	222.2	265.9	286.3	269.6	282.9	281.0	261.2	248.5 .. A
प	..	36.7	50.3	27.7	46.0	61.2	62.7	55.5	67.6	60.2	58.2	52.2 .. P
य	..	185	203	152	207	230	219	206	239	214	223	210 .. Y
ଓরিসা												
अ	..	13.0	15.8	21.2	16.7	24.8	24.8	17.7	27.6	32.8	34.4	36.3 .. A
प	..	5.0	7.1	8.9	6.9	8.3	10.7	6.5	11.3	14.2	13.6	16.0 .. P
य	..	385	449	420	413	335	431	367	409	433	395	441 .. Y
राजस्थान												
अ	..	76.5	94.6	55.3	87.4	117.6	98.7	78.4	86.7	101.2	79.7	42.7 .. A
प	..	29.2	29.8	14.5	26.7	41.2	29.2	24.6	31.1	38.1	16.7	14.4 .. P
य	..	382	315	262	305	350	296	314	359	376	210	337 .. Y

तदता पंचालीस—समाप्त
TABLE XLV—Concl.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
उत्तर प्रदेश												Uttar Pradesh
अ	..	768.4	757.9	608.3	622.6	622.3	644.2	630.2	607.6	634.6	557.0	578.4 .. A
प	..	201.3	190.6	166.0	149.8	144.4	181.1	153.2	158.0	164.4	53.5	141.7 .. P
य	..	262	251	273	241	232	281	243	260	259	96	245 .. Y
पश्चिम बंगाल												West Bengal
अ	..	43.6	53.9	36.9	56.4	63.5	66.0	43.1	60.2	68.3	52.6	67.8 .. A
प	..	13.2	14.2	10.8	14.1	20.0	17.5	11.8	19.4	18.3	13.8	19.4 .. P
य	..	303	263	293	250	315	265	274	322	268	262	286 .. Y
इतर												Others
अ	..	40.6	42.0	37.0	41.6	29.5	26.0	22.2	25.0	30.4	28.1	27.2 .. A
प	..	11.7	14.6	10.5	13.8	12.2	10.4	7.2	7.4	7.3	10.6	9.5 .. P
य	..	288	348	284	332	414	400	324	296	240	377	349 .. Y
अखिल भारत												All India
अ	..	1896.8	2064.4	1725.6	2038.2	2070.7	2118.7	1888.4	2009.9	2091.5	1613.6	1710.4 .. A
प	..	473.8	529.5	428.1	503.9	563.8	597.8	418.8	526.8	535.1	269.3	427.5 .. P
य	..	250	256	248	247	272	282	222	262	256	167	250 .. Y

तक्ता सेहेचालोस TABLE XLVI

निरनिराळचा राज्यांतील कारळधाचे खेत, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८१-८२)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Nigerseed (1970-71 to 1981-82) in different States

A—खेत हजार हेक्टरमध्ये
प—उत्पादन हजार टनामध्ये
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये

A—Area in thousand hectares
P—Production in thousand tonnes
Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य	१९७०-७१ 1970-71	१९७१-७२ 1971-72	१९७२-७३ 1972-73	१९७३-७४ 1973-74	१९७४-७५ 1974-75	१९७५-७६ 1975-76	१९७६-७७ 1976-77	१९७७-७८ 1977-78	१९७८-७९ 1978-79	१९७९-८० 1979-80	१९८०-८१ 1980-81	१९८१-८२ 1981-82	STATE
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
आंध्र प्रदेश	..	13.9	13.0	8.2	7.4	6.2	9.4	10.9	13.8	11.3	10.6	10.6	Andhra Pradesh
अ	..	7.8	1.4	5.6	5.5	4.4	7.9	11.2	14.3	7.0	5.9	2.5	..A
प	..	561	108	683	743	710	840	1028	1036	619	557	236	..P
बY
बिहार	..												Bihar
अ	..	51.9	54.2	50.8	56.8	60.2	64.8	50.8	52.6	53.4	40.3	47.9	45.8
प	..	22.2	13.0	13.6	12.4	17.6	19.5	18.6	20.7	22.5	11.2	17.7	16.9
य	..	428	240	268	218	292	301	366	394	421	278	370	369
कर्नाटक	..												Karnataka
अ	..	24.5	29.8	15.4	35.6	42.9	47.4	47.4	57.3	60.3	62.0	54.8	53.7
प	..	3.4	6.8	3.2	7.6	7.8	9.3	7.9	10.0	10.2	10.7	9.6	9.3
ब	..	139	228	208	213	182	196	167	175	169	173	175	173
मध्य प्रदेश	..												Madhya Pradesh
अ	..	238.6	250.7	257.2	284.4	311.0	275.9	254.8	265.1	254.2	224.9	224.7	224.9
प	..	44.0	48.1	34.5	55.5	48.1	52.6	29.8	47.7	37.2	21.0	32.5	40.8
य	..	184	192	134	195	155	191	117	180	146	93	145	184
महाराष्ट्र	..												Maharashtra
अ	..	81.9	77.5	61.4	83.9	91.6	104.5	106.3	107.7	102.4	102.9	102.0	101.0
प	..	14.0	13.3	3.5	15.9	13.7	13.4	10.2	12.9	18.0	17.5	17.9	24.0
य	..	171	172	57	190	150	128	96	120	176	170	175	239
ओरिसा	..												Orissa
अ	..	77.8	68.4	73.8	84.2	109.1	112.9	97.5	111.9	129.8	142.3	158.1	137.2
प	..	36.3	33.2	32.1	39.1	40.4	47.6	35.4	42.2	51.3	38.8	65.8	57.6
य	..	467	485	435	464	370	422	363	377	395	273	411	420
दाद्रा व नगर-हवेली	..												Dadra & Nagar Haveli
अ	0.3	0.4	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6
प	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1
य	667	500	429	429	600	167	167
अखिल भारत	..												All India
अ	..	488.6	493.6	466.8	552.3	621.0	615.2	568.1	609.1	612.1	583.5	598.7	573.5
प	..	127.7	115.8	92.5	136.0	132.0	150.5	113.3	148.1	146.5	105.4	146.1	152.4
ब	..	261	235	198	246	213	245	199	243	239	181	244	266

तत्त्वां सत्तेचालीस
TABLE XLVII

निरनिराळचा राज्यातील करडईचे क्षेत्र, उत्पादन व हेक्टरी सरासरी उत्पन्न (१९७०-७१ ते १९८०-८१)
Estimates of area, production and average yield per hectare of Safflower (1970-71 to 1980-81) in different States

अ—क्षेत्र हजार हेक्टरमध्ये A—Area in thousand hectares
प—उत्पादन हजार टनामध्ये P—Production in thousand tonnes
य—हेक्टरी उत्पन्न किलोग्रॅममध्ये Y—Yield in Kg. per hectare

राज्य 1	STATE											
	1970-71	1971-72	1972-73	1973-74	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	
आंध्र प्रदेश												Andhra Pradesh
अ	..	52.2	52.3	56.8	62.7	40.7	17.1	9.5	26.4	33.2	35.3	28.4 ..A
प	..	16.1	8.4	10.7	13.9	13.2	3.9	1.8	6.5	7.9	9.1	7.2 ..P
य	..	308	161	188	222	324	228	189	246	238	258	254 ..Y
कर्नाटक												Karnataka
अ	..	153.5	157.8	110.7	149.9	159.9	178.9	160.8	159.7	150.1	160.4	170.6 ..A
प	..	26.9	26.8	12.9	23.1	25.7	41.5	35.8	37.1	29.4	75.0	84.2 ..P
य	..	175	170	117	154	161	232	223	232	196	468	494 ..Y
महाराष्ट्र												Maharashtra
अ	..	380.5	386.2	254.0	399.4	445.3	471.3	509.9	515.0	513.9	533.4	519.9 ..A
प	..	110.3	94.8	57.8	153.5	172.4	190.4	181.0	142.2	169.2	193.7	246.5 ..P
य	..	290	245	228	364	387	404	55	276	329	363	472 ..Y
इतर												Others
अ	..	1.7	1.4	1.8	1.8	1.9	6.3	2.8	5.4	5.8	4.2	7.1 ..A
प	..	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	2.5	1.0	2.0	2.5	1.6	2.2 ..P
य	..	353	357	222	278	316	397	357	370	431	381	310 ..Y
अंबिल भारत												All India
अ	..	587.9	597.7	423.3	613.8	647.8	673.6	683.0	706.5	703.0	733.3	726.0 ..A
प	..	153.9	120.5	81.8	191.0	21.8	238.3	19.6	187.8	99.0	279.4	310.1 ..P
य	..	262	218	193	311	327	354	327	266	297	381	468 ..Y

तस्ता अठेचाळीस
TABLE XLVIII
कृषि गणना-१९७०
AGRICULTURAL CENSUS-1970

जिल्हानिहाय वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांचे वहितीचे क्षेत्र
Districtwise number of operational holdings and area operated

Sr. No.	जिल्हा 1 2	वहिती खातेदार		वहितीचे क्षेत्र		जिल्हानिहाय टक्के- वारी अल्पभावारक Districtwise percentage Small Holdings	वहिती खात्याचे सरासरी आकारमान Average size of Holding (ha.)	District	
		Operational Holdings		Area of Holding					
		संख्या Number 3	टक्केवारी Percentage 4	हेक्टर Hectares 5	टक्केवारी Percentage 6	संख्या No. 7	क्षेत्र Area 8		
१	बूहमुंबई	3,333	..	4,620	..	90	32	1.39	.. B. S. D.
२	ठाणे	1,43,106	2.9	4,03,613	1.9	64	16	2.82	.. Thane
३	रायगड	1,80,107	3.6	3,77,958	1.8	72	25	2.10	.. Raigad
४	रत्नागिरी	3,87,549	7.8	10,61,489	5.9	64	14	2.74	.. Ratnagiri
५	नाशिक	2,22,305	4.7	10,39,383	4.9	34	7	4.68	.. Nashik
६	धुळे	1,49,065	3.0	7,22,740	3.4	28	6	4.85	.. Dhule
७	जळगाव	2,27,366	4.8	8,49,932	4.0	42	12	3.74	.. Jalgaon
एकूण—मुंबई विभाग		13,12,831	26.5	44,59,735	21.1	52	12	3.40	Total-Bombay Division
८	अहमदनगर	2,59,458	5.2	13,37,530	6.3	33	6	5.16	.. Ahmednagar
९	पुणे	2,86,354	5.8	11,57,137	5.5	46	10	4.04	.. Pune
१०	सातारा	2,74,658	5.6	7,40,105	3.5	60	17	2.69	.. Satara
११	सांगली	2,12,692	4.3	7,12,423	3.4	54	13	3.35	.. Sangli
१२	सोलापूर	2,18,304	4.4	12,96,989	6.1	29	5	4.94	.. Solapur
१३	कोल्हापूर	2,68,295	5.4	5,38,683	2.5	70	24	2.01	.. Kolhapur
एकूण—पुणे विभाग		15,19,761	30.7	57,82,867	27.3	49	11	3.81	Total-Pune Division
१४	औरंगाबाद	2,22,534	2.5	13,39,339	6.3	22	4	6.02	.. Aurangabad
१५	परभणी	1,64,905	3.3	10,50,139	5.0	20	4	6.37	.. Parbhani
१६	बीड	1,55,654	3.2	9,49,102	4.5	24	4	6.10	.. Beed
१७	नांदेड	1,62,592	3.2	8,01,742	3.8	27	6	4.93	.. Nanded
१८	उस्मानाबाद	1,91,932	4.0	12,89,253	6.1	19	3	6.79	.. Osmanabad
एकूण—औरंगाबाद विभाग		8,97,617	18.1	54,29,574	25.6	22	4	6.05	Total-Aurangabad Division
१९	बुलढाणा	1,53,743	3.1	7,56,767	3.6	37	8	4.92	.. Buldhana
२०	अकोला	1,67,058	3.4	8,44,613	4.0	34	8	5.06	.. Akola
२१	अमरावती	1,73,387	3.5	7,32,098	3.5	44	11	4.22	.. Amaravati
२२	यवतमाळ	1,29,854	2.6	9,23,602	4.4	15	3	7.11	.. Yavatmal
२३	वर्द्धा	80,559	1.6	4,62,726	2.2	26	5	5.74	.. Wardha
२४	नाशिक	1,24,245	2.5	6,34,428	3.8	30	6	5.19	.. Nagpur
२५	भंडारा	1,94,202	3.9	4,20,309	2.0	67	25	2.16	.. Bhandara
२६	चंद्रपूर	1,97,361	4.0	7,32,726	3.5	44	11	3.71	.. Chandrapur
एकूण—नाशिक विभाग		12,20,409	24.7	55,07,269	26.0	40	9	4.51	Total-Nagpur Division
एकूण—महाराष्ट्र राज्य		49,50,618	100.0	2,11,79,445	100.0	43	9	4.28	Total-Maharashtra State

तत्त्वा एकूणपन्नास
TABLE XLIX

कृषि गणना—१९७०—महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS—1970—MAHARASHTRA STATE

आकारमान गटानुसार वहिती खातेदारांची संख्या व त्याचे वहितीचे क्षेत्र
Number of operational holdings and area operated by size class of operational holdings

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट आकारमान गट	राज्य STATE						(भेत्र हेक्टरमध्ये) (Area in hectares)				
		वैयक्तिक खातेदार Individual Holdings		संयुक्त खातेदार Joint Holdings		एकूण खातेदार Total Holdings		सारासरी क्षेत्र Average Area				
		संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	वैयक्तिक खातेदार ४/५ Indiv. Hldgs. 4/3	संयुक्त खातेदार ६/५ Joint Hldgs. 6/5	एकूण खातेदार ८/७ Total holding 8/7		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
१	०.१ हे. वे आत	..	6,67,488	१,५९,९७६	15,881	3,391	6,83,369	1,63,367	0.24	0.21	0.24	Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	5,45,608	4,04,777	12,948	9,437	5,58,556	4,14,214	0.74	0.73	0.74	0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	8,56,261	12,52,315	22,006	31,849	8,78,267	12,84,164	1.46	1.45	1.46	1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	6,09,436	14,96,872	17,133	41,746	6,26,569	15,38,618	2.46	2.44	2.46	2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	4,47,348	15,46,583	13,232	45,446	4,60,580	15,92,029	3.46	3.43	3.46	3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	3,47,318	15,50,471	10,295	45,582	3,57,613	15,96,053	4.46	4.43	4.46	4.0—5.0 ha.
७	५.० ते १०.० हे.	..	8,45,684	59,40,640	25,864	1,80,658	8,71,548	61,21,298	7.02	6.98	7.02	5.0—10.0 ha.
८	१०.० ते २०.० हे.	..	4,04,870	54,52,638	13,121	1,77,601	4,17,991	56,30,239	13.47	13.54	13.47	10.0—20.0 ha.
९	२०.० ते ३०.० हे.	..	67,094	15,90,057	3,242	77,061	70,336	16,67,118	23.70	23.77	23.70	20.0—30.0 ha.
१०	३०.० ते ४०.० हे.	..	15,319	5,20,231	986	33,466	16,305	5,53,697	33.96	33.94	33.96	30.0—40.0 ha.
११	४०.० ते ५०.० हे.	..	4,650	2,05,368	379	16,648	5,029	2,22,016	44.17	43.93	44.15	40.0—50.0 ha.
१२	५०.० व त्यापेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	4,026	3,44,829	429	51,783	4,455	3,96,612	85.65	120.71	89.03	50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटांचे)		48,15,102	2,04,64,757	1,35,516	7,14,665	49,50,618	2,11,79,425	4.25	5.27	4.28	(Total all size classes)	

तत्वता पन्नास
TABLE L

कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1970 MAHARASHTRA STATE

ओलीत क्षेत्र असणाऱ्या खातेदारांची संख्या व त्याचे आकारमान गटानुसार निव्वळ ओलीत क्षेत्र
Number of operational holdings reporting irrigation and net area irrigated by size class of operational holdings

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट	एकूण खातेदार Total Holdings		संपूर्ण ओलीत Wholly Irrigated		संपूर्ण जिराइत Wholly Unirrigated		अंशात: ओलीत Partly Irrigated			Size Class	
		संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	एकूण क्षेत्र Total Area	ओलीताचे क्षेत्र ¹ Irr. Area		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
१	०.५ हे. चे आत	..	6,83,369	1,63,367	67,135	14,662	5,63,327	1,12,389	52,907	14,283	7,203	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	5,58,556	4,14,214	36,794	24,402	4,44,473	2,82,768	77,289	53,535	24,291	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	8,78,267	12,84,164	34,164	42,574	6,93,532	8,59,978	1,50,571	2,04,596	78,199	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	6,26,569	15,38,618	14,905	30,386	4,84,348	9,96,240	1,27,316	2,84,413	92,018	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	4,60,580	15,92,029	7,127	20,283	3,49,155	9,99,657	1,04,298	3,23,968	91,197	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	3,57,613	15,96,053	4,235	15,003	2,67,236	9,81,052	86,142	3,41,262	85,633	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते १०.० हे.	..	8,71,548	61,21,298	6,512	33,453	6,23,668	35,53,600	2,41,368	14,91,577	3,06,301	.. 5.0—10.0 ha.
८	१०.० ते २०.० हे.	..	4,17,991	56,30,239	1,558	13,913	2,76,208	29,47,868	1,40,225	16,05,322	2,44,091	.. 10.0—20.0 ha.
९	२०.० ते ३०.० हे.	..	70,336	16,67,118	145	2,122	42,474	7,57,118	27,717	5,29,716	62,803	.. 20.0—30.0 ha.
१०	३०.० ते ४०.० हे.	..	16,305	5,53,697	42	469	9,462	2,24,639	6,801	1,77,061	19,178	.. 30.0—40.0 ha.
११	४०.० ते ५०.० हे.	..	5,029	2,22,016	10	160	2,922	83,905	2,097	68,413	7,164	.. 40.0—50.0 ha.
१२	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त ..	4,455	3,96,612	22	1,825	2,625	1,05,293	1,808	1,05,130	19,397	..	50.0 ha. and above
	असणारे क्षेत्र											
	(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)	49,50,618	2,11,79,425	1,72,649	1,99,252	37,59,430	1,19,04,507	10,18,539	51,99,276	10,37,475	..	(Total all size classes)

तत्त्वा एकावश्न

TABLE LI

कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य

AGRICULTURAL CENSUS 1970 MAHARASHTRA STATE

भू-धारणेच्या सत्ता प्रकारानुसार वहिती खातेदारांची संख्या व त्याचे आकारमानानुसार वहितीचे क्षेत्र

Number and area of operational holdings by tenure and by size class of holdings

राज्य

STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. S. No.	आकारमान गट Total Holdings	एकूण खातेदार		संपूर्ण मालकीची		संपूर्ण भाड्याची		अंशतः मालकीची व भाड्याची				Size class	
		संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	एकूण क्षेत्र भाड्याने घेतलेले क्षेत्र Rented Area	क्षेत्र Rented Area			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
१	०.५ हे. चे आत	..	6,83,369	1,63,367	6,41,959	1,53,081	30,056	6,814	11,354	2,919	1,293	.. Below 0.5 ha.	
२	०.५ ते १.० हे.	..	5,58,556	4,14,214	5,22,019	3,87,099	20,174	14,647	16,363	11,739	4,803	.. 0.5—1.0 ha.	
३	१.० ते २.० हे.	..	8,78,267	12,84,164	8,16,618	11,94,539	28,883	41,180	32,766	47,359	18,206	.. 1.0—2.0 ha.	
४	२.० ते ३.० हे.	..	6,26,569	15,38,618	5,78,729	14,21,514	19,231	46,290	28,609	69,730	25,281	.. 2.0—3.0 ha.	
५	३.० ते ४.० हे.	..	4,60,580	15,92,029	4,23,058	14,62,807	13,272	45,227	24,250	82,927	29,155	.. 3.0—4.0 ha.	
६	४.० ते ५.० हे.	..	3,57,613	15,96,053	3,26,951	14,59,699	10,130	44,687	20,532	90,636	32,196	.. 4.0—5.0 ha.	
७	५.० ते १०.० हे.	..	8,71,548	61,21,298	7,88,089	55,28,686	20,652	1,43,721	62,807	4,47,169	1,57,442	.. 5.0—10.0 ha.	
८	१०.० ते २०.० हे.	..	4,17,991	56,30,239	3,68,897	49,62,325	7,745	99,458	41,349	5,67,055	1,90,751	.. 10.0—20.0 ha.	
९	२०.० ते ३०.० हे.	..	70,336	16,67,118	59,904	14,18,742	873	20,379	9,559	2,27,466	71,288	.. 20.0—30.0 ha.	
१०	३०.० ते ४०.० हे.	..	16,305	5,53,697	13,601	4,61,992	212	7,161	2,492	84,374	25,299	.. 30.0—40.0 ha.	
११	४०.० ते ५०.० हे.	..	5,029	2,22,016	4,155	1,83,409	83	3,643	791	34,904	10,121	.. 40.0—50.0 ha.	
१२	५०.० हे. व त्यापेक्षा	..	4,455	3,96,612	3,717	3,15,981	105	18,010	633	62,575	20,938	.. 50.0 ha. and above	
जास्त असणारे क्षेत्र													
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		..	49,50,618	2,11,79,452	45,47,697	1,89,49,874	1,51,416	4,91,217	2,51,505	17,28,853	5,86,773	..	(Total all size classes)

तक्ता बाबत
TABLE LII
कृषि गणना १९७० महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1970 MAHARASHTRA STATE
आकारमान गटानुसार जमिनीच्या वापरानुसार वर्गीकरण
Area under different land use by size class of operational holdings

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट Total Holdings	क्षेत्र Area										Size class
		संख्या No.	क्षेत्र Area	निवळ पेरलेले Net Sown	चालू पडले Curr. Fallows	लागणीलायक क्षेत्र Culti. Land	लागवड न केलेले क्षेत्र Unculti. Land	इतर पड Other Fallows	लागवडीस अयोग्य क्षेत्र Culti. Waste	लागवडीस न मिळणारे क्षेत्र Not Avail. For Culti.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
१.	०.५ हे. चे आत ..	6,83,369	1,63,367	1,41,334	1,906	1,43,240	3,110	2,096	3,529	8,430	..	Below 0.5 ha.
२.	०.५ ते १.० हे. ..	5,58,556	4,14,214	3,60,705	6,163	3,66,868	9,070	6,689	10,924	16,547	..	0.5—0.1 ha.
३.	१.० ते २.० हे. ..	8,78,267	12,84,164	11,07,148	25,053	11,32,201	31,521	24,668	37,862	51,951	..	1.0—2.0 ha.
४.	२.० ते ३.० हे. ..	6,26,569	15,38,618	13,11,039	37,721	13,48,760	39,936	32,155	47,950	63,557	..	2.0—3.0 ha.
५.	३.० ते ४.० हे. ..	4,60,580	15,92,029	13,43,908	45,223	13,89,131	41,949	35,126	51,008	68,580	..	3.0—4.0 ha.
६.	४.० ते ५.० हे. ..	3,57,613	15,96,053	13,37,317	50,025	13,87,342	43,189	37,430	52,028	69,966	..	4.0—5.0 ha.
७.	५.० ते १०.० हे. ..	8,71,548	61,21,298	50,78,630	2,18,907	52,97,537	1,72,989	1,48,578	2,00,633	2,93,387	..	5.0—10.0 ha.
८.	१०.० ते २०.० हे. ..	4,17,991	56,30,239	45,67,103	2,41,129	48,08,232	1,70,877	1,46,085	2,02,944	2,94,755	..	10.0—20.0 ha.
९.	२०.० ते ३०.० हे. ..	70,336	16,67,118	12,88,956	81,720	13,70,676	61,795	50,269	75,777	1,04,645	..	20.0—30.0 ha.
१०.	३०.० ते ४०.० हे. ..	16,305	5,53,697	4,02,169	28,592	4,30,761	26,175	19,441	33,225	42,408	..	30.0—40.0 ha.
११.	४०.० ते ५०.० हे. ..	5,029	2,22,016	1,52,478	11,889	1,64,367	12,185	8,508	15,737	20,519	..	40.0—50.0 ha.
१२.	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त .. असणारे क्षेत्र	4,455	3,96,612	2,12,248	22,851	2,35,099	32,065	20,966	48,256	59,573	..	50.0 ha. and above
.. (एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		49,50,618	2,11,79,425	1,73,03,035	7,71,179	1,80,74,214	6,44,861	5,32,011	7,79,873	10,94,318	..	(Total all size classes)

तथा वेपन
TABLE LIII

कृषि गणना १९७०—महाराष्ट्र राज्य

AGRICULTURAL CENSUS 1970-MAHARASHTRA STATE

आकारमान गटानुसार निरनिराळ्या स्थिती प्रकारामुळे भिजणारे निव्वळ क्षेत्र
Sourcewise net area irrigated by size class of holdings

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट	एकूण खातेदार Total Holdings		ओलिताचे प्रकारानुसार भिजणारे निव्वळ क्षेत्र Net area Irrigated By						एकूण भिजणारे क्षेत्र Total Irrigated Area		Size class
		संख्या No.	क्षेत्र Area	कालवे Canals	तलाव Tanks	विहिरी Wells	कुपनलिका Tube Wells	इतर Others	9	10		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
१.	०.५ हे. वे आत	..	6,83,369	1,63,367	5,030	4,089	9,107	....	3,525	21,865	..	Below 0.5 ha.
२.	०.५ ते १.० हे.	..	5,58,556	4,14,214	12,031	11,257	19,289	....	5,970	48,693	..	0.5—1.0 ha.
३.	१.० ते २.० हे.	..	8,78,267	12,84,164	27,801	26,510	53,677	....	12,570	1,20,773	..	1.0—2.0 ha.
४.	२.० ते ३.० हे.	..	6,26,569	15,38,618	25,539	24,507	61,568	....	10,571	1,22,404	..	2.0—3.0 ha.
५.	३.० ते ४.० हे.	..	4,60,580	15,92,029	21,671	19,632	61,817	....	8,150	1,11,480	..	3.0—4.0 ha.
६.	४.० ते ५.० हे.	..	3,57,613	15,96,053	18,525	16,452	58,789	....	6,672	1,00,636	..	4.0—5.0 ha.
७.	५.० ते १०.० हे.	..	8,71,548	61,21,298	56,324	47,372	2,17,931	....	17,784	3,39,754	..	5.0—10.0 ha.
८.	१०.० ते २०.० हे.	..	41,7,991	56,30,239	32,671	30,751	1,84,612	....	9,709	2,58,004	..	10.0—20.0 ha.
९.	२०.० ते ३०.० हे.	..	70,336	16,67,118	6,929	8,596	46,652	....	2,669	64,925	..	20.0—30.0 ha.
१०.	३०.० ते ४०.० हे.	..	16,305	5,53,697	1,993	2,867	13,956	....	807	19,647	..	30.0—40.0 ha.
११.	४०.० ते ५०.० हे.	..	5,029	2,22,016	802	1,414	4,803	....	297	7,324	..	40.0—50.0 ha.
१२.	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त..	4,455	3,96,612	11,378	1,813	7,020	....	998	21,222	..	50.0 ha. and above	
असणारे क्षेत्र												
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		49,50,618	2,11,79,425	2,20,694	1,95,260	7,39,221	....	79,722	12,36,727	(Total all size classes)		

तथा ओपन
TABLE LIV

कृषि गणना १९७०—महाराष्ट्र राज्य

AGRICULTURAL CENSUS 1970—MAHARASHTRA STATE

प्रमुख विकासालील आकारमान गटानुसार क्षेत्र

Area under principal crops by size class of holdings

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट	इंग पिकारवालील क्षेत्र						पीकवार क्षेत्र						CROPWISE AREA						Size class
		संख्या No.	क्षेत्र Area	भिजलेले Irr.	एकूण Total	तांदूळ ¹ Rice			भिजलेले Irr.	एकूण Total	भिजलेले Irr.	एकूण Total	खरीण ज्वार Kh. Jowar			रबी ज्वार Rabi Jowar				
1	2	3	4	5	6	भिजलेले Irr.	एकूण Total	7	8	भिजलेले Irr.	एकूण Total	9	10	भिजलेले Irr.	एकूण Total	11	12			
१.	०.५ हे. वे आत	..	6,83,389	1,63,367	24,597	1,55,090	7,799	60,625	235	15,569	2,689	13,593	..	Below 0.5 ha.						
२.	०.५ ते १.० हे.	..	5,58,556	4,14,214	53,783	3,94,286	19,084	1,03,980	461	51,340	6,794	45,234	..	0.5—1.0 ha.						
३.	१.० ते २.० हे.	..	8,78,267	12,84,164	1,32,541	11,92,108	42,303	2,04,627	1,177	1,71,856	17,944	1,63,592	..	1.0—2.0 ha.						
४.	२.० ते ३.० हे.	..	6,26,569	15,38,618	1,34,067	13,99,049	37,229	1,70,695	1,241	2,04,048	19,320	2,18,857	..	2.0—3.0 ha.						
५.	३.० ते ४.० हे.	..	4,60,580	15,92,029	1,22,746	14,27,783	29,246	1,34,181	1,204	2,07,034	18,500	2,35,109	..	3.0—4.0 ha.						
६.	४.० ते ५.० हे.	..	3,57,613	15,96,053	1,10,665	14,12,937	23,989	1,09,865	932	2,03,046	17,297	2,38,776	..	4.0—5.0 ha.						
७.	५.० ते १०.० हे.	..	8,71,548	61,21,298	3,73,517	53,36,972	66,882	3,06,772	3,239	7,39,193	60,957	9,33,817	..	5.0—10.0 ha.						
८.	१०.० ते २०.० हे.	..	4,17,991	56,30,239	2,83,263	47,70,441	41,267	1,86,132	2,553	6,22,531	51,162	8,87,194	..	10.0—20.0 ha.						
९.	२०.० ते ३०.० हे.	..	70,336	16,67,118	70,665	13,41,086	11,130	46,714	635	1,75,958	13,904	2,52,076	..	20.0—30.0 ha.						
१०.	३०.० ते ४०.० हे.	..	16,305	5,53,697	21,227	4,17,251	3,670	14,427	183	58,486	3,972	72,793	..	30.0—40.0 ha.						
११.	४०.० ते ५०.० हे.	..	5,029	2,22,016	7,877	1,57,486	1,737	5,915	70	23,338	1,359	25,691	..	40.0—50.0 ha.						
१२.	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त	..	4,455	3,96,612	22,363	2,18,417	1,917	7,783	191	30,490	2,430	28,034	..	50.0 ha. and above						
असणारे क्षेत्र																				
(एकूण संवं आकारमान गटाचे)		..	49,50,618	2,11,79,425	13,57,311	1,82,22,906	2,86,253	13,51,786	12,121	25,02,889	2,16,328	31,14,766	..	(Total all size classes)						

तक्ता चौपन्न—चालू

TABLE LIV—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट 1	पिकवार क्षेत्र Cropwise Area										Size Class	
		एकूण ज्वार (ख + रबी) Total Jowar (Kh. + Rabi)		बाजरी Bajri		गहु Wheat		रागी Ragi		एकूण एकदल Total Cereals			
		भिजलेले Irr. 13	एकूण Total 14	भिजलेले Irr. 15	एकूण Total 16	भिजलेले Irr. 17	एकूण Total 18	भिजलेले Irr. 19	एकूण Total 20	भिजलेले Irr. 21	एकूण Total 22		
१. ०.५ हे. वे आत	..	2,924	29,162	837	9,829	2,747	4,738	13	2,701	14,674	1,08,872	.. Below 0.5 ha.	
२. ०.५ ते १.० हे.	..	7,255	96,574	1,603	29,990	6,199	13,117	1	5,678	34,777	2,52,739	.. 0.5—1.0 ha.	
३. १.० ते २.० हे.	..	19,121	3,35,448	4,002	1,08,528	16,918	40,870	13	15,495	83,567	7,15,463	.. 1.0—2.0 ha.	
४. २.० ते ३.० हे.	..	20,561	4,22,905	4,321	1,43,199	18,597	50,211	4	17,255	81,938	8,17,951	.. 2.0—3.0 ha.	
५. ३.० ते ४.० हे.	..	19,704	4,42,143	4,144	1,56,767	18,488	52,930	13	16,422	72,865	8,17,720	.. 3.0—4.0 ha.	
६. ४.० ते ५.० हे.	..	18,229	4,41,822	3,681	1,58,956	17,419	53,565	7	15,721	64,591	7,96,115	.. 4.0—5.0 ha.	
७. ५.० ते १०.० हे.	..	64,196	16,73,010	12,848	6,25,733	64,953	2,19,881	86	53,536	2,13,500	29,44,033	.. 5.0—10.0 ha.	
८. १०.० ते २०.० हे.	..	53,715	15,09,725	9,429	5,55,617	51,956	2,08,593	35	37,598	1,60,601	25,48,679	.. 10.0—20.0 ha.	
९. २०.० ते ३०.० हे.	..	14,539	4,28,034	2,148	1,39,607	12,106	60,258	8	9,147	41,175	6,97,738	.. 20.0—30.0 ha.	
१०. ३०.० ते ४०.० हे.	..	4,155	1,31,279	635	38,145	3,771	18,827	..	3,053	12,622	2,09,712	.. 30.0—40.0 ha.	
११. ४०.० ते ५०.० हे.	..	1,429	49,029	215	12,985	1,346	7,002	..	1,071	4,873	77,259	.. 40.0—50.0 ha.	
१२. ५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त.. असणारे क्षेत्र	2,621	58,524	572	16,610	2,174	8,710	..	2,522	7,555	96,362	.. 50.0 ha. and above		
(एकूण सर्व आकारमान गटांचे)		2,28,449	56,17,655	44,435	19,95,966	2,16,674	7,38,702	180	1,80,199	7,92,738	1,00,82,643	..	(Total all size classes)

तक्ता ओपन्स—चालू

TABLE LIV—Contd.

(भौम हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट 2	पिकवार क्षेत्र Cropwise Area												Size Class	
		तुर Tur		हरभरा Gram		एकण द्विदल Total Pulses		एकण अन्नधान्य Total Foodgrains		ऊस Sugarcane					
		भिजलेले Irr. 23	एकण Total 24	भिजलेले Irr. 25	एकण Total 26	भिजलेले Irr. 27	एकण Total 28	भिजलेले Irr. 29	एकण Total 30	भिजलेले Irr. 31	एकण Total 32				
१	०.५ हे. चे आत	..	10	1,288	262	1,192	418	10,501	15,092	1,19,373	3,829	3,832	..	Below 0.5 ha.	
२	०.५ ते १.० हे.	..	33	6,309	760	4,074	1,075	37,391	35,852	2,90,130	7,794	7,794	..	0.5—1.0 ha.	
३	१.० ते २.० हे.	..	104	26,928	2,221	13,698	2,978	1,33,709	86,545	8,49,172	20,011	20,023	..	1.0—2.0 ha.	
४	२.० ते ३.० हे.	..	106	36,670	2,540	16,984	3,320	1,66,544	85,258	9,84,495	19,906	19,910	..	2.0—3.0 ha.	
५	३.० ते ४.० हे.	..	130	40,659	2,484	18,286	3,293	1,77,991	76,158	9,95,711	17,942	17,953	..	3.0—4.0 ha.	
६	४.० ते ५.० हे.	..	93	43,346	2,303	18,872	2,930	1,81,527	67,521	9,77,642	15,913	15,915	..	4.0—5.0 ha.	
७	५.० ते १०.० हे.	..	407	1,82,505	8,382	78,277	10,695	7,31,900	2,24,195	36,75,933	50,804	50,820	..	5.0—10.0 ha.	
८	१०.० ते २०.० हे.	..	276	1,82,691	6,449	74,914	8,451	6,81,197	1,69,052	32,29,876	33,178	33,235	..	10.0—20.0 ha	
९	२०.० ते ३०.० हे.	..	72	52,871	1,424	21,368	1,978	1,87,253	43,153	8,84,991	7,565	7,569	..	20.0—30.0 ha.	
१०	३०.० ते ४०.० हे.	..	18	16,192	430	6,140	575	55,479	13,197	2,65,191	2,070	2,070	..	30.0—40.0 ha.	
११	४०.० ते ५०.० हे.	..	12	6,230	150	2,203	202	20,046	5,075	97,305	640	646	..	40.0—50.0 ha.	
१२	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त क्षेत्र असणारे	..	80	7,221	293	2,776	437	23,292	7,992	1,19,654	10,814	10,814	..	50.0 ha. and above	
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		1,341	6,02,910	27,698	2,58,784	36,352	24,06,830	8,29,090	1,24,89,473	1,90,466	1,90,575	..	(Total all size classes)		

तथा चोपन्न—चालू

TABLE LIV—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट Total Cond. and Spices	पिकवार क्षेत्र Cropwise Area										Size class
		भिजलेले Irr.		एकण Total		भिजलेले Irr.		एकण Total		भिजलेले Irr.		
		1	2	33	34	35	36	37	38	39	40	42
१	०.५ हे. वे आत ..	685	1,321	735	1,220	1,198	1,393	21,539	1,27,142	888	5,910	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे..	1,152	3,090	1,688	2,396	2,343	2,753	48,829	3,06,163	2,095	35,373	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे..	3,368	9,628	4,903	6,537	6,198	7,184	1,21,025	8,92,544	5,586	1,42,701	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे..	4,077	11,708	5,385	6,988	6,786	8,014	1,21,412	10,31,115	6,133	1,78,196	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे..	4,307	12,308	5,242	6,725	6,583	7,696	1,10,232	10,40,393	6,143	1,89,975	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे..	4,296	12,031	4,928	6,182	6,075	8,103	98,733	10,18,873	5,643	1,96,928	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते १०.० हे..	17,495	49,058	19,831	24,382	22,420	26,179	3,34,745	38,26,372	20,504	7,96,324	.. 5.0—10.0 ha.
८	१०.० ते २०.० हे..	15,109	40,046	17,238	21,240	17,019	20,230	2,51,596	33,44,627	16,109	7,67,776	.. 10.0—20.0 ha.
९	२०.० ते ३०.० हे..	3,548	10,024	4,926	6,305	3,626	4,493	62,818	9,13,382	3,643	2,32,071	.. 20.0—30.0 ha.
१०	३०.० ते ४०.० हे..	975	2,832	1,744	2,411	999	1,243	18,985	2,73,747	1,015	78,980	.. 30.0—40.0 ha.
११	४०.० ते ५०.० हे..	364	1,025	711	1,035	316	396	7,106	1,00,401	371	32,505	.. 40.0—50.0 ha.
१२	५०.० हे. व त्यापेक्षा.. जास्त असणारे क्षेत्र	346	1,030	862	1,764	412	567	20,426	1,33,829	555	39,514	.. 50.0 ha. and above
(एकूण संख्या आकारमान गटाचे)		55,722	1,54,104	68,193	87,185	73,975	87,251	12,17,446	1,30,08,588	68,684	26,96,253	.. (Total all size classes)

तक्रा ओपन्स—चालू

TABLE LIV—Contd.

(भेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट Size class	पिकवार क्षेत्र Cropwise Area											
		भूंडमग Groundnut		सीज Sesamum		करडी Safflower		जवस Linseed		एकण गळीत धान्य Total Oil Seeds			
		भिजलेले Irr.	एकण Total	भिजलेले Irr.	एकण Total	भिजलेले Irr.	एकण Total	भिजलेले Irr.	एकण Total	भिजलेले Irr.	एकण Total		
1	2	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
१	०.५ हे. वे आत	..	90	6,387	1	194	3	476	..	1,081	823	9,534	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	346	19,671	2	764	26	2,638	5	3,437	724	27,684	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,035	64,476	7	4,068	125	13,023	24	10,917	1,563	95,770	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,157	74,681	8	6,137	144	19,977	21	12,765	1,546	1,18,389	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,187	74,024	6	8,209	118	24,040	26	12,808	1,449	1,24,729	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	1,180	72,809	6	8,312	146	26,250	8	12,597	1,439	1,26,366	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते १०.० हे.	..	4,391	2,61,984	50	35,230	647	1,17,901	40	51,784	5,383	4,98,177	.. 5.0—10.0 ha.
८	१०.० ते २०.० हे.	..	3,690	2,16,758	50	33,285	562	1,29,571	60	51,159	4,519	4,65,862	.. 10.0—20.0 ha.
९	२०.० ते ३०.० हे.	..	910	53,536	16	9,550	126	40,114	9	16,712	1,129	1,30,655	.. 20.0—30.0 ha.
१०	३०.० ते ४०.० हे.	..	243	14,993	6	3,244	33	12,117	5	5,445	312	38,874	.. 30.0—40.0 ha.
११	४०.० ते ५०.० हे.	..	67	5,113	1	1,273	10	4,060	..	2,070	91	13,469	.. 40.0—50.0 ha.
१२	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	101	6,430	..	1,772	29	4,082	2	2,574	166	15,903	.. 50.0 ha. and above
(एकण सर्व आकारमान गटाचे)		14,397	8,70,862	153	1,12,038	1,969	3,94,249	200	1,83,349	19,144	16,65,412	.. (Total all size classes)	

तक्ता चौपड़—समाप्त
TABLE LIV—Cocld.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट Size class	पिकवार क्षेत्र Cropwise Area					
		एकण चांच्याची पिके Total Fodder Crops		एकण अखाद्य पिके Total Non-Food Crops		इतर पिके Other Crops	
		भिजलेले Irr.	एकूण Total	भिजलेले Irr.	एकूण Total	भिजलेले Irr.	एकूण Total
1	2	3	4	5	6	7	8
१	०.५ च्या आतील हे.	..	193	5,067	1,993	20,863	29
२	०.५ ते १.० हे.	..	409	12,273	3,370	76,298	51
३	१.० ते २.० हे.	..	1,247	37,496	8,691	2,79,188	146
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,580	44,980	9,595	3,45,789	158
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,571	45,549	9,457	3,64,867	135
६	४.० ते ५.० हे.	..	1,565	43,884	8,945	3,71,826	138
७	५.० ते १०.० हे.	..	5,869	1,61,456	32,846	14,75,714	450
८	१०.० ते २०.० हे.	..	4,912	1,41,677	26,544	13,94,880	277
९	२०.० ते ३०.० हे.	..	1,057	45,072	6,080	4,13,693	54
१०	३०.० ते ४०.० हे.	..	279	18,544	1,678	1,38,271	21
११	४०.० ते ५०.० हे.	..	97	8,447	579	55,079	12
१२	५०.० हे. व त्यापेक्षा अधिक असणारे क्षेत्र	596	25,260	1,742	82,750	17	260
(एकूण संबंधी आकारमान गटांचे)		19,375	5,89,705	1,11,520	50,19,218	1,488	10,421
							.. (Total all size classes)

तक्ता पंचाव � TABLE LV

कृषिगणना १९७६-७७
AGRICULTURAL CENSUS 1976-77

जिल्हानिहाय वहिती खातेदारांची संख्या व त्यांच्या वहितीचे क्षेत्र—१९७६-७७
Districtwise number of operational holdings and area operated in 1976-77

Sr. No.	जिल्हा	वहिती खातेदार Operational holding		वहितीचे क्षेत्र हे. Operated area ha.		जिल्हानिहाय टक्केवारी वहिती खात्याचे			District
		संख्या No. 3	टक्केवारी Percentage 4	क्षेत्र Area 5	टक्केवारी Percentage 6	अल्पमूळारक Percentages small holdings	सरासरी आकारमान Average size of holdings ha. 9		
1	2								
१	बृहमंबुड्डी	2,391	0.04	3,041	0.01	93	35	1.27	.. Gr. Bombay
२	ठाणे	1,61,227	2.80	4,14,133	1.96	66	19	2.57	.. Thane
३	रायगढ	1,95,344	3.39	3,69,789	1.75	75	28	1.89	.. Raigad
४	रत्नागिरी	3,98,663	6.92	10,57,309	5.01	65	15	2.65	.. Ratnagiri
५	नाशिक	2,51,547	4.36	10,35,997	4.91	38	9	4.12	.. Nashik
६	धुळे	1,64,368	2.85	7,29,308	3.46	30	7	4.44	.. Dhule
७	जळगाव	2,48,196	4.30	8,47,555	4.02	43	14	3.41	.. Jalgaon
एकूण—मुंबई विभाग		14,21,736	24.66	44,57,129	21.12	54	12	3.13	.. Total Bombay Division
८	अहमदनगर	3,22,148	5.59	13,07,654	6.20	40	10	4.06	.. Ahmednagar
९	पुणे	3,23,435	5.61	11,50,092	5.45	49	12	3.56	.. Pune
१०	सातारा	3,20,401	5.56	7,64,729	3.62	63	20	2.39	.. Satara
११	सांगली	2,42,881	4.21	7,25,136	3.44	57	16	2.99	.. Sangli
१२	सोलापूर	2,43,947	4.23	13,05,036	6.18	30	6	5.35	.. Solapur
१३	कोल्हापूर	3,02,384	5.25	5,37,163	2.54	73	29	1.78	.. Kolhapur
एकूण—पुणे विभाग		17,55,196	30.45	57,89,809	27.43	53	13	3.30	.. Total Pune Division
१४	औरंगाबाद	2,78,464	4.83	12,94,084	6.13	29	7	4.65	.. Aurangabad
१५	परभणी	2,22,413	3.86	10,49,460	4.97	29	7	4.72	.. Parbhani
१६	बीड	2,10,729	3.66	9,58,379	4.54	34	8	4.55	.. Beed
१७	नांदेड	2,00,316	3.48	7,97,704	3.78	36	9	3.98	.. Nanded
१८	उस्मानाबाद	2,36,945	4.11	12,81,797	6.08	25	5	5.41	.. Osmanabad
एकूण—औरंगाबाद विभाग		11,48,867	19.94	53,81,424	25.50	30	7	4.68	Total Aurangabad Division
१९	बुलढाणा	1,79,837	3.12	7,51,238	3.56	39	10	4.18	.. Buldhana
२०	अकोला	2,01,704	3.50	8,46,829	4.01	39	11	4.20	.. Akola
२१	अमरावती	2,03,581	3.53	7,25,330	3.44	46	15	3.56	.. Amravati
२२	यवतमाळ	1,66,764	2.89	9,21,956	4.37	21	5	5.53	.. Yavatmal
२३	वर्द्धा	1,00,023	1.74	4,59,050	2.17	30	8	4.59	.. Wardha
२४	नागपूर	1,51,252	2.62	6,22,632	2.95	34	10	4.12	.. Nagpur
२५	भंडारा	2,18,944	3.80	4,24,059	2.01	70	29	1.94	.. Bhandara
२६	चंद्रपूर	2,16,403	3.75	7,25,305	3.44	47	13	3.35	.. Chandrapur
एकूण—नागपूर विभाग		14,38,508	24.95	54,76,396	25.95	43	12	3.81	Total—Nagpur Division
एकूण—महाराष्ट्र राज्य		57,64,307	100.00	2,11,04,758	100.00	46	11	3.66	.. Total—Maharashtra State

नमुना पद्धतीच्या कृपि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या वावीच्या उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या संभांच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाहीत, कारण प्रत्येक आकारमान गटामाठी आलेल्या अंदाजाचे पुण्याकान केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्त्वा छपान TABLE LVI
कृषि गणना—१९७६-७७ महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS—1976-77 MAHARASHTRA STATE

व्हिती खातेदारांची संख्या व लांजे व्हितीचे क्षेत्र
Number of operational holdings and area operated by size class of operational holdings

अ. नं. Sr. No.	Size class	राज्य STATE								(क्षेत्र हेक्टरमध्ये) (Area in hectares)	
		वैयक्तिक खातेदार Individual holdings		संयुक्त खातेदार Joint holdings		एकूण (वैयक्तिक + संयुक्त) Sub-total (Individual+ Jt. holdings)		संस्थेची खाती Institutional holdings			
		संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	आकारमान गट	
१	०.५ हे. वे आत	..	7,94,290	1,94,534	16,976	3,907	8,11,266	1,98,441	1,191	230	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,77,752	4,96,485	14,471	10,433	6,92,223	5,06,918	752	571	.. 0.5-1.0 ha.
३	१.०० ते २.० हे.	..	11,16,163	16,37,527	24,972	36,668	11,41,135	16,74,195	956	1,386	.. 1.0-2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	7,72,136	18,88,920	17,471	42,525	7,89,607	19,31,445	588	1,425	.. 2.0-3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,35,877	18,53,629	12,958	44,707	5,48,835	18,98,336	461	1,580	.. 3.0-4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,00,585	17,85,593	9,641	42,743	4,10,226	18,28,336	307	1,364	.. 4.0-5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,03,383	36,60,786	14,727	88,908	6,18,110	37,49,694	543	3,288	.. 5.0-7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,14,207	26,84,546	7,977	67,242	3,22,184	27,51,788	390	3,327	.. 7.5-10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,58,212	47,44,600	10,514	1,40,106	3,68,726	48,84,706	604	8,354	.. 10.0-20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	42,041	9,81,855	1,710	40,282	43,751	10,22,137	287	6,835	.. 20.0-30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	7,053	2,39,663	416	14,115	7,471	2,53,778	154	5,261	.. 30.0-40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	1,938	86,059	137	6,006	2,075	92,065	106	4,778	.. 40.0-50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त अभ्यारे क्षेत्र	..	1,753	1,58,969	191	37,935	1,944	1,96,904	415	77,615	.. 50.0 ha. & above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		56,25,392	2,04,13,167	1,32,161	5,75,577	57,57,553	2,09,88,744	6,754	1,16,014	..	(Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृपि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिश्चल्या बाबीच्या उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या संभाल्या अंतिम वेरजेणी तंतोतंत जुळणार नाहीत. कागण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आनंद्या अंदाजाचे पुणीकर केलेल आहे.

Though the sample census was carried out in the fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तथा सत्तावधार
TABLE LVII

कृषि गणना १९७६-७७ महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1976-77 MAHARASHTRA STATE

वहिंती खातेदारांची संख्या व त्याचे वहिंतीचे क्षेत्र

Number of operational holdings and area operated by size class of operational holding (Including Institutional holdings)

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट	एकूण खातेदार Total holdings		सरासरी क्षेत्र Average Area						Size class
		संख्या No.	क्षेत्र Area	वैयक्तिक खातेदार Individual holdings	संयुक्त खाते Jt. holdings	वैयक्तिक+संयुक्त Individual + Jt. holdings	संस्थेची खाती Institutional holdings	बेकूण खातेदार Total holdings		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
१	०.५ हे. वे आत	..	8,12,457	1,98,671	0.24	0.23	0.24	0.19	0.24	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,92,975	5,07,489	0.73	0.72	0.73	0.76	0.73	.. ०.५—१.० ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	11,42,091	16,75,581	1.47	1.47	1.47	1.45	1.47	.. १.०—२.० ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	7,90,195	19,32,870	2.45	2.43	2.45	2.42	2.45	.. २.०—३.० ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,49,296	18,99,916	3.46	3.45	3.46	3.43	3.46	.. ३.०—४.० ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,10,533	18,29,700	4.46	4.43	4.46	4.44	4.46	.. ४.०—५.० ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,18,653	37,52,982	6.07	6.04	6.07	6.06	6.07	.. ५.०—७.५ ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,22,574	27,55,115	8.54	8.43	8.54	8.53	8.54	.. ७.५—१०.० ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,69,330	48,93,060	13.25	13.33	13.25	13.83	13.25	.. १०.०—२०.० ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	44,038	10,28,972	23.35	23.56	23.36	23.82	23.37	.. २०.०—३०.० ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	7,625	2,59,039	33.97	33.93	33.97	34.16	33.97	.. ३०.०—४०.० ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,181	96,843	44.41	43.84	44.37	45.08	44.60	.. ४०.०—५०.० ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त .. असणारे क्षेत्र	2,359	2,74,519	90.68	198.61	101.29	187.02	116.37	.. ५०.० ha. & above	
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)			57,64,307	2,11,04,758	3.63	4.36	3.65	17.18	3.66	.. (Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रपेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळधा बाबी उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाहीत कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तपता भट्टाचार्य
TABLE LVIII

कृषि गणना १९७६-७७ महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1976-77 MAHARASHTRA STATE

भूधारणेच्या संख्या प्रकारानुसार वहिती खातेदारांची व वहितीचे क्षेत्र
Number and area of operational holdings by Tenure and Tenancy Status

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट Size class	एकूण खातेदार Total holdings		संपूर्ण मालकीची Wholly owned		संपूर्ण भाड्याची Wholly rented		अंशत मालकीची व भाड्याची Partly owned and rented					
		संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	संख्या No.	क्षेत्र Area	मालकीचे Owned area 10	भाड्याचे Rented area 11	क्षेत्र 12			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
१	०.५ हे. चे आत	..	8,11,266	1,98,441	7,85,743	1,91,733	16,859	4,098	8,521	1,454	1.111	2.566 .. Below 0.5 ha.	
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,92,223	5,06,918	6,67,318	4,88,594	12,252	8,954	12,466	5,518	3,715	9,233 .. 0.5—1.0 ha.	
३	१.० ते २.० हे.	..	11,41,135	16,74,195	10,98,829	16,12,041	17,941	25,910	24,137	22,630	13,292	35,922 .. 1.0—2.0 ha.	
४	२.० ते ३.० हे.	..	7,89,607	19,31,445	7,57,201	18,52,606	12,774	30,897	19,561	30,861	16,874	47,735 .. 2.0—3.0 ha.	
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,48,835	18,98,336	5,24,482	18,14,120	8,220	28,304	16,065	35,999	19,694	55,694 .. 3.0—4.0 ha.	
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,10,226	18,28,336	3,90,920	17,42,136	6,501	28,982	12,734	37,125	19,950	57,075 .. 4.0—5.0 ha.	
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,18,110	37,49,694	5,86,798	35,56,778	8,435	51,536	22,878	93,034	48,175	1,41,209 .. 5.0—7.5 ha.	
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,22,184	27,51,788	3,04,099	25,97,387	3,823	32,449	14,180	80,476	41,341	1,21,817 .. 7.5—10.0 ha.	
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,68,726	48,84,706	3,44,120	45,54,246	4,061	52,963	20,533	1,80,803	96,522	2,77,325 .. 10.0—20.0 ha.	
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	43,751	10,22,137	39,768	9,28,760	499	11,817	3,487	56,492	25,026	81,518 .. 20.0—30.0 ha.	
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	7,471	2,53,778	6,718	2,27,324	150	4,969	620	13,749	7,734	21,483 .. 30.0—40.0 ha.	
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,075	92,065	1,901	83,401	72	3,395	106	3,670	1,599	5,269 .. 40.0—50.0 ha.	
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त	..	1,944	1,96,904	1,828	1,84,504	20	2,397	94	6,527	3,475	10,002 .. 50.0 ha. & above	
असणारे क्षेत्र		(एकूण सर्व आकारमान गटांचे)		57,57,553	2,09,88,744	55,09,725	1,98,33,630	91,607	2,86,671	1,55,382	5,68,337	2,98,510	8,66,848 .. (Total all size classes)

नमुदा पढतीच्या कृपिं गणनेमध्ये तिवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली नवी कांठी वाढारीन शेवावे अंदागे हे प्रत्यक्ष शेवावेता कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनियतलया वावीच्या उमा संगणितात वेरजा त्या त्या संबंधाच्या अंतिम वेरजेती नंतोरांत गुणांनर नाही. काऱण प्रतोक आकारमान गटांचांनी आंकड्या अंदाजांनी पुणीकर केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of villages yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्काल एकूणसाठे
TABLE LIX

कृषि गणना १९७६-७७ महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1976-77 MAHARASHTRA STATE
जमिनीच्या वापरानुसार क्षेत्राचे वर्गीकरण
Estimated area under different land uses

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट क्षेत्र	एकूण खातेदार Total holdings		क्षेत्र Area										Size class
		संख्या Number	क्षेत्र Area	निव्वळ पेरलेले चालू पड Net sown	क्षेत्र Current fallow	निव्वळ लागणी- लागवड न लायक क्षेत्र Net culti- vated land Col. 5+6	क्षेत्र केलेले क्षेत्र Unculti- vated land Col. 7	इतर पड लागवडीस एकूण लागवडीस लागवडीला न अयोग्य क्षेत्र Other falls ows	क्षेत्र Cultivated waste	अयोग्य क्षेत्र Total un- cultivated land Col. 8+9+10	मिळाणारे क्षेत्र Not avail- able for cultivation Col. 12			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2		
१	०.५ हे. चे आत	..	8,11,266	1,98,441	1,72,111	4,435	1,76,546	2,408	3,375	5,658	11,441	10,403	..	Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,92,223	5,06,918	4,42,925	13,194	4,56,119	6,829	8,766	14,363	29,958	20,699	..	0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	11,41,135	16,74,195	14,53,014	54,126	15,07,139	20,362	32,989	49,465	1,02,816	63,910	..	1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	7,89,607	19,31,445	16,49,482	75,296	17,24,778	26,010	43,270	61,470	1,30,751	75,704	..	2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,48,835	18,98,336	16,10,249	80,055	16,90,305	26,955	43,125	60,113	1,30,193	77,615	..	3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,10,226	18,28,336	15,41,944	80,610	16,22,554	27,056	43,402	59,486	1,29,944	75,689	..	4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,18,110	37,49,694	31,16,433	1,84,428	33,00,861	64,533	91,437	1,27,062	2,83,033	1,65,625	..	5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,22,184	27,51,788	22,54,950	1,50,040	24,04,989	46,212	73,531	96,559	2,16,302	1,30,355	..	7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,68,726	48,84,706	38,57,810	3,06,720	41,64530	95,756	1,61,834	1,97,759	4,55,343	2,64,654	..	10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	43,751	10,22,137	7,36,339	75,076	8,10,415	24,724	47,355	57,541	1,29,620	82,055	..	20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	7,471	2,53,778	1,60,887	19,696	1,80,583	9,659	13,502	20,684	43,846	29,347	..	30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,075	92,065	54,749	6,175	60,923	3,495	5,497	9,114	18,106	12,966	..	40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	1,944	1,96,904	98,353	10,150	1,08,503	13,082	8,874	32,940	54,895	33,500	..	50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		..	5757553	20988744	17148244	1060002	18208246	367077	576956	792215	1736248	1042522	..	(Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या बाबीच्या उभ्या स्तंभनिहाय बेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम बेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाहीत काऱण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्ता साठ

TABLE LX

कृषि गणना १९७६-७७ महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1976-77 MAHARASHTRA STATE

ओलीत क्षेत्र असणाऱ्या खातेदारांच्या अंदाजे संख्या व क्षेत्र याचे ओलीतानुसार वर्गीकरण
Distribution of estimated number and area of operational holdings by Irrigation Status

राज्य
STATE

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट Category	एकूण खातेदार Total Holdings		संपूर्ण ओलीत Wholly irrigated		संपूर्ण निराईत Wholly unirrigated		अंशतः ओलीत/जिराईत Partly irrigated / Unirrigated			ओलीत क्षेत्र असणारे खातेदार Holdings Receiving Irrigation			Size Class
		संख्या Number	क्षेत्र Area	संख्या Number	क्षेत्र Area	संख्या Number	क्षेत्र Area	संख्या Number	एकूण क्षेत्र Total area	ओलीताचे क्षेत्र Irrigated area	संख्या Number	ओलीताचे क्षेत्र Irrigated area		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
१	०.५ हे. चे आत	..	8,11,266	1,98,441	74,465	18,047	6,75,957	1,35,296	60,405	18,768	10,072	1,34,870	28,119	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,92,223	5,06,918	52,815	34,976	5,48,722	3,44,405	90,198	63,544	30,968	1,43,013	65,944	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	11,41,135	16,74,195	55,346	68,820	9,08,779	11,40,433	1,76,488	2,43,761	98,600	2,31,834	1,67,420	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	17,89,607	19,31,445	26,050	53,707	6,18,003	12,71,304	1,45,186	3,24,471	1,09,669	1,71,236	1,63,375	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,48,835	18,98,336	14,171	39,800	4,18,561	12,08,804	1,15,765	3,61,644	1,07,381	1,29,936	1,47,181	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,10,226	18,28,336	7,702	27,675	3,08,638	11,40,403	93,556	3,73,866	96,810	1,01,258	1,24,485	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,18,110	37,49,694	8,368	40,012	4,56,509	22,55,624	1,52,980	8,20,797	1,87,597	1,61,348	2,27,608	.. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,22,184	27,51,788	2,715	16,724	2,28,917	15,69,943	90,210	6,68,283	1,26,859	92,925	1,43,584	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,68,726	48,84,706	2,503	18,882	2,50,571	25,72,150	1,15,387	12,66,777	1,92,874	1,17,890	2,11,756	.. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	43,751	10,22,137	139	1,298	26,994	4,37,986	16,425	2,96,055	35,479	16,564	36,776	.. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ६०.० हे.	..	7,471	2,53,778	64	865	4,733	96,596	2,592	63,426	7,572	2,656	8,437	.. 30.0—40.0 ha.
१२	६०.० ते ५०.० हे.	..	2,075	92,065	11	390	1,299	32,997	718	21,361	2,629	729	3,019	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	1,944	1,96,904	19	1,025	1,459	75,737	431	21,591	3,767	450	4,792	.. 50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटांचे) ..		57,57,553	20988744	2,44,368	3,22,221	44,49,142	1,22,81,679	10,60,341	45,44,344	10,10,276	13,04,709	13,32,497	..	(Total all size classes)

नमुने पढतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडण्यात गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष शेवापेक्षा कमी किंवा जास्त असू यक्तात. निरनिराळ्या वावीच्या उभ्या स्तरभन्निहाय वेगजा ल्या त्या स्तरांच्या अंतिम वेरजेपी तंतोतंत जुळणार नाहीत कारण प्रत्येक आकारमान गटामाटी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकरण केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तक्ता एकत्र

TABLE-LXI

कृषि गणना १९७६-७७, महाराष्ट्र राज्य

AGRICULTURAL CENSUS 1976-77, MAHARASHTRA STATE

निरनिराळ्या सिंचन प्रकारासुले भिजणाऱ्या क्षेत्राचे व खातेदाराचे अंदाजे वर्गीकरण

Estimated number of operational holdings receiving irrigation and area irrigated by different sources

राज्य
STATE(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट	एकूण खातेदार		ओलीताचे प्रकारानुसार भिजणारे निवळ क्षेत्र व खातेदार								Size Class	
		संख्या Number	क्षेत्र Area,	कालवे		तलाव		विहिरी					
				संख्या Number	ओलित क्षेत्र Area irrigated	संख्या Number	ओलित क्षेत्र Area irrigated	संख्या Number	ओलित क्षेत्र Area irrigated				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
५	०.५ हे. चे आत	..	8,11,266	1,98,441	34,949	7,840	16,155	4,420	46,195	10,365	..	Below 0.5 ha.	
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,92,223	5,06,918	36,881	19,004	21,170	11,850	52,179	25,101	..	0.5—1.0 ha.	
३	१.० ते २.० हे.	..	11,41,135	16,74,195	55,793	46,728	29,004	25,811	1,05,872	74,774	..	1.0—2.0 ha.	
४	२.० ते ३.० हे.	..	7,89,607	19,31,445	37,880	43,235	17,903	22,535	93,447	83,085	..	2.0—3.0 ha.	
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,48,835	18,98,336	25,333	36,320	12,856	18,906	79,558	81,334	..	3.0—4.0 ha.	
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,10,226	18,28,336	18,039	29,219	8,404	15,447	67,863	71,962	..	4.0—5.0 ha.	
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,18,110	37,49,694	25,654	50,598	12,934	26,172	113,774	1,37,813	..	5.0—7.5 ha.	
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,22,184	27,51,788	11,937	26,239	6,999	16,365	70,892	94,573	..	7.5—10.0 ha.	
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,68,726	48,84,706	11,479	29,926	7,538	23,592	95,134	1,49,205	..	10.0—20.0 ha.	
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	43,751	10,22,137	1,092	3,672	1,055	4,533	14,156	26,727	..	20.0—30.0 ha.	
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	7,471	2,53,778	206	1,075	224	1,267	2,130	5,621	..	30.0—40.0 ha.	
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,075	92,065	42	335	39	410	603	1,982	..	40.0—50.0 ha.	
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त ..	1,944	1,96,904	38	793	50	617	271	2,670	..	50.0 ha. and above		
असली क्षेत्र													
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे) ..		57,57,553	2,09,88,744	2,59,323	2,94,985	1,34,331	1,71,926	7,42,074	7,65,218	..	Total (all size classes)		

नमुना पढतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या वावीच्या उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाही. कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकिन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in the fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तक्ता एकसष्ठ—समाप्त
TABLE LXI—Concl.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट	ओलीतांचे प्रकारानुसार भिजणारे निवळ क्षेत्र व खातेदार						वागाईत खातेदारांची निवळ संख्या Exclusive No. of irrigated holdings	निवळ ओलीतांचे क्षेत्र ¹ Net irrigated Area	Size Class			
		कॅपनलिका Tube wells		लिफ्ट Lift irrigation		इतर Others							
		संख्या No.	ओलीत क्षेत्र ¹ Area Irr.	संख्या No.	ओलीत क्षेत्र ¹ Area Irr.	संख्या No.	ओलीत क्षेत्र ¹ Area Irr.						
1	2	11	12	13	14	15	16	17	18				
१	०.५ हे. चे आत	..	60	9	30,276	4,652	7,344	831	1,34,870	28,119	.. Below 0.5 ha.		
२	०.५ ते १.० हे.	..	151	48	27,296	8,408	6,523	1,530	1,43,013	65,944	.. 0.5—1.0 ha.		
३	१.० ते २.० हे.	..	405	217	33,527	16,191	10,180	3,695	2,31,834	1,67,420	.. 1.0—2.0 ha.		
४	२.० ते ३.० हे.	..	290	291	17,467	11,240	7,338	2,985	1,71,236	1,63,375	.. 2.0—3.0 ha.		
५	३.० ते ४.० हे.	..	378	432	9,544	7,286	5,301	2,900	1,29,936	1,47,181	.. 3.0—4.0 ha.		
६	४.० ते ५.० हे.	..	274	173	6,031	5,347	3,990	2,333	1,01,258	1,24,485	.. 4.0—5.0 ha.		
७	५.० ते ७.५ हे.	..	192	271	7,271	7,545	6,005	5,206	1,61,348	2,27,608	.. 5.0—7.5 ha.		
८	७.५ ते १०.० हे.	..	142	315	2,798	3,275	3,329	2,808	92,925	1,43,584	.. 7.5—10.0 ha.		
९	१०.० ते २०.० हे.	..	116	358	2,938	3,996	4,109	4,676	1,17,890	2,11,756	.. 10.0—20.0 ha.		
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	2	16	322	772	749	1,053	16,564	36,776	.. 20.0—30.0 ha.		
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	2	20	62	222	169	231	2656	8,437	.. 30.0—40.0 ha.		
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	..	1	11	107	58	185	729	3,019	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेका जास्त असणारे क्षेत्र	..	2	17	234	98-	476	450	4,792	.. 50.0 ha. and above			
(एकूण सर्व आकारमान गटांचे)		..	2,012	2,154	1,37,560	69,275	55,193	28,908	13,04,709	13,32,497	.. Total (all size classes)		

नमुना पढतीच्या छापि गणनेमध्ये निवडलेल्या नावांची संख्या जरी जास्त अगली तरी काही वावाईत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेवापेका करी किंवा जास्त अमूळ शक्तात. निर्गिंगलवा वावीच्या उम्या स्तंभनिहाऱा वेगजा त्या त्या संभाऊच्या अंतिम वेरजेणी तंतीत जुळणार नाहीन, काऱण प्रत्येक आकारमान गटांमात्री अलेल्या अंदाजांने पुणीकिन घेलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तथा बास्ट
TABLE-LXII
कृषि गणना १९७६-७७ महाराष्ट्र राज्य
AGRICULTURAL CENSUS 1976-77 MAHARASHTRA STATE
प्रमुख पिकाखालील ओलीत व जिराईत क्षेत्र
Estimated irrigated and unirrigated area under different crops

अ. सं. Sr. No.	आकारमान गट 1	राज्य STATE						तांदूळ (खरीप) Rice (Kharif)				(क्षेत्र हेक्टरमध्ये) (Area in hectares)
		एकूण सातेदार Total Holdings	संख्या No.	क्षेत्र Area	ओलीत Irr.	जिराईत Unirri.	एकूण Total	संख्या No.	ओलीत Irr.	जिराईत Unirri.	एकूण Total	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		Size Class	
१	०.५ हे. व आत	..	8,11,266	1,98,441	31,494	1,59,8४	1,91,388	4,05,613	9,695	62,051	71,746	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	6,92,223	5,06,918	73,341	4,14,341	4,87,681	2,87,622	23,315	96,901	1,20,216	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	11,41,135	16,74,195	1,84,482	13,90,594	15,75,076	3,98,369	49,732	1,97,972	2,47,704	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	7,89,607	19,31,445	1,80,831	15,80,607	17,61,438	2,66,718	42,017	1,59,274	2,01,291	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	5,48,835	18,98,336	1,64,513	15,47,124	17,11,637	1,91,254	33,172	1,22,830	1,56,002	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	4,10,226	18,28,336	1,38,238	14,95,267	16,33,505	1,45,282	26,663	98,818	1,25,481	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	6,18,110	37,49,694	2,54,687	30,36,530	32,91,217	2,28,229	45,416	1,67,400	2,12,816	.. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	3,22,184	27,51,788	1,58,893	22,10,569	23,69,461	1,24,780	26,237	1,01,791	1,28,028	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,68,726	48,84,706	2,32,665	38,02,625	40,35,290	1,48,756	35,311	1,47,969	1,83,880	.. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	43,751	10,22,137	40,024	7,25,163	7,65,187	20,441	6,299	29,566	35,866	.. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	7,471	2,53,778	9,410	1,57,629	1,67,038	3,771	1,532	8,686	10,218	.. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,075	92,065	3,243	53,706	56,949	1,042	614	4,445	5,060	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेका जास्त असणारे क्षेत्र	1,944	1,96,904	5,114	95,853	1,00,967	1,177	813	10,975	11,788	.. 50.0 ha. and above	
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		57,57,553	2,09,88,744	14,76,933	1,66,69,901	1,81,46,884	22,23,054	3,00,817	12,08,679	15,09,496	..	(Total all size classes)

नमुना पढतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या बाबीच्या उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत झुळणार नाहीत काऱण प्रत्येक आकारमान गटासाठी अलेल्या अंदाजाचे पुर्णांकन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तावता बासट्ट—चालू

TABLE-LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट Size Class	तांदुळ (उन्हाळी) Rice (Summer)				तांदुळ (खरीप + उन्हाळी) Rice (Kharif+Summer)				जवारी (खरीप) Jowar (Kharif)				
		संख्या No.	ओ. Irr.	जि. Unirr.	एकूण Total	ओ. Irr.	जि. Unirr.	एकूण Total	संख्या No.	ओ. Irr.	जि. Unirr.	एकूण Total		
1	2	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
१	०.५ हे. चे आत	..	4,492	866	....	866	10,561	62,051	72,612	1,30,808	831	23,980	24,811 ..	Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	4,545	1,728	....	1,728	25,043	96,901	1,21,944	2,02,695	2,010	82,709	84,719 ..	0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	7,793	4,238	....	4,238	53,970	1,97,972	2,51,942	4,23,766	5,120	2,98,654	3,03,775 ..	1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	4,393	2,909	....	2,909	44,926	1,59,274	2,04,200	3,35,160	4,811	3,32,381	3,37,192 ..	2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	3,020	2,344	....	2,344	35,516	1,22,830	1,58,346	2,48,258	4,582	3,12,600	3,17,182 ..	3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	1,998	1,370	....	1,370	28,033	98,818	1,26,851	1,95,315	3,876	3,01,967	3,05,843 ..	4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	3,288	2,349	....	2,349	47,766	1,67,400	2,15,166	3,02,129	6,914	5,84,776	5,91,690 ..	5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	2,043	1,287	....	1,287	27,524	1,01,792	1,29,316	1,68,190	4,528	4,15,876	4,20,404 ..	7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	2,632	2,089	....	2,089	37,400	1,47,969	1,85,370	1,90,361	6,202	6,62,395	6,68,597 ..	10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	515	383	....	383	6,682	29,566	36,249	20,816	1,195	1,10,348	1,11,544 ..	20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	148	185	....	185	1,718	8,686	10,403	2,765	277	20,756	21,033 ..	30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	36	79	..	79	693	4,445	5,138	565	51	6,250	6,301 ..	40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त .. असणारे क्षेत्र	94	388	....	388	1,201	10,975	12,176	465	156	9,534	9,690 ..	50.0 ha. and above	
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		34,997	20,216	....	20,216	3,21,033	12,08,679	15,29,713	22,21,293	40,554	31,62,226	32,02,780	(Total all size classes)	

नमुना पद्धतीच्या कृपि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांही बाबतीत क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतान. निरनिगल्या वावीच्या उच्चा स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत जुळगार नाहीत कारण प्रत्येक आकारमान गटागाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणिकिन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तथा घासण्ट-चालू

TABLE LXII-Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

६२

२५

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट 2	जवारी (रब्दी) Jowar (Rabi)				जवारी (खरीप + रब्दी) Jowar (Kharif & Rabi)				(बाजरी) Bajri				Size Class
		संख्या No.	ओलीत Irr.	जिरायत Unirr.	एकूण Total	ओलीत Irr.	जिरायत unirr	एकूण Total	संख्या No.	ओलीत Irr.	जिरायत Unirr.	एकूण Total		
		1	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
१	०.५ हे. चे आत	..	81,327	2,845	13,500	16,345	3,676	37,479	41,156	68,447	1,329	12,187	13,516	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	1,11,090	7,196	46,874	54,070	9,206	1,29,583	1,38,788	84,090	2,777	33,190	36,085	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	2,44,762	20,116	1,88,191	2,08,308	25,237	4,86,846	5,12,062	1,83,068	6,895	1,21,556	1,28,335	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	2,09,608	21,495	2,41,256	2,62,751	26,309	5,73,637	5,99,943	1,60,742	6,107	1,53,414	1,59,522	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,67,397	21,300	2,52,622	2,73,922	25,883	5,65,222	5,91,104	1,31,274	6,404	1,56,332	1,62,736	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	1,35,405	17,524	2,50,361	2,67,885	21,400	5,52,328	5,73,728	1,05,119	4,891	1,49,350	1,54,241	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	2,18,808	34,859	5,27,785	5,62,644	41,774	11,12,560	11,54,334	1,74,212	8,765	3,01,891	3,10,655	.. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	1,24,271	21,297	3,91,440	4,12,737	25,825	8,07,316	8,33,141	1,00,814	6,147	2,19,684	2,25,831	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	1,54,394	33,629	7,22,389	7,56,018	39,831	13,84,784	14,24,615	1,27,422	7,506	3,69,223	3,76,729	.. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	19,911	6,967	1,47,940	1,54,906	8,162	2,58,288	2,66,450	17,551	1,455	69,283	70,737	.. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	3,247	1,897	30,682	32,578	2,174	51,438	53,612	2,656	372	15,719	16,091	.. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	818	510	10,461	10,971	561	16,711	17,272	681	184	5,081	5,266	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त ..	..	545	836	14,284	15,120	992	23,818	24,809	416	195	6,341	6,587	.. 50.0 ha. and above
	असणारे क्षेत्र													
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे) ..		14,71,583	1,90,472	28,37,783	30,28,255	2,31,026	60,00,009	62,31,035	11,56,478	53,026	16,13,254	16,66,280	..	(Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेशी निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या बाबीच्या उभ्या स्तंभनिहाय बेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम बेरजेशी तंततोतंत जुळणार नाहीत काऱण प्रयेक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुर्णांकन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तष्टा बासट-चाल
TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट 1 2	गह Wheat				नागली Nagli				इतर तणधान्य Other Cereals				Size Class	
		संख्या No.	ओ. Irr.	जि. Unirri.	एकूण Total	संख्या No.	ओ. Irr.	जि. Unirri.	एकूण Total	संख्या No.	ओ. Irr.	जि. Unirri.	एकूण Total		
		34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		
१	०.५ हे. चे आत	..	49,442	5,883	3,275	8,658	43,027	..	4,388	4,388	23,611	308	2,176	2,484	Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	67,185	12,626	10,930	23,556	46,070	..	9,067	9,067	24,938	521	4,746	5,267	0.5-- 1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,46,346	34,326	36,942	71,268	72,920	..	23,025	23,025	56,759	1,234	15,406	16,640	1.0-- 2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,33,694	37,402	48,804	80,706	53,529	..	23,961	23,961	51,271	1,187	18,652	19,840	2.0-- 3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,13,869	35,870	43,896	79,766	38,809	..	20,959	20,959	46,926	1,249	20,464	21,713	3.0-- 4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	95,385	32,226	48,463	75,689	30,119	..	19,916	19,916	40,459	1,142	21,488	22,629	4.0— 5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	1,65,057	61,201	91,769	1,53,070	46,974	..	39,475	39,475	67,358	2,345	44,125	46,470	5.0— 7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	97,590	39,741	67,119	1,06,861	25,585	..	25,470	25,470	40,639	1,474	31,951	33,426	7.5— 10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	1,28,026	60,141	1,17,263	1,77,404	30,194	..	41,783	41,783	51,502	2,774	54,596	57,370	10.0— 20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	16,638	9,572	21,323	30,895	5,332	..	9,995	9,995	8,214	642	10,207	10,849	20.0— 30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	2,504	1,890	3,877	5,768	1,365	..	3,647	3,647	1,438	132	2,573	2,704	30.0— 40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	654	701	1,381	2,082	347	..	1,038	1,038	352	33	923	957	40.0— 50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यांपेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	334	850	2,095	2,946	525	..	6,099	6,099	324	43	1,516	1,516	50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटावे)		..	10,16,724	3,32,030	4,86,640	8,18,669	3,94,796	..	2,28,821	2,28,821	4,16,871	13,084	2,28,823	2,41,906	.. (Total all size classes)

नमुना पढतीच्या दृष्टि गणनेमध्ये शिवडलेल्या नावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काढी वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रांगठा करी किंवा जास्त अमूळ गणनात निरनिराळ्या वावीच्या उच्च्या स्तरभन्निशाय घेरजा त्या त्या सांभाळ्या अतिम वेगऱ्यांशी तंत्रीतंत्रं जुळणार नाहीत काऱण प्रयोक आकारमान गटासाठी आलेत्या अंदाजाचे पुण्यकिन केले आहे.

Though the sample census was carried out in the fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तथा बास्ट—चाल

TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट 1	एकण तणधान्य Total Cereals			मुग Mug			तूर Tuar			Size Class		
		ओ. Irri.	जि. Unirri.	एकण Total	संख्या No.	ओ. Irri.	जि. Unirri.	एकण Total	संख्या No.	ओ. Irri.	जि. Unirri.		
		2	46	47	48	49	50	51	52	53	54	56	
१	०.५ हे. वे आत	..	21,258	1,21,556	1,42,814	18,569	30	2,600	2,630	47,284	21	1,992	2,014 .. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	50,290	2,84,417	3,34,707	52,472	98	12,120	12,219	1,01,605	92	8,727	8,819 .. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,21,543	8,81,749	10,03,293	1,51,869	275	46,951	47,226	2,42,586	288	37,438	37,726 .. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,15,929	9,72,243	10,88,172	1,41,731	196	54,194	54,390	2,17,049	265	46,477	46,741 .. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,04,922	9,29,701	10,34,623	1,19,739	258	54,306	54,565	1,77,859	304	48,490	48,794 .. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	87,692	8,85,362	9,73,054	1,01,443	169	53,320	53,488	1,50,038	250	49,094	49,344 .. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	1,61,950	17,57,220	19,19,170	1,74,464	650	1,09,265	1,09,915	2,46,600	425	1,06,168	1,06,593 .. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	1,00,711	12,53,334	13,54,045	1,04,212	343	80,703	81,047	1,46,153	362	79,495	79,857 .. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	1,47,653	21,15,618	22,63,270	1,27,539	570	1,33,111	1,33,681	1,80,370	389	1,47,475	1,47,864 .. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	26,512	3,98,662	4,25,174	14,827	133	20,631	20,764	22,758	149	28,270	28,419 .. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	6,286	85,939	92,225	1,995	25	3,797	3,822	3,185	23	5,726	5,749 .. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,172	29,580	31,752	476	9	1,123	1,132	715	1	1,898	1,899 .. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्वापेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	3,281	50,844	54,125	281	11	1,384	1,396	498	7	2,319	2,325 .. 50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे),		9,50,199	97,66,226	1,07,16,424	10,09,617	2,768	5,73,506	57,62,741	5,36,700	2,575	5,63,569	5,66,143 ..	(Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृपि गणनेमध्ये निवडलेल्या नावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांही वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळच्या वाबीच्या उभ्या स्तंभानिहाय बेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम बेरजेणी ततोत्तम युलणार नाहीत. कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकृत केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of villages yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्काल वासस्थ—चालू
TABLE LXII—Contd.

(भेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. क्र. Sr. No.	आकारमान गट 1	उडीद Uddid				कुलीथ Kulith				माठ Math				Size Class
		संख्या No. 57	ओ. Irri. 58	जि. Unirri. 59	एकण Total 60	संख्या No. 61	ओ. Irri. 62	जि. Unirri. 63	एकण Total 64	संख्या No. 65	ओ. Irri. 66	जि. Unirri. 67	एकण Total 68	
2														
१	०.५ हे. चे आत	..	24,840	..	2,899	2,899	17,082	..	1,446	1,446	15,797	..	805	805 .. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	50,563	..	10,395	10,395	24,773	..	4,073	4,073	27,144	..	2,510	2,510 .. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,30,978	..	40,614	40,614	65,083	..	18,473	18,473	69,072	..	10,631	10,631 .. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,12,698	..	45,517	45,517	65,618	..	27,604	27,604	68,141	3	15,473	15,476 .. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	90,219	1	44,544	44,545	57,809	..	30,196	30,196	56,747	1	16,076	16,077 .. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	75,217	4	42,391	42,395	49,880	..	31,542	31,542	48,561	..	15,917	15,917 .. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	1,20,060	2	83,286	83,288	89,965	..	70,040	70,040	81,788	..	33,618	33,618 .. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	70,942	..	61,234	61,234	56,290	..	56,512	56,512	48,442	1	25,425	25,426 .. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	84,486	26	96,320	96,346	76,502	..	1,10,030	1,10,030	65,652	2	50,281	50,283 .. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	10,024	6	15,629	15,635	11,901	..	23,650	23,650	10,215	..	12,041	12,041 .. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	1,427	..	3,041	3,041	1,976	..	5,488	5,488	1,818	..	3,314	3,314 .. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	302	..	842	842	444	..	1,377	1,377	510	..	1,091	1,091 .. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे व त्यापेक्षा जास्त	..	200	..	1,026	1,026	326	..	1,619	1,619	300	..	1,012	1,012 .. 50.0 ha. and above
अमारे क्षेत्र														
(एकूण मर्व आकारमान गटांने)		7,71,956	39	4,47,737	4,47,776	5,17,649	..	3,82,047	3,82,047	4,94,187	8	1,88,194	8,202	.. (Total all size classes)

नमुना पढतीच्या कृपि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांठी वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनियतलळा गावांच्या उच्च्या स्तरभन्दाही वेरजा त्या त्या स्तरभाबाब्या अंतिम वेरजेणी तंतीत जुळणार नाहीत. कागण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकरन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्त्वां आसान्द-चालू
TABLE LXII—Contd.

(भेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट 1	मुख्य खरीफ कड्डांग्ये Main Kharif Pulses			हरभरा Gram			लाख Lakh			Size Class		
		ओ. Irr. 69	जि. Unirri. 70	एकूण Total 71	संख्या No. 72	ओ. Irr. 73	जि. Unirri. 74	एकूण Total 75	संख्या No. 76	ओ. Irr. 77	जि. Unirri. 78	एकूण Total 79	
१	०.५ हे. चे आत.	51	9,742	9,793	13,938	370	1,537	1,907	5,425	..	1,186	1,186	Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	190	37,825	38,015	26,019	930	4,954	5,884	8,364	..	3,081	3,081	0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	563	1,54,107	1,54,670	69,496	2,776	17,373	20,150	15,582	6	7,420	7,426	1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	464	1,89,264	1,89,728	67,717	2,895	20,407	23,302	12,163	2	6,621	6,623	2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	564	1,93,612	1,94,176	57,304	2,703	19,858	22,560	9,202	20	5,695	5,714	3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	422	1,92,265	1,92,687	52,198	2,609	19,717	22,326	7,211	..	4,601	4,601	4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	1,077	4,02,377	4,03,454	91,804	4,679	41,755	46,434	12,456	9	9,059	9,068	5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	707	3,03,368	3,04,075	55,662	2,763	31,359	34,122	6,720	43	5,482	5,524	7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	987	5,37,216	5,38,204	73,928	4,494	53,059	57,553	8,355	15	8,055	8,071	10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	288	1,00,221	1,00,509	10,154	643	9,594	10,237	1,015	..	1,606	1,606	20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	48	21,366	21,414	1,481	99	1,612	1,711	202	4	373	377	30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	16	6,331	6,341	360	45	614	660	53	..	156	156	40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त.. असणारे खेत	18	7,359	7,377	212	52	899	951	30	..	190	190	50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे) ..		5,390	21,55,052	21,60,442	5,20,273	25,056	2,22,740	2,47,796	86,778	99	53,526	53,624	.. (Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांही बाबतीत खेताचे अंदाज हे प्रत्यक्ष खेतापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या गावांच्या उम्हा स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेची तंतोतंत जुळणार नाहीत. कारण प्रत्यक्ष आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकृत केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्त्वता बासपट-चालू
TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट 2	मुख्य रब्बी कडधान्ये Main Rabi Pulses			इतर कडधान्ये Other Pulses			एकूण कडधान्ये Total Pulses			Size Class	
		ओ. Irri.	जि. Unirri.	एकूण Total	संख्या No.	ओ. Irri.	जि. Unirri.	एकूण Total	ओ. Irri.	जि. Unirri.	एकूण Total	
1		80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
१	०.५ हे. चे आत	..	370	2,724	3,094	17,527	59	1,651	1,710	480	14,116	14,596
२	०.५ ते १.० हे.	..	930	8,035	8,965	21,171	102	3,389	3,491	1,221	49,249	50,471
३	१.० ते २.० हे.	..	2,782	24,794	27,576	47,359	411	8,890	9,302	3,756	1,87,791	1,91,547
४	२.० ते ३.० हे.	..	2,897	27,028	29,925	44,201	232	9,743	9,975	3,593	2,26,035	2,29,627
५	३.० ते ४.० हे.	..	2,722	25,553	28,275	36,118	436	8,889	9,325	3,723	2,28,053	2,31,776
६	४.० ते ५.० हे.	..	2,609	24,319	26,927	30,908	251	8,518	8,769	3,282	2,25,102	2,28,384
७	५.० ते ७.५ हे.	..	4,688	50,814	55,501	51,971	610	16,314	16,925	6,375	4,69,505	4,75,880
८	७.५ ते १०.० हे.	..	2,805	36,841	39,646	30,967	200	11,635	11,835	3,711	3,51,845	3,55,556
९	१०.० ते २०.० हे.	..	4,509	61,115	65,623	39,128	427	21,773	22,200	5,923	6,20,104	6,26,027
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	643	11,200	11,843	5,580	69	4,710	4,779	1,000	1,16,131	1,17,131
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	103	1,985	2,088	811	44	874	919	195	24,225	24,420
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	45	770	816	144	7	204	211	63	7,305	7,368
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त.. असणारे क्षेत्र	52	1,090	1,142	131	58	502	560	128	8,951	9,079	.. 50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटांचे)		25,154	2,76,266	3,01,420	3,26,016	2,905	97,093	99,999	33,449	25,28,412	25,61,862	.. (Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी कांही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या बाबीच्या उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाहीत. कारण प्रत्येक आकारमान गटामाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणिकिन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्ता बासण्ट-चाल
TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट c. 1	एकूण खाद्य पिके Total foodgrains			ऊस Sugarcane			एकूण मसाल्याची पिके Total cond. and spices			Size Class —		
		ओलित Irrigated 90	जिरायत Un- irrigated 91	एकूण Total 92	संख्या Number 93	ओलित Irrigated 94	जिरायत Unirrigated 95	एकूण Total 96	ओलित Irrigated 97	जिरायत Unirrigated 98			
१	०.५ हे. वे आत	..	21,738	1,35,671	1,57,411	40,397	6,059	....	6,059	649	1,135	1,784	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	51,511	3,33,666	3,85,177	47,889	13,312	....	13,312	1,213	3,000	4,213	.. 0.5— 1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,25,300	10,69,540	11,94,840	81,497	34,313	....	34,313	3,718	9,103	12,821	.. 1.0— 2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,19,521	11,98,278	13,17,799	63,797	33,362	2	33,364	4,178	10,438	17,615	.. 2.0— 3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,08,645	11,57,755	12,66,399	49,349	30,006	....	30,006	4,486	10,801	15,287	.. 3.0— 4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	90,974	11,10,464	12,01,438	38,776	24,355	....	24,355	3,979	10,207	14,186	.. 4.0— 5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	1,68,324	22,26,725	23,95,049	61,595	41,380	....	41,380	8,122	21,323	29,445	.. 5.0— 7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	1,04,422	16,05,179	17,09,601	36,043	25,115	....	25,115	5,977	16,076	22,053	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	1,53,576	27,35,721	28,89,297	45,915	34,675	....	34,675	8,880	26,829	35,709	.. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	27,512	5,14,792	5,42,305	6,594	5,131	....	5,131	1,797	4,867	6,665	.. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	6,481	1,10,164	1,16,645	1,000	1,095	....	1,095	340	1,072	1,413	.. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	2,235	36,886	39,121	243	467	....	467	116	316	433	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त असणारे क्षेत्र	..	3,409	59,795	63,204	120	873	....	873	167	343	510	.. 50.0 ha. and above
(एकूण सवं आकारमान गटाचे)		9,83,648	1,22,94,638	1,32,78,286	4,73,215	2,50,144	2	2,50,146	43,622	1,15,512	1,59,135	.. (Total all size classes)	

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळेचा बाबीच्या उद्ध्या स्तंभनिहाय वेरना त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम बेरजेणी तंत्रोत्तंत जुळणार नाहीत. कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकित केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्त्वा बासष्ट-चालू
TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट Total Fruit Crops	एकण फळभाडे			एकण भाजीपाला			एकण धान्य पिके			Size Class
		ओलित Irrigated	जिरायत Unirrigated	एकूण Total	ओलित Irrigated	जिरायत Unirrigated	एकूण Total	ओलित Irrigated	जिरायत Unirrigated	एकूण Total	
1	2	100	101	102	103	104	105	106	107	108	
१	०.५ हे. चे आत	..	956	993	1,949	886	497	1,383	30,288	1,38,297	1,68,585
२	०.५ ते १.० हे.	..	2,629	717	3,347	2,005	921	2,926	70,670	3,38,305	4,08,975
३	१.० ते २.० हे.	..	8,043	1,630	9,674	5,306	2,325	7,632	1,76,681	10,82,599	12,59,280
४	२.० ते ३.० हे.	..	8,716	1,933	10,649	6,029	2,975	9,004	1,71,806	12,13,626	13,85,431
५	३.० ते ४.० हे.	..	7,908	1,749	9,657	5,599	2,296	7,895	1,56,644	11,72,600	13,29,244
६	४.० ते ५.० हे.	..	7,364	1,386	8,751	4,660	2,853	7,513	1,31,332	11,24,911	12,56,243
७	५.० ते ७.५ हे.	..	14,356	2,793	17,149	8,693	5,811	14,504	2,40,876	22,56,652	24,97,528
८	७.५ ते १०.० हे.	..	8,739	2,418	11,156	5,824	3,200	9,024	1,50,077	16,26,873	17,76,951
९	१०.० ते २०.० हे.	..	12,840	4,163	17,003	8,230	5,060	13,290	2,18,201	27,71,773	29,89,974
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	1,928	1,671	3,599	1,353	882	2,236	37,722	5,22,213	5,59,935
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	367	918	1,285	289	74	363	8,572	1,12,228	1,20,801
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	127	363	490	98	113	212	3,043	37,679	40,722
१३	५०.० हे. व त्यापेका जास्त	..	141	1,553	1,694	195	151	346	4,785	61,843	66,628
	असणारे क्षेत्र										.. 50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		74,114	22,288	96,402	49,168	27,160	73,828	14,00,697	4,59,599	1,38,60,296	.. (Total all size classes)

नमुदा पढारीच्या कुपि गणनेमध्ये नियडलेल्या गावांची संख्या जंरी जास्त असली तरी काही वावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेका कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळधा वावीच्या चक्ष्या संभवित्ताप्रमाणे वेरजा त्या त्या स्थिराच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतत जुळणार नाहीत. कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुर्णीकरन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्काल वासष्ट-चाल
TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. St. No.	आकारमान गट	कापूस Co ton				इतर तंतुमय पिके Other Fibre Crops				Size Class	
		संख्या Number	ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	संख्या Number	ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total		
1	2	109	110	111	112	113	114	115	116		
१	०.५ हे. वे आत	..	12,601	161	2,807	2,967	1,786	1	165	166	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	48,414	647	23,804	24,451	4,139	25	596	621	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,44,782	1,880	1,16,960	1,18,839	16,395	45	2,608	2,653	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	1,38,878	2,235	1,50,307	1,52,542	18,630	32	3,567	3,598	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,17,372	1,729	1,58,303	1,60,032	18,870	25	3,916	3,941	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	99,866	1,891	1,62,009	1,63,900	17,600	41	3,715	3,756	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	1,73,183	3,995	3,51,700	3,55,696	32,705	74	8,670	8,744	.. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	1,02,132	2,288	2,70,289	2,72,577	22,508	49	7,721	7,770	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	1,24,932	3,787	4,70,064	4,73,851	31,008	76	14,513	14,589	.. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	13,782	569	85,033	85,602	4,144	12	1,817	1,829	.. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	1,812	233	14,476	14,709	497	2	328	330	.. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	367	29	4,459	4,487	138	7	91	98	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० व त्यापेका जास्त असणारे क्षेत्र	..	230	67	4,817	4,884	53	1	100	101	.. 50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		9,78,351	19,511	18,15,026	18,34,537	1,68,473	390	47,805	48,195		(Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृपि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या बाबीच्या उभ्या स्वंभनिहाय बेरजा त्या त्या स्वंभाच्या अंतिम बेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाहीत कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकरण केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तथा बासव्व-चालू
TABLE LXII—Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं Sr. N	आकारमान गट Akaraman Gt	एकूण तंतुमय पिके Total Fibre Crops			भूईमुग (खरीप) Groundnut (Kharif)			भूईमुग (उन्हाळी) Groundnut (Summer)			एकूण Total	Size Class		
		ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	संख्या Number	ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	संख्या Number	ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated			
1	2	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127		
१	०.५ हे. चे आत	..	161	2,972	3,133	48,747	113	6,516	6,629	444	82	....	82	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	672	24,399	25,072	73,472	201	21,481	21,782	1,140	317	....	317	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,925	1,19,568	1,21,493	1,60,711	927	79,429	80,356	2,976	919	....	919	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	2,267	1,53,873	1,56,140	1,35,537	1,642	86,838	88,480	2,277	1,188	....	1,188	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	1,754	1,62,218	1,63,972	1,06,226	1,280	83,677	84,956	2,570	990	....	990	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	1,933	1,65,724	1,67,657	84,432	934	78,302	79,236	2,062	851	....	851	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	4,069	3,60,370	3,64,439	1,37,664	1,866	1,49,388	1,51,254	3974	1,562	....	1,562	.. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	2,337	2,78,009	2,80,347	80,807	1,222	1,05,089	1,06,311	2,389	1,48	....	1,148	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,863	4,84,577	4,88,440	97,648	1,865	1,62,666	1,64,532	3,165	1,881	....	1,881	.. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	581	86,850	87,431	11,923	268	25,506	25,773	561	452	....	452	.. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	235	14,803	15,039	1,579	86	3,954	4,040	87	72	....	72	.. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	37	4,549	4,586	372	10	1,474	1,484	81	19	....	19	.. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेक्षा जास्त अमणारे खेत	..	68	4,917	4,986	284	28	2,884	2,912	16	40	....	39	.. 50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		19,901	18,62,831	18,82,732	9,239,40	10,541	8,07,205	8,17,746	2,1,779	9,519	....	9,520	.. (Total all size classes)	

नमुना पढऱ्याच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जी जास्त अमली तरी काही बावतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या वावोंच्या उम्या संभन्निहाय वेरजा त्या त्या स्नेभाच्या अंतिम बेरजेशी तंतोतंत जुळणार नाहीत कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणिकिंवा केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

LXII--Contd.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ. नं. Sr. No.	आकारमान गट Size Class	भुईमूळे (खरीप+उन्हाळी) Groundnut (Kharif-Summer)			एकूण गटीत धान्ये Total Oil Seeds			Size Class
		ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	ओलीत Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	
1	2	128	129	130	131	132	133	
१	०.५ हे. वे आत	..	195	6,516	6,711	456	10,943	11,398 .. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	..	618	21,481	22,099	850	34,408	35,257 .. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	..	1,846	79,429	81,275	2,398	1,31,493	1,33,891 .. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	..	2,831	86,838	89,668	3,322	1,53,913	1,57,236 .. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	..	2,270	83,677	85,947	2,681	1,53,692	1,56,373 .. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	..	1,783	78,304	80,087	2,036	1,49,745	1,51,781 .. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	..	3,428	1,49,388	1,52,816	4,009	3,06,507	3,10,516 .. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	..	2,370	1,05,089	1,07,459	2,911	2,28,710	2,31,621 .. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	..	3,746	1,62,666	1,66,413	4,664	3,98,134	4,02,798 .. 10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	..	719	25,506	26,225	868	72,717	73,585 .. 20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	..	158	3,954	4,112	262	14,039	14,301 .. 30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	..	29	1,474	1,503	43	4,637	4,681 .. 40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व त्यापेका जास्त असणारे क्षेत्र	67	2,884	2,951	106	7,291	7,397	.. 50.0 ha and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाचे)		20,060	8,07,206	8,27,266	24,605	16,66,229	16,90,835	.. (Total all size classes)

नमुना पद्धतीच्या कृषि गणनेमध्ये निवडलेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही बाबतीत क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रापेक्षा कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिराळ्या वावीच्या उभ्या स्तंभनिहाय वेरजा त्या त्या स्तंभाच्या अंतिम वेरजेशी तंतोतंत युक्त्यार नाहीत कारण प्रत्येक आकारमान गटासाठी आलेल्या अंदाजाचे पुणीकन केलेले आहे.

Though the sample census was carried out in a fairly large sample of village yet in respect of certain characteristics, the estimates may not be well determined leading to over or under estimation of the true or actual values. Secondly, the total of the estimates of different characteristics given in different columns of the Census Tables may not agree with the corresponding totals of these items given under categorywise distribution of these figures as they have been rounded to the nearest integer at the size class level as well as at various other levels.

तत्त्वां बास्थ—समाप्त

TABLE LXII—Concl.

(क्षेत्र हेक्टरमध्ये)
(Area in hectares)

अ.नं. Sr. No.	आकारमान गट Size class	इतर चान्याची पिके Other Fodder Crops				एकूण चान्याची पिके Total Fodder Crops			
		संख्या Number	ओलित Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	ओलित Irrigated	जिरायत Un-irrigated	एकूण Total	
1	2	134	135	136	137	138	139	140	
१	०.५ हे. वे आत	68,089	284	7,187	7,471	407	7,332	7,738	.. Below 0.5 ha.
२	०.५ ते १.० हे.	66,125	672	15,812	16,484	899	16,133	17,032	.. 0.5—1.0 ha.
३	१.० ते २.० हे.	1,10,359	2,071	52,445	54,516	2,923	53,266	56,189	.. 1.0—2.0 ha.
४	२.० ते ३.० हे.	77,172	2,146	54,801	56,947	3,038	55,757	58,794	.. 2.0—3.0 ha.
५	३.० ते ४.० हे.	57,190	2,328	54,634	56,962	3,133	55,305	58,438	.. 3.0—4.0 ha.
६	४.० ते ५.० हे.	41,352	1,809	51,477	53,285	2,590	52,333	54,923	.. 4.0—5.0 ha.
७	५.० ते ७.५ हे.	63,145	3,563	1,06,885	1,10,449	5,050	1,08,288	1,13,338	.. 5.0—7.5 ha.
८	७.५ ते १०.० हे.	32,482	2,131	73,246	75,376	3,162	74,192	77,354	.. 7.5—10.0 ha.
९	१०.० ते २०.० हे.	39,424	3,421	1,42,038	1,45,459	5,226	1,43,808	1,49,034	10.0—20.0 ha.
१०	२०.० ते ३०.० हे.	6,179	572	42,240	42,811	711	42,306	43,017	20.0—30.0 ha.
११	३०.० ते ४०.० हे.	1,443	170	16,391	16,561	309	16,423	16,732	30.0—40.0 ha.
१२	४०.० ते ५०.० हे.	368	102	6,809	6,911	113	6,816	6,929	40.0—50.0 ha.
१३	५०.० हे. व न्यायेक्षा जास्त असारे क्षेत्र	474	65	21,644	21,709	132	21,714	21,847	50.0 ha. and above
(एकूण सर्व आकारमान गटाने)		5,63,802	19,333	6,45,609	6,64,941	27,693	6,53,674	6,81,367	.. (Total all size classes)

नमां पटभोव्या कृषि गणनेगद्ये निवडकेल्या गावांची संख्या जरी जास्त असली तरी काही बावतीन क्षेत्राचे अंदाज हे प्रत्यक्ष क्षेत्रायेका कमी किंवा जास्त असू शकतात. निरनिशाठ्या बाबीच्या उभ्या माच्या अतिम वेरजेणी तंतोतंत जुळणार नाहीत काऱण प्रगेक राखार एवढी या अंदाजाचे पुरांकन केलेले आहे.

cent. carried out in a fairly large sample. In the case of the estimates of different categories, the totals of the estimates may not be well determined leading to over or under estimates. So, the total of the estimates of different categories may not agree with the corresponding totals. This is due to the fact that the estimates of the different categories may not agree with the corresponding totals at various other levels.