



National Dairy  
Development  
Board

डेरी उद्यमिता

उत्तर प्रदेश

सांख्यिकीय संकलन 2017

DAIRYING IN

UTTAR PRADESH

A STATISTICAL PROFILE 2017



# District Map of Uttar Pradesh





## प्रस्तावना

# FOREWORD

इस प्रकाशन "उत्तर प्रदेश में डेरी उद्यमिता- सांख्यिकीय संकलन 2017" की मुख्य विशेषताएँ: मानव जनसांख्यिकी प्रवृत्ति, पशुधन संख्या और उत्पादन, उत्पादकता अभिवृद्धि के प्रमुख इनपुट जैसे प्रजनन, स्वास्थ्य तथा पोषण हैं। इस प्रकाशन में जिलों के उपलब्ध समय श्रृंखलाबद्ध आंकड़ों को सांख्यिकीय सारणी के साथ चयनित मापदंडों पर विषयगत मानचित्रों के साथ शामिल किया गया है।

इस प्रकाशन का उद्देश्य विभिन्न मापदंडों, अंतर्निहित कारणों एवं उनके अंतर-संबंधों को विस्तृत रूप से प्रदर्शित करना है जिसके आधार पर विभिन्न विकास संबंधी कार्यक्रमों को प्रभावी ढंग से नियोजित और क्रियान्वित किया जा सके। हम आशावान हैं कि यह प्रकाशन बृहद स्तर पर पाठकों, विद्यार्थियों, शोधार्थियों, पशुचिकित्सकों, योजनाकारों, वैज्ञानिकों, प्रशासकों, नीति-निर्माताओं तथा सरकारी एवं गैर सरकारी संस्थाओं के व्यावसायिकों के लिए उपयोगी सिद्ध होगा। इस प्रकाशन का उद्देश्य सर्वाधिक प्रासंगिक सूचना तथा अद्यतन सूचना के साथ संतुलन स्थापित करना है।

हम सरकारी तथा गैर सरकारी एजेंसियों द्वारा जानकारी उपलब्ध कराने के लिए आभारी हैं। हालांकि, आंकड़ों को व्यवस्थित तथा सुबोध ढंग से संकलित करते समय विशेष सावधानी बरती गई है, फिर भी कुछ त्रुटियां होने की संभावना से इंकार नहीं किया जा सकता है।

राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (एनडीडीबी) द्वारा विभिन्न राज्यों के लिए प्रकाशित समरूपी प्रकाशनों की श्रृंखला के मध्य "उत्तर प्रदेश में डेरी उद्यमिता- सांख्यिकीय संकलन 2017" एक प्रकाशन है।

**दिलीप रथ**

अध्यक्ष, एनडीडीबी

फरवरी 2017

आणंद, गुजरात

In this publication "Dairying in Uttar Pradesh - A Statistical Profile 2017", the major highlights are: trend in human demographics, livestock population and production; inputs for enhancement of productivity such as breeding, health and nutrition. This publication includes statistical tables and thematic maps on selected parameters along with time series data of districts wherever available.

The objective of this publication is to provide a detailed presentation of various parameters, underlying factors and their inter-linkages so as to enable effective planning and implementation of various development interventions. We hope that a wide range of readers, students, researchers, veterinarians, planners, scientists, administrators, policy makers and professionals in government and non-governmental organisations, will find this publication useful. This publication aims at balancing the most comprehensive information with the most relevant.

We sincerely thank government and non-government agencies for providing information. While extreme care has been taken in putting together data in a systematic and comprehensible manner, some errors cannot be ruled out.

This publication "Dairying in Uttar Pradesh - A Statistical Profile 2017" is amongst a series of similar publications for different states being brought out by National Dairy Development Board (NDDB).

**Dilip Rath**

Chairman, NDDB

February 2017

Anand, Gujarat



# INDEX

<b>I.</b>	<b>सामान्य सांख्यिकी (GENERAL STATISTICS)</b>	
<b>I.1.</b>	<b>Uttar Pradesh at a Glance</b>	
I.1.1:	General Statistics: Uttar Pradesh vs. India	2
I.1.2:	Formation of New Districts in Uttar Pradesh	4
<b>I.2.</b>	<b>Social Statistics: Human Population</b>	
I.2.1:	Human Population by Residence and Sex – 2001	5
I.2.2:	Human Population by Residence and Sex – 2011	7
I.2.3:	Rural Households, Electricity and Tap Water Supply - 2001 & 2011	10
I.2.4:	District-wise SC and ST Population – 2001 and 2011	13
<b>I.3.</b>	<b>State Economy</b>	
I.3.1:	Net State Domestic Product (NSDP) & Per Capita Income	17
I.3.2:	Value of Output: Agriculture and Livestock	19
I.3.3:	Approved Project Cost for Dairying under Rashtriya Krishi Vikas Yojana (RKVY) in Uttar Pradesh	20
I.3.4:	Approved Project Cost for Animal Husbandry under Rashtriya Krishi Vikas Yojana (RKVY) in Uttar Pradesh	21
<b>II.</b>	<b>पशुधन गणना (LIVESTOCK CENSUS)</b>	
<b>II.1.</b>	<b>Animal Population</b>	
II.1.1:	Summary of Livestock Census (1997 to 2012) – Uttar Pradesh	24
II.1.2:	District-wise Total Bovine Population	25
II.1.3:	District-wise Female Population	27
II.1.4:	District-wise Breedable Population	29
II.1.5:	District-wise In-milk Population	31
II.1.6:	District-wise Milch Population	33
II.1.7:	District-wise Male Population	35
<b>II.2.</b>	<b>Sex Ratio in Dairy Animals</b>	
II.2.1:	District-wise Male-Female Ratio	37
<b>II.3.</b>	<b>Wet-Dry Ratio of Dairy Animals</b>	
II.3.1:	District-wise Wet-Dry Ratio	39
<b>II.4.</b>	<b>Density of Dairy Animals</b>	
II.4.1:	District-wise Density of Total Livestock & Bovine	41
<b>II.5.</b>	<b>Cattle and Buffalo Breeds</b>	
II.5.1:	Cattle and buffalo breeds of Uttar Pradesh - 2012.	43
II.5.2:	Breed wise – Indigenous Cattle - 2007.	45
II.5.3:	Breed wise population-Exotic and Crossbred - 2007	47
II.5.4:	Breed wise buffalo population - 2007	49
<b>III.</b>	<b>गाय और भैंस की नस्लें (CATTLE AND BUFFALO BREEDS)</b>	
<b>III.1.</b>	<b>Distribution of Native Breeds in Uttar Pradesh</b>	
III.1.1:	Distribution of Cattle Breeds in Uttar Pradesh	52
III.1.2:	Distribution of Buffalo Breed in Uttar Pradesh	58
<b>III.2.</b>	<b>Performance of Major Breeds</b>	
III.2.1:	Performance of Native Cattle Breeds	60
III.2.2:	Performance of Native Cattle Breeds	61
III.2.3:	Performance of Native Buffalo Breed	62
<b>IV.</b>	<b>दूध उत्पादन (MILK PRODUCTION)</b>	
<b>IV.1.</b>	<b>Production Performance</b>	
IV.1.1:	Year-wise In-milk Bovine population, Milk Yield & Milk Production	64
IV.1.2:	Year & District-wise In-milk Bovine Population	65
IV.1.3:	Year & District-wise In-milk Indigenous Cattle Population	68
IV.1.4:	Year & District-wise In-milk Crossbred cattle Population	71
IV.1.5:	Year & District-wise In-milk Buffalo Population	74
<b>IV.2.</b>	<b>Production Performance: Milk Yield</b>	
IV.2.1:	Year & District-wise Bovine Milk Yield	77
IV.2.2:	Year & District-wise Indigenous Cattle Milk Yield	80
IV.2.3:	Year & District-wise Crossbred Cattle Milk Yield	83
IV.2.4:	Year & District-wise Buffalo Milk Yield	86



<b>IV.3. Production Performance: Milk Production</b>	
IV.3.1: Year & District-wise Total Milk Production (Bovine & Goat)	89
IV.3.2: Year & District-wise Bovine Milk Production	93
IV.3.3: Year & District-wise Indigenous Cattle Milk Production	96
IV.3.4: Year & District-wise Crossbred Cattle Milk Production	99
IV.3.5: Year & District-wise Buffalo Milk Production	102
IV.3.6: Year & District-wise Goat Milk Production	109
IV.3.7: Year & District-wise Total Milk Production Density	111
<b>IV.4. Production Performance: Milk Availability</b>	
IV.4.1: Year & District-wise Per Capita Milk Availability	114
<b>V. पशु चिकित्सा का आधारभूत ढांचा तथा सेवा वितरण प्रणाली (VETERINARY INFRASTRUCTURE AND SERVICE DELIVERY SYSTEM)</b>	
<b>V.1. Veterinary Infrastructure</b>	
V.1.1: Year & District-wise Veterinary Institutes	118
V.1.2: Year & District-wise Artificial Fertility Center	120
V.1.3: Districts-wise AI Center - BAIF	122
<b>V.2. Service Delivery System - Artificial Insemination</b>	
V.2.1: District-wise AI Performed by Government Agencies – Cattle	124
V.2.2: District-wise AI Performed by Government Agencies – Buffalo	126
V.2.3: District-wise AI Performed by Government Agencies – Bovine	128
V.2.4: District-wise AI Performed By BAIF – Cattle	130
V.2.5: District-wise AI Performed By BAIF – Buffalo	132
V.2.6: District-wise AI Performed By BAIF – Bovine	134
<b>V.3. Service Delivery System - Animal Health</b>	
V.3.1: District-wise Vaccination Performed for Foot-and-Mouth Disease	136
V.3.2: District-wise Vaccination Performed for Haemorrhagic Septicaemia	138
V.3.3: District-wise Vaccination Performed for Black Quarter	140
V.3.4: District-wise Bovine Vaccination	142
<b>VI. चारा संसाधन (FEED RESOURCES)</b>	
<b>VI.1. Feed Resources - Availability vs. Requirement</b>	
VI.1.1: Area under Fodder Crops and Gross Sown Area	146
VI.1.2: District-wise Dry Matter Availability, Requirement and Balance	148
VI.1.3: Availability, Requirement and Surplus/Deficit of Feed Nutrient	153
<b>VII. कृषि (AGRICULTURE)</b>	
<b>VII.1. Agro-Climatic Zones</b>	
VII.1.1: Uttar Pradesh's Agro-Climatic Zones	156
VII.1.2: Details of Agro-Climatic Zones	157
<b>VII.2. Land Use Pattern</b>	
VII.2.1: Land Use Pattern	159
<b>VII.3. Area and Production</b>	
VII.3.1: District-wise Area and Production – Cereals	161
VII.3.2: District-wise Area and Production – Pulses	163
VII.3.3: District-wise Area and Production – Food Grains	167
VII.3.4: District-wise Area and Production – Oilseeds	169
VII.3.5: District-wise Area and Production – Sugarcane	171
<b>VII.4. Land Holding and Water Resources</b>	
VII.4.1: Operational Holdings in Uttar Pradesh	173
VII.4.2: Net Irrigated Area under Different Sources of Irrigation	173
VII.4.3: Major River Basins of Uttar Pradesh	174
<b>VII.5. Rainfall</b>	
VII.5.1: District-wise Average Annual Rainfall	175
VII.5.2: Distribution of blocks according to ground water status	179
<b>VIII. उत्तर प्रदेश में डेरी विकास हेतु नीतियाँ तथा योजनाएँ (POLICIES AND SCHEMES FOR DAIRY DEVELOPMENT IN UTTAR PRADESH)</b>	181
<b>GLOSSARY</b>	189

## भाग I : सामान्य सांख्यिकी

## PART I : GENERAL STATISTICS

उत्तर प्रदेश 200 मिलियन जनसंख्या के साथ ही भारत का सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य है। यह सर्वाधिक खाद्यान्न उत्पादक राज्य भी है, जो कि 2014-15 पूरे देश के खाद्यान्न उत्पादन में लगभग पांचवें हिस्से के बराबर था, यह प्रदेश, पूरे देश के मुख्य नगरों से 48 राष्ट्रीय राजमार्ग, छः हवाईअड्डों तथा रेलमार्गों के बेहतर तंत्र से जुड़ा हुआ है। हाल ही में, राज्य ने बुनियादी ढांचे तथा सुविधाओं की उच्च वृद्धि दर हासिल की है।

उत्तर प्रदेश, उत्तर भारत का "आई टी हब" तथा कर्नाटक के पश्चात सर्वाधिक सॉफ्टवेयर निर्यातक राज्य है। इसी कारण से सकल घरेलू उत्पाद में सेवा क्षेत्र की अभिवृद्धि 50 प्रतिशत तक दर्ज हुई है। राज्य सरकार ने उत्तर प्रदेश को एक निवेश गंतव्य के रूप में बढ़ावा देने के लिए कई प्रकार की प्रमुख पहल को शुरू किया है। आधारभूत ढांचा तथा औद्योगिक निवेश नीति 2012 के अंतर्गत, सरकार ने क्षेत्र विशिष्ट नीतियों को बढ़ावा देते हुये आईटी और बायोटेक पर ध्यान केंद्रित किया है। औद्योगिक क्षेत्र और सेवा क्षेत्र में निवेश की सुविधा के लिए "उद्योग बंधु" नामक संस्थान की स्थापना विशेष रूप से की गयी है।

Uttar Pradesh (UP) is the most populous State in India with about 200 million people. It is also the largest producer of food grains and accounting for roughly one-fifth of the country's total food grain production in 2014-15. It is well connected with rest of the country through a network of 48 national highways, six airports and rail links to all major cities. Recently, the State has witnessed a high rate of growth in infrastructure and amenities.

Uttar Pradesh is also the 'IT-Hub' of North India and after Karnataka, is the highest software exporter. Consequently, the contribution of then Services sector has exceeded 50 percent in Gross State Domestic Product. The State Government has embarked upon numerous major initiatives to promote Uttar Pradesh as an investment destination. Under the Infrastructure & Industrial Investment Policy 2012, the Government has promoted sector specific policies focused on IT and Biotech. An institution christened "Udyog Bandhu" has been set-up exclusively to facilitate investment in industrial and service sectors.





### 1.1. उत्तर प्रदेश एक झलक में (Uttar Pradesh at a Glance)

**TABLE I.1.1: सामान्य सांख्यिकी: उत्तर प्रदेश सापेक्ष भारत (General Statistics: Uttar Pradesh vs. India)**

विवरण Particulars	यूनिट Unit	वर्ष Year	उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	भारत India
<b>राज्य की भौगोलिक स्थिति और आधारभूत ग्रामीण ढांचा State Geography &amp; Rural Infrastructure</b>				
भौगोलिक क्षेत्र Geographical area	'000 sq km	2011	241	3,287.3
जिले Districts	Nos	"	71	640
तहसील Talukas	"	"	312	5,924
ग्राम Villages	'000	"	106.7	640.9
परिवार Households	Million	"	33.4	249.5
<b>ग्रामीण परिवार Rural Households</b>				
2001	'000	2001	20,373	137,414
2011	"	2011	25,686	168,565
<b>ग्रामीण परिवार बिजली सुविधा के साथ Rural Households with Electricity</b>				
2001	%	2001	20	44
2011	"	2011	24	55
<b>ग्रामीण परिवार नल पानी की आपूर्ति के साथ Rural Households with Tap water supply</b>				
2001	%	2001	16	24
2011	"	2011	20	31
<b>मानव जनसंख्या Human Population</b>				
जनसंख्या Population	Millions	2011	199.8	1,210.1
शहरी Urban (% to total)	%	"	22	31.2
ग्रामीण Rural (% to total)	"	"	78	68.8
जनसंख्या घनत्व Density of population	Persons/ sq.km	"	821	382
अनुसूचित जाति Scheduled castes (% to total)	%	"	21	16.6
अनुसूचित जनजाति Scheduled tribes (% to total)	"	"	0.5	8.6
लिंग अनुपात Sex ratio	Ratio	"	912	943
<b>साक्षरता दर (0 से 6 आयु वर्ग की जनसंख्या को छोड़कर) Literacy rate (excluding population of 0 to 6 age group)</b>				
पुरुष Male	%	2011	77	80.9
महिला Female	%	"	57	64.6
शहरी Urban	%	"	75	84.1
ग्रामीण Rural	%	"	65	67.8
प्रति ब्यक्ति आय (चालू कीमतों पर) Per capita income (at current prices)	₹	2013-14	37,630	74,380
<b>पशुधन संख्या Livestock Population</b>				
गौ-महिषवंशीय पशुसंख्या Bovine population	Million	2012	68.7	512.0
देशी गाय Indigenous Cattle	"	"	50.2	299.9
संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle	"	"	16.0	151.2
भैंस Buffalo	"	"	3.6	39.7
छोटे जुगाली करने वाले पशु Small ruminants	"	"	30.6	108.7
मुर्गी पालन Poultry	"	"	16.9	200.2
गौ-महिषवंशीय पशुसंख्या Bovine population	"	"	18.7	729.2
देशी गाय Indigenous Cattle	"	"	16.9	166.0
संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle	"	"	1.9	33.1
भैंस Buffalo	"	"	23.8	105.3



### 1.1. उत्तर प्रदेश एक झलक में (Uttar Pradesh at a Glance)

**TABLE I.1.1: सामान्य सांख्यिकी: उत्तर प्रदेश सापेक्ष भारत (General Statistics: Uttar Pradesh vs. India)**

विवरण Particulars	यूनिट Unit	वर्ष Year	उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	भारत India
छोटे जुगाली करने वाले पशु Small ruminants	"	"	16.0	212.1
मुर्गी पालन Poultry	"	"	8.8	648.9
गाय की प्रमुख नस्लों की संख्या Number of major cattle breeds	Nos	2016	5	40
भैंस की प्रमुख नस्लों की संख्या Number of major buffalo breeds	"	"	1	13
<b>दुग्ध उत्पादन Milk Production</b>				
कुल दुग्ध उत्पादन Total Milk production	000MT	2015-16	26,387	155,490
संकर नस्ल गाय Crossbred	"	2014-15	1,840	36,938
देशी गाय Indigenous	"	"	4,546	29,484
भैंस Buffalo	"	"	17,523	74,709
बकरी Goats	"	"	1,288	5,180
प्रति व्यक्ति दुग्ध उपलब्धता Per capita milk availability	Grams/day	2015-16	335	337
अंडा उत्पादन Egg production	Millions	"	2,193	82,929
मांस उत्पादन Meat production	000 MT	"	1,418	7,020
समुद्रीय तथा अंतर्देशीय मछली उत्पादन Marine & inland fish production	"	2014-15	493	10,164
ऊन उत्पादन Wool production	000 Kg	2015-16	1,265	43,581
<b>पशु चिकित्सा आधारभूत संरचना और सुविधाएं Veterinary Infrastructure &amp; Services</b>				
पशु चिकित्सा संस्थान Veterinary institutes	Nos	2015-16	5,099	62,422
वीर्य उत्पादन केंद्र Semen Production Center	"	"	3	54
कृत्रिम गर्भाधान केंद्र AI centers	"	"	6,366	84,128
कृत्रिम गर्भाधान किए गए AI done	000	2014-15	7,787	63,204
टीकाकरण संपन्न Vaccinations done				
एच एस टीकाकरण H.S. vaccination	"	2015-16	34,627	
बी क्यू टीकाकरण B.Q. vaccinations	"	"	348	
एफ एम डी टीकाकरण FMD vaccinations	"	"	50,126	
<b>कृषि संसाधन Agricultural Resources</b>				
वन से घिरा हुआ Forest cover	%	2014-15	6.9	23.3
चारागाह तथा चराई भूमि Pasture and Grazing land	000 Ha	"	65	10,258
कुल प्रतिवेदित क्षेत्रफल के सापेक्ष परती और चराई भूमि अनुपात Pasture & Grazing Land (% to total reporting area)	%	"	0.3	3.3
चारा फसलों का क्षेत्रफल Area under fodder crops	000 Ha	"	774	9,831
कुल बुवाई क्षेत्रफल के सापेक्ष कुल सिंचित क्षेत्रफल Gross irrigated area (% to Gross Cropped Area)	%	"	78.2	47.7
फसल गहनता Cropping intensity	"	"	157	142
सिंचाई गहनता Irrigation intensity	"	"	145	141
<b>प्रमुख फसलों का उत्पादन Production of major crops</b>				
अनाज Cereals	'000 MT	2014-15	38,155	234,871
दलहन Pulses	"	"	1,439	17,152
तिलहन Oilseeds	"	"	787	27,511



### 1.1. उत्तर प्रदेश एक झलक में (Uttar Pradesh at a Glance)

**TABLE I.1.1: सामान्य सांख्यिकी: उत्तर प्रदेश सापेक्ष भारत (General Statistics: Uttar Pradesh vs. India)**

विवरण Particulars	यूनिट Unit	वर्ष Year	उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh	भारत India
कपास Cotton	'000 bales (170 kg Each)	"	-	34,805
गन्ना Sugarcane	'000 MT	"	133,061	362,333
<b>भूजल की स्थिति (2011 सापेक्ष 2009) Ground water status (2011 vs 2009)</b>				
सुरक्षित Safe	% of blocks	2011 & (2009)	68(74)	69 (73)
अर्ध गंभीर Semi Critical	"	"	10(13)	11 (9)
गंभीर Critical	"	"	8(4)	3 (3)
अति दोहित Over exploited	"	"	14(9)	16 (14)
खारापन प्रभावित Salinity Affected	"	"	-	1(1)

SOURCES: Census 2001 and 2011, Office of the Registrar General and Census Commissioner, Govt. of India, New Delhi.

- 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.
- Minutes of the Meeting of Technical Committee on Direction for improvement of Animal Husbandry Statistics held during 16<sup>th</sup> to 17<sup>th</sup> June, 2016, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.
- Dynamic Ground Water Resources of India as on 31<sup>st</sup> March, 2009 and 2011, Central Ground Water Board, Ministry of Water Resources, Govt. of India.
- Directorate of Economics and Statistics, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.
- Ministry of Statistics and Programme Implementation, Govt. of India.

**TABLE I.1.2: उत्तर प्रदेश में नए जिलों का गठन (Formation of New Districts in Uttar Pradesh)**

नवीनतम जिले New District	गठन का वर्ष Year of formation	के विभाजन से बने Carved out of
संभल Sambhal	28 <sup>th</sup> Sep, 2011	Moradabad
शामली Shamli	28 <sup>th</sup> Sep, 2011	Muzaffarnagar
हापुड़ Hapur	28 <sup>th</sup> Sep, 2011	Ghaziabad
अमेठी Amethi	01 <sup>st</sup> July, 2010	Sultanpur and Rae Bareli
काशीराम नगर (कासगंज) Kanshiram Nagar (Kasganj)	15 <sup>th</sup> April, 2008	Etah
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा) Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	April, 1997	Moradabad

SOURCE: District Administration Websites of Govt. of Uttar Pradesh.





1.2. सामाजिक सांख्यिकी: मानव जनसंख्या (Social Statistics: Human Population)

TABLE I.2.1: मानव जनसंख्या निवास और लिंग के अनुसार - 2001 (Human Population by Residence and Sex – 2001)

जिले	Districts	ग्रामीण Rural ('000)			शहरी Urban ('000)			कुल Total ('000)		
		पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	69,157.5	62,500.9	131,658.3	18,407.9	16,131.7	34,539.6	87,565.4	78,632.6	166,197.9
आगरा	Agra	1,114.1	938.6	2,052.7	847.2	720.5	1,567.7	1,961.3	1,659.2	3,620.4
अलीगढ़	Aligarh	1,146.5	981.1	2,127.6	460.9	403.7	864.7	1,607.4	1,384.9	2,992.3
इलाहाबाद	Allahabad	1,962.4	1,766.9	3,729.3	664.0	542.8	1,206.8	2,626.4	2,309.7	4,936.1
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	930.8	914.9	1,845.8	94.1	87.0	181.1	1,025.0	1,001.9	2,026.9
औरैया	Auraiya	546.1	464.9	1,011.0	89.6	79.3	169.0	635.8	544.2	1,180.0
आजमगढ़	Azamgarh	1,796.5	1,846.1	3,642.6	153.9	143.4	297.3	1,950.4	1,989.5	3,939.9
बागपत	Baghpat	507.2	427.4	934.6	122.9	106.5	229.4	630.1	533.9	1,164.0
बहराइच	Bahraich	1,149.1	994.0	2,143.1	126.3	111.7	238.0	1,275.4	1,105.7	2,381.1
बलिया	Ballia	1,272.1	1,219.6	2,491.7	141.7	128.3	269.9	1,413.8	1,347.8	2,761.6
बलरामपुर	Balrampur	816.6	730.2	1,546.8	71.4	64.2	135.6	887.9	794.4	1,682.4
बांदा	Banda	695.0	598.3	1,293.3	131.6	112.5	244.0	826.5	710.8	1,537.3
बाराबंकी	Barabanki	1,285.9	1,138.9	2,424.8	131.0	117.8	248.7	1,416.9	1,256.7	2,673.6
बरेली	Bareilly	1,303.6	1,123.5	2,427.1	630.5	560.9	1,191.5	1,934.1	1,684.5	3,618.6
बस्ती	Basti	1,014.3	954.5	1,968.8	61.4	54.5	116.0	1,075.8	1,009.0	2,084.8
बिजनौर	Bijnor	1,251.9	1,118.3	2,370.3	400.0	361.4	761.4	1,651.9	1,479.7	3,131.6
बदायूं	Budaun	1,372.0	1,140.3	2,512.3	294.7	262.4	557.1	1,666.7	1,402.8	3,069.4
बुलंदशहर	Bulandshahr	1,193.0	1,045.7	2,238.7	357.4	317.1	674.5	1,550.3	1,362.8	2,913.1
चंदौली	Chandauli	763.1	706.6	1,469.7	92.0	81.6	173.6	855.1	788.1	1,643.3
चित्रकूट	Chitrakoot	368.3	321.4	689.7	40.9	35.7	76.6	409.2	357.0	766.2
देवरिया	Deoria	1,215.3	1,229.1	2,444.3	139.8	128.5	268.3	1,355.0	1,357.6	2,712.7
एटा	Etah	1,252.7	1,054.0	2,306.7	256.5	227.2	483.7	1,509.2	1,281.2	2,790.4
इटावा	Etawah	557.4	473.4	1,030.8	163.3	144.8	308.1	720.7	618.1	1,338.9
फैजाबाद	Faizabad	925.4	882.2	1,807.7	152.0	129.2	281.3	1,077.5	1,011.5	2,088.9
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	667.6	561.3	1,228.9	182.2	159.3	341.5	849.8	720.6	1,570.4
फतेहपुर	Fatehpur	1,094.3	976.3	2,070.6	125.3	112.5	237.8	1,219.6	1,088.8	2,308.4
फिरोजाबाद	Firozabad	777.1	653.3	1,430.4	331.6	291.0	622.6	1,108.7	944.3	2,053.0
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	406.1	346.5	752.6	246.7	202.7	449.4	652.8	549.2	1,202.0
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	793.2	681.0	1,474.2	975.9	840.6	1,816.4	1,769.0	1,521.5	3,290.6
गाजीपुर	Ghazipur	1,415.0	1,389.2	2,804.2	122.1	111.2	233.4	1,537.1	1,500.4	3,037.6
गोंडा	Gonda	1,346.0	1,225.3	2,571.3	105.1	89.2	194.3	1,451.1	1,314.5	2,765.6
गोरखपुर	Gorakhpur	1,532.8	1,498.1	3,030.9	390.4	348.1	738.6	1,923.2	1,846.3	3,769.5
हमीरपुर	Hamirpur	470.3	399.6	869.9	93.5	80.3	173.8	563.8	479.9	1,043.7
हरदोई	Hardoi	1,626.2	1,364.8	2,991.0	216.5	190.8	407.3	1,842.7	1,555.6	3,398.3
जालौन	Jalaun	604.3	509.6	1,113.9	182.3	158.2	340.5	786.6	667.8	1,454.5
जौनपुर	Jaunpur	1,790.6	1,831.6	3,622.3	151.3	138.1	289.4	1,941.9	1,969.8	3,911.7
झांसी	Jhansi	552.4	480.8	1,033.2	380.4	331.3	711.8	932.8	812.1	1,744.9

(Contd...)



जिले	Districts	ग्रामीण Rural ('000)			शहरी Urban ('000)			कुल Total ('000)		
		पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	601.4	529.5	1,130.9	193.8	174.3	368.2	795.2	703.8	1,499.1
कन्नौज	Kannauj	621.8	535.2	1,157.0	122.4	109.6	232.0	744.2	644.8	1,388.9
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	786.6	668.9	1,455.6	57.7	50.1	107.8	844.3	719.0	1,563.3
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	738.1	632.4	1,370.5	1,509.1	1,288.4	2,797.5	2,247.2	1,920.8	4,168.0
कौशाम्बी	Kaushambi	634.0	567.3	1,201.4	48.3	43.5	91.8	682.3	610.9	1,293.2
खीरी	Kheri	1,529.6	1,332.1	2,861.7	184.3	161.2	345.5	1,713.9	1,493.3	3,207.2
कुशीनगर	Kushinagar	1,404.0	1,356.7	2,760.7	69.7	62.9	132.5	1,473.6	1,419.6	2,893.2
ललितपुर	Lalitpur	444.7	391.1	835.8	74.7	67.2	141.9	519.4	458.3	977.7
लखनऊ	Lucknow	703.0	623.8	1,326.9	1,229.3	1,091.7	2,321.0	1,932.3	1,715.5	3,647.8
महोबा	Mahoba	297.2	256.3	553.6	82.5	72.4	154.9	379.7	328.8	708.4
महराजगंज	Mahrajganj	1,066.5	996.8	2,063.3	57.8	52.8	110.6	1,124.3	1,049.6	2,173.9
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	578.2	493.4	1,071.6	140.8	123.7	264.5	718.9	617.1	1,336.0
मैनपुरी	Mainpuri	736.7	627.0	1,363.6	123.3	109.8	233.1	859.9	736.8	1,596.7
मथुरा	Mathura	809.9	677.5	1,487.5	317.6	269.5	587.0	1,127.5	947.0	2,074.5
मऊ	Mau	747.6	746.1	1,493.6	185.9	174.4	360.4	933.5	920.5	1,854.0
मेरठ	Meerut	826.9	718.5	1,545.4	774.7	677.3	1,452.0	1,601.6	1,395.8	2,997.4
मिर्जापुर	Mirzapur	962.6	867.0	1,829.5	152.7	133.8	286.5	1,115.2	1,000.8	2,116.0
मुरादाबाद	Moradabad	1,415.4	1,231.9	2,647.3	616.9	546.8	1,163.7	2,032.3	1,778.7	3,811.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	1,414.2	1,225.3	2,639.5	479.6	424.3	903.9	1,893.8	1,649.5	3,543.4
पीलीभीत	Pilibhit	720.3	630.6	1,351.0	156.0	138.2	294.2	876.4	768.8	1,645.2
प्रतापगढ़	Pratapgarh	1,287.7	1,298.9	2,586.6	75.2	69.3	144.6	1,362.9	1,368.2	2,731.2
रायबरेली	Rae Bareli	1,329.1	1,269.2	2,598.3	143.1	130.9	274.0	1,472.2	1,400.1	2,872.3
रामपुर	Rampur	771.2	672.1	1,443.3	252.6	227.9	480.5	1,023.8	900.0	1,923.7
सहारनपुर	Saharanpur	1,153.4	995.9	2,149.3	400.0	347.6	747.6	1,553.3	1,343.5	2,896.9
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	666.7	652.9	1,319.7	52.7	47.8	100.6	719.5	700.8	1,420.2
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	613.8	566.5	1,180.2	92.2	81.2	173.5	706.0	647.7	1,353.7
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	1,101.4	920.9	2,022.3	282.0	243.5	525.5	1,383.4	1,164.4	2,547.9
श्रावस्ती	Shrawasti	614.4	528.6	1,143.0	17.5	15.8	33.4	631.9	544.5	1,176.4
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	1,006.4	955.9	1,962.3	40.8	37.0	77.8	1,047.2	992.9	2,040.1
सीतापुर	Sitapur	1,714.3	1,472.7	3,187.0	227.1	205.6	432.7	1,941.4	1,678.3	3,619.7
सोनभद्र	Sonbhadra	620.1	568.0	1,188.1	150.8	124.6	275.4	770.9	692.6	1,463.5
सुल्तानपुर	Sultanpur	1,543.4	1,519.2	3,062.6	80.5	71.8	152.3	1,623.8	1,591.0	3,214.8
उन्नाव	Unnao	1,205.7	1,083.1	2,288.8	216.9	194.7	411.5	1,422.5	1,277.8	2,700.3
वाराणसी	Varanasi	976.1	902.0	1,878.1	673.1	587.4	1,260.6	1,649.2	1,489.5	3,138.7

SOURCE: Census 2001, Office of the Registrar General and Census Commissioner, Govt. of India, New Delhi.



## 1.2. सामाजिक सांख्यिकी: मानव जनसंख्या (Social Statistics: Human Population)

**TABLE I.2.2: मानव जनसंख्या निवास और लिंग के अनुसार - 2011 (Human Population by Residence and Sex - 2011)**

जिले	Districts	ग्रामीण Rural ('000)			शहरी Urban ('000)			कुल Total ('000)		
		पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	80,993.0	74,324.3	155,317.3	23,487.5	21,007.5	44,495.1	104,480.5	95,331.8	199,812.3
आगरा	Agra	1,285.2	1,109.4	2,394.6	1,079.8	944.4	2,024.2	2,365.0	2,053.8	4,418.8
अलीगढ़	Aligarh	1,308.9	1,147.8	2,456.7	643.1	574.1	1,217.2	1,952.0	1,721.9	3,673.9
इलाहाबाद	Allahabad	2,341.0	2,140.6	4,481.5	790.8	682.0	1,472.9	3,131.8	2,822.6	5,954.4
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	1,067.8	1,049.4	2,117.2	144.6	136.1	280.7	1,212.4	1,185.5	2,397.9
औरैया	Auraiya	616.5	528.8	1,145.3	123.5	110.7	234.2	740.0	639.5	1,379.5
आजमगढ़	Azamgarh	2,082.7	2,137.8	4,220.5	202.3	191.1	393.4	2,285.0	2,328.9	4,613.9
बागपत	Baghpat	553.8	474.2	1,028.0	146.3	128.8	275.0	700.1	603.0	1,303.0
बहराइच	Bahraich	1,695.1	1,508.6	3,203.7	148.8	135.3	284.0	1,843.9	1,643.8	3,487.7
बलिया	Ballia	1,514.0	1,421.6	2,935.7	158.9	145.2	304.1	1,672.9	1,566.9	3,239.8
बलरामपुर	Balrampur	1,027.9	954.3	1,982.3	86.8	79.6	166.4	1,114.7	1,033.9	2,148.7
बांदा	Banda	819.2	704.4	1,523.7	146.6	129.1	275.8	965.9	833.5	1,799.4
बाराबंकी	Barabanki	1,533.5	1,396.4	2,929.9	173.6	157.2	330.8	1,707.1	1,553.6	3,260.7
बरेली	Bareilly	1,530.4	1,349.6	2,880.0	827.3	741.1	1,568.4	2,357.7	2,090.7	4,448.4
बस्ती	Basti	1,182.8	1,143.5	2,326.4	72.4	65.7	138.1	1,255.3	1,209.2	2,464.5
बिजनौर	Bijnor	1,438.4	1,319.0	2,757.4	482.8	442.5	925.3	1,921.2	1,761.5	3,682.7
बदायूं	Budaun	1,630.4	1,406.9	3,037.3	337.4	307.2	644.6	1,967.8	1,714.1	3,681.9
बुलंदशहर	Bulandshahr	1,390.5	1,241.3	2,631.7	454.8	412.7	867.4	1,845.3	1,653.9	3,499.2
चंदौली	Chandauli	890.6	819.6	1,710.2	127.3	115.3	242.6	1,017.9	934.9	1,952.8
चित्रकूट	Chitrakoot	476.8	418.6	895.4	50.9	45.4	96.3	527.7	464.0	991.7
देवरिया	Deoria	1,373.1	1,411.0	2,784.1	164.3	152.5	316.8	1,537.4	1,563.5	3,100.9
एटा	Etah	805.6	700.7	1,506.3	141.8	126.4	268.1	947.3	827.1	1,774.5
इटावा	Etawah	652.7	562.8	1,215.5	193.1	173.2	366.3	845.9	736.0	1,581.8
फैजाबाद	Faizabad	1,079.3	1,051.5	2,130.7	180.4	159.9	340.3	1,259.6	1,211.4	2,471.0
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	785.3	683.7	1,469.0	220.9	195.2	416.2	1,006.2	879.0	1,885.2
फतेहपुर	Fatehpur	1,215.7	1,095.1	2,310.7	169.0	153.0	322.0	1,384.7	1,248.0	2,632.7
फिरोजाबाद	Firozabad	891.9	773.1	1,665.0	440.2	393.0	833.2	1,332.0	1,166.1	2,498.2
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	359.6	314.2	673.8	530.6	443.7	974.3	890.2	757.9	1,648.1
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	808.2	710.9	1,519.1	1,680.6	1,481.9	3,162.5	2,488.8	2,192.8	4,681.6
गाजीपुर	Ghazipur	1,711.7	1,634.3	3,345.9	143.4	130.9	274.4	1,855.1	1,765.2	3,620.3
गोंडा	Gonda	1,669.1	1,539.8	3,208.9	118.1	106.9	225.0	1,787.1	1,646.8	3,433.9
गोरखपुर	Gorakhpur	1,838.7	1,766.0	3,604.8	439.1	397.1	836.1	2,277.8	2,163.1	4,440.9
हमीरपुर	Hamirpur	481.4	413.1	894.4	112.2	97.7	209.8	593.5	510.7	1,104.3
हरदोई	Hardoi	1,906.1	1,644.9	3,551.0	285.3	256.5	541.8	2,191.4	1,901.4	4,092.8
जालौन	Jalaun	683.7	587.4	1,271.1	222.4	196.5	418.9	906.1	783.9	1,690.0
जौनपुर	Jaunpur	2,041.2	2,106.4	4,147.6	179.2	167.3	346.6	2,220.5	2,273.7	4,494.2
झांसी	Jhansi	615.6	549.5	1,165.1	441.8	391.7	833.5	1,057.4	941.2	1,998.6

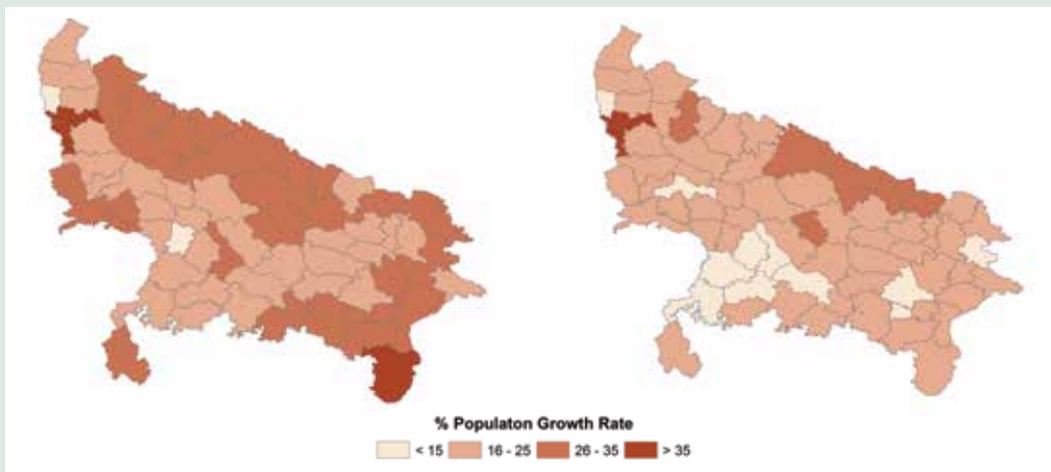
(Contd...)



### Decadal Growth Rate of Population

1991-2001

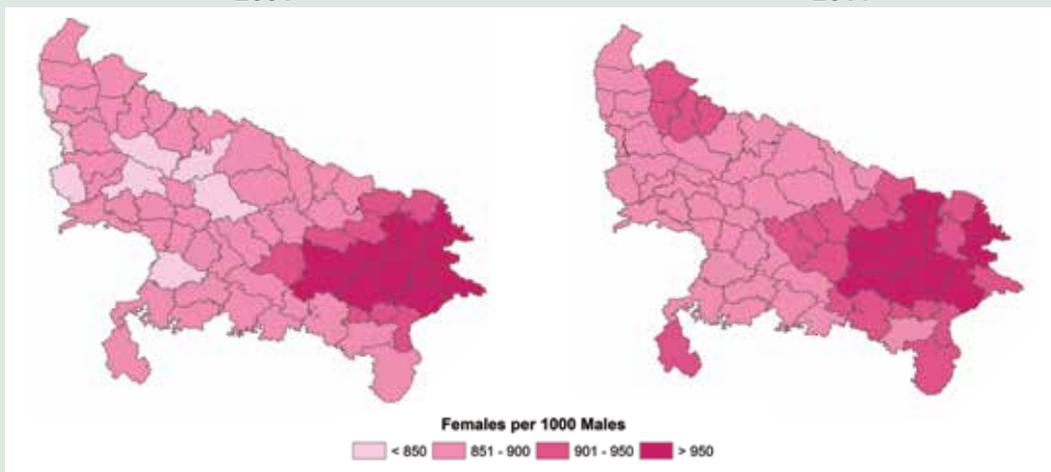
2001-2011



### Sex Ratio (all age groups)

2001

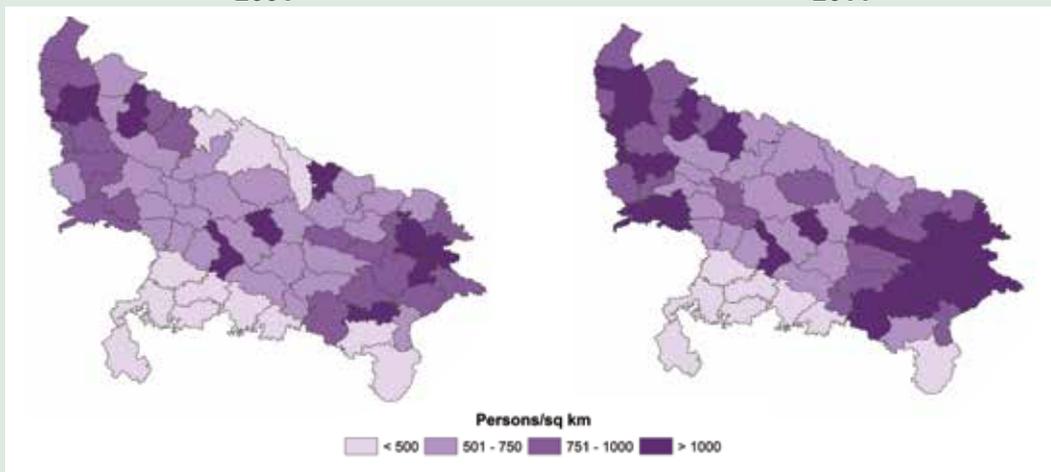
2011



### Population Density

2001

2011





जिले	Districts	ग्रामीण Rural ('000)			शहरी Urban ('000)			कुल Total ('000)		
		पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total	पुरुष Male	महिला Female	कुल Total
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	724.5	657.0	1,381.5	238.9	219.8	458.7	963.4	876.8	1,840.2
कन्नौज	Kannauj	734.2	641.5	1,375.8	147.5	133.3	280.8	881.8	774.8	1,656.6
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	871.5	751.3	1,622.8	91.7	81.7	173.4	963.3	832.9	1,796.2
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	837.3	728.4	1,565.6	1,622.5	1,393.1	3,015.6	2,459.8	2,121.5	4,581.3
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	612.6	536.0	1,148.5	151.6	136.6	288.2	764.2	672.6	1,436.7
कौशाम्बी	Kaushambi	773.3	701.8	1,475.1	65.2	59.3	124.5	838.5	761.1	1,599.6
खीरी	Kheri	1,880.7	1,679.5	3,560.2	242.5	218.5	461.0	2,123.2	1,898.1	4,021.2
कुशीनगर	Kushinagar	1,730.4	1,666.1	3,396.4	87.7	80.4	168.1	1,818.1	1,746.5	3,564.5
ललितपुर	Lalitpur	549.5	496.7	1,046.2	91.5	83.8	175.4	641.0	580.6	1,221.6
लखनऊ	Lucknow	813.8	737.1	1,550.8	1,580.7	1,458.3	3,039.0	2,394.5	2,195.4	4,589.8
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	659.8	572.2	1,232.0	176.3	156.4	332.7	836.1	728.6	1,564.7
महोबा	Mahoba	368.0	322.6	690.6	98.3	87.0	185.4	466.4	409.6	876.0
महराजगंज	Mahrajganj	1,312.1	1,237.8	2,550.0	69.6	65.1	134.7	1,381.8	1,302.9	2,684.7
मैनपुरी	Mainpuri	842.4	737.7	1,580.1	151.0	137.4	288.4	993.4	875.2	1,868.5
मथुरा	Mathura	962.0	829.2	1,791.2	405.1	350.9	756.0	1,367.1	1,180.1	2,547.2
मऊ	Mau	858.8	847.9	1,706.8	255.9	243.3	499.2	1,114.7	1,091.3	2,206.0
मेरठ	Meerut	894.9	789.6	1,684.5	930.8	828.4	1,759.2	1,825.7	1,617.9	3,443.7
मिर्जापुर	Mirzapur	1,127.1	1,022.3	2,149.4	185.2	162.4	347.6	1,312.3	1,184.7	2,497.0
मुरादाबाद	Moradabad	1,680.0	1,518.4	3,198.4	823.2	750.5	1,573.6	2,503.2	2,268.8	4,772.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	1,565.0	1,387.2	2,952.2	628.4	562.9	1,191.3	2,193.4	1,950.1	4,143.5
पीलीभीत	Pilibhit	886.8	792.8	1,679.6	185.2	166.2	351.4	1,072.0	959.0	2,031.0
प्रतापगढ़	Pratapgarh	1,515.6	1,518.3	3,033.9	90.5	84.7	175.2	1,606.1	1,603.1	3,209.1
रायबरेली	Rae Bareli	1,592.4	1,505.1	3,097.6	160.1	147.9	308.0	1,752.5	1,653.0	3,405.6
रामपुर	Rampur	916.9	830.3	1,747.2	307.0	281.6	588.6	1,223.9	1,111.9	2,335.8
सहारनपुर	Saharanpur	1,269.8	1,130.1	2,399.9	564.3	502.2	1,066.5	1,834.1	1,632.3	3,466.4
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	802.6	784.0	1,586.7	67.0	61.5	128.5	869.7	845.5	1,715.2
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	686.6	662.3	1,348.9	120.5	108.8	229.3	807.1	771.1	1,578.2
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	1,293.7	1,118.7	2,412.4	312.7	281.4	594.1	1,606.4	1,400.1	3,006.5
श्रावस्ती	Shrawasti	573.7	505.0	1,078.7	20.2	18.4	38.6	593.9	523.5	1,117.4
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	1,212.1	1,186.5	2,398.6	83.0	77.7	160.7	1,295.1	1,264.2	2,559.3
सीतापुर	Sitapur	2,098.1	1,855.1	3,953.2	277.1	253.6	530.8	2,375.3	2,108.7	4,484.0
सोनभद्र	Sonbhadra	803.3	744.9	1,548.2	168.0	146.3	314.3	971.3	891.2	1,862.6
सुल्तानपुर	Sultanpur	1,810.5	1,786.7	3,597.2	104.1	95.8	199.9	1,914.6	1,882.5	3,797.1
उन्नाव	Unnao	1,351.9	1,224.8	2,576.7	278.2	253.5	531.6	1,630.1	1,478.3	3,108.4
वाराणसी	Varanasi	1,076.5	1,003.3	2,079.8	845.3	751.7	1,597.1	1,921.9	1,755.0	3,676.8

SOURCE: Census 2011, Office of the Registrar General and Census Commissioner, Govt. of India, New Delhi.



1.2. सामाजिक सांख्यिकी: मानव जनसंख्या (Social Statistics: Human Population)

**TABLE I.2.3: ग्रामीण परिवारों के लिए बिजली और नल का पानी आपूर्ति - 2001 और 2011  
(Rural Households, Electricity and Tap Water Supply - 2001 and 2011)**

जिले	Districts	ग्रामीण परिवार		ग्रामीण परिवार बिजली सुविधा के साथ		उपचारित तथा गैर उपचारित समेत	
		Rural Households ('000)		Rural Households with Electricity ('000)		Rural Households with Tap Water (inclusive – treated & untreated) ('000)	
		2001	2011	2001	2011	2001	2011
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	20,592	25,475	4,084	6,057	3,286	5,139
आगरा	Agra	306	367	87	249	24	38
अलीगढ़	Aligarh	344	406	61	108	66	85
इलाहाबाद	Allahabad	552	696	158	212	56	84
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	269	322	61	73	40	82
औरैया	Auraiya	171	208	16	36	14	28
आजमगढ़	Azamgarh	506	609	117	147	45	88
बागपत	Baghpat	140	163	45	83	25	27
बहराइच	Bahraich	354	550	30	54	61	174
बलिया	Ballia	352	437	72	91	34	62
बलरामपुर	Balrampur	239	296	36	39	34	77
बांदा	Banda	220	273	16	39	13	25
बाराबंकी	Barabanki	418	514	67	74	52	89
बरेली	Bareilly	368	476	67	68	125	187
बस्ती	Basti	301	359	62	91	108	118
बिजनौर	Bijnor	375	477	121	156	90	146
बदायूं	Budaun	399	501	35	46	102	80
बुलंदशहर	Bulandshahr	365	439	54	113	71	92
चंदौली	Chandauli	213	257	47	71	16	21
चित्रकूट	Chitrakoot	112	151	13	30	7	15
देवरिया	Deoria	348	427	84	119	46	97
एटा	Etah	363	246	30	34	78	49
इटावा	Etawah	171	214	23	63	14	23
फैजाबाद	Faizabad	306	362	78	83	36	70
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	189	239	26	38	15	26
फतेहपुर	Fatehpur	361	417	39	39	15	30
फिरोजाबाद	Firozabad	221	271	38	79	23	36
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	113	109	50	62	33	42
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	220	243	106	156	49	47
गाजीपुर	Ghazipur	395	486	66	78	28	38
गोंडा	Gonda	410	500	62	75	131	171
गोरखपुर	Gorakhpur	461	559	124	178	101	179
हमीरपुर	Hamirpur	154	172	15	31	9	19
हरदोई	Hardoi	506	619	48	41	84	107
जालौन	Jalaun	181	217	27	57	16	21

(Contd...)



जिले	Districts	ग्रामीण परिवार Rural Households ('000)		ग्रामीण परिवार बिजली सुविधा के साथ Rural Households with Electricity ('000)		उपचारित तथा गैर उपचारित समेत Rural Households with Tap Water (inclusive – treated & untreated) ('000)	
		2001	2011	2001	2011	2001	2011
जौनपुर	Jaunpur	506	616	136	140	48	111
झांसी	Jhansi	176	215	35	65	11	17
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	175	234	14	30	23	64
कन्नौज	Kannauj	182	233	17	33	11	23
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	246	299	28	32	18	42
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	232	292	42	46	17	22
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	0	191	0	21	0	44
कौशाम्बी	Kaushambi	209	255	30	32	12	16
खीरी	Kheri	454	630	57	73	172	170
कुशीनगर	Kushinagar	418	532	79	110	71	162
ललितपुर	Lalitpur	143	187	17	52	7	6
लखनऊ	Lucknow	227	274	47	83	16	29
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	174	205	35	88	27	34
महोबा	Mahoba	99	129	7	23	2	9
महराजगंज	Mahrajganj	318	400	50	78	99	187
मैनपुरी	Mainpuri	212	262	20	43	35	44
मथुरा	Mathura	227	291	80	170	28	58
मऊ	Mau	207	252	63	95	14	23
मेरठ	Meerut	232	268	99	153	42	57
मिर्जापुर	Mirzapur	269	335	80	103	5	10
मुरादाबाद	Moradabad	401	521	66	75	89	139
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	401	481	151	206	88	93
पीलीभीत	Pilibhit	207	298	34	42	60	74
प्रतापगढ़	Pratapgarh	427	507	99	119	54	101
रायबरेली	Rae Bareli	462	562	72	208	46	102
रामपुर	Rampur	217	291	50	52	80	102
सहारनपुर	Saharanpur	337	405	152	238	92	76
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	202	240	46	67	54	83
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	145	188	57	60	15	16
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	325	419	35	49	26	119
श्रावस्ती	Shrawasti	185	180	14	17	55	72
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	300	353	49	78	98	148
सीतापुर	Sitapur	531	710	43	51	90	193
सोनभद्र	Sonbhadra	199	267	20	46	5	10
सुल्तानपुर	Sultanpur	486	595	119	206	61	138
उन्नाव	Unnao	407	475	39	40	28	46
वाराणसी	Varanasi	251	301	121	120	26	26

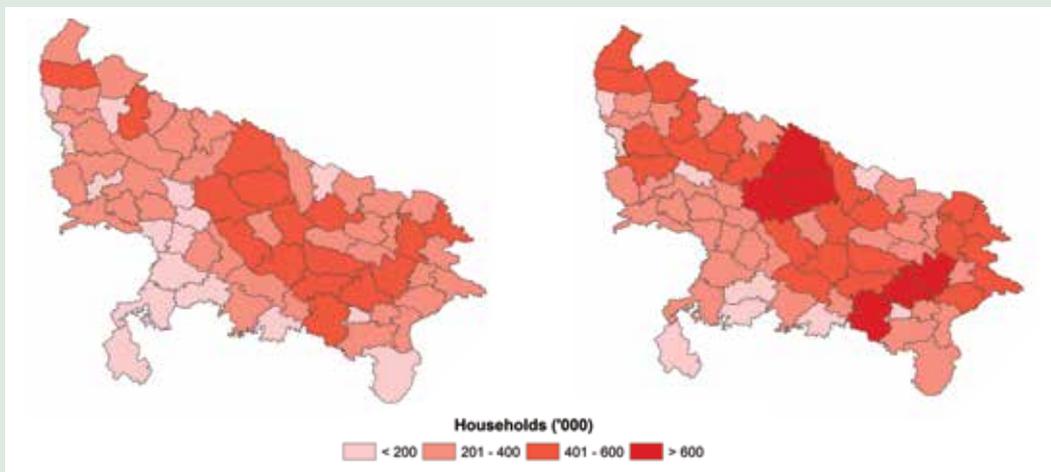
SOURCE: Census 2001 and 2011, Office of the Registrar General and Census Commissioner, Govt. of India, New Delhi.



### Rural Households

2001

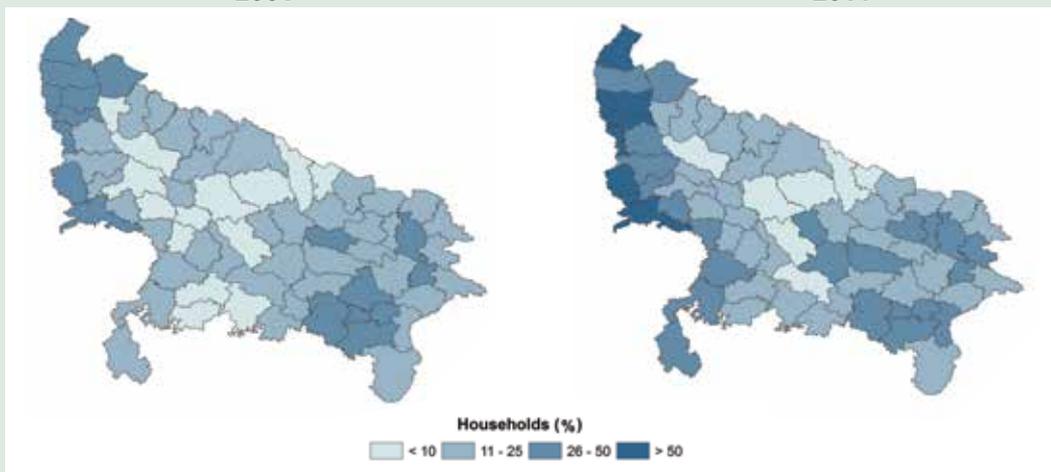
2011



### Rural Households with Electricity

2001

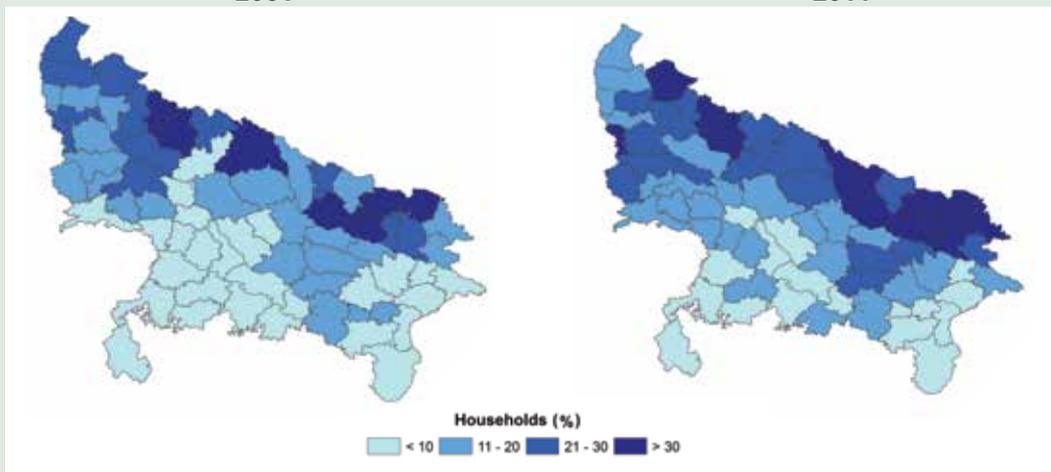
2011



### Rural Households with Tap Water

2001

2011





## 1.2. सामाजिक सांख्यिकी: मानव जनसंख्या (Social Statistics: Human Population)

**TABLE I.2.4: जिलेवार एस सी तथा एस टी जनसंख्या - 2001 और 2011**  
(District-wise SC and ST Population – 2001 and 2011)

जिले	Districts	एस सी जनसंख्या SC Population ('000)		एस टी जनसंख्या ST Population ('000)	
		2001	2011	2001	2011
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	37,149.4	43,368.6	2,109.0	3,145.3
आगरा	Agra	788.4	991.3	0.9	7.3
अलीगढ़	Aligarh	634.3	755.3	0.2	0.6
इलाहाबाद	Allahabad	1,065.1	1,309.9	4.3	8.0
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	495.4	591.1	0.1	0.7
औरैया	Auraiya	326.8	391.6	0.1	0.2
आजमगढ़	Azamgarh	1,013.8	1,171.4	0.7	9.3
बागपत	Baghpat	127.8	149.1	0.0	0.0
बहराइच	Bahraich	342.7	509.3	8.6	11.2
बलिया	Ballia	454.6	494.7	0.3	110.1
बलरामपुर	Balrampur	226.8	277.2	19.3	24.9
बांदा	Banda	320.2	387.9	0.1	0.2
बाराबंकी	Barabanki	718.9	864.6	0.5	0.6
बरेली	Bareilly	457.8	557.2	0.4	3.2
बस्ती	Basti	435.1	514.0	0.2	3.6
बिजनौर	Bijnor	655.8	787.4	2.4	3.1
बदायूं	Budaun	524.7	622.5	0.1	0.1
बुलंदशहर	Bulandshahr	588.7	725.6	0.2	0.2
चंदौली	Chandauli	399.2	446.8	0.3	41.7
चित्रकूट	Chitrakoot	201.8	266.7	0.0	0.4
देवरिया	Deoria	493.3	468.7	0.5	109.9
एटा	Etah	478.7	281.0	0.0	0.1
इटावा	Etawah	313.5	388.3	0.0	0.2
फैजाबाद	Faizabad	471.8	555.0	0.2	0.9
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	258.1	312.7	0.9	0.2
फतेहपुर	Fatehpur	578.1	651.5	0.5	0.3
फिरोजाबाद	Firozabad	387.0	473.9	0.2	2.6
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	196.0	216.1	0.4	2.2
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	593.8	773.5	0.2	4.0
गाजीपुर	Ghazipur	649.5	726.6	0.3	28.7
गोंडा	Gonda	433.5	532.0	0.2	0.9
गोरखपुर	Gorakhpur	831.1	936.1	0.9	18.2
हमीरपुर	Hamirpur	237.9	241.2	0.2	0.5
हरदोई	Hardoi	1,065.8	1,274.5	0.2	0.3
जालौन	Jalaun	393.3	468.2	0.1	0.8
जौनपुर	Jaunpur	857.9	990.3	0.4	4.7
झांसी	Jhansi	489.8	562.5	1.1	3.9

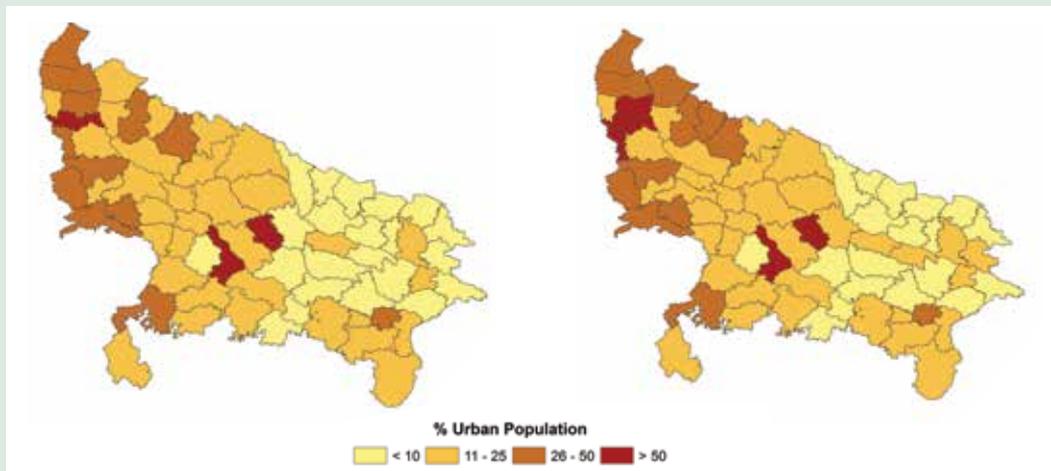
(Contd...)



### Urbanisation (%)

2001

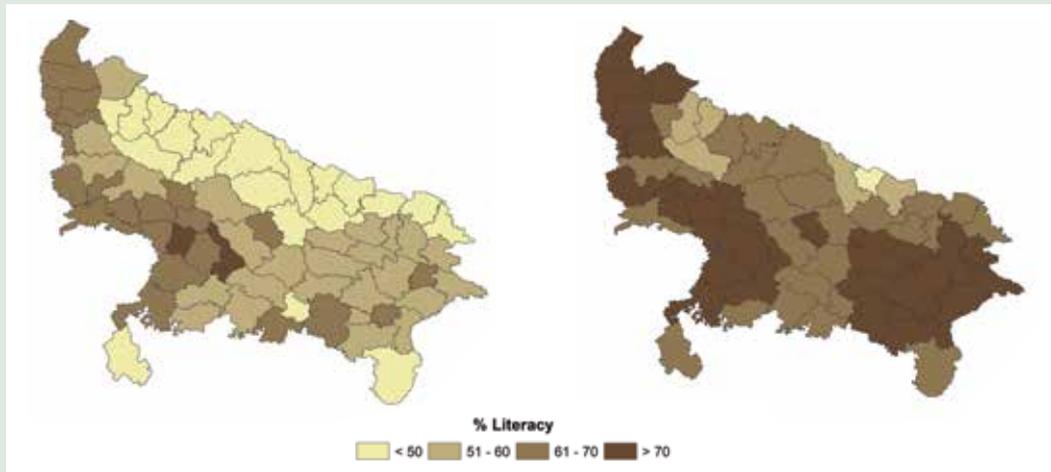
2011



### Literacy Rate

2001

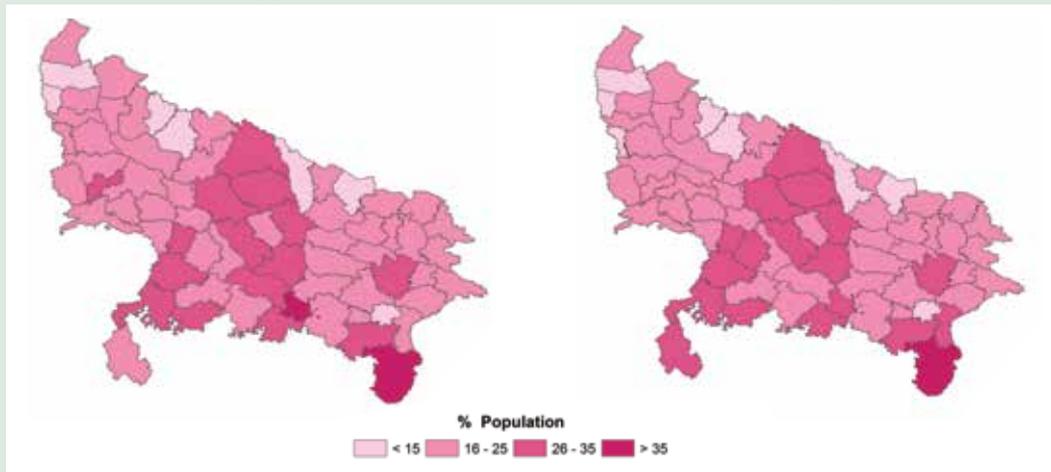
2011



### Scheduled Caste and Scheduled Tribe Population (%)

2001

2011





जिले	Districts	एस सी जनसंख्या SC Population ('000)		एस टी जनसंख्या ST Population ('000)	
		2001	2011	2001	2011
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	258.9	318.0	0.0	0.2
कन्नौज	Kannauj	256.0	310.0	0.0	0.0
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	388.4	460.5	0.4	0.8
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	685.8	816.8	2.1	3.8
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	0.0	254.3	0.0	0.2
कौशाम्बी	Kaushambi	466.9	555.4	0.1	0.2
खीरी	Kheri	820.4	1,061.8	37.9	53.4
कुशीनगर	Kushinagar	524.1	544.2	0.4	80.3
ललितपुर	Lalitpur	243.8	240.5	0.0	71.6
लखनऊ	Lucknow	776.5	948.3	2.9	7.5
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	336.7	387.6	0.1	0.3
महोबा	Mahoba	182.6	220.9	0.1	0.6
महराजगंज	Mahrajganj	424.2	493.0	2.6	16.4
मैनपुरी	Mainpuri	308.4	368.2	0.7	0.5
मथुरा	Mathura	406.6	506.6	0.2	1.5
मऊ	Mau	421.7	474.5	0.4	22.9
मेरठ	Meerut	552.7	624.1	0.2	3.4
मिर्जापुर	Mirzapur	566.2	661.1	1.3	20.1
मुरादाबाद	Moradabad	604.3	731.4	0.3	0.7
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	478.3	561.3	0.1	0.3
पीलीभीत	Pilibhit	250.5	333.6	1.8	1.7
प्रतापगढ़	Pratapgarh	601.0	709.3	0.2	0.7
रायबरेली	Rae Bareli	856.7	1,030.4	1.8	1.8
रामपुर	Rampur	257.4	307.9	0.4	0.4
सहारनपुर	Saharanpur	629.4	764.5	0.5	1.0
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	300.9	369.0	0.3	1.6
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	292.7	353.1	0.2	1.9
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	451.5	532.7	0.1	0.5
श्रावस्ती	Shrawasti	216.4	189.3	4.8	5.5
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	337.3	408.8	0.2	12.0
सीतापुर	Sitapur	1,153.6	1,446.4	0.4	1.6
सोनभद्र	Sonbhadra	613.5	421.7	0.5	385.0
सुल्तानपुर	Sultanpur	715.3	851.6	0.5	0.7
उन्नाव	Unnao	827.3	948.6	1.0	2.9
वाराणसी	Varanasi	435.5	487.0	0.8	28.6

SC: Scheduled Caste, ST: Scheduled Tribe

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Census 2001 and 2011, Office of the Registrar General and Census Commissioner, Govt. of India, New Delhi.





### 1.3. राज्य की अर्थव्यवस्था (State Economy)

**TABLE I.3.1: शुद्ध राज्य घरेलू उत्पाद (एनएसडीपी) और प्रति व्यक्ति आय (Net State Domestic Product (NSDP) and Per Capita Income)**

क्षेत्र Sector	चालू मूल्यों पर At Current Prices (₹ crores)										
	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
<b>राज्य घरेलू उत्पाद State Domestic Product</b>	<b>231,029</b>	<b>258,643</b>	<b>296,767</b>	<b>335,810</b>	<b>392,771</b>	<b>463,583</b>	<b>532,218</b>	<b>608,926</b>	<b>690,775</b>	<b>760,542</b>	<b>861,054</b>
1. कृषि Agriculture	64,552	70,444	75,340	84,533	108,498	123,920	137,997	164,955	191,506	202,944	237,655
2. वानिकी तथा लट्ठे Forestry & Logging	6,339	7,584	8,502	9,221	9,548	10,712	13,096	14,418	16,308	16,530	18,002
3. फिशिंग Fishing	857	931	986	1,065	1,107	1,233	1,387	2,427	2,614	2,901	3,169
4. कृषि तथा सम्बद्ध Agriculture & Allied* (1+2+3)	71,748	78,958	84,828	94,820	119,153	135,865	152,480	181,801	210,428	222,376	258,825
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	31	31	29	28	30	29	29	30	30	29	30
A कुल योग प्राथमिक क्षेत्र का Sub-total of Primary	74,016	81,592	87,255	97,274	121,864	139,257	155,606	187,073	215,354	228,114	265,108
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	32	32	29	29	31	30	29	31	31	30	31
B कुल योग द्वितीयक क्षेत्र का Sub-total of Secondary	47,667	55,288	68,237	77,606	83,558	99,402	113,792	119,976	130,041	139,391	149,160
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	21	21	23	23	21	21	21	20	19	18	17
C सेवायें क्षेत्र Services	109,346	121,763	141,275	160,930	187,349	224,924	262,820	301,877	345,379	393,037	446,786
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	47	47	48	48	48	49	49	50	50	52	52
<b>राज्य प्रति व्यक्ति आय (₹.) State Per Capita Income (Rs.)</b>	<b>12,950</b>	<b>14,221</b>	<b>16,013</b>	<b>17,785</b>	<b>20,422</b>	<b>23,671</b>	<b>26,698</b>	<b>30,021</b>	<b>33,482</b>	<b>36,250</b>	<b>40,373</b>





क्षेत्र Sector	2004-05 के मूल्यों पर At 2004-05 Prices (Rs. crores)										
	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
<b>राज्य घरेलू उत्पाद State Domestic Product</b>	<b>231,029</b>	<b>244,514</b>	<b>263,935</b>	<b>280,851</b>	<b>302,192</b>	<b>320,989</b>	<b>346,621</b>	<b>365,375</b>	<b>384,458</b>	<b>403,509</b>	<b>427,759</b>
1. कृषि Agriculture	64,552	65,902	67,209	69,221	71,695	70,439	73,112	77,805	80,972	81,881	85,401
2. वानिकी तथा लट्ठे Forestry & Logging	6,339	6,451	6,613	6,741	6,878	7,028	7,194	7,328	7,517	7,624	7,863
3. फिशिंग Fishing	857	900	953	1,034	1,086	1,216	1,295	1,278	1,280	1,321	1,367
4. कृषि तथा सम्बद्ध Agriculture & Allied* (1+2+3)	71,748	73,254	74,775	76,996	79,659	78,683	81,601	86,412	89,768	90,826	94,632
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	31	30	28	27	26	25	24	24	23	23	22
A कुल योग प्राथमिक क्षेत्र का Sub-total of Primary	74,016	75,921	77,551	79,653	82,776	80,965	84,572	87,973	91,770	93,161	97,022
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	32	31	29	28	27	25	24	24	24	23	23
B कुल योग द्वितीयक क्षेत्र का Sub-total of Secondary	47,667	51,934	59,480	63,309	65,094	71,805	76,704	77,780	78,452	79,623	81,168
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	21	21	23	23	22	22	22	21	20	20	19
C सेवार्य क्षेत्र Services	109,346	116,659	126,904	13,7889	154,323	168,219	185,344	199,621	214,236	230,724	249,570
एनएसडीपी के अनुपात में As % of NSDP	47	48	48	49	51	52	53	55	56	57	58
<b>राज्य प्रति व्यक्ति आय (रु.) State Per Capita Income (Rs.)</b>	<b>12,950</b>	<b>13,445</b>	<b>14,241</b>	<b>14,875</b>	<b>15,713</b>	<b>16,390</b>	<b>17,388</b>	<b>18,014</b>	<b>18,635</b>	<b>19,233</b>	<b>20,057</b>

SOURCE: Ministry of Statistics and Programme Implementation, Govt. of India.





### 1.3. राज्य की अर्थव्यवस्था (State Economy)

**TABLE I.3.2: उत्पाद का मूल्य: कृषि और पशुधन  
(Value of Output: Agriculture and Livestock)**

विवरण Item	चालू मूल्यों पर At Current Prices						
	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
<b>उत्पाद का मूल्य Value of Output (₹ Billion)</b>							
कृषि और संबद्ध Agriculture and Allied	1,065.4	1,186.8	1,283.0	1,414.4	1,678.0	1,922.1	2,128.2
कृषि Agriculture	716.1	799.5	860.8	944.0	1,135.5	1,285.9	1,390.8
पशुधन Livestock	262.4	284.4	307.9	349.3	416.2	490.1	562.5
दुग्ध Milk	208.4	226.3	244.6	277.7	333.3	388.7	446.1
मांस Meat	30.0	31.5	34.7	41.4	48.2	64.3	73.6
अंडा Egg	1.2	1.3	1.4	1.5	1.9	2.4	2.9
गोबर Dung	22.0	24.3	25.9	26.5	29.8	30.7	34.6
अन्य Others^	0.8	1.0	1.2	2.2	3.0	4.0	5.3
<b>कृषि और संबद्ध क्षेत्र के उत्पाद की हिस्सेदारी और मूल्य (%) Share and Value of Output to Agriculture and Allied (%)</b>							
कृषि Agriculture	67.2	67.4	67.1	66.7	67.7	66.9	65.4
पशुधन Livestock	24.6	24.0	24.0	24.7	24.8	25.5	26.4
<b>पशुधन क्षेत्र के उत्पाद की हिस्सेदारी और मूल्य (%) Share of Value of Output to Livestock Output (%)</b>							
दुग्ध Milk	79.4	79.6	79.4	79.5	80.1	79.3	79.3
मांस Meat	11.4	11.1	11.3	11.9	11.6	13.1	13.1
अंडा Egg	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
गोबर Dung	8.4	8.5	8.4	7.6	7.2	6.3	6.1
अन्य Others^	0.3	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9

विवरण Item	स्थिर कीमतों पर (2004-05) At Constant Prices (2004-05)						
	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
<b>उत्पाद का मूल्य Value of Output (₹ Billion)</b>							
कृषि और संबद्ध Agriculture and Allied	1,065.4	1,094.0	1,126.5	1,152.8	1,191.1	1,208.1	1,251.1
कृषि Agriculture	716.1	732.4	751.3	764.9	788.1	792.8	817.4
पशुधन Livestock	262.4	272.8	283.7	293.4	306.5	315.3	330.8
दुग्ध Milk	208.4	219.1	228.4	238.1	246.6	255.0	265.5
मांस Meat	30.0	29.9	31.0	30.8	33.5	33.5	37.1
अंडा Egg	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.5
गोबर Dung	22.0	21.2	21.5	21.5	22.6	22.6	23.7
अन्य Others^	0.8	1.4	1.5	1.8	2.5	2.7	3.0
<b>कृषि और संबद्ध क्षेत्र के उत्पाद की हिस्सेदारी और मूल्य (%) Share and Value of Output to Agriculture and Allied (%)</b>							
कृषि Agriculture	67.2	66.9	66.7	66.4	66.2	65.6	65.3
पशुधन Livestock	24.6	24.9	25.2	25.5	25.7	26.1	26.4
<b>पशुधन क्षेत्र के उत्पाद की हिस्सेदारी और मूल्य (%) Share of Value of Output to Livestock Output (%)</b>							
दुग्ध Milk	79.4	80.3	80.5	81.1	80.5	80.9	80.3
मांस Meat	11.4	11.0	10.9	10.5	10.9	10.6	11.2
अंडा Egg	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4
गोबर Dung	8.4	7.8	7.6	7.3	7.4	7.2	7.2
अन्य Others^	0.3	0.5	0.5	0.6	0.8	0.9	0.9

^Includes Wool and Hair, Silkworm Cocoons & Honey, Increment in Stock.

SOURCE: State wise estimates of value of output from agriculture and allied activities with base year 2004-2005 (Published in 2013), Ministry of Statistics and Programme Implementation, Govt. of India.



### 1.3. राज्य की अर्थव्यवस्था (State Economy)

**TABLE 1.3.3: राष्ट्रीय कृषि विकास योजना के अंतर्गत उत्तर प्रदेश में डेयरी के लिए अनुमोदित परियोजना लागत (Approved Project Cost for Dairying under Rashtriya Krishi Vikas Yojana (RKVY) in Uttar Pradesh)**

अनुभाग Segment	डेयरी के लिए अनुमोदित परियोजना लागत Approved Project cost for Dairying (₹ crores)									कुल योग Grand Total
	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	
मिनी डेरी परियोजना Mini Dairy Project		12.02	12.02	31.13		14.34	8.98	9.77		<b>88.27</b>
उत्पादकता वृद्धि कार्यक्रम Productivity Enhancement Programme				1.10						<b>1.10</b>
विशेष डेरी विकास परियोजना Special Dairy Development Project					18.35	19.43				<b>37.78</b>
डीएसपी-डेरी विकास DASP-Dairy Development						1.00				<b>1.00</b>
महिला डेरी परियोजना Mahila Dairy project							1.00			<b>1.00</b>
दुग्ध विपणन का सुदृढीकरण Strengthening of milk marketing							20.00			<b>20.00</b>
कामधेनु डेरी यूनिट Kamdhenu Dairy Unit							5.00			<b>5.00</b>
बाईपास प्रोटीन आहार संयंत्र की स्थापना Establishment of by-pass protein feed plant								18.40		<b>18.40</b>
<b>कुल योग GRAND TOTAL</b>		<b>12.02</b>	<b>12.02</b>	<b>32.23</b>	<b>18.35</b>	<b>34.77</b>	<b>34.98</b>	<b>28.17</b>		<b>172.54</b>

SOURCE: Rashtriya Krishi Vikas Yojana, Department of Agriculture and Cooperation, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



### 1.3. राज्य की अर्थव्यवस्था (State Economy)

**TABLE 1.3.4: राष्ट्रीय कृषि विकास योजना के अंतर्गत उत्तर प्रदेश में डेरी के लिए अनुमोदित परियोजना लागत (Approved Project Cost for Animal Husbandry under Rashtriya Krishi Vikas Yojana (RKVY) in Uttar Pradesh)**

अनुभाग Segment	पशुपालन के लिए अनुमोदित परियोजना लागत Approved Project cost for Animal Husbandry (₹ crores)									कुल योग Grand Total
	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	
कृत्रिम गर्भाधान केंद्र/एआई कवरेज का सुदृढीकरण Strengthening of Artificial Insemination Centre/ Coverage of AI		16.03		3.74						<b>19.77</b>
पशुधन पालकों की क्षमता निर्माण Capacity building of livestock owners		1.71	5.27		5.27	5.00	2.77			<b>20.01</b>
चारा बीज का उत्पादन / चारा उत्पादन/साइलेज Production of fodder seed/Fodder production/ Silage		0.34	4.48	4.79	29.23	3.03	17.78	4.33	4.18	<b>68.16</b>
पशु चारा उत्पादन इकाई/ बाईपास प्रोटीन संयंत्र के सुदृढीकरण Strengthening of Animal Feed production unit/ bypass protein plant		3.08							18.45	<b>21.52</b>
कुक्कुट विकास Poultry Development			2.00	0.80	0.80	3.12	2.30			<b>9.01</b>
बकरी पालन Goat Farming			1.21		3.71	11.48	5.41		2.23	<b>24.04</b>
सुअर पालन Pig Farming			0.80		0.80	2.29			0.55	<b>4.45</b>
पशुओं के रोगों का नियंत्रण Control of animal diseases			11.74	0.75			0.88		26.86	<b>40.23</b>
पशु चिकित्सा संस्थानों/ प्रयोगशाला/अति हिमीकृत केंद्र का सुदृढीकरण Strengthening of veterinary institutes/Lab/ deep frozen center	4.00		11.60	8.37			5.00		14.87	<b>43.84</b>
बुंदेलखंड पैकेज-पशुपालन Bundelkhand package- Animal husbandry				25.00						<b>25.00</b>
अन्य Others			6.36	4.88	2.30	1.85	5.46		7.46	<b>28.31</b>

(Contd...)



अनुभाग Segment	पशुपालन के लिए अनुमोदित परियोजना लागत Approved Project cost for Animal Husbandry (₹ crores)									कुल योग Grand Total
	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	
गाय और भैंस की उत्पादकता में वृद्धि करना Enhancing productivity of cattle and buffalo							7.89			7.89
नस्लों का संरक्षण Conservation of breeds		1.94	2.64						5.85	10.43
लिंग निर्धारित वीर्य का उपयोग Use of sexed semen									1.26	1.26
<b>कुल योग GRAND TOTAL</b>	<b>4.00</b>	<b>23.10</b>	<b>46.09</b>	<b>48.32</b>	<b>42.11</b>	<b>26.77</b>	<b>47.48</b>	<b>4.33</b>	<b>81.71</b>	<b>323.93</b>

SOURCE: Rashtriya Krishi Vikas Yojana, Department of Agriculture and Cooperation, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



## भाग II : पशुधन गणना

## PART II : LIVESTOCK CENSUS

उत्तर प्रदेश में 19 वीं पशुधन गणना के अनुसार गौ-महिषवंशीय पशु संख्या 50 मिलियन है, जोकि भारत के कुल गौ-महिषवंशीय पशु संख्या का 16 प्रतिशत है, राष्ट्रीय प्रवृत्ति के विपरीत उत्तर प्रदेश में पशुधन संख्या में वृद्धि दर्ज की गयी है। यद्यपि, राज्य में आधे से अधिक गौ-महिषवंशीय पशु निम्न दुग्ध उत्पादकता वाले हैं।

अद्यतन पशुधन गणना 2012 के अनुसार, दुधारू पशुओं की संख्या में लगभग 30 प्रतिशत की वृद्धि पायी गयी, जो कि 2007 में 17 मिलियन थी, जबकि 2012 में यह 22 मिलियन है। इसके अनुसार, देशी प्रजाति की गायों की संख्या में कुछ गिरावट दर्ज की गयी है, जबकि संकर प्रजाति की गायों तथा भैंसों की संख्या में सतत वृद्धि दर्ज की गयी है। डेरी पशुओं के इसी परिवर्तक संयोजन के कारण दुग्ध उत्पादन की वृद्धि दर को सतत बनाए रखने में सहायता मिली है, तथा राज्य देश की कुल 16 प्रतिशत गौ-महिषवंशीय पशु संख्या के साथ कुल दुग्ध उत्पादन में 19 प्रतिशत हिस्सेदारी प्रदान कर रहा है।

As per the 19th Livestock Census, bovine population in Uttar Pradesh stood at 50 million, which is 16 percent of the total bovine population of India. Contrary to the national trend, the total livestock population has increased in UP. However, half of the bovine in the State are low yielders.

According to the latest Livestock Census 2012, milch animal population has increased by about 30 percent - from 17 million in 2007 to 22 million in 2012. It also indicates that the indigenous cattle population has marginally decreased, whereas the population of crossbred cattle and buffaloes increased significantly. This change in composition of dairy animals has also helped sustain growth in milk production, and with 16 percent of total bovine of the country, the State is producing about 19 percent of the total milk production of the country.





II.1. पशु संख्या (Animal Population)

**TABLE II.1.1: पशुधन गणना का सारांश (1997 से 2012) - उत्तर प्रदेश  
(Summary of Livestock Census (1997 to 2012) – Uttar Pradesh)**

पशुधन संख्या Population	पशुधन गणना Livestock Census (000')			
	1997	2003	2007	2012
<b>कुल गौ-महिषवंशीय Total Bovines</b>	<b>39,013</b>	<b>41,464</b>	<b>42,695</b>	<b>50,182</b>
<b>कुल गाय Total Cattle</b>	<b>20,016</b>	<b>18,551</b>	<b>18,883</b>	<b>19,557</b>
<b>कुल विदेशी/ संकर नस्ल गाय Total Exotic/ Crossbred cows</b>	<b>2,105</b>	<b>1,634</b>	<b>1,945</b>	<b>3,579</b>
कुल मादा Total Females	1,176	1,175	1,421	2,947
1 वर्ष के नीचे Under 1 year	226	266	337	672
1 से 2.5 वर्ष 1 to 2.5 year	220	194	211	447
दूध में In-milk	414	493	630	1,215
सूखी Dry	224	149	161	445
दुधारू Milch	638	642	791	1,660
एक बार भी न ब्याई हुई Not even calved once	69	47	52	136
अन्य Others	24	25	29	32
कुल नर Total Males	929	459	524	632
<b>कुल देशी गाय Total Indigenous Cows</b>	<b>17,911</b>	<b>16,917</b>	<b>16,938</b>	<b>15,978</b>
कुल मादा Total Females	8,298	8,678	9,892	11,702
1 वर्ष के नीचे Under 1 year	1,499	1,693	2,153	2,763
1 से 2.5 वर्ष 1 to 2.5 year	1,580	1,512	1,594	1,698
दूध में In-milk	2,797	3,336	4,011	4,668
सूखी Dry	1,835	1,565	1,526	1,927
दुधारू Milch	4,633	4,901	5,537	6,595
एक बार भी न ब्याई हुई Not even calved once	467	443	424	517
अन्य Others	119	129	185	129
कुल नर Total Males	9,614	8,239	7,046	4,276
<b>कुल भैंस Total Buffaloe</b>	<b>18,996</b>	<b>22,914</b>	<b>23,812</b>	<b>30,625</b>
कुल मादा Total Females	14,109	17,751	18,427	25,711
1 वर्ष के नीचे Under 1 year	2,549	3,739	4,198	5,719
1 से 2.5 वर्ष 1 to 2.5 year	2,321	2,817	2,746	4,559
दूध में In-milk	5,532	7,952	8,385	10,538
सूखी Dry	2,898	2,426	2,180	3,412
दुधारू Milch	8,429	10,379	10,565	13,950
एक बार भी न ब्याई हुई Not even calved once	691	646	641	1,154
अन्य Others	119	170	278	329
कुल नर Total Males	4,887	5,163	5,385	4,915

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



II.1. पशु संख्या (Animal Population)

TABLE II.1.2: जिलेवार कुल गौ-महिषवंशीय पशु संख्या (District-wise Total Bovine Population)

जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	17,911	16,917	16,938	15,978	2,105	1,634	1,945	3,579	18,996	22,914	23,812	30,625
आगरा	Agra	107	135	96	152	13	26	27	59	474	711	539	928
अलीगढ़	Aligarh	116	114	158	136	15	30	54	67	539	716	852	1,130
इलाहाबाद	Allahabad	572	599	563	551	73	80	50	149	389	473	503	585
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	240	216	207	174	35	19	13	54	219	231	246	289
अमेठी	Amethi				298				44				270
औरैया	Auraiya	92	91	124	94	5	6	6	9	157	200	237	254
आजमगढ़	Azamgarh	407	415	411	397	88	82	120	143	335	379	363	438
बागपत	Baghpat	67	43	37	18	44	37	34	81	313	352	364	416
बहराइच	Bahraich	332	468	328	525	5	3	2	11	241	297	257	366
बलिया	Ballia	251	222	285	190	33	42	50	84	147	187	213	234
बलरामपुर	Balrampur	370	297	283	269	12	1	9	4	152	143	148	166
बांदा	Banda	476	386	391	371	1	1	1	1	245	233	263	324
बाराबंकी	Barabanki	438	388	361	322	36	14	13	16	293	320	309	446
बरेली	Bareilly	256	229	253	233	7	10	8	29	386	485	507	637
बस्ती	Basti	268	153	165	99	26	34	17	55	161	206	220	334
बिजनौर	Bijnor	269	223	211	208	22	38	47	95	419	526	502	663
बदायूं	Budaun	360	362	402	238	15	12	15	24	502	722	795	802
बुलंदशहर	Bulandshahr	129	106	99	86	38	59	77	138	808	1,110	920	1,244
चंदौली	Chandauli	143	156	168	163	18	17	6	42	130	156	177	222
चित्रकूट	Chitrakoot	280	419	309	419	1	1	1	3	118	139	141	183
देवरिया	Deoria	191	146	153	90	29	30	49	110	139	169	181	211
एटा	Etah	215	168	188	122	8	14	33	24	429	683	707	663
इटावा	Etawah	140	107	128	112	4	4	5	15	212	209	244	293
फैजाबाद	Faizabad	307	328	309	352	20	13	7	28	191	222	230	290
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	156	118	116	79	25	10	9	34	275	230	250	291
फतेहपुर	Fatehpur	419	325	328	305	9	7	7	16	376	371	415	594
फिरोजाबाद	Firozabad	85	76	72	83	4	9	35	16	275	445	410	523
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	38	16	20	24	10	15	31	22	285	273	305	288
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	55	36	59	17	15	56	47	45	402	476	475	295
गाजीपुर	Ghazipur	380	320	357	326	29	32	30	56	273	346	377	479
गोंडा	Gonda	555	429	368	417	43	34	26	53	328	349	279	395
गोरखपुर	Gorakhpur	162	189	207	186	82	87	80	103	146	196	215	279
हमीरपुर	Hamirpur	259	265	238	269	0	1	7	1	150	133	192	200
हापुड़	Hapur				17				56				297
हरदोई	Hardoi	440	530	610	469	206	42	4	40	312	392	521	624
जालौन	Jalaun	242	234	227	217	2	3	5	7	218	239	231	256
जौनपुर	Jaunpur	288	436	396	330	106	44	81	142	204	401	375	464

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle ('000)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle ('000)				भैंस Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	339	306	273	350	1	0	1	3	167	182	178	243
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	171	98	100	92	14	21	48	57	390	291	523	658
कन्नौज	Kannauj	131	117	157	100	21	8	8	30	204	234	268	323
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	198	127	182	160	7	44	24	18	252	201	331	398
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	169	160	246	146	53	27	8	49	221	279	344	374
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				88				10				793
कौशांबी	Kaushambi	195	141		151	20	11		12	180	169		221
खीरी	Kheri	405	482	428	608	65	13	25	53	383	350	466	528
कुशीनगर	Kushinagar	107	119	93	74	46	32	70	84	106	198	167	269
ललितपुर	Lalitpur	401	439	425	481	0	1	0	2	138	164	196	235
लखनऊ	Lucknow	175	217	183	238	48	22	7	42	159	220	175	275
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	62	45	65	37	6	10	14	27	281	354	399	455
महोबा	Mahoba	173	200	219	228	0	0	2	0	78	103	116	136
महाराजगंज	Mahrajganj	206	162	149	52	25	15	34	34	135	166	155	182
मैनपुरी	Mainpuri	71	76	120	75	2	5	2	11	283	282	332	465
मथुरा	Mathura	97	118	135	201	6	13	17	26	416	666	461	782
मऊ	Mau	162	155	169	132	10	17	31	28	123	155	151	175
मेरठ	Meerut	128	76	60	36	27	57	108	129	489	567	872	648
मिर्जापुर	Mirzapur	403	422	446	336	33	33	58	91	182	195	244	251
मुरादाबाद	Moradabad	201	191	212	100	23	29	44	83	447	691	690	532
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	212	125	93	42	96	97	130	166	599	790	783	553
पीलीभीत	Pilibhit	153	150	161	138	26	6	8	14	211	235	213	268
प्रतापगढ़	Pratapgarh	451	334	273	287	93	23	44	91	192	305	241	356
रायबरेली	Rae Bareli	679	503	535	380	22	23	30	14	326	312	371	331
रामपुर	Rampur	136	102	130	124	23	30	34	34	225	349	244	441
सहारनपुर	Saharanpur	204	129	156	113	24	33	49	147	561	477	558	634
सम्भल	Sambhal				112				59				579
शामली	Shamli				20				67				305
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	138	134	139	63	18	8	23	30	79	111	122	132
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	68	85	169	118	42	20	11	92	76	91	134	145
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	295	230	228	267	14	14	5	21	400	315	332	490
श्रावस्ती	Shrawasti	221	231	296	198	26	2	2	2	111	110	139	131
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	274	297	183	266	6	4	5	6	119	157	133	167
सीतापुर	Sitapur	607	584	565	438	106	21	3	51	355	429	441	479
सोनभद्र	Sonbhadra	452	548	612	461	2	5	6	15	103	148	138	225
सुल्तानपुर	Sultanpur	475	524	498	345	50	41	41	44	264	338	323	272
उन्नाव	Unnao	445	404	383	373	8	2	7	8	350	418	426	506
वाराणसी	Varanasi	206	139	226	188	67	37	41	53	144	144	182	295

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



II.1. पशु संख्या (Animal Population)

TABLE II.1.3: जिलेवार मादा पशु संख्या (District-wise Female Population)

जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	8,298	8,678	9,892	11,702	1,176	1,175	1,421	2,947	14,109	17,751	18,427	25,711
आगरा	Agra	70	89	79	118	10	19	22	51	415	557	470	826
अलीगढ़	Aligarh	67	70	113	105	12	23	40	54	425	575	708	965
इलाहाबाद	Allahabad	243	306	328	413	40	57	35	112	325	402	423	508
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	103	104	124	129	22	14	11	47	175	197	216	258
अमेठी	Amethi				223				37				234
औरैया	Auraiya	46	51	77	76	2	4	4	8	101	141	165	204
आजमगढ़	Azamgarh	176	199	242	315	47	56	78	125	278	310	298	396
बागपत	Baghpat	36	27	27	15	27	26	25	66	211	257	268	336
बहराइच	Bahraich	165	226	161	385	3	3	1	8	133	174	144	270
बलिया	Ballia	146	163	235	168	29	37	44	77	127	168	189	216
बलरामपुर	Balrampur	154	136	135	178	7	1	4	3	105	106	111	134
बांदा	Banda	205	178	191	218	1	1	1	1	197	202	226	279
बाराबंकी	Barabanki	213	193	214	254	17	10	7	14	230	262	251	394
बरेली	Bareilly	125	119	149	154	4	8	6	26	260	340	374	509
बस्ती	Basti	116	83	122	75	15	26	13	49	129	174	189	295
बिजनौर	Bijnor	114	98	104	120	14	25	31	67	281	372	338	506
बदायूं	Budaun	130	136	169	134	6	7	10	17	393	579	620	667
बुलंदशहर	Bulandshahr	62	57	63	61	23	36	55	103	617	846	725	1,016
चंदौली	Chandauli	86	105	132	141	14	13	5	38	115	135	158	204
चित्रकूट	Chitrakoot	130	211	168	322	1	1	1	2	98	119	120	159
देवरिया	Deoria	100	105	118	77	21	25	39	100	114	149	155	190
एटा	Etah	61	66	81	103	4	9	21	20	331	552	553	580
इटावा	Etawah	78	60	77	87	3	3	4	13	148	150	178	243
फैजाबाद	Faizabad	130	161	175	264	10	10	5	24	157	190	198	257
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	77	68	71	59	16	8	7	26	196	172	189	238
फतेहपुर	Fatehpur	168	125	139	196	5	5	6	13	289	292	332	510
फिरोजाबाद	Firozabad	46	48	52	68	3	7	24	13	223	364	315	448
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	26	11	14	20	8	11	21	17	206	207	244	242
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	32	24	43	14	10	44	38	38	293	381	356	243
गाजीपुर	Ghazipur	180	184	233	264	21	26	24	50	233	296	320	437
गोंडा	Gonda	258	217	235	327	27	21	20	44	254	284	229	341
गोरखपुर	Gorakhpur	83	114	151	161	56	64	64	92	121	165	184	256
हमीरपुर	Hamirpur	115	118	134	205	0	1	4	1	126	111	160	172
हापुड	Hapur				13				45				229
हरदोई	Hardoi	161	213	288	279	61	19	3	31	210	278	385	514
जालौन	Jalaun	148	153	160	185	1	2	4	6	182	196	186	224
जौनपुर	Jaunpur	138	242	279	262	60	33	66	122	168	337	315	414

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle ('000)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle ('000)				भैंस Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	182	174	171	267	0	0	1	2	141	155	148	212
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	84	33	52	59	9	14	28	42	254	169	365	512
कन्नौज	Kannauj	65	61	93	76	8	6	5	24	148	173	189	261
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	112	78	110	124	5	26	16	14	184	149	235	326
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	87	93	169	119	43	19	6	43	172	223	275	326
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				57				4				703
कौशांबी	Kaushambi	78	64		112	9	6		10	115	128		188
खीरी	Kheri	213	311	241	462	34	7	16	37	208	193	281	377
कुशीनगर	Kushinagar	53	75	62	58	31	26	56	73	83	172	144	232
ललितपुर	Lalitpur	203	252	257	386	0	1	0	1	111	134	151	199
लखनऊ	Lucknow	86	117	125	203	28	16	5	35	121	177	144	234
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	39	30	47	30	5	8	11	22	231	306	329	408
महोबा	Mahoba	79	93	115	164	0	0	1	0	65	82	92	118
महराजगंज	Mahrajganj	81	70	64	29	15	11	22	27	110	142	126	162
मैनपुरी	Mainpuri	34	37	61	54	1	4	2	9	201	213	258	387
मथुरा	Mathura	70	91	99	175	5	11	13	23	343	563	353	634
मऊ	Mau	84	92	109	109	7	13	22	24	105	130	122	159
मेरठ	Meerut	60	38	43	28	19	43	83	105	332	425	662	514
मिर्जापुर	Mirzapur	240	244	296	235	26	23	51	78	148	161	212	218
मुरादाबाद	Moradabad	82	80	102	57	12	19	27	61	302	502	509	423
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	104	77	63	30	60	75	98	140	394	604	567	420
पीलीभीत	Pilibhit	75	87	96	97	11	5	5	11	127	160	139	213
प्रतापगढ़	Pratapgarh	168	161	164	228	32	16	29	78	159	239	188	319
रायबरेली	Rae Bareli	242	219	279	259	12	15	21	12	260	244	285	283
रामपुर	Rampur	65	49	64	90	13	24	17	28	134	257	145	348
सहारनपुर	Saharanpur	111	69	109	86	17	22	37	121	379	322	430	505
सम्भल	Sambhal				63				44				478
शामली	Shamli				16				57				240
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	63	71	89	50	10	7	18	26	67	101	105	120
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	43	53	133	97	23	15	10	75	61	75	120	126
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	151	117	127	180	8	8	3	15	244	188	206	382
श्रावस्ती	Shrawasti	88	101	136	111	10	1	1	2	69	85	96	101
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	107	127	99	180	3	3	3	5	94	130	106	149
सीतापुर	Sitapur	268	279	297	287	33	9	2	34	225	285	292	373
सोनभद्र	Sonbhadra	199	254	298	249	2	4	4	13	76	112	106	208
सुल्तानपुर	Sultanpur	206	255	274	265	32	31	30	38	212	278	261	242
उन्नाव	Unnao	178	173	190	255	4	1	4	6	250	314	342	424
वाराणसी	Varanasi	110	91	168	166	48	28	32	49	118	121	153	276

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



II.1. पशु संख्या (Animal Population)

TABLE II.1.4: जिलेवार प्रजनन योग्य पशु संख्या (District-wise Breedable Population)

जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle ('000)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle ('000)				भैंस Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	6,009	6,229	6,942	8,090	841	811	978	2,052	10,400	12,603	12,856	17,712
आगरा	Agra	49	59	56	85	7	13	17	37	309	384	340	564
अलीगढ़	Aligarh	47	49	82	76	8	16	29	39	318	406	502	642
इलाहाबाद	Allahabad	176	227	229	279	29	41	24	74	239	295	291	340
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	74	74	89	91	15	10	7	32	125	138	149	177
अमेठी	Amethi				156				26				162
औरैया	Auraiya	33	36	53	51	2	3	3	5	73	98	113	138
आजमगढ़	Azamgarh	126	140	170	211	33	39	51	87	201	219	204	276
बागपत	Baghpat	25	18	19	10	17	17	17	46	156	173	184	231
बहराइच	Bahraich	122	166	114	264	2	2	1	6	96	124	101	187
बलिया	Ballia	105	116	158	118	17	24	29	52	89	115	124	148
बलरामपुर	Balrampur	114	97	95	121	5	0	3	2	76	74	76	90
बांदा	Banda	154	134	138	158	1	0	1	0	142	148	157	194
बाराबंकी	Barabanki	148	137	150	182	12	8	5	10	163	187	174	278
बरेली	Bareilly	91	85	107	109	3	6	5	18	192	248	269	348
बस्ती	Basti	85	57	80	51	11	18	9	32	90	117	122	204
बिजनौर	Bijnor	81	68	73	83	10	17	21	47	207	260	239	348
बदायूं	Budaun	98	100	121	96	5	5	7	13	298	420	439	463
बुलंदशहर	Bulandshahr	44	41	45	43	17	26	39	76	491	636	533	742
चंदौली	Chandauli	63	73	89	95	10	9	4	26	84	92	103	138
चित्रकूट	Chitrakoot	99	171	116	210	0	1	0	2	74	85	79	106
देवरिया	Deoria	70	72	81	53	14	17	27	68	80	101	105	131
एटा	Etah	44	47	56	74	3	6	14	13	247	397	379	364
इटावा	Etawah	56	42	52	63	2	2	3	9	108	106	119	169
फैजाबाद	Faizabad	93	106	121	178	7	7	4	16	112	132	135	175
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	55	49	51	42	12	6	5	18	146	122	134	165
फतेहपुर	Fatehpur	124	89	99	136	4	3	4	10	212	212	233	369
फिरोजाबाद	Firozabad	34	35	37	49	2	5	16	9	166	254	214	300
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	19	7	9	14	6	9	15	13	162	158	177	170
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	23	17	31	10	8	32	27	26	218	286	257	140
गाजीपुर	Ghazipur	129	130	159	188	15	18	16	33	168	203	214	297
गोंडा	Gonda	189	162	163	224	19	15	14	31	187	200	156	232
गोरखपुर	Gorakhpur	58	77	102	107	39	43	42	63	85	113	121	168
हमीरपुर	Hamirpur	83	84	97	137	0	1	3	0	94	80	111	116
हापुड	Hapur				9				34				174
हरदोई	Hardoi	117	166	210	204	45	15	2	21	158	199	279	335
जालौन	Jalaun	106	108	113	123	1	1	2	4	130	133	127	149
जौनपुर	Jaunpur	101	174	189	187	43	23	45	84	124	237	210	290

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	136	126	126	185	0	0	1	2	104	111	104	148
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	61	17	36	42	7	10	19	29	186	88	250	344
कन्नौज	Kannauj	48	42	64	51	5	4	4	17	112	123	134	181
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	82	55	77	84	4	18	11	10	139	104	162	219
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	63	67	119	85	33	13	5	32	129	164	197	236
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				43				3				526
कौशाम्बी	Kaushambi	57	45		76	7	5		7	83	91		127
खीरी	Kheri	161	244	171	324	24	5	10	26	157	134	196	257
कुशीनगर	Kushinagar	37	52	42	41	21	18	37	51	58	118	96	166
ललितपुर	Lalitpur	144	183	182	260	0	1	0	1	80	97	106	140
लखनऊ	Lucknow	63	83	90	131	20	12	4	24	93	131	103	172
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	28	22	32	21	4	6	8	16	178	224	228	267
महोबा	Mahoba	57	68	84	112	0	0	1	0	48	60	65	69
महराजगंज	Mahrajganj	57	51	46	20	12	8	15	18	77	98	87	108
मैनपुरी	Mainpuri	25	26	44	38	1	3	1	6	142	153	177	270
मथुरा	Mathura	52	64	71	121	3	7	9	14	249	433	252	437
मऊ	Mau	61	67	75	76	5	9	15	16	75	89	82	109
मेरठ	Meerut	44	27	30	20	14	29	58	75	246	307	464	367
मिर्जापुर	Mirzapur	173	171	217	162	21	17	36	53	104	113	150	150
मुरादाबाद	Moradabad	59	57	71	37	8	13	19	42	223	363	356	294
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	71	52	43	22	42	52	68	99	291	392	395	291
पीलीभीत	Pilibhit	55	62	70	71	8	3	4	8	94	115	101	149
प्रतापगढ़	Pratapgarh	121	108	115	158	23	11	20	52	118	167	130	217
रायबरेली	Rae Bareli	176	157	196	182	9	11	15	8	188	177	201	186
रामपुर	Rampur	48	33	46	64	9	16	13	20	97	180	106	237
सहारनपुर	Saharanpur	80	49	76	62	12	16	26	88	281	231	295	361
सम्भल	Sambhal				45				30				332
शामली	Shamli				11				40				163
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	46	48	59	34	7	5	12	18	49	67	68	77
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	30	37	91	69	15	10	7	53	44	52	84	88
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	107	83	90	123	6	6	2	11	178	130	147	262
श्रावस्ती	Shrawasti	64	72	98	82	7	0	1	1	50	60	68	70
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	75	90	65	130	2	2	2	4	67	90	68	96
सीतापुर	Sitapur	196	203	207	198	25	6	1	21	161	206	202	255
सोनभद्र	Sonbhadra	148	188	209	174	1	3	3	9	55	82	73	139
सुल्तानपुर	Sultanpur	142	180	193	177	22	22	20	27	150	193	180	176
उन्नाव	Unnao	130	123	140	158	3	1	3	4	189	224	249	297
वाराणसी	Varanasi	76	64	113	114	37	19	22	33	87	83	109	210

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



II.1. पशु संख्या (Animal Population)

TABLE II.1.5: जिलेवार दूध मे पशु संख्या (District-wise In-milk Population)

जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	2,797	3,336	4,011	4,668	414	493	630	1,215	5,532	7,952	8,385	10,538
आगरा	Agra	24	35	39	52	4	6	12	21	178	253	248	372
अलीगढ़	Aligarh	23	32	54	50	4	10	21	26	169	295	361	376
इलाहाबाद	Allahabad	77	130	124	147	14	24	14	37	117	172	170	167
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	36	42	45	44	7	5	4	15	65	80	83	82
अमेठी	Amethi				79				16				88
औरैया	Auraiya	16	21	35	30	1	2	2	3	38	64	78	83
आजमगढ़	Azamgarh	61	80	94	129	16	23	24	46	101	131	122	137
बागपत	Baghpat	14	12	14	7	10	11	13	32	92	128	139	164
बहराइच	Bahraich	48	79	67	172	1	1	1	3	43	68	63	97
बलिया	Ballia	53	58	87	49	8	15	17	27	43	60	69	70
बलरामपुर	Balrampur	46	51	56	76	2	0	2	1	34	43	46	51
बांदा	Banda	65	61	69	84	0	0	0	0	65	77	87	106
बाराबंकी	Barabanki	69	75	91	87	5	5	2	6	82	108	108	152
बरेली	Bareilly	44	49	61	65	2	4	3	13	108	156	163	232
बस्ती	Basti	38	35	51	26	5	12	6	19	45	73	70	117
बिजनौर	Bijnor	39	41	48	46	5	11	15	28	112	166	157	212
बदायूं	Budaun	46	61	73	52	2	3	4	7	158	284	295	265
बुलंदशहर	Bulandshahr	25	25	34	27	9	17	29	53	321	434	393	490
चंदौली	Chandauli	32	41	53	47	6	6	2	15	45	52	63	73
चित्रकूट	Chitrakoot	40	58	68	150	0	0	0	1	33	45	51	61
देवरिया	Deoria	32	39	43	24	7	10	17	34	39	58	61	73
एटा	Etah	22	28	33	43	1	4	9	10	129	266	245	188
इटावा	Etawah	25	23	32	41	1	1	2	6	53	60	80	109
फैजाबाद	Faizabad	45	61	66	104	4	4	2	9	54	80	78	85
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	27	30	34	27	7	4	4	12	80	79	87	105
फतेहपुर	Fatehpur	57	49	56	94	2	2	2	6	107	127	143	239
फिरोजाबाद	Firozabad	15	20	24	33	1	3	10	7	93	167	153	195
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	11	5	7	9	3	5	11	9	92	127	142	113
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	12	11	23	7	4	21	21	19	135	221	197	98
गाजीपुर	Ghazipur	63	69	93	96	8	10	10	19	89	119	129	151
गोंडा	Gonda	91	95	92	126	9	8	9	18	88	125	91	127
गोरखपुर	Gorakhpur	28	44	58	60	21	26	26	34	42	65	72	90
हमीरपुर	Hamirpur	39	48	52	94	0	0	2	0	50	47	65	69
हापुड	Hapur				6				24				117
हरदोई	Hardoi	55	96	124	102	20	4	1	12	81	127	172	187
जालौन	Jalaun	56	61	70	74	1	1	2	3	76	81	85	90
जौनपुर	Jaunpur	48	93	106	86	21	14	26	43	75	138	126	147

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle ('000)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle ('000)				भैंस Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	65	61	63	107	0	0	0	0	54	63	61	83
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	36	5	24	23	4	7	13	20	122	36	181	239
कन्नौज	Kannauj	20	25	39	33	2	2	3	11	55	81	81	117
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	40	34	48	54	2	9	7	6	81	66	105	145
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	32	40	83	52	11	8	3	22	71	110	140	158
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				27				1				329
कौशाम्बी	Kaushambi	26	23		44	3	2		4	42	51		69
खीरी	Kheri	72	71	94	221	12	3	7	13	72	66	113	135
कुशीनगर	Kushinagar	17	26	23	20	10	10	22	24	29	64	52	94
ललितपुर	Lalitpur	60	89	98	163	0	0	0	0	37	54	63	75
लखनऊ	Lucknow	31	49	57	92	10	7	2	15	51	88	71	108
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	15	14	23	14	2	4	6	11	110	161	165	151
महोबा	Mahoba	27	34	45	77	0	0	0	0	24	29	37	39
महराजगंज	Mahrajganj	25	23	22	10	5	4	9	9	37	53	47	54
मैनपुरी	Mainpuri	12	16	23	23	0	2	1	4	57	103	115	170
मथुरा	Mathura	28	38	46	86	2	5	6	11	141	231	169	299
मऊ	Mau	30	34	41	36	3	5	8	9	39	50	48	54
मेरठ	Meerut	22	19	20	14	9	21	41	52	144	229	342	245
मिर्जापुर	Mirzapur	73	87	102	83	5	9	19	31	50	65	80	78
मुरादाबाद	Moradabad	32	34	47	19	4	8	13	23	126	239	249	145
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	36	33	30	13	24	35	47	63	162	267	280	180
पीलीभीत	Pilibhit	25	31	34	34	3	2	2	5	46	64	55	86
प्रतापगढ़	Pratapgarh	53	59	72	92	10	7	13	31	50	104	81	129
रायबरेली	Rae Bareli	73	84	113	101	4	5	9	5	88	101	120	93
रामपुर	Rampur	23	21	26	38	5	10	8	12	52	115	68	151
सहारनपुर	Saharanpur	40	33	47	36	7	10	17	51	156	153	198	221
सम्भल	Sambhal				26				19				217
शामली	Shamli				6				25				102
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	20	29	37	18	4	3	8	10	21	41	42	40
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	15	23	55	37	8	6	4	32	27	35	52	51
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	46	43	57	66	3	3	1	7	81	74	93	148
श्रावस्ती	Shrawasti	28	38	46	34	3	0	1	1	22	36	37	36
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	34	50	41	82	1	1	1	2	30	54	42	50
सीतापुर	Sitapur	92	116	121	107	12	3	1	11	77	126	129	149
सोनभद्र	Sonbhadra	60	89	108	78	1	2	2	6	25	44	42	86
सुल्तानपुर	Sultanpur	61	101	109	106	9	13	12	15	72	120	107	103
उन्नाव	Unnao	64	72	85	89	1	1	2	3	99	146	163	177
वाराणसी	Varanasi	40	38	59	59	20	12	15	20	49	56	62	151

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



II.1. पशु संख्या (Animal Population)

TABLE II.1.6: जिलेवार दुधारू पशु संख्या (District-wise Milch Population)

जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	4,633	4,901	5,537	6,595	638	642	791	1,660	8,429	10,379	10,565	13,950
आगरा	Agra	37	45	47	68	5	8	14	28	261	318	294	452
अलीगढ़	Aligarh	36	41	69	66	6	13	25	33	262	346	434	492
इलाहाबाद	Allahabad	137	185	183	222	22	31	18	57	191	234	233	258
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	56	60	72	75	11	8	6	25	99	111	120	136
अमेठी	Amethi				123				21				126
औरैया	Auraiya	25	27	41	39	1	2	2	4	58	78	89	102
आजमगढ़	Azamgarh	96	110	131	176	26	31	32	70	161	173	165	217
बागपत	Baghpat	19	15	16	9	14	14	15	39	136	150	162	189
बहराइच	Bahraich	100	139	89	230	1	1	1	4	71	102	80	147
बलिया	Ballia	84	94	128	92	13	19	24	43	71	91	100	115
बलरामपुर	Balrampur	85	78	75	98	4	0	2	2	57	61	59	69
बांदा	Banda	119	111	114	134	1	0	1	0	110	122	126	156
बाराबंकी	Barabanki	115	113	122	150	9	6	3	8	131	156	141	226
बरेली	Bareilly	71	66	84	86	3	5	4	16	154	198	216	283
बस्ती	Basti	68	44	61	36	8	14	7	24	71	90	86	152
बिजनौर	Bijnor	63	55	56	64	8	13	17	37	169	211	192	277
बदायूं	Budaun	76	80	98	76	4	4	6	11	241	352	368	367
बुलंदशहर	Bulandshahr	35	32	39	37	13	21	34	66	425	545	465	614
चंदौली	Chandauli	50	60	72	73	8	7	3	21	70	74	83	109
चित्रकूट	Chitrakoot	78	151	97	187	0	1	0	1	59	70	66	86
देवरिया	Deoria	52	59	65	42	11	13	23	54	61	82	85	106
एटा	Etah	34	38	43	67	2	5	11	12	201	333	302	237
इटावा	Etawah	42	32	40	52	2	1	2	7	84	82	94	133
फैजाबाद	Faizabad	74	89	99	149	6	5	3	13	89	108	110	131
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	41	38	39	34	10	5	4	15	118	98	104	131
फतेहपुर	Fatehpur	94	68	79	119	3	3	3	8	171	172	191	308
फिरोजाबाद	Firozabad	24	27	31	41	2	4	13	8	133	203	182	238
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	15	6	8	12	5	6	13	11	134	138	158	139
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	18	14	27	9	6	28	24	23	185	261	227	118
गाजीपुर	Ghazipur	102	100	127	149	12	14	12	26	138	162	172	227
गोंडा	Gonda	149	128	128	178	14	11	11	25	148	160	121	179
गोरखपुर	Gorakhpur	45	57	83	88	31	33	34	52	66	92	100	133
हमीरपुर	Hamirpur	65	67	77	117	0	0	2	0	76	66	88	94
हापुड	Hapur				8				28				142
हरदोई	Hardoi	91	138	176	166	35	7	1	16	129	169	233	266
जालौन	Jalaun	85	85	88	96	1	1	2	3	108	106	102	113
जौनपुर	Jaunpur	76	140	145	144	32	18	34	61	102	196	165	223

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle ('000)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle ('000)				भैंस Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	106	100	98	153	0	0	0	1	85	90	82	117
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	50	11	29	32	5	8	16	24	159	61	215	283
कन्नौज	Kannauj	34	32	48	41	4	3	3	14	85	100	102	145
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	64	43	58	69	3	14	8	8	115	83	122	175
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	50	55	103	69	21	11	4	28	104	138	169	199
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				34				2				372
कौशांबी	Kaushambi	43	37		63	5	4		6	67	75		100
खीरी	Kheri	131	107	136	271	20	4	8	19	127	99	155	193
कुशीनगर	Kushinagar	27	41	34	32	15	14	30	42	45	96	77	137
ललितपुर	Lalitpur	110	150	143	217	0	0	0	0	62	79	84	105
लखनऊ	Lucknow	50	65	74	115	17	9	3	20	78	108	88	138
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	22	18	28	17	3	5	7	13	149	193	192	194
महोबा	Mahoba	45	52	65	98	0	0	0	0	38	45	49	55
महराजगंज	Mahrajganj	43	41	36	16	9	6	12	14	61	80	69	82
मैनपुरी	Mainpuri	20	20	33	30	1	2	1	5	121	127	145	212
मथुरा	Mathura	41	50	57	102	3	6	7	13	202	371	206	355
मऊ	Mau	49	54	57	57	4	7	11	13	60	67	63	82
मेरठ	Meerut	36	23	24	17	12	25	49	64	207	275	402	306
मिर्जापुर	Mirzapur	125	135	179	121	9	13	31	42	81	90	125	107
मुरादाबाद	Moradabad	46	45	58	27	7	11	16	31	184	299	301	193
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	57	44	37	18	34	45	58	83	245	338	340	236
पीलीभीत	Pilibhit	45	50	52	53	6	3	3	7	77	94	79	114
प्रतापगढ़	Pratapgarh	90	80	92	127	17	8	15	42	92	131	102	172
रायबरेली	Rae Bareli	134	123	148	151	7	8	12	7	143	142	155	149
रामपुर	Rampur	34	26	31	50	7	13	10	16	74	149	79	187
सहारनपुर	Saharanpur	63	41	62	50	10	12	22	72	233	188	247	295
सम्भल	Sambhal				37				25				273
शामली	Shamli				9				33				132
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	33	40	47	27	6	4	10	14	34	54	52	56
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	23	29	77	54	12	8	6	41	37	43	71	69
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	80	63	72	98	5	4	2	9	135	99	117	214
श्रावस्ती	Shrawasti	49	59	73	63	5	0	1	1	38	50	52	55
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	57	73	52	110	2	2	2	3	50	72	53	69
सीतापुर	Sitapur	155	160	165	155	20	4	1	15	127	164	164	202
सोनभद्र	Sonbhadra	110	148	162	135	1	2	3	7	40	65	58	112
सुल्तानपुर	Sultanpur	98	145	152	150	15	18	16	22	112	153	143	145
उन्नाव	Unnao	101	96	116	129	2	1	2	4	154	183	207	244
वाराणसी	Varanasi	59	51	88	90	28	14	18	27	70	69	87	182

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



II.1. पशु संख्या (Animal Population)

TABLE II.1.7: जिलेवार नर पशु संख्या (District-wise Male Population)

जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	9,614	8,239	7,046	4,276	929	459	524	632	4,887	5,163	5,385	4,915
आगरा	Agra	37	46	17	34	2	7	5	8	59	153	69	102
अलीगढ़	Aligarh	49	44	45	31	4	7	14	13	114	142	144	165
इलाहाबाद	Allahabad	329	293	235	138	32	22	15	37	64	70	80	77
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	137	112	83	46	13	5	2	7	44	34	30	31
अमेठी	Amethi				75				7				37
औरैया	Auraiya	45	40	47	18	2	2	2	1	57	58	72	50
आजमगढ़	Azamgarh	231	216	169	82	41	25	42	18	57	69	65	42
बागपत	Baghpat	31	16	9	3	17	11	9	16	102	94	96	80
बहराइच	Bahraich	168	242	168	140	2	0	1	3	108	123	113	96
बलिया	Ballia	105	59	49	21	4	4	6	7	21	19	24	18
बलरामपुर	Balrampur	215	162	148	92	5	0	4	1	47	37	37	32
बांदा	Banda	271	208	199	153	0	0	0	0	48	31	37	45
बाराबंकी	Barabanki	225	195	147	67	19	4	5	2	63	58	58	52
बरेली	Bareilly	131	110	103	79	3	2	2	3	126	146	133	129
बस्ती	Basti	151	69	42	24	11	7	3	7	32	32	31	39
बिजनौर	Bijnor	154	126	107	88	8	13	16	28	139	155	164	157
बदायूं	Budaun	230	226	233	104	8	4	5	6	110	143	176	135
बुलंदशहर	Bulandshahr	67	50	36	25	15	23	22	36	191	263	195	228
चंदौली	Chandauli	57	51	36	22	4	4	1	4	15	21	19	17
चित्रकूट	Chitrakoot	151	208	141	97	0	0	0	0	20	20	21	24
देवरिया	Deoria	91	41	35	13	7	5	10	10	25	20	26	22
एटा	Etah	154	101	106	19	4	5	12	3	99	131	154	84
इटावा	Etawah	62	47	51	25	1	1	1	3	65	59	66	50
फैजाबाद	Faizabad	177	166	134	88	10	3	1	5	34	33	32	34
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	79	49	45	20	9	2	2	7	79	57	61	53
फतेहपुर	Fatehpur	251	200	189	109	4	1	2	2	87	79	82	84
फिरोजाबाद	Firozabad	39	28	20	15	1	2	10	3	52	81	95	76
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	13	5	6	5	3	4	10	5	78	66	61	46
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	23	12	16	4	4	12	10	7	109	95	119	51
गाजीपुर	Ghazipur	200	137	124	61	8	6	6	6	40	49	57	42
गोंडा	Gonda	297	212	133	90	17	12	6	9	74	65	50	54
गोरखपुर	Gorakhpur	79	75	56	25	26	24	16	10	25	31	31	23
हमीरपुर	Hamirpur	143	147	103	63	0	0	4	0	24	23	32	27
हापुड़	Hapur				4				11				68
हरदोई	Hardoi	279	317	322	190	145	23	2	9	102	114	137	110
जालौन	Jalaun	94	81	67	32	0	1	1	1	36	43	45	33
जौनपुर	Jaunpur	150	193	118	69	45	11	15	20	36	64	60	50

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	158	133	102	83	0	0	0	0	25	27	30	31
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	87	65	48	34	5	7	20	15	136	122	158	146
कन्नौज	Kannauj	66	56	65	24	13	2	3	6	56	62	79	62
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	86	48	72	36	2	18	8	3	68	52	96	72
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	81	66	77	28	11	8	2	7	50	56	69	48
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				31				7				89
कौशांबी	Kaushambi	117	77		39	10	4		2	65	41		33
खीरी	Kheri	192	171	187	146	32	6	10	16	175	156	185	151
कुशीनगर	Kushinagar	54	44	31	16	15	6	15	11	23	27	23	38
ललितपुर	Lalitpur	198	186	168	96	0	0	0	0	27	30	44	36
लखनऊ	Lucknow	89	99	59	36	20	6	2	7	39	43	31	41
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	22	15	18	6	1	2	4	4	49	48	70	47
महोबा	Mahoba	94	107	103	63	0	0	1	0	13	21	24	18
महराजगंज	Mahrajganj	125	92	84	23	10	4	11	7	25	24	29	20
मैनपुरी	Mainpuri	38	39	59	21	1	1	0	2	83	69	74	78
मथुरा	Mathura	27	27	36	26	1	2	4	2	74	103	108	148
मऊ	Mau	77	63	60	23	3	4	9	4	18	25	30	16
मेरठ	Meerut	68	38	17	8	8	15	25	24	157	142	209	134
मिर्जापुर	Mirzapur	163	179	150	101	7	9	7	13	34	34	32	33
मुरादाबाद	Moradabad	119	111	110	43	11	10	17	21	145	189	180	109
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	109	48	30	11	36	21	32	27	204	186	216	133
पीलीभीत	Pilibhit	78	63	65	41	14	2	3	3	84	75	74	55
प्रतापगढ़	Pratapgarh	284	172	109	59	60	7	15	13	33	65	53	37
रायबरेली	Rae Bareli	437	285	257	122	10	7	9	2	66	68	86	49
रामपुर	Rampur	71	52	66	34	10	6	17	6	90	92	99	93
सहारनपुर	Saharanpur	93	60	47	27	7	11	12	26	182	154	129	129
सम्भल	Sambhal				49				15				101
शामली	Shamli				4				10				65
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	74	63	50	14	8	1	5	4	12	10	18	12
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	25	32	36	20	20	5	2	17	15	16	13	19
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	144	113	101	87	7	7	2	6	156	127	125	108
श्रावस्ती	Shrawasti	132	130	160	87	16	1	1	1	42	25	44	30
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	167	170	83	85	3	1	2	1	25	27	27	18
सीतापुर	Sitapur	338	305	268	150	72	12	1	17	130	144	149	106
सोनभद्र	Sonbhadra	253	295	314	212	0	1	1	2	28	36	32	18
सुल्तानपुर	Sultanpur	268	269	224	80	18	10	11	6	53	60	63	30
उन्नाव	Unnao	267	231	193	119	4	1	4	2	100	105	84	82
वाराणसी	Varanasi	96	48	58	22	18	8	9	5	26	23	29	19

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



## II.2. डेरी पशुओं का लिंगानुपात (Sex Ratio in Dairy Animals)

**TABLE II.2.1: जिलेवार नर मादा अनुपात (District-wise Male-Female Ratio)**

जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle (%)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle (%)				भैंस Buffalo (%)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	54	49	42	27	44	28	27	18	26	23	23	16
आगरा	Agra	35	34	18	22	18	28	17	14	13	22	13	11
अलीगढ़	Aligarh	43	38	29	23	23	24	25	20	21	20	17	15
इलाहाबाद	Allahabad	58	49	42	25	45	28	30	25	16	15	16	13
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	57	52	40	26	37	25	16	13	20	15	12	11
अमेठी	Amethi				25				15				14
औरैया	Auraiya	49	44	38	19	53	33	35	15	36	29	30	20
आजमगढ़	Azamgarh	57	52	41	21	47	31	35	13	17	18	18	10
बागपत	Baghpat	46	37	26	18	39	30	26	19	33	27	26	19
बहराइच	Bahraich	51	52	51	27	42	15	39	26	45	41	44	26
बलिया	Ballia	42	26	17	11	11	11	13	9	14	10	11	8
बलरामपुर	Balrampur	58	54	52	34	44	25	49	15	31	26	25	20
बांदा	Banda	57	54	51	41	16	14	21	23	19	13	14	14
बाराबंकी	Barabanki	51	50	41	21	52	25	42	12	22	18	19	12
बरेली	Bareilly	51	48	41	34	39	22	21	12	33	30	26	20
बस्ती	Basti	56	45	26	24	42	22	19	12	20	16	14	12
बिजनौर	Bijnor	57	56	51	42	37	34	35	29	33	29	33	24
बदायूं	Budaun	64	62	58	44	56	39	35	26	22	20	22	17
बुलंदशहर	Bulandshahr	52	47	37	29	39	39	29	26	24	24	21	18
चंदौली	Chandauli	40	33	21	13	22	23	17	10	12	13	11	8
चित्रकूट	Chitrakoot	54	50	46	23	25	15	17	6	17	14	15	13
देवरिया	Deoria	47	28	23	14	25	17	20	9	18	12	14	10
एटा	Etah	72	61	57	15	46	35	36	14	23	19	22	13
इटावा	Etawah	44	44	40	22	31	24	26	17	31	28	27	17
फैजाबाद	Faizabad	58	51	43	25	48	21	21	17	18	15	14	12
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	51	42	39	25	36	19	20	22	29	25	24	18
फतेहपुर	Fatehpur	60	62	58	36	41	22	22	16	23	21	20	14
फिरोजाबाद	Firozabad	46	37	27	18	22	22	29	16	19	18	23	14
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	33	31	31	19	24	25	33	22	27	24	20	16
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	42	33	27	21	29	21	20	16	27	20	25	17
गाजीपुर	Ghazipur	53	43	35	19	28	19	21	11	15	14	15	9
गोंडा	Gonda	53	49	36	22	38	37	23	17	23	19	18	14
गोरखपुर	Gorakhpur	49	40	27	14	32	27	21	10	17	16	14	8
हमीरपुर	Hamirpur	55	55	44	24	20	17	47	15	16	17	17	14
हापुड	Hapur				24				20				23
हरदोई	Hardoi	63	60	53	41	70	55	36	22	33	29	26	18
जालौन	Jalaun	39	35	29	15	15	27	21	17	16	18	19	13
जौनपुर	Jaunpur	52	44	30	21	43	25	19	14	18	16	16	11

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle (%)				Crossbred Cattle (%)				Buffalo (%)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	46	43	37	24	34	15	35	10	15	15	17	13
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	51	66	48	37	36	34	43	27	35	42	30	22
कन्नौज	Kannauj	51	48	41	24	63	29	36	21	27	26	29	19
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	43	38	39	22	29	41	32	19	27	26	29	18
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	48	42	31	19	20	29	24	14	22	20	20	13
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				35				65				11
कौशाम्बी	Kaushambi	60	55		26	53	40		19	36	24		15
खीरी	Kheri	47	35	44	24	48	46	38	30	46	45	40	29
कुशीनगर	Kushinagar	50	37	33	21	33	19	21	13	22	13	14	14
ललितपुर	Lalitpur	49	42	40	20	18	25	19	19	20	18	23	15
लखनऊ	Lucknow	51	46	32	15	41	27	27	16	24	20	18	15
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	36	34	28	17	17	17	26	16	18	14	18	10
महोबा	Mahoba	54	53	47	28	29	23	44	49	17	20	21	13
महराजगंज	Mahrajganj	61	57	57	43	39	25	34	20	19	14	19	11
मैनपुरी	Mainpuri	53	52	49	28	35	28	20	17	29	25	22	17
मथुरा	Mathura	27	23	27	13	21	18	25	8	18	15	23	19
मऊ	Mau	48	41	36	17	27	22	29	15	15	16	20	9
मेरठ	Meerut	53	50	28	22	28	26	23	19	32	25	24	21
मिर्जापुर	Mirzapur	40	42	34	30	21	28	12	15	19	17	13	13
मुरादाबाद	Moradabad	59	58	52	43	47	34	38	26	32	27	26	20
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	51	39	32	27	38	22	24	16	34	24	28	24
पीलीभीत	Pilibhit	51	42	40	30	56	26	37	21	40	32	35	21
प्रतापगढ़	Pratapgarh	63	52	40	21	65	29	34	15	17	21	22	10
रायबरेली	Rae Bareli	64	57	48	32	47	32	30	15	20	22	23	15
रामपुर	Rampur	52	52	51	27	45	19	49	18	40	26	41	21
सहारनपुर	Saharanpur	46	47	30	24	30	32	24	18	32	32	23	20
सम्भल	Sambhal				44				25				17
शामली	Shamli				20				15				21
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	54	47	36	21	45	15	21	13	15	9	14	9
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	37	38	21	17	46	24	13	18	20	18	10	13
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	49	49	44	32	47	46	43	27	39	40	38	22
श्रावस्ती	Shrawasti	60	56	54	44	60	58	34	24	38	23	31	23
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	61	57	46	32	51	29	40	16	21	17	20	11
सीतापुर	Sitapur	56	52	47	34	68	57	37	34	37	34	34	22
सोनभद्र	Sonbhadra	56	54	51	46	19	17	20	12	27	24	23	8
सुल्तानपुर	Sultanpur	57	51	45	23	37	24	27	14	20	18	19	11
उन्नाव	Unnao	60	57	50	32	52	34	50	29	29	25	20	16
वाराणसी	Varanasi	47	34	26	12	27	23	22	8	18	16	16	6

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



### II.3. डेरी पशुओं का दूध-सूखी अनुपात (Wet-Dry Ratio of Dairy Animals)

**TABLE II.3.1: जिलेवार दूध-सूखी अनुपात (District-wise Wet-Dry Ratio)**

जिले	Districts	देशी गाय Indigenous Cattle (%)				संकर नस्ल गाय Crossbred Cattle (%)				भैंस Buffalo (%)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	60	68	72	71	65	66	77	77	80	79	73	76
आगरा	Agra	65	78	83	77	75	68	73	80	83	84	73	82
अलीगढ़	Aligarh	62	79	78	76	66	65	80	85	82	83	78	76
इलाहाबाद	Allahabad	56	70	68	66	63	61	78	74	79	73	64	65
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	64	70	62	59	62	66	71	72	73	69	61	60
अमेठी	Amethi				64				74				70
औरैया	Auraiya	65	76	85	79	58	65	80	82	87	88	77	82
आजमगढ़	Azamgarh	64	72	72	73	63	63	76	75	76	74	66	63
बागपत	Baghpat	70	82	83	79	73	68	78	85	85	86	82	86
बहराइच	Bahraich	48	57	75	75	74	61	85	67	78	78	71	66
बलिया	Ballia	63	61	68	53	63	61	77	66	72	69	63	61
बलरामपुर	Balrampur	54	65	74	77	51	60	79	71	83	77	75	74
बांदा	Banda	55	55	61	62	77	59	55	63	65	69	67	68
बाराबंकी	Barabanki	60	67	74	58	60	62	76	69	76	76	68	67
बरेली	Bareilly	63	74	73	76	72	70	82	79	83	76	78	82
बस्ती	Basti	55	79	83	73	61	64	84	81	85	82	77	77
बिजनौर	Bijnor	63	75	84	72	65	66	81	79	85	82	75	77
बदायूं	Budaun	61	76	74	68	61	66	76	81	80	80	69	72
बुलंदशहर	Bulandshahr	70	76	86	74	71	76	81	80	84	85	81	80
चंदौली	Chandauli	64	68	74	65	71	64	80	70	80	75	71	67
चित्रकूट	Chitrakoot	52	38	70	80	64	55	67	65	76	76	78	72
देवरिया	Deoria	62	65	65	57	66	63	77	70	76	71	63	69
एटा	Etah	64	74	77	64	67	64	81	80	80	81	88	79
इटावा	Etawah	59	72	81	80	66	63	72	73	81	85	82	82
फैजाबाद	Faizabad	62	69	67	70	65	60	74	74	73	72	70	65
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	66	79	86	81	68	68	82	80	88	84	82	80
फतेहपुर	Fatehpur	60	71	71	80	68	63	75	74	76	75	72	78
फिरोजाबाद	Firozabad	64	73	78	80	68	70	79	82	80	84	83	82
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	72	90	85	80	65	68	79	92	87	90	81	81
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	70	75	86	81	69	73	73	85	90	87	84	83
गाजीपुर	Ghazipur	62	69	74	65	70	65	74	73	79	75	71	66
गोंडा	Gonda	61	74	72	71	67	60	73	78	81	75	73	71
गोरखपुर	Gorakhpur	61	76	70	68	69	64	76	71	76	72	65	68
हमीरपुर	Hamirpur	60	72	67	80	80	65	68	72	86	75	66	73
हापुड़	Hapur				76				84				83
हरदोई	Hardoi	60	70	71	62	57	63	60	75	81	74	72	70
जालौन	Jalaun	66	72	79	77	81	70	80	76	83	83	80	80
जौनपुर	Jaunpur	63	66	73	60	66	73	77	70	76	76	70	66

(Contd...)



जिले	Districts	देशी गाय				संकर नस्ल गाय				भैंस			
		Indigenous Cattle ('000)				Crossbred Cattle ('000)				Buffalo ('000)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
झांसी	Jhansi	61	61	65	70	70	63	78	70	73	75	54	71
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	73	42	80	73	75	77	80	60	79	84	83	85
कन्नौज	Kannauj	59	77	81	81	59	65	77	81	88	80	79	81
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	63	78	84	78	66	70	66	80	88	86	78	83
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	64	72	80	75	53	69	73	80	76	83	81	79
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				79				71				88
कौशांबी	Kaushambi	59	64	0	70	57	63	63	67	0	0	73	69
खीरी	Kheri	55	67	69	82	60	56	66	66	83	73	70	70
कुशीनगर	Kushinagar	64	63	68	62	65	65	68	66	73	67	58	69
ललितपुर	Lalitpur	55	59	69	75	69	60	84	68	86	74	68	71
लखनऊ	Lucknow	62	75	77	80	60	65	77	82	77	81	75	78
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	67	77	83	79	66	74	83	84	87	86	85	78
महोबा	Mahoba	59	65	69	79	60	62	90	65	63	76	64	71
महराजगंज	Mahrajganj	58	56	63	63	61	61	71	66	78	69	66	66
मैनपुरी	Mainpuri	60	77	70	76	69	47	79	81	74	79	78	80
मथुरा	Mathura	69	77	80	85	70	70	83	62	85	82	81	84
मऊ	Mau	62	64	73	62	70	65	77	75	78	76	68	66
मेरठ	Meerut	63	84	82	81	71	70	83	83	83	85	81	80
मिर्जापुर	Mirzapur	59	65	57	69	62	62	68	72	62	64	74	73
मुरादाबाद	Moradabad	69	76	82	71	68	68	77	80	83	83	73	75
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	63	77	80	72	69	66	79	79	81	82	76	76
पीलीभीत	Pilibhit	55	63	66	63	52	60	70	68	70	70	73	75
प्रतापगढ़	Pratapgarh	59	73	78	72	59	54	80	79	84	79	73	75
रायबरेली	Rae Bareli	55	68	76	67	62	62	66	71	74	78	70	62
रामपुर	Rampur	67	79	82	76	72	70	80	77	81	86	78	81
सहारनपुर	Saharanpur	64	81	76	72	67	67	82	81	79	80	71	75
सम्भल	Sambhal				71				75				79
शामली	Shamli				68				76				77
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	60	72	79	68	76	63	76	76	82	80	71	71
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	68	77	71	69	72	74	79	82	77	74	77	74
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	58	68	79	68	66	60	76	75	86	80	80	69
श्रावस्ती	Shrawasti	58	65	63	54	54	58	70	73	74	72	72	66
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	60	69	78	74	67	59	71	75	79	80	70	72
सीतापुर	Sitapur	59	72	74	69	59	61	80	77	86	79	70	74
सोनभद्र	Sonbhadra	55	60	67	58	62	62	84	68	85	72	78	77
सुल्तानपुर	Sultanpur	62	70	72	71	63	65	76	78	78	75	68	71
उन्नाव	Unnao	64	74	73	69	69	64	82	79	66	79	78	73
वाराणसी	Varanasi	67	74	67	66	74	70	83	81	85	71	74	83

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



### II.4. डेरी पशुओं का घनत्व (Density of Dairy Animals)

**TABLE II.4.1: जिलेवार कुल पशुधन घनत्व और गौ-महिषवंशीय पशु (District-wise Density of Total Livestock and Bovine)**

जिले	Districts	पशुधन Livestock (No. per sq km)				गौ-महिषवंशीय पशु Bovine (No. per sq km)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	233	243	250	285	162	172	177	208
आगरा	Agra	209	312	222	384	148	217	164	283
अलीगढ़	Aligarh	240	288	350	423	184	236	292	365
इलाहाबाद	Allahabad	283	301	281	323	189	210	204	234
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	281	265	275	291	210	198	198	220
अमेठी	Amethi				304				200
औरैया	Auraiya	241	254	353	318	126	147	182	177
आजमगढ़	Azamgarh	301	315	310	329	205	216	221	241
बागपत	Baghpat	364	355	354	421	321	327	329	390
बहराइच	Bahraich	221	287	210	327	131	174	133	204
बलिया	Ballia	239	222	244	238	145	151	184	170
बलरामपुर	Balrampur	217	185	188	189	159	132	131	131
बांदा	Banda	214	180	205	211	162	139	147	156
बाराबंकी	Barabanki	277	244	233	248	174	164	155	178
बरेली	Bareilly	212	226	240	273	158	176	186	218
बस्ती	Basti	227	199	196	250	169	146	150	182
बिजनौर	Bijnor	188	205	193	251	156	173	167	212
बदायूं	Budaun	228	267	299	254	170	212	235	206
बुलंदशहर	Bulandshahr	276	347	290	390	224	293	252	337
चंदौली	Chandauli	164	177	187	223	115	129	138	168
चित्रकूट	Chitrakoot	172	216	193	241	126	177	143	191
देवरिया	Deoria	255	230	256	273	141	136	151	162
एटा	Etah	207	268	287	481	147	195	209	330
इटावा	Etawah	271	254	319	318	154	138	163	182
फैजाबाद	Faizabad	312	326	328	377	221	240	233	286
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	318	251	266	256	209	164	172	185
फतेहपुर	Fatehpur	314	292	324	360	194	169	181	220
फिरोजाबाद	Firozabad	246	330	325	369	154	224	219	263
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	270	235	271	256	231	211	247	232
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	486	551	567	818	411	495	506	732
गाजीपुर	Ghazipur	303	302	326	368	202	207	226	255
गोंडा	Gonda	308	271	224	286	231	203	168	216
गोरखपुर	Gorakhpur	183	208	215	238	117	142	151	171
हमीरपुर	Hamirpur	145	136	173	185	96	93	102	110
हापुड़	Hapur				631				561
हरदोई	Hardoi	227	230	273	256	160	161	190	189
जालौन	Jalaun	157	174	183	176	101	104	101	105

(Contd...)



जिले	Districts	पशुधन Livestock (No. per sq km)				गौ-महिषवंशीय पशु Bovine (No. per sq km)			
		1997	2003	2007	2012	1997	2003	2007	2012
जौनपुर	Jaunpur	219	292	283	315	148	218	211	232
झांसी	Jhansi	160	155	162	190	101	97	90	119
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	296	215	331	397	256	182	298	359
कन्नौज	Kannauj	292	320	374	351	170	172	207	216
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	259	234	314	304	145	118	170	183
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	219	283	341	292	147	154	198	188
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				550				447
कौशाम्बी	Kaushambi	370	305		381	222	180		216
खीरी	Kheri	159	158	172	223	111	110	120	155
कुशीनगर	Kushinagar	180	224	208	267	89	120	114	147
ललितपुर	Lalitpur	143	154	160	176	107	120	123	142
लखनऊ	Lucknow	243	259	202	304	151	182	144	220
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	285	284	322	348	190	222	260	282
महाराजगंज	Maharajganj	229	209	219	187	124	116	114	91
महोबा	Mahoba	145	176	202	195	87	105	117	126
मैनपुरी	Mainpuri	193	214	285	298	129	132	164	200
मथुरा	Mathura	200	285	231	363	155	239	184	302
मऊ	Mau	282	308	340	312	172	191	205	196
मेरठ	Meerut	286	303	431	353	249	270	402	314
मिर्जापुर	Mirzapur	200	200	210	212	137	144	165	150
मुरादाबाद	Moradabad	227	302	307	508	180	245	254	385
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	267	282	281	287	226	252	251	258
पीलीभीत	Pilibhit	142	142	139	152	111	112	109	120
प्रतापगढ़	Pratapgarh	315	281	245	286	198	178	150	197
रायबरेली	Rae Bareli	336	284	326	339	223	182	203	236
रामपुर	Rampur	209	256	227	316	162	203	172	253
सहारनपुर	Saharanpur	252	207	243	284	214	173	207	242
सम्भल	Sambhal				482				403
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	202	224	243	204	143	154	173	137
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	281	268	398	467	183	193	309	350
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	218	185	168	222	155	122	123	170
शामली	Shamli				410				369
श्रावस्ती	Shrawasti	204	192	241	198	146	140	178	135
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	209	238	172	236	138	158	111	152
सीतापुर	Sitapur	285	273	273	245	186	180	176	169
सोनभद्र	Sonbhadra	110	147	167	152	82	103	111	103
सुल्तानपुर	Sultanpur	270	293	287	301	178	204	194	228
उन्नाव	Unnao	257	276	271	285	176	181	179	195
वाराणसी	Varanasi	398	293	408	471	272	208	293	349

SOURCE: 16<sup>th</sup>, 17<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> and 19<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



### II.5. गाय तथा भैंस की नस्लें (Cattle and Buffalo Breeds)

**TABLE II.5.1: उत्तर प्रदेश के गाय तथा भैंस की नस्लें - 2012  
(Cattle and Buffalo breeds of Uttar Pradesh - 2012)**

वर्ग Category	नस्ल Breed	अनुपात Parameter	कुल नर Total Male	दुधारू मादा Milch Female	कुल मादा Total Female
गाय Cattle	केंकथा Kenkatha	शुद्ध Pure	79,839	132,583	251,633
		ग्रेडेड Graded	45,489	115,581	198,579
	खैरीगढ़ Kherigarh	शुद्ध Pure	26,346	27,709	48,770
		ग्रेडेड Graded	47,894	42,047	76,180
	मेवाती Mewati	शुद्ध Pure	3,498	7,206	11,275
		ग्रेडेड Graded	6,084	6,746	12,083
	पोनवर Ponwar	शुद्ध Pure	5,454	8,078	14,613
		ग्रेडेड Graded	1,415	3,209	6,485
	साहीवाल Sahiwal	शुद्ध Pure	190,339	331,119	606,832
		ग्रेडेड Graded	346,799	747,070	1,338,086
	हरियाना Haryana	शुद्ध Pure	262,800	372,878	652,127
		ग्रेडेड Graded	899,941	1,348,573	2,393,319
थारपारकर Tharparkar	शुद्ध Pure	11,748	20,461	38,330	
	ग्रेडेड Graded	24,552	40,167	72,489	
भैंस Buffalo	भदावरी Bhadawari	शुद्ध Pure	91,361	234,994	445,615
		ग्रेडेड Graded	170,324	481,206	876,420
	मुर्रा Murrah	शुद्ध Pure	789,609	2,105,661	3,812,246
		ग्रेडेड Graded	2,444,826	7,122,998	13,064,171

Gangatiri breed is not covered as it was registered by NBAGR after 2013.

SOURCE: Estimated Livestock Population Breedwise, Based on Breed Survey, 2013, Department of Animal husbandry, dairying and fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.







II.5. गाय तथा भैंस की नस्लें (Cattle and Buffalo Breeds)

TABLE II.5.2: देशी गाय नस्लवार - 2007 (Breed wise – Indigenous Cattle - 2007)

(’000)

जिले	Districts	गंगातीरी Gangatiri	हरियाना Hariana	केंकथा Kenkatha	खैरीगढ़ Kherigarh	मेवाती Mewati	पोनवर Ponwar	साहीवाल Sahiwal	थारपारकर Tharparkar
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	364.8	575.1	117.1	170.2	75.4	24.1	241.1	54.8
आगरा	Agra	2.7	2.8	0.3	0.7	5.2	0.2	3.0	0.6
अलीगढ़	Aligarh	6.9	28.6	0.5	0.9	3.4	0.1	3.6	0.2
इलाहाबाद	Allahabad	21.3	14.1	0.6	0.9	2.6	1.1	4.4	2.4
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0.8	4.0	0.5	0.1	0.0	0.0	1.7	0.1
औरैया	Auraiya	2.5	3.2	0.1	0.5	0.2	0.1	0.2	0.0
आजमगढ़	Azamgarh	4.8	10.5	0.6	2.2	0.7	0.4	3.8	2.4
बागपत	Baghpat	0.7	13.1	0.0	0.4	1.5	0.0	7.9	0.4
बहराइच	Bahraich	2.9	4.1	0.0	5.0	0.4	0.3	0.8	0.5
बलिया	Ballia	59.6	1.2	1.5	0.2	0.6	0.3	7.4	0.2
बलरामपुर	Balrampur	0.9	3.1	0.1	1.8	0.1	0.1	1.1	0.6
बांदा	Banda	0.0	0.4	29.1	0.0	0.0	0.5	0.1	0.7
बाराबंकी	Barabanki	1.0	3.4	0.9	0.1	0.4	0.0	4.2	0.2
बरेली	Bareilly	5.5	6.3	1.3	0.3	0.4	0.7	3.1	2.1
बस्ती	Basti	0.4	3.6	0.1	1.1	0.4	0.1	6.1	0.4
बिजनौर	Bijnor	6.6	41.4	0.7	0.2	2.6	0.2	2.1	0.9
बदायूं	Budaun	22.1	36.5	0.7	0.5	2.0	0.2	2.3	0.9
बुलंदशहर	Bulandshahr	3.4	13.7	0.1	0.9	0.7	0.0	6.4	2.5
चंदौली	Chandauli	6.7	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	0.0
चित्रकूट	Chitrakoot	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
देवरिया	Deoria	9.8	5.3	0.6	0.0	0.0	0.2	1.0	0.6
एटा	Etah	10.1	21.1	0.2	0.0	0.8	0.0	3.4	9.8
इटावा	Etawah	3.1	12.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.8	0.2
फैजाबाद	Faizabad	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	4.1	1.7	0.0	0.1	0.4	0.2	0.8	0.3
फतेहपुर	Fatehpur	2.3	2.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
फिरोजाबाद	Firozabad	0.5	7.2	0.0	0.0	0.3	0.0	3.0	1.2
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	0.6	4.7	0.0	0.4	0.9	0.1	0.9	0.0
गाजीपुर	Ghazipur	36.8	6.6	0.4	0.4	0.2	0.2	2.8	0.9
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	4.4	8.4	0.0	0.0	0.3	0.0	7.4	0.4
गोंडा	Gonda	0.6	4.6	0.4	1.2	0.3	0.0	5.0	0.2
गोरखपुर	Gorakhpur	1.8	4.2	0.2	0.2	1.7	0.9	5.9	0.4
हमीरपुर	Hamirpur	0.8	2.5	18.3	0.0	2.4	0.1	0.1	0.3
हरदोई	Hardoi	1.1	3.7	0.3	0.2	0.0	0.2	0.6	0.1
हाथरस	Hathras	1.9	2.1	0.3	0.0	0.8	0.0	2.3	0.0
जालौन	Jalaun	0.6	1.1	1.5	0.0	0.6	0.3	0.9	0.6
जौनपुर	Jaunpur	2.3	30.0	0.9	0.2	0.8	0.4	2.6	0.8
झांसी	Jhansi	1.0	1.6	2.1	0.1	0.1	0.5	0.2	5.1

(Contd...)



जिले	Districts	गंगातीरी Gangatiri	हरियाना Haryana	केंकथा Kenkatha	खैरीगढ़ Kherigarh	मेवाती Mewati	पोनवर Ponwar	साहीवाल Sahiwal	थारपारकर Tharparkar
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	4.9	11.1	0.2	0.1	0.6	0.1	0.8	0.1
कन्नौज	Kannauj	8.9	10.5	0.6	0.3	0.8	0.2	6.0	0.3
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	7.4	11.9	0.3	0.2	0.0	0.0	6.4	0.8
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	10.0	7.8	0.4	0.0	1.6	0.2	1.1	0.2
कौशाम्बी	Kaushambi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
खीरी	Kheri	0.3	2.1	1.2	137.2	1.8	0.7	0.5	0.1
कुशीनगर	Kushinagar	2.3	10.5	0.2	0.4	0.7	0.2	2.7	0.4
ललितपुर	Lalitpur	0.2	0.0	7.3	0.2	0.4	0.3	0.4	1.8
लखनऊ	Lucknow	0.3	4.1	0.1	0.6	1.0	0.0	0.3	0.0
महाराजगंज	Maharajganj	0.1	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2
मैनपुरी	Mainpuri	0.6	3.8	1.0	0.0	0.1	0.5	1.6	0.6
मथुरा	Mathura	3.3	10.9	0.3	5.0	13.5	0.7	2.8	0.9
मऊ	Mau	3.4	9.9	0.3	1.4	6.8	0.4	2.4	0.4
मेरठ	Meerut	1.9	18.1	0.0	0.4	3.8	0.0	19.4	0.7
मिर्जापुर	Mirzapur	23.1	3.4	0.2	0.1	0.2	0.1	1.0	0.1
महोबा	Mahoba	0.3	0.2	33.9	0.0	0.0	0.1	0.7	0.0
मुरादाबाद	Moradabad	5.2	9.0	0.7	0.5	1.3	0.1	3.6	0.3
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	3.6	44.7	0.0	0.5	0.5	0.2	21.6	0.6
पीलीभीत	Pilibhit	0.4	2.2	0.1	0.3	0.3	7.1	3.1	0.4
प्रतापगढ़	Pratapgarh	1.6	11.5	0.8	0.1	0.9	1.1	1.5	0.3
रायबरेली	Rae Bareli	7.5	13.4	1.1	0.2	0.3	0.2	33.4	0.7
रामपुर	Rampur	9.8	12.9	1.2	0.4	2.4	0.0	2.6	3.2
सहारनपुर	Saharanpur	2.2	19.5	0.4	0.1	1.5	0.3	9.1	1.1
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	4.2	4.6	0.0	0.1	0.3	0.2	1.1	0.2
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	1.4	1.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	5.2	3.0	2.1	0.3	0.2	1.5	0.2	0.1
श्रावस्ती	Shrawasti	0.6	0.9	0.0	0.0	0.6	0.1	5.3	0.0
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	0.2	1.0	0.0	0.1	0.3	0.3	2.9	0.6
सीतापुर	Sitapur	0.8	15.5	0.8	1.9	1.4	0.1	0.8	4.2
सोनभद्र	Sonbhadra	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
सुल्तानपुर	Sultanpur	0.9	6.4	0.3	0.4	2.5	1.1	6.8	0.4
उन्नाव	Unnao	9.5	2.2	0.4	0.2	0.2	0.3	1.5	0.2
वाराणसी	Varanasi	13.4	6.1	0.3	0.5	0.2	0.1	0.4	0.1

SOURCE: 18<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



## II.5. गाय तथा भैंस की नस्लें (Cattle and Buffalo Breeds)

TABLE II.5.3: संकर नस्ल तथा विदेशी गाय की संख्या नस्लवार - 2007  
(Breed wise population-Exotic and Crossbred - 2007)

('000)

जिले	Districts	जर्सी विदेशी और संकर नस्ल Jersey Exotic and Crossbred	एच एफ विदेशी और संकर नस्ल Holstein Friesian Exotic and Crossbred	अन्य विदेशी और संकर नस्ल Others Exotic and Crossbred	कुल विदेशी और संकर नस्ल Total Exotic and Crossbred
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	1,428.5	195.6	321.2	1,945.3
आगरा	Agra	24.7	1.1	1.3	27.1
अलीगढ़	Aligarh	42.3	7.7	3.9	54.0
इलाहाबाद	Allahabad	35.5	1.7	12.7	49.9
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	8.9	0.7	3.1	12.7
औरैया	Auraiya	5.1	0.1	0.7	5.8
आजमगढ़	Azamgarh	80.3	4.6	34.7	119.6
बागपत	Baghpat	21.7	5.2	7.0	33.8
बहराइच	Bahraich	1.8	0.0	0.2	2.0
बलिया	Ballia	27.6	3.8	18.7	50.1
बलरामपुर	Balrampur	4.5	1.6	2.5	8.6
बांदा	Banda	1.3	0.0	0.0	1.3
बाराबंकी	Barabanki	4.6	0.5	7.8	12.9
बरेली	Bareilly	4.5	0.8	2.4	7.6
बस्ती	Basti	12.2	0.8	3.5	16.6
बिजनौर	Bijnor	35.3	1.8	9.9	47.1
बदायूं	Budaun	12.9	0.6	1.9	15.4
बुलंदशहर	Bulandshahr	59.3	7.2	10.1	76.6
चंदौली	Chandauli	3.7	0.1	2.6	6.4
चित्रकूट	Chitrakoot	0.3	0.0	0.3	0.6
देवरिया	Deoria	33.7	1.3	13.6	48.6
एटा	Etah	28.8	0.7	3.1	32.5
इटावा	Etawah	3.2	0.1	1.7	5.0
फैजाबाद	Faizabad	4.9	0.3	1.6	6.8
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	8.7	0.1	0.1	8.9
फतेहपुर	Fatehpur	6.5	0.6	0.3	7.5
फिरोजाबाद	Firozabad	33.7	0.4	0.4	34.5
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	29.1	1.4	0.9	31.4
गाजीपुर	Ghazipur	14.8	1.8	13.2	29.7
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	41.3	2.9	2.9	47.2
गोंडा	Gonda	21.3	2.5	2.3	26.1
गोरखपुर	Gorakhpur	61.7	8.3	10.0	80.0
हमीरपुर	Hamirpur	6.8	0.3	0.3	7.5
हरदोई	Hardoi	4.0	0.1	0.1	4.2
हाथरस	Hathras	13.5	0.1	0.8	14.5
जालौन	Jalaun	3.6	0.0	1.2	4.8

(Contd...)



जिले	Districts	जर्सी विदेशी और संकर नस्ल Jersey Exotic and Crossbred	एच एफ विदेशी और संकर नस्ल Holstein Friesian Exotic and Crossbred	अन्य विदेशी और संकर नस्ल Others Exotic and Crossbred	कुल विदेशी और संकर नस्ल Total Exotic and Crossbred
जौनपुर	Jaunpur	61.4	2.9	16.7	80.9
झांसी	Jhansi	0.4	0.0	0.9	1.4
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	46.7	0.7	0.7	48.1
कन्नौज	Kannauj	5.5	0.3	2.5	8.3
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	21.5	0.3	2.1	23.9
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	7.0	0.5	0.5	8.0
कौशाम्बी	Kaushambi	0.0	0.0	0.0	0.0
खीरी	Kheri	13.0	2.2	10.2	25.4
कुशीनगर	Kushinagar	56.9	5.0	8.4	70.3
ललितपुर	Lalitpur	0.3	0.0	0.1	0.4
लखनऊ	Lucknow	4.2	0.6	2.0	6.8
महाराजगंज	Mahrajganj	24.8	1.3	7.4	33.5
मैनपुरी	Mainpuri	2.2	0.0	0.2	2.4
मथुरा	Mathura	14.6	0.3	2.1	16.9
मऊ	Mau	24.7	2.2	3.8	30.7
मेरठ	Meerut	73.0	31.1	4.4	108.5
मिर्जापुर	Mirzapur	25.5	28.8	3.3	57.7
महोबा	Mahoba	1.6	0.1	0.0	1.6
मुरादाबाद	Moradabad	39.3	2.3	2.5	44.1
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	86.0	30.6	13.5	130.0
पीलीभीत	Pilibhit	2.8	2.2	2.9	7.9
प्रतापगढ़	Pratapgarh	33.6	1.4	9.0	44.0
रायबरेली	Rae Bareli	24.5	0.8	4.2	29.6
रामपुर	Rampur	26.4	4.2	3.6	34.2
सहारनपुर	Saharanpur	29.3	9.0	10.7	49.0
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	15.9	2.4	4.2	22.5
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	4.7	2.3	4.6	11.5
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	3.8	0.3	1.3	5.4
श्रावस्ती	Shrawasti	1.6	0.0	0.4	2.0
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	1.9	0.9	2.5	5.4
सीतापुर	Sitapur	2.7	0.0	0.3	3.0
सोनभद्र	Sonbhadra	2.6	0.2	2.8	5.6
सुल्तानपुर	Sultanpur	28.6	2.3	9.8	40.7
उन्नाव	Unnao	4.4	0.2	2.7	7.3
वाराणसी	Varanasi	34.9	1.0	5.1	41.0

SOURCE: 18<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



## II.5. गाय तथा भैंस की नस्लें (Cattle and Buffalo Breeds)

TABLE II.5.4: भैंस की संख्या नस्लवार - 2007 (Breed wise buffalo population - 2007)

('000)

जिले	Districts	भदावरी Bhadawari	मुर्दा Murrah
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	640.0	7,413.1
आगरा	Agra	41.3	163.7
अलीगढ़	Aligarh	25.2	372.8
इलाहाबाद	Allahabad	7.6	102.6
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	2.3	22.3
औरैया	Auraiya	17.4	49.3
आजमगढ़	Azamgarh	3.3	59.3
बागपत	Baghpat	18.2	227.1
बहराइच	Bahraich	2.4	15.7
बलिया	Ballia	9.2	31.3
बलरामपुर	Balrampur	1.8	17.5
बांदा	Banda	0.3	9.4
बाराबंकी	Barabanki	5.2	26.0
बरेली	Bareilly	11.2	55.1
बस्ती	Basti	5.1	66.1
बिजनौर	Bijnor	11.8	211.1
बदायूं	Budaun	26.4	168.3
बुलंदशहर	Bulandshahr	52.4	497.8
चंदौली	Chandauli	0.7	9.3
चित्रकूट	Chitrakoot	0.1	4.1
देवरिया	Deoria	5.2	21.7
एटा	Etah	29.6	235.3
इटावा	Etawah	23.4	49.1
फैजाबाद	Faizabad	1.9	9.1
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	1.7	51.4
फतेहपुर	Fatehpur	5.0	40.0
फिरोजाबाद	Firozabad	5.7	101.3
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	6.7	251.9
गाजीपुर	Ghazipur	4.3	68.4
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	37.4	325.7
गोंडा	Gonda	5.4	52.1
गोरखपुर	Gorakhpur	4.6	65.0
हमीरपुर	Hamirpur	2.3	16.1
हरदोई	Hardoi	1.5	19.6
हाथरस	Hathras	9.8	97.0
जालौन	Jalaun	4.6	13.5
जौनपुर	Jaunpur	4.9	94.2
झांसी	Jhansi	2.6	9.3

(Contd...)



जिले	Districts	भदावरी Bhadawari	मुर्दा Murrah
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	19.0	395.4
कन्नौज	Kannauj	16.8	40.4
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	20.0	132.4
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	19.6	152.1
कौशाम्बी	Kaushambi	0.0	0.0
खीरी	Kheri	10.2	146.2
कुशीनगर	Kushinagar	8.1	50.0
ललितपुर	Lalitpur	0.3	4.3
लखनऊ	Lucknow	2.2	27.4
महाराजगंज	Mahrajganj	2.7	56.3
मैनपुरी	Mainpuri	8.0	22.3
मथुरा	Mathura	12.3	154.5
मऊ	Mau	3.0	31.3
मेरठ	Meerut	13.7	685.2
मिर्जापुर	Mirzapur	1.7	41.9
महोबा	Mahoba	1.7	6.7
मुरादाबाद	Moradabad	19.4	251.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	19.1	683.9
पीलीभीत	Pilibhit	2.4	33.4
प्रतापगढ़	Pratapgarh	3.5	66.8
रायबरेली	Rae Bareli	12.0	73.9
रामपुर	Rampur	7.2	106.7
सहारनपुर	Saharanpur	9.0	260.6
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0.9	30.7
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	1.8	24.9
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	4.1	74.7
श्रावस्ती	Shrawasti	2.0	14.5
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	1.8	21.0
सीतापुर	Sitapur	3.6	57.0
सोनभद्र	Sonbhadra	0.7	7.5
सुल्तानपुर	Sultanpur	5.3	69.0
उन्नाव	Unnao	5.6	24.6
वाराणसी	Varanasi	3.7	36.7

SOURCE: 18<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.

## भाग III : गाय और भैंस की नस्लें

### PART III : CATTLE AND BUFFALO BREEDS

उत्तर प्रदेश, देश भर की विविध प्रकार की नस्लों की भूमि है। गंगातीरी, केंकठा, खैरीगढ़, मेवाती तथा पोनवर गायों की नस्लों के साथ-साथ भदावरी भैंस जिनके भरण पोषण में निम्न लागत, मौसम अनुकूलता, 10-12 ब्याँत और भार वहन क्षमता पाये जाने के कारण ग्रामीण अर्थव्यवस्था की महत्वपूर्ण आधार हैं। ये देशी वर्गीकृत प्रजातियाँ विविध आनुवांशिक पूल भी प्रदान करती हैं।

उत्तर प्रदेश सरकार ने इन "देसी" गोजातीय नस्लों के संरक्षण और विकास के लिए आनुवंशिक पहचान के माध्यम से कई कदम उठाए हैं। ऐसे क्षेत्र जहाँ पर कृत्रिम गर्भाधान की सुविधा उपलब्ध है, वहाँ पर गैरवर्गीकृत गाय की नस्लों को (होलेस्टेन फ्रीसियन) एच एफ के साथ इस प्रकार संकर किया जाता है, कि संकर नस्ल में किसी भी प्रकार से विदेशी नस्ल के गुण 50 प्रतिशत से अधिक न हो। अत्यधिक ऊँचाई और निम्न साधन संपन्न क्षेत्रों में, जर्सी वीर्य को संकर प्रजनन के लिए प्रयोग किया जाता है। भैंस पालन वाले क्षेत्रों में मुरा नस्ल को पशु समूह में सुधार और उन्नयन के लिए प्रयोग किया जाता है। ऐसे क्षेत्र जहाँ पर कृत्रिम गर्भाधान की सुविधा उपलब्ध नहीं है, वहाँ पर उच्च गुणवत्ता के प्रजनन योग्य साँड प्राकृतिक प्रजनन के लिए गौ-महिष वंशीय संख्या सुधार के लिए उपलब्ध कराये जा रहे हैं।

Uttar Pradesh is home to many breeds of the country. With features like low-maintenance, weather-resistance, 10-12 lactation and draught-power, Gangatiri, Kenkatha, Kherigarh, Mewati and Ponwar cattle breeds as well as Bhadawari buffalo breed make them the crucial backbone of the rural economy. These "desi" descript breeds also offer a diverse genetic pool.

The Government of UP has initiated several steps to conserve and develop these "desi" bovine breeds through genetic mark-up. In areas where Artificial Insemination (AI) is possible, the non-descript cattle are crossed with Holstein Friesian (HF) in a manner that the exotic inheritance in crossbreds does not exceed 50 percent. In high altitude and less endowed areas, Jersey semen is used for cross-breeding. In the areas of buffalo, Murrah breed is used for herd improvement and upgradation. In non-AI cases, good quality breeding bulls are made available to improve the bovine population through natural breeding.





## III.1. उत्तर प्रदेश में देसी नस्लों का वितरण (Distribution of Native Breeds in Uttar Pradesh)

TABLE III.1.1: उत्तर प्रदेश में गाय की नस्लों का वितरण (Distribution of Cattle Breeds in Uttar Pradesh)

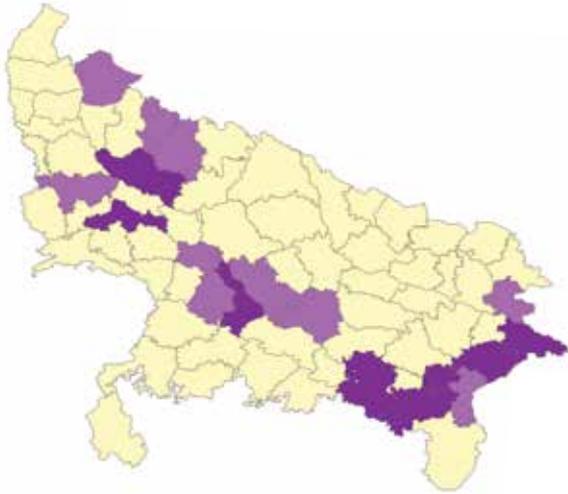
नस्ल Breed	प्रजनन क्षेत्र Breeding Tract	उपयोगिता Utility	वितरण Distribution
गंगातीरी Gangatiri	उत्तर प्रदेश के बलिया, गाजीपुर, मिर्जापुर और वाराणसी जिलों में तथा बिहार के भोजपुर जिले में Ballia, Ghazipur, Mirzapur and Varanasi districts of Uttar Pradesh and Bhojpur district of Bihar	भार वहन और दूध Draught and Milk	बलिया, गाजीपुर, मिर्जापुर, शाहजहांपुर, इलाहाबाद, वाराणसी, एटा और कानपुर नगर जिलों में मुख्य रूप से पाये जाते हैं, राज्य के अन्य जिलों में वितरण छिटपुट है। Major distribution in Ballia, Ghazipur, Mirzapur, Budaun, Allahabad, Varanasi, Etah and Kanpur Nagar districts. Scattered distribution in other districts of the state
केंकथा Kenkatha	उत्तर प्रदेश के बांदा, हमीरपुर और ललितपुर जिलों और मध्य प्रदेश के टीकमगढ़ जिले में Banda, Hamirpur and Lalitpur districts of Uttar Pradesh and Tikamgarh district of Madhya Pradesh	भार वहन Draught	महोबा, बांदा, हमीरपुर और ललितपुर जिलों में Mohaba, Banda, Hamirpur and Lalitpur districts
खैरीगढ़ Kherigarh	खैरी जिला उत्तर प्रदेश Kheri district of Uttar Pradesh	भार वहन Draught	खैरी जिला Kheri district
मेवाती Mewati	उत्तर प्रदेश के मथुरा जिले राजस्थान अलवर और भरतपुर जिलों, और हरियाणा के गुडगांव फरीदाबाद जिलों में Mathura district of Uttar Pradesh, Alwar and Bharatpur districts of Rajasthan, Faridabad and Gurgaon districts of Haryana	भार वहन Draught	मथुरा, मऊ और आगरा जिलों में Mathura, Mau and Agra districts
पोनवर Ponwar	उत्तर प्रदेश के पीलीभीत जिले में Pilibhit district of Uttar Pradesh	भार वहन Draught	पीलीभीत जिला Pilibhit district

SOURCE: Animal Genetic Resources of India (AGRI-IS), National Bureau of Animal Genetic Resources, ICAR and 18<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



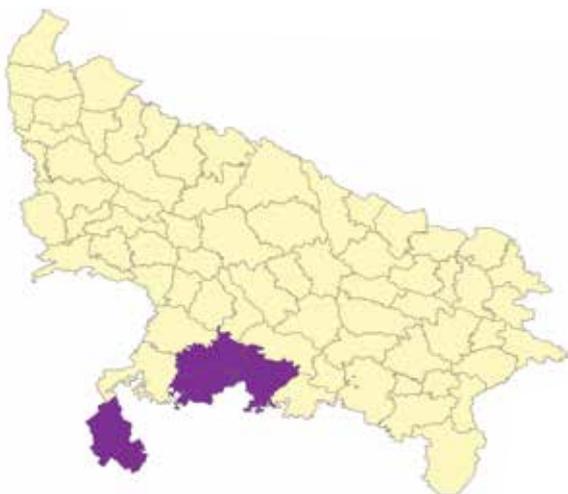


### Distribution of Indigenous Cattle Breeds



**Gangatiri**

- Major Distribution
- Minor Distribution

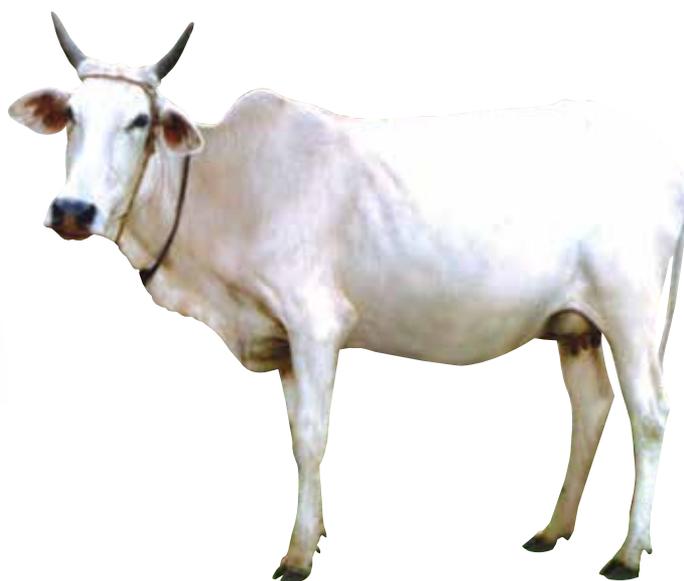


**Kenkatha**

- Major Distribution

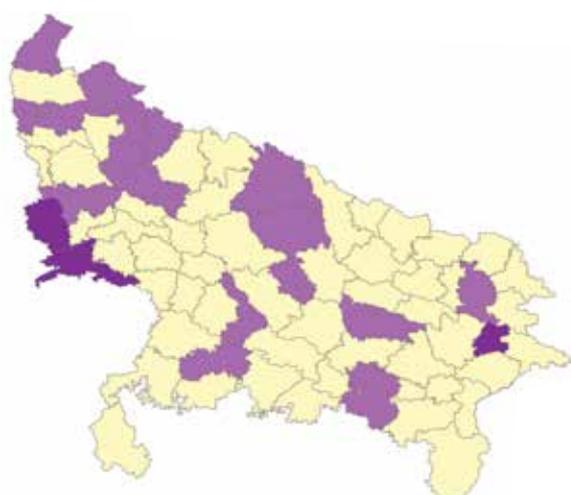


### Distribution of Indigenous Cattle Breeds



**Kherigarh**

■ Major Distribution

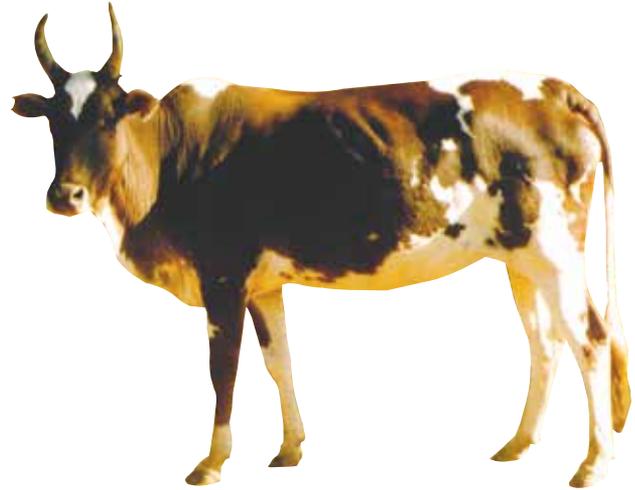
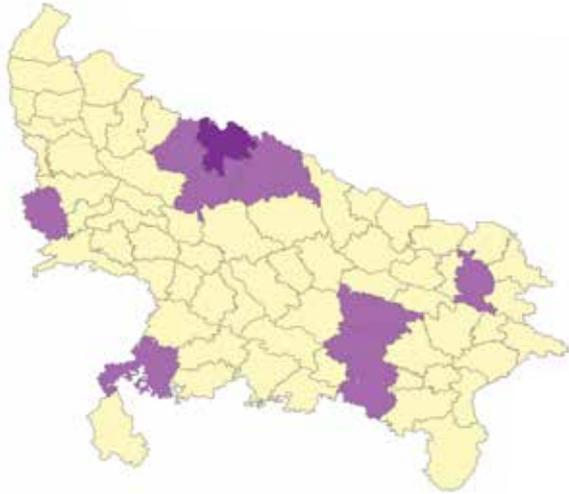


**Mewati**

■ Major Distribution  
■ Minor Distribution

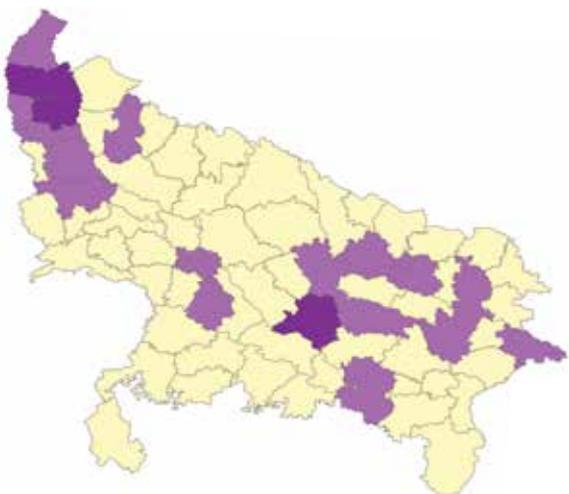


### Distribution of Indigenous Cattle Breeds



**Ponwar**

■ Major Distribution  
■ Minor Distribution

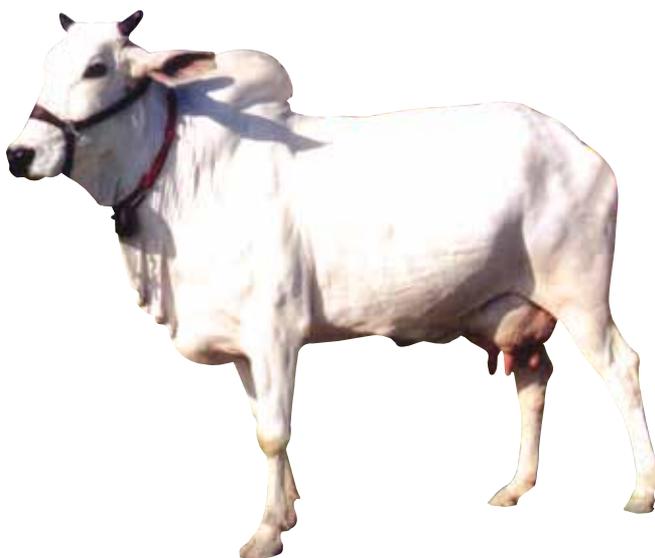
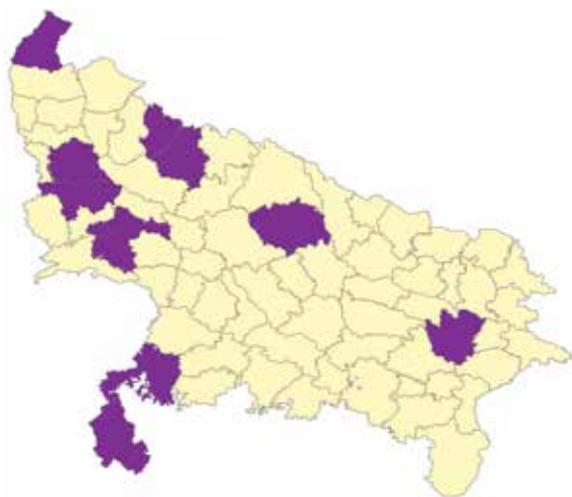


**Sahiwal**

■ Major Distribution  
■ Minor Distribution

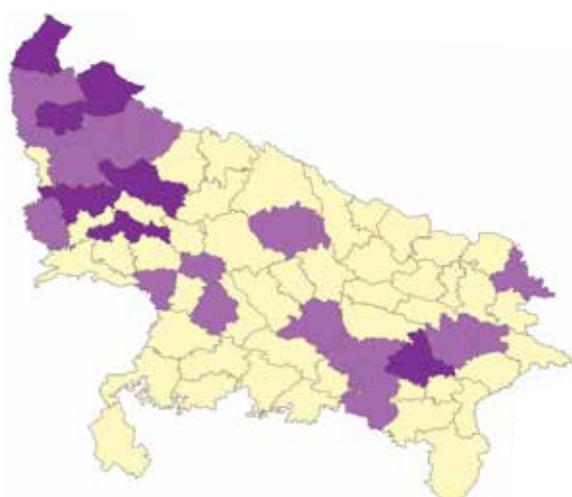


### Distribution of Indigenous Cattle Breeds



**Tharparkar**

■ Major Distribution

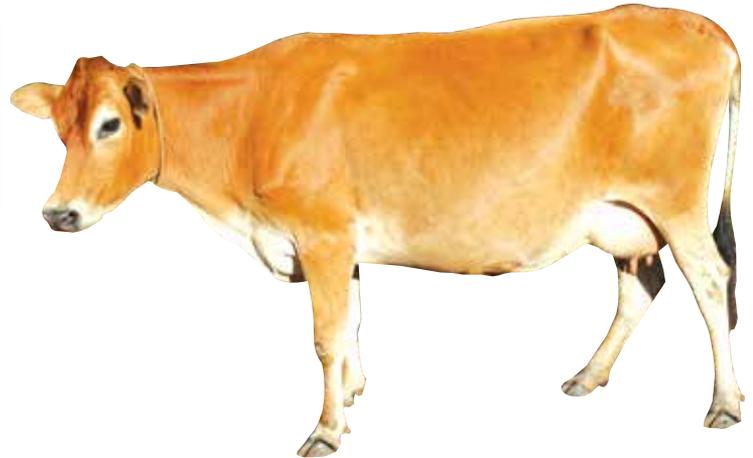
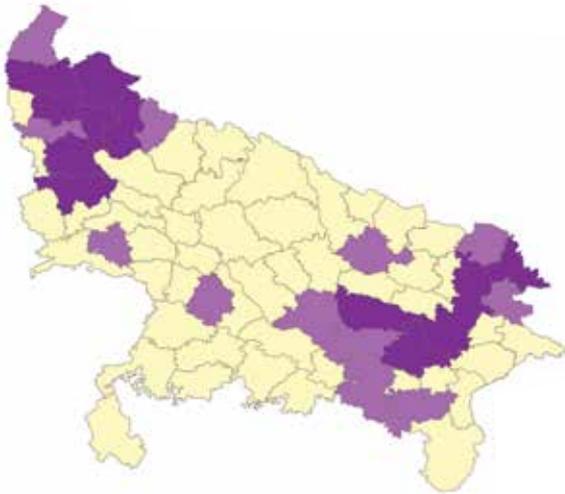


**Hariana**

■ Major Distribution  
■ Minor Distribution



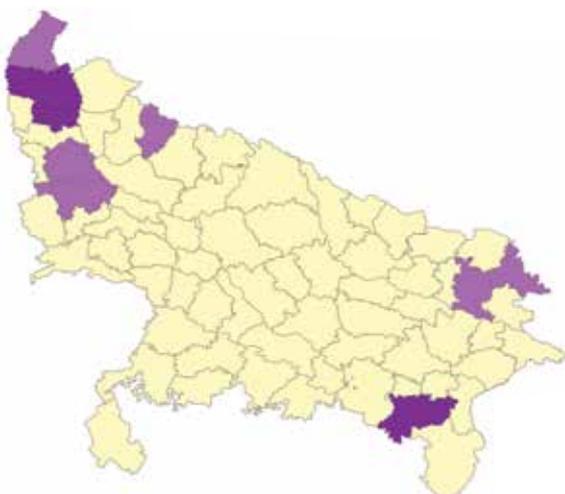
### Distribution of Jersey Crossbred



#### Jersey Crossbred

- Major Distribution
- Minor Distribution

### Distribution of Holstein Friesian Crossbred



#### Holstein Friesian Crossbred

- Major Distribution
- Minor Distribution

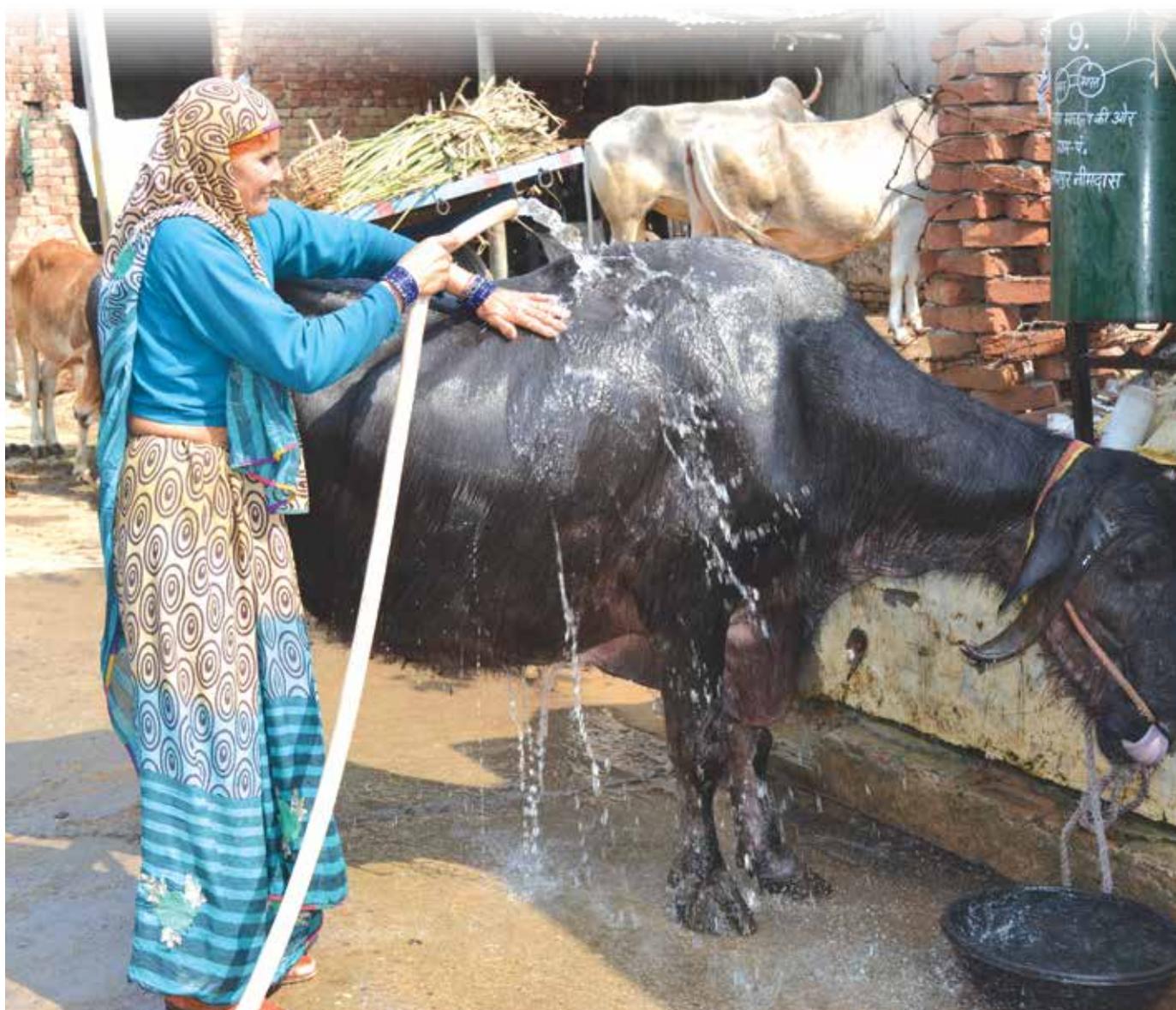


III.1. उत्तर प्रदेश में देसी नस्लों का वितरण (Distribution of Native Breeds in Uttar Pradesh)

TABLE III.1.2: उत्तर प्रदेश में भैंस की नस्लों का वितरण (Distribution of Buffalo Breed in Uttar Pradesh)

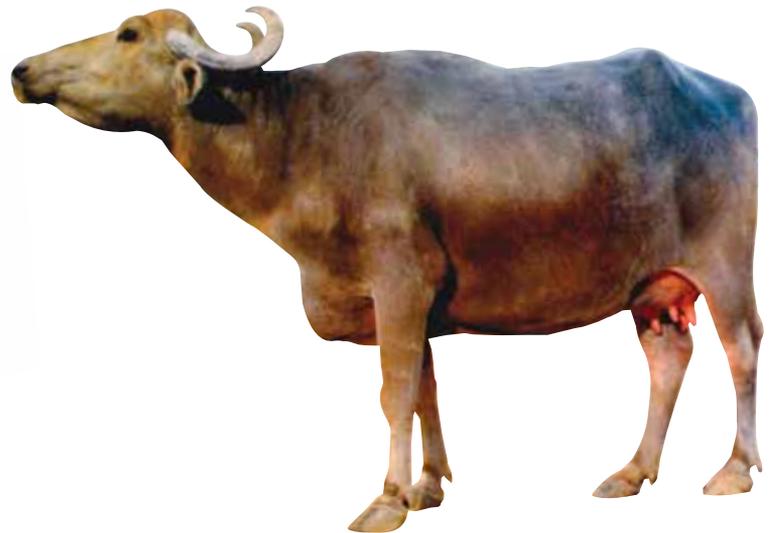
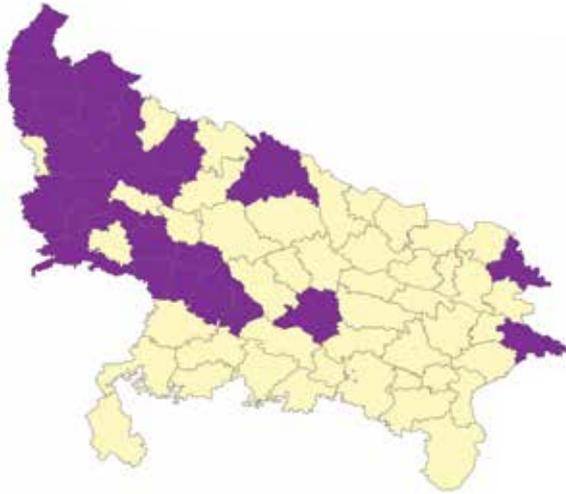
नस्ल Breed	प्रजनन क्षेत्र Breeding Tract	उपयोगिता Utility	वितरण Distribution
भदावरी Bhadawari	उत्तर प्रदेश के आगरा और इटावा जिलों और मध्य प्रदेश के भिण्ड और मुरैना जिलों में Agra and Etawah districts of Uttar Pradesh and Bhind and Morena districts of Madhya Pradesh	दूध तथा भार वहन Milk and Draught	राज्य के बुलंदशहर, आगरा, गाजियाबाद, एटा, बदायूं, अलीगढ़, इटावा, कानपुर देहात, कानपुर नगर, मुरादाबाद, मुजफ्फरनगर, ज्योतिबा फुले नगर, बागपत, औरैया और कन्नौज जिलों में। राज्य के अन्य जिलों में छिटपुट वितरण। Bulandshahr, Agra, Ghaziabad, Etah, Budaon, Aligarh, Etawah, Kanpur Dehat, Kanpur Nagar, Moradabad, Muzaffarnagar, Jyotiba Phule Nagar, Baghpat, Auraiya and Kannauj districts of the State. Scattered distribution in other districts of the State.

SOURCE: Animal Genetic Resources of India (AGRI-IS), National Bureau of Animal Genetic Resources, ICAR and 18<sup>th</sup> Livestock Census, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



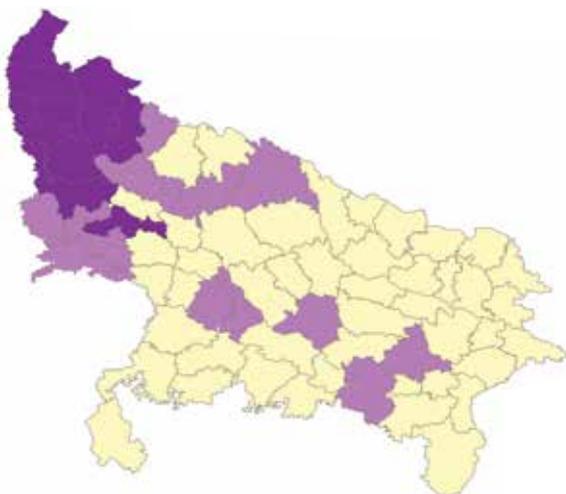


### Distribution of Buffalo



**Bhadawari**

■ Major Distribution



**Murrah**

■ Major Distribution  
■ Minor Distribution



III.2. मुख्य नस्लों का प्रदर्शन (Performance of Major Breeds)

TABLE III.2.1: स्थानीय गोवंशीय नस्लों का प्रदर्शन (Performance of Native Cattle Breeds)

मापदंड Parameter	गाय Cattle		
	गंगातीरी Gangatiri	खैरीगढ़ Kherigarh	मेवाती Mewati
नस्ल संख्या (2012) Breed Population (2012)	364,806*	199,190	32,940
रंग Colour	पूरा सफेद (धावर) स्लेटी (सोकन) Complete white (Dhawar), Grey (Sokan)	पशुओं का रंग सफेद होता है। जबकि कुछ का स्लेटी, कुछ पशुओं में स्लेटी रंग पूरे शरीर, विशेषकर मुंह के पास फैला हुआ होता है। Animals have white coat colour. Some animals have grey colour distributed all over body especially on face.	मेवाती गायों की गर्दन सफेद और अन्य हिस्से गहरे रंग के होते हैं। Mewati cattle are usually white with neck, shoulders and quarters of a darker shade
वयस्क शरीर का औसत वजन (किया) Average Adult Body Weight (Kg)	नर Male : 340 मादा Female : 235	नर Male : 476 मादा Female : 318	नर Male : 385 मादा Female : 325
दुग्धकाल उत्पादकता (किया) Lactation Yield (Kg)	1,049 (900-1,200)	300-500	958
ब्यात अंतराल (दिन) Calving Interval (days)	468 (330-480)	390-450	360-450
प्रथम ब्यात आयु (दिन) Age at First Calving (days)	1,409 (810-2,460)	1,080-1,440	1,260-1,620
औसत दुग्ध फैट (%) Average Milk Fat (%)	4.9		

SOURCE: Animal Genetic Resources of India (AGRI-IS), National Bureau of Animal Genetic Resources, ICAR and Estimated Livestock Population Breed Wise, Based on Breed Survey 2013, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture & Farmers Welfare, Govt. of India.  
\*as on 2007 Livestock Census.





## III.2. मुख्य नस्लों का प्रदर्शन (Performance of Major Breeds)

TABLE III.2.2: स्थानीय गोवंशीय नस्लों का प्रदर्शन (Performance of Native Cattle Breeds)

मापदंड Parameter	गाय Cattle	
	केंकथा Kenkatha	पोनवर Ponwar
नस्ल संख्या (2012) Breed Population (2012)	575,540	27,967
रंग Colour	इसका रंग बैरल पर स्लेटी तथा अन्य हिस्सो में गहरा स्लेटी होता है। Colour varies from grey on the barrel to dark grey on the rest of body.	पशुओं में प्रायः भूरे या काले रंग के साथ सफेद रंग की चिती होती है, इसमें कोई विशेष पैटर्न नहीं होता लेकिन काले तथा सफेद रंग की चिती आपस में मिलती हुयी होती है। Animals are usually brown or black with white patches. There is no particular pattern but black and white patches are intermixed.
वयस्क शरीर का औसत वजन (किया) Average Adult Body Weight (Kg)	नर Male : 350 मादा Female : 300	नर Male : 318 मादा Female : 295
दुग्धकाल उत्पादकता (किया) Lactation Yield (Kg)		459
ब्यात अंतराल (दिन) Calving Interval (days)		380
प्रथम ब्यात आयु (दिन) Age at First Calving (days)		1,530 (1,200-1,800)
औसत दुग्ध फैट (%) Average Milk Fat (%)		

SOURCE: Animal Genetic Resources of India (AGRI-IS), National Bureau of Animal Genetic Resources, ICAR and Estimated Livestock Population Breed Wise, Based on Breed Survey 2013, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture & Farmers Welfare, Govt. of India.





## III.2. मुख्य नस्लों का प्रदर्शन (Performance of Major Breeds)

TABLE III.2.3: स्थानीय भैंस नस्लों का प्रदर्शन (Performance of Native Buffalo Breed)

मापदंड Parameter	भैंस Buffalo
	भदावरी Bhadawari
नस्ल संख्या (2012) Breed Population (2012)	15,83,720
रंग Colour	काले और तांबे जैसा हल्का रंग प्रायः पैरो का रंग गेहूँ के भूसे के रंग जैसा होता है Blackish copper to light copper. Colour of legs is usually like wheat straw.
वयस्क शरीर का औसत वजन (किग्रा) Average Adult Body Weight (Kg)	नर Male : 475 मादा Female : 410
दुग्धकाल उत्पादकता (किग्रा) Lactation Yield (Kg)	1,294 (540-1,400)
दुग्धकाल (दिन) Lactation Length (days)	270
ब्यात अंतराल (दिन) Calving Interval (days)	480 (390-630)
प्रथम ब्यात आयु (दिन) Age at First Calving (days)	1,338
औसत दुग्ध फैट (%) Average Milk Fat (%)	7.88

SOURCE: Animal Genetic Resources of India (AGRI-IS), National Bureau of Animal Genetic Resources, ICAR and Estimated Livestock Population Breed Wise, Based on Breed Survey 2013, Department of Animal Husbandry, Dairying and Fisheries, Ministry of Agriculture & Farmers Welfare, Govt. of India and AE Nivsarkar et al., (2000), Animal Genetic Resources of India, Cattle and Buffalo, ICAR publication.



## भाग IV : दूध उत्पादन

## PART IV : MILK PRODUCTION

उत्तर प्रदेश पूरे देश के दूध उत्पादन के लगभग पांचवे हिस्से के बराबर दुग्ध उत्पादित करता है। पिछले दशक में राज्य के दुग्ध उत्पादन की चक्रवृद्धि वार्षिक वृद्धि दर (सीएजीआर) 4 प्रतिशत रही है और इस वृद्धि दर में मुख्य योगदान दुधारू भैंसों की बढ़ती हुई संख्या रही है। वर्तमान समय में कुल दुग्ध उत्पादन में भैंस के दूध का योगदान लगभग 70 प्रतिशत से अधिक है। उत्तर प्रदेश राज्य के अंतर्गत उत्तर पूर्व दिशा में स्थित आठ जिले बुलंदशहर, मुजफ्फरनगर, मेरठ, एटा, गाजियाबाद, अलीगढ़, आगरा और मुरादाबाद जिनके पास कुल राज्य की भूमि क्षेत्र का केवल 10 प्रतिशत हिस्सा है, लेकिन इन जिलों का राज्य के कुल दुग्ध उत्पादन में हिस्सेदारी एक चौथाई के बराबर है।

इसी दिशा में दूध उत्पादन को सतत बढ़ाने के लिए राष्ट्रीय कृषि विकास योजना के अंतर्गत "प्रोटीन के पूरक के लिए राष्ट्रीय मिशन" लागू की जा रही है, इसके लिए दुधारू पशु डेयरी इकाइयों की स्थापना और किसानों के प्रशिक्षण की व्यवस्था है। दूध उत्पादन की वृद्धि की सहायता के लिए, स्वचलित दूध संग्रह इकाइयों (एएमसीयू) और बल्क मिल्क कूलर (बीएमसी) की स्थापना भी ग्रामीण क्षेत्रों में की जा रही है।

पराग डेयरी सहकारी महासंघ (PCDF) राज्य में डेयरी विकास गतिविधियों की राज्य स्तरीय कार्यान्वयन एजेंसी है। पीसीडीएफ में बड़े बदलाव किए गए तथा इसे पुनर्गठित किया गया। पीसीडीएफ द्वारा पुनःस्थापन प्रणाली के अंतर्गत कन्नौज में एक गाय के दूध का संयंत्र, मेरठ में एक पनीर बनाने का संयंत्र, बरेली में एक आइसक्रीम संयंत्र और लखनऊ में एक आधुनिक फ्लेवर्ड दूध संयंत्र स्थापित किया जा रहा है।

Uttar Pradesh accounts for about one-fifth of the country's milk production. During last decade, milk production has been increasing at about 4 percent annually which can be mainly attributed to rising number of buffaloes. Currently, buffalo contributes more than 70 percent the total milk production. Within the State, eight districts in the north-eastern region, with only about 10 percent of land area in the State, produce about one-fourth of milk. These districts are Bulandshahr, Muzaffarnagar, Meerut, Etah, Ghaziabad, Aligarh, Agra and Moradabad.

In order to augment milk production, a scheme "National Mission for Protein Supplement" (NMPS) under Rashtriya Krishi Vikas Yojna (RKVY) is being implemented for setting up milch cattle dairy units and imparting training to farmers. To support milk production growth, Automatic Milk Collection Units (AMCU) and Bulk Milk Coolers (BMC) are also being installed in rural areas.

Pradeshik Cooperative Dairy Federation (PCDF) Ltd. is the State level implementing agency for dairy development activities in the State. Recently, PCDF underwent major changes and was reorganized. The revamped PCDF, among its several initiatives, has proposed to set up a cow milk plant in Kannauj, a cheese plant in Meerut, an ice-cream plant in Bareilly and a flavored milk plant in Lucknow.





## IV.1. उत्पादन प्रदर्शन (Production Performance)

TABLE IV.1.1: वर्षवार गौ-महिषवंशीय पशु संख्या, दुग्ध उत्पादकता और दूध उत्पादन  
(Year-wise In-milk Bovine population, Milk Yield and Milk Production)

वर्ष Year	दूध मे गौ-महिषवंशीय पशु In-milk Bovine ('000)	दुग्ध उत्पादकता Milk Yield (kg/day)	कुल दुग्ध उत्पादन Bovine Milk Production ('000)
2000-01	9,954	3.570	12,970
2001-02	10,197	3.672	13,669
2002-03	10,489	3.744	14,332
2003-04	10,745	3.812	14,951
2004-05	10,987	3.864	15,494
2005-06	11,532	3.881	16,336
2006-07	11,961	3.903	17,041
2007-08	12,357	3.939	17,767
2008-09	12,769	3.950	18,408
2009-10	13,144	3.970	19,044
2010-11	13,559	4.009	19,840
2011-12	14,647	4.000	21,386
2012-13	15,155	3.999	22,121
2013-14	15,659	4.015	22,946
2014-15	16,252	4.031	23,910

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2000-01 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.

NOTE: Population of 2014-15 sourced from TCD meeting, 2015, Department of Animal Husbandry, Dairying & Fisheries, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare.



IV.1. उत्पादन प्रदर्शन: पशु संख्या (Production Performance: Animal Population)

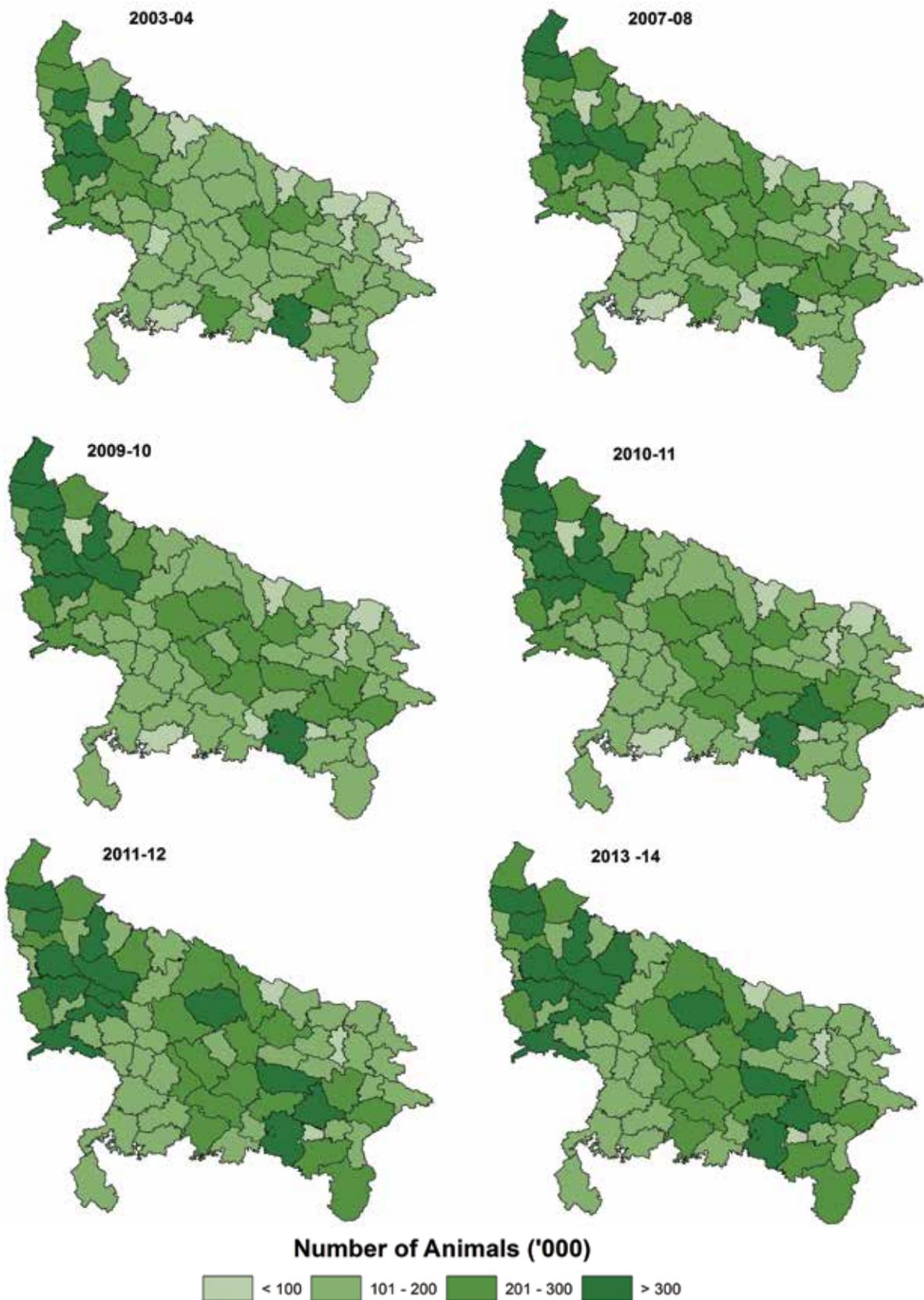
**TABLE IV.1.2: वर्षवार तथा जिलेवार गौ-महिषवंशीय संख्या प्रवृत्ति - दूध में  
(Year & District-wise In-milk Bovine Population)**

जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Bovine Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	10,745.0	10,987.2	11,532.1	11,961.0	12,357.2	12,768.5	13,143.7	13,559.1	14,647.3	15,154.8	15,659.0
आगरा	Agra	223.5	227.1	246.6	251.5	259.6	265.3	267.3	273.0	326.9	335.3	347.0
अलीगढ़	Aligarh	358.3	363.4	298.5	304.6	314.8	324.3	329.4	334.4	332.6	341.3	353.0
इलाहाबाद	Allahabad	303.4	316.0	377.0	398.8	410.1	347.3	360.0	378.1	350.6	366.1	380.0
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	121.4	123.0	132.5	139.2	143.9	148.6	153.7	158.0	156.0	163.2	168.0
औरैया	Auraiya			91.7	96.7	100.4	103.0	107.3	109.5	140.1	144.8	150.0
आजमगढ़	Azamgarh	196.6	203.2	209.8	236.9	245.1	251.5	259.0	267.2	276.5	285.5	295.0
बागपत	Baghpat			147.3	151.7	157.3	164.2	169.8	179.8	172.3	178.0	184.0
बहराइच	Bahraich	195.3	199.0	206.2	216.0	223.6	228.0	157.0	161.6	242.8	252.6	260.0
बलिया	Ballia	141.2	132.5	136.2	135.5	141.2	145.7	150.0	154.8	142.7	147.5	152.0
बलरामपुर	Balrampur							101.2	104.1	127.2	132.4	137.0
बांदा	Banda	260.7	264.6	258.0	265.6	272.2	159.3	162.7	166.1	216.6	222.2	228.0
बाराबंकी	Barabanki	216.3	216.9	191.0	200.0	207.6	213.7	222.2	230.3	241.5	251.4	259.0
बरेली	Bareilly	200.0	207.8	215.6	221.1	229.5	238.8	246.0	253.6	288.7	298.7	308.0
बस्ती	Basti	166.5	172.0	176.4	187.3	124.3	128.4	132.5	136.8	148.3	153.1	159.0
बिजनौर	Bijnor	186.9	194.4	214.2	225.6	232.1	239.1	246.0	252.9	207.3	212.8	220.0
बदायूं	Budaun	273.7	279.4	325.5	334.8	344.4	354.1	362.4	372.4	354.4	366.4	377.0
बुलंदशहर	Bulandshahr	479.9	487.7	390.6	409.0	424.4	439.9	455.6	474.5	550.5	563.7	582.0
चंदौली	Chandauli	134.7	137.5	106.3	111.8	116.2	120.7	125.3	130.0	134.4	139.8	145.0
चित्रकूट	Chitrakoot						120.5	122.9	126.2	156.5	161.3	166.0
देवरिया	Deoria	85.2	89.7	92.5	106.2	109.5	112.8	116.8	120.5	125.0	129.6	134.0
एटा	Etah	206.3	209.5	230.3	232.0	239.5	245.3	249.0	253.8	354.0	363.8	376.0
इटावा	Etawah	165.4	171.4	88.0	92.7	95.7	99.1	102.0	106.6	143.7	150.0	156.0
फैजाबाद	Faizabad	119.2	122.6	147.6	154.8	159.7	164.5	169.2	173.9	182.9	190.5	197.0
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	226.5	238.0	121.5	128.2	133.3	137.1	144.3	150.8	144.6	150.7	156.0
फतेहपुर	Fatehpur	193.3	197.4	163.9	176.9	182.8	190.5	194.1	201.8	223.6	233.7	243.0
फिरोजाबाद	Firozabad	118.8	120.7	152.1	156.9	161.9	166.7	169.2	173.6	171.7	176.4	182.0
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			140.8	146.1	151.0	157.8	162.7	174.9	125.1	133.0	138.0
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	300.0	308.2	277.6	285.5	294.2	306.6	314.7	325.4	282.1	290.4	300.0
गाजीपुर	Ghazipur	195.2	198.2	209.9	216.8	225.0	233.7	242.5	259.1	262.0	271.3	281.0
गोंडा	Gonda	266.0	269.3	274.5	281.1	290.0	296.3	207.1	214.8	293.3	304.5	313.0
गोरखपुर	Gorakhpur	117.7	122.9	126.6	124.6	129.1	134.2	138.3	142.9	183.7	189.6	196.0
हमीरपुर	Hamirpur	172.9	175.7	170.6	175.9	183.1	105.4	108.4	110.2	113.7	117.8	122.0
हरदोई	Hardoi	171.8	172.9	225.4	232.9	235.7	245.0	251.0	256.7	284.4	293.5	300.0
जालौन	Jalaun	147.3	149.9	144.3	149.2	153.0	157.6	161.7	163.3	160.3	165.7	170.0
जौनपुर	Jaunpur	216.3	219.8	258.9	265.8	275.9	286.6	297.3	300.4	377.7	390.6	404.0
झांसी	Jhansi	141.7	144.2	132.6	136.4	139.9	143.9	147.2	149.2	149.6	154.7	161.0

(Contd...)



### District-wise In-milk Bovine Population





जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Bovine Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				53.2	56.1	58.0	59.9	61.8	145.9	150.1	155.0
कन्नौज	Kannauj			115.5	121.4	127.2	129.9	134.5	136.2	166.1	171.9	178.0
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	154.7	161.3	115.3	121.7	124.5	128.3	132.6	139.0	150.5	156.6	162.0
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	133.1	139.8	166.9	176.2	181.9	187.0	193.1	198.9	201.0	206.8	214.0
कौशाम्बी	Kaushambi						80.4	83.2	87.2	105.2	110.0	114.0
खीरी	Kheri	178.9	177.4	140.5	145.9	148.3	152.5	155.3	159.2	235.4	242.8	250.0
कुशीनगर	Kushinagar	86.0	90.4	93.6	102.2	105.8	108.9	112.2	115.8	143.5	148.3	154.0
ललितपुर	Lalitpur	116.6	118.6	137.1	142.4	146.1	150.4	153.8	155.6	169.4	175.0	181.0
लखनऊ	Lucknow	112.3	115.8	141.9	147.3	153.5	160.0	164.6	170.7	165.6	171.0	177.0
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			161.9	165.1	170.6	174.3	178.7	182.3	159.1	163.5	170.0
महोबा	Mahoba						82.7	84.4	88.0	103.5	107.5	111.0
महराजगंज	Mahrajganj	81.1	84.6	87.2	83.8	87.2	90.2	92.9	95.9	131.2	135.7	140.0
मैनपुरी	Mainpuri	161.9	164.4	121.7	125.2	129.8	133.1	137.8	141.5	113.9	117.1	121.0
मथुरा	Mathura	220.4	224.6	248.9	255.4	262.9	268.3	271.7	278.0	272.6	280.0	290.0
मऊ	Mau	109.5	112.2	115.6	97.5	101.0	103.9	107.1	110.5	112.6	117.0	121.0
मेरठ	Meerut	361.3	370.4	271.6	278.1	287.9	299.2	307.4	317.7	316.4	323.9	335.0
मिर्जापुर	Mirzapur	151.9	154.4	159.9	165.6	170.9	177.4	183.7	190.1	220.3	228.3	236.0
मुरादाबाद	Moradabad	356.5	361.0	333.5	288.5	297.0	305.9	317.6	329.8	343.6	355.7	368.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	291.4	301.3	295.9	305.7	316.0	328.4	338.6	346.8	415.3	437.9	452.0
पीलीभीत	Pilibhit	92.7	95.4	109.5	112.6	117.0	121.2	124.6	129.0	140.3	145.6	150.0
प्रतापगढ़	Pratapgarh	143.2	151.5	160.2	171.5	176.7	184.8	191.9	202.0	208.7	217.9	227.0
रायबरेली	Rae Bareli	189.2	187.7	190.2	195.6	203.0	211.3	217.0	223.9	233.4	240.6	249.0
रामपुर	Rampur	117.4	124.6	142.9	150.3	154.5	159.7	163.2	167.0	177.1	182.7	189.0
सहारनपुर	Saharanpur	273.7	278.5	300.1	310.5	322.5	335.8	347.5	360.6	231.3	240.6	249.0
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					70.7	74.9	77.1	79.4	84.3	87.6	91.0
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	55.9	57.3	63.1	66.2	68.8	71.4	74.4	77.1	70.6	73.2	76.0
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	174.2	178.5	134.3	139.9	145.9	151.9	156.5	161.5	184.0	190.3	197.0
श्रावस्ती	Shrawasti							79.6	81.8	82.5	86.1	90.0
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	90.5	94.1	96.8	106.9	110.3	113.4	116.8	120.2	180.9	185.6	191.0
सीतापुर	Sitapur	194.4	197.2	243.9	253.1	258.8	267.1	272.7	279.2	341.2	351.3	362.0
सोनभद्र	Sonbhadra	105.0	106.9	134.6	139.7	144.3	149.5	155.0	160.4	225.1	232.5	240.0
सुल्तानपुर	Sultanpur	186.3	188.3	241.4	252.9	261.2	269.9	277.6	283.9	309.7	322.3	332.0
उन्नाव	Unnao	179.4	182.5	214.2	219.7	227.6	235.3	242.1	249.3	253.1	261.4	269.0
वाराणसी	Varanasi	130.6	133.1	113.4	118.7	123.4	128.1	133.0	137.8	110.9	116.1	120.0

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.1. उत्पादन प्रदर्शन: पशु संख्या (Production Performance: Animal Population)

**TABLE IV.1.3: वर्ष तथा जिलेवार देशी गाय संख्या प्रवृत्ति - दूध में  
(Year & District-wise In-milk Indigenous Cattle Population)**

जिले	Districts	देशी गाय संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Indigenous Cattle Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	3,418.0	3,462.5	3,456.4	3,554.5	3,655.9	3,763.9	3,861.7	3,962.9	4,369.4	4,515.2	4,641.8
आगरा	Agra	37.9	38.4	35.9	36.5	37.6	38.4	38.8	39.7	42.5	43.5	45.0
अलीगढ़	Aligarh	49.0	49.6	33.7	34.1	34.8	35.4	36.1	36.7	32.7	33.6	35.0
इलाहाबाद	Allahabad	113.9	117.4	153.5	157.5	162.0	143.0	147.7	154.6	143.6	149.8	155.0
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	39.7	39.8	43.7	46.9	48.4	50.1	51.5	52.8	45.5	47.1	49.0
औरैया	Auraiya			22.0	23.2	24.0	24.8	26.3	27.0	32.4	34.1	35.0
आजमगढ़	Azamgarh	70.0	71.7	73.4	79.0	81.2	82.7	85.0	87.5	109.4	112.3	116.0
बागपत	Baghpat			12.4	12.7	13.1	13.4	13.7	14.3	16.2	16.8	17.0
बहराइच	Bahraich	95.2	97.7	117.9	123.6	127.3	129.9	90.9	93.3	119.4	123.8	127.0
बलिया	Ballia	79.7	67.6	69.1	59.4	61.5	63.2	64.9	66.8	47.0	48.4	50.0
बलरामपुर	Balrampur							56.3	57.8	70.2	73.0	75.0
बांदा	Banda	138.3	140.0	128.9	132.1	135.2	71.5	73.2	73.8	105.4	107.9	111.0
बाराबंकी	Barabanki	75.0	75.5	69.4	73.3	75.7	78.4	80.6	82.5	117.9	121.9	126.0
बरेली	Bareilly	56.0	58.4	60.3	61.6	63.1	64.9	66.3	67.8	41.5	43.1	44.0
बस्ती	Basti	68.7	69.8	71.4	65.0	38.8	39.8	41.0	42.1	31.0	31.6	33.0
बिजनौर	Bijnor	47.2	47.3	45.2	46.8	48.2	49.4	50.2	51.0	54.4	56.4	58.0
बदायूं	Budaun	55.6	55.6	63.1	65.7	68.0	70.6	72.5	74.2	79.2	81.8	83.0
बुलंदशहर	Bulandshahr	34.5	35.2	24.6	24.9	25.7	26.4	27.2	28.1	28.4	29.9	31.0
चंदौली	Chandauli	56.6	57.6	42.9	44.6	46.3	48.1	49.9	51.7	45.5	47.2	49.0
चित्रकूट	Chitrakoot						67.7	69.1	70.8	98.0	100.9	104.0
देवरिया	Deoria	31.2	33.0	33.7	37.2	38.1	39.2	40.2	41.2	33.1	34.5	35.0
एटा	Etah	33.8	34.2	28.8	28.9	29.5	30.0	30.6	31.0	42.1	43.4	45.0
इटावा	Etawah	53.5	55.1	24.0	25.2	25.9	26.8	27.9	29.9	41.2	42.6	44.0
फैजाबाद	Faizabad	50.3	51.4	60.7	63.9	65.8	67.7	69.5	71.3	97.0	100.2	103.0
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	59.8	62.2	32.7	34.2	35.7	37.2	38.4	39.9	39.0	41.4	43.0
फतेहपुर	Fatehpur	61.3	63.0	49.3	51.4	53.4	55.6	57.9	60.2	74.4	77.7	81.0
फिरोजाबाद	Firozabad	21.7	22.1	20.3	20.5	21.1	21.8	22.1	22.5	18.5	19.0	20.0
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			5.4	5.5	5.7	5.8	5.9	6.2	4.9	5.2	5.0
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	23.4	23.7	10.8	11.1	11.4	11.7	11.9	12.5	13.6	14.2	14.7
गाजीपुर	Ghazipur	86.7	87.7	72.4	74.8	77.7	80.6	83.6	86.4	91.5	94.4	97.0
गोंडा	Gonda	124.6	126.1	145.0	150.1	154.2	157.4	104.9	107.8	111.2	115.2	118.0
गोरखपुर	Gorakhpur	25.0	26.7	27.5	32.3	33.6	35.1	36.3	37.3	55.7	57.4	59.0
हमीरपुर	Hamirpur	92.8	93.9	89.1	91.6	95.6	56.9	58.1	59.0	69.1	71.1	74.0
हरदोई	Hardoi	64.3	64.0	96.3	98.9	99.0	99.5	100.9	101.6	119.9	123.1	123.0
जालौन	Jalaun	65.1	66.1	62.3	64.3	65.6	67.4	69.2	70.0	65.1	68.0	70.0
जौनपुर	Jaunpur	84.2	85.3	97.7	100.1	104.0	108.1	112.1	115.8	167.1	172.3	178.0
झांसी	Jhansi	79.7	81.0	68.0	69.3	70.8	73.1	74.8	75.7	76.2	79.0	81.0

(Contd...)

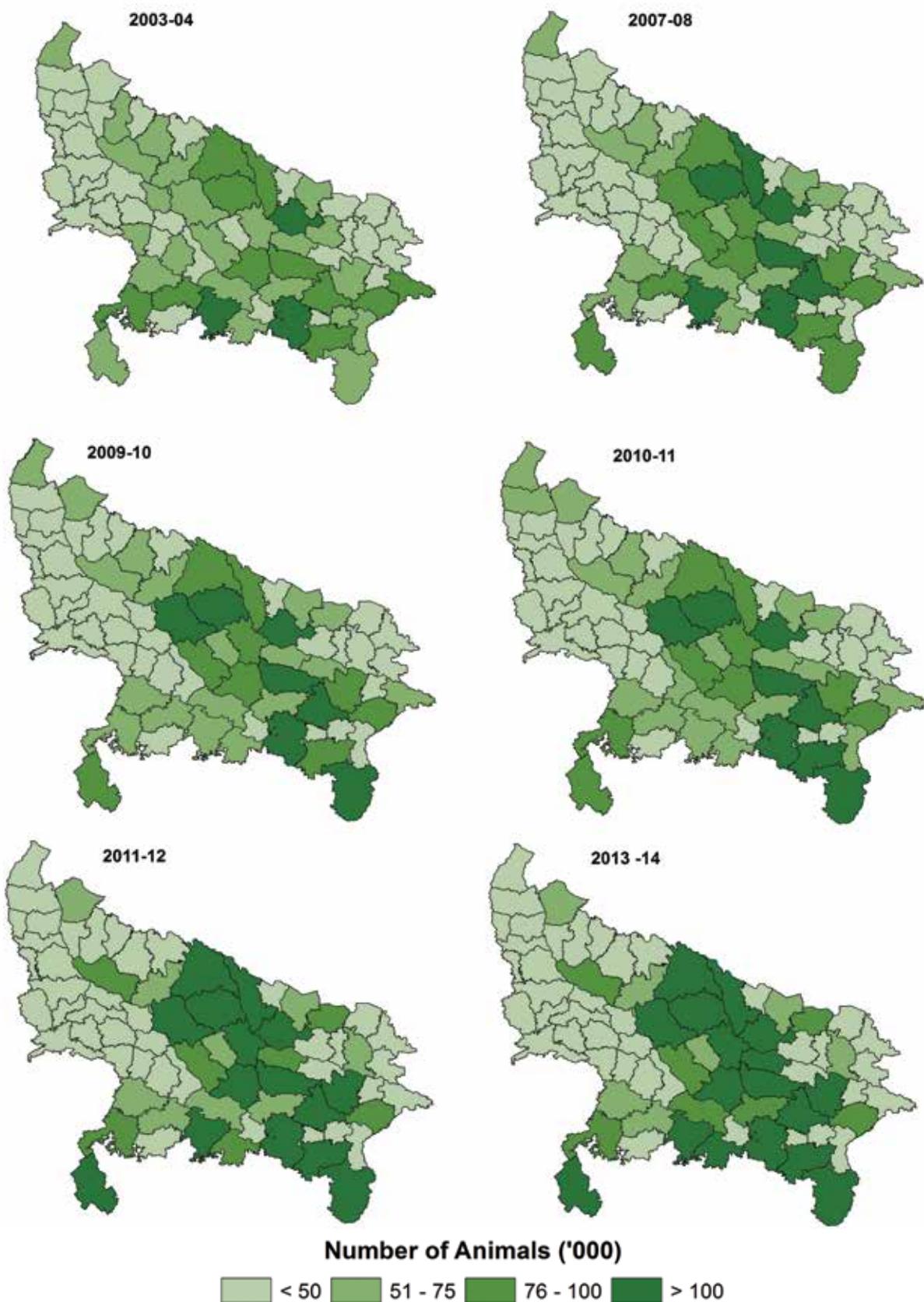


जिले	Districts	देशी गाय संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Indigenous Cattle Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				5.4	5.6	5.7	5.9	6.1	23.4	23.9	24.0
कन्नौज	Kannauj			26.8	28.2	29.4	30.5	31.0	32.4	34.1	35.6	37.0
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	56.3	58.1	35.4	37.5	37.7	39.1	40.4	42.4	41.5	43.6	45.0
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	35.5	36.3	41.9	44.6	46.3	47.9	49.1	51.0	46.8	48.6	50.0
कौशाम्बी	Kaushambi						25.7	26.7	27.9	34.6	36.2	38.0
खीरी	Kheri	77.6	74.4	72.3	74.9	75.5	76.8	76.8	77.7	115.2	118.3	119.0
कुशीनगर	Kushinagar	25.0	26.2	26.9	27.0	27.4	28.1	28.8	29.5	28.8	29.6	30.0
ललितपुर	Lalitpur	74.6	75.7	87.9	90.9	92.9	95.1	97.0	98.0	104.9	108.1	111.0
लखनऊ	Lucknow	38.9	40.5	48.9	50.7	52.1	54.0	55.2	56.8	58.7	60.5	62.0
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			14.6	14.7	15.0	15.5	16.1	16.5	13.5	13.9	14.0
महोबा	Mahoba						41.6	42.4	44.3	46.5	48.4	50.0
महराजगंज	Mahrajganj	26.8	28.0	28.7	24.6	25.4	26.2	26.9	27.7	40.2	41.7	43.0
मैनपुरी	Mainpuri	21.2	21.8	16.1	16.4	16.9	17.4	17.8	18.1	20.5	21.0	22.0
मथुरा	Mathura	41.6	42.4	40.5	41.1	41.9	42.6	43.3	44.2	36.5	37.5	39.0
मऊ	Mau	38.8	40.2	41.4	36.5	37.6	38.6	39.7	40.8	42.6	44.0	45.0
मेरठ	Meerut	44.2	44.5	19.8	20.0	20.6	21.3	22.0	22.3	23.4	24.0	24.9
मिर्जापुर	Mirzapur	82.5	83.5	87.7	90.4	93.1	96.6	99.9	103.3	122.4	126.6	131.0
मुरादाबाद	Moradabad	72.4	72.4	43.0	39.1	40.1	41.0	41.8	42.7	43.2	44.4	46.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	49.4	50.1	44.4	45.2	47.0	48.2	49.2	50.3	37.2	38.3	39.0
पीलीभीत	Pilibhit	32.2	32.9	34.9	35.4	36.6	37.9	38.7	39.5	38.0	39.4	40.0
प्रतापगढ़	Pratapgarh	62.8	66.9	59.2	61.7	63.3	66.4	69.1	71.7	74.6	77.9	81.0
रायबरेली	Rae Bareli	85.8	83.4	84.7	87.5	90.1	92.9	94.4	96.4	118.5	121.4	124.0
रामपुर	Rampur	29.5	30.4	23.1	24.0	24.6	25.8	26.7	27.6	27.3	28.7	30.0
सहारनपुर	Saharanpur	52.9	53.4	48.2	48.6	50.2	51.5	52.6	54.2	35.6	36.6	38.0
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					28.6	29.9	30.7	31.5	34.5	35.3	36.0
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	19.9	20.5	23.4	24.1	24.9	25.8	27.1	28.0	19.1	19.8	21.0
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	66.3	68.0	50.0	51.6	53.3	54.9	56.0	57.2	57.9	59.8	62.0
श्रावस्ती	Shrawasti							43.2	44.3	38.2	39.8	41.0
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	43.1	44.5	45.6	52.0	53.6	55.1	56.5	58.0	77.8	79.3	81.0
सीतापुर	Sitapur	92.5	93.6	116.5	120.6	122.1	123.8	125.3	127.2	153.3	156.9	159.0
सोनभद्र	Sonbhadra	72.3	73.4	89.3	92.0	95.0	98.3	101.9	105.3	146.1	150.6	156.0
सुल्तानपुर	Sultanpur	77.7	76.8	102.2	108.4	111.8	115.7	118.8	120.8	133.2	137.8	141.0
उन्नाव	Unnao	72.0	72.9	71.6	73.6	75.8	77.2	78.5	80.2	86.1	88.9	90.0
वाराणसी	Varanasi	53.9	54.7	40.7	42.2	43.8	45.5	47.3	48.9	35.3	37.2	38.0

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



### District-wise In-milk Indigenous Cattle Population





IV.1. उत्पादन प्रदर्शन: पशु संख्या (Production Performance: Animal Population)

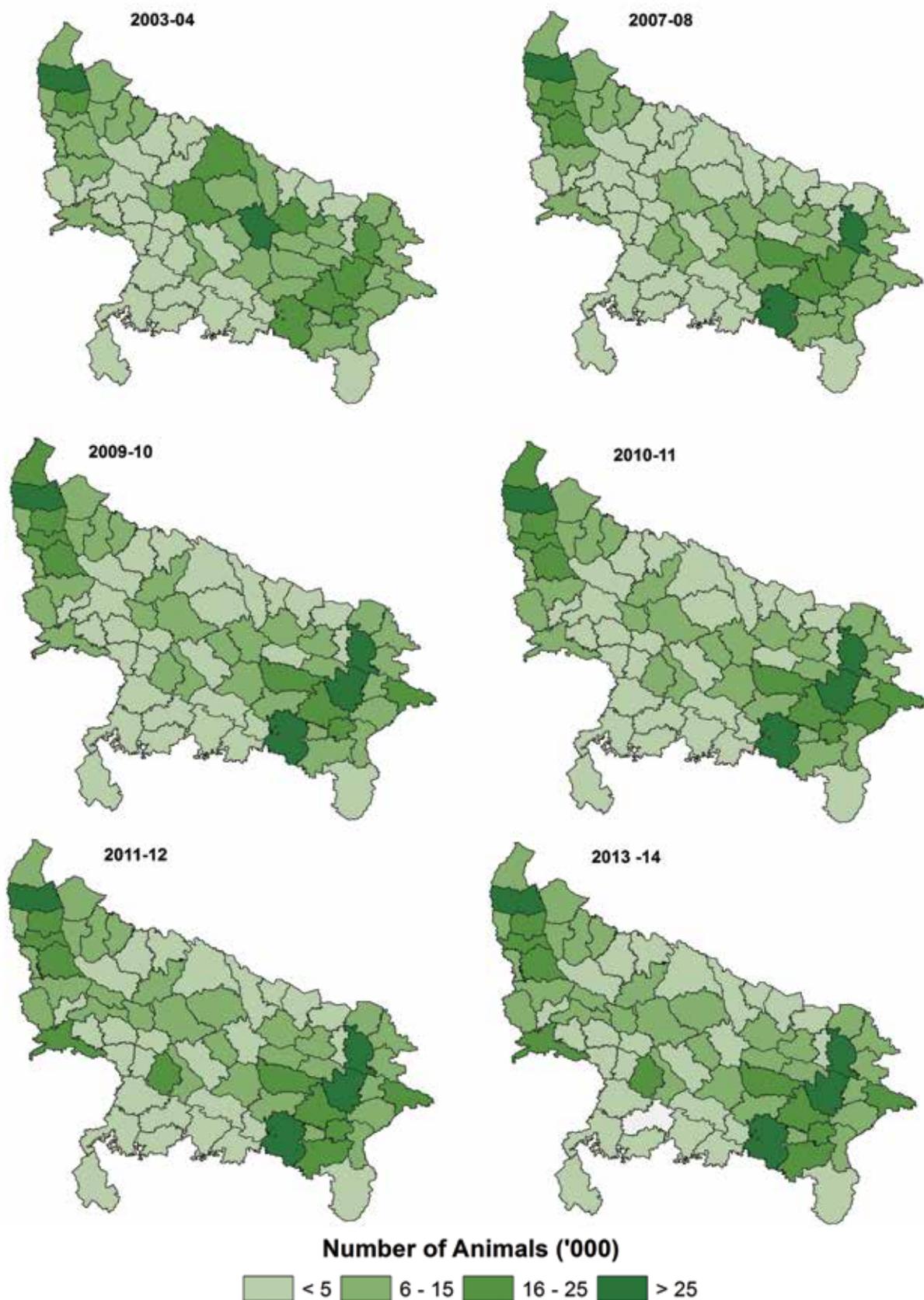
**TABLE IV.1.4: वर्ष तथा जिलेवार संकर नस्ल गाय संख्या प्रवृत्ति - दूध में  
(Year & District-wise In-milk Crossbred cattle Population)**

जिले	Districts	संकर नस्ल गाय संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Crossbred Cattle Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	578.7	597.6	534.5	549.1	568.4	588.9	610.0	633.2	626.1	655.7	679.4
आगरा	Agra	6.4	6.5	6.1	6.2	6.5	6.7	6.8	6.9	15.5	15.9	16.0
अलीगढ़	Aligarh	8.5	8.8	8.4	8.6	8.7	8.9	9.1	9.3	11.0	11.3	12.0
इलाहाबाद	Allahabad	19.5	20.4	26.5	27.7	28.7	27.3	28.3	29.7	30.9	32.3	34.0
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	9.0	9.1	5.9	6.1	6.3	6.6	6.8	7.0	7.0	7.3	7.0
औरैया	Auraiya			2.1	2.2	2.3	2.4	2.7	2.8	3.1	3.5	4.0
आजमगढ़	Azamgarh	18.5	19.3	20.0	23.9	24.7	25.5	26.4	27.3	26.0	27.1	28.0
बागपत	Baghpat			10.8	11.2	11.5	12.0	12.6	13.2	12.4	13.1	14.0
बहराइच	Bahraich	14.6	14.7	1.3	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.7	1.8	2.0
बलिया	Ballia	8.7	10.5	10.9	14.5	15.0	15.3	15.8	16.3	19.0	19.9	21.0
बलरामपुर	Balrampur							0.5	0.5	0.5	0.6	1.0
बांदा	Banda	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	1.0
बाराबंकी	Barabanki	34.4	31.5	6.5	6.7	6.9	7.2	7.4	7.6	4.9	5.1	5.0
बरेली	Bareilly	3.0	3.1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6	5.0
बस्ती	Basti	13.7	14.2	14.5	15.8	12.3	12.8	13.2	13.7	10.2	10.5	11.0
बिजनौर	Bijnor	9.0	9.2	12.0	12.5	12.9	13.3	13.8	14.3	10.0	10.4	11.0
बदायूं	Budaun	3.3	3.4	3.8	4.0	4.2	4.3	4.4	4.7	4.7	4.8	5.0
बुलंदशहर	Bulandshahr	11.7	12.2	16.8	17.5	18.1	18.7	19.4	20.3	21.0	22.3	23.0
चंदौली	Chandauli	6.2	6.4	6.6	7.1	7.4	7.7	8.0	8.2	8.3	8.6	9.0
चित्रकूट	Chitrakoot						0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	1.0
देवरिया	Deoria	7.4	7.9	8.2	10.2	10.6	10.8	11.2	11.6	10.7	11.0	11.0
एटा	Etah	3.2	3.3	4.2	4.2	4.3	4.4	4.5	4.7	5.5	5.7	6.0
इटावा	Etawah	2.5	2.6	1.1	1.2	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	4.2	4.0
फैजाबाद	Faizabad	7.8	8.0	4.2	4.4	4.6	4.7	4.9	5.0	5.2	5.4	6.0
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	10.2	11.0	4.5	4.6	4.8	5.0	5.2	5.4	5.9	6.6	7.0
फतेहपुर	Fatehpur	2.5	2.6	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	3.0
फिरोजाबाद	Firozabad	2.1	2.2	3.0	3.0	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	4.0
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			5.2	5.5	5.7	5.8	6.0	6.3	5.2	5.6	6.0
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	10.5	10.9	20.8	21.5	22.3	23.1	23.6	25.0	22.7	23.5	24.0
गाजीपुर	Ghazipur	9.2	9.5	12.1	13.0	13.5	14.0	14.6	15.1	13.2	13.7	14.0
गोंडा	Gonda	22.6	22.6	8.5	9.3	9.6	9.8	9.2	9.5	10.4	10.7	11.0
गोरखपुर	Gorakhpur	22.5	23.8	24.5	25.5	26.5	27.6	28.3	29.3	33.1	34.1	35.0
हमीरपुर	Hamirpur	0.2	0.2	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0
हरदोई	Hardoi	24.7	24.7	5.1	5.3	5.4	5.6	5.8	6.0	10.0	10.7	11.0
जालौन	Jalaun	0.3	0.3	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.0
जौनपुर	Jaunpur	22.8	23.4	15.5	15.9	16.6	17.2	17.9	18.5	19.5	20.2	21.0
झांसी	Jhansi	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4

(Contd...)



### District-wise In-milk Crossbred Cattle Population





जिले	Districts	संकर नस्ल गाय संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Crossbred Cattle Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				7.7	8.0	8.3	8.5	8.8	5.9	6.2	6.0
कन्नौज	Kannauj			2.6	2.8	2.9	3.3	3.5	3.6	3.7	4.4	4.0
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	2.5	2.8	10.1	10.5	10.7	11.0	11.5	12.0	17.3	18.2	19.0
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	12.1	13.0	8.4	8.7	9.1	9.3	9.7	10.1	10.6	11.9	12.0
कौशाम्बी	Kaushambi						2.6	2.7	2.8	2.9	3.1	3.0
खीरी	Kheri	18.8	18.9	3.6	3.7	3.8	4.0	4.1	4.3	3.9	4.3	4.0
कुशीनगर	Kushinagar	10.6	11.2	11.6	10.3	10.6	10.9	11.5	11.9	10.4	10.7	11.0
ललितपुर	Lalitpur	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	1.0
लखनऊ	Lucknow	12.0	12.1	8.3	8.5	8.9	9.3	9.7	10.1	10.6	11.1	11.0
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			4.1	4.2	4.2	4.3	4.5	4.6	4.1	4.3	4.0
महोबा	Mahoba						0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
महराजगंज	Mahrajganj	5.8	6.0	6.2	4.6	4.7	4.9	5.2	5.4	5.6	5.8	6.0
मैनपुरी	Mainpuri	1.0	1.1	1.5	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	3.0	3.1	3.0
मथुरा	Mathura	2.6	2.8	4.8	4.9	5.0	5.2	5.3	5.5	6.2	6.4	7.0
मऊ	Mau	14.7	14.4	14.7	6.8	7.0	7.2	7.5	7.8	10.7	11.3	12.0
मेरठ	Meerut	22.2	22.7	20.8	21.5	22.4	23.1	23.7	24.6	22.1	22.7	24.0
मिर्जापुर	Mirzapur	5.9	6.2	9.2	9.5	9.8	10.2	10.5	10.9	18.8	19.3	20.0
मुरादाबाद	Moradabad	9.4	9.9	16.8	9.5	9.8	10.1	10.4	10.7	9.1	9.4	10.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	31.4	33.0	41.3	43.2	44.5	46.0	47.8	49.3	33.2	33.9	35.0
पीलीभीत	Pilibhit	3.5	3.9	3.5	3.7	3.8	4.0	4.1	4.4	2.7	2.8	3.0
प्रतापगढ़	Pratapgarh	13.1	14.0	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6	9.0	9.0
रायबरेली	Rae Bareli	5.9	5.7	6.2	6.3	6.6	7.0	7.3	7.7	8.9	9.6	10.0
रामपुर	Rampur	6.5	6.6	11.8	12.1	12.5	12.9	13.2	13.5	7.1	7.4	8.0
सहारनपुर	Saharanpur	13.8	14.6	13.8	14.2	14.8	15.4	16.5	17.5	10.4	11.7	12.0
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					4.0	4.1	4.3	4.5	3.6	3.8	4.0
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	8.9	9.2	6.4	6.7	6.9	7.2	7.5	7.7	6.5	6.7	7.0
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	4.5	4.7	4.3	4.7	5.0	5.4	5.7	5.8	5.7	5.9	6.0
श्रावस्ती	Shrawasti							0.4	0.5	0.6	0.6	1.0
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	4.3	4.5	4.8	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0
सीतापुर	Sitapur	14.7	14.8	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.7	6.3	7.0	7.0
सोनभद्र	Sonbhadra	1.2	1.3	2.2	2.2	2.3	2.4	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0
सुल्तानपुर	Sultanpur	14.1	14.3	14.6	15.5	16.0	16.5	17.0	17.6	20.8	21.6	22.0
उन्नाव	Unnao	3.8	3.9	1.0	0.9	1.0	1.3	1.3	1.4	1.5	1.7	2.0
वाराणसी	Varanasi	22.1	22.6	12.9	13.8	14.3	14.9	15.4	15.9	16.8	17.4	18.0

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.1. उत्पादन प्रदर्शन: पशु संख्या (Production Performance: Animal Population)

**TABLE IV.1.5: वर्ष तथा जिलेवार भैंस पशु संख्या प्रवृत्ति - दूध में  
(Year & District-wise In-milk Buffalo Population)**

जिले	Districts	भैंस पशु संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Buffalo Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	6,748.3	6,927.3	7,541.0	7,858.4	8,132.9	8,415.8	8,672.1	8,963.1	9,651.8	9,983.9	10,337.8
आगरा	Agra	179.1	182.2	204.6	208.8	215.5	220.2	221.7	226.4	268.9	275.9	286.0
अलीगढ़	Aligarh	300.8	305.1	256.4	262.0	271.3	280.0	284.2	288.4	288.9	296.5	307.0
इलाहाबाद	Allahabad	170.0	178.3	197.0	213.7	219.4	177.0	184.0	193.8	176.1	184.0	192.0
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	72.7	74.2	82.9	86.2	89.2	92.0	95.5	98.2	103.5	108.8	112.0
औरैया	Auraiya			67.7	71.4	74.2	75.7	78.4	79.7	104.5	107.2	111.0
आजमगढ़	Azamgarh	108.1	112.3	116.4	134.0	139.2	143.3	147.6	152.4	141.1	146.0	151.0
बागपत	Baghpat			124.0	127.9	132.7	138.9	143.5	152.4	143.8	148.2	153.0
बहराइच	Bahraich	85.5	86.7	86.9	90.9	94.8	96.6	64.8	66.9	121.7	127.1	132.0
बलिया	Ballia	52.9	54.4	56.1	61.6	64.7	67.3	69.4	71.6	76.7	79.1	82.0
बलरामपुर	Balrampur							44.3	45.8	56.5	58.9	61.0
बांदा	Banda	121.6	123.8	128.2	132.6	136.1	87.4	89.1	91.9	110.8	113.8	116.0
बाराबंकी	Barabanki	106.8	110.0	115.2	120.0	124.9	128.1	134.2	140.1	118.7	124.4	128.0
बरेली	Bareilly	141.1	146.3	151.2	155.5	162.4	169.8	175.5	181.5	242.7	250.9	259.0
बस्ती	Basti	84.2	88.0	90.5	106.5	73.2	75.8	78.3	81.0	107.1	111.0	116.0
बिजनौर	Bijnor	130.7	137.8	157.0	166.4	171.0	176.4	182.1	187.6	142.9	146.1	151.0
बदायूं	Budaun	214.7	220.3	258.7	265.2	272.2	279.2	285.6	293.6	270.6	279.9	289.0
बुलंदशहर	Bulandshahr	433.7	440.3	349.2	366.6	380.5	394.8	409.0	426.1	501.1	511.6	528.0
चंदौली	Chandauli	72.0	73.6	56.8	60.1	62.5	64.9	67.4	70.1	80.6	84.0	87.0
चित्रकूट	Chitrakoot						52.1	53.3	54.8	57.8	59.7	61.0
देवरिया	Deoria	46.6	48.9	50.6	58.9	60.8	62.9	65.4	67.6	81.3	84.1	87.0
एटा	Etah	169.3	171.9	197.3	198.9	205.7	210.9	214.0	218.2	306.3	314.7	325.0
इटावा	Etawah	109.4	113.6	62.8	66.3	68.6	71.0	72.5	74.9	100.4	103.3	107.0
फैजाबाद	Faizabad	61.2	63.2	82.7	86.5	89.4	92.1	94.9	97.6	80.7	84.9	88.0
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	156.4	164.8	84.4	89.3	92.9	95.0	100.8	105.6	99.7	102.7	106.0
फतेहपुर	Fatehpur	129.5	131.8	112.5	123.3	127.1	132.6	133.7	139.1	146.5	153.2	159.0
फिरोजाबाद	Firozabad	95.1	96.5	128.9	133.4	137.7	141.7	143.7	147.6	149.6	153.8	159.0
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			130.2	135.1	139.7	146.2	150.9	162.4	115.1	122.2	127.0
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	266.2	273.6	246.0	253.0	260.6	271.8	279.2	287.9	245.8	252.8	261.0
गाजीपुर	Ghazipur	99.2	101.1	125.5	129.1	133.9	139.1	144.3	157.6	157.3	163.2	169.0
गोंडा	Gonda	118.8	120.7	121.1	121.7	126.2	129.2	93.0	97.5	171.7	178.5	184.0
गोरखपुर	Gorakhpur	70.2	72.4	74.6	66.9	69.0	71.5	73.7	76.3	94.9	98.2	102.0
हमीरपुर	Hamirpur	80.0	81.6	81.0	83.8	86.9	48.1	49.8	50.8	44.1	46.2	48.0
हरदोई	Hardoi	82.9	84.3	124.0	128.7	131.4	139.9	144.4	149.2	154.5	159.8	166.0
जालौन	Jalaun	81.9	83.5	81.1	84.0	86.4	89.1	91.3	92.2	93.9	96.5	99.0
जौनपुर	Jaunpur	109.4	111.1	145.8	149.7	155.4	161.3	167.4	166.1	191.1	198.1	205.0
झांसी	Jhansi	61.8	63.0	64.3	66.8	68.8	70.5	72.1	73.3	73.1	75.3	79.0

(Contd...)

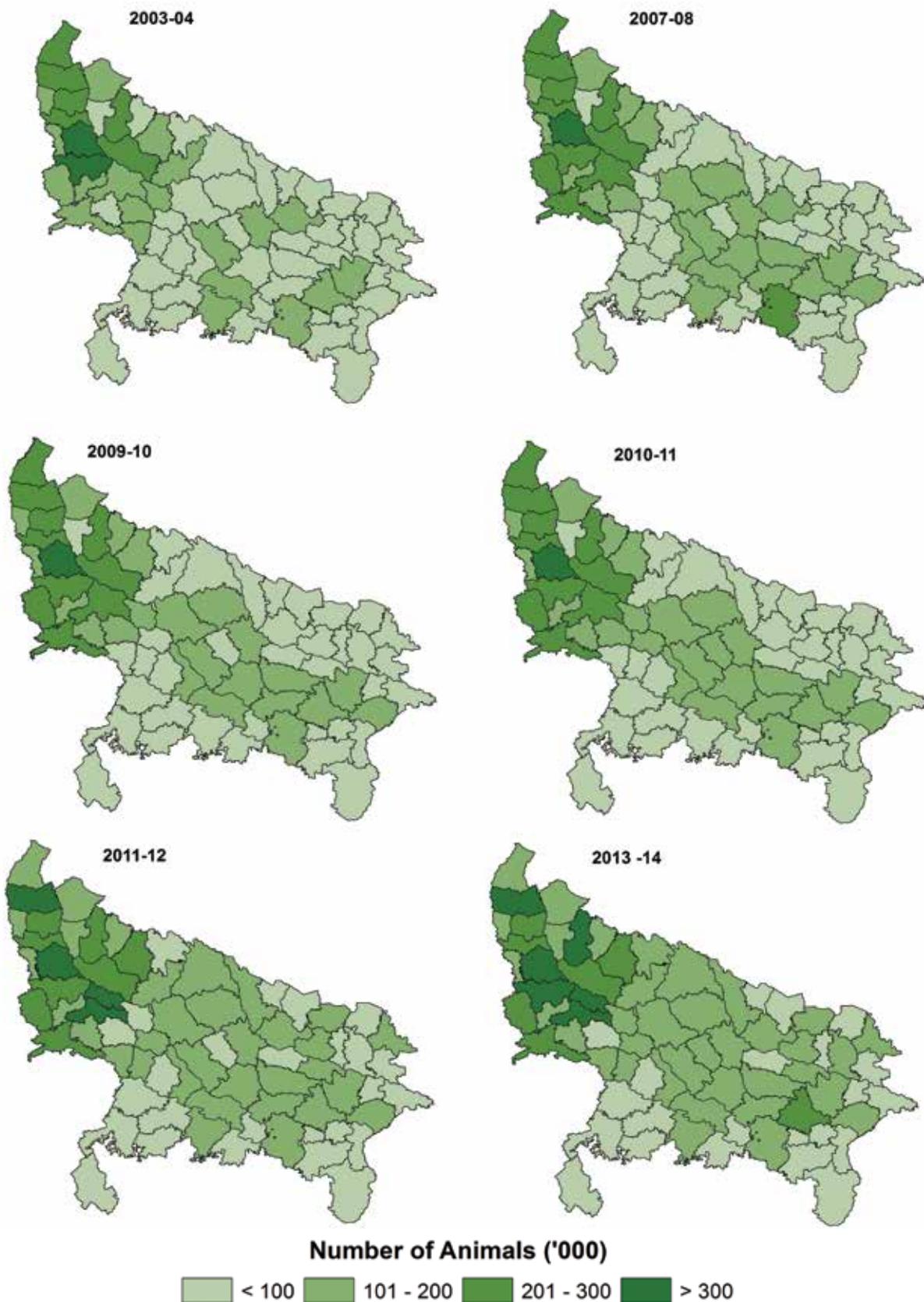


जिले	Districts	भैस पशु संख्या प्रवृत्ति - दूध में In-milk Buffalo Population ('000)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				40.0	42.5	44.0	45.5	47.0	116.5	120.0	124.0
कन्नौज	Kannauj			86.0	90.5	94.9	96.1	100.0	100.3	128.4	132.0	137.0
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	95.9	100.6	69.8	73.7	76.1	78.2	80.7	84.6	91.6	94.7	98.0
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	85.5	90.5	116.7	123.0	126.5	129.8	134.3	137.8	143.5	146.4	151.0
कौशाम्बी	Kaushambi						52.1	53.8	56.5	67.7	70.8	74.0
खीरी	Kheri	82.5	84.0	64.6	67.4	68.9	71.7	74.4	77.3	116.3	120.2	126.0
कुशीनगर	Kushinagar	50.4	53.1	55.1	65.0	67.8	69.9	71.9	74.4	104.3	108.1	112.0
ललितपुर	Lalitpur	41.5	42.3	48.8	51.0	52.6	54.7	56.1	57.0	63.9	66.2	69.0
लखनऊ	Lucknow	61.4	63.2	84.7	88.2	92.4	96.7	99.8	103.9	96.3	99.5	103.0
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			143.2	146.2	151.3	154.4	158.2	161.2	141.5	145.4	151.0
महोबा	Mahoba						41.0	41.8	43.5	56.8	58.9	61.0
महराजगंज	Mahrajganj	48.5	50.6	52.3	54.7	57.1	59.1	60.8	62.8	85.4	88.3	91.0
मैनपुरी	Mainpuri	139.6	141.5	104.1	107.3	111.2	114.0	118.2	121.4	90.4	92.9	97.0
मथुरा	Mathura	176.1	179.5	203.6	209.4	215.9	220.5	223.1	228.3	229.9	236.1	244.0
मऊ	Mau	56.0	57.6	59.5	54.2	56.4	58.1	59.9	61.9	59.3	61.7	64.0
मेरठ	Meerut	294.9	303.2	231.1	236.6	244.9	254.8	261.8	270.8	270.9	277.2	286.0
मिर्जापुर	Mirzapur	63.5	64.7	63.0	65.7	68.0	70.6	73.2	75.9	79.1	82.4	85.0
मुरादाबाद	Moradabad	274.7	278.8	273.7	239.8	247.1	254.9	265.4	276.4	291.4	301.9	312.0
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	210.7	218.2	210.2	217.3	224.5	234.2	241.6	247.2	344.9	365.7	378.0
पीलीभीत	Pilibhit	57.1	58.7	71.1	73.6	76.6	79.3	81.8	85.1	99.6	103.4	107.0
प्रतापगढ़	Pratapgarh	67.3	70.5	94.1	102.8	106.1	110.7	114.9	122.1	125.4	131.0	136.0
रायबरेली	Rae Bareli	97.5	98.6	99.3	101.7	106.3	111.4	115.3	119.9	106.1	109.7	115.0
रामपुर	Rampur	81.4	87.6	108.1	114.2	117.4	121.0	123.4	125.8	142.7	146.7	152.0
सहारनपुर	Saharanpur	207.0	210.5	238.2	247.7	257.5	269.0	278.5	288.9	185.4	192.3	199.0
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					38.1	41.0	42.1	43.5	46.2	48.5	50.0
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	27.0	27.7	33.3	35.4	37.0	38.4	39.9	41.4	44.9	46.6	48.0
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	103.5	105.8	80.0	83.7	87.6	91.5	94.8	98.6	120.3	124.6	129.0
श्रावस्ती	Shrawasti							36.0	37.1	43.7	45.6	48.0
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	43.1	45.1	46.4	53.4	55.2	56.7	58.5	60.4	101.1	104.4	108.0
सीतापुर	Sitapur	87.3	88.8	123.4	128.2	132.4	138.9	142.8	147.3	181.6	187.5	196.0
सोनभद्र	Sonbhadra	31.5	32.2	43.2	45.5	47.1	48.8	50.7	52.5	77.0	79.9	83.0
सुल्तानपुर	Sultanpur	94.5	97.3	124.5	129.0	133.4	137.7	141.8	145.5	155.7	163.0	169.0
उन्नाव	Unnao	103.6	105.7	141.6	145.3	150.9	156.9	162.2	167.8	165.6	170.8	177.0
वाराणसी	Varanasi	54.6	55.7	59.8	62.7	65.2	67.7	70.3	73.0	58.8	61.4	63.0

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



### District-wise In-milk Buffalo Population





IV.2. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादकता (Production Performance: Milk Yield)

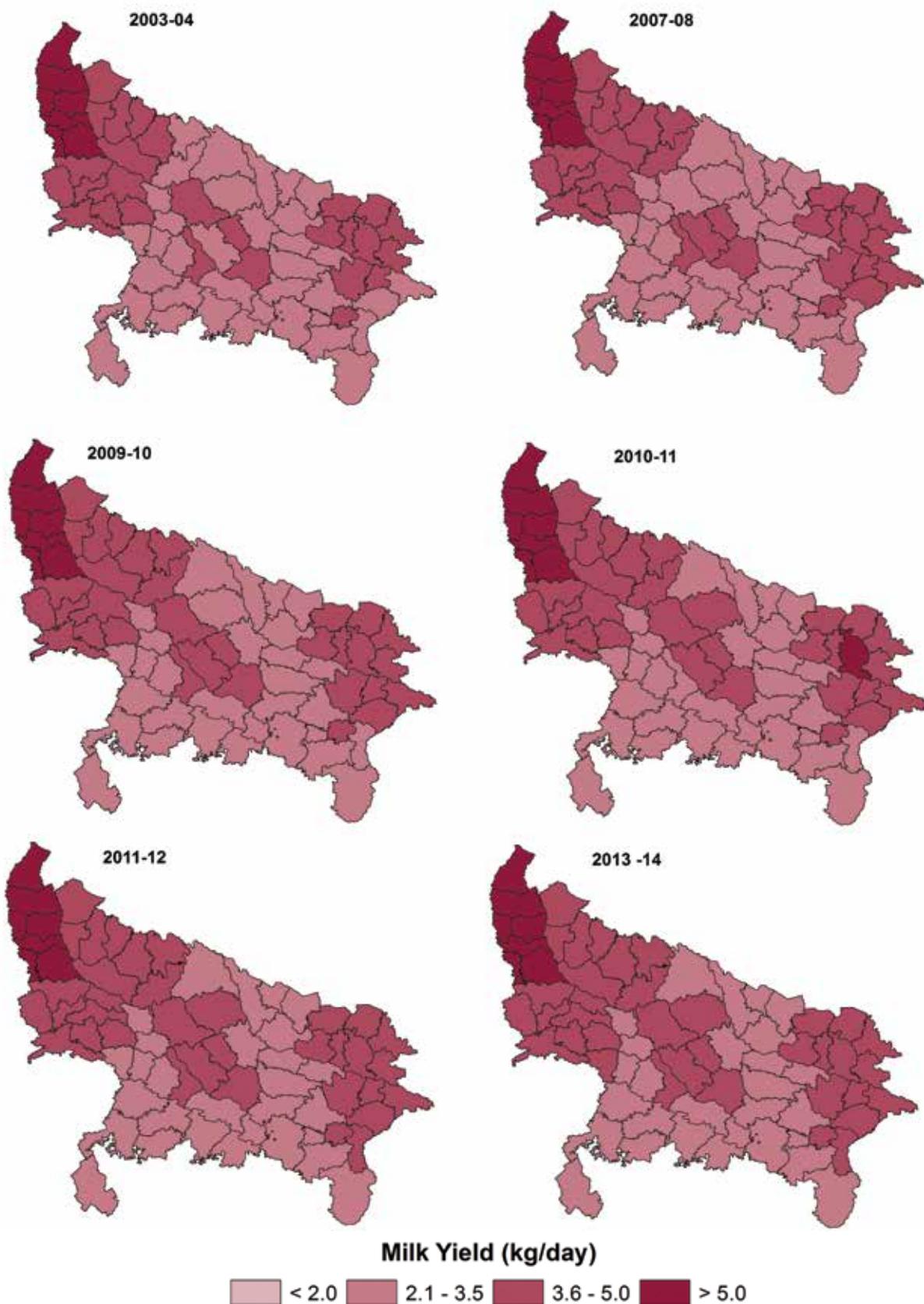
TABLE IV.2.1: वर्ष तथा जिलेवार गौ-महिषवंशीय दुग्ध उत्पादकता (Year & District-wise Bovine Milk Yield)

जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय दुग्ध उत्पादकता										
		Bovine Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	3.801	3.863	3.877	3.898	3.939	3.950	3.970	4.009	4.000	3.999	4.015
आगरा	Agra	4.413	4.488	4.455	4.510	4.569	4.585	4.654	4.707	4.845	4.845	4.852
अलीगढ़	Aligarh	4.259	4.312	4.387	4.452	4.491	4.520	4.616	4.727	4.786	4.784	4.794
इलाहाबाद	Allahabad	3.161	3.173	3.110	3.098	3.140	3.148	3.151	3.225	3.344	3.338	3.347
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	3.001	3.073	3.081	3.070	3.104	3.097	3.083	3.156	3.232	3.223	3.251
औरैया	Auraiya			3.346	3.342	3.356	3.353	3.369	3.379	3.404	3.425	3.431
आजमगढ़	Azamgarh	4.223	4.287	4.335	4.291	4.315	4.325	4.327	4.348	4.261	4.261	4.265
बागपत	Baghpat			5.060	5.074	5.105	5.121	5.131	5.180	5.167	5.157	5.170
बहराइच	Bahraich	2.876	2.946	2.658	2.664	2.696	2.691	2.670	2.696	2.855	2.852	2.864
बलिया	Ballia	2.910	3.266	3.320	4.104	4.115	4.119	4.109	4.142	4.360	4.366	4.379
बलरामपुर	Balrampur							2.626	2.658	2.736	2.752	2.755
बांदा	Banda	2.785	2.734	2.899	2.899	2.909	2.942	2.947	2.952	2.998	2.996	2.997
बाराबंकी	Barabanki	3.421	3.460	3.169	3.192	3.208	3.231	3.243	3.260	3.040	3.041	3.063
बरेली	Bareilly	3.877	3.890	3.940	3.954	3.974	3.981	3.999	4.008	4.138	4.146	4.164
बस्ती	Basti	4.130	4.206	4.256	4.170	4.277	4.289	4.280	4.307	4.359	4.349	4.352
बिजनौर	Bijnor	4.133	4.144	4.182	4.226	4.272	4.308	4.354	4.410	4.334	4.454	4.479
बदायूं	Budaun	3.744	3.786	3.796	3.813	3.835	3.845	3.855	3.870	3.858	3.858	3.878
बुलंदशहर	Bulandshahr	5.281	5.495	5.569	5.593	5.656	5.661	5.677	5.688	5.718	5.705	5.720
चंदौली	Chandauli	3.112	3.148	3.300	3.333	3.347	3.337	3.346	3.393	3.506	3.508	3.502
चित्रकूट	Chitrakoot						2.866	2.897	2.908	2.907	2.904	2.921
देवरिया	Deoria	4.149	4.121	4.178	4.384	4.404	4.419	4.433	4.458	4.581	4.566	4.591
एटा	Etah	4.317	4.382	4.497	4.628	4.668	4.691	4.720	4.793	4.814	4.812	4.818
इटावा	Etawah	3.180	3.197	2.772	3.251	3.293	3.428	3.412	3.417	3.450	3.488	3.510
फैजाबाद	Faizabad	2.895	2.928	2.933	2.956	2.967	2.965	2.979	3.009	3.026	3.035	3.047
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	3.012	3.016	3.022	3.014	3.041	3.037	3.076	3.124	3.164	3.199	3.195
फतेहपुर	Fatehpur	2.863	2.914	3.010	3.020	3.043	3.034	3.034	3.095	3.112	3.106	3.115
फिरोजाबाद	Firozabad	4.243	4.312	4.414	4.522	4.568	4.586	4.614	4.687	4.724	4.721	4.735
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			5.156	5.196	5.226	5.245	5.254	5.311	5.300	5.294	5.309
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	5.498	5.538	5.684	5.700	5.727	5.728	5.746	5.743	5.759	5.745	5.753
गाजीपुर	Ghazipur	3.229	3.262	3.550	3.551	3.567	3.564	3.559	3.585	3.754	3.746	3.753
गोंडा	Gonda	2.936	2.970	2.784	2.797	2.816	2.820	2.884	2.959	3.129	3.150	3.163
गोरखपुर	Gorakhpur	3.540	4.860	4.912	4.946	4.967	4.981	4.974	5.025	4.877	4.869	4.887
हमीरपुर	Hamirpur	2.614	2.650	2.811	2.850	2.858	2.858	2.882	2.883	2.892	2.906	2.934
हरदोई	Hardoi	3.619	3.708	3.294	3.317	3.440	3.511	3.558	3.629	3.622	3.631	3.718
जालौन	Jalaun	3.013	3.015	3.095	3.121	3.169	3.164	3.169	3.171	3.213	3.209	3.218
जौनपुर	Jaunpur	3.369	3.452	3.429	3.433	3.445	3.441	3.447	3.439	3.337	3.332	3.337
झांसी	Jhansi	2.552	2.565	2.686	2.713	2.742	2.741	2.735	2.809	2.821	2.816	2.816

(Contd...)



### District-wise In-milk Bovine Milk Yield





जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय दुग्ध उत्पादकता Bovine Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				4.535	4.546	4.586	4.623	4.697	4.357	4.363	4.389
कन्नौज	Kannauj			3.014	3.023	3.059	3.058	3.075	3.138	3.217	3.267	3.267
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	2.870	2.887	3.208	3.197	3.256	3.268	3.245	3.312	3.441	3.395	3.408
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	3.562	3.585	3.561	3.545	3.555	3.502	3.504	3.498	3.571	3.550	3.563
कौशाम्बी	Kaushambi						3.066	3.095	3.142	3.204	3.188	3.194
खीरी	Kheri	3.462	3.599	3.159	3.154	3.253	3.288	3.370	3.407	3.410	3.441	3.480
कुशीनगर	Kushinagar	3.727	4.546	4.743	4.689	4.712	4.705	4.713	4.734	4.772	4.765	4.796
ललितपुर	Lalitpur	2.372	2.356	2.537	2.559	2.588	2.604	2.601	2.641	2.669	2.662	2.679
लखनऊ	Lucknow	3.951	4.020	3.920	3.924	3.945	3.957	3.961	3.980	3.971	3.972	3.981
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			4.282	4.382	4.433	4.449	4.598	4.674	4.754	4.760	4.762
महोबा	Mahoba						2.881	2.890	2.896	2.966	2.956	2.966
महराजगंज	Mahrajganj	4.794	4.340	4.396	4.446	4.461	4.467	4.482	4.487	4.427	4.422	4.431
मैनपुरी	Mainpuri	4.147	4.233	4.277	4.376	4.412	4.424	4.514	4.571	4.620	4.611	4.631
मथुरा	Mathura	4.127	4.220	4.272	4.366	4.388	4.411	4.477	4.533	4.603	4.599	4.613
मऊ	Mau	4.327	4.420	4.480	4.187	4.204	4.244	4.248	4.241	4.308	4.310	4.359
मेरठ	Meerut	5.543	5.547	5.639	5.684	5.710	5.714	5.722	5.726	5.741	5.735	5.743
मिर्जापुर	Mirzapur	2.561	2.609	2.655	2.664	2.677	2.672	2.685	2.767	2.848	2.844	2.848
मुरादाबाद	Moradabad	4.034	4.121	4.279	4.198	4.281	4.316	4.364	4.428	4.449	4.414	4.436
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	5.378	5.001	5.501	5.530	5.549	5.556	5.583	5.585	5.667	5.656	5.668
पीलीभीत	Pilibhit	3.487	3.502	3.502	3.502	3.536	3.526	3.541	3.738	3.808	3.819	3.835
प्रतापगढ़	Pratapgarh	3.003	3.003	2.942	2.907	2.961	2.936	2.941	2.984	3.046	3.043	3.056
रायबरेली	Rae Bareli	3.533	3.620	3.644	3.685	3.725	3.722	3.750	3.769	3.638	3.655	3.681
रामपुर	Rampur	4.036	4.002	4.178	4.229	4.290	4.324	4.363	4.431	4.348	4.393	4.429
सहारनपुर	Saharanpur	5.145	5.754	5.303	5.321	5.343	5.360	5.385	5.395	5.377	5.375	5.388
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					4.030	4.023	4.050	4.070	4.031	4.036	4.037
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	3.481	3.536	3.167	3.189	3.185	3.184	3.166	3.198	3.337	3.333	3.348
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	3.476	3.499	3.611	3.622	3.680	3.680	3.694	3.731	3.723	3.700	3.727
श्रावस्ती	Shrawasti							2.581	2.611	2.856	2.833	2.858
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	4.085	4.049	4.160	3.973	3.997	3.986	4.012	4.011	4.090	4.103	4.117
सीतापुर	Sitapur	3.410	3.500	3.336	3.335	3.377	3.426	3.477	3.514	3.573	3.595	3.624
सोनभद्र	Sonbhadra	2.349	2.408	2.462	2.451	2.468	2.473	2.474	2.494	2.519	2.522	2.523
सुल्तानपुर	Sultanpur	2.942	3.026	2.996	3.001	3.021	3.015	3.020	3.049	3.176	3.170	3.184
उन्नाव	Unnao	3.482	3.558	3.683	3.728	3.767	3.795	3.814	3.846	3.832	3.826	3.859
वाराणसी	Varanasi	3.629	3.706	3.648	3.648	3.664	3.657	3.668	3.717	3.977	3.965	3.977

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.2. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादकता (Production Performance: Milk Yield)

**TABLE IV.2.2: वर्ष तथा जिलेवार देशी गाय दुग्ध उत्पादकता  
(Year & District-wise Indigenous Cattle Milk Yield)**

जिले	Districts	देशी गाय दुग्ध उत्पादकता Indigenous Cattle Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	2.409	2.455	2.464	2.489	2.506	2.523	2.536	2.564	2.566	2.574	2.587
आगरा	Agra	3.542	3.601	3.592	3.630	3.700	3.738	3.867	3.882	4.093	4.095	4.106
अलीगढ़	Aligarh	3.416	3.463	3.926	4.031	4.044	4.110	4.207	4.236	4.249	4.253	4.262
इलाहाबाद	Allahabad	2.039	2.045	2.073	2.070	2.082	2.085	2.089	2.126	2.176	2.178	2.185
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	1.870	1.911	2.085	2.089	2.108	2.115	2.121	2.149	2.229	2.228	2.235
औरैया	Auraiya			2.065	2.070	2.090	2.108	2.147	2.152	2.201	2.234	2.239
आजमगढ़	Azamgarh	2.891	2.964	3.019	3.107	3.117	3.165	3.168	3.204	3.222	3.224	3.231
बागपत	Baghpat			2.062	2.076	2.090	2.101	2.137	2.483	2.570	2.581	2.588
बहराइच	Bahraich	1.958	2.015	2.020	2.030	2.045	2.053	2.052	2.093	2.177	2.188	2.193
बलिया	Ballia	2.089	2.403	2.445	3.159	3.166	3.174	3.177	3.211	3.227	3.230	3.262
बलरामपुर	Balrampur							2.140	2.148	2.202	2.207	2.212
बांदा	Banda	2.211	2.211	2.451	2.496	2.498	2.509	2.514	2.521	2.534	2.536	2.542
बाराबंकी	Barabanki	2.101	2.127	2.162	2.168	2.177	2.189	2.195	2.204	2.218	2.224	2.228
बरेली	Bareilly	2.939	2.967	3.080	3.097	3.106	3.128	3.140	3.161	3.144	3.155	3.171
बस्ती	Basti	3.075	3.146	3.195	3.201	3.213	3.222	3.224	3.226	3.237	3.239	3.241
बिजनौर	Bijnor	2.920	3.004	3.023	3.043	3.067	3.091	3.128	3.202	3.209	3.261	3.278
बदायूं	Budaun	2.839	2.874	2.890	2.901	2.916	2.994	3.005	3.013	3.083	3.075	3.084
बुलंदशहर	Bulandshahr	3.670	3.696	3.668	3.661	3.664	3.672	3.678	3.720	3.724	3.728	3.735
चंदौली	Chandauli	2.117	2.166	2.147	2.151	2.155	2.159	2.163	2.221	2.318	2.318	2.317
चित्रकूट	Chitrakoot						2.500	2.545	2.554	2.569	2.571	2.577
देवरिया	Deoria	2.878	2.877	2.930	2.986	2.999	3.006	3.012	3.015	3.020	3.022	3.057
एटा	Etah	3.503	3.547	3.740	3.761	3.798	3.828	3.863	3.891	4.007	4.013	4.023
इटावा	Etawah	2.067	2.069	2.073	2.066	2.088	2.106	2.111	2.116	2.210	2.237	2.311
फैजाबाद	Faizabad	1.935	1.942	2.030	2.048	2.058	2.063	2.067	2.107	2.169	2.170	2.175
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	1.987	1.989	2.043	2.031	2.062	2.087	2.162	2.108	2.194	2.228	2.233
फतेहपुर	Fatehpur	2.065	2.064	2.059	2.060	2.064	2.062	2.063	2.092	2.093	2.109	2.114
फिरोजाबाद	Firozabad	3.641	3.686	4.104	4.170	4.191	4.207	4.227	4.235	4.248	4.251	4.259
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			2.027	2.033	2.044	2.050	2.075	2.449	2.556	2.567	2.566
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	3.448	3.484	3.485	3.487	3.494	3.503	3.513	3.497	3.525	3.531	3.538
गाजीपुर	Ghazipur	2.248	2.293	2.299	2.303	2.306	2.307	2.311	2.313	2.311	2.312	2.313
गोंडा	Gonda	2.036	2.047	2.109	2.116	2.126	2.149	2.147	2.155	2.209	2.214	2.219
गोरखपुर	Gorakhpur	2.548	2.567	2.614	2.784	2.865	2.914	2.919	3.021	3.032	3.034	3.044
हमीरपुर	Hamirpur	2.153	2.153	2.363	2.463	2.465	2.499	2.505	2.510	2.522	2.525	2.532
हरदोई	Hardoi	1.697	1.789	1.755	1.782	1.854	1.926	1.983	2.109	2.123	2.147	2.278
जालौन	Jalaun	2.448	2.451	2.577	2.619	2.690	2.693	2.697	2.700	2.738	2.739	2.743
जौनपुर	Jaunpur	2.200	2.244	2.256	2.259	2.266	2.270	2.273	2.276	2.297	2.299	2.300
झांसी	Jhansi	2.003	2.006	2.134	2.172	2.177	2.181	2.185	2.232	2.251	2.259	2.267

(Contd...)

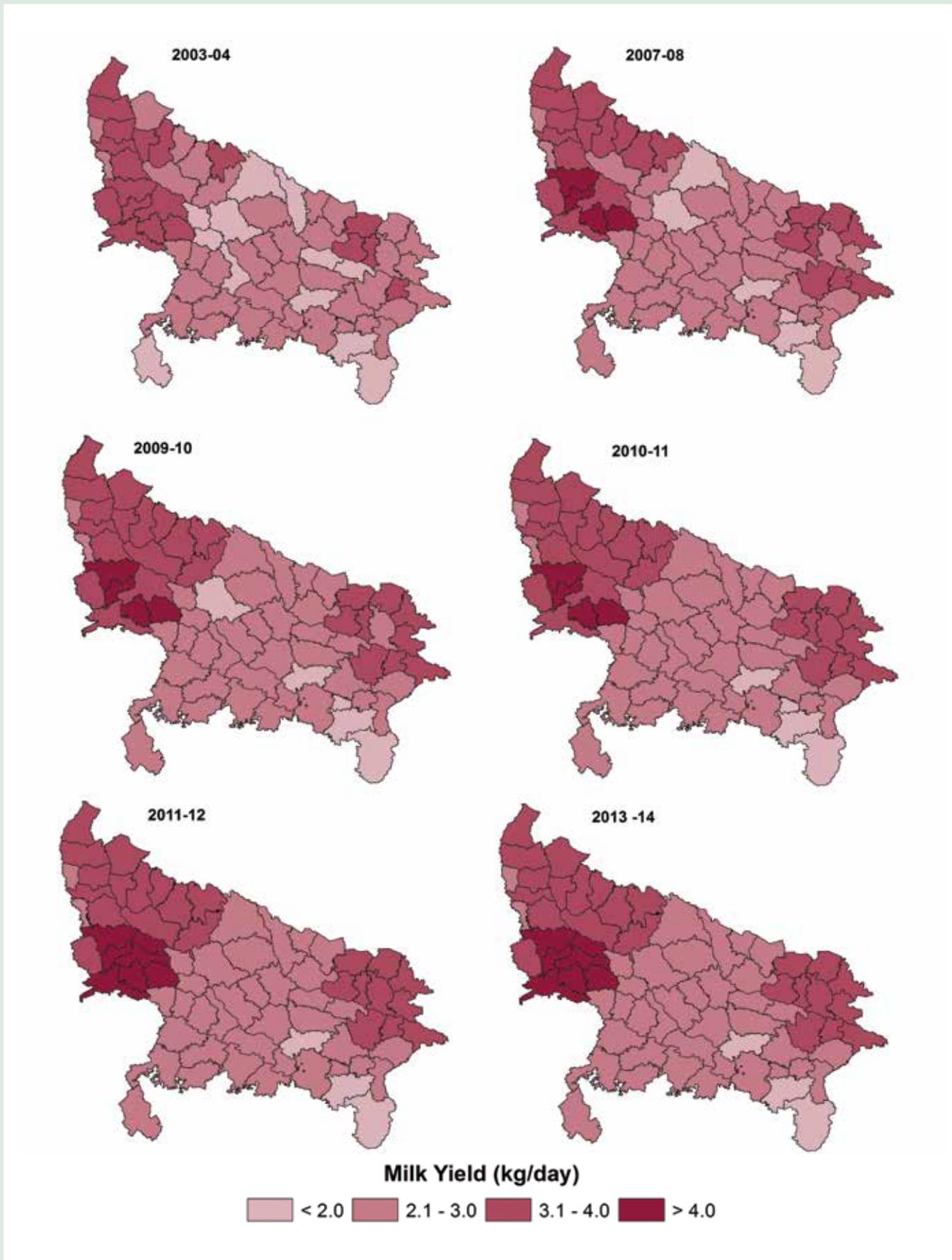


जिले	Districts	देशी गाय दुग्ध उत्पादकता Indigenous Cattle Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				3.203	3.237	3.264	3.298	3.335	3.383	3.417	3.427
कन्नौज	Kannauj			1.993	1.964	2.027	2.088	2.090	2.127	2.230	2.224	2.228
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	2.155	2.158	2.192	2.197	2.204	2.210	2.215	2.222	2.263	2.323	2.328
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	1.936	1.939	2.041	2.044	2.047	2.048	2.054	2.096	2.232	2.218	2.224
कौशाम्बी	Kaushambi						2.082	2.083	2.112	2.133	2.133	2.137
खीरी	Kheri	1.809	1.933	1.888	1.897	1.955	1.990	2.077	2.120	2.158	2.192	2.218
कुशीनगर	Kushinagar	2.980	3.011	3.047	3.261	3.265	3.264	3.266	3.268	3.272	3.277	3.371
ललितपुर	Lalitpur	1.868	1.871	2.138	2.159	2.161	2.173	2.178	2.190	2.207	2.199	2.204
लखनऊ	Lucknow	2.389	2.456	2.462	2.405	2.470	2.472	2.476	2.483	2.491	2.500	2.506
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			3.999	4.038	4.055	4.081	4.112	4.140	4.148	4.154	4.163
महोबा	Mahoba						2.493	2.498	2.502	2.520	2.524	2.528
महराजगंज	Mahrajganj	2.986	3.015	3.051	3.023	3.028	3.033	3.037	3.040	3.057	3.058	3.062
मैनपुरी	Mainpuri	3.680	3.714	3.917	3.992	4.022	4.105	4.148	4.156	4.227	4.230	4.239
मथुरा	Mathura	3.408	3.460	3.449	3.524	3.545	3.612	3.668	3.746	3.881	3.883	3.895
मऊ	Mau	3.158	3.285	3.325	3.264	3.270	3.281	3.283	3.285	3.304	3.306	3.307
मेरठ	Meerut	3.635	3.640	3.067	3.609	3.615	3.619	3.623	3.648	3.653	3.656	3.662
मिर्जापुर	Mirzapur	1.676	1.713	1.719	1.735	1.735	1.741	1.744	1.853	1.857	1.859	1.858
मुरादाबाद	Moradabad	3.035	3.127	3.190	3.204	3.231	3.262	3.297	3.336	3.375	3.416	3.421
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	3.587	3.592	3.610	3.612	3.616	3.627	3.634	3.635	3.760	3.764	3.770
पीलीभीत	Pilibhit	3.025	3.024	3.060	3.070	3.078	3.089	3.101	3.139	3.246	3.257	3.284
प्रतापगढ़	Pratapgarh	1.830	1.839	1.841	1.845	1.852	1.855	1.858	1.916	1.948	1.955	1.962
रायबरेली	Rae Bareli	2.274	2.356	2.390	2.399	2.408	2.417	2.442	2.460	2.469	2.490	2.503
रामपुर	Rampur	2.947	2.989	3.118	3.153	3.189	3.215	3.241	3.276	3.364	3.393	3.401
सहारनपुर	Saharanpur	3.538	3.547	3.625	3.630	3.637	3.650	3.659	3.666	3.878	3.680	3.686
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					3.179	3.184	3.187	3.219	3.230	3.232	3.234
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	2.134	2.176	1.950	1.953	1.957	1.961	1.967	1.971	2.012	2.015	2.010
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	2.777	2.793	2.970	2.985	2.998	3.011	3.019	3.059	3.097	3.081	3.088
श्रावस्ती	Shrawasti							2.044	2.085	2.178	2.179	2.182
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	3.234	3.271	3.314	3.246	3.249	3.251	3.253	3.255	3.265	3.336	3.341
सीतापुर	Sitapur	2.003	2.098	2.047	2.036	2.089	2.134	2.160	2.202	2.246	2.268	2.287
सोनभद्र	Sonbhadra	1.855	1.899	1.910	1.913	1.915	1.920	1.924	1.927	1.976	1.978	1.975
सुल्तानपुर	Sultanpur	2.121	2.177	2.204	2.211	2.219	2.226	2.230	2.234	2.250	2.255	2.268
उन्नाव	Unnao	2.024	2.155	2.172	2.199	2.203	2.220	2.240	2.266	2.296	2.300	2.348
वाराणसी	Varanasi	2.140	2.189	2.208	2.210	2.213	2.217	2.220	2.261	2.324	2.326	2.324

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



### District-wise Indigenous Cattle Milk Yield





IV.2. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादकता (Production Performance: Milk Yield)

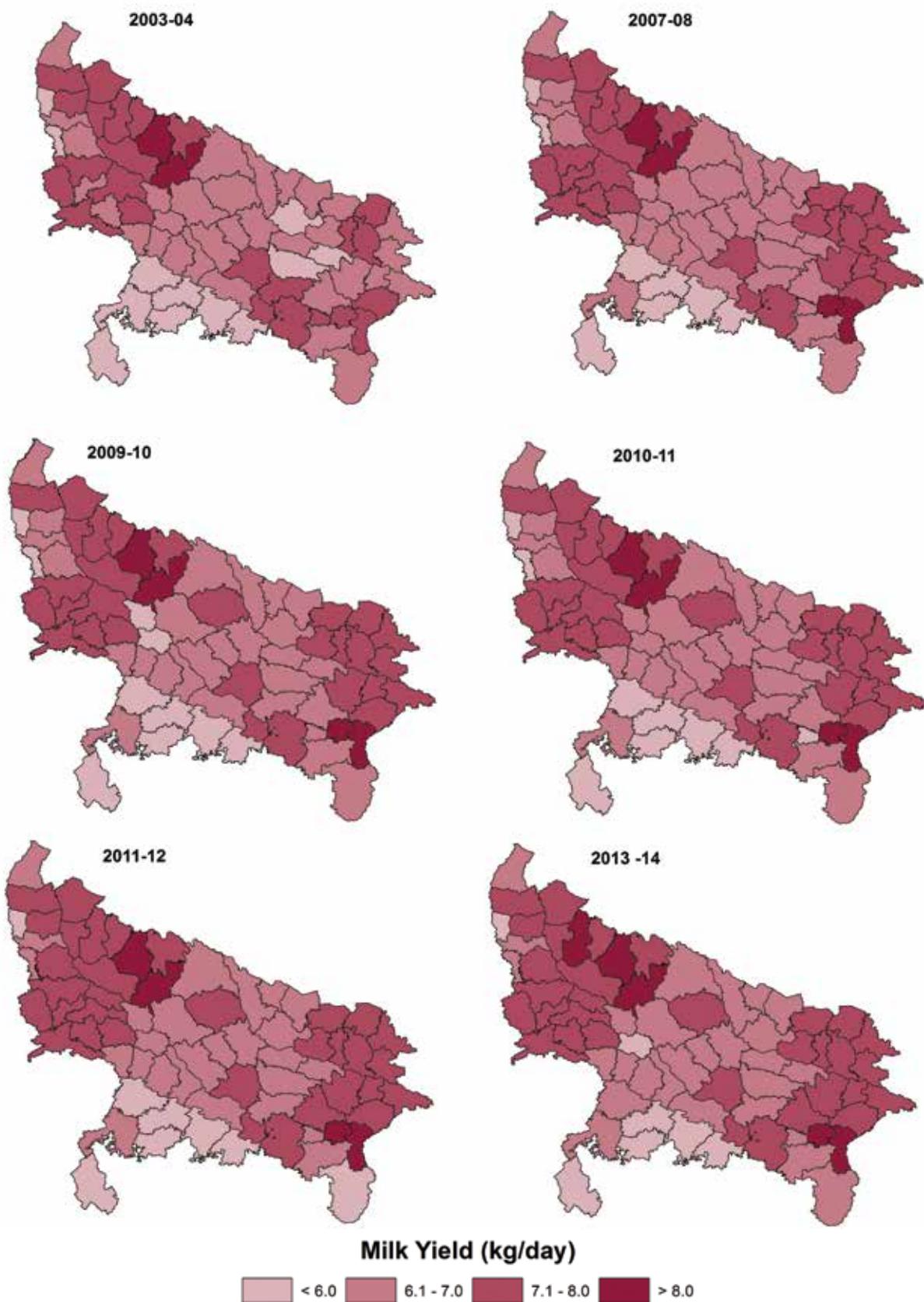
**TABLE IV.2.3: वर्ष तथा जिलेवार संकर नस्ल गाय दुग्ध उत्पादकता  
(Year & District-wise Crossbred Cattle Milk Yield)**

जिले	Districts	संकर नस्ल गाय दुग्ध उत्पादकता Crossbred Cattle Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	6.735	6.804	6.890	6.977	7.003	7.024	7.038	7.069	7.077	7.083	7.091
आगरा	Agra	7.368	7.470	7.028	7.151	7.401	7.521	7.544	7.609	7.625	7.632	7.644
अलीगढ़	Aligarh	7.050	7.206	6.929	7.045	7.164	7.317	7.390	7.457	7.487	7.494	7.505
इलाहाबाद	Allahabad	7.310	7.320	7.302	7.297	7.299	7.302	7.307	7.306	7.310	7.316	7.325
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	5.999	6.102	6.210	6.231	6.241	6.247	6.261	6.271	6.278	6.285	6.294
औरैया	Auraiya			6.280	6.284	6.367	6.439	6.436	6.447	6.454	6.459	6.445
आजमगढ़	Azamgarh	6.592	6.661	6.713	7.225	7.248	7.247	7.258	7.264	7.267	7.290	7.294
बागपत	Baghpat			5.620	5.644	5.666	5.676	5.679	5.682	5.901	5.921	5.911
बहराइच	Bahraich	6.100	6.133	6.154	6.155	6.172	6.184	6.191	6.204	6.257	6.273	6.279
बलिया	Ballia	6.874	7.104	7.147	7.186	7.198	7.208	7.214	7.219	7.209	7.233	7.235
बलरामपुर	Balrampur							6.196	6.207	6.224	6.237	6.238
बांदा	Banda	5.649	5.648	5.579	5.656	5.662	5.707	5.727	5.717	5.598	5.590	5.599
बाराबंकी	Barabanki	6.131	6.170	6.298	6.300	6.311	6.318	6.326	6.340	6.355	6.363	6.373
बरेली	Bareilly	8.255	8.275	7.959	7.990	8.033	8.056	8.073	8.087	8.041	8.052	8.146
बस्ती	Basti	6.038	6.154	6.227	7.279	7.288	7.288	7.293	7.296	7.302	7.306	7.309
बिजनौर	Bijnor	7.222	7.303	7.375	7.445	7.487	7.529	7.577	7.628	7.694	7.760	7.776
बदायूं	Budaun	7.310	7.372	7.323	7.341	7.513	7.526	7.605	7.609	7.706	7.720	7.733
बुलंदशहर	Bulandshahr	6.948	6.955	6.629	6.659	6.666	6.676	6.695	6.817	7.036	7.034	7.045
चंदौली	Chandauli	7.661	7.804	8.168	8.168	8.173	8.181	8.184	8.186	8.141	8.144	8.146
चित्रकूट	Chitrakoot						5.723	5.730	5.718	5.445	5.449	5.456
देवरिया	Deoria	6.241	6.331	6.396	7.194	7.209	7.237	7.246	7.251	7.243	7.247	7.318
एटा	Etah	7.624	7.716	7.196	7.258	7.357	7.436	7.488	7.546	7.529	7.534	7.543
इटावा	Etawah	6.125	6.222	6.309	6.280	6.371	6.445	6.450	6.450	6.463	6.442	6.433
फैजाबाद	Faizabad	6.027	6.023	6.209	6.221	6.234	6.248	6.257	6.273	6.281	6.289	6.301
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	6.053	6.055	6.190	6.194	6.084	5.962	5.991	6.104	6.104	6.107	6.027
फतेहपुर	Fatehpur	6.476	6.492	6.527	6.525	6.526	6.528	6.530	6.532	6.536	6.539	6.547
फिरोजाबाद	Firozabad	6.980	7.083	6.954	7.057	7.193	7.271	7.392	7.462	7.465	7.471	7.480
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			5.737	5.763	5.779	5.785	5.801	5.997	6.051	6.055	6.062
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	6.871	6.822	6.736	6.748	6.759	6.772	6.784	6.789	6.795	6.798	6.804
गाजीपुर	Ghazipur	7.166	7.287	7.454	7.456	7.462	7.467	7.474	7.476	7.343	7.347	7.351
गोंडा	Gonda	5.940	5.997	6.155	6.158	6.168	6.179	6.186	6.200	6.220	6.240	6.278
गोरखपुर	Gorakhpur	7.201	7.250	7.335	7.435	7.440	7.458	7.465	7.471	7.470	7.473	7.484
हमीरपुर	Hamirpur	4.743	4.747	5.252	5.262	5.282	5.227	5.244	5.247	5.255	5.257	5.272
हरदोई	Hardoi	6.421	6.499	6.545	6.550	6.849	6.895	6.903	6.912	6.923	6.925	6.944
जालौन	Jalaun	5.661	5.669	5.653	5.754	5.776	5.721	5.754	5.800	5.819	6.134	6.149
जौनपुर	Jaunpur	6.305	6.413	6.739	6.749	6.755	6.762	6.766	6.967	7.034	7.038	7.050
झांसी	Jhansi	5.905	5.890	5.893	6.097	6.133	6.189	6.221	6.317	6.243	6.608	6.623

(Contd...)



### District-wise Crossbred Cattle Milk Yield





जिले	Districts	संकर नस्ल गाय दुग्ध उत्पादकता Crossbred Cattle Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				7.221	7.253	7.287	7.333	7.385	7.453	7.526	7.557
कन्नौज	Kannauj			6.191	6.193	6.080	5.958	5.963	6.014	6.022	6.015	5.968
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	6.185	6.187	6.304	6.229	6.353	6.461	6.460	6.466	6.472	6.474	6.470
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	6.284	6.291	6.471	6.443	6.444	6.443	6.444	6.449	6.450	6.463	6.454
कौशाम्बी	Kaushambi						7.298	7.297	7.296	7.305	7.299	7.307
खीरी	Kheri	6.605	6.700	6.744	6.748	6.750	6.857	6.910	6.934	6.981	6.976	6.983
कुशीनगर	Kushinagar	6.921	6.989	7.044	7.215	7.223	7.232	7.240	7.242	7.245	7.249	7.285
ललितपुर	Lalitpur	5.343	5.354	5.380	5.435	5.450	5.433	5.447	5.498	5.510	5.888	5.904
लखनऊ	Lucknow	6.738	6.830	6.835	6.839	6.820	6.819	6.824	6.832	6.836	6.851	6.850
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			6.945	7.032	7.178	7.260	7.348	7.425	7.430	7.434	7.441
महोबा	Mahoba						5.245	5.249	5.261	5.255	5.202	5.244
महराजगंज	Mahrajganj	7.426	7.520	7.574	7.650	7.555	7.560	7.569	7.572	7.574	7.578	7.615
मैनपुरी	Mainpuri	7.342	7.553	7.149	7.242	7.333	7.389	7.422	7.488	7.494	7.497	7.509
मथुरा	Mathura	7.633	7.816	7.114	7.205	7.265	7.353	7.414	7.483	7.405	7.411	7.422
मऊ	Mau	6.378	6.586	6.718	7.146	7.159	7.160	7.165	7.170	7.176	7.181	7.187
मेरठ	Meerut	7.088	7.094	6.764	6.778	6.788	6.805	6.816	6.819	7.013	7.017	7.020
मिर्जापुर	Mirzapur	6.599	6.692	6.619	6.576	6.631	6.638	6.643	6.647	6.653	6.657	6.662
मुरादाबाद	Moradabad	7.405	7.398	7.625	7.661	7.695	7.777	7.822	7.871	7.933	7.974	8.002
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	7.003		6.993	7.001	7.015	7.029	7.043	7.052	7.055	7.059	7.065
पीलीभीत	Pilibhit	7.710	7.698	7.751	7.764	7.778	7.795	7.808	7.814	7.850	7.863	7.884
प्रतापगढ़	Pratapgarh	7.095	7.045	6.886	6.890	6.890	6.892	6.894	6.903	6.911	6.912	6.919
रायबरेली	Rae Bareli	7.498	7.590	7.601	7.607	7.548	7.508	7.500	7.502	7.516	7.520	7.525
रामपुर	Rampur	7.217	7.347	7.738	7.440	7.475	7.505	7.542	7.751	7.655	7.708	7.731
सहारनपुर	Saharanpur	6.728		6.769	6.788	6.800	6.877	6.885	6.956	6.895	6.898	6.906
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					7.236	7.236	7.241	7.245	7.258	7.261	7.267
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	7.003	7.093	6.454	6.463	6.468	6.475	6.485	5.520	6.565	6.567	6.572
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	8.574	8.608	8.471	8.491	8.304	8.318	8.328	8.339	8.387	8.388	8.408
श्रावस्ती	Shrawasti							6.183	6.194	6.224	6.239	6.246
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	6.569	6.657	6.719	7.242	7.259	7.258	7.264	7.268	7.275	7.280	7.285
सीतापुर	Sitapur	6.625	6.711	6.750	6.754	6.782	7.048	7.051	7.058	7.099	7.098	7.105
सोनभद्र	Sonbhadra	6.814	6.869	6.504	6.512	6.514	6.519	6.525	6.527	5.726	6.562	6.572
सुल्तानपुर	Sultanpur	5.530	5.633	6.024	6.029	6.041	6.047	6.054	6.097	6.121	6.129	6.136
उन्नाव	Unnao	6.429	6.524	6.562	6.659	6.522	6.505	6.512	6.527	6.537	6.543	6.549
वाराणसी	Varanasi	7.805	7.898	8.259	8.259	8.261	8.268	8.272	8.275	8.273	8.277	8.281

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.2. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादकता (Production Performance: Milk Yield)

**TABLE IV.2.4: वर्ष तथा जिलेवार भैंस दुग्ध उत्पादकता  
(Year & District-wise Buffalo Milk Yield)**

जिले	Districts	भैंस दुग्ध उत्पादकता Buffalo Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	4.256	4.314	4.318	4.328	4.353	4.373	4.392	4.431	4.433	4.441	4.454
आगरा	Agra	4.491	4.561	4.529	4.581	4.616	4.642	4.706	4.757	4.792	4.799	4.809
अलीगढ़	Aligarh	4.314	4.364	4.366	4.426	4.451	4.481	4.583	4.7	4.734	4.743	4.751
इलाहाबाद	Allahabad	3.442	3.440	3.357	3.316	3.362	3.364	3.366	3.473	3.585	3.588	3.593
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	3.25	3.343	3.377	3.383	3.394	3.4	3.391	3.465	3.446	3.456	3.488
औरैया	Auraiya			3.662	3.665	3.669	3.675	3.677	3.687	3.685	3.704	3.710
आजमगढ़	Azamgarh	4.691	4.724	4.76	4.459	4.472	4.475	4.479	4.481	4.482	4.487	4.497
बागपत	Baghpat			5.306	5.329	5.345	5.359	5.374	5.396	5.374	5.378	5.396
बहराइच	Bahraich	3.361	3.47	3.471	3.476	3.485	3.492	3.488	3.46	3.447	3.454	3.463
बलिया	Ballia	3.512	3.591	3.631	4.276	4.286	4.287	4.29	4.328	4.332	4.335	4.342
बलरामपुर	Balrampur							3.198	3.274	3.37	3.382	3.390
बांदा	Banda	3.314	3.313	3.338	3.28	3.282	3.286	3.295	3.301	3.406	3.41	3.420
बाराबंकी	Barabanki	3.519	3.607	3.608	3.634	3.627	3.701	3.709	3.722	3.704	3.717	3.745
बरेली	Bareilly	4.158	4.174	4.18	4.187	4.201	4.213	4.22	4.232	4.225	4.239	4.260
बस्ती	Basti	4.693	4.725	4.78	4.315	4.326	4.331	4.337	4.373	4.377	4.382	4.388
बिजनौर	Bijnor	4.363	4.332	4.263	4.324	4.353	4.401	4.451	4.5	4.509	4.672	4.708
बदायूं	Budaun	3.933	3.958	3.965	3.981	3.993	4.002	4.01	4.025	4.008	4.023	4.042
बुलंदशहर	Bulandshahr	5.364	5.596	5.654	5.672	5.729	5.744	5.761	5.766	5.76	5.764	5.778
चंदौली	Chandauli	3.455	3.526	3.628	3.634	3.641	3.648	3.65	3.696	3.686	3.688	3.699
चित्रकूट	Chitrakoot						3.282	3.322	3.327	3.426	3.43	3.472
देवरिया	Deoria	4.594	4.629	4.669	4.779	4.795	4.81	4.818	4.855	4.852	4.857	4.862
एटा	Etah	4.415	4.482	4.551	4.697	4.721	4.752	4.782	4.863	4.862	4.87	4.878
इटावा	Etawah	3.662	3.665	3.664	3.658	3.664	3.86	3.862	3.867	3.869	3.875	3.881
फैजाबाद	Faizabad	3.288	3.349	3.443	3.447	3.46	3.463	3.468	3.51	3.842	3.858	3.865
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	3.198	3.201	3.246	3.213	3.238	3.261	3.266	3.364	3.367	3.397	3.402
फतेहपुर	Fatehpur	3.171	3.242	3.353	3.35	3.385	3.385	3.388	3.46	3.55	3.552	3.557
फिरोजाबाद	Firozabad	4.313	4.406	4.403	4.521	4.546	4.581	4.609	4.686	4.71	4.716	4.726
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			5.259	5.309	5.325	5.35	5.363	5.398	5.378	5.385	5.391
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	5.627	5.663	5.696	5.711	5.723	5.74	5.753	5.753	5.769	5.771	5.781
गाजीपुर	Ghazipur	3.623	3.718	3.876	3.882	3.887	3.893	3.894	3.909	4.271	4.271	4.279
गोंडा	Gonda	3.301	3.371	3.37	3.374	3.38	3.383	3.380	3.528	3.528	3.571	3.582
गोरखपुर	Gorakhpur	4.863	4.926	4.976	5.022	5.033	5.037	5.042	5.048	5.044	5.051	5.060
हमीरपुर	Hamirpur	3.203	3.203	3.287	3.267	3.269	3.286	3.300	3.301	3.45	3.455	3.531
हरदोई	Hardoi	4.277	4.354	4.36	4.367	4.474	4.494	4.522	4.533	4.548	4.56	4.573
जालौन	Jalaun	3.437	3.439	3.45	3.467	3.472	3.477	3.496	3.5	3.497	3.499	3.516
जौनपुर	Jaunpur	3.659	3.746	3.857	3.862	3.867	3.871	3.873	3.864	3.844	3.846	3.856
झांसी	Jhansi	3.259	3.262	3.271	3.28	3.288	3.295	3.304	3.373	3.377	3.382	3.362

(Contd...)

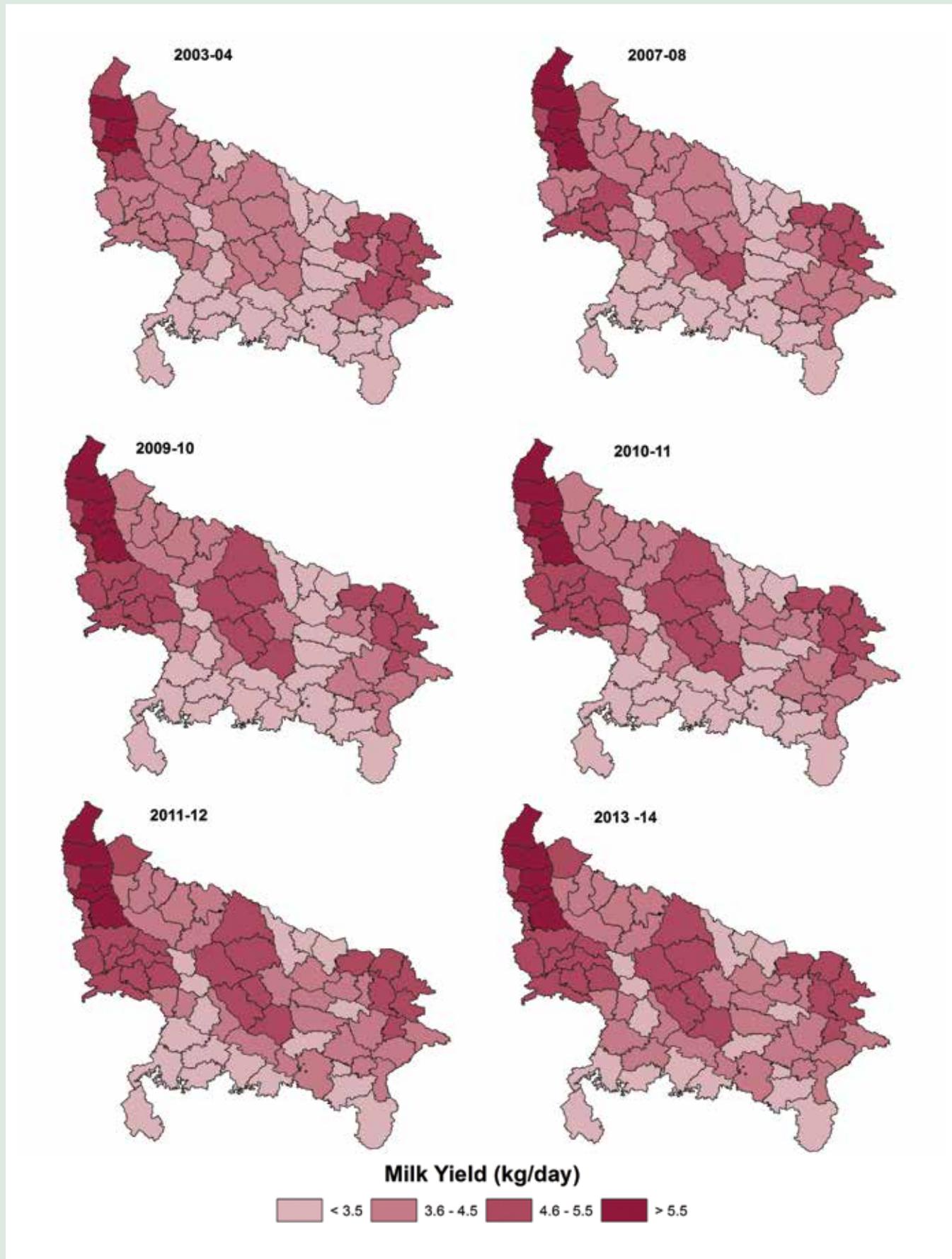


जिले	Districts	भैंस दुग्ध उत्पादकता Buffalo Milk Yield (kg/day)										
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				4.111	4.194	4.238	4.298	4.362	4.375	4.387	4.414
कन्नौज	Kannauj			3.233	3.257	3.263	3.275	3.267	3.375	3.378	3.451	3.461
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	3.204	3.207	3.28	3.283	3.332	3.338	3.300	3.413	3.39	3.298	3.304
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	3.854	3.857	3.891	3.89	3.879	3.819	3.818	3.801	3.774	3.762	3.771
कौशाम्बी	Kaushambi						3.361	3.362	3.43	3.549	3.551	3.555
खीरी	Kheri	4.287	4.365	4.368	4.365	4.47	4.494	4.510	4.518	4.518	4.537	4.548
कुशीनगर	Kushinagar	4.747	4.769	4.806	4.872	4.88	4.887	4.890	4.927	4.93	4.935	4.939
ललितपुर	Lalitpur	3.211	3.214	3.226	3.236	3.302	3.299	3.315	3.386	3.39	3.393	3.413
लखनऊ	Lucknow	4.409	4.478	4.479	4.48	4.492	4.499	4.518	4.526	4.53	4.54	4.550
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			4.241	4.338	4.379	4.406	4.574	4.654	4.723	4.731	4.741
महोबा	Mahoba						3.272	3.287	3.293	3.306	3.31	3.317
महराजगंज	Mahrajganj	4.701	4.722	4.771	4.829	4.837	4.848	4.853	4.856	4.855	4.861	4.868
मैनपुरी	Mainpuri	4.25	4.292	4.295	4.38	4.414	4.436	4.513	4.591	4.607	4.613	4.623
मथुरा	Mathura	4.25	4.346	4.373	4.469	4.474	4.499	4.566	4.61	4.633	4.64	4.651
मऊ	Mau	4.58	4.665	4.715	4.427	4.434	4.5	4.504	4.507	4.51	4.514	4.583
मेरठ	Meerut	5.709	5.712	5.715	5.763	5.775	5.785	5.796	5.8	5.802	5.805	5.819
मिर्जापुर	Mirzapur	3.322	3.393	3.393	3.381	3.385	3.39	3.393	3.453	3.457	3.461	3.474
मुरादाबाद	Moradabad	4.183	4.26	4.244	4.22	4.298	4.348	4.402	4.465	4.489	4.451	4.473
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	5.559	5.628	5.61	5.03	5.644	5.66	5.690	5.693	5.717	5.722	5.736
पीलीभीत	Pilibhit	3.474	3.473	3.489	3.496	3.511	3.526	3.539	3.807	3.91	3.928	3.936
प्रतापगढ़	Pratapgarh	3.314	3.311	3.349	3.259	3.333	3.305	3.309	3.355	3.428	3.432	3.437
रायबरेली	Rae Bareli	4.401	4.471	4.478	4.537	4.577	4.58	4.585	4.591	4.600	4.611	4.618
रामपुर	Rampur	4.185	4.093	4.059	4.12	4.165	4.216	4.273	4.333	4.36	4.428	4.465
सहारनपुर	Saharanpur	5.456	5.614	5.553	5.569	5.577	5.602	5.618	5.625	5.605	5.609	5.619
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					4.319	4.327	4.332	4.352	4.358	4.364	4.371
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	3.322	3.387	3.393	3.362	3.386	3.391	3.394	3.433	3.434	3.438	3.453
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	3.7	3.724	3.744	3.758	3.806	3.815	3.823	3.841	3.78	3.786	3.813
श्रावस्ती	Shrawasti							3.173	3.183	3.371	3.379	3.392
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	4.659	4.690	4.74	4.607	4.62	4.619	4.625	4.629	4.633	4.637	4.645
सीतापुर	Sitapur	4.356	4.436	4.436	4.445	4.446	4.473	4.510	4.535	4.55	4.575	4.581
सोनभद्र	Sonbhadra	3.324	3.550	3.391	3.372	3.376	3.382	3.384	3.431	3.435	3.438	3.453
सुल्तानपुर	Sultanpur	3.223	3.306	3.297	3.301	3.311	3.317	3.315	3.361	3.558		3.562
उन्नाव	Unnao	4.378	4.426	4.425	4.479	4.518	4.554	4.561	4.576	4.582	4.593	4.603
वाराणसी	Varanasi	3.425	3.500	3.617	3.619	3.624	3.63	3.634	3.704	3.735	3.737	3.747

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2013-14), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



### District-wise Buffalo Milk Yield





IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

**TABLE IV.3.1: वर्ष तथा जिलेवार कुल दुग्ध उत्पादन (गौ-महिषवंशीय तथा बकरी)**  
**(Year & District-wise Total Milk Production (Bovine & Goat))**

जिले	Districts	कुल दुग्ध उत्पादन Total Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	15,942	16,511	17,355	18,094	18,860	19,537	20,203	21,034	22,557	23,329	24,194	25,198
आगरा	Agra	387	400	435	448	469	480	492	507	618	632	655	685
अलीगढ़	Aligarh	595	611	499	516	538	558	578	601	607	622	645	670
इलाहाबाद	Allahabad	379	395	456	481	500	421	436	469	448	467	487	506
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	141	147	158	166	173	179	184	192	205	213	222	229
औरैया	Auraiya			128	134	140	144	150	153	186	193	202	210
आजमगढ़	Azamgarh	334	346	359	404	421	432	445	460	462	477	495	514
बागपत	Baghpat			273	284	296	309	321	342	327	337	350	363
बहराइच	Bahraich	229	240	234	245	255	260	182	188	292	303	312	325
बलिया	Ballia	164	171	179	217	226	234	242	251	243	252	261	272
बलरामपुर	Balrampur							107	111	140	145	150	156
बांदा	Banda	287	291	298	307	315	189	193	198	248	254	261	269
बाराबंकी	Barabanki	292	297	243	254	266	276	288	298	293	306	316	331
बरेली	Bareilly	296	308	324	333	348	361	372	386	451	467	483	503
बस्ती	Basti	263	276	286	302	205	212	218	227	246	253	262	274
बिजनौर	Bijnor	289	301	332	355	367	383	398	415	336	353	369	384
बदायूं	Budaun	393	404	469	484	501	516	529	546	520	538	556	579
बुलंदशहर	Bulandshahr	943	994	811	850	893	926	961	1,004	1,164	1,190	1,231	1,285
चंदौली	Chandauli	161	168	136	143	149	155	161	169	180	186	192	205
चित्रकूट	Chitrakoot						135	141	145	176	182	187	194
देवरिया	Deoria	147	155	161	190	197	202	210	218	238	245	255	265
एटा	Etah	354	364	410	424	441	454	463	479	671	689	713	744
इटावा	Etawah	227	236	124	130	136	146	150	155	197	208	217	226
फैजाबाद	Faizabad	137	140	169	178	185	190	195	203	219	229	237	246
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	276	290	146	153	161	166	176	189	176	186	192	202
फतेहपुर	Fatehpur	228	236	203	218	226	237	241	256	282	296	307	321
फिरोजाबाद	Firozabad	212	219	272	288	299	310	316	329	330	338	350	369
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			267	280	290	303	314	342	245	259	270	280
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	609	630	584	601	623	649	667	691	598	613	636	663
गाजीपुर	Ghazipur	264	270	292	300	313	325	338	361	383	396	410	430
गोंडा	Gonda	307	314	302	310	322	329	233	247	349	363	375	389
गोरखपुर	Gorakhpur	227	238	248	242	252	261	271	282	343	353	366	381
हमीरपुर	Hamirpur	194	197	203	212	221	126	129	132	130	134	140	144
हरदोई	Hardoi	248	256	292	304	318	337	350	365	396	411	431	450
जालौन	Jalaun	182	186	187	194	202	207	214	217	215	223	229	237
जौनपुर	Jaunpur	282	293	339	350	364	378	393	397	478	494	512	535
झांसी	Jhansi	149	151	149	155	159	164	168	173	175	181	188	194

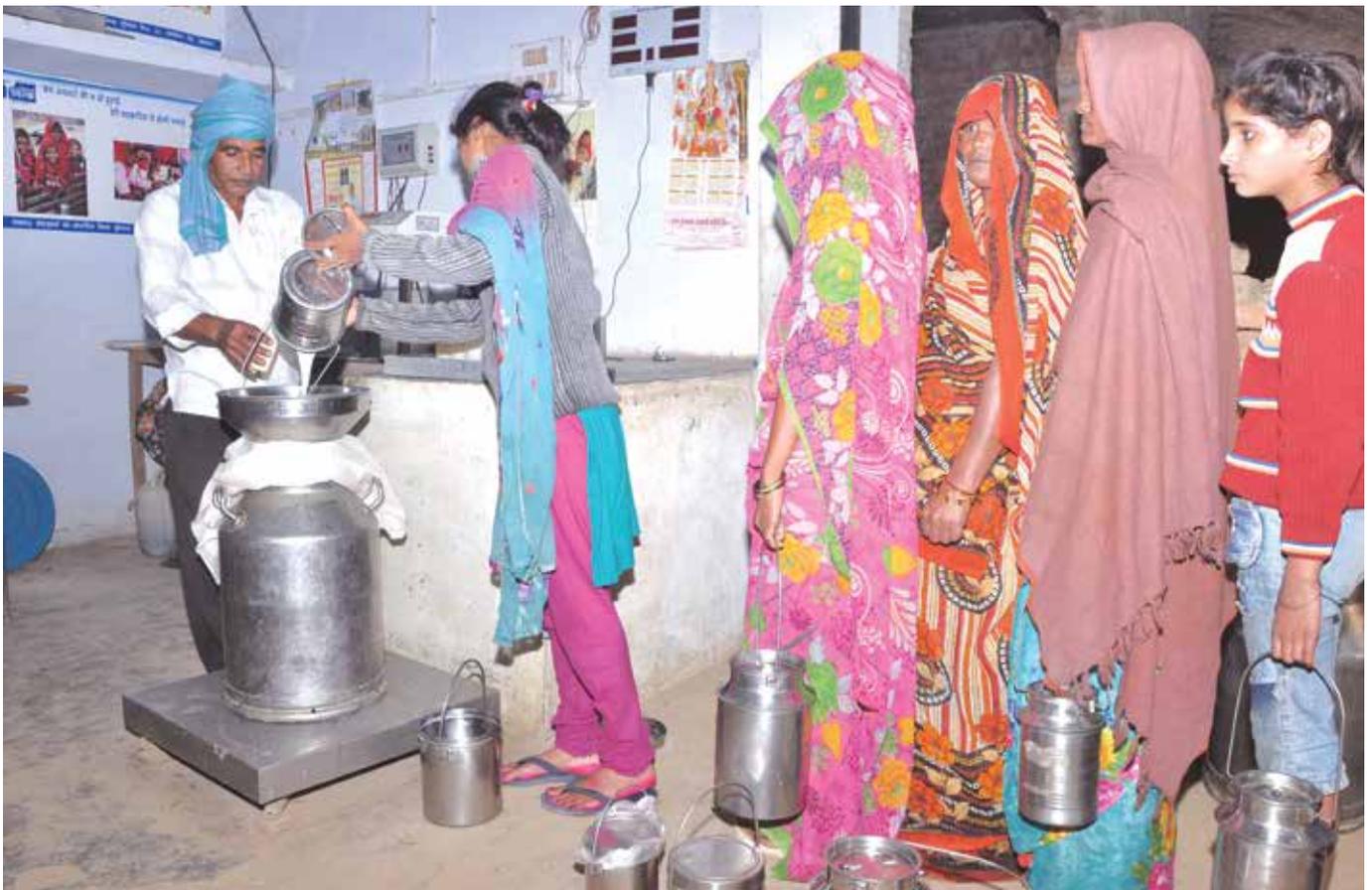
(Contd...)





जिले	Districts	कुल दुग्ध उत्पादन Total Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				93	98	103	107	112	236	243	252	263
कन्नौज	Kannauj			148	154	162	167	173	179	218	229	237	249
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	182	189	160	167	174	181	186	197	205	210	216	226
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	184	193	234	245	256	259	267	274	273	280	291	303
कौशाम्बी	Kaushambi						101	103	110	134	140	145	152
खीरी	Kheri	238	247	176	182	191	199	207	214	312	325	338	350
कुशीनगर	Kushinagar	162	171	184	199	207	213	218	228	279	287	298	311
ललितपुर	Lalitpur	113	116	139	145	151	155	160	163	181	188	195	201
लखनऊ	Lucknow	170	176	210	219	229	239	247	257	250	257	266	278
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			266	278	288	296	314	326	288	295	308	323
महोबा	Mahoba						103	105	109	129	134	138	142
महराजगंज	Mahrajganj	147	153	159	156	163	169	174	180	239	246	254	264
मैनपुरी	Mainpuri	276	282	214	225	235	242	254	263	219	225	234	243
मथुरा	Mathura	350	363	397	416	430	442	454	470	470	482	500	520
मऊ	Mau	189	197	204	165	169	176	182	187	195	204	211	220
मेरठ	Meerut	740	756	564	581	606	629	648	670	667	682	706	734
मिर्जापुर	Mirzapur	154	161	164	170	176	183	191	202	237	245	254	268
मुरादाबाद	Moradabad	540	557	536	452	475	493	517	545	570	585	609	633
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	578	555	598	621	646	672	696	714	866	911	942	980
पीलीभीत	Pilibhit	124	127	146	150	156	162	168	181	202	209	215	226
प्रतापगढ़	Pratapgarh	175	184	188	199	208	216	225	239	248	260	270	281
रायबरेली	Rae Bareli	257	262	267	278	291	303	314	326	332	343	356	369
रामपुर	Rampur	179	187	223	238	247	257	266	276	290	302	314	328
सहारनपुर	Saharanpur	521	590	587	608	637	665	689	716	462	480	498	518
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					111	119	122	126	134	139	143	149
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	74	76	75	80	83	86	89	93	89	93	98	102
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	235	243	192	201	212	220	228	237	267	274	285	295
श्रावस्ती	Shrawasti							82	85	93	97	104	107
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	149	155	163	170	176	180	187	192	292	302	311	323
सीतापुर	Sitapur	262	272	320	332	344	360	372	385	469	487	504	524
सोनभद्र	Sonbhadra	98	103	135	140	146	151	158	163	219	227	234	247
सुल्तानपुर	Sultanpur	218	226	285	298	311	320	331	340	386	398	413	428
उन्नाव	Unnao	240	251	304	316	330	345	356	368	376	388	402	419
वाराणसी	Varanasi	181	188	160	167	175	182	188	197	169	178	183	194

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.





IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

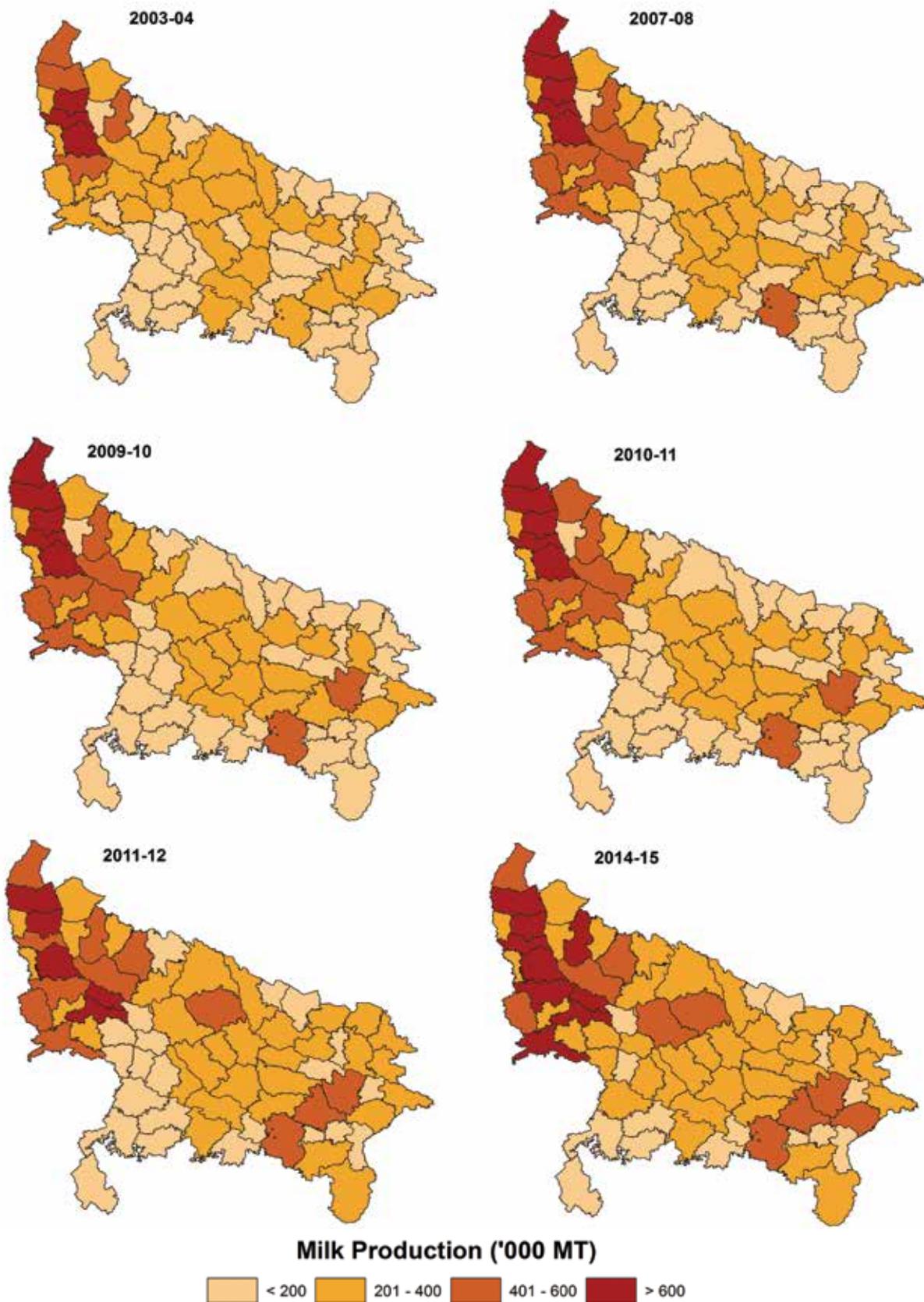
TABLE IV.3.2: वर्ष तथा जिलेवार गौ-महिषवंशीय दुग्ध उत्पादन (Year & District-wise Bovine Milk Production)

जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय दुग्ध उत्पादन Bovine Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	14,951	15,494	16,336	17,041	17,767	18,408	19,044	19,840	21,386	22,121	22,946	23,910
आगरा	Agra	360	372	401	413	433	443	455	468	579	592	614	642
अलीगढ़	Aligarh	557	572	478	495	516	535	555	577	582	596	618	643
इलाहाबाद	Allahabad	351	366	428	452	470	399	414	445	428	446	465	483
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	133	139	148	156	162	168	173	181	184	192	200	206
औरैया	Auraiya			112	118	123	127	132	135	174	181	189	197
आजमगढ़	Azamgarh	305	319	332	371	387	397	409	423	429	443	460	478
बागपत	Baghpat			271	282	294	307	319	340	325	335	348	361
बहराइच	Bahraich	205	215	200	210	219	223	153	158	253	263	271	282
बलिया	Ballia	151	157	165	202	211	218	226	234	227	235	244	254
बलरामपुर	Balrampur							97	101	128	133	137	143
बांदा	Banda	262	265	273	281	289	172	175	180	237	243	249	257
बाराबंकी	Barabanki	270	275	222	232	243	253	264	274	268	280	289	301
बरेली	Bareilly	284	295	311	320	334	347	358	371	436	452	467	487
बस्ती	Basti	251	264	274	286	195	201	207	215	236	243	252	264
बिजनौर	Bijnor	283	295	326	349	361	376	391	408	328	345	360	375
बदायूं	Budaun	375	385	451	466	482	497	509	526	499	517	534	557
बुलंदशहर	Bulandshahr	927	977	795	834	876	909	943	986	1,149	1,174	1,215	1,268
चंदौली	Chandauli	152	159	129	136	142	147	153	161	173	179	185	197
चित्रकूट	Chitrakoot						125	130	134	165	171	176	182
देवरिया	Deoria	128	136	141	171	177	181	189	196	209	216	225	234
एटा	Etah	325	334	378	392	408	420	428	444	622	639	661	691
इटावा	Etawah	192	200	105	110	115	124	128	133	180	191	199	207
फैजाबाद	Faizabad	127	130	158	167	173	178	183	191	202	211	219	227
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	249	262	134	140	148	152	161	173	167	176	182	192
फतेहपुर	Fatehpur	202	209	180	195	202	212	215	228	253	266	276	288
फिरोजाबाद	Firozabad	184	191	244	259	269	279	285	297	297	304	315	333
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			265	278	288	301	312	340	243	257	268	278
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	603	623	577	594	616	642	659	683	593	608	630	657
गाजीपुर	Ghazipur	230	235	273	281	293	304	316	339	359	371	384	403
गोंडा	Gonda	285	291	280	287	298	305	218	232	336	350	361	375
गोरखपुर	Gorakhpur	207	218	228	225	234	243	252	262	328	338	350	365
हमीरपुर	Hamirpur	167	169	175	183	191	111	114	116	121	125	130	134
हरदोई	Hardoi	228	235	271	282	295	314	326	340	375	389	408	427
जालौन	Jalaun	162	165	163	169	177	181	187	189	188	194	200	207
जौनपुर	Jaunpur	266	277	323	333	347	360	374	377	460	475	492	514
झांसी	Jhansi	132	134	131	136	140	144	148	153	154	159	165	171

(Contd...)



### District-wise Bovine Milk Production





जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय दुग्ध उत्पादन Bovine Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				88	93	97	101	106	232	239	248	259
कन्नौज	Kannauj			128	134	141	145	151	156	195	205	212	223
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	163	170	135	142	148	153	157	167	189	194	199	210
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	174	183	217	228	237	239	247	254	261	268	278	290
कौशाम्बी	Kaushambi						91	93	99	123	128	133	139
खीरी	Kheri	225	233	162	168	176	184	191	198	293	305	318	329
कुशीनगर	Kushinagar	141	150	162	175	182	187	192	201	250	258	268	280
ललितपुर	Lalitpur	101	103	127	133	138	142	146	149	165	171	178	183
लखनऊ	Lucknow	163	169	203	211	221	231	239	248	241	248	257	268
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			253	265	275	282	300	311	277	284	296	311
महोबा	Mahoba						87	89	92	112	116	120	123
महराजगंज	Mahrajganj	129	134	140	136	142	148	152	157	213	219	227	236
मैनपुरी	Mainpuri	249	255	190	200	209	216	227	236	192	197	205	213
मथुरा	Mathura	333	346	388	407	421	432	444	459	459	470	488	507
मऊ	Mau	173	181	188	150	154	160	166	171	177	185	192	200
मेरठ	Meerut	733	749	559	576	601	623	642	664	663	677	701	729
मिर्जापुर	Mirzapur	141	147	155	161	167	173	181	192	229	237	246	259
मुरादाबाद	Moradabad	526	543	521	442	464	482	506	533	558	572	596	620
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	573	550	593	616	640	666	690	708	859	904	935	973
पीलीभीत	Pilibhit	119	121	140	144	150	156	162	175	196	203	209	219
प्रतापगढ़	Pratapgarh	158	166	172	182	191	198	206	220	232	243	253	263
रायबरेली	Rae Bareli	244	249	253	263	275	287	297	309	311	321	334	346
रामपुर	Rampur	174	182	218	233	242	251	260	270	282	294	305	319
सहारनपुर	Saharanpur	515	584	581	602	630	658	682	709	454	472	490	509
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					104	111	114	118	125	129	133	139
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	72	74	73	77	80	83	86	90	86	90	95	99
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	221	228	176	185	195	203	211	220	250	257	268	278
श्रावस्ती	Shrawasti							75	78	85	89	95	98
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	134	139	147	156	161	165	171	176	269	279	287	299
सीतापुर	Sitapur	242	252	297	308	319	334	346	358	444	461	478	497
सोनभद्र	Sonbhadra	90	94	120	125	130	135	141	146	207	214	221	233
सुल्तानपुर	Sultanpur	199	207	264	276	288	297	307	316	360	372	386	400
उन्नाव	Unnao	227	237	288	299	312	327	337	349	354	365	378	395
वाराणसी	Varanasi	173	180	151	158	166	172	178	187	161	169	174	185

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

**TABLE IV.3.3: वर्ष तथा जिलेवार देशी गाय दुग्ध उत्पादन  
(Year & District-wise Indigenous Cattle Milk Production)**

जिले	Districts	देशी गाय दुग्ध उत्पादन Indigenous Cattle Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	3,013	3,102	3,108	3,229	3,353	3,466	3,575	3,709	4,104	4,242	4,383	4,546
आगरा	Agra	49	51	47	48	51	52	55	56	64	65	67	71
अलीगढ़	Aligarh	61	63	48	50	51	53	55	57	51	52	54	56
इलाहाबाद	Allahabad	85	88	116	119	123	109	113	120	114	119	124	129
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	27	28	33	36	37	39	40	41	37	38	40	40
औरैया	Auraiya			17	18	18	19	21	21	26	28	29	30
आजमगढ़	Azamgarh	74	78	81	90	93	96	98	102	129	132	137	142
बागपत	Baghpat			9	10	10	10	11	13	15	16	16	17
बहराइच	Bahraich	68	72	87	92	95	97	68	71	95	99	101	105
बलिया	Ballia	61	59	62	68	71	73	75	78	55	57	60	62
बलरामपुर	Balrampur							44	45	57	59	61	63
बांदा	Banda	112	113	115	120	124	66	67	68	98	100	103	106
बाराबंकी	Barabanki	58	59	55	58	60	63	65	66	96	99	102	107
बरेली	Bareilly	60	63	68	70	72	74	76	78	48	50	51	53
बस्ती	Basti	77	80	83	76	46	47	48	50	37	37	38	40
बिजनौर	Bijnor	50	52	50	52	54	56	57	60	64	67	70	72
बदायूं	Budaun	57	58	67	70	73	77	79	82	89	92	94	97
बुलंदशहर	Bulandshahr	46	47	33	33	34	35	36	38	39	41	42	43
चंदौली	Chandauli	44	46	34	35	37	38	39	42	39	40	42	45
चित्रकूट	Chitrakoot						62	64	66	92	95	97	100
देवरिया	Deoria	33	35	36	41	42	43	44	45	37	38	40	41
एटा	Etah	43	44	39	40	41	42	43	44	62	64	66	68
इटावा	Etawah	40	42	18	19	20	21	22	23	33	35	37	39
फैजाबाद	Faizabad	36	36	45	48	50	51	52	55	77	79	82	84
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	43	45	24	25	27	28	30	31	31	34	35	37
फतेहपुर	Fatehpur	46	47	37	39	40	42	44	46	57	60	62	65
फिरोजाबाद	Firozabad	29	30	30	31	32	33	34	35	29	29	30	32
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			4	4	4	4	4	6	5	5	5	5
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	29	30	14	14	15	15	15	16	18	18	19	20
गाजीपुर	Ghazipur	75	73	61	63	66	68	71	73	77	80	82	89
गोंडा	Gonda	93	94	112	116	120	123	82	85	90	93	95	99
गोरखपुर	Gorakhpur	23	25	26	33	35	37	39	41	62	64	66	68
हमीरपुर	Hamirpur	73	74	77	82	86	52	53	54	64	66	68	70
हरदोई	Hardoi	40	42	62	64	67	70	73	78	93	96	103	106
जालौन	Jalaun	58	59	59	61	65	66	68	69	65	68	70	72
जौनपुर	Jaunpur	68	70	80	83	86	90	93	96	141	145	149	159
झांसी	Jhansi	58	59	53	55	56	58	60	62	63	65	67	69

(Contd...)

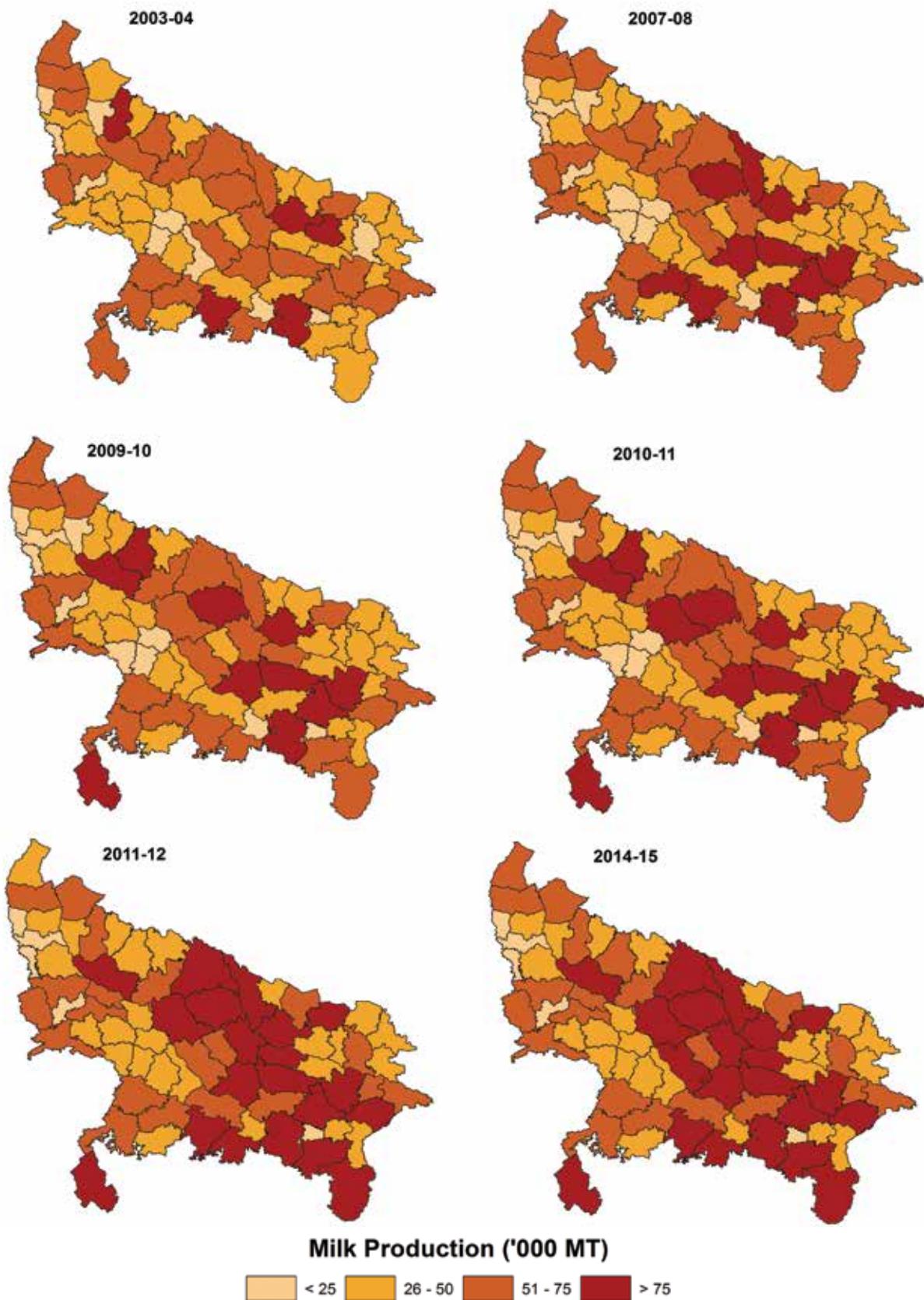


जिले	Districts	देशी गाय दुग्ध उत्पादन Indigenous Cattle Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				6	7	7	7	7	29	30	30	31
कन्नौज	Kannauj			20	20	22	23	24	25	28	29	30	31
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	44	46	28	30	30	32	33	34	34	37	38	40
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	25	26	31	33	35	36	37	39	38	39	41	43
कौशाम्बी	Kaushambi						20	20	21	27	28	29	31
खीरी	Kheri	51	53	50	52	54	56	58	60	91	95	97	99
कुशीनगर	Kushinagar	27	29	30	32	33	33	34	35	34	35	37	39
ललितपुर	Lalitpur	51	52	69	72	73	75	77	78	85	87	90	92
लखनऊ	Lucknow	34	36	44	46	47	49	50	51	54	55	57	59
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			21	22	22	23	24	25	21	21	22	23
महोबा	Mahoba						38	39	40	43	45	46	47
महराजगंज	Mahrajganj	29	31	32	27	28	29	30	31	45	46	48	50
मैनपुरी	Mainpuri	29	30	23	24	25	26	27	28	32	32	33	34
मथुरा	Mathura	52	53	51	53	54	56	58	60	52	53	55	55
मऊ	Mau	45	48	50	44	45	46	48	49	51	53	54	56
मेरठ	Meerut	59	59	26	26	27	28	29	30	31	32	33	34
मिर्जापुर	Mirzapur	50	52	55	57	59	61	64	70	83	86	89	92
मुरादाबाद	Moradabad	80	83	50	46	47	49	50	52	53	55	57	59
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	65	66	58	60	62	64	65	67	51	53	54	56
पीलीभीत	Pilibhit	36	36	39	40	41	43	44	45	45	47	48	50
प्रतापगढ़	Pratapgarh	42	45	40	42	43	45	47	50	53	56	58	60
रायबरेली	Rae Bareli	71	72	74	77	79	82	84	87	107	110	113	117
रामपुर	Rampur	32	33	26	28	29	30	32	33	34	36	37	38
सहारनपुर	Saharanpur	68	69	64	64	67	69	70	72	48	49	51	52
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					33	35	36	37	41	42	43	44
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	16	16	17	17	18	18	19	20	14	15	15	16
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	67	69	54	56	58	60	62	64	66	67	69	71
श्रावस्ती	Shrawasti							32	34	30	32	33	34
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	51	53	55	62	64	65	67	69	93	97	99	102
सीतापुर	Sitapur	68	72	87	90	93	96	99	102	126	130	132	137
सोनभद्र	Sonbhadra	49	51	62	64	67	69	72	74	106	109	112	116
सुल्तानपुर	Sultanpur	60	61	82	87	91	94	97	99	110	113	117	120
उन्नाव	Unnao	53	57	57	59	61	63	64	66	72	75	77	80
वाराणसी	Varanasi	42	44	33	34	36	37	38	40	30	32	32	35

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



### District-wise Indigenous Cattle Milk Production





IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

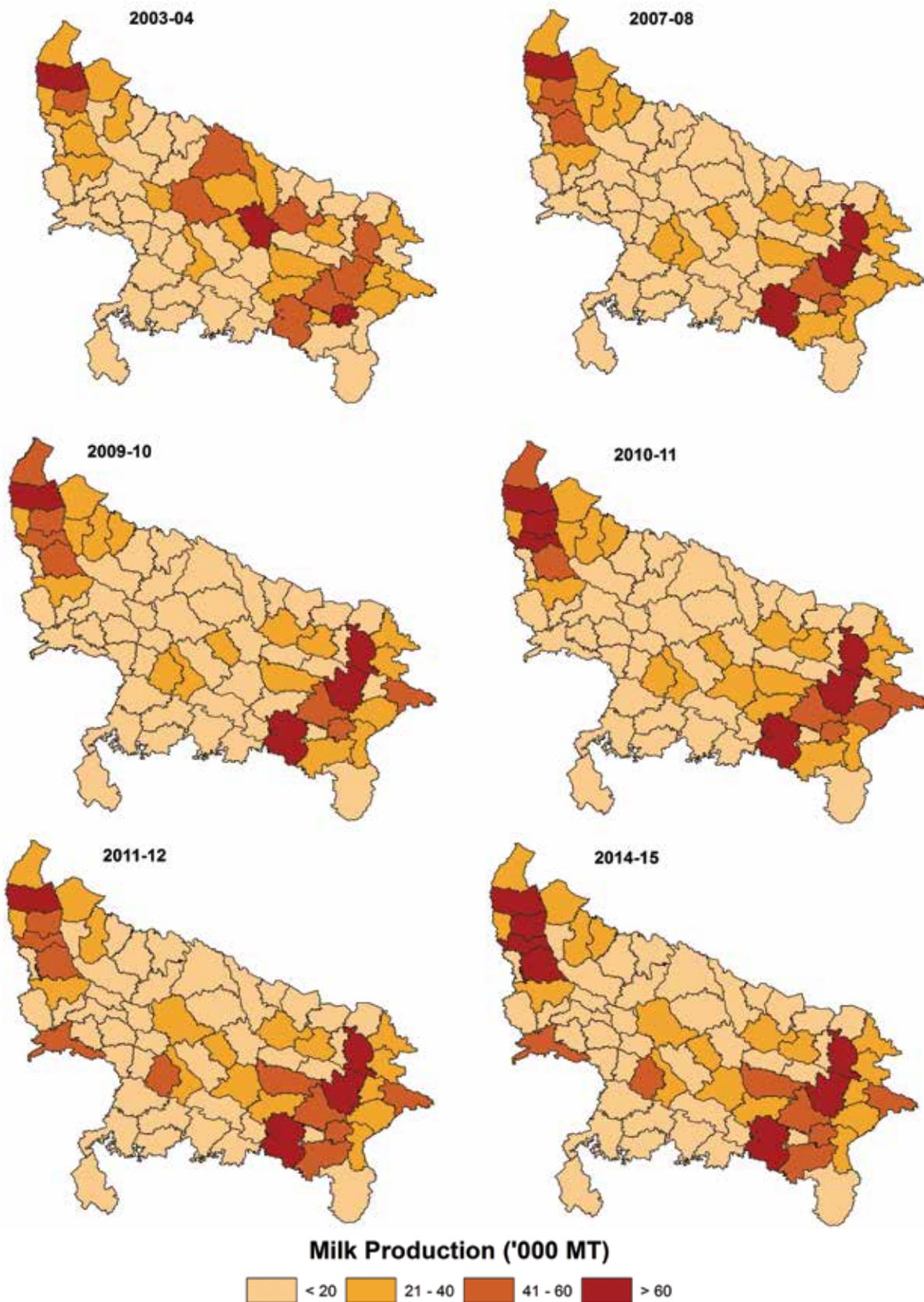
**TABLE IV.3.4: वर्ष तथा जिलेवार संकर नस्ल गाय दुग्ध उत्पादन  
(Year & District-wise Crossbred Cattle Milk Production)**

जिले	Districts	संकर नस्ल गाय दुग्ध उत्पादन Crossbred Cattle Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	1,426	1,484	1,344	1,398	1,457	1,510	1,567	1,634	1,622	1,695	1,758	1,840
आगरा	Agra	17	18	16	16	18	18	19	19	43	44	46	48
अलीगढ़	Aligarh	22	23	21	22	23	24	25	25	30	31	32	34
इलाहाबाद	Allahabad	52	54	71	74	77	73	75	79	83	86	90	93
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	20	20	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18
औरैया	Auraiya			5	5	5	6	6	7	7	8	9	9
आजमगढ़	Azamgarh	45	47	49	63	66	67	70	72	69	72	74	77
बागपत	Baghpat			22	23	24	25	26	27	27	28	30	31
बहराइच	Bahraich	32	33	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5
बलिया	Ballia	22	27	29	38	39	40	42	43	50	53	54	57
बलरामपुर	Balrampur							1	1	1	1	1	2
बांदा	Banda	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
बाराबंकी	Barabanki	75	71	15	15	16	17	17	18	11	12	12	12
बरेली	Bareilly	9	9	12	12	12	12	12	13	13	14	14	15
बस्ती	Basti	30	32	33	42	33	34	35	36	27	28	29	30
बिजनौर	Bijnor	24	25	32	34	35	37	38	40	28	29	30	32
बदायूं	Budaun	9	9	10	11	11	12	12	13	13	14	14	15
बुलंदशहर	Bulandshahr	30	31	41	42	44	46	47	51	54	57	59	62
चंदौली	Chandauli	17	18	20	21	22	23	24	25	25	26	26	30
चित्रकूट	Chitrakoot						1	1	1	1	1	1	2
देवरिया	Deoria	17	18	19	27	28	28	30	31	28	29	30	31
एटा	Etah	9	9	11	11	12	12	12	13	15	16	16	17
इटावा	Etawah	6	6	3	3	3	3	4	4	5	10	10	11
फैजाबाद	Faizabad	17	17	9	10	10	11	11	11	12	12	13	14
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	23	24	10	10	11	11	11	12	13	15	15	16
फतेहपुर	Fatehpur	6	6	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7
फिरोजाबाद	Firozabad	5	6	7	8	8	9	9	10	10	10	11	11
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			11	12	12	12	13	14	11	12	13	14
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	26	27	51	53	55	57	58	62	56	58	60	63
गाजीपुर	Ghazipur	24	25	33	35	37	38	40	41	36	37	38	40
गोंडा	Gonda	49	49	19	21	22	22	21	21	24	24	25	26
गोरखपुर	Gorakhpur	59	63	66	69	72	75	77	80	91	93	96	100
हमीरपुर	Hamirpur			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
हरदोई	Hardoi	58	59	12	13	13	14	15	15	25	27	28	30
जालौन	Jalaun	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
जौनपुर	Jaunpur	52	55	38	39	41	42	44	47	50	52	54	56
झांसी	Jhansi			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(Contd...)



### District-wise Crossbred Cattle Milk Production





जिले	Districts	संकर नस्ल गाय दुग्ध उत्पादन Crossbred Cattle Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				20	21	22	23	24	16	17	18	19
कन्नौज	Kannauj			6	6	6	7	8	8	8	10	10	11
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	6	6	23	24	25	26	27	28	41	43	45	47
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	28	30	20	20	22	22	23	24	25	28	29	30
कौशाम्बी	Kaushambi						7	7	7	8	8	8	9
खीरी	Kheri	45	46	9	9	9	10	10	11	10	11	11	12
कुशीनगर	Kushinagar	27	29	30	27	28	29	30	32	28	28	29	30
ललितपुर	Lalitpur	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
लखनऊ	Lucknow	30	30	21	21	22	23	24	25	27	28	29	30
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			10	11	11	11	12	12	11	12	12	13
महोबा	Mahoba						0	0	0	0	0	0	0
महराजगंज	Mahrajganj	16	16	17	13	13	14	14	15	16	16	16	17
मैनपुरी	Mainpuri	3	3	4	4	4	5	5	5	8	9	9	9
मथुरा	Mathura	7	8	12	13	13	14	14	15	17	17	18	19
मऊ	Mau	34	35	36	18	18	19	20	20	28	30	31	32
मेरठ	Meerut	58	58	51	53	56	57	59	61	57	58	60	63
मिर्जापुर	Mirzapur	14	15	22	23	24	25	26	26	46	47	49	51
मुरादाबाद	Moradabad	26	27	47	27	28	29	30	31	26	27	29	30
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	80	36	105	110	114	118	123	127	86	87	90	94
पीलीभीत	Pilibhit	10	11	10	10	11	11	12	12	8	8	8	9
प्रतापगढ़	Pratapgarh	34	36	17	18	19	19	20	21	22	23	24	25
रायबरेली	Rae Bareli	16	16	17	18	18	19	20	21	25	26	28	29
रामपुर	Rampur	17	18	32	33	34	35	36	38	20	21	21	23
सहारनपुर	Saharanpur	34	84	34	35	37	39	41	44	26	29	31	32
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					11	11	11	12	10	10	10	11
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	23	24	15	16	16	17	18	18	16	16	19	18
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	14	15	13	14	15	16	17	18	18	18	19	19
श्रावस्ती	Shrawasti							1	1	1	1	2	2
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	10	9	12	4	4	4	5	5	5	5	5	6
सीतापुर	Sitapur	35	36	10	10	11	11	12	12	16	18	19	20
सोनभद्र	Sonbhadra	3	3	5	5	5	6	6	6	4	5	5	5
सुल्तानपुर	Sultanpur	28	29	32	34	35	36	38	39	47	48	50	52
उन्नाव	Unnao	9	9	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5
वाराणसी	Varanasi	63	65	39	41	43	45	47	48	51	53	55	58

Zero indicates either zero or negligible.

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

**TABLE IV.3.5: वर्ष तथा जिलेवार भैंस दुग्ध उत्पादन  
(Year & District-wise Buffalo Milk Production)**

जिले	Districts	भैंस दुग्ध उत्पादन Buffalo Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	10,512	10,908	11,884	12,414	12,957	13,432	13,902	14,497	15,660	16,184	16,805	17,524
आगरा	Agra	294	303	338	349	364	373	381	393	472	483	501	523
अलीगढ़	Aligarh	474	486	409	423	442	458	475	495	501	513	532	553
इलाहाबाद	Allahabad	214	224	241	259	270	217	226	246	231	241	251	261
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	86	91	102	106	111	114	118	124	131	137	143	148
औरैया	Auraiya			90	95	100	102	105	107	141	145	151	158
आजमगढ़	Azamgarh	186	194	202	218	228	234	241	249	231	239	249	259
बागपत	Baghpat			240	249	260	272	282	300	283	291	302	313
बहराइच	Bahraich	105	110	110	115	121	123	82	84	154	160	166	172
बलिया	Ballia	68	71	74	96	101	105	109	113	122	125	130	135
बलरामपुर	Balrampur							52	55	70	73	75	78
बांदा	Banda	148	150	156	159	163	105	107	111	138	142	145	150
बाराबंकी	Barabanki	137	145	152	159	167	173	182	190	161	169	175	182
बरेली	Bareilly	215	223	231	238	250	261	270	280	375	388	402	419
बस्ती	Basti	144	152	158	168	116	120	124	129	172	178	185	194
बिजनौर	Bijnor	209	218	244	263	272	283	296	308	236	249	260	271
बदायूं	Budaun	309	318	374	385	398	408	418	431	397	411	426	445
बुलंदशहर	Bulandshahr	851	899	721	759	798	828	860	897	1,056	1,076	1,114	1,163
चंदौली	Chandauli	91	95	75	80	83	86	90	94	109	113	117	122
चित्रकूट	Chitrakoot						62	65	67	72	75	78	80
देवरिया	Deoria	78	83	86	103	107	110	115	120	144	149	155	162
एटा	Etah	273	281	328	341	355	366	373	387	545	559	579	606
इटावा	Etawah	146	152	84	88	92	100	102	106	142	146	152	157
फैजाबाद	Faizabad	74	77	104	109	113	116	120	125	113	120	124	129
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	183	193	100	105	110	113	120	130	123	127	132	139
फतेहपुर	Fatehpur	150	156	138	151	157	164	165	176	190	199	207	216
फिरोजाबाद	Firozabad	150	155	207	220	229	237	242	252	258	265	274	290
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			250	262	272	285	295	320	227	240	250	259
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	548	566	512	527	546	570	586	605	519	532	551	574
गाजीपुर	Ghazipur	131	137	179	183	190	198	205	225	246	254	264	274
गोंडा	Gonda	143	148	149	150	156	160	115	126	222	233	241	250
गोरखपुर	Gorakhpur	125	130	136	123	127	131	136	141	175	181	188	197
हमीरपुर	Hamirpur	94	95	97	100	104	58	60	61	56	58	61	63
हरदोई	Hardoi	130	134	197	205	215	230	238	247	257	266	277	291
जालौन	Jalaun	103	105	102	106	110	113	117	118	120	123	127	132
जौनपुर	Jaunpur	146	152	205	211	220	228	237	234	269	278	289	299
झांसी	Jhansi	74	75	77	80	83	85	87	90	90	93	97	101

(Contd...)

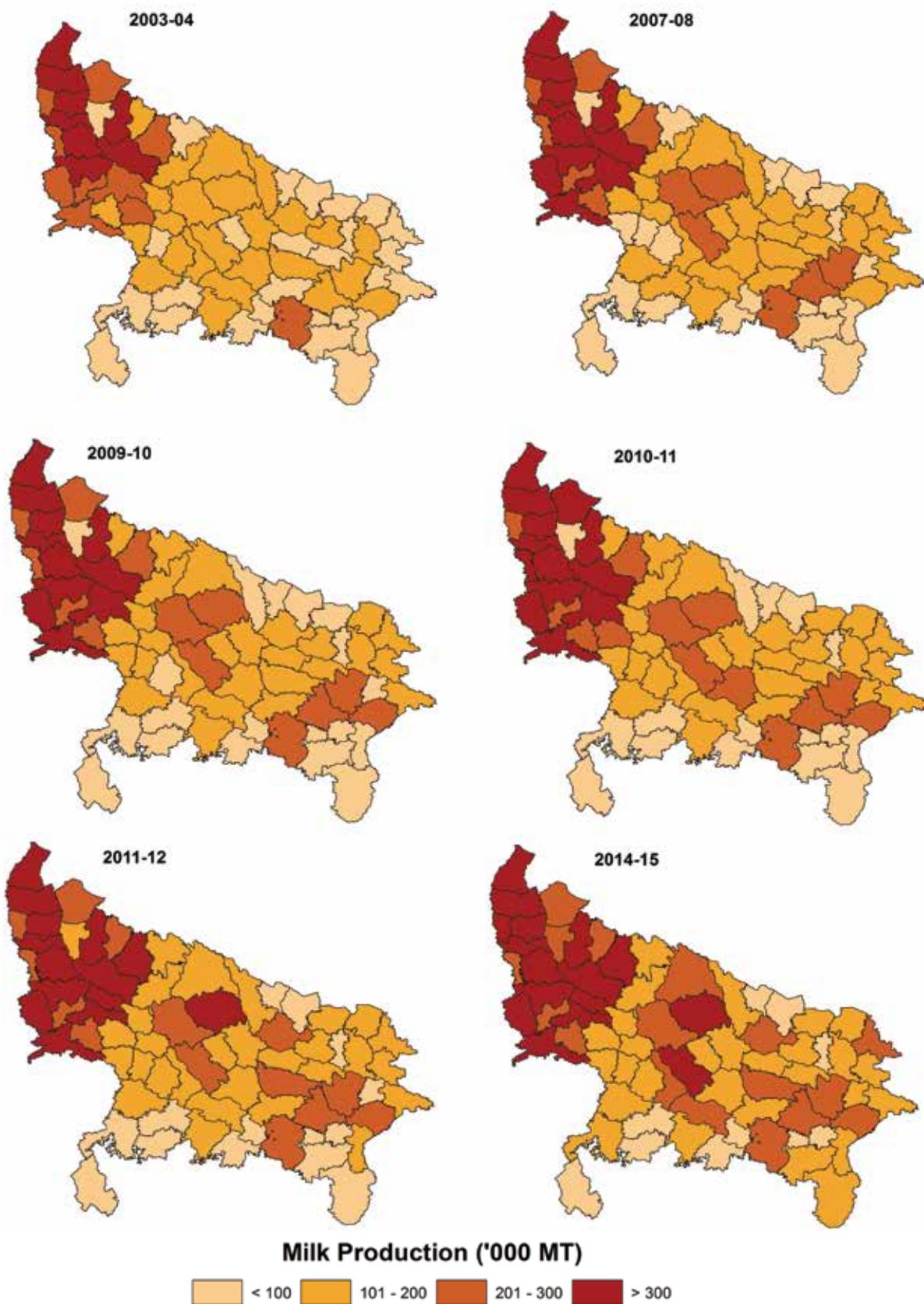


जिले	Districts	भैंस दुग्ध उत्पादन Buffalo Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				62	65	68	71	75	187	192	200	209
कन्नौज	Kannauj			102	108	113	115	119	123	159	166	172	181
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	113	118	84	88	93	95	97	105	114	114	116	123
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	121	127	166	175	180	181	187	191	198	201	208	217
कौशाम्बी	Kaushambi						64	66	71	88	92	96	99
खीरी	Kheri	129	134	103	107	113	118	123	127	192	199	210	218
कुशीनगर	Kushinagar	87	92	102	116	121	125	128	134	188	195	202	211
ललितपुर	Lalitpur	49	50	57	60	64	66	68	70	79	82	86	89
लखनऊ	Lucknow	99	103	138	144	152	159	165	172	160	165	171	179
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			222	232	242	248	264	274	245	251	262	275
महोबा	Mahoba						49	50	52	69	71	74	76
महराजगंज	Mahrajganj	84	87	91	96	101	105	108	111	152	157	163	169
मैनपुरी	Mainpuri	217	222	163	172	180	185	195	203	152	156	163	170
मथुरा	Mathura	274	285	325	341	354	362	372	384	390	400	415	433
मऊ	Mau	94	98	102	88	91	95	98	102	98	102	107	112
मेरठ	Meerut	616	632	482	497	518	538	554	573	575	587	608	632
मिर्जापुर	Mirzapur	77	80	78	81	84	87	91	96	100	104	108	116
मुरादाबाद	Moradabad	420	433	424	369	389	404	426	450	479	490	510	531
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	428	448	430	446	464	484	502	514	722	764	791	823
पीलीभीत	Pilibhit	73	74	91	94	98	102	106	118	143	148	153	160
प्रतापगढ़	Pratapgarh	82	85	115	122	129	134	139	149	157	164	171	178
रायबरेली	Rae Bareli	157	161	162	168	178	186	193	201	179	185	193	200
रामपुर	Rampur	125	131	160	172	179	186	192	199	228	237	247	258
सहारनपुर	Saharanpur	413	431	483	503	526	550	571	593	380	394	408	425
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					60	65	67	69	74	77	80	84
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	33	34	41	44	46	48	49	52	56	59	61	65
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	140	144	109	115	122	127	132	138	166	172	180	188
श्रावस्ती	Shrawasti							42	43	54	56	60	62
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	73	77	80	90	93	96	99	102	171	177	183	191
सीतापुर	Sitapur	139	144	200	208	215	227	235	244	302	313	327	340
सोनभद्र	Sonbhadra	38	40	53	56	58	60	63	66	97	100	104	112
सुल्तानपुर	Sultanpur	111	117	150	155	162	167	172	178	203	211	219	228
उन्नाव	Unnao	165	171	229	238	249	261	270	280	278	286	297	310
वाराणसी	Varanasi	68	71	79	83	87	90	93	99	80	84	87	92

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



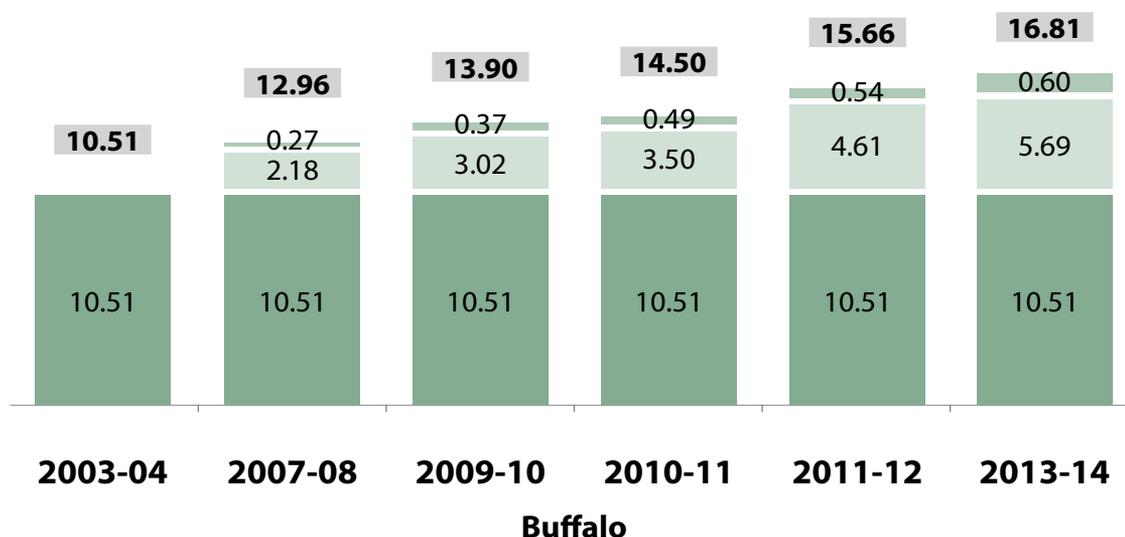
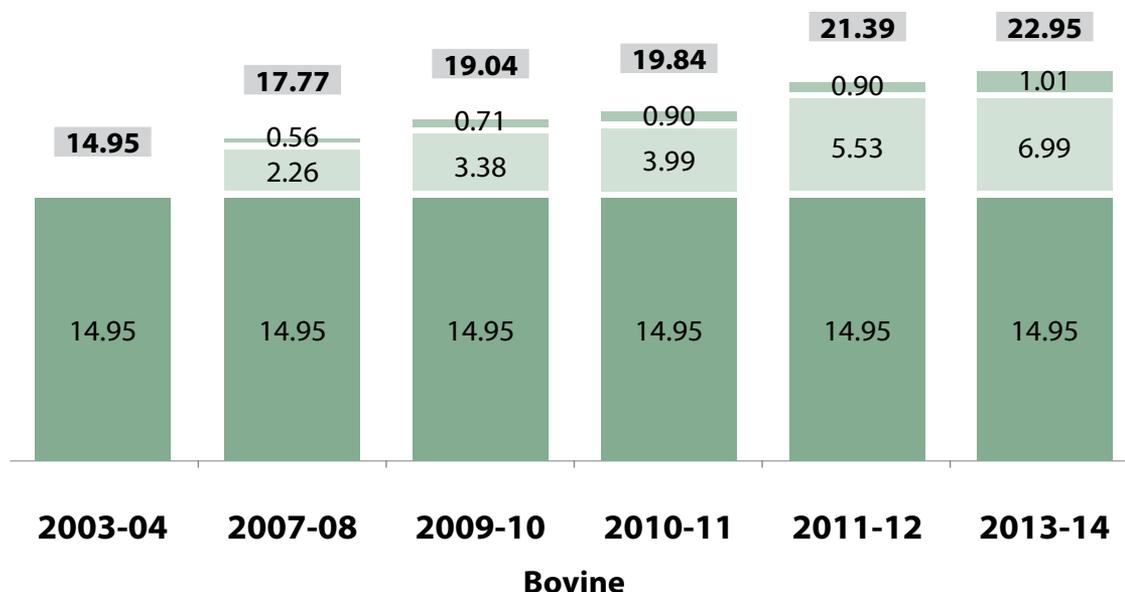
### District-wise Buffalo Milk Production





## Uttar Pradesh's Milk Production (MMT)

(Change due to no. of in-milk animals and average yield)



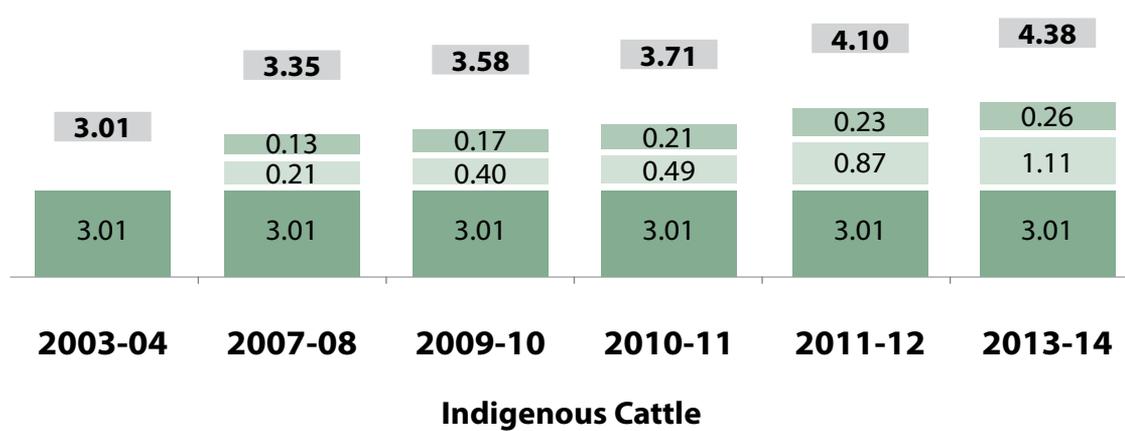
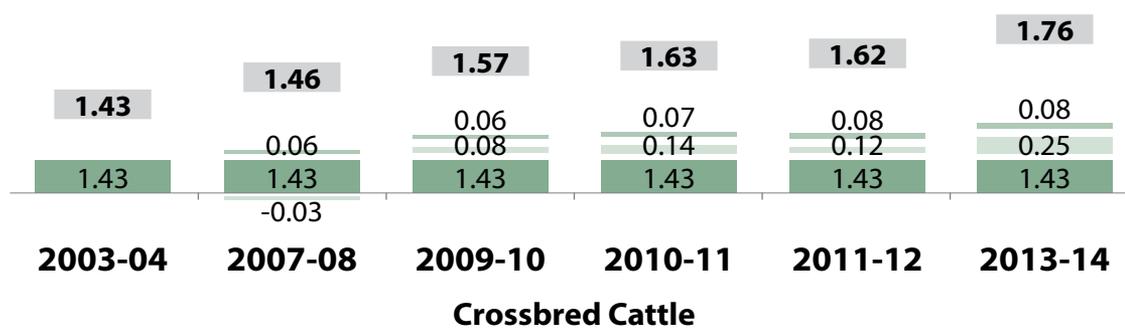
- Milk production in base year -2003-04 - MMT
- Total milk production - MMT
- Change in total milk production due to change in average yield - kg/in-milk animal per day - MMT
- Change in total milk production due to change in numbers of in milk animals - MMT





## Uttar Pradesh's Milk Production (MMT)

(Change due to no. of in-milk animals and average yield)



- Milk production in base year -2003-04 - MMT
- Total milk production - MMT
- Change in total milk production due to change in average yield - kg/in-milk animal per day - MMT
- Change in total milk production due to change in numbers of in milk animals - MMT





IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

TABLE IV.3.6: वर्ष तथा जिलेवार बकरी दुग्ध उत्पादन  
(Year & District-wise Goat Milk Production)

जिले	Districts	बकरी दुग्ध उत्पादन Goat Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	991	1,017	1,019	1,053	1,093	1,129	1,159	1,194	1,171	1,208	1,248	1,288
आगरा	Agra	27	28	34	35	36	37	37	39	39	40	41	43
अलीगढ़	Aligarh	38	39	21	21	22	23	23	24	25	26	27	27
इलाहाबाद	Allahabad	28	29	28	29	30	22	22	24	20	21	22	23
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	8	8	10	10	11	11	11	11	21	21	22	23
औरैया	Auraiya			16	16	17	17	18	18	12	12	13	13
आजमगढ़	Azamgarh	29	27	27	33	34	35	36	37	33	34	35	36
बागपत	Baghpat	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
बहराइच	Bahraich	24	25	34	35	36	37	29	30	39	40	41	43
बलिया	Ballia	13	14	14	15	15	16	16	17	16	17	17	18
बलरामपुर	Balrampur							10	10	12	12	13	13
बांदा	Banda	25	26	25	26	26	17	18	18	11	11	12	12
बाराबंकी	Barabanki	22	22	21	22	23	23	24	24	25	26	27	30
बरेली	Bareilly	12	13	13	13	14	14	14	15	15	15	16	16
बस्ती	Basti	12	12	12	16	10	11	11	12	10	10	10	10
बिजनौर	Bijnor	6	6	6	6	6	7	7	7	8	8	9	9
बदायूं	Budaun	18	19	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22
बुलंदशहर	Bulandshahr	16	17	16	16	17	17	18	18	15	16	16	17
चंदौली	Chandauli	9	9	7	7	7	8	8	8	7	7	7	8
चित्रकूट	Chitrakoot						10	11	11	11	11	11	12
देवरिया	Deoria	19	19	20	19	20	21	21	22	29	29	30	31
एटा	Etah	29	30	32	32	33	34	35	35	49	50	52	53
इटावा	Etawah	35	36	19	20	21	22	22	22	17	17	18	19
फैजाबाद	Faizabad	10	10	11	11	12	12	12	12	17	18	18	19
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	27	28	12	13	13	14	15	16	9	10	10	10
फतेहपुर	Fatehpur	26	27	23	23	24	25	26	28	29	30	31	33
फिरोजाबाद	Firozabad	28	28	28	29	30	31	31	32	33	34	35	36
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	6	7	7	7	7	7	8	8	5	5	6	6
गाजीपुर	Ghazipur	34	35	19	19	20	21	22	22	24	25	26	27
गोंडा	Gonda	22	23	22	23	24	24	15	15	13	13	14	14
गोरखपुर	Gorakhpur	20	20	20	17	18	18	19	20	15	15	16	16
हमीरपुर	Hamirpur	27	28	28	29	30	15	15	16	9	9	10	10
हरदोई	Hardoi	20	21	21	22	23	23	24	25	21	22	23	23
जालौन	Jalaun	20	21	24	25	25	26	27	28	27	29	29	30
जौनपुर	Jaunpur	16	16	16	17	17	18	19	20	18	19	20	21
झांसी	Jhansi	17	17	18	19	19	20	20	20	21	22	23	23

(Contd...)



जिले	Districts	बकरी दुग्ध उत्पादन Goat Milk Production ('000 MT)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				5	5	6	6	6	4	4	4	4
कन्नौज	Kannauj			20	20	21	22	22	23	23	24	25	26
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	19	19	25	25	26	28	29	30	16	16	17	16
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	10	10	17	17	19	20	20	20	12	12	13	13
कौशाम्बी	Kaushambi						10	10	11	11	12	12	13
खीरी	Kheri	13	14	14	14	15	15	16	16	19	20	20	21
कुशीनगर	Kushinagar	21	21	22	24	25	26	26	27	29	29	30	31
ललितपुर	Lalitpur	12	13	12	12	13	13	14	14	16	17	17	18
लखनऊ	Lucknow	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			13	13	13	14	14	15	11	11	12	12
महोबा	Mahoba						16	16	17	17	18	18	19
महराजगंज	Mahrajganj	18	19	19	20	21	21	22	23	26	27	27	28
मैनपुरी	Mainpuri	27	27	24	25	26	26	27	27	27	28	29	30
मथुरा	Mathura	17	17	9	9	9	10	10	11	11	12	12	13
मऊ	Mau	16	16	16	15	15	16	16	16	18	19	19	20
मेरठ	Meerut	7	7	5	5	5	6	6	6	4	5	5	5
मिर्जापुर	Mirzapur	13	14	9	9	9	10	10	10	8	8	8	9
मुरादाबाद	Moradabad	14	14	15	10	11	11	11	12	12	13	13	13
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7
पीलीभीत	Pilibhit	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
प्रतापगढ़	Pratapgarh	17	18	16	17	17	18	19	19	16	17	17	18
रायबरेली	Rae Bareli	13	13	14	15	16	16	17	17	21	22	22	23
रामपुर	Rampur	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	9	9
सहारनपुर	Saharanpur	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	9
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					7	8	8	8	9	10	10	10
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	14	15	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17
श्रावस्ती	Shrawasti							7	7	8	8	9	9
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	15	16	16	14	15	15	16	16	23	23	24	24
सीतापुर	Sitapur	20	20	23	24	25	26	26	27	25	26	26	27
सोनभद्र	Sonbhadra	8	9	15	15	16	16	17	17	12	13	13	14
सुल्तानपुर	Sultanpur	19	19	21	22	23	23	24	24	26	26	27	28
उन्नाव	Unnao	13	14	16	17	18	18	19	19	22	23	24	24
वाराणसी	Varanasi	8	8	9	9	9	10	10	10	8	9	9	9

SOURCE: Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.3. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उत्पादन (Production Performance: Milk Production)

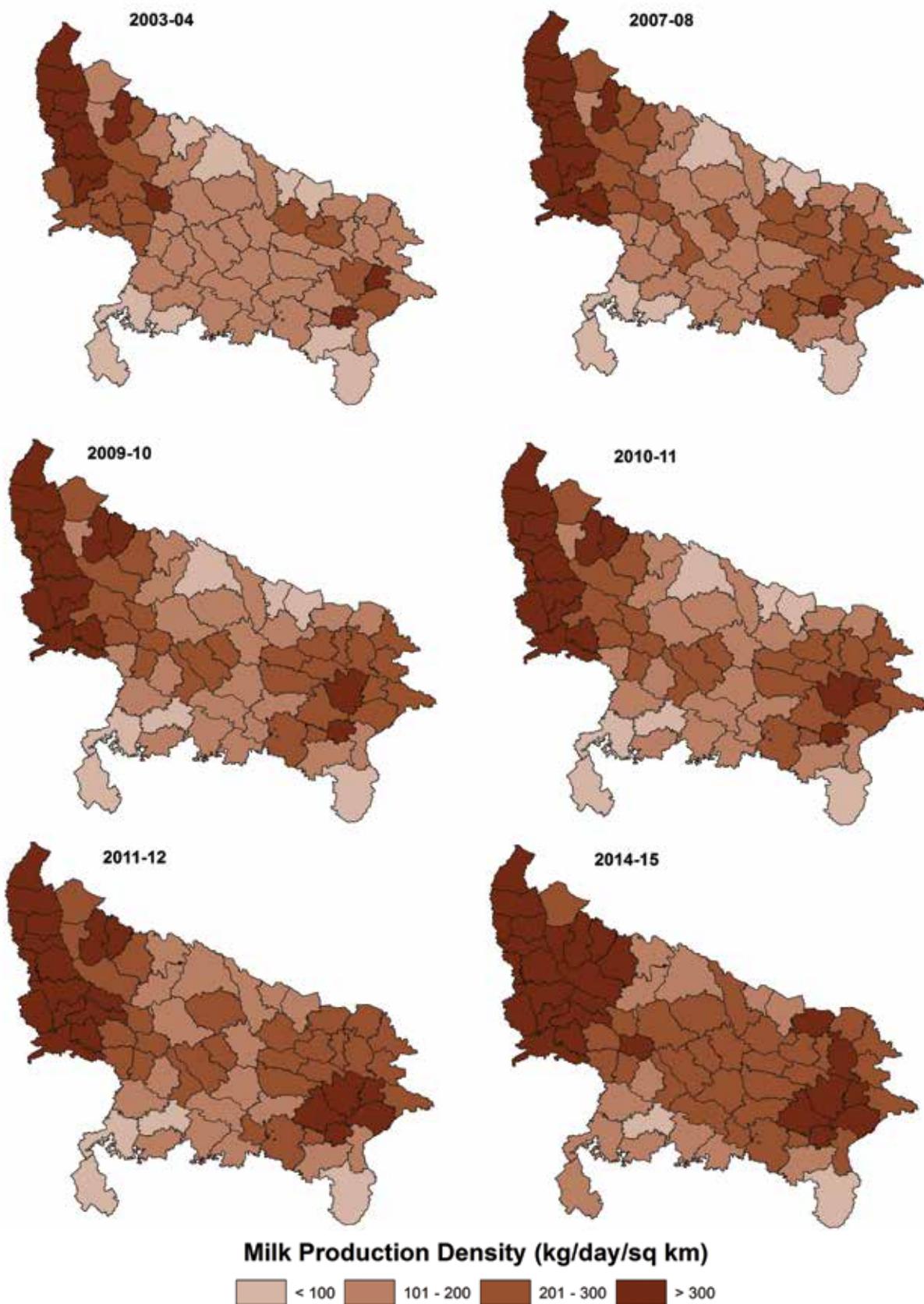
TABLE IV.3.7: वर्ष तथा जिलेवार कुल दुग्ध उत्पादन सघनता  
(Year & District-wise Total Milk Production Density)

जिले	Districts	दुग्ध उत्पादन सघनता Milk Production Density (kg/day/sq km)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	181	188	197	205	214	222	230	239	257	265	275	287
आगरा	Agra	263	271	296	305	319	327	335	345	420	431	446	466
अलीगढ़	Aligarh	447	459	375	388	404	418	434	450	456	467	483	503
इलाहाबाद	Allahabad	189	197	228	240	250	210	218	234	224	233	243	253
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	164	171	185	195	202	208	215	225	238	248	259	267
औरैया	Auraiya			173	182	190	196	204	208	253	262	273	286
आजमगढ़	Azamgarh	226	233	243	273	284	292	301	312	313	322	334	347
बागपत	Baghpat			568	587	612	641	666	711	676	699	726	755
बहराइच	Bahraich	143	148	145	151	159	162	113	117	180	188	195	201
बलिया	Ballia	151	157	164	199	210	215	222	231	224	232	240	249
बलरामपुर	Balrampur							88	92	114	119	123	128
बांदा	Banda	178	178	183	189	194	115	119	122	152	156	160	165
बाराबंकी	Barabanki	181	185	151	158	166	171	179	186	182	190	197	207
बरेली	Bareilly	196	205	215	221	231	240	248	257	300	311	321	334
बस्ती	Basti	268	281	292	308	209	216	223	231	250	258	268	279
बिजनौर	Bijnor	173	180	199	213	221	229	239	249	202	213	221	231
बदायूं	Budaun	208	215	249	257	266	274	281	289	276	285	295	307
बुलंदशहर	Bulandshahr	592	626	510	536	562	583	606	631	733	749	776	809
चंदौली	Chandauli	175	181	146	154	161	167	174	182	193	201	208	220
चित्रकूट	Chitrakoot						118	122	126	153	158	163	168
देवरिया	Deoria	160	167	174	204	213	219	227	235	257	266	275	286
एटा	Etah	218	225	253	261	272	280	285	295	413	425	439	458
इटावा	Etawah	269	279	127	154	160	173	177	185	234	247	257	268
फैजाबाद	Faizabad	159	166	198	208	217	222	229	239	257	268	277	287
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	347	364	185	192	202	209	221	236	222	232	241	254
फतेहपुर	Fatehpur	150	156	133	144	150	156	159	168	187	195	203	211
फिरोजाबाद	Firozabad	245	254	317	334	348	359	367	382	383	392	406	428
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			505	530	551	578	597	648	464	492	513	532
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	1,453	1,504	1,391	1,434	1,484	1,549	1,594	1,647	1,427	1,465	1,518	1,582
गाजीपुर	Ghazipur	214	219	236	243	254	264	273	293	311	321	333	348
गोंडा	Gonda	210	216	207	212	220	225	159	169	238	249	257	266
गोरखपुर	Gorakhpur	142	196	205	200	208	216	224	232	282	291	301	313
हमीरपुर	Hamirpur	123	127	130	136	141	80	83	84	83	86	90	93
हरदोई	Hardoi	113	117	134	139	146	154	160	167	182	188	197	206
जालौन	Jalaun	109	112	112	117	121	125	128	130	129	134	137	142
जौनपुर	Jaunpur	191	199	231	237	248	256	266	269	324	334	347	363
झांसी	Jhansi	82	83	81	84	87	89	91	94	95	99	103	106

(Contd...)



### District-wise Milk Production Density





जिले	Districts	दुग्ध उत्पादन सघनता Milk Production Density (kg/day/sq km)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				113	119	124	130	136	287	296	307	320
कन्नौज	Kannauj			192	202	212	219	226	234	284	298	310	326
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	157	164	139	145	151	156	162	172	178	183	188	196
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	166	175	211	223	231	235	242	248	248	254	264	275
कौशाम्बी	Kaushambi						154	160	169	206	215	225	232
खीरी	Kheri	85	88	62	65	68	71	74	77	112	116	121	125
कुशीनगर	Kushinagar	130	161	173	188	195	201	207	215	263	271	282	293
ललितपुर	Lalitpur	61	63	76	79	82	85	87	89	99	102	106	109
लखनऊ	Lucknow	184	192	228	237	248	259	268	279	269	279	288	300
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			396	412	430	442	469	485	427	439	457	479
महोबा	Mahoba						98	101	104	123	127	131	136
महराजगंज	Mahrajganj	148	142	148	145	151	156	161	167	222	228	236	245
मैनपुरी	Mainpuri	269	279	212	222	233	239	251	261	218	224	232	242
मथुरा	Mathura	286	298	326	341	354	363	373	386	386	395	409	426
मऊ	Mau	301	315	328	261	272	281	291	301	313	325	337	352
मेरठ	Meerut	780	801	597	616	641	665	684	709	707	721	748	777
मिर्जापुर	Mirzapur	94	98	99	103	107	111	115	123	144	148	154	162
मुरादाबाद	Moradabad	397	410	395	333	349	363	382	402	421	432	448	466
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	394	379	410	425	442	459	476	488	591	623	645	670
पीलीभीत	Pilibhit	96	99	114	117	122	127	131	143	158	164	169	176
प्रतापगढ़	Pratapgarh	129	136	139	146	153	159	165	177	183	191	199	207
रायबरेली	Rae Bareli	153	156	159	165	173	181	187	194	197	204	212	220
रामपुर	Rampur	206	216	258	274	286	297	308	319	335	350	363	380
सहारनपुर	Saharanpur	386	439	436	452	472	493	512	532	343	356	370	385
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					186	196	203	210	221	230	238	248
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	197	208	205	213	224	232	240	251	240	248	265	275
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	141	146	116	121	127	132	137	142	159	164	171	177
श्रावस्ती	Shrawasti							91	95	104	108	115	119
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	142	147	154	160	167	171	177	182	276	286	294	306
सीतापुर	Sitapur	125	130	153	158	164	172	177	184	224	232	241	249
सोनभद्र	Sonbhadra	40	42	55	57	59	61	63	66	88	91	94	100
सुल्तानपुर	Sultanpur	135	140	177	185	192	198	204	211	238	246	255	264
उन्नाव	Unnao	145	151	183	189	199	207	214	222	226	233	242	251
वाराणसी	Varanasi	323	336	284	298	312	323	336	352	303	316	327	346

SOURCE: Estimated from Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



IV.4. उत्पादन प्रदर्शन: दुग्ध उपलब्धता (Production Performance: Milk Availability)

TABLE IV.4.1: वर्ष तथा जिलेवार प्रति व्यक्ति दुग्ध उपलब्धता (Year & District-wise Per Capita Milk Availability)

जिले	Districts	प्रति व्यक्ति दुग्ध उपलब्धता Per Capita Availability of Milk (grams/day)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	253	258	266	272	278	283	287	294	309	314	320	327
आगरा	Agra	281	285	304	307	315	316	317	321	383	384	390	400
अलीगढ़	Aligarh	523	526	421	426	436	443	449	457	453	454	462	470
इलाहाबाद	Allahabad	203	207	235	243	248	205	208	220	206	211	216	220
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	184	189	200	206	211	215	217	223	234	239	245	249
औरैया	Auraiya			279	288	296	300	307	309	369	377	389	398
आजमगढ़	Azamgarh	225	229	234	260	266	269	273	277	274	279	285	291
बागपत	Baghpat			614	632	651	672	690	727	688	701	720	738
बहराइच	Bahraich	244	246	231	233	233	229	154	153	229	229	227	228
बलिया	Ballia	158	162	167	199	204	208	211	216	205	210	214	219
बलरामपुर	Balrampur							143	145	179	180	182	185
बांदा	Banda	496	495	499	506	511	302	303	306	378	381	385	391
बाराबंकी	Barabanki	288	287	230	236	242	246	252	255	246	252	255	262
बरेली	Bareilly	215	219	226	227	233	237	239	243	278	282	285	291
बस्ती	Basti	334	345	352	365	244	248	251	257	273	277	282	290
बिजनौर	Bijnor	245	251	272	286	291	299	306	314	250	258	266	272
बदायूं	Budaun	338	341	389	394	401	405	408	414	387	393	399	408
बुलंदशहर	Bulandshahr	855	885	709	729	752	766	781	801	911	915	929	952
चंदौली	Chandauli	259	266	212	219	224	229	234	241	253	256	260	273
चित्रकूट	Chitrakoot						403	410	411	486	490	491	496
देवरिया	Deoria	145	150	154	179	184	186	191	195	210	214	219	225
एटा	Etah	338	343	381	388	398	404	406	414	572	580	591	609
इटावा	Etawah	449	459	237	245	252	266	269	273	341	354	364	372
फैजाबाद	Faizabad	174	175	207	215	219	222	224	229	243	250	254	259
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	464	479	237	244	252	255	265	280	256	265	269	278
फतेहपुर	Fatehpur	264	269	229	242	248	257	257	270	293	304	311	321
फिरोजाबाद	Firozabad	272	276	336	348	355	361	360	368	362	363	369	382
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar			536	545	547	554	556	587	407	417	421	423
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	473	472	422	420	420	422	419	419	350	346	347	349
गाजीपुर	Ghazipur	230	231	246	248	254	259	265	278	290	294	300	309
गोंडा	Gonda	291	292	274	276	280	280	194	201	278	283	287	291
गोरखपुर	Gorakhpur	160	165	169	162	166	169	173	177	212	214	219	224
हमीरपुर	Hamirpur	504	508	521	541	561	318	324	329	323	331	343	351
हरदोई	Hardoi	193	195	219	223	229	239	243	249	265	270	278	285
जालौन	Jalaun	333	335	332	339	348	351	357	357	349	356	360	367
जौनपुर	Jaunpur	192	197	225	229	235	240	246	245	291	297	304	313
झांसी	Jhansi	228	228	222	227	230	234	237	240	240	245	251	255

(Contd...)

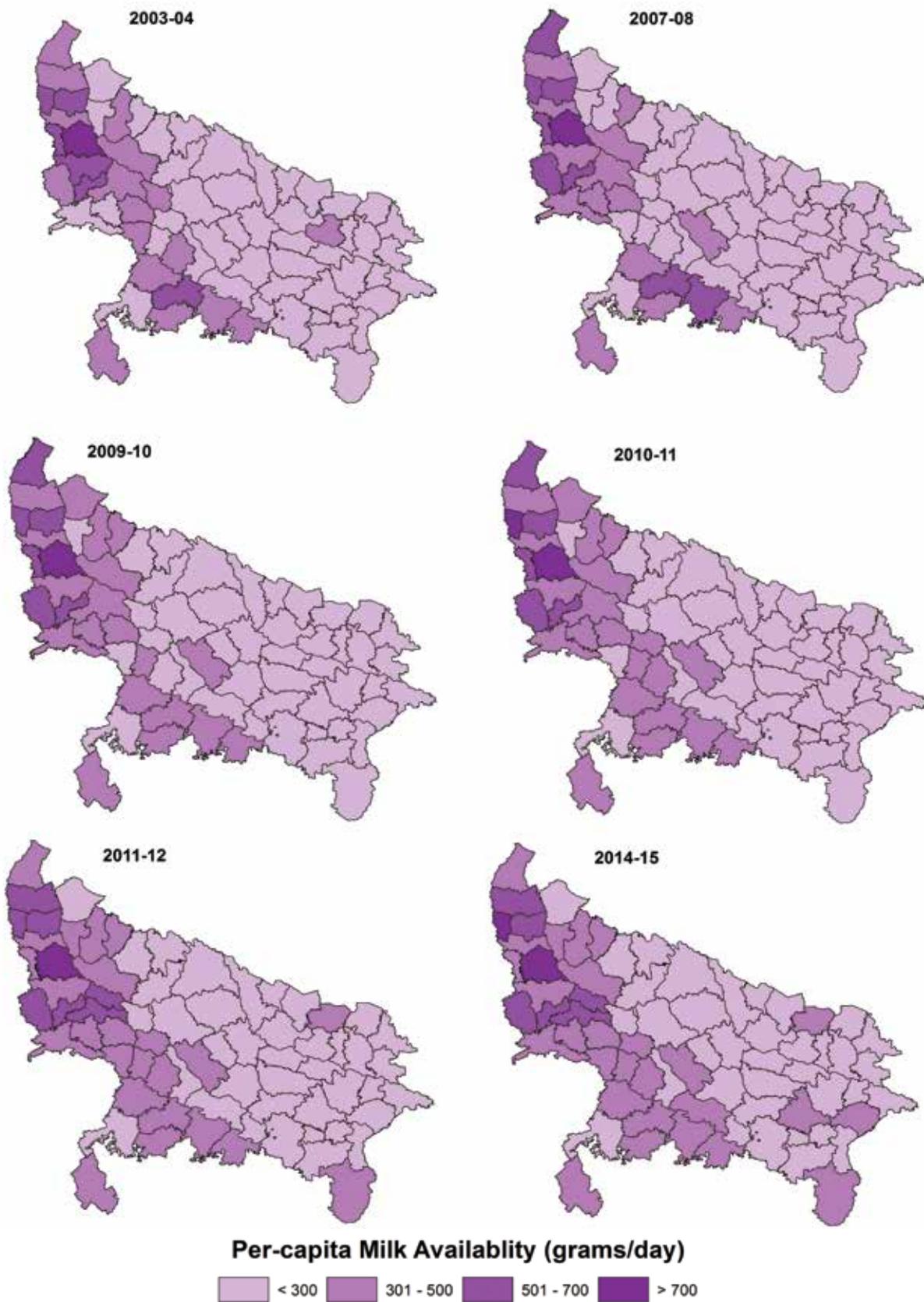


जिले	Districts	प्रति व्यक्ति दुग्ध उपलब्धता Per Capita Availability of Milk (grams/day)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)				153	158	163	166	170	351	354	360	368
कन्नौज	Kannauj			272	278	287	291	296	301	361	372	378	391
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	310	318	265	273	281	288	292	305	313	316	320	331
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	119	123	148	154	159	159	163	165	163	166	171	176
कौशाम्बी	Kaushambi						184	184	192	230	235	238	244
खीरी	Kheri	194	197	137	139	142	145	148	149	213	216	220	223
कुशीनगर	Kushinagar	147	152	160	170	173	174	175	179	214	216	220	225
ललितपुर	Lalitpur	303	304	356	364	370	372	375	374	406	412	418	422
लखनऊ	Lucknow	122	123	144	147	150	153	154	157	149	150	152	155
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)			512	527	537	543	567	580	504	508	523	539
महोबा	Mahoba						343	343	348	403	410	414	417
महराजगंज	Mahrajganj	178	181	184	177	181	184	185	188	244	246	248	253
मैनपुरी	Mainpuri	459	462	345	357	367	372	384	392	321	325	332	340
मथुरा	Mathura	444	451	483	496	502	506	509	516	506	508	516	526
मऊ	Mau	270	276	281	224	225	230	234	236	242	249	253	259
मेरठ	Meerut	658	663	488	495	510	522	530	540	531	535	546	560
मिर्जापुर	Mirzapur	193	198	199	203	206	211	217	225	260	264	270	280
मुरादाबाद	Moradabad	371	374	352	290	298	303	310	320	327	328	334	340
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	433	409	434	444	455	466	475	480	573	593	604	618
पीलीभीत	Pilibhit	198	199	223	225	229	233	236	249	272	276	278	286
प्रतापगढ़	Pratapgarh	170	176	177	184	189	194	198	207	212	218	223	229
रायबरेली	Rae Bareli	237	237	238	244	251	257	261	267	267	271	277	282
रामपुर	Rampur	245	251	294	308	313	320	324	330	340	347	354	363
सहारनपुर	Saharanpur	475	529	517	526	541	555	564	576	365	373	380	388
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar					191	201	202	205	214	218	220	225
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	145	147	143	150	153	156	159	164	155	159	165	169
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	244	249	193	199	206	211	215	220	243	246	251	256
श्रावस्ती	Shrawasti							199	207	228	239	258	266
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	191	194	200	204	206	206	209	210	313	316	318	323
सीतापुर	Sitapur	190	193	222	226	229	235	237	240	287	291	295	300
सोनभद्र	Sonbhadra	175	179	229	232	236	239	244	246	322	326	328	338
सुल्तानपुर	Sultanpur	180	183	227	234	240	243	247	249	279	282	288	294
उन्नाव	Unnao	237	244	292	299	308	317	323	329	331	337	344	354
वाराणसी	Varanasi	153	156	131	135	139	142	145	149	126	131	132	138

SOURCE: Estimated from Integrated Sample Survey Reports (2003-04 to 2014-15), Department of Animal Husbandry, Govt. of Uttar Pradesh.



### District-wise Per Capita Milk Availability



## भाग V : पशु चिकित्सा का आधारभूत ढांचा तथा सेवा वितरण प्रणाली

### PART V : VETERINARY INFRASTRUCTURE AND SERVICE DELIVERY SYSTEM

पशु पालन विभाग उत्तर प्रदेश प्रजनन, पोषण, रोग नियंत्रण, गौ-महिषवंशीय पशु प्रबंधन में सुधार से संबन्धित महत्वपूर्ण जिम्मेदारी का निर्वहन करता है। इसके द्वारा 2,200 पशु चिकित्सालय, 2,575 पशुधन प्रसार केन्द्रों तथा 268 डी श्रेणी के औषधालयों का प्रारम्भिक स्तर पर प्रबंधन किया जाता है। इन इकाइयों के द्वारा पशु रोग उपचार, टीकाकरण, प्रजनन सुधार तथा चारा विकास में सहायता प्रदान की जाती है। इनके द्वारा 10 पशुधन फार्मों पर देशी पशुधन नस्लों के संरक्षण तथा वंश वृद्धि, गुणयुक्त साँड़ उत्पादन, चारा उत्पादन का भी प्रबंधन किया जाता है, इनके अतिरिक्त एक फार्म अलग से भदावरी भैंस की नस्ल के प्रसार पर कार्य करता है। पूरा राज्य 18 पशु चिकित्सा क्षेत्रों में विभाजित है। जनपद स्तर पर नियुक्त, पशु चिकित्सक के द्वारा पशु पालन संबंधी सभी गतिविधियों पर निगरानी की जाती है। राज्य में वीर्य की आवश्यकता की आपूर्ति के लिए 06 अतिहिमीकृत सीमेन स्टेशन तथा 22 तरल नाइट्रोजेन प्लांट हैं।

The Department of Animal Husbandry of Uttar Pradesh is entrusted with the responsibility to looking after breeding, feeding, disease-control and improving animal management practices for bovine. It manages 2,200 Veterinary Hospitals, 2,575 Livestock Extension Centers and 268 'D' Class Dispensaries at the gross root level. These units facilitate animal disease-treatment, vaccination, improved breeding and fodder development. It also manages 10 livestock farms that help in conservation and propagation of indigenous livestock breeds, quality bull production and fodder production. In addition, there is one farm exclusively meant for Bhadawari buffalo promotion. The entire State is divided into 18 Veterinary regions. At the district level, it has posted veterinarians to monitor all the animal husbandry activities. It has 6/six deep freeze semen stations and 22 liquid nitrogen plants for meeting semen requirement in the State.





### V.1. पशु चिकित्सा का आधारभूत ढांचा (Veterinary Infrastructure)

**TABLE V.1.1: वर्ष तथा जिलेवार पशु चिकित्सा का आधारभूत ढांचा (Year & District-wise Veterinary Institutes)**

जिले	Districts	पशु चिकित्सा संस्थान Veterinary Institute (Number)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	4,718	4,728	4,717	4,745	4,775	4,835	4,792	4,881	4,852	4,960	5,056	5,062
आगरा	Agra	65	65	66	66	67	67	67	88	91	96	96	95
अलीगढ़	Aligarh	166	166	166	166	166	167	167	169	169	169	169	173
इलाहाबाद	Allahabad	140	142	140	140	140	140	140	149	149	149	149	150
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	39	41	41	38	38	38	38	41	41	41	41	41
अमेठी	Amethi								82	40	100	85	64
औरैया	Auraiya	34	34	34	34	34	34	34	35	36	36	40	40
आजमगढ़	Azamgarh	103	103	109	109	109	112	109	107	107	109	107	112
बागपत	Baghpat	49	49	51	45	77	77	77	78	78	78	82	80
बहराइच	Bahraich	54	57	57	57	59	66	68	68	76	73	67	66
बलिया	Ballia	92	92	92	99	99	101	101	101	100	102	102	102
बलरामपुर	Balrampur	33	33	33	33	33	33	33	34	35	35	35	35
बांदा	Banda	41	41	42	42	42	43	44	44	44	43	43	43
बाराबंकी	Barabanki	115	116	117	118	102	102	102	103	103	112	112	112
बरेली	Bareilly	67	62	62	64	60	64	64	64	64	64	64	64
बस्ती	Basti	64	64	63	60	60	62	62	60	60	64	64	68
बिजनौर	Bijnor	63	59	59	60	65	65	66	65	66	66	67	67
बदायूं	Budaun	82	82	82	82	80	80	80	80	70	70	70	70
बुलंदशहर	Bulandshahr	101	97	98	109	103	103	97	101	101	105	105	105
चंदौली	Chandauli	38	38	37	37	37	37	41	43	38	38	38	39
चित्रकूट	Chitrakoot	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	25
देवरिया	Deoria	70	71	71	71	71	71	71	71	72	72	72	72
एटा	Etah	76	75	75	78	78	44	46	47	46	48	48	70
इटावा	Etawah	58	58	58	58	58	58	60	60	63	62	63	63
फैजाबाद	Faizabad	71	39	38	40	47	48	48	48	54	68	68	68
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	42	42	42	42	42	42	45	45	45	45	55	55
फतेहगढ़	Fatehgarh	98	89	86	86	86	110	92	87	92	102	102	102
फतेहपुर	Fatehpur	84	84	84	84	86	86	86	86	86	84	84	84
फिरोजाबाद	Firozabad	54	54	54	54	54	57	57	58	63	69	67	75
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	31	32	32	29	33	38	30	29	29	30	32	31
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	96	95	95	95	95	95	103	103	43	38	40	40
गाजीपुर	Ghazipur	85	85	87	87	87	87	87	90	92	91	92	102
गोंडा	Gonda	75	75	75	76	76	76	75	74	74	74	74	75
गोरखपुर	Gorakhpur	115	115	115	113	113	113	113	113	113	113	113	97
हमीरपुर	Hamirpur	41	41	41	42	42	42	42	42	42	42	42	42
हापुड़	Hapur									52	52	53	49
हरदोई	Hardoi	109	110	95	95	95	95	95	96	99	110	110	110

(Contd...)



जिले	Districts	पशु चिकित्सा संस्थान Veterinary Institute (Number)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
जालौन	Jalaun	65	65	60	60	60	60	60	60	60	61	61	61
जौनपुर	Jaunpur	85	85	85	85	85	87	85	85	87	87	87	87
झांसी	Jhansi	38	38	38	39	38	38	38	38	38	38	38	39
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	63	63	63	55	55	55	55	63	63	63	63	63
कन्नौज	Kannauj	33	33	29	29	29	29	29	33	33	33	33	34
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	82	82	82	82	82	82	82	83	83	83	86	86
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	111	111	106	106	106	106	106	107	112	112	112	112
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)							33	33	33	33	33	41
कौशाम्बी	Kaushambi	40	40	39	39	37	39	39	39	39	39	39	39
खीरी	Kheri	71	71	71	71	71	71	74	73	73	73	74	74
कुशीनगर	Kushinagar	67	66	72	72	72	72	72	72	70	70	71	71
ललितपुर	Lalitpur	51	56	51	51	51	50	50	50	44	44	44	44
लखनऊ	Lucknow	74	75	75	75	75	75	75	76	76	76	76	77
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	43	43	43	43	43	43	48	48	48	46	46	47
महोबा	Mahoba	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
महराजगंज	Mahrajganj	59	59	58	59	59	57	57	57	57	57	57	57
मैनपुरी	Mainpuri	49	49	49	49	49	49	49	49	49	55	76	76
मथुरा	Mathura	63	65	66	67	67	69	82	83	83	81	81	81
मऊ	Mau	51	51	51	51	53	53	54	55	55	55	57	57
मेरठ	Meerut	90	141	141	129	129	129	91	99	99	101	100	101
मिर्जापुर	Mirzapur	53	53	53	53	52	60	53	53	55	53	53	53
मुरादाबाद	Moradabad	107	107	107	107	107	107	107	107	64	64	64	60
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	110	110	112	145	151	151	151	154	94	94	99	99
पीलीभीत	Pilibhit	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
रायबरेली	Rae Bareilly	92	96	95	95	95	95	98	78	72	78	88	91
रामपुर	Rampur	41	41	41	41	41	42	42	45	45	45	46	47
सहारनपुर	Saharanpur	82	82	82	82	82	82	74	79	79	79	78	78
सम्भल	Sambhal									58	58	59	59
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	40	36	36	36	36	36	36	36	36	36	42	42
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	60	56	56	56	56	56	56	56	56	56	59	60
शामली	Shamli									48	30	60	41
श्रावस्ती	Shrawasti	16	20	20	20	20	16	16	16	16	16	16	16
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	58	58	58	58	58	58	58	61	61	61	61	61
सीतापुर	Sitapur	80	80	80	80	80	80	80	78	78	78	78	78
सोनभद्र	Sonbhadra	33	33	33	33	34	34	34	34	35	35	42	42
सुल्तानपुर	Sultanpur	124	124	124	124	124	124	124	74	74	74	74	74
उन्नाव	Unnao	90	86	86	86	86	86	86	88	88	88	93	93
वाराणसी	Varanasi	35	36	47	47	47	47	47	47	47	47	48	48

SOURCE: District Sankhyikiya Patrika, Govt. of Uttar Pradesh.

Veterinary center includes Veterinary hospitals, D class veterinary hospitals and Animal development center.



V.1. पशु चिकित्सा का आधारभूत ढांचा (Veterinary Infrastructure)

TABLE V.1.2: वर्ष तथा जिलेवार कृत्रिम प्रजनन केंद्र (Year & District-wise Artificial Fertility Center)

जिले	Districts	कृत्रिम प्रजनन केंद्र Artificial Fertility Center (Number)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	1,995	2,166	2,392	2,500	2,582	2,715	2,790	3,091	3,179	3,424	3,712	3,661
आगरा	Agra	24	24	25	25	26	26	26	74	74	87	87	78
अलीगढ़	Aligarh	46	46	46	49	49	53	70	81	81	80	80	73
इलाहाबाद	Allahabad	21	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	16	15	15	15	15	15	15	18	18	18	18	18
अमेठी	Amethi								40	40	75	65	64
औरैया	Auraiya	7	7	7	7	7	7	9	10	10	10	10	10
आजमगढ़	Azamgarh	40	40	44	44	44	56	66	66	66	63	63	63
बागपत	Baghpat	13	13	13	13	36	36	35	41	41	41	80	80
बहराइच	Bahraich	10	10	10	10	10	10	12	12	12	42	64	32
बलिया	Ballia	39	39	39	39	40	40	40	41	48	55	55	55
बलरामपुर	Balrampur	26	26	26	29	29	29	28	28	28	28	28	30
बांदा	Banda	15	15	15	15	15	15	21	21	21	21	21	21
बाराबंकी	Barabanki	38	99	107	109	101	101	101	102	102	112	112	112
बरेली	Bareilly	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
बस्ती	Basti	6	6	6	6	26	41	45	53	53	53	53	53
बिजनौर	Bijnor	23	23	23	60	65	65	12	12	12	12	67	67
बदायूं	Budaun	59	60	60	60	60	60	60	60	56	56	56	56
बुलंदशहर	Bulandshahr	38	33	33	33	33	33	39	39	39	39	39	39
चंदौली	Chandauli	23	23	30	30	30	29	33	40	35	35	35	36
चित्रकूट	Chitrakoot	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	15
देवरिया	Deoria	32	32	32	36	36	36	36	36	36	36	36	36
एटा	Etah	20	20	20	22	22	15	15	15	15	15	15	15
इटावा	Etawah	7	7	13	13	25	25	25	25	38	39	39	39
फैजाबाद	Faizabad	40	26	20	22	29	29	29	29	35	65	65	65
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	24	24	24	24	24	24	24	27	27	27	55	55
फतेहगढ़	Fatehgarh	12	68	67	67	69	105	47	42	47	43	44	44
फतेहपुर	Fatehpur	28	28	28	28	30	30	33	33	33	52	53	52
फिरोजाबाद	Firozabad	20	20	20	20	20	20	20	22	22	21	66	72
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	19	19	23	28	30	37	25	25	25	37	37	31
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	43	37	37	37	37	37	37	37	18	18	37	37
गाजीपुर	Ghazipur	17	17	52	52	51	51	51	90	92	92	92	92
गोंडा	Gonda	36	36	36	37	37	37	64	65	65	65	65	66
गोरखपुर	Gorakhpur	44	47	47	66	68	68	68	68	68	68	68	68
हमीरपुर	Hamirpur	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
हापुड	Hapur									19	19	17	49
हरदोई	Hardoi	34	34	67	59	59	59	85	85	85	68	68	68

(Contd...)



जिले	Districts	कृत्रिम प्रजनन केंद्र Artificial Fertility Center (Number)											
		2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
जालौन	Jalaun	25	47	36	47	47	47	58	58	57	58	58	58
जौनपुर	Jaunpur	28	28	28	28	43	48	47	70	70	84	85	85
झांसी	Jhansi	9	9	9	11	7	7	7	7	7	7	7	7
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	56	56	56	55	55	55	55	63	63	63	63	63
कन्नौज	Kannauj	12	12	18	18	22	29	29	31	33	33	33	34
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	41	53	53	53	53	53	53	83	83	83	59	59
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	86	86	85	85	85	85	85	86	86	86	86	86
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)						16	16	16	16	16	16	
कौशाम्बी	Kaushambi	13	13	13	13	13	13	15	15	15	15	15	15
खीरी	Kheri	56	56	56	58	58	58	55	58	58	72	72	72
कुशीनगर	Kushinagar	28	28	19	19	19	19	19	19	35	35	47	47
ललितपुर	Lalitpur	19	14	20	20	19	21	22	25	27	28	27	31
लखनऊ	Lucknow	74	75	75	75	75	75	75	76	76	76	76	76
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	39	39	32
महोबा	Mahoba	4	9	9	9	9	11	11	11	11	11	11	11
महाराजगंज	Mahrajganj	7	7	7	7	7	45	45	45	35	35	35	35
मैनपुरी	Mainpuri	13	15	15	15	15	15	15	15	19	21	35	35
मथुरा	Mathura	3	3	50	50	50	50	50	50	50	51	51	51
मऊ	Mau	3	3	3	3	3			67	67	67	67	69
मेरठ	Meerut	25	41	41	41	41	41	91	95	99	99	99	98
मिर्जापुर	Mirzapur	18	18	18	18	17	18	23	53	53	53	53	53
मुरादाबाद	Moradabad	107	107	107	107	107	107	107	107	62	64	66	53
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	38	38	44	68	68	68	68	68	47	48	48	47
पीलीभीत	Pilibhit	15	15	15	15	15	15	15	15	41	41	41	41
रायबरेली	Rae Bareilly	79	76	79	79	79	79	79	55	49	55	69	77
रामपुर	Rampur	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	46	47
सहारनपुर	Saharanpur	27	27	27	27	28	28	28	33	33	33	33	33
सम्भल	Sambhal									52	52	56	56
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	8	8	8	8	8	8	8	8	8	17	41	41
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	9	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	10	10	47	47	47	47	46	45	45	45	45	45
शामली	Shamli									14	33	61	38
श्रावस्ती	Shrawasti	12	12	12	12	12	12	12	12	13	13	13	16
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
सीतापुर	Sitapur	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
सोनभद्र	Sonbhadra	11	11	16	16	16	15	15	15	31	31	41	42
सुल्तानपुर	Sultanpur	68	68	68	68	68	68	68	51	54	74	74	74
उन्नाव	Unnao	58	58	63	63	63	63	92	92	92	92	92	92
वाराणसी	Varanasi	5	5	46	46	46	46	46	46	53	53	53	53

SOURCE: District Sankhyikiya Patrika, Govt. of Uttar Pradesh.



V.1. पशु चिकित्सा का आधारभूत ढांचा (Veterinary Infrastructure)

TABLE V.1.3: जिलेवार कृत्रिम गर्भाधान केंद्र - बायफ (Districts-wise AI Center - BAIF)

जिले	Districts	कृत्रिम गर्भाधान केंद्रों की संख्या - बायफ Number of AI Centres - BAIF (Number)									
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	382	486	506	508	584	785	917	1,042	1,202	1,215
आगरा	Agra					15	18	18	18	18	18
अलीगढ़	Aligarh							10	10	15	15
इलाहाबाद	Allahabad	12	14	14	14	14	19	19	19	23	23
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	11	9	9	9	9	13	13	13	16	16
अमेठी	Amethi								18	21	18
औरैया	Auraiya		7	7	7	7	13	13	13	16	16
आजमगढ़	Azamgarh	22	19	19	19	19	22	22	23	28	28
बागपत	Baghpat			1	1	2	3	3	3	3	3
बहराइच	Bahraich	3	3	3	3	3	3	3	9	9	9
बलिया	Ballia	3	7	7	7	7	9	10	16	18	20
बलरामपुर	Balrampur	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
बांदा	Banda						8	8	8	28	28
बाराबंकी	Barabanki	6	6	6	6	6	15	15	15	16	16
बरेली	Bareilly	12	12	12	12	12	16	26	32	32	32
बस्ती	Basti	12	11	11	11	11	15	15	15	15	15
बिजनौर	Bijnor						11	11	11	11	11
बदायूं	Budaun	15	15	15	15	20	25	43	43	43	39
बुलंदशहर	Bulandshahr							6	6	6	8
चंदौली	Chandauli		10	10	10	20	20	20	20	20	20
चित्रकूट	Chitrakoot	1	1	1	1	1	7	7	19	19	19
देवरिया	Deoria	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9
एटा	Etah		15	15	15	8	15	16	20	20	20
इटावा	Etawah		8	8	8	8	9	9	10	15	15
फैजाबाद	Faizabad	9	10	9	9	9	13	13	12	12	13
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	7	7	7	7	7	10	10	7	11	11
फतेहपुर	Fatehpur	15	15	15	15	15	19	19	19	22	22
फिरोजाबाद	Firozabad		9	9	9	9	15	15	15	21	21
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar						4	4	4	4	4
गाज़ियाबाद	Ghaziabad			2	4	4	4	4	4	4	2
गाजीपुर	Ghazipur	5	7	7	7	7	14	14	18	21	22
गोंडा	Gonda	18	20	20	20	20	21	22	27	27	31
गोरखपुर	Gorakhpur	19	23	22	22	22	22	22	22	22	22
हमीरपुर	Hamirpur	5	5	5	5	5	7	7	7	25	25
हापुड	Hapur										2
हरदोई	Hardoi	5	10	10	10	10	10	25	25	35	40
जालौन	Jalaun	4	4	4	4	4	9	9	32	32	32
जौनपुर	Jaunpur	20	18	18	18	18	20	20	22	26	27

(Contd...)



जिले	Districts	कृत्रिम गर्भाधान केंद्रों की संख्या - बायफ Number of AI Centres - BAIF (Number)									
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2014-15
झांसी	Jhansi					8	8	8	8	29	29
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)						7	7	7	7	8
कन्नौज	Kannauj	7	7	7	7	7	16	16	18	18	18
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	3	3	3	3	3	10	10	10	18	18
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	7	3	3	3	3	10	10	10	12	12
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)					7	12	12	16	19	19
कौशाम्बी	Kaushambi							8	8	8	8
खीरी	Kheri					15	15	15	15	15	15
कुशीनगर	Kushinagar	9	16	16	16	16	17	17	16	16	16
ललितपुर	Lalitpur	8	8	8	8	8	8	8	24	24	24
लखनऊ	Lucknow		8	8	8	8	8	8	8	11	11
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)								8	8	8
महोबा	Mahoba						4	4	4	14	14
महराजगंज	Mahrajganj	14	13	13	13	13	16	16	17	17	17
मैनपुरी	Mainpuri		9	9	9	9	12	12	11	11	11
मथुरा	Mathura							11	10	10	10
मऊ	Mau	2	5	5	5	5	7	7	10	10	9
मेरठ	Meerut		6	6	6	6	6	6	10	6	6
मिर्जापुर	Mirzapur	10	10	10	10	10	10	10	12	11	10
मुरादाबाद	Moradabad										7
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar							10	10	10	9
पीलीभीत	Pilibhit		5	5	5	5	5	5	10	10	17
प्रतापगढ़	Pratapgarh	10	10	10	10	10	17	17	17	17	20
रायबरेली	Rae Bareli	15	15	15	15	15	15	15	15	20	24
रामपुर	Rampur	15	15	15	15	15	18	25	19	21	12
सहारनपुर	Saharanpur	6	6	6	6	6	8	8	12	12	35
सम्भल	Sambhal					8	8	8	8	8	6
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar		10	10	10	15	20	30	35	35	6
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	5	6	6	6	5	5	5	5	9	9
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	5	6	6	6	6	6	6	8	6	10
शामली	Shamli										1
श्रावस्ती	Shrawasti					10	10	10	10	10	5
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	2	2	2	2	2	5	5	5	5	11
सीतापुर	Sitapur	6	6	6	6	6	6	11	11	11	24
सोनभद्र	Sonbhadra			19	19	19	19	19	19	24	8
सुल्तानपुर	Sultanpur							8	8	8	25
उन्नाव	Unnao	18	18	18	18	18	33	34	23	26	34
वाराणसी	Varanasi	16	16	16	16	16	17	27	32	34	8

SOURCE: BAIF Data Repository.



V.2. सेवा वितरण प्रणाली - कृत्रिम गर्भाधान (Service Delivery System - Artificial Insemination)

**TABLE V.2.1: सरकारी संस्थाओं द्वारा जिलेवार किया गया कृत्रिम गर्भाधान - गाय (District-wise AI Performed by Government Agencies – Cattle)**

जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)								
		1994-95	1997-98	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	1,680	1,827	1,235	1,797	2,033	2,418	3,783	4,166	4,465
आगरा	Agra	25	23	18	26	32	36	60	69	82
अलीगढ़	Aligarh	55	49	24	49	49	53	97	103	121
इलाहाबाद	Allahabad	65	66	41	48	53	55	180	130	130
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0	29	21	29	33	35	60	58	51
अमेठी	Amethi							61	57	59
औरैया	Auraiya			4	9	12	12	23	25	33
आजमगढ़	Azamgarh	41	55	3	40	60	79	109	89	92
बागपत	Baghpat	0	0	37	44	45	48	54	56	54
बहराइच	Bahraich	19	11	6	20	27	39	52	62	70
बलिया	Ballia	37	33	30	33	32	30	71	79	79
बलरामपुर	Balrampur	0	4	4	9	9	12	15	27	30
बांदा	Banda	2	3	1	2	4	4	10	9	11
बाराबंकी	Barabanki	33	27	22	30	28	35	90	88	92
बरेली	Bareilly	24	23	16	23	26	31	54	59	62
बस्ती	Basti	40	27	18	33	47	46	57	66	55
बिजनौर	Bijnor	57	68	30	44	54	60	96	104	122
बदायूं	Budaun	24	21	13	24	26	28	40	52	53
बुलंदशहर	Bulandshahr	52	73	49	66	73	79	63	110	129
चंदौली	Chandauli	0	11	30	24	12	17	30	33	35
चित्रकूट	Chitrakoot	0	0	1	2	2	2	7	9	13
देवरिया	Deoria	67	41	21	32	43	57	67	56	57
एटा	Etah	25	32	12	21	31	39	39	43	72
इटावा	Etawah	26	20	8	16	22	25	37	38	42
फैजाबाद	Faizabad	52	24	17	27	33	37	82	102	87
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	38	38	19	26	27	37	48	48	49
फतेहपुर	Fatehpur	29	28	15	20	20	25	63	60	60
फिरोजाबाद	Firozabad	12	11	9	19	25	24	35	43	49
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	7	6	8	9	12	22	23	24
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	44	51	46	53	60	61	46	43	42
गाजीपुर	Ghazipur	21	21	43	54	27	29	45	57	65
गोंडा	Gonda	24	21	29	38	41	60	104	113	111
गोरखपुर	Gorakhpur	63	73	55	69	77	99	94	97	97
हमीरपुर	Hamirpur	3	2	3	3	3	4	11	13	15
हापुड	Hapur							42	45	54
हरदोई	Hardoi	21	19	9	17	19	25	42	101	83
जालौन	Jalaun	6	5	7	8	9	11	15	22	24

(Contd...)



जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)								
		1994-95	1997-98	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2012-13	2013-14	2014-15
जौनपुर	Jaunpur	36	46	9	16	55	61	94	96	106
झांसी	Jhansi	8	6	3	6	6	7	18	18	20
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	10	23	26	32	49	37	44
कन्नौज	Kannauj	0	0	9	20	23	26	38	41	38
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	52	27	11	18	19	21	40	36	42
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	25	32	21	36	44	43	63	63	69
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)							26	29	22
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	7	17	22	21	38	42	43
खीरी	Kheri	7	13	5	8	9	16	38	56	70
कुशीनगर	Kushinagar	0	24	30	38	40	51	79	83	87
ललितपुर	Lalitpur	3	2	2	4	5	5	6	8	10
लखनऊ	Lucknow	41	40	18	24	25	27	53	65	66
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	9	18	20	21	36	38	48
महोबा	Mahoba	0	1	1	1	2	2	47	45	47
महराजगंज	Mahrajganj	19	21	18	27	34	35	4	5	4
मैनपुरी	Mainpuri	20	10	9	17	18	21	28	33	37
मथुरा	Mathura	22	21	9	19	20	29	48	58	79
मऊ	Mau	9	9	23	12	13	14	36	35	36
मेरठ	Meerut	88	83	53	65	63	60	85	86	81
मिर्जापुर	Mirzapur	11	24	12	31	36	53	79	80	78
मुरादाबाद	Moradabad	77	70	19	37	32	28	52	54	71
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	79	78	63	73	80	145	53	59	68
पीलीभीत	Pilibhit	12	8	7	13	13	17	31	37	42
प्रतापगढ़	Pratapgarh	27	21	20	34	46	44	66	87	80
रायबरेली	Rae Bareli	25	36	27	34	45	46	69	95	97
रामपुर	Rampur	16	13	10	16	18	19	28	41	41
सहारनपुर	Saharanpur	37	38	47	49	50	58	80	74	84
सम्भल	Sambhal							23	45	51
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	13	13	15	18	20	34	29	29
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	2	26	15	22	28	34	38	38
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	12	11	5	9	10	14	27	29	33
शामली	Shamli							33	39	39
श्रावस्ती	Shrawasti	0	5	4	6	5	11	17	23	25
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	14	10	3	7	11	14	27	41	43
सीतापुर	Sitapur	28	34	10	17	19	24	48	94	114
सोनभद्र	Sonbhadra	1	16	10	7	7	10	40	41	43
सुल्तानपुर	Sultanpur	41	36	27	44	52	81	101	102	101
उन्नाव	Unnao	10	10	9	16	19	24	34	38	73
वाराणसी	Varanasi	58	30	2	34	36	42	60	62	65

SOURCE: BAIF Data Repository.



V.2. सेवा वितरण प्रणाली - कृत्रिम गर्भाधान (Service Delivery System - Artificial Insemination)

**TABLE V.2.2: सरकारी संस्थाओं द्वारा जिलेवार किया गया कृत्रिम गर्भाधान - भैंस (District-wise AI Performed by Government Agencies – Buffalo)**

जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)								
		1994-95	1997-98	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	1,147	1,137	548	819	979	1,291	2,652	2,968	3,322
आगरा	Agra	12	12	9	13	18	21	45	70	82
अलीगढ़	Aligarh	31	26	6	10	10	13	48	53	68
इलाहाबाद	Allahabad	43	36	14	19	20	26	92	72	76
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0	26	18	22	26	29	66	56	54
अमेठी	Amethi							25	24	24
औरैया	Auraiya	0	0	2	5	5	5	16	20	30
आजमगढ़	Azamgarh	26	40	18	24	44	59	89	70	79
बागपत	Baghpat	0	0	20	22	26	31	46	48	50
बहराइच	Bahraich	18	11	3	7	14	18	29	35	41
बलिया	Ballia	13	12	8	14	15	17	45	44	45
बलरामपुर	Balrampur	0	3	2	5	5	6	11	21	21
बांदा	Banda	2	3	1	2	3	3	12	13	17
बाराबंकी	Barabanki	20	18	14	18	17	22	63	57	62
बरेली	Bareilly	20	19	9	11	13	16	47	49	48
बस्ती	Basti	25	16	6	11	23	27	49	47	49
बिजनौर	Bijnor	42	49	16	22	24	26	54	60	80
बदायूं	Budaun	18	17	5	12	14	20	45	63	72
बुलंदशहर	Bulandshahr	53	61	21	21	29	31	40	84	104
चंदौली	Chandauli	0	8	5	17	6	11	23	26	29
चित्रकूट	Chitrakoot	0	0	1	1	1	2	8	9	11
देवरिया	Deoria	21	15	5	10	14	24	36	31	28
एटा	Etah	20	28	5	12	20	34	35	54	86
इटावा	Etawah	16	12	5	7	9	9	31	34	39
फैजाबाद	Faizabad	34	13	5	8	11	14	46	45	48
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	15	21	5	8	11	17	29	29	29
फतेहपुर	Fatehpur	15	22	7	15	16	23	72	79	83
फिरोजाबाद	Firozabad	6	7	5	11	13	12	27	33	41
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	8	4	4	5	6	16	20	20
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	37	31	13	18	17	21	19	20	21
गाजीपुर	Ghazipur	23	21	11	31	25	33	50	55	53
गोंडा	Gonda	14	8	6	8	10	15	57	63	65
गोरखपुर	Gorakhpur	24	28	22	30	35	47	53	50	50
हमीरपुर	Hamirpur	3	3	2	4	3	4	14	16	19
हापुड	Hapur							22	22	35
हरदोई	Hardoi	18	23	4	8	9	15	34	49	83
जालौन	Jalaun	20	5	3	4	4	5	8	17	19

(Contd...)



जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)								
		1994-95	1997-98	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2012-13	2013-14	2014-15
जौनपुर	Jaunpur	5	33	23	10	33	43	64	71	79
झांसी	Jhansi	21	7	3	5	6	8	22	23	26
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	9	0	7	21	19	22	36	36	36
कन्नौज	Kannauj	0	0	3	6	7	13	23	29	32
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	25	12	5	12	8	8	30	30	28
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	10	14	13	18	22	25	57	53	56
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)							28	31	22
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	3	10	12	10	22	23	25
खीरी	Kheri	4	9	2	3	4	9	26	44	58
कुशीनगर	Kushinagar	0	5	4	6	10	15	37	40	44
ललितपुर	Lalitpur	3	2	2	4	5	5	9	12	14
लखनऊ	Lucknow	34	26	9	12	11	12	29	35	39
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	2	4	6	26	38	33	37
महोबा	Mahoba	0	1	1	1	2	2	32	33	35
महराजगंज	Mahrajganj	8	9	5	10	15	18	5	6	7
मैनपुरी	Mainpuri	15	9	7	11	12	15	22	27	31
मथुरा	Mathura	20	17	5	7	8	15	29	41	52
मऊ	Mau	9	8	6	9	10	14	35	34	34
मेरठ	Meerut	72	65	23	28	31	33	61	65	67
मिर्जापुर	Mirzapur	6	7	6	8	10	19	37	38	34
मुरादाबाद	Moradabad	67	68	11	25	23	18	43	44	54
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	55	54	27	32	36	70	62	58	58
पीलीभीत	Pilibhit	11	8	4	8	8	9	21	26	29
प्रतापगढ़	Pratapgarh	12	15	8	16	26	25	40	46	53
रायबरेली	Rae Bareli	16	18	7	9	13	14	37	51	53
रामपुर	Rampur	12	11	5	8	9	11	23	36	41
सहारनपुर	Saharanpur	29	31	26	26	27	32	54	50	60
सम्भल	Sambhal							24	40	42
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	8	4	6	6	12	22	18	22
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	1	4	5	9	11	13	19	19
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	12	10	4	7	8	10	25	26	31
शामली	Shamli							54	30	25
श्रावस्ती	Shrawasti	0	5	4	5	4	9	13	17	19
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	9	5	1	3	4	7	15	23	27
सीतापुर	Sitapur	21	26	4	9	11	11	37	69	90
सोनभद्र	Sonbhadra	1	8	1	3	4	5	24	23	26
सुल्तानपुर	Sultanpur	30	22	10	14	19	38	44	45	52
उन्नाव	Unnao	6	7	6	11	13	18	31	68	74
वाराणसी	Varanasi	34	14	13	12	14	17	27	30	29

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Animal husbandry Department, Govt. of Uttar Pradesh.



V.2. सेवा वितरण प्रणाली - कृत्रिम गर्भाधान (Service Delivery System - Artificial Insemination)

TABLE V.2.3: सरकारी संस्थाओं द्वारा जिलेवार किया गया कृत्रिम गर्भाधान - गौ-महिषवंशीय (District-wise AI Performed by Government Agencies - Bovine)

जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)								
		1994-95	1997-98	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	2,827	2,965	1,784	2,617	3,013	3,710	6,436	7,134	7,787
आगरा	Agra	37	35	27	39	50	57	105	139	165
अलीगढ़	Aligarh	86	74	30	59	59	66	145	156	189
इलाहाबाद	Allahabad	108	102	55	67	73	81	272	201	206
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0	54	38	51	60	64	126	114	105
अमेठी	Amethi							86	80	84
औरैया	Auraiya	0	0	6	15	17	17	40	45	63
आजमगढ़	Azamgarh	67	96	21	64	104	138	198	159	171
बागपत	Baghpat	0	0	57	66	71	79	100	104	105
बहराइच	Bahraich	37	22	9	27	40	57	81	97	111
बलिया	Ballia	51	45	38	47	47	47	116	124	124
बलरामपुर	Balrampur	0	7	6	14	14	18	26	48	51
बांदा	Banda	4	5	3	4	6	7	22	22	28
बाराबंकी	Barabanki	53	45	37	48	45	57	153	146	154
बरेली	Bareilly	44	42	25	34	39	47	101	109	109
बस्ती	Basti	65	42	24	44	70	73	107	113	104
बिजनौर	Bijnor	99	117	46	66	79	86	151	164	202
बदायूं	Budaun	42	37	19	35	40	47	85	115	125
बुलंदशहर	Bulandshahr	105	134	70	87	102	109	104	194	234
चंदौली	Chandauli	0	19	36	41	18	28	53	60	64
चित्रकूट	Chitrakoot	0	0	1	3	3	4	15	18	24
देवरिया	Deoria	88	57	26	42	57	80	103	87	85
एटा	Etah	46	60	17	33	51	74	74	97	158
इटावा	Etawah	42	33	12	23	31	34	68	73	81
फैजाबाद	Faizabad	86	37	23	36	43	51	128	147	135
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	53	59	24	34	38	54	77	77	78
फतेहपुर	Fatehpur	43	50	23	35	36	49	134	139	143
फिरोजाबाद	Firozabad	18	18	13	30	38	37	62	76	90
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	15	9	12	14	18	38	43	44
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	81	82	59	71	78	82	65	62	62
गाजीपुर	Ghazipur	44	42	54	85	52	62	95	112	118
गोंडा	Gonda	38	30	35	46	51	75	161	176	176
गोरखपुर	Gorakhpur	87	101	77	99	112	147	147	147	147
हमीरपुर	Hamirpur	6	6	5	7	7	8	26	30	34
हापुड	Hapur							63	66	88
हरदोई	Hardoi	40	42	13	25	28	40	76	150	166
जालौन	Jalaun	26	10	9	12	14	16	24	39	43

(Contd...)



जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)								
		1994-95	1997-98	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2012-13	2013-14	2014-15
जौनपुर	Jaunpur	41	78	32	26	88	104	158	167	185
झांसी	Jhansi	30	13	7	11	12	16	40	41	46
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	9	0	16	44	45	53	84	73	80
कन्नौज	Kannauj	0	0	12	26	30	39	62	70	70
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	76	39	16	30	27	29	69	66	70
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	35	46	34	54	65	68	120	115	125
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)							53	60	45
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	11	27	34	31	60	66	68
खीरी	Kheri	11	22	8	12	13	25	64	101	128
कुशीनगर	Kushinagar	0	29	34	44	50	66	116	123	131
ललितपुर	Lalitpur	5	5	5	8	10	10	15	20	24
लखनऊ	Lucknow	75	67	26	36	36	39	82	100	106
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	11	22	26	47	74	71	85
महोबा	Mahoba	0	1	2	3	4	4	79	78	82
महराजगंज	Mahrajganj	27	30	23	37	48	53	8	11	12
मैनपुरी	Mainpuri	35	19	16	29	30	36	50	60	68
मथुरा	Mathura	42	38	14	26	28	44	77	99	131
मऊ	Mau	19	17	29	21	24	28	72	69	70
मेरठ	Meerut	160	147	76	93	95	93	146	151	148
मिर्जापुर	Mirzapur	17	31	19	39	46	72	116	118	111
मुरादाबाद	Moradabad	144	138	29	62	55	46	94	98	125
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	134	133	90	104	116	215	114	117	125
पीलीभीत	Pilibhit	22	16	11	20	21	26	52	63	71
प्रतापगढ़	Pratapgarh	39	36	29	51	72	69	107	134	134
रायबरेली	Rae Bareli	41	54	34	43	59	61	106	146	151
रामपुर	Rampur	29	24	14	25	27	30	51	76	83
सहारनपुर	Saharanpur	66	69	73	75	77	91	134	124	143
सम्भल	Sambhal							47	85	93
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	22	17	21	24	32	55	46	51
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	3	31	20	32	40	46	57	57
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	23	21	9	17	17	24	52	55	64
शामली	Shamli							87	69	63
श्रावस्ती	Shrawasti	0	10	8	11	10	20	30	39	44
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	23	15	4	10	15	21	42	64	70
सीतापुर	Sitapur	50	60	14	27	30	35	85	163	204
सोनभद्र	Sonbhadra	2	24	11	10	11	15	64	64	69
सुल्तानपुर	Sultanpur	70	58	37	58	71	118	145	147	153
उन्नाव	Unnao	16	18	15	27	32	42	65	107	147
वाराणसी	Varanasi	92	44	15	46	50	60	87	92	94

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Animal husbandry Department, Govt. of Uttar Pradesh.



V.2. सेवा वितरण प्रणाली - कृत्रिम गर्भाधान (Service Delivery System - Artificial Insemination)

**TABLE V.2.4: बायफ द्वारा जिलेवार किया गया कृत्रिम गर्भाधान - गाय  
(District-wise AI Performed By BAIF – Cattle)**

जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)										
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	215	260	338	377	409	460	558	645	766	884	924
आगरा	Agra	0	0	0	0	2	6	8	9	10	12	13
अलीगढ़	Aligarh	0	0	0	0	0	0	1	4	7	10	10
इलाहाबाद	Allahabad	4	6	9	10	11	11	14	15	19	21	22
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	5	6	7	7	7	7	7	8	9	10	11
अमेठी	Amethi	0	0	0	0	0	0	0	18	20	23	22
औरैया	Auraiya	0	0	2	3	4	5	8	10	11	13	13
आजमगढ़	Azamgarh	15	16	17	17	17	20	19	20	23	24	25
बागपत	Baghpat	0	0	0	0	1	1	1	2	2	3	3
बहराइच	Bahraich	1	2	2	3	3	4	3	4	7	9	10
बलिया	Ballia	0	3	7	8	8	8	9	12	18	20	19
बलरामपुर	Balrampur	3	4	5	5	5	6	6	7	7	8	7
बांदा	Banda	0	0	0	0	0	0	2	2	4	4	5
बाराबंकी	Barabanki	4	4	4	4	3	4	8	10	13	14	14
बरेली	Bareilly	8	9	9	9	11	11	15	19	21	22	25
बस्ती	Basti	6	8	9	10	9	10	11	11	12	12	12
बिजनौर	Bijnor	0	0	0	0	0	0	4	7	8	9	10
बदायूँ	Budaun	7	9	11	12	13	16	18	24	25	29	31
बुलंदशहर	Bulandshahr	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	4
चंदौली	Chandauli	0	1	3	7	7	9	10	11	13	15	13
चित्रकूट	Chitrakoot	1	1	1	1	1	0	2	3	5	6	7
देवरिया	Deoria	8	7	7	7	7	7	6	6	7	8	9
एटा	Etah	0	1	5	7	4	4	6	7	9	13	15
इटावा	Etawah	0	0	2	4	4	5	6	6	7	8	9
फैजाबाद	Faizabad	5	7	8	9	10	10	11	12	13	13	14
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	5	6	6	8	9	8	7	6	7	9	9
फतेहपुर	Fatehpur	7	6	7	7	8	8	11	11	13	14	13
फिरोजाबाद	Firozabad	0	0	3	6	7	7	7	8	11	13	15
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	0	0	0	1	2	3	3	3	3	1	1
गाजीपुर	Ghazipur	0	2	4	5	7	8	11	13	15	16	15
गोंडा	Gonda	15	15	18	18	17	16	12	12	15	20	25
गोरखपुर	Gorakhpur	14	16	22	24	24	24	25	26	26	28	31
हमीरपुर	Hamirpur	1	1	1	2	2	2	2	2	5	6	6
हापुड	Hapur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
हरदोई	Hardoi	1	2	4	5	6	6	11	16	19	25	26
जालौन	Jalaun	3	3	3	3	5	6	7	8	13	16	17

(Contd...)



जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)										
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
जौनपुर	Jaunpur	12	13	15	17	16	17	18	19	23	25	25
झांसी	Jhansi	0	0	0	0	0	2	3	3	5	6	7
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	0	0	0	0	2	4	4	4	5
कन्नौज	Kannauj	5	6	7	8	8	8	11	13	13	14	14
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	2	3	3	3	3	3	6	7	11	14	13
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	6	3	3	3	3	4	7	7	9	10	11
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	0	0	0	0	4	5	6	7	9	10	11
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	0	0	0	0	3	6	7	7	7
खीरी	Kheri	0	0	0	0	0	4	7	8	9	10	11
कुशीनगर	Kushinagar	6	12	14	13	13	12	14	14	16	18	20
ललितपुर	Lalitpur	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	6
लखनऊ	Lucknow	0	0	3	5	6	7	8	8	10	12	12
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	5
महोबा	Mahoba	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2
महराजगंज	Mahrajganj	5	6	7	8	9	9	10	10	12	13	13
मैनपुरी	Mainpuri	0	1	3	5	6	5	7	8	9	10	11
मथुरा	Mathura	0	0	0	0	0	0	0	3	5	6	8
मऊ	Mau	0	2	3	3	3	5	6	7	8	7	6
मेरठ	Meerut	0	0	2	4	5	4	4	5	6	6	6
मिर्जापुर	Mirzapur	5	6	7	7	6	9	10	10	12	13	13
मुरादाबाद	Moradabad	0	0	0	0	0	0	1	5	6	5	5
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	0	0	2	3	4	5	4	3	5	5	5
पीलीभीत	Pilibhit	4	6	7	7	7	9	11	11	12	13	13
प्रतापगढ़	Pratapgarh	8	10	12	12	14	15	16	17	18	21	21
रायबरेली	Rae Bareli	14	15	17	16	17	18	21	19	20	24	24
रामपुर	Rampur	3	4	5	5	5	5	4	5	7	9	9
सहारनपुर	Saharanpur	0	2	5	7	9	11	15	21	28	31	33
सम्भल	Sambhal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	4	5	6	6	6	6	6	5	4	4	5
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	2	4	5	4	4	5	5	5	8	10	10
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	0	0	0	0	0	2	4	5	6	7	7
शामली	Shamli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
श्रावस्ती	Shrawasti	0	0	1	1	1	1	3	3	3	4	5
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	4	4	4	4	5	5	4	6	9	9	10
सीतापुर	Sitapur	0	0	4	8	8	10	11	12	14	16	15
सोनभद्र	Sonbhadra	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	7
सुल्तानपुर	Sultanpur	15	17	17	17	18	25	33	23	26	28	27
उन्नाव	Unnao	4	6	8	8	10	10	11	13	17	20	20
वाराणसी	Varanasi	0	0	0	0	0	3	6	7	8	9	10

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: BAIF Data Repository.



V.2. सेवा वितरण प्रणाली - कृत्रिम गर्भाधान (Service Delivery System - Artificial Insemination)

**TABLE V.2.5: बायफ द्वारा जिलेवार किया गया कृत्रिम गर्भाधान - भैंस  
(District-wise AI Performed By BAIF – Buffalo)**

जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)										
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	61	88	132	158	194	240	328	404	544	641	677
आगरा	Agra	0	0	0	0	2	5	6	7	8	10	10
अलीगढ़	Aligarh	0	0	0	0	0	0	1	3	4	6	6
इलाहाबाद	Allahabad	1	2	3	3	4	5	7	8	11	13	14
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	2	3	4	5	6	6	6	7	8	10	9
अमेठी	Amethi	0	0	0	0	0	0	0	5	7	7	7
औरैया	Auraiya	0	0	1	2	1	2	3	4	7	8	8
आजमगढ़	Azamgarh	4	7	8	8	9	12	12	13	15	16	16
बागपत	Baghpat	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	2
बहराइच	Bahraich	0	0	1	1	1	1	1	1	3	4	4
बलिया	Ballia	0	2	3	3	4	4	5	7	11	11	11
बलरामपुर	Balrampur	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4
बांदा	Banda	0	0	0	0	0	0	2	2	6	9	11
बाराबंकी	Barabanki	1	2	1	2	1	3	5	6	9	11	11
बरेली	Bareilly	3	3	3	3	4	5	8	13	16	18	19
बस्ती	Basti	1	1	1	2	3	3	4	5	7	8	9
बिजनौर	Bijnor	0	0	0	0	0	0	4	5	6	7	8
बदायूँ	Budaun	3	4	5	6	7	10	15	23	34	42	46
बुलंदशहर	Bulandshahr	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	4
चंदौली	Chandauli	0	1	3	6	6	8	9	9	11	11	10
चित्रकूट	Chitrakoot	0	0	0	0	0	0	2	3	5	7	7
देवरिया	Deoria	1	1	1	2	2	3	2	2	2	3	4
एटा	Etah	0	1	3	4	3	3	5	7	10	12	14
इटावा	Etawah	0	0	2	2	3	3	4	5	7	9	11
फैजाबाद	Faizabad	1	1	2	2	3	4	5	4	5	6	6
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	1	1	2	2	3	3	3	4	5	6	6
फतेहपुर	Fatehpur	3	4	5	6	6	8	12	14	16	19	18
फिरोजाबाद	Firozabad	0	0	2	3	4	4	5	6	9	11	11
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	2
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	0	0	0	0	1	1	2	2	2	1	1
गाजीपुर	Ghazipur	0	3	5	5	7	9	13	13	17	16	15
गोंडा	Gonda	3	3	4	4	5	5	4	5	7	11	13
गोरखपुर	Gorakhpur	2	4	7	8	9	11	12	11	13	12	13
हमीरपुर	Hamirpur	1	1	1	2	2	2	2	2	7	9	9
हापुड	Hapur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
हरदोई	Hardoi	1	1	3	4	4	5	9	13	18	24	26
जालौन	Jalaun	0	0	0	1	1	1	3	3	9	12	13

(Contd...)



ज़िले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)										
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
जौनपुर	Jaunpur	4	6	7	7	8	9	11	11	15	18	17
झांसी	Jhansi	0	0	0	0	1	2	3	4	9	11	14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	0	0	0	0	2	3	3	4	4
कन्नौज	Kannauj	1	1	1	2	2	2	4	5	7	7	8
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	1	1	1	1	1	2	4	5	9	12	12
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	1	1	1	1	1	2	4	5	6	7	8
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	0	0	0	0	2	3	3	5	8	9	11
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	0	0	0	0	2	3	3	3	3
खीरी	Kheri	0	0	0	0	0	3	6	6	8	9	10
कुशीनगर	Kushinagar	1	2	3	3	3	4	5	6	7	8	9
ललितपुर	Lalitpur	2	1	2	2	3	2	3	3	7	8	10
लखनऊ	Lucknow	0	0	1	2	3	3	4	4	6	6	7
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3
महोबा	Mahoba	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	5
महराजगंज	Mahrajganj	1	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8
मैनपुरी	Mainpuri	0	1	2	3	3	2	4	4	5	6	7
मथुरा	Mathura	0	0	0	0	0	0	0	3	4	6	6
मऊ	Mau	0	1	2	2	3	5	6	6	7	7	5
मेरठ	Meerut	0	0	1	2	3	2	3	3	3	4	3
मिर्जापुर	Mirzapur	2	2	2	3	2	4	3	3	4	4	4
मुरादाबाद	Moradabad	0	0	0	0	0	0	1	4	5	4	4
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	0	0	1	2	2	3	2	2	3	3	4
पीलीभीत	Pilibhit	2	3	3	4	4	5	6	6	7	8	8
प्रतापगढ़	Pratapgarh	2	2	3	3	5	5	6	6	8	9	8
रायबरेली	Rae Bareli	3	3	3	3	4	4	6	6	7	9	11
रामपुर	Rampur	1	1	2	2	2	2	2	4	6	8	8
सहारनपुर	Saharanpur	0	2	5	7	9	11	15	20	19	20	21
सम्भल	Sambhal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	1	2	2	3	3	4	4	2	3	3	3
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	0	0	0	0	0	2	5	5	6	7	7
शामली	Shamli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
श्रावस्ती	Shrawasti	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	1	1	1	1	1	1	1	3	4	4	6
सीतापुर	Sitapur	0	0	3	5	6	7	8	9	11	13	13
सोनभद्र	Sonbhadra	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3
सुल्तानपुर	Sultanpur	4	3	4	3	4	7	10	8	10	11	10
उन्नाव	Unnao	4	4	5	6	7	8	9	13	18	19	20
वाराणसी	Varanasi	0	0	0	0	0	2	3	4	4	5	5

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: BAIF Data Repository.



V.2. सेवा वितरण प्रणाली - कृत्रिम गर्भाधान (Service Delivery System - Artificial Insemination)

**TABLE V.2.6: बायफ द्वारा जिलेवार किया गया कृत्रिम गर्भाधान - गौ-महिषवंशीय (District-wise AI Performed By BAIF – Bovine)**

जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)										
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	275	348	469	535	602	699	886	1,049	1,310	1,525	1,601
आगरा	Agra	0	0	0	0	4	10	14	17	18	22	23
अलीगढ़	Aligarh	0	0	0	0	0	0	2	7	11	16	17
इलाहाबाद	Allahabad	5	8	12	13	15	16	21	24	30	34	36
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	7	9	11	12	13	13	13	14	16	20	20
अमेठी	Amethi	0	0	0	0	0	0	0	23	27	30	29
औरैया	Auraiya	0	0	2	5	6	7	11	14	18	21	22
आजमगढ़	Azamgarh	20	22	25	25	26	32	31	33	37	40	41
बागपत	Baghpat	0	0	0	1	2	2	3	3	4	5	5
बहराइच	Bahraich	2	3	3	3	3	5	4	5	10	12	14
बलिया	Ballia	0	5	10	11	12	11	14	20	28	32	30
बलरामपुर	Balrampur	5	6	7	7	7	8	9	10	10	12	11
बांदा	Banda	0	0	0	0	0	1	3	4	10	13	16
बाराबंकी	Barabanki	5	6	6	6	4	7	13	16	22	25	25
बरेली	Bareilly	11	12	13	13	15	16	23	31	37	40	44
बस्ती	Basti	7	9	10	11	12	14	16	16	19	20	21
बिजनौर	Bijnor	0	0	0	0	0	1	8	12	13	17	18
बदायूँ	Budaun	10	13	16	18	20	27	33	47	59	71	76
बुलंदशहर	Bulandshahr	0	0	0	0	0	0	1	4	5	7	9
चंदौली	Chandauli	0	1	6	12	14	17	19	20	23	26	22
चित्रकूट	Chitrakoot	1	1	1	1	1	1	4	6	10	13	14
देवरिया	Deoria	9	9	8	9	10	10	8	8	10	11	13
एटा	Etah	0	1	8	11	7	7	11	13	19	25	30
इटावा	Etawah	0	1	4	6	7	7	10	11	14	17	20
फैजाबाद	Faizabad	6	8	10	11	13	14	16	16	18	19	20
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	7	7	8	10	13	11	10	10	11	15	16
फतेहपुर	Fatehpur	10	10	12	13	14	17	23	26	29	32	30
फिरोजाबाद	Firozabad	0	0	5	9	11	11	12	14	20	24	26
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	0	0	0	0	0	2	4	5	6	5
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	0	0	0	1	3	4	5	4	4	2	3
गाजीपुर	Ghazipur	0	5	9	10	14	17	24	26	32	32	30
गोंडा	Gonda	18	18	22	22	22	21	17	16	23	31	37
गोरखपुर	Gorakhpur	16	21	29	32	34	35	37	37	38	41	44
हमीरपुर	Hamirpur	2	2	3	3	4	4	4	4	12	14	15
हापुड	Hapur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
हरदोई	Hardoi	1	3	7	9	10	11	20	29	38	49	52
जालौन	Jalaun	3	4	4	4	6	7	10	12	22	28	31

(Contd...)



जिले	Districts	किया गया कृत्रिम गर्भाधान संख्या Number of AI Performed ('000)										
		2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
जौनपुर	Jaunpur	16	19	22	24	24	26	29	30	38	44	42
झांसी	Jhansi	0	0	0	0	2	4	6	7	14	18	21
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	0	0	0	1	5	7	7	8	10
कन्नौज	Kannauj	5	7	8	9	10	10	14	18	20	21	21
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	3	3	3	4	5	5	10	12	20	26	26
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	7	4	4	4	5	6	10	12	14	18	19
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	0	0	0	0	6	8	10	12	16	19	22
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	0	0	0	0	4	8	9	10	10
खीरी	Kheri	0	0	0	0	0	7	13	15	17	19	21
कुशीनगर	Kushinagar	7	14	17	15	16	16	19	19	22	27	29
ललितपुर	Lalitpur	3	3	4	4	5	5	6	5	10	12	16
लखनऊ	Lucknow	0	1	4	7	8	11	12	12	16	19	19
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	9
महोबा	Mahoba	0	0	0	0	0	0	1	2	5	6	7
महराजगंज	Mahrajganj	6	7	8	10	12	13	15	16	18	20	21
मैनपुरी	Mainpuri	0	1	5	7	9	8	11	13	14	16	17
मथुरा	Mathura	0	0	0	0	0	0	1	6	9	12	14
मऊ	Mau	0	3	5	5	7	9	12	13	15	14	12
मेरठ	Meerut	0	0	4	6	7	6	7	9	9	10	9
मिर्जापुर	Mirzapur	7	7	9	10	9	13	13	14	16	17	17
मुरादाबाद	Moradabad	0	0	0	0	0	0	3	8	11	8	9
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	0	0	3	5	7	7	6	4	8	8	9
पीलीभीत	Pilibhit	7	9	10	11	11	14	17	17	19	21	22
प्रतापगढ़	Pratapgarh	10	13	15	15	19	20	22	23	26	30	29
रायबरेली	Rae Bareli	17	18	20	19	21	22	27	25	28	33	35
रामपुर	Rampur	4	6	7	7	7	7	7	9	13	16	18
सहारनपुर	Saharanpur	0	5	11	14	18	22	29	41	47	52	54
सम्भल	Sambhal										4	7
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	5	6	8	8	9	10	11	8	7	7	8
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	2	4	6	5	5	7	7	7	11	14	14
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	0	0	0	0	0	4	9	11	12	14	14
शामली	Shamli										1	2
श्रावस्ती	Shrawasti	0	1	1	1	1	2	3	4	4	6	7
सिद्धार्थ नगर	Siddharthnagar	4	4	5	5	6	6	5	9	13	14	16
सीतापुर	Sitapur	0	0	7	13	13	16	19	21	25	29	28
सोनभद्र	Sonbhadra	0	0	0	0	0	0	1	4	6	9	11
सुल्तानपुर	Sultanpur	18	20	21	21	22	31	44	32	36	39	37
उन्नाव	Unnao	8	11	13	14	17	18	20	26	34	39	40
वाराणसी	Varanasi	0	0	0	0	0	5	9	11	12	14	15

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: BAIF Data Repository.



### V.3. सेवा वितरण प्रणाली - पशु स्वास्थ्य (Service Delivery System - Animal Health)

**TABLE V.3.1: जिलेवार खुरपका और मुंहपका से बचाव के लिए किया गया टीकाकरण (District-wise Vaccination Performed for Foot-and-Mouth Disease)**

जिले	Districts	खुरपका और मुंहपका टीकाकरण Foot-and-Mouth Disease Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	602	1,211	4,343	23,523	32,093	17,091	38,776	23,772	57,492	50,126
आगरा	Agra	10	22	98	1,007	1,560	1,006	2,038	1,343	2,054	1,375
अलीगढ़	Aligarh	11	50	114	1,075	1,491	890	1,780	1,202	1,783	1,507
इलाहाबाद	Allahabad	11	13	85	706	786	225	450	308	1,305	1,482
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0	15	43	5	127	1	258	125	458	470
अमेठी	Amethi					0	27	180	126	569	556
औरैया	Auraiya	0	0	28	267	160	54	168	115	350	324
आजमगढ़	Azamgarh	9	39	131	0	221	0	330	211	978	1,127
बागपत	Baghpat	0	0	62	445	635	452	904	614	894	514
बहराइच	Bahraich	20	10	96	50	224	0	358	107	843	821
बलिया	Ballia	19	39	51	346	402	78	329	221	450	499
बलरामपुर	Balrampur	0	6	13	8	112	0	181	142	406	466
बांदा	Banda	6	16	30	0	123	308	416	136	639	746
बाराबंकी	Barabanki	9	33	61	220	355	181	305	357	767	712
बरेली	Bareilly	5	5	124	645	418	187	495	199	839	675
बस्ती	Basti	9	6	71	0	100	0	152	170	447	638
बिजनौर	Bijnor	26	29	79	793	444	134	386	310	776	939
बदायूँ	Budaun	9	18	201	994	950	1,011	1,710	97	1,928	968
बुलंदशहर	Bulandshahr	11	27	43	1,010	1,879	1,261	2,522	1,402	2,804	1,335
चंदौली	Chandauli	0	6	16	254	181	67	150	117	376	388
चित्रकूट	Chitrakoot	0	1	98	4	66	71	421	210	525	557
देवरिया	Deoria	13	11	45	254	244	159	165	163	375	395
एटा	Etah	11	99	49	984	834	590	1,180	1,013	1,478	832
इटावा	Etawah	9	22	46	265	171	68	187	110	358	412
फैजाबाद	Faizabad	6	15	17	20	163	39	245	179	603	924
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	9	18	50	235	269	63	177	134	370	386
फतेहपुर	Fatehpur	16	18	12	782	230	216	320	230	753	872
फिरोजाबाद	Firozabad	7	13	46	440	900	549	1,098	709	1,220	594
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	13	46	281	562	278	278	309	564	303
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	15	41	88	610	1,120	621	518	362	546	333
गाजीपुर	Ghazipur	9	18	64	743	273	262	300	172	746	783
गोंडा	Gonda	8	14	64	11	223	50	340	210	824	1,081
गोरखपुर	Gorakhpur	9	14	19	356	304	206	426	188	523	692
हमीरपुर	Hamirpur	12	16	100	0	147	197	261	98	398	448
हापुड	Hapur					0	0	742	460	702	339
हरदोई	Hardoi	10	37	39	335	539	179	425	286	1,040	1,031
जालौन	Jalaun	10	10	52	3	205	205	242	239	490	442

(Contd...)



जिले	Districts	खुरपका और मुंहपका टीकाकरण Foot-and-Mouth Disease Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
जौनपुर	Jaunpur	13	7	160	8	224	0	361	81	1,115	852
झांसी	Jhansi	7	7	23	1	163	294	315	127	535	696
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	38	561	968	451	902	564	1,002	770
कन्नौज	Kannauj	0	0	149	353	202	74	182	122	430	413
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	6	22	73	201	205	99	184	103	380	531
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	7	14	20	331	324	104	235	133	523	614
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)					704	455	978	444	714	908
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	85	0	82	0	79	0	355	349
खीरी	Kheri	7	16	47	49	215	0	364	320	872	1,081
कुशीनगर	Kushinagar	0	14	20	358	265	70	152	158	408	393
ललितपुर	Lalitpur	3	4	77	2	130	228	462	158	679	671
लखनऊ	Lucknow	9	10	14	349	264	101	274	256	555	669
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	5	59	420	754	410	820	456	912	506
महोबा	Mahoba	0	3	24	0	102	48	356	103	344	342
महराजगंज	Mahrajganj	9	19	9	133	224	66	193	157	366	285
मैनपुरी	Mainpuri	7	6	24	393	200	65	206	211	378	535
मथुरा	Mathura	25	16	45	610	1,220	779	1,558	979	1,732	917
मऊ	Mau	5	3	115	4	83	0	121	128	406	323
मेरठ	Meerut	30	28	20	760	1,270	689	1,428	998	1,644	938
मिर्जापुर	Mirzapur	5	20	34	581	313	226	445	386	648	860
मुरादाबाद	Moradabad	23	34	106	745	1,490	700	1,100	728	1,242	828
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	31	42	45	1,030	1,670	948	1,262	855	1,249	740
पीलीभीत	Pilibhit	9	6	59	53	99	0	159	189	419	382
प्रतापगढ़	Pratapgarh	15	4	93	2	188	6	212	148	703	667
रायबरेली	Rae Bareli	8	11	35	724	396	149	247	190	746	735
रामपुर	Rampur	4	7	310	388	264	102	195	124	561	545
सहारनपुर	Saharanpur	18	19	45	715	1,430	586	1,172	799	1,304	1,029
सम्भल	Sambhal					0	281	960	510	1,022	682
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	15	20	274	161	46	177	108	251	205
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	9	59	0	50	3	206	71	222	222
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	10	15	33	50	143	0	183	175	592	708
शामली	Shamli					0	0	634	353	706	355
श्रावस्ती	Shrawasti	0	5	15	50	93	0	128	84	278	331
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	7	126	32	92	120	24	267	108	281	359
सीतापुर	Sitapur	7	11	65	50	263	0	404	285	1,117	950
सोनभद्र	Sonbhadra	5	1	19	411	407	234	600	301	816	637
सुल्तानपुर	Sultanpur	14	13	48	5	251	1	265	144	574	601
उन्नाव	Unnao	7	0	105	450	490	155	407	241	897	807
वाराणसी	Varanasi	13	9	37	220	248	62	146	105	332	727

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Animal husbandry Department, Govt. of Uttar Pradesh.



### V.3. सेवा वितरण प्रणाली - पशु स्वास्थ्य (Service Delivery System - Animal Health)

**TABLE V.3.2: जिलेवार गलघोटू से बचाव के लिए किया गया टीकाकरण  
(District-wise Vaccination Performed for Haemorrhagic Septicaemia)**

जिले	Districts	गलघोटू टीकाकरण Haemorrhagic Septicaemia Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	11,976	16,635	15,437	11,255	21,925	26,855	26,028	33,040	24,354	34,627
आगरा	Agra	122	346	466	131	620	485	550	906	498	586
अलीगढ़	Aligarh	292	457	302	112	427	598	358	670	487	885
इलाहाबाद	Allahabad	308	505	330	297	586	609	635	817	650	833
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0	248	198	159	210	274	226	383	252	305
अमेठी	Amethi					0	353	332	457	341	408
औरैया	Auraiya	0	0	96	43	138	180	156	217	152	310
आजमगढ़	Azamgarh	182	298	320	230	446	600	509	669	393	661
बागपत	Baghpat	0	0	160	119	232	344	315	385	273	369
बहराइच	Bahraich	223	317	252	257	320	501	452	634	418	615
बलिया	Ballia	277	231	252	155	293	286	343	356	409	368
बलरामपुर	Balrampur	0	158	118	118	226	247	192	298	192	299
बांदा	Banda	120	190	145	117	243	273	242	471	294	438
बाराबंकी	Barabanki	257	385	295	252	357	368	380	592	507	586
बरेली	Bareilly	235	336	251	159	404	457	517	550	300	960
बस्ती	Basti	291	117	182	169	270	726	254	331	176	344
बिजनौर	Bijnor	181	265	387	181	405	490	500	590	554	654
बदायूँ	Budaun	219	342	231	89	555	428	584	651	385	872
बुलंदशहर	Bulandshahr	378	345	191	114	577	576	700	1,052	471	933
चंदौली	Chandauli	0	190	89	119	175	241	184	264	170	264
चित्रकूट	Chitrakoot	0	14	165	76	175	200	334	377	227	314
देवरिया	Deoria	296	282	359	151	258	277	217	269	302	319
एटा	Etah	248	405	173	212	213	280	256	592	430	566
इटावा	Etawah	204	290	205	133	164	172	235	246	207	197
फैजाबाद	Faizabad	373	251	189	292	354	388	345	534	370	408
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	180	268	166	102	231	245	238	241	276	255
फतेहपुर	Fatehpur	213	227	158	189	355	329	388	523	429	625
फिरोजाबाद	Firozabad	129	168	138	84	267	139	325	418	271	400
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	110	274	105	139	195	220	219	175	201
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	220	277	245	168	193	466	212	240	185	230
गाजीपुर	Ghazipur	205	273	225	167	320	408	459	551	424	594
गोंडा	Gonda	319	301	339	231	366	525	498	642	375	563
गोरखपुर	Gorakhpur	317	356	152	274	373	378	411	382	404	404
हमीरपुर	Hamirpur	170	194	186	97	291	318	232	287	155	313
हापुड	Hapur					498	535	533	219	199	209
हरदोई	Hardoi	270	350	298	197	0	0	211	793	523	764
जालौन	Jalaun	132	244	216	190	299	273	272	320	294	275

(Contd...)



जिले	Districts	गलघॉटू टीकाकरण Haemorrhagic Septicaemia Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
जौनपुर	Jaunpur	225	293	396	252	513	540	529	757	520	802
झांसी	Jhansi	172	193	127	189	235	322	345	410	262	403
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	179	96	277	329	250	393	299	561
कन्नौज	Kannauj	0	0	171	100	172	313	204	305	214	279
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	181	263	226	173	224	218	235	263	282	371
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	83	153	97	226	268	340	336	335	358	323
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)					203	165	197	332	139	604
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	313	104	159	210	174	108	177	245
खीरी	Kheri	263	323	196	296	514	598	665	667	508	895
कुशीनगर	Kushinagar	0	170	134	140	247	311	239	322	288	233
ललितपुर	Lalitpur	101	115	253	81	175	366	290	468	334	466
लखनऊ	Lucknow	186	203	134	113	227	295	352	410	311	378
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	112	170	61	206	311	227	295	136	365
महोबा	Mahoba	0	63	251	56	145	242	250	243	143	295
महराजगंज	Mahrajganj	136	136	88	198	277	293	259	296	287	165
मैनपुरी	Mainpuri	182	164	191	143	239	216	240	263	255	372
मथुरा	Mathura	262	276	199	160	540	616	550	601	406	780
मऊ	Mau	58	167	342	173	234	286	318	290	259	242
मेरठ	Meerut	438	526	169	163	315	433	503	626	638	704
मिर्जापुर	Mirzapur	143	195	182	176	334	511	440	513	456	542
मुरादाबाद	Moradabad	286	509	393	110	450	512	463	460	295	485
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	462	411	185	164	623	533	283	516	522	573
पीलीभीत	Pilibhit	133	179	216	138	200	298	289	282	143	245
प्रतापगढ़	Pratapgarh	183	247	433	293	289	397	422	473	457	688
रायबरेली	Rae Bareli	305	382	158	256	393	346	380	440	403	455
रामपुर	Rampur	81	164	249	141	274	423	338	464	293	463
सहारनपुर	Saharanpur	202	371	188	164	341	532	459	479	235	530
सम्भल	Sambhal					0	66	256	430	255	560
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	212	59	131	177	188	171	203	203	214
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	116	225	80	106	165	126	135	126	126
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	217	283	229	148	369	387	328	372	239	460
शामली	Shamli					0	0	195	246	305	348
श्रावस्ती	Shrawasti	0	107	145	96	188	174	171	208	141	208
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	141	210	162	136	322	388	366	395	333	264
सीतापुर	Sitapur	291	388	227	301	535	633	842	857	571	677
सोनभद्र	Sonbhadra	66	94	96	133	190	572	600	706	505	569
सुल्तानपुर	Sultanpur	303	377	295	258	407	303	438	452	310	455
उन्नाव	Unnao	242	320	396	231	424	636	301	660	402	612
वाराणसी	Varanasi	274	172	207	84	153	223	182	221	176	345

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Animal husbandry Department, Govt. of Uttar Pradesh.



V.3. सेवा वितरण प्रणाली - पशु स्वास्थ्य (Service Delivery System - Animal Health)

**TABLE V.3.3: जिलेवार लँगड़िया से बचाव के लिए किया गया टीकाकरण  
(District-wise Vaccination Performed for Black Quarter)**

जिले	Districts	लँगड़िया टीकाकरण Black Quarter Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	710	684	485	75	121	195	134	258	230	348
आगरा	Agra	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0
अलीगढ़	Aligarh	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
इलाहाबाद	Allahabad	18	29	9	1	0	16	1	12	0	16
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	0	5	3	0	2	2	0	1	1	0
अमेठी	Amethi					0	15	3	5	3	4
औरैया	Auraiya	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
आजमगढ़	Azamgarh	25	10	9	1	4	0	0	0	7	10
बागपत	Baghpat	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0
बहराइच	Bahraich	23	16	10	0	1	5	13	3	5	9
बलिया	Ballia	33	36	5	3	0	21	7	10	15	12
बलरामपुर	Balrampur	0	15	22	2	0	1	0	8	2	5
बांदा	Banda	5	5	6	3	1	0	0	3	2	5
बाराबंकी	Barabanki	20	3	10	0	1	3	0	0	3	3
बरेली	Bareilly	4	0	5	0	1	0	0	1	3	0
बस्ती	Basti	24	7	4	0	1	3	1	5	2	0
बिजनौर	Bijnor	1	2	9	1	2	0	9	12	5	8
बदायूँ	Budaun	7	0	4	0	0	0	0	0	3	0
बुलंदशहर	Bulandshahr	15	2	3	1	0	0	0	5	0	5
चंदौली	Chandauli	0	19	2	1	1	1	2	6	2	0
चित्रकूट	Chitrakoot	0	0	7	3	2	0	0	1	4	0
देवरिया	Deoria	30	34	4	2	1	8	2	4	5	0
एटा	Etah	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
इटावा	Etawah	4	7	8	0	0	0	0	0	2	4
फैजाबाद	Faizabad	32	11	8	1	1	1	3	2	4	10
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	5	0	5	0	0	0	0	0	2	2
फतेहपुर	Fatehpur	0	13	2	0	0	0	0	0	2	3
फिरोजाबाद	Firozabad	1	0	10	0	0	0	0	0	2	0
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Baudh Nagar	0	0	3	0	0	0	5	0	2	0
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	0	10	15	0	0	0	0	0	2	0
गाजीपुर	Ghazipur	32	21	5	1	2	3	2	8	3	5
गोंडा	Gonda	35	22	5	2	1	8	0	5	0	10
गोरखपुर	Gorakhpur	31	31	11	1	4	2	2	3	6	6
हमीरपुर	Hamirpur	15	10	9	3	4	1	1	0	2	5
हापुड	Hapur					0	0	0	0	0	0
हरदोई	Hardoi	7	22	5	0	0	0	2	4	6	8
जालौन	Jalaun	23	5	14	3	2	0	0	1	1	5

(Contd...)



जिले	Districts	लॅगड़िया टीकाकरण Black Quarter Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
जौनपुर	Jaunpur	18	22	4	2	3	5	6	4	0	0
झांसी	Jhansi	5	0	19	2	8	0	0	0	3	5
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	0	0	5	0	0	0	0	5	5	9
कन्नौज	Kannauj	0	0	3	0	0	0	0	0	2	2
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	8	6	15	2	1	0	0	3	3	0
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	9	1	5	1	3	4	2	1	2	2
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)					0	0	0	0	0	0
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	5	0	2	0	2	2	2	2
खीरी	Kheri	7	7	5	1	1	0	2	15	5	13
कुशीनगर	Kushinagar	0	36	9	0	1	6	0	0	2	4
ललितपुर	Lalitpur	7	5	9	1	1	0	0	2	2	2
लखनऊ	Lucknow	9	0	3	1	0	11	10	0	5	2
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	4	1	0	2	0	0	0	0
महोबा	Mahoba	0	0	9	0	1	0	0	0	3	0
महराजगंज	Mahrajganj	7	21	4	0	5	13	3	1	2	11
मैनपुरी	Mainpuri	0	0	5	3	6	0	1	5	3	8
मथुरा	Mathura	0	4	5	2	0	3	0	2	3	12
मऊ	Mau	19	19	7	3	4	2	1	10	2	12
मेरठ	Meerut	8	0	11	0	0	0	0	0	0	4
मिर्जापुर	Mirzapur	19	9	9	5	15	7	9	10	7	4
मुरादाबाद	Moradabad	3	1	5	1	0	0	0	0	3	5
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	20	16	5	0	0	0	4	5	0	0
पीलीभीत	Pilibhit	17	0	4	0	2	5	1	2	3	2
प्रतापगढ़	Pratapgarh	15	15	5	3	1	2	4	5	4	10
रायबरेली	Rae Bareli	26	40	4	0	1	0	0	0	0	0
रामपुर	Rampur	1	0	5	0	0	0	0	0	2	5
सहारनपुर	Saharanpur	13	13	6	0	0	1	0	0	3	0
सम्भल	Sambhal					0	0	0	0	0	5
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	21	22	0	4	7	4	3	3	0
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	0	9	7	0	1	0	0	7	3	3
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	5	0	4	2	1	0	0	5	2	5
शामली	Shamli					0	0	3	0	2	3
श्रावस्ती	Shrawasti	0	13	15	1	2	3	0	3	3	10
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	8	19	6	0	2	4	0	1	3	9
सीतापुर	Sitapur	12	0	1	0	1	8	1	4	8	0
सोनभद्र	Sonbhadra	4	12	7	10	10	10	23	57	34	46
सुल्तानपुर	Sultanpur	33	38	10	6	9	7	2	5	2	5
उन्नाव	Unnao	20	0	4	0	3	0	0	0	3	0
वाराणसी	Varanasi	28	22	5	0	2	5	0	4	3	9

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Animal husbandry Department, Govt. of Uttar Pradesh.



V.3. सेवा वितरण प्रणाली - पशु स्वास्थ्य (Service Delivery System - Animal Health)

**TABLE V.3.4: :जिलेवार गौ-महिषवंशीय टीकाकरण  
(District-wise Bovine Vaccination)**

जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय टीकाकरण Bovine Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	13,288	18,530	20,265	34,853	54,139	44,141	64,938	57,071	82,076	85,101
आगरा	Agra	132	370	566	1,138	2,180	1,491	2,588	2,249	2,554	1,961
अलीगढ़	Aligarh	303	507	420	1,187	1,918	1,488	2,138	1,872	2,270	2,392
इलाहाबाद	Allahabad	337	547	424	1,004	1,372	850	1,086	1,137	1,955	2,331
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar		268	244	164	339	277	484	509	711	775
अमेठी	Amethi						395	515	589	913	968
औरैया	Auraiya			129	310	298	234	324	332	502	638
आजमगढ़	Azamgarh	216	347	460	231	671	600	839	880	1,378	1,797
बागपत	Baghpat			226	564	867	796	1,222	999	1,167	883
बहराइच	Bahraich	266	343	358	307	545	506	823	743	1,266	1,445
बलिया	Ballia	329	306	308	504	695	385	679	587	874	879
बलरामपुर	Balrampur		179	153	128	338	248	373	449	600	769
बांदा	Banda	131	211	181	120	367	581	658	611	936	1,189
बाराबंकी	Barabanki	286	421	366	472	713	552	685	948	1,277	1,301
बरेली	Bareilly	244	341	380	804	823	644	1,012	749	1,141	1,635
बस्ती	Basti	324	130	257	169	371	729	407	506	625	981
बिजनौर	Bijnor	208	296	475	975	851	624	895	913	1,335	1,601
बदायूँ	Budaun	235	360	436	1,083	1,505	1,439	2,294	748	2,315	1,840
बुलंदशहर	Bulandshahr	404	374	237	1,125	2,456	1,837	3,222	2,459	3,275	2,273
चंदौली	Chandauli		215	107	374	357	309	336	386	548	652
चित्रकूट	Chitrakoot		15	270	83	243	271	755	588	756	871
देवरिया	Deoria	339	327	408	407	503	444	384	436	682	713
एटा	Etah	259	504	227	1,196	1,047	870	1,436	1,605	1,909	1,398
इटावा	Etawah	217	319	259	398	335	240	422	356	568	614
फैजाबाद	Faizabad	411	277	214	313	518	428	593	714	976	1,342
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	194	286	221	337	500	308	415	375	648	644
फतेहपुर	Fatehpur	229	258	172	971	585	545	708	753	1,184	1,499
फिरोजाबाद	Firozabad	137	181	194	524	1,167	688	1,423	1,127	1,493	994
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Budh Nagar	0	123	323	386	701	473	503	528	741	504
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	235	328	348	778	1,313	1,087	730	602	733	563
गाजीपुर	Ghazipur	246	312	294	911	595	673	761	732	1,172	1,382
गोंडा	Gonda	362	337	408	244	590	583	838	857	1,199	1,654
गोरखपुर	Gorakhpur	357	401	182	631	681	586	839	573	933	1,103
हमीरपुर	Hamirpur	197	220	295	100	442	516	494	385	556	767
हापुड	Hapur					498	535	1,275	679	901	548
हरदोई	Hardoi	287	409	342	532	539	179	638	1,083	1,569	1,803
जालौन	Jalaun	165	259	282	196	506	478	514	560	785	723

(Contd...)



जिले	Districts	गौ-महिषवंशीय टीकाकरण Bovine Vaccination ('000)									
		1991-92	1997-98	2003-04	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
जौनपुर	Jaunpur	256	322	560	262	740	545	896	841	1,635	1,654
झांसी	Jhansi	184	200	169	192	406	616	660	537	800	1,104
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)			222	657	1,245	780	1,152	962	1,306	1,340
कन्नौज	Kannauj			323	453	374	387	386	427	646	694
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	195	291	314	376	430	317	419	368	665	902
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	99	168	122	558	595	448	573	469	884	940
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	0	0	0	0	907	620	1,175	776	852	1,512
कौशाम्बी	Kaushambi	0	0	403	104	243	210	255	110	534	596
खीरी	Kheri	277	346	248	346	730	598	1,031	1,002	1,385	1,989
कुशीनगर	Kushinagar	0	220	163	498	513	387	391	480	699	630
ललितपुर	Lalitpur	111	124	339	84	306	594	752	629	1,015	1,139
लखनऊ	Lucknow	204	213	151	463	491	407	636	666	871	1,049
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	117	233	482	960	723	1,047	750	1,047	870
महोबा	Mahoba	0	66	284	56	248	290	606	345	490	637
महराजगंज	Mahrajganj	152	176	101	331	506	372	455	453	655	461
मैनपुरी	Mainpuri	189	170	220	539	445	281	447	479	635	914
मथुरा	Mathura	287	296	249	772	1,760	1,398	2,108	1,582	2,140	1,709
मऊ	Mau	82	189	464	180	321	288	440	427	667	576
मेरठ	Meerut	476	554	200	923	1,585	1,122	1,931	1,624	2,282	1,647
मिर्जापुर	Mirzapur	167	224	225	762	662	744	894	910	1,111	1,406
मुरादाबाद	Moradabad	312	544	504	856	1,940	1,212	1,563	1,188	1,541	1,317
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	513	469	235	1,194	2,293	1,481	1,549	1,376	1,771	1,313
पीलीभीत	Pilibhit	159	185	279	191	301	303	449	474	564	629
प्रतापगढ़	Pratapgarh	213	266	531	298	478	405	638	626	1,165	1,365
रायबरेली	Rae Bareli	339	433	197	980	790	495	627	630	1,149	1,191
रामपुर	Rampur	86	171	564	529	538	525	533	588	857	1,012
सहारनपुर	Saharanpur	233	403	239	879	1,771	1,119	1,631	1,278	1,541	1,559
सम्भल	Sambhal						347	1,216	940	1,277	1,247
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar		248	101	405	342	241	352	313	456	419
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)		134	291	80	157	168	332	213	351	351
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	232	298	266	200	513	387	511	552	834	1,173
शामली	Shamli							832	598	1,013	706
श्रावस्ती	Shrawasti		125	175	147	283	177	299	295	422	549
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	156	355	200	228	444	416	633	503	616	632
सीतापुर	Sitapur	310	399	293	351	799	641	1,247	1,145	1,696	1,627
सोनभद्र	Sonbhadra	75	107	122	554	607	816	1,223	1,064	1,355	1,252
सुल्तानपुर	Sultanpur	350	428	353	269	667	311	705	601	887	1,061
उन्नाव	Unnao	269	320	505	681	917	791	708	901	1,301	1,419
वाराणसी	Varanasi	315	203	249	304	403	290	328	331	511	1,081

Zero denotes either nil or negligible.

SOURCE: Animal husbandry Department, Govt. of Uttar Pradesh.

NOTE: Bovine vaccination includes vaccination for BQ, HS and FMD.



## भाग VI : चारा संसाधन

## PART VI : FEED RESOURCES

भारत में सबसे अधिक गौ-महिषवंशीय पशु उत्तर प्रदेश में पाये जाते हैं जिनमें से अधिकतर पशु गैर-वर्गीकृत हैं। पशुधन गणना 2012 के अनुसार, राज्य में गाय तथा भैंसों की संख्या क्रमशः 196 और 306 मिलियन है। शुष्क पदार्थ के रूप में चारे की वार्षिक अनुमानित आवश्यकता 1,330 मिलियन टन है जबकि उपलब्धता मात्र 770 मिलियन टन ही है। चारे (खाद्य पदार्थों) की कमी प्रतिवर्ष बढ़ रही है। प्रदेश के अनेक जिलों में सूखा एवं बाढ़ की स्थिति आना आम हो चुका है और इसके कारण चारे की उपलब्धता की स्थिति में और गिरावट हो रही है। चारा उपलब्धता की इन कठिनाइयों के बावजूद, प्रदेश में दूध उत्पादन बढ़ते हुये स्तर पर क्रमित है।

सबसे अधिक मात्रा में पाया जाने वाले कृषि अवशेषों में खाद्यान्न फसलों का भूसा, गन्ने की पत्ती, गन्ने का अगोला, दलहन फसलों का भूसा, मोटे अनाज का भूसा इत्यादि हैं। अक्टूबर से मई तक कटाई के मौसम में गन्ने की पत्तियां डेरी पशुओं को बहुतायत रूप में खिलायी जाती हैं। गर्मी के महीनों के दौरान, यह पशुओं के लिए उपलब्ध हरे चारे का एक प्रमुख हिस्सा है।

Uttar Pradesh has the largest bovine population in the country, even though a majority of animals are non-descript in nature. As per the Livestock Census 2012, there were 19.6 million cattle and 30.6 million buffalo in the State. The annual requirement of feed in terms of dry matter is estimated at 133 million tonnes of which, only about 77 million tonnes is available. The feed deficit has been increasing over the years. Occurrence of drought and flood has become a regular feature in many districts of the State further aggravating the deficit of feed and fodder. Despite this feed constraint, milk production in the State has been exhibiting an increasing trend.

The most abundant agriculture residues are cereal straws, sugarcane tops, sugarcane bagasse, pulse straws, millet straws, etc. Sugarcane tops are extensively being fed to dairy animals during the harvesting season from October to May. Also, during the summer months, this constitutes the bulk of green fodder available for the animals.





VI.1. चारा संसाधन: उपलब्धता के सापेक्ष आवश्यकता (Feed Resources: Availability vs. Requirement)

**TABLE VI.1.1: चारा फसल के अंतर्गत क्षेत्रफल तथा कुल बोया गया क्षेत्रफल (Area under Fodder Crops and Gross Sown Area)**

जिले	Districts	चारा फसल के अंतर्गत क्षेत्रफल							कुल बोया गया क्षेत्रफल						
		Area under Fodder Crops ('000 ha)							Gross Sown Area ('000 ha)						
		2000-01	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2011-12	2012-13	2000-01	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2011-12	2012-13
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	885	891	859	838	831	806	800	25,304	25,425	25,320	25,471	25,440	25,939	25,821
आगरा	Agra	24	27	27	27	26	26	27	410	409	414	416	420	424	420
अलीगढ़	Aligarh	31	34	36	35	33	30	30	508	498	522	531	528	545	546
इलाहाबाद	Allahabad	5	5	4	5	4	5	5	580	518	499	507	461	480	484
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	4	4	4	4	4	4	4	279	277	282	279	280	286	283
अमेठी	Amethi						5	5						299	299
औरैया	Auraiya	3	0	3	3	3	3	3	224	0	239	239	228	233	236
आजमगढ़	Azamgarh	6	6	6	5	5	5	5	506	504	526	523	503	507	509
बागपत	Baghpat	37	35	32	32	33	32	31	174	176	173	174	178	174	173
बहराइच	Bahraich	3	2	2	2	2	2	2	429	487	500	499	500	500	501
बलिया	Ballia	2	2	2	2	2	2	2	349	356	355	326	345	349	348
बलरामपुर	Balrampur	1	1	1	1	1	1	1	332	298	319	309	311	315	304
बांदा	Banda	3	4	5	4	4	4	4	427	423	406	419	435	428	430
बाराबंकी	Barabanki	9	8	8	7	7	7	8	441	513	485	485	495	578	518
बरेली	Bareilly	13	14	12	12	12	11	11	527	543	533	551	527	536	536
बस्ती	Basti	4	4	4	4	3	3	3	292	304	293	293	287	287	289
बिजनौर	Bijnor	37	36	33	29	32	26	28	456	449	436	433	444	415	458
बदायूं	Budaun	8	9	8	8	8	7	7	671	693	718	703	715	640	616
बुलंदशहर	Bulandshahr	72	73	74	74	71	66	63	490	508	510	510	518	521	521
चंदौली	Chandauli	2	2	2	2	2	2	2	228	242	254	248	222	235	245
चित्रकूट	Chitrakoot	1	1	1	1	2	1	1	194	193	182	189	179	190	182
देवरिया	Deoria	1	1	0	0	0	0	0	315	326	310	314	314	322	320
एटा	Etah	15	17	19	11	13	13	12	510	521	549	297	292	303	304
इटावा	Etawah	4	7	4	4	4	3	3	236	466	241	236	234	242	247
फैजाबाद	Faizabad	5	5	6	6	6	6	6	266	202	264	270	268	278	276
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	6	6	7	7	7	7	7	230	216	215	215	204	211	212
फतेहपुर	Fatehpur	10	10	11	10	10	11	11	411	405	404	400	389	412	417
फिरोजाबाद	Firozabad	10	12	12	12	12	12	12	279	278	287	293	292	304	307
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	31	27	25	22	17	18	16	166	133	127	114	109	100	94
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	48	50	47	43	44	18	17	227	258	228	229	231	84	81
गाजीपुर	Ghazipur	14	14	14	14	13	13	13	404	415	412	412	407	409	409
गोंडा	Gonda	5	5	4	3	3	4	4	447	455	438	445	453	458	462
गोरखपुर	Gorakhpur	3	2	2	2	2	2	2	381	387	383	378	382	380	379
हमीरपुर	Hamirpur	1	3	2	1	2	1	2	359	353	301	302	370	345	349
हापुड	Hapur						25	24						143	144
हरदोई	Hardoi	9	8	7	7	7	6	6	654	641	701	704	674	671	649
जालौन	Jalaun	4	4	5	4	3	3	3	386	437	429	405	427	429	418

(Contd...)



जिले	Districts	चारा फसल के अंतर्गत क्षेत्रफल Area under Fodder Crops ('000 ha)							कुल बोया गया क्षेत्रफल Gross Sown Area ('000 ha)						
		2000-01	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2011-12	2012-13	2000-01	2003-04	2007-08	2008-09	2009-10	2011-12	2012-13
जौनपुर	Jaunpur	4	4	4	4	4	4	4	446	442	464	469	461	471	471
झांसी	Jhansi	1	1	1	1	1	1	1	418	465	434	397	536	516	516
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	41	39	37	38	37	36	38	270	262	261	266	257	260	263
कन्नौज	Kannauj	3	4	4	4	3	4	3	232	227	227	226	205	222	233
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	7	7	7	7	6	6	6	289	316	316	316	291	293	294
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	11	11	11	11	11	11	11	297	258	262	262	257	266	261
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)				7	6	6	6				245	237	245	256
कौशांबी	Kaushambi	2	2	2	2	2	2	2	168	179	179	180	172	178	176
खीरी	Kheri	11	10	10	10	10	10	11	703	710	709	713	706	706	709
कुशीनगर	Kushinagar	0	0	0	0	0	0	0	334	342	344	342	347	344	347
ललितपुर	Lalitpur	0	0	0	0	0	0	0	340	385	348	439	494	512	520
लखनऊ	Lucknow	4	4	6	5	5	5	5	224	208	216	209	205	215	208
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	15	15	14	14	12	12	12	239	230	232	237	233	236	246
महोबा	Mahoba	0	0	0	0	0	0	0	250	292	214	297	338	320	314
महराजगंज	Mahrajganj	1	1	1	1	0	0	1	357	360	358	357	361	365	362
मैनपुरी	Mainpuri	5	9	7	7	7	6	7	305	281	356	364	314	332	333
मथुरा	Mathura	46	47	40	42	41	42	42	426	406	395	398	398	398	400
मऊ	Mau	2	1	1	1	1	1	1	212	211	207	207	199	201	204
मेरठ	Meerut	56	54	50	50	49	48	48	316	305	304	310	307	300	300
मिर्जापुर	Mirzapur	3	3	3	2	2	2	2	315	308	273	274	241	262	255
मुरादाबाद	Moradabad	30	31	29	27	28	18	17	536	548	561	560	561	330	318
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	76	72	65	67	69	48	48	495	477	471	487	496	331	331
पीलीभीत	Pilibhit	9	8	8	8	7	8	7	368	399	400	409	398	393	389
प्रतापगढ़	Pratapgarh	4	4	4	4	4	3	3	339	325	298	302	301	304	302
रायबरेली	Rae Bareli	6	7	7	7	7	6	6	418	418	418	413	409	288	286
रामपुर	Rampur	11	12	11	10	11	11	11	353	360	371	369	363	390	366
सहारनपुर	Saharanpur	61	62	59	58	58	57	56	431	429	410	410	416	414	414
सम्भल	Sambhal						10	10						392	367
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	1	1	1	1	1	1	1	195	207	207	206	206	205	209
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	1	1	1	1	1	1	1	104	98	96	95	96	98	98
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	13	10	16	15	15	15	15	591	571	613	612	601	621	600
शामली	Shamli						20	19						163	162
श्रावस्ती	Shrawasti	1	1	1	1	1	1	1	265	191	180	176	188	183	198
सिद्धार्थ नगर	Siddhartha Nagar	2	1	1	1	1	1	1	336	350	364	365	354	340	352
सीतापुर	Sitapur	7	7	7	7	6	6	7	622	640	655	643	648	700	689
सोनभद्र	Sonbhadra	0	1	0	0	0	0	0	268	288	176	186	177	191	180
सुल्तानपुर	Sultanpur	12	12	11	11	12	8	8	442	438	437	436	438	273	272
उन्नाव	Unnao	6	8	8	8	7	7	7	438	456	477	480	451	494	495
वाराणसी	Varanasi	3	3	4	4	4	4	4	171	159	158	158	154	155	158

Zero figures indicate either nil or negligible.

SOURCE: Directorate of Economics and Statistics, Department of Agriculture and Cooperation, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



VI.1. चारा संसाधन: उपलब्धता के सापेक्ष आवश्यकता (Feed Resources: Availability vs. Requirement)

**TABLE VI.1.2: जिलेवार शुष्क पदार्थ की उपलब्धता, आवश्यकता तथा संतुलन (District-wise Dry Matter Availability, Requirement and Balance)**

जिले	Districts	उपलब्धता Availability आवश्यकता Requirement संतुलन Balance	शुष्क पदार्थ की उपलब्धता, आवश्यकता तथा संतुलन Dry Matter Availability, Requirement and Balance ('000 MT)						
			1997	2003	2007	2008	2009	2010	2011
आगरा	Agra	उपलब्धता Availability	1,471	1,127	993	1,132	1,132	1,137	1,328
		आवश्यकता Requirement	2,039	1,431	2,465	2,790	3,169	3,609	4,121
		संतुलन Balance	-568	-304	-1,472	-1,659	-2,037	-2,471	-2,793
अलीगढ़	Aligarh	उपलब्धता Availability	946	1,514	1,567	1,816	1,816	1,620	1,827
		आवश्यकता Requirement	2,246	1,946	3,762	3,816	3,906	4,032	4,201
		संतुलन Balance	-1,300	-432	-2,195	-2,000	-2,090	-2,412	-2,374
इलाहाबाद	Allahabad	उपलब्धता Availability	742	1,241	1,352	1,581	1,581	1,150	1,378
		आवश्यकता Requirement	2,696	2,904	3,111	3,614	4,219	4,949	5,831
		संतुलन Balance	-1,955	-1,663	-1,759	-2,032	-2,638	-3,799	-4,453
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	उपलब्धता Availability	1,561	825	792	1,046	1,046	934	966
		आवश्यकता Requirement	1,290	1,101	1,338	1,430	1,543	1,679	1,840
		संतुलन Balance	271	-276	-546	-384	-497	-745	-874
औरैया	Auraiya	उपलब्धता Availability	604	612	690	776	776	664	759
		आवश्यकता Requirement	705	1,598	1,126	1,109	1,105	1,115	1,136
		संतुलन Balance	-101	-987	-436	-333	-330	-451	-378
आजमगढ़	Azamgarh	उपलब्धता Availability	1,189	1,231	1,307	1,539	1,539	1,414	1,568
		आवश्यकता Requirement	2,186	2,020	2,466	2,506	2,550	2,601	2,657
		संतुलन Balance	-997	-789	-1,159	-967	-1,012	-1,187	-1,089
बागपत	Baghpat	उपलब्धता Availability	1,017	606	639	592	592	636	639
		आवश्यकता Requirement	1,289	1,384	1,489	1,444	1,419	1,411	1,422
		संतुलन Balance	-272	-778	-851	-853	-827	-775	-783
बहराइच	Bahraich	उपलब्धता Availability	746	1,387	1,384	1,380	1,380	1,405	1,549
		आवश्यकता Requirement	1,397	1,158	1,528	1,617	1,726	1,855	2,009
		संतुलन Balance	-651	229	-144	-237	-346	-451	-460
बलिया	Ballia	उपलब्धता Availability	967	856	866	961	961	726	1,064
		आवश्यकता Requirement	1,149	1,340	1,530	1,549	1,608	1,708	1,851
		संतुलन Balance	-182	-484	-664	-588	-647	-983	-787
बलरामपुर	Balrampur	उपलब्धता Availability	1,110	612	994	963	963	811	927
		आवश्यकता Requirement	1,235	1,181	1,127	1,083	1,097	1,163	1,278
		संतुलन Balance	-124	-569	-133	-120	-135	-353	-351
बांदा	Banda	उपलब्धता Availability		697	652	767	767	650	771
		आवश्यकता Requirement	1,728	1,732	1,735	1,584	1,472	1,394	1,343
		संतुलन Balance		-1,035	-1,083	-817	-706	-743	-572
बाराबंकी	Barabanki	उपलब्धता Availability	902	1,141	1,371	1,243	1,243	1,353	1,453
		आवश्यकता Requirement	1,970	1,954	1,937	1,873	1,918	2,069	2,335
		संतुलन Balance	-1,068	-813	-566	-631	-675	-716	-882
बरेली	Bareilly	उपलब्धता Availability	1,703	1,414	1,558	1,559	1,559	1,537	1,528
		आवश्यकता Requirement	1,814	2,070	2,326	2,718	3,201	3,796	4,530
		संतुलन Balance	-111	-656	-769	-1,159	-1,642	-2,259	-3,002
बस्ती	Basti	उपलब्धता Availability	1,997	722	803	910	910	880	891
		आवश्यकता Requirement	1,119	1,136	1,153	962	808	683	579
		संतुलन Balance	878	-414	-351	-53	102	198	311
बिजनौर	Bijnor	उपलब्धता Availability	1,888	1,610	1,657	1,442	1,442	1,425	1,543
		आवश्यकता Requirement	1,938	2,101	2,264	2,560	2,955	3,470	4,137
		संतुलन Balance	-51	-491	-607	-1,118	-1,513	-2,046	-2,594

(Contd...)



जिले	Districts	उपलब्धता Availability आवश्यकता Requirement संतुलन Balance	शुष्क पदार्थ की उपलब्धता, आवश्यकता तथा संतुलन Dry Matter Availability, Requirement and Balance ('000 MT)						
			1997	2003	2007	2008	2009	2010	2011
बदायूं	Budaun	उपलब्धता Availability	821	1,776	2,065	2,101	2,101	2,462	2,444
		आवश्यकता Requirement	2,491	3,096	3,700	3,875	4,091	4,357	4,684
		संतुलन Balance	-1,670	-1,320	-1,635	-1,775	-1,990	-1,895	-2,240
बुलंदशहर	Bulandshahr	उपलब्धता Availability	487	1,603	1,659	1,799	1,799	1,654	1,789
		आवश्यकता Requirement	3,435	3,709	3,982	4,204	4,450	4,720	5,015
		संतुलन Balance	-2,949	-2,106	-2,323	-2,405	-2,651	-3,066	-3,226
चंदौली	Chandauli	उपलब्धता Availability		681	847	811	811	598	777
		आवश्यकता Requirement		938	1,029	1,088	1,161	1,250	1,357
		संतुलन Balance		-256	-182	-277	-350	-652	-580
चित्रकूट	Chitrakoot	उपलब्धता Availability		385	297	383	383	353	363
		आवश्यकता Requirement	960	1,510	1,169	1,122	1,082	1,046	1,015
		संतुलन Balance		-1,125	-872	-739	-698	-693	-652
देवरिया	Deoria	उपलब्धता Availability	841	834	861	989	989	814	1,005
		आवश्यकता Requirement	944	1,106	1,136	1,145	1,162	1,187	1,220
		संतुलन Balance	-103	-271	-274	-156	-172	-372	-215
एटा	Etah	उपलब्धता Availability	849	1,413	1,691	1,854	1,854	1,014	1,117
		आवश्यकता Requirement	1,888	2,028	2,907	3,190	3,527	3,923	4,385
		संतुलन Balance	-1,039	-616	-1,216	-1,336	-1,673	-2,909	-3,269
इटावा	Etawah	उपलब्धता Availability	927	853	899	953	953	876	968
		आवश्यकता Requirement	985	1,065	1,144	1,074	1,021	984	962
		संतुलन Balance	-57	-212	-245	-121	-68	-108	7
फैजाबाद	Faizabad	उपलब्धता Availability	1,208	666	557	799	799	731	789
		आवश्यकता Requirement	1,299	1,175	1,485	1,459	1,444	1,440	1,449
		संतुलन Balance	-91	-509	-928	-660	-645	-710	-659
फर्रुखाबाद	Farrukhabad	उपलब्धता Availability	852	553	624	742	742	615	648
		आवश्यकता Requirement	1,315	1,252	1,188	1,124	1,096	1,104	1,149
		संतुलन Balance	-464	-699	-564	-381	-354	-489	-501
फतेहपुर	Fatehpur	उपलब्धता Availability		945	970	1,101	1,101	997	1,152
		आवश्यकता Requirement		1,987	2,209	2,272	2,346	2,429	2,524
		संतुलन Balance		-1,042	-1,240	-1,171	-1,244	-1,432	-1,372
फिरोजाबाद	Firozabad	उपलब्धता Availability	766	781	849	902	902	927	995
		आवश्यकता Requirement	1,171	1,443	1,714	1,728	1,757	1,800	1,855
		संतुलन Balance	-405	-662	-865	-826	-856	-873	-860
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	उपलब्धता Availability		420	374	388	388	357	372
		आवश्यकता Requirement	1,098	1,331	1,346	1,473	1,635	1,836	2,078
		संतुलन Balance		-911	-972	-1,085	-1,248	-1,479	-1,706
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	उपलब्धता Availability	1,314	736	747	736	736	703	758
		आवश्यकता Requirement	1,563	1,041	2,551	2,651	2,770	2,910	3,073
		संतुलन Balance	-249	-305	-1,804	-1,915	-2,034	-2,207	-2,315
गाजीपुर	Ghazipur	उपलब्धता Availability	1,104	1,032	1,106	1,207	1,207	1,003	1,205
		आवश्यकता Requirement	1,585	1,646	1,706	1,693	1,697	1,716	1,747
		संतुलन Balance	-482	-614	-600	-486	-490	-713	-542
गोंडा	Gonda	उपलब्धता Availability	996	1,820	1,286	1,252	1,252	1,368	1,468
		आवश्यकता Requirement	2,325	2,078	1,831	1,916	2,009	2,109	2,217
		संतुलन Balance	-1,329	-258	-546	-665	-757	-740	-749
गोरखपुर	Gorakhpur	उपलब्धता Availability	1,952	934	1,030	1,119	1,119	1,089	1,195
		आवश्यकता Requirement	1,061	1,254	1,447	1,343	1,261	1,200	1,158
		संतुलन Balance	890	-320	-417	-224	-142	-111	37
हमीरपुर	Hamirpur	उपलब्धता Availability	761	698	798	838	838	576	696
		आवश्यकता Requirement	1,042	1,309	1,233	1,214	1,197	1,183	1,172
		संतुलन Balance	-281	-611	-435	-376	-359	-607	-476



जिले	Districts	उपलब्धता Availability आवश्यकता Requirement संतुलन Balance	शुष्क पदार्थ की उपलब्धता, आवश्यकता तथा संतुलन Dry Matter Availability, Requirement and Balance ('000 MT)						
			1997	2003	2007	2008	2009	2010	2011
हरदोई	Hardoi	उपलब्धता Availability	1,081	1,675	2,000	2,187	2,187	2,054	2,141
		आवश्यकता Requirement	2,440	2,803	3,165	3,212	3,269	3,338	3,419
		संतुलन Balance	-1,358	-1,128	-1,164	-1,025	-1,083	-1,284	-1,279
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	उपलब्धता Availability	1,450	673	627	586	586	596	629
		आवश्यकता Requirement	1,222	1,193	1,670	1,803	1,952	2,118	2,301
		संतुलन Balance	228	-520	-1,043	-1,217	-1,366	-1,521	-1,672
जालौन	Jalaun	उपलब्धता Availability	1,265	1,003	888	1,027	1,027	929	1,017
		आवश्यकता Requirement	1,302	1,139	1,388	1,490	1,615	1,769	1,956
		संतुलन Balance	-37	-135	-500	-463	-588	-840	-938
जौनपुर	Jaunpur	उपलब्धता Availability	952	1,213	1,355	1,410	1,410	1,349	1,473
		आवश्यकता Requirement	1,641	2,030	2,419	2,688	3,003	3,374	3,809
		संतुलन Balance	-689	-817	-1,064	-1,278	-1,594	-2,025	-2,336
झांसी	Jhansi	उपलब्धता Availability	806	887	831	854	854	798	986
		आवश्यकता Requirement	1,310	1,152	1,262	1,329	1,413	1,514	1,636
		संतुलन Balance	-504	-265	-431	-476	-559	-716	-649
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	उपलब्धता Availability	998	848	791	780	780	781	801
		आवश्यकता Requirement	1,702	1,526	2,120	2,289	2,486	2,713	2,975
		संतुलन Balance	-704	-679	-1,329	-1,509	-1,705	-1,932	-2,174
कन्नौज	Kannauj	उपलब्धता Availability	1,033	590	688	739	739	604	698
		आवश्यकता Requirement	997	932	1,287	1,385	1,498	1,628	1,776
		संतुलन Balance	36	-342	-600	-646	-759	-1,023	-1,078
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	उपलब्धता Availability	588	1,979	922	1,018	1,018	848	996
		आवश्यकता Requirement	1,337	1,850	1,623	1,671	1,741	1,831	1,941
		संतुलन Balance	-749	130	-701	-653	-723	-983	-945
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	उपलब्धता Availability		1,392	680	782	782	718	829
		आवश्यकता Requirement	1,279	1,052	1,957	2,252	2,610	3,044	3,568
		संतुलन Balance		340	-1,277	-1,470	-1,828	-2,325	-2,739
कौशांबी	Kaushambi	उपलब्धता Availability	1,128	405	432				
		आवश्यकता Requirement	1,016	1,474					
		संतुलन Balance	112	-1,069					
खीरी	Kheri	उपलब्धता Availability	1,014	2,225	2,386	2,227	2,227	2,309	2,484
		आवश्यकता Requirement	2,153	1,397	2,448	2,650	2,881	3,143	3,443
		संतुलन Balance	-1,139	828	-61	-424	-654	-834	-959
कुशीनगर	Kushinagar	उपलब्धता Availability	529	1,091	1,126	1,124	1,124	1,062	1,164
		आवश्यकता Requirement	701	1,539	992	933	895	874	869
		संतुलन Balance	-172	-447	134	190	229	189	295
ललितपुर	Lalitpur	उपलब्धता Availability	1,170	566	875	903	903	1,082	1,193
		आवश्यकता Requirement	1,235	990	1,587	1,641	1,707	1,786	1,882
		संतुलन Balance	-65	-424	-712	-739	-804	-705	-690
लखनऊ	Lucknow	उपलब्धता Availability	671	457	498	532	532	497	506
		आवश्यकता Requirement	1,079	760	1,124	1,246	1,393	1,566	1,772
		संतुलन Balance	-409	-303	-626	-715	-861	-1,069	-1,266
महराजगंज	Mahrajganj	उपलब्धता Availability	1,065	1,101	1,179	1,162	1,162	1,197	1,217
		आवश्यकता Requirement	935	938	941	825	748	703	683
		संतुलन Balance	130	163	238	337	414	494	534
महोबा	Mahoba	उपलब्धता Availability		403	414	414	414	405	420
		आवश्यकता Requirement	629	913	898	935	990	1,064	1,159
		संतुलन Balance		-511	-484	-521	-576	-658	-739
मैनपुरी	Mainpuri	उपलब्धता Availability	623	873	1,092	1,261	1,261	1,011	1,176
		आवश्यकता Requirement	979	928	1,418	1,584	1,785	2,026	2,313
		संतुलन Balance	-357	-55	-326	-323	-524	-1,015	-1,137

(Contd...)



जिले	Districts	उपलब्धता Availability आवश्यकता Requirement संतुलन Balance	शुष्क पदार्थ की उपलब्धता, आवश्यकता तथा संतुलन Dry Matter Availability, Requirement and Balance ('000 MT)						
			1997	2003	2007	2008	2009	2010	2011
मथुरा	Mathura	उपलब्धता Availability	1,094	1,166	1,036	1,262	1,262	1,111	1,277
		आवश्यकता Requirement	1,679	2,493	2,007	1,993	2,004	2,040	2,102
		संतुलन Balance	-585	-1,327	-971	-731	-742	-928	-826
मऊ	Mau	उपलब्धता Availability	868	600	463	632	632	513	607
		आवश्यकता Requirement	800	892	983	908	847	799	761
		संतुलन Balance	68	292	-520	-276	-215	-286	-153
मेरठ	Meerut	उपलब्धता Availability	1,511	992	1,083	1,052	1,052	1,055	1,087
		आवश्यकता Requirement	1,961	2,789	3,617	3,797	4,002	4,232	4,489
		संतुलन Balance	-450	-1,797	-2,534	-2,745	-2,950	-3,176	-3,403
मिर्जापुर	Mirzapur	उपलब्धता Availability		741	778	790	790	623	730
		आवश्यकता Requirement	1,362	1,680	1,998	1,993	2,060	2,203	2,428
		संतुलन Balance		-939	-1,221	-1,203	-1,270	-1,580	-1,698
मुरादाबाद	Moradabad	उपलब्धता Availability	1,384	1,516	1,660	1,608	1,608	1,630	1,553
		आवश्यकता Requirement	1,929	2,475	3,021	3,101	3,196	3,308	3,440
		संतुलन Balance	-545	-959	-1,361	-1,493	-1,588	-1,679	-1,887
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	उपलब्धता Availability	1,061	1,627	1,746	1,632	1,632	1,860	1,675
		आवश्यकता Requirement	2,644	2,999	3,353	3,820	4,405	5,127	6,015
		संतुलन Balance	-1,583	-1,372	-1,606	-2,188	-2,773	-3,267	-4,340
पीलीभीत	Pilibhit	उपलब्धता Availability	1,094	1,413	1,516	1,459	1,459	1,517	1,513
		आवश्यकता Requirement	1,024	1,037	1,050	948	871	816	782
		संतुलन Balance	70	-376	465	511	589	701	731
प्रतापगढ़	Pratapgarh	उपलब्धता Availability	1,148	794	853	960	960	859	916
		आवश्यकता Requirement	1,796	1,513	1,610	1,710	1,854	2,051	2,315
		संतुलन Balance	-648	-719	-757	-750	-894	-1,192	-1,399
रायबरेली	Rae Bareli	उपलब्धता Availability	1,440	986	1,092	1,202	1,202	1,119	967
		आवश्यकता Requirement	2,466	2,021	2,566	2,700	2,887	3,140	3,474
		संतुलन Balance	-1,025	-1,036	-1,474	-1,498	-1,686	-2,022	-2,507
रामपुर	Rampur	उपलब्धता Availability	569	1,061	1,108	1,106	1,106	1,099	1,116
		आवश्यकता Requirement	1,120	1,500	1,173	1,132	1,104	1,088	1,084
		संतुलन Balance	-551	-438	-65	-27	2	11	31
सहारनपुर	Saharanpur	उपलब्धता Availability		1,267	1,306	1,250	1,250	1,256	1,282
		आवश्यकता Requirement	2,250	2,348	2,445	2,495	2,562	2,650	2,762
		संतुलन Balance		-1,081	-1,139	-1,245	-1,313	-1,394	-1,480
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	उपलब्धता Availability		493	518	653	653	604	615
		आवश्यकता Requirement	585	696	806	862	923	991	1,066
		संतुलन Balance		-203	-288	-209	-270	-387	-451
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	उपलब्धता Availability	561	287	244	272	272	249	277
		आवश्यकता Requirement	534	736	938	798	682	586	505
		संतुलन Balance	27	-449	-694	-526	-410	-337	-228
शाहजहांपुर	Shahjahanpur	उपलब्धता Availability	1,015	1,689	2,001	2,019	2,019	1,982	1,966
		आवश्यकता Requirement	1,807	1,191	1,600	1,698	1,814	1,949	2,104
		संतुलन Balance	-791	498	400	321	206	33	-138
श्रावस्ती	Shrawasti	उपलब्धता Availability		409	447	519	519	499	530
		आवश्यकता Requirement	838	949	1,060	900	776	682	614
		संतुलन Balance		-540	-613	-382	-258	-183	-84
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	उपलब्धता Availability	726	705	902	1,139	1,139	1,052	1,227
		आवश्यकता Requirement	928	891	854	792	746	715	696
		संतुलन Balance	-202	-186	47	347	393	337	531
सीतापुर	Sitapur	उपलब्धता Availability	1,387	1,545	1,758	1,738	1,738	1,742	1,892
		आवश्यकता Requirement	2,593	2,465	2,684	2,742	2,812	2,895	2,989
		संतुलन Balance	-1,207	-920	-926	-1,004	-1,074	-1,152	-1,097



जिले	Districts	उपलब्धता Availability आवश्यकता Requirement संतुलन Balance	शुष्क पदार्थ की उपलब्धता, आवश्यकता तथा संतुलन Dry Matter Availability, Requirement and Balance ('000 MT)						
			1997	2003	2007	2008	2009	2010	2011
सोनभद्र	Sonbhadra	उपलब्धता Availability	1,245	660	610	501	501	505	557
		आवश्यकता Requirement	1,218	1,499	1,779	1,808	1,844	1,889	1,946
		संतुलन Balance	26	-839	-1,169	-1,307	-1,343	-1,384	-1,388
सुल्तानपुर	Sultanpur	उपलब्धता Availability	574	1,101	1,174	1,292	1,292	1,209	961
		आवश्यकता Requirement	1,932	2,352	2,333	2,333	2,345	2,369	2,406
		संतुलन Balance	-1,359	-1,251	-1,159	-1,041	-1,053	-1,160	-1,445
उन्नाव	Unnao	उपलब्धता Availability		1,034	1,245	1,373	1,373	1,178	1,266
		आवश्यकता Requirement		2,231	2,459	2,910	3,464	4,146	4,983
		संतुलन Balance		-1,197	-1,214	-1,536	-2,091	-2,968	-3,718
वाराणसी	Varanasi	उपलब्धता Availability		392	447	472	472	389	453
		आवश्यकता Requirement	1,158	1,208	1,257	1,188	1,166	1,184	1,239
		संतुलन Balance		-816	-810	-716	-694	-795	-787

SOURCE: Feedbase 2012, National Institute of Animal Nutrition and Physiology, Bangalore.





## VI.1. चारा संसाधन: उपलब्धता के सापेक्ष आवश्यकता (Feed Resources: Availability vs. Requirement)

TABLE VI.1.3: खाद्य पोषक तत्वों की उपलब्धता/आवश्यकता तथा अधिकता/कमी (Availability, Requirement and Surplus/Deficit of Feed Nutrient)

Year	शुष्क पदार्थ Dry Matter ('000 MT)		
	उपलब्धता Availability	आवश्यकता Requirement	अधिकता/कमी Surplus/Deficit
1997	78,409	103,424	-25,016
2003	73,072	121,714	-48,642
2007	72,091	127,025	-54,934
2008	76,132	128,235	-52,103
2009	76,132	129,720	-53,588
2010	71,161	131,501	-60,339
2011	76,616	133,607	-56,991

SOURCE: Feedbase 2012, National Institute of Animal Nutrition and Physiology, Bangalore.





## भाग VII : कृषि

## PART VII : AGRICULTURE

उत्तर प्रदेश बड़े स्तर पर गंगा के मैदानी उपजाऊ भू-भाग और नहरों एवं नल-कूपों द्वारा सम्पन्न है।

यह देश का सबसे बड़ा खाद्यान्न उत्पादक प्रदेश है। वर्ष 2013-14 में यहाँ 49 मिलियन टन से अधिक खाद्यान्न फसलों का उत्पादन दर्ज किया गया जोकि देश के कुल उत्पादन का लगभग 20 प्रतिशत है। राज्य, भारत के कुल उत्पादन का 30 प्रतिशत गेहूँ, लगभग 15 प्रतिशत धान, और 35 प्रतिशत से अधिक गन्ना और उल्लेखनीय मात्रा में मूँगफली, सरसों, फल और सब्जियों का उत्पादन करता है। राज्य में उगाई जाने वाली सबसे महत्वपूर्ण फसल गन्ना है। आलू उत्पादन में यह देश का सबसे बड़ा राज्य है, जोकि देश के कुल उत्पादन का एक-तिहाई से अधिक उत्पादन करता है। पश्चिमी उत्तर प्रदेश कृषि के विकास में प्रदेश के अन्य हिस्सों से अधिक विकसित है।

Uttar Pradesh is endowed with fertile regions of the Indo-Gangetic plains and a network of the canals and tube-wells.

It is the largest food grains producing State in the country. It produced more than 49 million tonnes of food grains in 2013-14 accounting for about 20 percent of the country's total production. The State also produces roughly about 30 percent of India's wheat, about 15 percent of paddy, more than 35 percent of sugarcane and significant quantities of groundnut, rape-seed, fruits and vegetables. Sugarcane is the most important cash crop being cultivated in the State. It is also the largest potato producing State in the country, accounting more than one-third of the total national production. Western Uttar Pradesh is more advanced in terms of agriculture than the others regions of the State.





### VII.1. कृषि-जलवायु क्षेत्र (Agro-Climatic Zones)



**TABLE VII.1.1: उत्तर प्रदेश के कृषि-जलवायु क्षेत्र (Uttar Pradesh's Agro-Climatic Zones)**

भाभर तथा तराई क्षेत्र Bhabhar and Tarai zone	प. मैदानी क्षेत्र Western Plain zone	मध्य प. मैदानी क्षेत्र Mid western Plain zone
दक्षिण पश्चिमी अर्द्ध शुष्क क्षेत्र South western semi arid zone	मध्य मैदानी क्षेत्र Central plain zone	बुंदेलखंड क्षेत्र Bundelkhand zone
उत्तर पूर्वी मैदानी क्षेत्र North eastern plain zone	पूर्वी मैदानी क्षेत्र Eastern plain zone	विंध्य क्षेत्र Vindhyan zone

SOURCE: Department of Land Resources, Ministry of Rural Development, Govt. of India.



VII.1. कृषि (Agriculture)

TABLE VII.1.2: कृषि जलवायु क्षेत्र का विवरण (Details of Agro-Climatic Zones)

क्षेत्र का नाम Name of Zone	भाभर तथा तराई क्षेत्र Bhabhar and Tarai zone	पश्चिमी मैदानी क्षेत्र Western Plain zone	मध्य पश्चिमी मैदानी क्षेत्र Mid western Plain zone	दक्षिण पश्चिमी अर्ध शुष्क क्षेत्र South western semi arid zone	मध्य मैदानी क्षेत्र Central plain zone
आच्छादित जिले Districts Covered	Saharanpur (58%), Muzaffarnagar (10%), Bijnor (79%), Moradabad (21%), Rampur (40%), Bareilly (19%), Pilibhit (75%), Shahjahanpur (6%), Kheri (39%), Bahraich (47%), Shrawasti (71%)	Saharanpur (42%), Muzaffarnagar (90%), Meerut, Baghpat, Ghaziabad, Gautam Buddha Nagar, Bulandshahr	Bareilly (81%), Budaun, Pilibhit (25%), Moradabad (79%), J.P. Nagar, Rampur (60%), Bijnor (21%)	Agra, Firozabad, Aligarh, Hathras, Mathura, Mainpuri, Etah	Shahjahanpur (94%), Kanpur Nagar, Kanpur Dehat, Etawah, Auraiya, Farrukhabad, Kannauj, Lucknow, Unnao, Rae Bareli, Hardoi, Kheri (61%), Sitapur, Fatehpur, Allahabad (58%) & Kaushambi
कुल क्षेत्रफल Total area ('000 Ha)	1,847.3	1,637.4	1,697.1	2,234.2	5,647.3
वर्षा Rainfall (mm)	1,400	795	1,032	662	863
मिट्टी का प्रकार Soil Type	Alluvial least to medium phosphorus medium to high potassium and highly carbonised matter.	Alluvial PH value normal to sodic and carbonic matter from least to medium.	Almost alluvial normal to slight sodic and contains medium carbonic matters	Alluvial & arawali.	Alluvial, PH normal to sodic and containing carbonic matter from least to medium quantity
मुख्य फ़सलें Major Crops	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane

SOURCE: Department of Land Resources, Ministry of Rural Development, Govt. of India.



## VII.1. कृषि (Agriculture)

TABLE VII.1.2: कृषि जलवायु क्षेत्र का विवरण (Details of Agro-Climatic Zones)

क्षेत्र का नाम Name of Zone	बुंदेलखंड क्षेत्र Bundelkhand zone	उत्तर पूर्वी मैदानी क्षेत्र North eastern plain zone	पूर्वी मैदानी क्षेत्र Eastern plain zone	विंध्य क्षेत्र Vindhyan zone
आच्छादित जिले Districts Covered	Lalitpur, Jhansi, Jalaun, Hamirpur, Mahoba, Banda and Chitrakoot	Gorakhpur, Mahrajganj, Deoria, Kushinagar, Basti, Sant Kabir Nagar, Siddharthnagar, Gonda, Bahraich (63%), Balrampur and Shrawasti (29%)	Azamgarh, Mau, Ballia, Pratapgarh, Faizabad, Ambedkar Nagar, Barabanki, Sultanpur, Varanasi, Chandauli, Jaunpur, Ghazipur and Sant Ravidas Nagar (86%)	Allahabad (42%), Sant Ravidas Nagar (14%), Mirzapur and Sonbhadra
कुल क्षेत्रफल Total area ('000 Ha)	2,961.0	2,955.5	3,808.7	1,381.8
वर्षा Rainfall (mm)	867	1,240	803	1,134
मिट्टी का प्रकार Soil Type	Rakar, Parwa, Kabar and Maar	Alluvial, calcareous.	Alluvial, sodic and Diarasoil	Kali, Bhari red granules and alluvial soil in plane area
मुख्य फसलें Major Crops	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane	Rice, wheat, sugarcane

SOURCE: Department of Land Resources, Ministry of Rural Development, Govt. of India.



VII.2. भूमि उपयोगिता प्रवृत्ति (Land Use Pattern)

TABLE VII.2.1: भूमि उपयोगिता प्रवृत्ति (Land Use Pattern)

(‘000 ha)

जिले	Districts	प्रतिवेदित क्षेत्रफल Reporting Area		वन क्षेत्र Forest Area		पीपी जी एल PPGL		परती भूमि Fallow Land		शुद्ध बुवाई क्षेत्र Net sown area	
		2001-02	2013-14	2001-02	2013-14	2001-02	2013-14	2001-02	2013-14	2001-02	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	24,202	24,170	1,689	1,658	71	65	1,649	1,674	16,812	16,546
आगरा	Agra	398	399	45	36	1	1	18	23	287	279
अलीगढ़	Aligarh	370	371	3	3	2	2	13	9	301	304
इलाहाबाद	Allahabad	550	557	20	21	2	2	68	104	347	302
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	236	236	0	0	1	1	21	15	165	167
अमेठी	Amethi		238		1		2		33		147
औरैया	Auraiya	200	206	3	4	1	1	21	20	139	146
आजमगढ़	Azamgarh	424	424	0	0	1	1	46	42	298	300
बागपत	Baghpat	135	135	2	2	0	0	3	3	111	108
बहराइच	Bahraich	486	486	68	68	0	1	18	20	331	328
बलिया	Ballia	299	299	0	0	0	0	22	20	215	217
बलरामपुर	Balrampur	325	325	59	59	0	0	11	7	210	213
बांदा	Banda	439	439	5	5	0	0	31	23	348	345
बाराबंकी	Barabanki	386	389	6	6	3	2	48	43	251	259
बरेली	Bareilly	407	407	0	0	1	0	11	10	329	330
बस्ती	Basti	276	277	4	4	1	1	11	8	207	209
बिजनौर	Bijnor	465	465	44	54	0	0	8	11	342	326
बदायूं	Budaun	520	427	7	7	0	0	31	8	415	351
बुलंदशहर	Bulandshahr	360	365	8	8	1	1	7	5	286	299
चंदौली	Chandauli	253	253	77	77	0	0	9	7	137	137
चित्रकूट	Chitrakoot	341	339	89	60	0	0	10	19	174	173
देवरिया	Deoria	249	249	0	0	0	0	13	12	199	197
एटा	Etah	440	244	3	1	1	0	38	19	322	186
इटावा	Etawah	246	240	36	36	1	1	19	17	149	147
फैजाबाद	Faizabad	263	260	4	3	2	2	32	27	171	173
फरुखाबाद	Farrukhabad	220	220	1	0	1	1	25	26	153	149
फतेहपुर	Fatehpur	422	422	6	8	2	3	43	45	295	289
फिरोजाबाद	Firozabad	241	241	9	9	1	1	16	12	181	183
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	195	125	0	2	1	1	17	29	139	53
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	201	93	2	2	0	0	11	8	146	51
गाजीपुर	Ghazipur	333	333	0	0	1	1	19	19	257	254
गोंडा	Gonda	401	401	13	13	2	1	22	30	293	287
गोरखपुर	Gorakhpur	335	335	6	6	0	0	22	24	255	246
हमीरपुर	Hamirpur	390	391	24	24	0	0	22	25	299	293
हापुड	Hapur		114		1		0		6		87
हरदोई	Hardoi	599	599	10	12	5	5	62	57	423	434
जालौन	Jalaun	454	454	26	28	0	0	25	24	348	351

(Contd...)



जिले	Districts	प्रतिवेदित क्षेत्रफल Reporting Area		वन क्षेत्र Forest Area		पीपी जी एल PPGL		परती भूमि Fallow Land		शुद्ध बुवाई क्षेत्र Net sown area	
		2001-02	2013-14	2001-02	2013-14	2001-02	2013-14	2001-02	2013-14	2001-02	2013-14
जौनपुर	Jaunpur	400	400	0	0	1	1	37	52	298	279
झाँसी	Jhansi	499	501	34	34	1	1	33	36	343	336
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	217	217	12	21	0	0	10	4	171	172
कन्नौज	Kannauj	209	209	5	13	2	2	16	8	146	153
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	315	315	10	6	1	0	30	35	225	222
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	299	301	2	6	4	4	30	34	193	188
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)		196		2			0	9	0	143
कौशांबी	Kaushambi	191	186	1	0	1	1	22	18	127	128
खीरी	Kheri	776	773	164	165	1	1	41	24	479	480
कुशीनगर	Kushinagar	292	291	1	1	0	1	10	5	220	224
ललितपुर	Lalitpur	509	510	76	76	3	3	42	25	255	305
लखनऊ	Lucknow	252	252	21	12	3	3	41	30	140	138
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	179	180	2	2	1	1	6	4	146	149
महोबा	Mahoba	326	327	15	16	0	1	16	15	236	239
महराजगंज	Mahrajganj	291	291	45	50	0	0	7	5	202	201
मैनपुरी	Mainpuri	273	273	2	2	1	1	28	27	193	186
मथुरा	Mathura	330	330	1	2	1	1	12	9	270	269
मऊ	Mau	172	172	1	1	0	0	13	16	127	122
मेरठ	Meerut	276	273	27	21	0	0	7	8	201	195
मिर्जापुर	Mirzapur	452	453	108	109	1	1	22	57	219	191
मुरादाबाद	Moradabad	376	224	0	0	0	0	11	4	318	186
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	413	294	17	24	0	0	10	7	326	220
पीलीभीत	Pilibhit	357	378	80	80	0	0	3	8	223	233
प्रतापगढ़	Pratapgarh	362	362	1	1	1	1	54	75	235	184
रायबरेली	Rae Bareli	457	392	5	4	4	3	60	77	274	224
रामपुर	Rampur	236	236	7	7	0	0	1	3	194	191
सहारनपुर	Saharanpur	357	364	33	33	0	0	3	5	274	273
संभल	Sambhal		245		0		0		5		201
शामली	Shamli	175	175	2	4	0	0	21	12	117	121
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	103	103	0	0	0	0	12	13	70	69
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	458	437	10	10	1	1	27	19	364	351
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur		128		5		0		2		103
श्रावस्ती	Shrawasti	193	193	34	34	0	0	5	1	128	132
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	298	298	4	4	1	1	5	12	248	236
सीतापुर	Sitapur	573	574	6	6	1	1	53	39	433	445
सोनभद्र	Sonbhadra	682	681	363	326	0	0	30	68	193	146
सुल्तानपुर	Sultanpur	440	266	2	1	4	1	63	29	286	178
उन्नाव	Unnao	455	460	17	17	3	3	65	46	297	314
वाराणसी	Varanasi	153	153	1	0	0	0	8	21	114	96

SOURCE: Department of Agriculture, Govt. of Uttar Pradesh.  
Zero denotes either nil or negligible.



VII.3. क्षेत्रफल तथा उत्पादन (Area and Production)

TABLE VII.3.1: जिलेवार क्षेत्रफल तथा उत्पादन - अनाज (District-wise Area and Production – Cereals)

जिले	Districts	अनाज (Cereals)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	17,423	17,707	17,728	17,728	17,754	40,641	46,176	49,660	49,887	49,000
आगरा	Agra	251	269	266	263	259	605	759	822	801	784
अलीगढ़	Aligarh	391	411	425	426	426	1,032	1,175	1,263	1,293	1,334
इलाहाबाद	Allahabad	426	399	401	404	405	859	907	983	1,000	934
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	236	236	237	237	237	621	703	714	725	714
अमेठी	Amethi		250	251	252	194		604	640	705	432
औरैया	Auraiya	185	196	192	195	204	489	607	615	628	673
आजमगढ़	Azamgarh	446	452	454	455	461	924	1,100	1,161	1,163	1,196
बागपत	Baghpat	61	62	62	61	59	214	244	258	262	251
बहराइच	Bahraich	394	396	399	400	398	775	878	941	944	998
बलिया	Ballia	289	293	293	291	300	553	692	810	789	711
बलरामपुर	Balrampur	202	198	202	198	200	412	478	494	490	475
बांदा	Banda	231	238	244	245	236	307	368	450	492	426
बाराबंकी	Barabanki	338	354	351	354	358	826	974	1,079	1,176	1,128
बरेली	Bareilly	371	389	380	367	369	860	906	1,102	979	981
बस्ती	Basti	232	223	225	226	223	486	545	647	607	625
बिजनौर	Bijnor	169	169	165	210	171	468	468	481	632	510
बदायूं	Budaun	537	564	434	419	455	1,257	1,528	1,230	1,155	1,291
बुलंदशहर	Bulandshahr	321	345	352	353	357	978	1,108	1,195	1,176	1,220
चंदौली	Chandauli	212	213	212	221	217	467	556	553	633	554
चित्रकूट	Chitrakoot	100	89	94	90	98	130	126	181	180	176
देवरिया	Deoria	282	287	295	294	299	621	715	790	793	802
एटा	Etah	370	235	235	235	233	892	643	737	737	752
इटावा	Etawah	184	187	186	190	192	470	546	572	629	605
फैजाबाद	Faizabad	185	211	212	212	211	441	526	563	578	516
फरुखाबाद	Farrukhabad	133	125	126	127	127	350	356	401	408	374
फतेहपुर	Fatehpur	267	261	271	273	282	577	722	774	794	835
फिरोजाबाद	Firozabad	205	203	211	214	214	521	605	636	652	654
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	99	77	77	69	66	286	240	247	222	229
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	102	111	41	38	36	334	407	154	150	133
गाजीपुर	Ghazipur	341	346	347	347	342	709	817	867	885	797
गोंडा	Gonda	342	337	334	333	333	709	804	815	811	835
गोरखपुर	Gorakhpur	344	346	348	348	348	742	869	925	953	965
हमीरपुर	Hamirpur	113	120	127	132	125	203	278	335	348	332
हापुड	Hapur			68	66	64			265	266	254
हरदोई	Hardoi	521	523	526	511	522	1,269	1,453	1,602	1,454	1,571
जालौन	Jalaun	165	178	173	175	178	418	512	523	521	485

(Contd...)



जिले	Districts	अनाज (Cereals)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
जौनपुर	Jaunpur	387	409	410	410	410	837	980	1,074	1084	987
झाँसी	Jhansi	140	175	191	171	166	319	469	569	461	251
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	127	127	124	125	120	344	358	353	352	353
कन्नौज	Kannauj	147	139	143	153	159	380	406	460	472	480
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	219	210	210	208	208	573	651	678	656	642
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	179	176	179	176	176	425	489	512	511	533
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj) (Kasganj)	180	187	183	190	197	468	506	578	591	614
कौशांबी	Kaushambi	131	135	138	136	137	257	303	352	338	294
खीरी	Kheri	394	398	389	388	357	992	1,090	1,131	1,154	1,112
कुशीनगर	Kushinagar	240	245	246	247	244	611	634	658	663	671
ललितपुर	Lalitpur	144	199	202	209	204	234	437	486	517	397
लखनऊ	Lucknow	144	141	140	139	139	319	343	335	336	344
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	159	156	150	156	158	401	388	411	447	461
महोबा	Mahoba	71	74	81	81	79	98	92	149	159	139
महराजगंज	Mahrajganj	311	316	319	316	318	771	835	850	845	898
मैनपुरी	Mainpuri	269	290	277	277	296	706	851	880	869	933
मथुरा	Mathura	289	284	290	290	288	816	889	903	920	875
मऊ	Mau	186	188	184	186	190	386	441	496	512	477
मेरठ	Meerut	98	96	97	94	91	334	357	384	366	358
मिर्जापुर	Mirzapur	221	201	207	200	199	390	415	462	468	452
मुरादाबाद	Moradabad	372	373	216	220	221	941	916	564	602	588
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	158	172	99	95	89	507	541	361	333	304
पीलीभीत	Pilibhit	311	317	303	293	294	919	989	1,010	935	960
प्रतापगढ़	Pratapgarh	267	261	261	260	256	554	627	674	668	633
रायबरेली	Rae Bareli	335	223	227	230	296	705	540	584	617	780
रामपुर	Rampur	286	297	294	289	284	775	788	831	825	788
सहारनपुर	Saharanpur	180	176	178	178	184	471	470	537	543	543
संभल	Sambhal			259	257	257			663	640	670
शामली	Shamli	182	184	183	185	183	388	432	459	484	496
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	85	85	85	85	86	167	203	233	214	206
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	462	462	478	471	474	1,328	1,341	1,558	1,497	1,476
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur			72	71	70			252	241	232
श्रावस्ती	Shrawasti	157	158	150	157	157	297	338	334	365	368
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	325	329	320	330	332	652	901	956	999	1,053
सीतापुर	Sitapur	388	407	397	395	394	807	1,020	1,056	1,107	1,079
सोनभद्र	Sonbhadra	158	120	125	121	123	194	173	208	224	242
सुल्तानपुर	Sultanpur	337	207	208	207	208	792	562	571	571	477
उन्नाव	Unnao	356	363	375	375	380	781	883	937	924	976
वाराणसी	Varanasi	128	128	126	128	126	270	303	326	347	304

SOURCE: Department of Agriculture, Govt. of Uttar Pradesh.



VII.3. क्षेत्रफल तथा उत्पादन (Area and Production)

TABLE VII.3.2: जिलेवार क्षेत्रफल तथा उत्पादन - दलहन (District-wise Area and Production – Pulses)

जिले	Districts	दलहन (Pulses)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	2,588	2,448	2,416	2,397	2,361	2,123	2,017	2,397	2,389	1,502
आगरा	Agra	9	3	3	3	3	11	4	4	4	3
अलीगढ़	Aligarh	24	19	16	17	16	18	15	13	18	21
इलाहाबाद	Allahabad	53	51	50	52	47	50	42	52	51	33
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	13	11	11	11	11	11	11	11	10	5
अमेठी	Amethi		24	24	19	19		19	21	19	8
औरैया	Auraiya	16	14	12	12	11	18	17	16	14	9
आजमगढ़	Azamgarh	22	19	19	18	17	22	20	22	24	12
बागपत	Baghpat	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
बहराइच	Bahraich	58	56	57	57	54	44	48	50	52	48
बलिया	Ballia	32	31	31	31	22	32	37	35	41	22
बलरामपुर	Balrampur	39	37	37	38	38	31	27	27	30	30
बांदा	Banda	173	166	158	156	176	124	98	167	153	53
बाराबंकी	Barabanki	44	32	30	28	25	37	25	22	21	14
बरेली	Bareilly	17	17	17	12	11	13	14	18	12	11
बस्ती	Basti	17	11	11	11	10	15	10	12	12	9
बिजनौर	Bijnor	5	3	2	3	3	4	2	2	2	3
बदायूं	Budaun	33	31	42	43	33	25	34	44	41	30
बुलंदशहर	Bulandshahr	19	16	14	14	13	15	11	10	13	10
चंदौली	Chandauli	20	16	15	16	15	14	13	16	12	12
चित्रकूट	Chitrakoot	81	85	86	85	78	60	48	91	77	22
देवरिया	Deoria	11	7	7	7	7	8	6	7	5	4
एटा	Etah	18	11	8	9	7	14	11	10	10	10
इटावा	Etawah	14	11	10	11	11	16	12	13	11	9
फैजाबाद	Faizabad	14	12	13	13	13	12	11	11	11	5
फरुखाबाद	Farrukhabad	7	7	8	8	7	7	8	8	8	6
फतेहपुर	Fatehpur	82	82	78	79	74	83	84	90	86	43
फिरोजाबाद	Firozabad	6	5	5	5	5	6	4	5	6	5
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	3	2	2	4	2	3	2	2	7	1
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	3	4	1	1	1	3	2	1	1	1
गाजीपुर	Ghazipur	32	26	26	26	26	31	26	30	29	19
गोंडा	Gonda	30	24	27	23	26	22	20	21	21	20
गोरखपुर	Gorakhpur	14	8	8	8	7	10	7	7	6	4
हमीरपुर	Hamirpur	191	176	161	157	163	132	122	137	131	87
हापुड	Hapur			3	3	3			2	2	2
हरदोई	Hardoi	40	39	37	33	31	26	25	27	23	21
जालौन	Jalaun	191	157	155	157	151	199	167	226	235	167

(Contd...)



जिले	Districts	दलहन (Pulses)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
जौनपुर	Jaunpur	30	28	28	28	28	28	28	28	26	24
झाँसी	Jhansi	212	173	191	208	248	167	134	202	228	111
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3
कन्नौज	Kannauj	9	7	6	6	5	10	7	7	6	4
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	48	42	40	41	41	63	64	60	57	34
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	36	34	34	33	33	40	44	46	43	32
काशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	5	6	6	6	6	4	5	6	6	7
कौशांबी	Kaushambi	27	26	24	24	24	31	24	28	30	11
खीरी	Kheri	27	24	22	20	20	21	23	19	16	16
कुशीनगर	Kushinagar	6	5	5	5	5	4	4	4	4	3
ललितपुर	Lalitpur	209	274	263	263	231	163	239	256	280	116
लखनऊ	Lucknow	17	13	13	11	10	11	9	8	6	5
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	9	7	7	7	6	7	5	6	6	5
महोबा	Mahoba	171	186	181	176	184	104	99	141	134	82
महाराजगंज	Mahrajganj	14	11	11	12	10	11	9	7	9	6
मैनपुरी	Mainpuri	9	8	8	8	7	8	12	10	11	8
मथुरा	Mathura	5	4	4	4	4	4	3	3	4	5
मऊ	Mau	7	6	6	6	6	7	6	7	7	4
मेरठ	Meerut	3	3	4	4	3	2	2	3	3	2
मिर्जापुर	Mirzapur	40	36	35	35	33	36	33	36	38	33
मुरादाबाद	Moradabad	17	20	5	5	5	14	18	4	4	4
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	5	4	2	2	2	3	2	1	1	1
पीलीभीत	Pilibhit	5	4	3	3	2	4	4	3	3	3
प्रतापगढ़	Pratapgarh	30	26	26	26	24	25	21	23	23	22
रायबरेली	Rae Bareli	41	29	29	28	32	29	18	21	20	15
रामपुर	Rampur	6	6	6	8	8	6	5	8	7	7
सहारनपुर	Saharanpur	7	5	5	5	4	4	3	3	4	3
संभल	Sambhal			16	13	16			16	12	14
शामली	Shamli	9	9	8	9	8	8	8	9	10	7
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	7	6	6	6	6	6	6	7	8	7
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	24	33	42	31	31	18	20	32	28	24
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur			1	1	1			1	1	1
श्रावस्ती	Shrawasti	28	24	20	23	21	19	17	13	17	18
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	14	9	8	9	9	11	8	8	10	7
सीतापुर	Sitapur	52	43	38	39	34	38	37	30	30	22
सोनभद्र	Sonbhadra	39	37	41	38	37	28	28	38	37	33
सुल्तानपुर	Sultanpur	42	27	27	27	25	41	34	29	21	11
उन्नाव	Unnao	35	40	41	40	39	23	23	26	24	21
वाराणसी	Varanasi	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10

SOURCE: Department of Agriculture, Govt. of Uttar Pradesh.







VII.3. क्षेत्रफल तथा उत्पादन (Area and Production)

TABLE VII.3.3: जिलेवार क्षेत्रफल तथा उत्पादन - खाद्यान्न (District-wise Area and Production – Food Grains)

जिले	Districts	खाद्यान्न (Food Grains)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	20,011	20,156	20,144	20,124	20,115	42,764	48,192	52,057	52,276	50,502
आगरा	Agra	260	272	269	266	262	616	764	826	806	787
अलीगढ़	Aligarh	415	430	441	443	442	1,050	1,190	1,276	1,310	1,355
इलाहाबाद	Allahabad	479	450	451	456	452	909	949	1,035	1,051	966
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	249	247	247	247	248	632	714	725	735	719
अमेठी	Amethi		275	274	275	212		623	661	724	440
औरैया	Auraiya	202	210	203	207	216	507	623	631	642	682
आजमगढ़	Azamgarh	468	471	472	473	478	946	1,119	1,183	1,187	1,208
बागपत	Baghpat	63	64	63	62	61	215	246	259	263	252
बहराइच	Bahraich	452	452	457	457	452	819	926	991	996	1045
बलिया	Ballia	322	324	324	322	322	585	729	845	830	733
बलरामपुर	Balrampur	240	235	239	236	237	443	506	521	520	505
बांदा	Banda	404	404	401	401	413	432	466	617	645	479
बाराबंकी	Barabanki	381	385	380	383	383	863	999	1102	1197	1142
बरेली	Bareilly	388	407	397	378	380	873	920	1120	990	992
बस्ती	Basti	249	234	236	237	233	500	555	658	620	634
बिजनौर	Bijnor	174	172	167	212	174	472	471	483	634	513
बदायूं	Budaun	570	595	476	462	489	1,282	1,562	1,274	1,196	1,322
बुलंदशहर	Bulandshahr	339	361	367	367	371	993	1,119	1,205	1,189	1,230
चंदौली	Chandauli	232	229	228	237	232	481	569	568	646	566
चित्रकूट	Chitrakoot	181	174	180	175	176	191	173	272	256	197
देवरिया	Deoria	293	294	302	300	306	629	720	796	798	806
एटा	Etah	387	245	243	244	241	906	654	746	747	762
इटावा	Etawah	198	198	197	201	203	485	557	585	640	614
फैजाबाद	Faizabad	199	224	225	225	224	453	537	575	589	521
फरुखाबाद	Farrukhabad	141	133	133	134	135	358	363	409	416	380
फतेहपुर	Fatehpur	348	343	349	352	356	661	806	864	880	878
फिरोज़ाबाद	Firozabad	212	208	216	219	219	527	609	641	658	659
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	102	79	79	73	68	289	241	249	229	229
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	105	115	42	39	37	336	409	155	151	134
गाजीपुर	Ghazipur	372	373	373	373	369	740	843	897	914	817
गोंडा	Gonda	372	362	361	356	359	732	823	837	832	855
गोरखपुर	Gorakhpur	358	354	356	355	356	752	875	932	960	969
हमीरपुर	Hamirpur	304	296	288	288	289	335	400	472	479	420
हापुड	Hapur			71	69	67			267	269	256
हरदोई	Hardoi	561	562	564	544	553	1,295	1,478	1,629	1,477	1,593
जालौन	Jalaun	356	335	329	331	329	617	679	749	756	652

(Contd...)



जिले	Districts	खाद्यान्न (Food Grains)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
जौनपुर	Jaunpur	417	438	438	438	438	865	1008	1103	1110	1011
झाँसी	Jhansi	352	348	382	379	414	486	603	771	689	362
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	131	131	128	128	124	347	361	356	356	356
कन्नौज	Kannauj	156	146	149	159	165	389	413	467	478	485
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	267	253	250	249	249	635	715	738	713	676
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	215	209	213	209	208	465	532	558	554	565
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	185	193	189	196	203	472	511	585	597	621
कौशांबी	Kaushambi	159	161	162	161	160	288	327	380	368	305
खीरी	Kheri	421	422	411	408	377	1,013	1,113	1,151	1,170	1,129
कुशीनगर	Kushinagar	246	251	251	252	249	616	638	661	667	674
ललितपुर	Lalitpur	353	473	465	472	435	397	676	742	796	513
लखनऊ	Lucknow	161	155	153	150	149	330	352	343	342	348
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	168	163	157	162	164	409	393	417	453	466
महोबा	Mahoba	241	260	262	257	262	202	191	290	293	220
महराजगंज	Mahrajganj	326	328	330	328	329	782	845	857	854	904
मैनपुरी	Mainpuri	278	298	286	285	304	714	863	890	880	941
मथुरा	Mathura	294	288	294	295	293	820	892	906	925	880
मऊ	Mau	193	194	190	191	195	393	447	503	519	481
मेरठ	Meerut	101	100	100	97	94	337	360	387	369	360
मिर्जापुर	Mirzapur	261	237	242	235	233	426	448	498	505	485
मुरादाबाद	Moradabad	389	393	221	225	226	954	934	568	606	592
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	163	176	101	97	91	510	543	363	335	305
पीलीभीत	Pilibhit	316	321	306	295	297	923	993	1014	938	963
प्रतापगढ़	Pratapgarh	297	287	288	286	280	578	648	697	691	655
रायबरेली	Rae Bareli	376	253	256	258	328	734	558	605	637	796
रामपुर	Rampur	292	303	300	297	293	781	793	839	832	795
सहारनपुर	Saharanpur	186	181	183	183	188	475	472	540	547	545
संभल	Sambhal			275	270	273			679	652	684
शामली	Shamli	191	193	191	194	191	396	439	468	494	503
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	92	92	92	92	93	173	209	241	222	213
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	487	495	519	503	505	1,346	1,361	1,590	1,525	1,500
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur			73	72	71			253	242	233
श्रावस्ती	Shrawasti	185	182	170	180	178	315	355	347	382	386
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	339	338	328	339	340	663	908	964	1009	1060
सीतापुर	Sitapur	440	450	435	434	428	845	1,057	1,086	1,136	1,101
सोनभद्र	Sonbhadra	197	157	167	159	160	222	201	247	261	275
सुल्तानपुर	Sultanpur	380	234	235	234	233	833	596	599	592	488
उन्नाव	Unnao	391	403	416	415	418	804	905	963	949	998
वाराणसी	Varanasi	141	140	138	140	138	282	315	339	359	314

SOURCE: Department of Agriculture, Govt. of Uttar Pradesh.



VII.3. क्षेत्रफल तथा उत्पादन (Area and Production)

TABLE VII.3.4: जिलेवार क्षेत्रफल तथा उत्पादन - तिलहन (District-wise Area and Production - Oilseeds)

जिले	Districts	तिलहन (Oilseeds)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	912	1,068	1,063	1,096	1,152	748	893	889	1,005	843
आगरा	Agra	73	55	54	54	52	98	92	89	101	73
अलीगढ़	Aligarh	21	18	18	20	20	26	26	24	40	27
इलाहाबाद	Allahabad	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	3	4	4	4	4	3	4	2	3	2
अमेठी	Amethi		3	4	4	3		3	2	2	1
औरैया	Auraiya	15	15	15	15	16	18	22	20	21	17
आजमगढ़	Azamgarh	1	2	2	2	2	1	2	3	3	2
बागपत	Baghpat	1	1	2	2	2	1	2	2	2	3
बहराइच	Bahraich	10	9	9	9	10	7	7	7	8	6
बलिया	Ballia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
बलरामपुर	Balrampur	17	18	18	18	18	13	15	13	14	15
बांदा	Banda	8	26	20	22	21	3	7	4	6	5
बाराबंकी	Barabanki	11	15	20	21	30	10	15	13	15	15
बरेली	Bareilly	17	19	17	18	17	12	10	12	14	12
बस्ती	Basti	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
बिजनौर	Bijnor	4	3	3	5	3	4	3	3	6	3
बदायूं	Budaun	24	29	27	38	30	25	34	33	54	37
बुलंदशहर	Bulandshahr	8	8	8	9	9	9	10	10	12	15
चंदौली	Chandauli	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0
चित्रकूट	Chitrakoot	4	6	7	4	5	1	2	3	2	2
देवरिया	Deoria	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4
एटा	Etah	16	12	12	12	12	20	16	18	22	19
इटावा	Etawah	16	17	17	17	17	20	26	25	28	20
फैजाबाद	Faizabad	3	4	4	4	4	3	4	3	3	2
फरुखाबाद	Farrukhabad	11	10	10	10	10	14	12	10	11	9
फतेहपुर	Fatehpur	20	26	25	26	25	13	17	17	19	14
फिरोज़ाबाद	Firozabad	13	10	11	12	12	16	14	13	18	16
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	2	3	1	1	1	3	3	1	2	2
गाजीपुर	Ghazipur	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
गोंडा	Gonda	8	7	9	8	8	6	7	6	7	3
गोरखपुर	Gorakhpur	6	7	7	7	6	5	7	7	7	6
हमीरपुर	Hamirpur	20	48	47	50	62	6	11	16	20	19
हापुड़	Hapur		0	2	2	2		0	2	3	3
हरदोई	Hardoi	34	42	42	39	38	20	22	24	23	23
जालौन	Jalaun	39	61	44	47	48	11	16	14	19	8
जौनपुर	Jaunpur	3	4	4	4	4	2	4	5	4	4

(Contd...)



जिले	Districts	तिलहन (Oilseeds)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
झाँसी	Jhansi	73	114	118	122	114	29	55	65	49	42
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	2	3	3	3	3	2	3	2	3	4
कन्नौज	Kannauj	15	13	14	12	12	17	15	12	14	11
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	24	24	24	25	25	29	33	31	33	22
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	19	18	18	17	17	18	20	19	20	18
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	10	9	9	11	11	15	12	15	20	16
कौशांबी	Kaushambi	4	4	4	3	3	2	3	3	2	2
खीरी	Kheri	43	41	41	36	38	29	35	32	28	27
कुशीनगर	Kushinagar	10	10	10	10	10	7	8	10	9	7
ललितपुर	Lalitpur	24	45	43	44	106	14	34	36	45	56
लखनऊ	Lucknow	4	4	4	5	4	3	3	3	4	2
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	11	7	8	9	9	13	10	11	14	11
महोबा	Mahoba	30	46	51	51	56	9	13	13	14	15
महराजगंज	Mahrajganj	6	5	4	5	5	4	4	3	4	4
मैनपुरी	Mainpuri	9	10	9	9	8	12	15	14	14	13
मथुरा	Mathura	41	45	45	46	43	60	81	76	78	65
मऊ	Mau	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
मेरठ	Meerut	3	4	4	5	6	4	5	5	7	9
मिर्जापुर	Mirzapur	11	10	10	10	8	7	7	8	7	4
मुरादाबाद	Moradabad	9	10	2	2	2	9	10	3	3	3
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3
पीलीभीत	Pilibhit	9	10	12	12	11	6	8	9	12	9
प्रतापगढ़	Pratapgarh	2	3	3	3	2	2	2	2	2	1
रायबरेली	Rae Bareli	12	10	10	11	12	9	7	7	8	6
रामपुर	Rampur	5	4	3	4	4	6	5	2	4	4
सहारनपुर	Saharanpur	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5
संभल	Sambhal			12	12	13			14	16	16
शामली	Shamli	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	25	29	26	26	25	14	18	17	16	18
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur			1	1	1			1	1	1
श्रावस्ती	Shrawasti	4	3	3	3	3	2	2	1	2	2
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	6	5	4	5	5	5	5	4	5	4
सीतापुर	Sitapur	27	30	34	38	35	15	20	20	27	21
सोनभद्र	Sonbhadra	15	13	15	14	14	5	5	6	6	7
सुल्तानपुर	Sultanpur	4	3	3	3	3	4	3	2	2	1
उन्नाव	Unnao	22	28	29	30	30	15	14	14	19	17
वाराणसी	Varanasi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

SOURCE: Department of Agriculture, Govt. of Uttar Pradesh.  
Zero denotes either nil or negligible.



VII.3. क्षेत्रफल तथा उत्पादन (Area and Production)

TABLE VII.3.5: जिलेवार क्षेत्रफल तथा उत्पादन - गन्ना (District-wise Area and Production – Sugarcane)

जिले	Districts	गन्ना (Sugarcane)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	2,087	2,059	2,117	2,159	2,223	106,068	116,878	126,110	134,846	141,797
आगरा	Agra	0	0	0	0	0	28	8	6	7	8
अलीगढ़	Aligarh	9	8	7	7	8	531	446	444	422	463
इलाहाबाद	Allahabad	1	1	1	1	1	54	40	38	43	47
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	10	11	11	11	11	513	574	649	705	707
अमेठी	Amethi		2	2	1	1		90	88	93	93
औरैया	Auraiya	1	1	1	1	1	56	29	39	40	38
आजमगढ़	Azamgarh	21	18	17	19	18	955	784	841	1,088	1,019
बागपत	Baghpat	71	72	72	73	78	3,905	4,799	4,908	5,346	5,995
बहराइच	Bahraich	21	22	22	22	39	888	1,127	1,365	1,211	2,174
बलिया	Ballia	8	6	6	6	4	381	231	246	300	212
बलरामपुर	Balrampur	49	52	52	44	44	1,880	2,557	2,637	2,214	2,113
बांदा	Banda	1	0	0	0	1	25	19	21	18	23
बाराबंकी	Barabanki	15	7	10	9	10	857	400	536	564	602
बरेली	Bareilly	79	72	83	92	90	3,921	4,091	4,768	5,784	5,539
बस्ती	Basti	35	39	38	39	41	1,172	2,065	2,151	2,355	2,499
बिजनौर	Bijnor	215	217	211	202	213	11,751	12,042	12,170	11,809	12,769
बदायूं	Budaun	23	26	23	27	27	1,344	1,407	1,454	1,560	1,680
बुलंदशहर	Bulandshahr	53	51	50	50	53	2,511	2,963	2,940	3,035	3,450
चंदौली	Chandauli	1	1	1	1	1	71	32	31	32	35
चित्रकूट	Chitrakoot	0	0	0	0	0	17	11	9	10	10
देवरिया	Deoria	12	9	9	9	9	664	406	473	540	529
एटा	Etah	7	0	0	0	0	528	16	15	15	13
इटावा	Etawah	1	0	0	0	0	57	21	24	22	24
फैजाबाद	Faizabad	19	21	21	21	22	960	1,097	1,232	1,354	1,424
फरुखाबाद	Farrukhabad	8	8	8	8	8	420	431	480	487	478
फतेहपुर	Fatehpur	8	6	6	6	7	453	348	347	399	493
फिरोजाबाद	Firozabad	0	0	0	0	0	9	4	3	4	6
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar	3	2	2	2	2	253	134	123	126	133
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	63	55	21	22	22	3,454	2,969	1,267	1,399	1,542
गाजीपुर	Ghazipur	8	7	7	7	7	504	217	335	335	342
गोंडा	Gonda	55	70	73	78	79	1,467	3,860	4,423	4,624	4,542
गोरखपुर	Gorakhpur	4	3	3	3	3	230	139	152	168	170
हमीरपुर	Hamirpur	3	2	3	4	5	149	83	122	133	216
हापुड	Hapur			35	37	37			2,253	2,342	2,270
हरदोई	Hardoi	31	29	33	34	40	1,329	1,521	1,834	2,124	2,308
जालौन	Jalaun	2	1	1	2	2	81	43	58	56	64

(Contd...)



जिले	Districts	गन्ना (Sugarcane)									
		क्षेत्रफल Area ('000 ha)					उत्पादन Production ('000 MT)				
		Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	Average 2000-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
जौनपुर	Jaunpur	11	10	10	10	10	737	537	504	537	552
झाँसी	Jhansi	0	0	0	0	0	4	3	6	7	7
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	72	73	77	76	77	3,951	4,629	4,669	4,880	5,367
कन्नौज	Kannauj	0	0	0	0	0	24	11	11	11	9
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	3	2	2	2	2	205	129	143	133	130
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	4	3	3	3	3	157	128	138	164	159
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)	6	7	7	7	8	0	345	409	424	469
कौशांबी	Kaushambi	2	1	1	1	1	114	87	83	85	87
खीरी	Kheri	217	224	234	240	262	9,631	12,518	14,489	14,453	16,387
कुशीनगर	Kushinagar	71	71	71	70	71	3,322	3,646	3,720	3,983	4,229
ललितपुर	Lalitpur	0	0	0	0	0	8	3	3	2	2
लखनऊ	Lucknow	0	0	0	0	0	27	8	14	12	13
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	0	0	0	0	0	24	11	16	19	13
महोबा	Mahoba	2	2	2	3	3	44	87	104	94	147
महराजगंज	Mahrajganj	19	18	18	18	17	830	1,013	1,064	1,072	1,032
मैनपुरी	Mainpuri	0	1	0	0	0	23	27	21	19	14
मथुरा	Mathura	7	4	1	1	1	497	223	41	32	59
मऊ	Mau	8	7	6	6	6	445	284	286	308	324
मेरठ	Meerut	129	129	128	129	129	7,450	8,483	8,045	8,800	9,166
मिर्जापुर	Mirzapur	2	2	2	2	1	170	88	92	89	83
मुरादाबाद	Moradabad	67	63	46	46	46	3,476	3,272	2,593	2,951	2,977
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	229	230	169	172	168	13,446	14,310	11,294	12,295	12,258
पीलीभीत	Pilibhit	54	50	63	69	72	2,434	3,020	4,043	4,549	4,245
प्रतापगढ़	Pratapgarh	1	1	1	1	1	100	63	57	55	57
रायबरेली	Rae Bareli	5	2	2	2	2	215	107	125	126	125
रामपुर	Rampur	21	22	23	23	26	1,234	1,148	1,357	1,343	1,601
सहारनपुर	Saharanpur	134	138	136	136	128	7,053	8,399	7,733	8,445	7,933
संभल	Sambhal			28	27	30			1649	1610	1818
शामली	Shamli	4	4	4	4	4	193	190	208	225	226
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar	1	1	1	1	1	56	51	52	51	66
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	43	38	39	38	38	2,648	2,124	2,300	2,307	2,331
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur			64	64	65			3,972	4,578	4,964
श्रावस्ती	Shrawasti	4	6	6	7	7	162	308	321	414	358
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	3	2	2	2	2	157	109	132	126	141
सीतापुर	Sitapur	120	117	126	143	147	5,007	5,887	7,137	9,063	9,476
सोनभद्र	Sonbhadra	0	0	0	0	0	20	9	10	10	13
सुल्तानपुर	Sultanpur	10	9	9	9	9	448	399	543	549	491
उन्नाव	Unnao	1	1	1	1	1	57	43	47	50	54
वाराणसी	Varanasi	5	4	4	4	4	283	177	198	206	241

SOURCE: Department of Agriculture, Govt. of Uttar Pradesh.

Zero denotes either nil or negligible.



VII.4. भूमि तथा जल संसाधन (Land Holding and Water Resources)

TABLE VII.4.1: उत्तर प्रदेश में क्रियाशील जोत की स्थिति (Operational Holdings in Uttar Pradesh)

जोत का आकार Size of Holding (ha)	कुल जोत Total Holdings		औसत जोत आकार Average Size of Holding (ha)
	संख्या Number ('000)	क्षेत्रफल Area ('000 ha)	
सीमांत Marginal (<1 ha)	18,532.3	7,170.9	0.39
लघु Small (1-2 ha)	3,035.3	4,243.3	1.40
अर्ध मध्यम Semi-medium (2-4 ha)	1,334.3	3,628.9	2.72
मध्यम Medium (4-10 ha)	398.3	2,198.8	5.52
दीर्घ Large (<10 ha)	25.3	379.8	15.01
समस्त श्रेणियाँ All Classes	23,325.5	17,621.6	0.76

SOURCE: Agricultural Census Database, 2010-11, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.

TABLE VII.4.2: विभिन्न सिंचाई के स्रोतों के अंतर्गत शुद्ध सिंचित क्षेत्रफल (Net Irrigated Area under Different Sources of Irrigation)

('000 ha)

विवरण Particulars	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
शुद्ध सिंचित क्षेत्रफल Net Irrigated Area	12,828	12,848	13,227	13,119	13,075	13,313	13,085	13,435	13,383	13,440	13,809	13,929
सकल सिंचित क्षेत्रफल Gross Irrigated Area	18,220	17,792	18,524	18,939	18,970	19,218	19,142	19,612	19,354	19,626	19,901	20,191
शुद्ध बोया क्षेत्रफल Net Sown Area	16,812	16,597	16,750	16,683	16,633	16,573	16,417	16,562	16,589	16,593	16,623	16,564
सकल बोया क्षेत्रफल Gross Sown Area	25,447	24,311	25,425	25,524	25,307	25,415	25,320	25,471	25,440	25,615	25,939	25,821
शुद्ध सिंचित क्षेत्रफल स्रोत (Net Irrigated area sources)												
नहर Canals	2,719	2,630	2,767	2,692	2,652	2,614	2,358	2,667	2,558	2,539	2,555	2,537
टैंक Tank	84	127	147	145	137	149	105	125	126	102	99	108
कूप और नलकूप Wells and Tube Wells	9,904	10,012	10,253	10,144	10,218	10,489	10,581	10,599	10,647	10,760	11,009	11,011
अन्य स्रोत Other Sources	121	78	59	138	67	62	41	44	53	39	146	272

SOURCE: Directorate of Economics and Statistics, Ministry of Agriculture and Farmers Welfare, Govt. of India.



### VII.4. भूमि तथा जल संसाधन (Land Holding and Water Resources)

**TABLE VII.4.3: उत्तर प्रदेश मे मुख्य नदी घाटी क्षेत्र (Major River Basins of Uttar Pradesh)**

नदी का नाम Name of the River	उद्गम Origin	लंबाई Length (km)	अपवाह क्षेत्रफल Catchment Area (sq km)	अपवाह क्षेत्र में आने वाले राज्य States Falling in the Catchment Area
गंगा Ganga	गंगोत्री Gangotri	2,525 +	861,452 +	Uttarakhand, Uttar Pradesh, Himachal Pradesh, Haryana, Rajasthan, Madhya Pradesh, Bihar, West Bengal and Delhi UT

SOURCE: Hydrology and Water Resources Information System for India, National Institute of Hydrology, Roorkee.





## VII.5. वर्षा (Rainfall)

TABLE VII.5.1 जिलेवार औसत वार्षिक वर्षा (District-wise Average Annual Rainfall)

जिले	Districts	औसत वार्षिक वर्षा (Average Annual Rainfall (mm))				
		Average 2004-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	735	802	714	946	599
आगरा	Agra	410	415	593	711	363
अलीगढ़	Aligarh	512	692	497	651	387
इलाहाबाद	Allahabad	831	984	1,075	1,234	754
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	825	1,054	958	1,336	780
अमेठी	Amethi	510	1,050	1,038	1,318	666
औरैया	Auraiya	581	643	512	694	261
आजमगढ़	Azamgarh	963	1,043	658	862	562
बागपत	Baghpat	590	489	323	725	547
बहराइच	Bahraich	1,176	1,042	950	1,262	1,210
बलिया	Ballia	586	700	677	787	730
बलरामपुर	Balrampur	903	711	1,196	1,295	860
बांदा	Banda	787	670	1,009	785	1,289
बाराबंकी	Barabanki	780	1,009	1,003	892	760
बरेली	Bareilly	1,011	1,196	618	1,289	590
बस्ती	Basti	824	1,016	1,009	1,374	929
बिजनौर	Bijnor	1,001	850	613	1,099	901
बदायूं	Budaun	760	785	475	663	390
बुलंदशहर	Bulandshahr	537	702	399	531	340
चंदौली	Chandauli		699	457	682	612
देवरिया	Deoria	804	779	760	847	613
एटा	Etah	474	554	473	653	316
इटावा	Etawah	518	542	458	682	273
फैजाबाद	Faizabad	902	1,154	962	958	545
फरुखाबाद	Farrukhabad	767	726	446	761	347
फतेहपुर	Fatehpur	570	560	710	1,091	416
फिरोजाबाद	Firozabad	584	460	470	842	361
गौतम बुध नगर	Gautam Buddha Nagar		829	399	359	299
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	700	496	370	482	242
गाजीपुर	Ghazipur	652	973	681	1,082	825
गोंडा	Gonda	921	1,011	938	1,288	742
गोरखपुर	Gorakhpur	1,269	995	1,096	1,471	898
हमीरपुर	Hamirpur	552	905	645	1,137	485
हरदोई	Hardoi	723	630	819	771	386
जालौन	Jalaun	668	687	676	1,003	503
जौनपुर	Jaunpur	649	649	593	727	492
झाँसी	Jhansi	638	884	649	1,204	569

(Contd...)

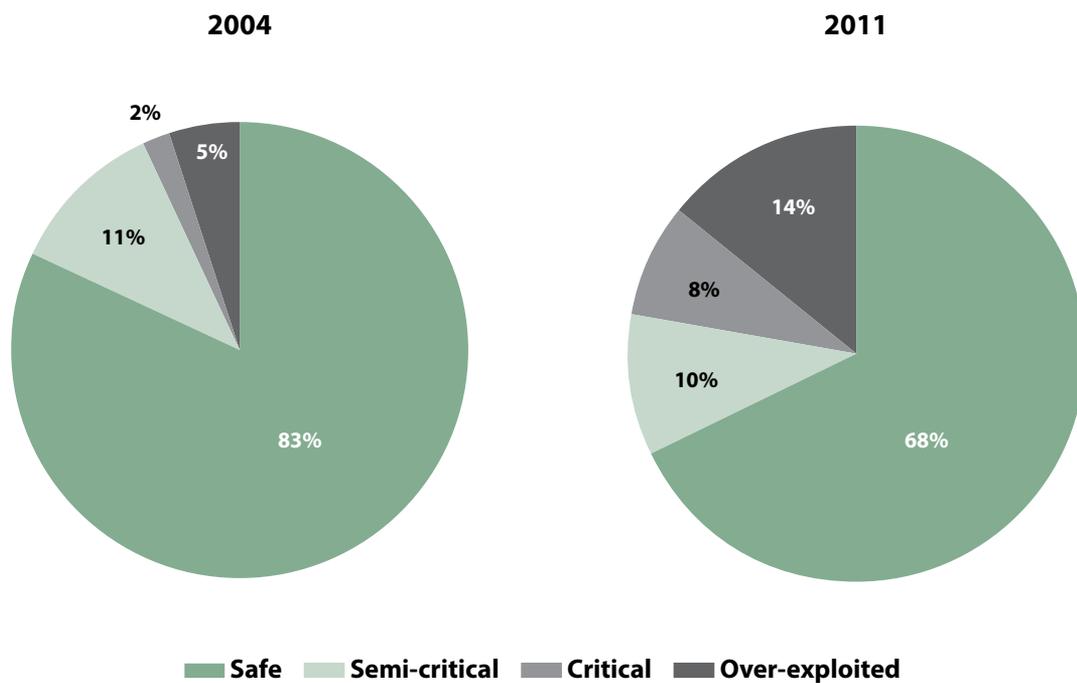


जिले	Districts	औसत वार्षिक वर्षा (Average Annual Rainfall (mm))				
		Average 2004-10	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	1,022	1,022	643	610	500
कन्नौज	Kannauj		662	747	1,101	562
कानपुर देहात	Kanpur Dehat	684	808	748	691	309
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	624	642	492	1024	654
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)		1,112	745	928	543
कौशांबी	Kaushambi		563	490	667	440
खीरी	Kheri	1,026	963	1,141	1,261	978
कुशीनगर	Kushinagar		531	563	526	564
ललितपुर	Lalitpur	739	1,321	872	1,685	811
लखनऊ	Lucknow	880	865	753	790	660
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	533	838	438	576	355
महोबा	Mahoba		631	567	871	380
महराजगंज	Mahrajganj	995	496	466	831	843
मैनपुरी	Mainpuri	592	621	396	796	275
मथुरा	Mathura	498	525	543	436	270
मऊ	Mau	432	654	548	675	554
मेरठ	Meerut	488	556	395	924	467
मिर्जापुर	Mirzapur	769	918	1,092	1,043	708
मुरादाबाद	Moradabad	961	1,170	656	1,206	739
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	527	434	509	1,064	510
पीलीभीत	Pilibhit		1,037	782	852	484
प्रतापगढ़	Pratapgarh	617	826	750	1,269	784
रायबरेली	Rae Bareilly	557	477	584	920	530
रामपुर	Rampur	621	579	380	762	526
सहारनपुर	Saharanpur	995	888	713	1,542	568
संत कबीर नगर	Sant Kabir Nagar		906	1,141	1,115	867
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)	601	688	1,117	836	751
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur	772	760	878	1,123	530
श्रावस्ती	Shrawasti	1,032				
सिद्धार्थनगर	Siddharthnagar	928	995	1,228	1,403	962
सीतापुर	Sitapur	947	1,161	959	1,028	718
सोनभद्र	Sonbhadra	645	1,372	1,067	1,022	692
सुल्तानपुर	Sultanpur	805	720	811	1,132	592
उन्नाव	Unnao	666	708	784	941	616
वाराणसी	Varanasi	686	1,100	752	1,029	923

SOURCE: Hydromet Division, India Meteorological Department, Govt. of India and Govt. of Uttar Pradesh.

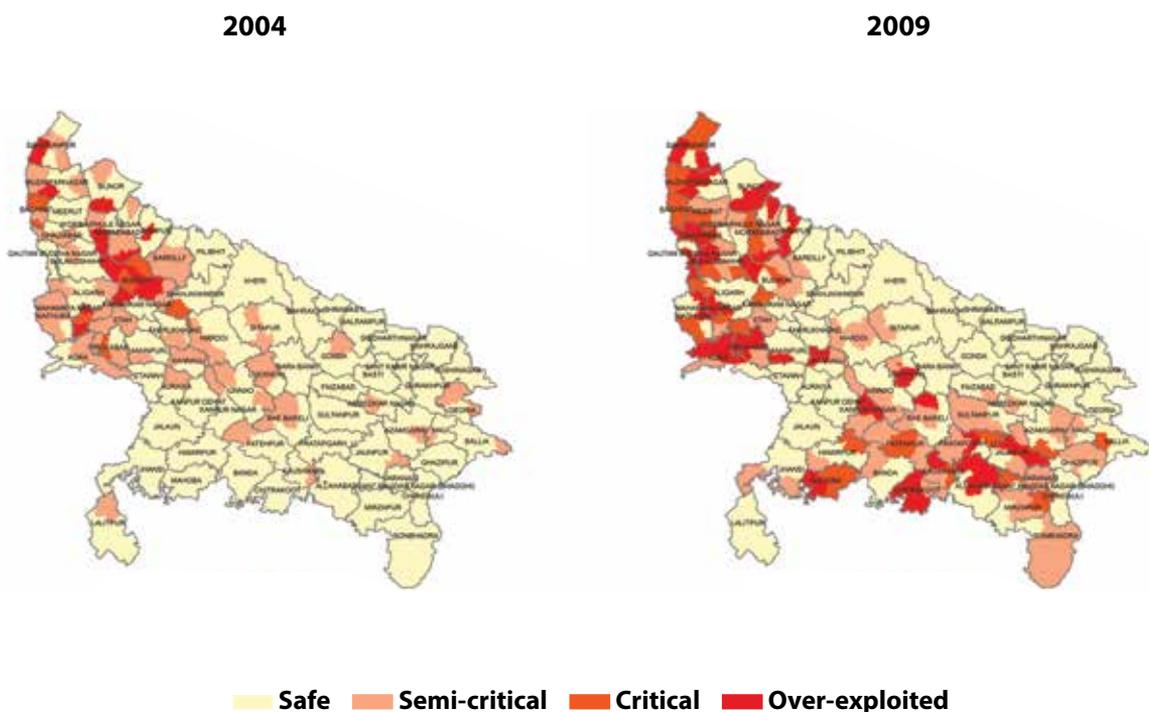


### Status of Ground Water (% of Blocks)



SOURCE: Dynamic Ground Water Resources of India (2004-2011), Central Ground Water Board, Ministry of Water Resources, River Development & Ganga Rejuvenation, Govt. of India.

### Groundwater Status in Uttar Pradesh







VII.5. वर्षा (Rainfall)

**TABLE VII.5.2 भूजल स्थिति के अनुसार विकास खण्डों का वितरण  
(Distribution of blocks according to ground water status)**

जिले	Districts	विकास खण्डों की संख्या के अनुसार (Number of Blocks under)								
		आंशिक संकटमय Semi-Critical			संकटमय Critical			अत्यधिक दोहित Over-exploited		
		2004	2009	2011	2004	2009	2011	2004	2009	2011
उत्तर प्रदेश	UTTAR PRADESH	88	107	82	13	32	68	37	76	111
आगरा	Agra	6	3	1		1	1	2	6	10
अलीगढ़	Aligarh	2	3			1	4			2
इलाहाबाद	Allahabad		6	1		1				5
अंबेडकर नगर	Ambedkar Nagar	1	1	1						
अमेठी	Amethi			6						
औरैया	Auraiya	1								
आजमगढ़	Azamgarh	2		4			2			
बागपत	Baghpat	1	1		2		4	2	5	2
बलिया	Ballia	1					2			
बांदा	Banda			2		1				
बरेली	Bareilly	7	2		1			1		
बिजनौर	Bijnor	1	2			1		1		4
बदायूं	Budaun	2	2	2	3		2	9	7	2
बुलंदशहर	Bulandshahr	1	4	4		2	3			2
चित्रकूट	Chitrakoot		1	1		1				1
देवरिया	Deoria	4						1		
एटा	Etah	2	3	1			2	3	1	1
फैजाबाद	Faizabad		2	2	1					
फरुखाबाद	Farrukhabad				1			1		
फतेहपुर	Fatehpur	2	6	3		4	6			3
फिरोजाबाद	Firozabad	3	1	1	1				5	5
गौतम बुद्ध नगर	Gautam Buddha Nagar		2						1	2
गाज़ियाबाद	Ghaziabad	2	2			1			1	3
गाजीपुर	Ghazipur		4	7			2			
गोंडा	Gonda	1								
हमीरपुर	Hamirpur			1				1		
हापुड़	Hapur									3
हरदोई	Hardoi	3		2						
जौनपुर	Jaunpur	2	6	5		3	6		4	
झाँसी	Jhansi		3	2		1			1	
ज्योतिबा फुले नगर (अमरोहा)	Jyotiba Phule Nagar (Amroha)	1		1		1	1	3	4	2
कन्नौज	Kannauj	3	1	2					2	3
कानपुर नगर	Kanpur Nagar	1	3	4		1				
कांशीराम नगर (कासगंज)	Kanshiram Nagar (Kasganj)						1		1	2

(Contd...)



जिले	Districts	विकास खण्डों की संख्या के अनुसार (Number of Blocks under)								
		आंशिक संकटमय Semi-Critical			संकटमय Critical			अत्यधिक दोहित Over-exploited		
		2004	2009	2011	2004	2009	2011	2004	2009	2011
कौशांबी	Kaushambi	1	1	1		3	2		2	4
कुशीनगर	Kushinagar	2								
ललितपुर	Lalitpur	2								
लखनऊ	Lucknow	4	3	1				1		1
महामाया नगर (हाथरस)	Mahamaya Nagar (Hathras)	1	1	1	1	1	2	3	3	7
महोबा	Mahoba		1				2		2	2
मैनपुरी	Mainpuri	1							2	1
मथुरा	Mathura	5	2				1	1	3	3
मऊ	Mau	1		2						
मेरठ	Meerut		3	2			4		2	1
मिर्जापुर	Mirzapur		3	4		2	3			
मुरादाबाद	Moradabad	4	2	2		2		3	5	3
मुजफ्फरनगर	Muzaffarnagar	5	2					2	8	4
प्रतापगढ़	Pratapgarh		2	2		2	1		1	11
रायबरेली	Rae Bareilly	5	7	2	2	1	1			
रामपुर	Rampur		1					1	2	4
सहारनपुर	Saharanpur	3	2				2	3	8	9
संभल	Sambhal						2			5
संत रविदास नगर (भदोही)	Sant Ravidas Nagar (Bhadohi)		3				6			
शाहजहाँपुर	Shahjahanpur				1					
शामली	Shamli						2			3
सीतापुर	Sitapur	2		1						
सोनभद्र	Sonbhadra		1	4			1			
सुल्तानपुर	Sultanpur		10	2						
उन्नाव	Unnao	2		2						
वाराणसी	Varanasi		5	3		2	2			1

SOURCE: Dynamic Ground Water Resources of India (2004-2011), Central Ground Water Board, Ministry of Water Resources, River Development & Ganga Rejuvenation, Govt. of India.

## भाग VIII : उत्तर प्रदेश में डेरी विकास हेतु नीतियाँ तथा योजनाएँ

### PART VIII : POLICIES AND SCHEMES FOR DAIRY DEVELOPMENT IN UTTAR PRADESH

वर्ष 1892 में, उत्तर प्रदेश में सिविल पशु चिकित्सा विभाग की स्थापना हुई। जनवरी 1944 में पशु पालन विभाग की स्थापना हुई और ठीक अगले वर्ष 1945 में सिविल पशु चिकित्सा विभाग इसके साथ अंगीभूत कर दिया गया। इसके पश्चात, वर्ष 1947-48 में इस क्षेत्र को पेशेवर उपलब्ध कराने हेतु यूपी पशु चिकित्सा तथा पशु विज्ञान महाविद्यालय की स्थापना हुई। 1947 में मत्स्य पालन विभाग की स्थापना पशु पालन विभाग से अलग कर के की गयी।

राज्य में डेरी विकास को गति प्रदान करने हेतु 1962 में प्रादेशिक डेरी सहकारिता महासंघ की स्थापना तकनीकी परामर्शदाता के रूप में की गयी। वर्ष 1970-71 में आपरेशन फ्लड-1 परियोजना प्रदेश के 8 जिलों में शुरू की गयी जिसके लिए पीसीडीएफ को क्रियान्वयन एजेंसी बनाया गया। इसके पश्चात उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा "उत्तर प्रदेश मिल्क एक्ट 1976" डेरी विकास के प्रसार हेतु पारित किया गया। डेरी विकास विभाग द्वारा अलग से दुग्ध आयुक्त का पद सृजित किया गया।

उत्तर प्रदेश में डेरी विकास हेतु नीतियों तथा योजनाओं को दो भागों में अलग किया गया है।

- I. केंद्रीय नीतियाँ
- II. प्रादेशिक नीतियाँ





In 1892, the Civil Veterinary Department was constituted in the State of Uttar Pradesh. In January 1944, the Animal Husbandry Department was created and in the subsequent year i.e. 1945, the Civil Veterinary Department was amalgamated with it.

Thereafter, the U.P. College of Veterinary Science and Animal Husbandry was established in Mathura during 1947-48 to provide professionals for the sector. In 1947, a separate Fisheries Department was established carving it out from the Department of Animal Husbandry.

To accelerate the progress of dairy development in the State, the Pradeshik Cooperative Dairy Federation Ltd. – check if it is Ltd.(PCDF) was set up as a technical consultancy firm in 1962. In 1970-71, Operation Flood-I project was launched in eight districts of the State and the Federation was made its implementation agency. Later in 1976, the Uttar Pradesh Government passed the “Uttar Pradesh Milk Act, 1976” for the expansion of dairy development. The Dairy Development Department was set up as a separate department and the post of Milk Commissioner was created.

The main programmes and schemes for dairy development in Uttar Pradesh can be classified into two categories, viz.

- I. Central Schemes;
- II. States Schemes;

## पशुपालन एवं डेरी विकास ANIMAL HUSBANDRY & DAIRY DEVELOPMENT

### I. पशुपालन विकास के लिए केंद्रीय योजनायें (बजट मद 2403 एएच)

#### CENTRAL SCHEMES FOR ANIMAL HUSBANDRY DEVELOPMENT (BUDGET HEAD 2403 – AH)

<b>A. राष्ट्रीय पशुधन स्वास्थ्य और रोग नियंत्रण कार्यक्रम (एलएच और डीसी)</b> <b>National Livestock Health and Disease Control Programme (LH &amp; DC)</b> (Based on recommendations of Sub-Group of Chief Ministers, this scheme is clubbed under umbrella scheme “Rastriya Pashudhan Vikas Yojana” as “Veterinary Services” with 60 percent Centre and 40 percent State funding pattern)		
A.1	<b>पशु के रोग नियंत्रण के लिए राज्यों को सहायता (एससीएडी)</b> <b>Assistance to States for Control of animal disease (ASCAD)</b>	The Scheme aims to control livestock diseases through immunization, strengthening of existing State Veterinary Biological Production Units, strengthening of existing State Disease Diagnostic Laboratories, holding workshops, seminars and in-service training to Veterinarians and Para-veterinarians. Under the scheme, the veterinarians vaccinate bovines at farmers’ door-step free of cost.  The programme also envisages monitoring incidences of various livestock diseases and share with “World Organisation for Animal Health” (OIE) on half-yearly basis. For this component, the Centre provides 100 percent assistance to States.
A.2	<b>रिंडरपेस्ट सर्विलान्स निगरानी पर राष्ट्रीय परियोजना (एनपीआरएसएम)</b> <b>National Project on Rinderpest Surveillance &amp; Monitoring (NPRSM)</b>	India has been free from the Rinderpest (w.e.f. May 2006) and Contagious Bovine Pleuro-pneumonia disease (w.e.f. May 2007). In order to maintain this, State Animal Husbandry Department regularly carries out surveys across villages to ensure there are no cases of Rinderpest disease. It is a 100 percent Central Government sponsored project for monitoring and continuous surveillance of this disease by officials of AH Department of UP State and a report is submitted to the Gol every month.



A.3	<b>व्यावसायिक क्षमता विकास (पीईडी)</b> <b>Professional Efficiency Development (PED)</b>	It has facilitated establishment of a State Veterinary Council (SVC) to improve efficiency of Veterinary professionals. To this end, 50 percent Central assistance is provided to the State Veterinary Councils to run their offices, registration of veterinarians and impart training on latest technical knowledge. All veterinary graduates with recognized degree are registered by SVC and registration is renewed every 5 years.
A.4	<b>खुरपका मुँहपका नियंत्रण कार्यक्रम (एफएमडी-सीपी)</b> <b>Foot &amp; Mouth Control Programme (FMD-CP)</b>	A location specific FMD-CP programme is being implemented in UP. Under FMD-CP, financial assistance up to 60 percent is provided towards cost of vaccine, maintenance of cold chain, check-posts for animal movement control, issuance of animal health cards, sero-monitoring and other logistical expenses. The animals are vaccinated free-of-cost at farmer's doorstep after taking serum sample for sero-monitoring.
A.5	<b>पशु चिकित्सा अस्पताल और औषधालय की स्थापना और सुदृढीकरण (ईएसवीएचडी)</b> <b>Establishment &amp; Strengthening of Existing Veterinary Hospitals and Dispensaries (ESVHD)</b>	Under this programme, the Government of India funds were used for establishment of 85 new veterinary hospitals in Uttar Pradesh and for repair/renovation of 150 existing hospitals or dispensaries. The expenses were shared between the Central Government and respective State in equal proportion.
A.6	<b>राष्ट्रीय पशु रोग रिपोर्टिंग प्रणाली (एनएडीआरएस)</b> <b>National Animal Disease Reporting System (NADRS)</b>	In order to streamline disease reporting system, this programme is being implemented. The objective is to record and monitor livestock disease situation in the country to initiate timely preventive and curative actions. NADRS links each block, district and the State with the apex monitoring unit in Central Government.
A.7	<b>ब्रूसिलोसिस नियंत्रण कार्यक्रम (ब्रूसिलोसिस-सीपी)</b> <b>Brucellosis Control Programme (Brucellosis-CP)</b>	Brucellosis is a zoonotic disease in livestock having severe financial implications. It induces infertility and abortions, resulting in interrupted lactation and reduced production of milk. Under the programme, funds are provided for mass vaccination of all female calves of age between 6 & 8 months in areas where incidence of the disease is very high.
<b>B.</b>	<b>राष्ट्रीय पशुधन मिशन</b> <b>National Livestock Mission</b>	
B.1	<b>पशुधन विकास पर सब-मिशन</b> <b>Sub-Mission on Livestock Development</b>	It has objective to provide protection to the farmers against any eventual loss of their animals due to death. To this end, a "Risk Management & Insurance" scheme is being implemented under which farmers get insurance policy premium subsidy in all the districts of UP. Currently, the benefit of subsidy is restricted to 5 animals per beneficiary per household.
B.2	<b>सब-मिशन: चारा और चारा विकास</b> <b>Sub-Mission: Fodder and Feed Development</b>	The production from livestock is mainly dependent on green and dry fodder, but the State has a shortage of green fodder and compounded feed to the extent of about 38 percent and 46.98 percent respectively. The 8.78 lakh hectare area under fodder cultivation is not sufficient. Therefore, the State Government distributes quality fodder seeds mini-kits, encourages improved use of cellulosic waste as fodder and focuses on the development of sylvipasture in the state. Beside this, Government Livestock Farms also produces fodder seeds. This activity is supported by 75 percent Central Government assistance.
	B.2.1	<b>Manual Chaff Cutter Distribution Scheme:</b> Under the scheme, Manual Chaff cutters are provided to small and marginal farmers to reduce the wastage of green fodder. Chaff Cutters reduce the wastage of green fodder up to 30-40 percent. In UP, such Chaff Cutters are distributed to marginal and small farmers having 2 or more milch animals in about 75 districts. A separate provision has been made for SC/ST farmers.



	B.2.2	<b>Power driven Chaff Cutter Distribution Scheme:</b> Under the scheme, Power Chaff Cutter are provided to medium and large dairy farmers. Use of Chaff Cutter reduces the wastage of green fodder up to 30-40 percent. It is being implemented in all districts of UP to benefit farmers having 5 or more milch animals. A separate provision has been made for SC/ST category farmers.
	B.2.3	<b>Re-vegetation of Pasture Grasses on Common Grazing Land:</b> This scheme is aimed to improve the productivity of the common grazing land. Productivity of the common grazing land is very low due to poor management practices and over grazing by the animals. Funds are provided to cover land levelling, bunding, land-reclamation and fencing.
B.3	<b>सब-मिशन: कौशल विकास प्रौद्योगिकी स्थानांतरण और विस्तार</b> <b>Sub- Mission: Skill Development Technology Transfer &amp; Extension</b>	A platform was needed for new technology transfer and extension activities between stakeholders. Hence, this sub-mission was conceptualized to facilitate development, adoption of technologies between farmers, researchers and extension works (including frontline field demonstrations).
<b>C.</b>	<b>पशुपालन सांख्यिकी</b> <b>Animal Husbandry Statistics</b>	
C.1	<b>समन्वित प्रतिदर्श सर्वेक्षण (आईएसएस)</b> <b>Integrated Sample Survey (ISS)</b>	In UP, ISS is conducted every year as per the guidelines of IASRI. A "Technical Committee on Direction for Improvement of Animal Husbandry Disease (TCD)" comprising of all stake holders estimates the production of major livestock products. The Central Government provides grant-in-aid on 50:50 percent sharing basis. It covers the costs towards salaries and allowances of the staff employed under the scheme and 100 percent towards travel expenses of enumerators/supervisors and IT solutions.
<b>D.</b>	<b>पशुधन गणना</b> <b>Livestock Census</b>	
D.1	<b>पशुधन गणना</b> <b>Livestock Census</b>	The 19th Livestock Census was conducted in the year 2012 covering all villages and towns in UP. The data was compiled at central level. The data provided information on total livestock population, male & female bovines, milch and in-milk population. It also reflected rise/decline in population as compared to the previous census.
<b>E.</b>	<b>गौ-महिषवंशीय प्रजनन एवं डेयरी विकास के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (एनपीबीबीडीडी)</b> <b>National Programme for Bovine Breeding &amp; Dairy Development (NPBBDD)</b>	
E.1	<b>गौ-महिषवंशीय प्रजनन के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (एनपीबीबी)</b> <b>National Programme for Bovine Breeding (NPBB)</b>	The scheme aims to arrange quality Artificial Insemination (AI) services at farmers door-step through establishment of MAITRIs (Multi-purpose AI Technician in Rural India), monitoring of AI programmes, ISO certification of semen stations, development and conservation of indigenous breeds under "Rashtriya Gokul Mission" and "National Kamdhenu Breeding Centre".
E.2	<b>डेयरी विकास के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (एनपीडीडी)</b> <b>National Programme for Dairy Development (NPDD)</b>	It is 100 percent financed by Gol and aims to increase milk production, procurement, processing and milk marketing in the state. Under the scheme, assistance is received from Gol for expansion of existing dairy/chilling plant, for purchase of AMCU/BMC, for construction of cattle feed godown as well as for purchase of audio visual kit. It also provides for society organisation assistance wherein funds are given for milk testing equipment, stationary, managerial subsidy, head load subsidy, green fodder mini-kit, working capital, vaccination, first aid milch cattle, training and for purchase of animals.



E.3	<b>कोआपरेटिव को सहायता</b> <b>Assistance to Cooperatives</b>	<p>In order to rehabilitate sick dairy cooperatives milk unions, grant-in-aid is provided on 50 percent Central and 50 percent State funding up to 7 years so that their net worth becomes positive. The scheme is implemented by NDDB.</p> <p>Under "Assistance to Cooperatives", the Cooperatives organize competition amongst milk producers in each district called "GOKUL prize" and highest milk producing animal is awarded Rs. 22,000 cash and a shield.</p>
E.4	<b>गुणवत्ता के लिए आधारभूत ढांचा सुदृढ़ीकरण एवं स्वच्छ दुग्ध उत्पादन</b> <b>Strengthening Infrastructure for Quality &amp; Clean Milk Production</b>	<p>In order to improve quality of milk for domestic and international markets, milk producers are taught to produce clean milk under this scheme. They are trained to use detergent, antiseptic solution, muslin cloth, utensils etc. The scheme also provides for purchase of Bulk Milk Coolers (BMCs) and setting up quality control laboratories. The expenses are met through 75 percent subsidy grant from the Government of India.</p>
<b>F. डेरी उद्यमिता विकास योजना</b> <b>Dairy Entrepreneurship Development Scheme</b>		
<p>This scheme has been launched through National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD) to generate self-appointment opportunities in dairy sector. NABARD provides capital subsidy of 25 percent of the project cost to the beneficiaries of general category through banks for establishment of small dairy units (2-10 milch animals); rearing of heifers (up to 20 heifers), vermin-composting, purchase of milking machine, milk-testers and BMCs, private veterinary clinic, milk parlour etc.</p>		
<b>G. राष्ट्रीय डेरी परियोजना - प्रथम चरण (एनडीपी-1)</b> <b>National Dairy Plan Phase-I (NDP-I)</b>		
<p>It is a scientifically planned multi-state initiative for dairy development which is being implemented by NDDB with the network of End Implementing Agencies (EIAs) for increasing productivity of milch animals as well as providing rural milk producers a greater access to organized milk processing and market.</p>		
<b>H. केंद्रीय गुणवत्ता नियंत्रण प्रयोगशाला</b> <b>Central Quality Control Lab</b>		
<p>The Food Processing Ministry, Government of India has facilitated setting up and strengthening of a Central Lab in the campus of the Lucknow Milk Union for curbing adulteration in milk. The lab is open for milk sample testing against payment of requisite fees.</p>		
<b>I. सीमा क्षेत्र विकास योजना</b> <b>Border Area Development Scheme</b>		
<p>This scheme has been formulated for dairy development in border areas viz. Balrampur, Maharajgunj, Khiri, Shribasti, Siddharthnagar, Lakhimpur etc.</p>		
<b>J. बुंदेलखंड पैकेज</b> <b>Bundelkhand Package</b>		
<p>Under the package, programmes for increasing AI coverage through NGOs, establishment of fodder bank and fodder block making units etc. are taken up for improvement of animal husbandry in Bundelkhand Region. In addition, extensive vaccination campaign under ASCAD and NPCBB as well as supply of quality Murrah Bulls is ensured. Veterinary hospitals in the region are modernization and strengthened. Mobile veterinary facilities are created as a part of the package.</p>		



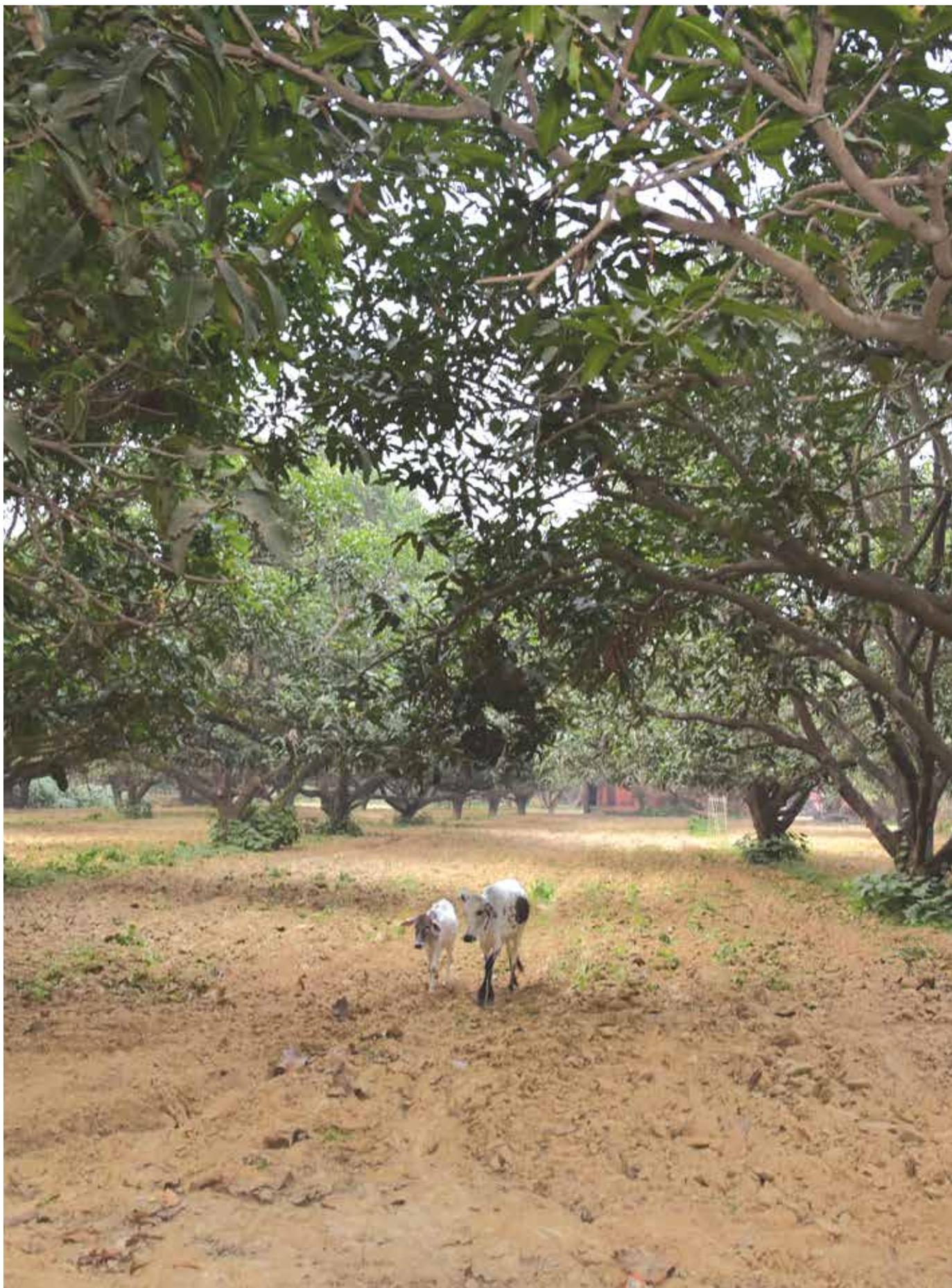
II. प्रादेशिक पशुपालन योजनाएं  
STATES SCHEMES FOR ANIMAL HUSBANDRY

प्रादेशिक वित्त पोषित योजना State funded schemes		
A.	कामधेनु डेरी योजनाएं <b>Kamdhenu Dairy Schemes</b>	For the first time post-independence AH Department, UP has launched Kamdhenu Dairy Schemes. Under the scheme, banks provide loans up to 75 percent of the cost incurred in purchasing dairy animals from outside the State, expenses towards shed construction, Grinder-cum-Feed mix plant, Silo-pit, Bio-gas plant etc. at 12 percent per annum interest rate and the Government provides interest subvention. The scheme has two versions based on number of animals viz. Kamdhenu Scheme of 100 dairy animals and Mini Kamdhenu Scheme of 50 cows/buffalo.
B.	बांझपन शिविर युद्धक स्तर पर <b>Combat Infertility Camps</b>	The aim of this scheme is mainly to treat infertile animals by the subject matter specialist at their door-step free-of-cost and to provide information regarding infertility in animals to the livestock owner.
C.	नस्ल सुधार के लिए बायफ द्वारा एआई/ प्राकृतिक गर्भाधान के लिए सेवाएँ <b>BAIF services for AI &amp; Natural Insemination for breed improvement</b>	BAIF has about 100 cattle development centres in eastern parts of Uttar Pradesh and these centres are utilized to provide door-step breeding services and other support services to the weaker sections of the society owning low productive bovine population.
D.	गौशाला विकास <b>Gaushala Development</b>	Under the UP Goshala Act 1964, Goshalas are being established by the public trusts for maintaining old, infirm, unproductive cows and its progeny. In UP, these Goshalas are also being used to produce good quality indigenous bulls and preservation & conservation of indigenous breeds under National Bull Production Programme. A Goseva Ayog has been established in UP for the conservation of Cow breed as well as promotion of Goshalas.
E.	रोग नियंत्रण <b>Disease control</b>	For treatment, vaccination and other disease control, there are 2,200 veterinary hospitals, 2,575 stockman centers and 268 "D" class dispensaries. In order to further strengthen veterinary infrastructure, the AH Department of UP has launched following schemes : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Animal Research, Diagnosis and Services (State scheme)</li> <li>• Strengthening Veterinary Hospitals &amp; Animal Service Centres (State Scheme)</li> <li>• Extension of Animal Health Services (District scheme)</li> <li>• Special schemes for SC/ST (District Scheme)</li> <li>• Creating Veterinary Hospitals (District Scheme)</li> <li>• Stockman centres and "D" class Dispensaries (District Scheme)</li> <li>• Mobile Veterinary Clinic Services via AI units (State scheme)</li> </ul>
F.	हिमीकृत सीमेन उत्पादन स्टेशन की स्थापना <b>Establishment of Frozen Semen Production Station</b>	Presently, UP Pashudhan Vikas Parishad has three deep frozen semen stations for production of quality semen straws and for maintaining quality bulls. Under the breeding policy, it has created UP Livestock Development Board (UP-LDB) and its important activity is to Artificial Insemination using deep frozen semen is the tool to accelerate the genetic make-up of the cattle and buffalo population.



G.	<p>डेरी विकास के लिए ग्रामीण क्षेत्रों में बुनियादी सुविधाओं का विकास  <b>Infrastructure development in Rural Areas for Dairy Development</b></p>	<p>Under this scheme, Bulk Milk Coolers and Automatic Milk Collection Units are installed in newly formed societies or re-organized societies in rural areas at society level and 80 percent of cost is given as grant by the State and remaining 20 percent is borne by society/Union.</p>
H.	<p>दुग्ध संघों/समितियों के सुदृढ़ीकरण, पुनर्गठन तथा विस्तार हेतु  <b>Strengthening, re-organising and expansion of Milk Unions/Societies</b></p>	<p>The objective of this scheme is to shore up the viability of sick milk unions and societies. To this end, funds are provided in form of working capital, managerial subsidy, transport subsidy, milk cans and other equipment etc. to ailing units.</p>
I.	<p>फसल के अवशेष के संवर्धन (कम पौष्टिक सूखा चारा के अत्यधिक पौष्टिक सूखा चारा में संवर्धन)  <b>Enrichment of Crop Residues</b> (Enrichment of Less Nutritive Dry Fodder into Highly Nutritive Dry Fodder)</p>	<p>This scheme is being implemented in 26 districts of the State. The purpose of the scheme is to demonstrate to dairy farmers enrichment techniques of crop residues to improve their nutritive value. Demonstrations are done by the Fodder Officer at the farmers' door-step who also provide necessary material for the same.          In addition, the State has initiated special scheme for making nutritious feed from non-nutritious feed, fodder and cellulosic wastage through urea treatment.</p>







## GLOSSARY

<b>AI</b>	: Artificial Insemination is the process of deliberate introduction of sperm into the female reproductive tract for impregnation.
<b>Bovine</b>	: Large ruminants like cattle, buffaloes, yak and mithun.
<b>Breedable</b>	: Female animals that have attained the age of puberty.
<b>Breeding Tract</b>	: Area where breeds/group of animals are found.
<b>Calving Interval</b>	: Period between two calvings.
<b>Castration</b>	: Technique by which males are made sterile for use in draught operations.
<b>Crossbred</b>	: Animal produced by hybridization of two different breeds.
<b>DM</b>	: Dry biomass available from feed and fodder.
<b>Dry Animal</b>	: Adult animals calved at least once but not in-milk at present.
<b>Food Grains</b>	: Cereals and pulses.
<b>GSDP</b>	: Basic measure of a State's overall economic performance. It represents the market value of all final goods and services made within the borders of a State in a year.
<b>Indigenous Animals</b>	: Animals native to a particular area.
<b>In-milk Animals</b>	: Animals which are lactating.
<b>Irrigation Intensity</b>	: $(\text{Gross irrigated area}/\text{Net irrigated area}) * 100$ .
<b>Lactation Length</b>	: Number of days the animal secretes milk.
<b>Lactation Yield</b>	: Total milk production over period of 300/305 days.
<b>Literacy Rate</b>	: Percentage of literates in the age group above six years.
<b>Livestock</b>	: Domesticated mammals.
<b>Male to Female Ratio</b>	: Number of males to females.
<b>Milch Animals</b>	: Sum of in-milk and dry animals.
<b>Milk Utilisation Pattern</b>	: Quantities of milk retained for home consumption in liquid form, retained for product conversion and milk sold by the milk producers.
<b>Marginal Holdings</b>	: Farmers possessing less than one hectare of operational holding.
<b>Small Holdings</b>	: Greater than one hectare and less than two hectare of operational holding.
<b>Semi Medium</b>	: Greater than two and less than four hectare of operational holding.
<b>Medium Holdings</b>	: Are more than four and less than ten hectare of operational holding.
<b>Large Holdings</b>	: Are those larger than ten hectare of operational holding.
<b>Population Density</b>	: Number of human beings/animals per square km of geographical area.
<b>Poultry</b>	: All categories of chicken, guinea fowls, turkey, ducks and quails.
<b>Sex Ratio</b>	: Number of females to 1,000 males in a population.
<b>Small Ruminants</b>	: Sum of sheep and goats.
<b>Urbanisation</b>	: Per cent of urban population to total population.
<b>Wet to Dry Ratio</b>	: Number of in-milk to dry animals.



**National Dairy Development Board**

PB No 40, Anand 388 001

Telephone: (02692) 260148/260149/260160

Fax: (02692) 260157

E-mail: [anand@nddb.coop](mailto:anand@nddb.coop)

Website: [www.nddb.coop](http://www.nddb.coop)