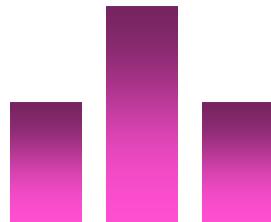




छत्तीसगढ़ के राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान

1993–1994 से 2004–05

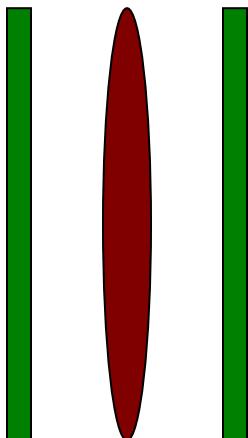


ESTIMATE OF STATE DOMESTIC
PRODUCT OF CHHATTISGARH
1993-94 to 2004-2005

आर्थिक एवं सांख्यिकी संचालनालय, छत्तीसगढ़
DIRECTORATE OF ECONOMICS & STATISTICS,
CHHATTISGARH



छत्तीसगढ़ के राज्य घरेलू
उत्पाद के अनुमान वर्ष
1993–1994 से 2004–05



**ESTIMATE OF STATE DOMESTIC
PRODUCT OF CHHATTISGARH
1993-94 to 2004-2005**

आर्थिक एवं सांख्यिकी संचालनालय, छत्तीसगढ़
**DIRECTORATE OF ECONOMICS & STATISTICS,
CHHATTISGARH**

☎:- 0771-2331316,17

Concepts of National Income and its measurement with Special Reference to India

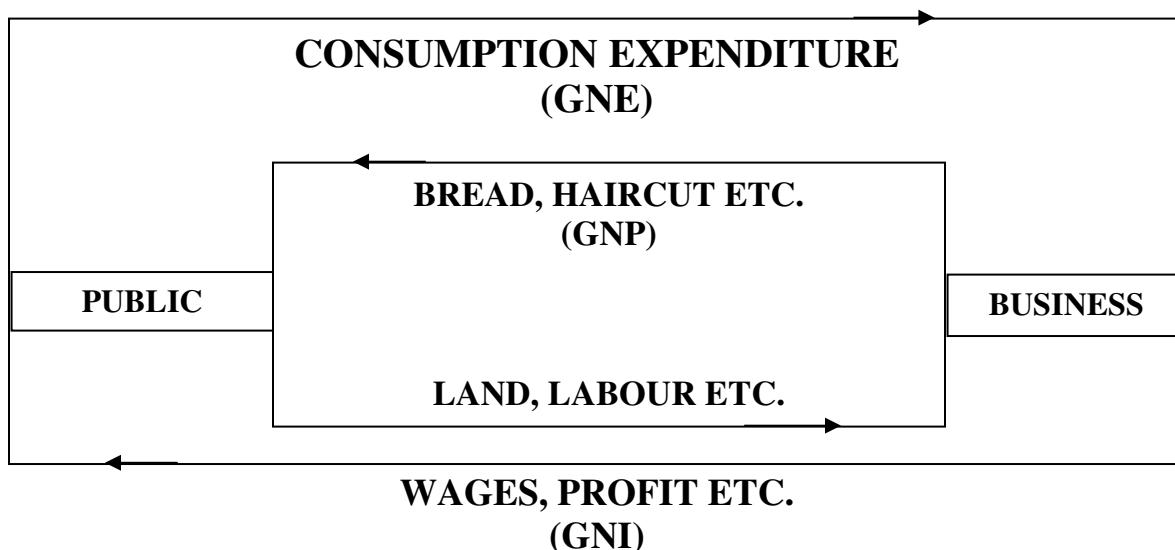
K.SHRINIVASULU, I.A.S.
Director,
Economics & Statistics,
Chhattisgarh,
RAIPUR - 492001.

INTRODUCTION

National income refers to income generated in a geographical region. Also National Income, like, any other incomes, is referred as a flow variable by economists. This means that income is stated with a reference to a time period. To give a definition National Income is "the Money measure of the overall annual flow of goods and services in an economy "during a year. Because the goods and services cannot be added up together, due to variety of units of measurement, the money value is added up. However, it must be emphasized that amount of money circulated in the economy does not give an idea of National Income. It is the volume of goods and services produced in a year expressed in Money terms.

The circular flow of economy

The figure below describes what is known as circular flow of the economy.



The economy consists of two broad groups, producers and consumers (it may be noted that there may be overlapping of individuals). The inner-loop describes the producers hiring factors of production (like land, labour etc.) from, and producing goods and services in turn and making them available to, the public. The outer-loop describes the economy in terms of exchange of money. The public gets income

(wage, rents etc.) in exchange, of their labour and land and spend the income on consumption of goods and services.

Methods of measurement of National Income

The total income received by all factors of production refers to the National Income (GNI). The income received is either spent on consumption purchases or investment. Hence expenditures on consumption and investment will also equate National Income (GNE). As defined earlier National Income also refers to the Money value of all the goods and services produced.

Thus, there are three approaches to the calculations of National Income (GNP). They are,

1. Expenditure or output approach,
2. Income or allocation approach,
3. Product method or value added approach.

All the three methods will give the same measurement of National Income and represent different picture of the economy.

1. Expenditure approach ($Y = C + I + G$)

This measure adds up all the expenditure on goods and services to arrive at National Income.

This includes

a. Personal consumption expenditure(c), i.e., Expenditure by the public on both durable and non-durable goods and also services.

Note : Expenditure on building or house is considered an investment.

b. Gross private investment (I) includes expenditure on building, equipment and machinery. The investment must be real (i.e. purchase of an old car must be excluded as it was included in the calculation of National Income in the year in which it was produced). Similarly, financial transfers like purchase of existing stocks and shares also must be excluded as they do not represent new investment

c. Purchase of goods and services by the government (G) refers to similar type of purchase as in (a) and (b) by the government's paper, stationary, machinery, equipment, building etc. Expenditure, which is not a payment for currently processed goods and, on services like pensions, social security referred to as transfer of payments, are not included.

While calculating National Income by expenditure method care must be taken to include only the expenditure on final goods. Expenditure on intermediate goods

which changes hands many times in the course of production process would register expenditure at every stage. This will lead to "double accounting".

This method is very rarely used as expenditure data is not easily available especially in the developing countries.

2. Income or allocation approach ($Y = W + I + R + P$)

The expenditure incurred on purchase of goods and services produced in a country during a year comes from the income of various factors of production which was used in production of those very goods and services. The factor incomes can be grouped as

(a) Wages and salaries (w) to the individuals which includes also the payment made for GPF accounts and other contributions. The other include income to individual proprietors, self employed or partners.

(b) The second category comes from rental income earned by individuals from agricultural and non-agricultural property(R). (C) Net interest earned by individuals (I) and (d) Corporate Profits (P) by the companies. The companies keep a portion of the profit for further investment, pay also part of it as tax; dividends etc. In corporate profit only the part retained for investment may be included.

It is logical to conclude that the National Income calculated from both the approaches will be same. However a few points need clarifications. All the expenditure incurred by the public does not become available to the factors of production in the form of income. First, the indirect tax levied by the govt. goes to the govt. rather than to the factor of production. Similarly, subsidy granted by the govt. is paid to the factor of production, i.e. subsidy can be viewed as negative indirect tax. Secondly the payment of depreciation on machinery, plants and building (fixed capital assets) do not become income of factors of production. Thus while calculating national income from income approach, we must take care to add depreciation, indirect taxes and deduct subsidy so that it becomes equal to the National income calculated from expenditure approach.

Thus the equation :

$$\text{GNP at market price} = \text{GNP at factor cost} + \text{Indirect tax} + \text{depreciation} - \text{subsidy.}$$

(GNP = Gross National Product)

Expenditure is calculated at the market price of goods and services and services and income is viewed as the cost of hiring factors of production.

Calculation of depreciation (Consumption of fixed capital) is not very easy and generally estimated with reference to the expected economic life of different types of fixed capital.

This method of estimation of National Income gives the distribution of income between different sectors of the economy.

3. Product method or value added approach

The GNP of the country represents the total value of goods and services produced during a year. However, the value of intermediate goods used for production must be excluded to avoid double counting. In other words, only the "value added" during the process of production may be taken into account. In each stage of production process a certain amount of value is added to the economy. Only those value added need be taken for measuring National Income. Hence, national income is equivalent to the total value of goods and services produced in the country after deducting the value of intermediate goods used in the production process. Then latter is also referred as inputs. The National Income arrived at in this way becomes equivalent to the GNP at market price i.e.

$$\begin{aligned}\text{Gross Value Added} &= \text{Total value of goods and services} \\ &\quad (-) \text{Total value of inputs, and} \\ \text{GNP at market price} &= \text{Gross Value Added.}\end{aligned}$$

Thus, National Income calculated in the three different approaches will be equivalent with minor adjustments.

In this approach, the whole economy is divided into different sectors like agriculture, manufacturing, services, etc. and income accrued to different sectors are calculated. Thus, this approach gives indication of performance of different.

A few observations

1. GNP generally speaking is a good indicator of performance of the economy but NNP (Net National Product) gives a more accurate picture. NNP is nothing but GNP with the depreciation charges excluded i.e. $\text{GNP} - \text{Depreciation} = \text{NNP}$

2. We have implicitly assumed that our economy is closed i.e. there is no trade with outside countries. However, it is not true. So for a fair measure of GNP it is necessary to include the net earnings from external trade.

3. While, measuring GNP we have taken the current prices into account. However, the prices itself keep on changing and hence, GNP at current prices will not give a perfect indication of the general health of the economy. i.e. it will not give a "real" picture. So GNP at current prices is "deflated" suitably to nullify the effect of general price change. The deflator, generally, is a ratio of base year index of prices to the current year index of prices.

Some Problems

There are some common problems in National Income accounting. The conceptual definition of certain terms, are not strictly adequate for collection of data. Also there is general problem of collection of statistics in developing countries.

The economy in a developing country are not monetized enough. Barter system is still prevalent and only the surplus comes to the market for sale. These goods get excluded from National Income accounting.

The small entrepreneurship do not keep proper accounting books to give proper statistics. Collection of data become difficult.

Also occupational structures are not very well defined. Hence, it is difficult to apportion income of an individual engaged in more than one type of activity.

Services of housewives, Gifts do not come under purview of National income measurement.

Conclusion

In developing countries generally all the three methods are undertaken for better understanding of the economy. However, the product and income approaches give more accurate picture. National income may not be a true indicator of economic welfare of a nation but certainly gives a fairly good indication of its material wealth.

विषय–सूची

CONTENTS

भाग—1 संक्षिप्त विश्लेषण / Part-1 OVERVIEW **1-7**

भाग—2 सारणी / Part-2 TABLES

क्र. S.No.	Particulars/विवरण	पृ.क्र. Page No.
1	छत्तीसगढ़ का राज्य घरेलू उत्पाद – एक दृष्टि में State Domestic Product of Chhattisgarh - At a Glance	09
2	विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993-94) भावों पर Gross Domestic Product of Chhattisgarh by Industry of Origin at Current/Constant (1993-94) Prices.	10-11
3	विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993-94) भावों पर । Net Domestic Product of Chhattisgarh by Industry of Origin at Current/Constant (1993-94) Prices.	12-13
4	विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993-94) भावों पर –प्रतिशत विवरण Gross Domestic Product of Chhattisgarh by Industry of Origin at Current/Constant (1993-94) Prices - Percentage Distribution.	14-15
5	विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993-94) भावों पर –प्रतिशत विवरण Net Domestic Product of Chhattisgarh by Industry of Origin at Current/Constant (1993-94) Prices - Percentage Distribution.	16-17
6	विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993-94) भावों पर –प्रतिशत वृद्धि Gross Domestic Product of Chhattisgarh by Industry of Origin at Current/Constant (1993-94) Prices - Percentage Growth.	18-19
7	विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993-94) भावों पर –प्रतिशत वृद्धि Net Domestic Product of Chhattisgarh by Industry of Origin at Current/Constant (1993-94) Prices - Percentage Growth.	20-21

रेखाचित्र / CHARTS

क्र. S.No	Particulars /विवरण	पृ.क्र. Page No.
1	छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद (साधन लागत पर) प्रचलित/स्थिर (1993—94) भावों पर । Gross State Domestic Product of Chhattisgarh (At Factor Cost) at Current/Constant (1993-94) Prices.	23
2	छत्तीसगढ़ का प्रति व्यक्ति सकल राज्य घरेलू उत्पाद (साधन लागत पर) प्रचलित/स्थिर (1993—94) भावों पर । Per-Capita Gross State Domestic Product of Chhattisgarh (At Factor Cost) at Current/Constant (1993-94) Prices.	24
3	छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद (साधन लागत पर) प्रचलित/स्थिर (1993—94) भावों पर । Net State Domestic Product of Chhattisgarh (At Factor Cost) at Current/Constant (1993-94) Prices.	25
4	छत्तीसगढ़ का प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद (साधन लागत पर) प्रचलित/स्थिर (1993—94) भावों पर । Per-Capita Net State Domestic Product of Chhattisgarh (At Factor Cost) at Current/Constant (1993-94) Prices.	26
5	छत्तीसगढ़ का सकल घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993—94) भावों पर – प्रतिशत वृद्धि Gross Domestic Product of Chhattisgarh Current/Constant (1993-94) Prices - Percentage growth.	27
6	छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित/स्थिर (1993—94) भावों पर – प्रतिशत वृद्धि Net Domestic Product of Chhattisgarh Current/Constant (1993-94) Prices - Percentage growth.	28

7	अखिल भारत एवं छत्तीसगढ़ का प्रति व्यक्ति निवल घरेलू उत्पाद स्थिर (1993–94) भावों पर । Per-Capita Net Domestic Product of All India & Chhattisgarh at Constant (1993-94) Prices.	29
8	कुछ राज्यों का सकल घरेलू उत्पाद प्रचलित भावों पर। Gross Domestic Product of Major States at Current Prices.	31
9	कुछ राज्यों का सकल घरेलू उत्पाद स्थिर(1993–94) भावों पर। Gross Domestic Product of Major States at Current (1993-94) Prices.	32
10	कुछ राज्यों की प्रति व्यक्ति सकल घरेलू उत्पाद स्थिर(1993–94) भावों पर। Per-Capita Gross Domestic Product of Major States at Constant (1993-94) Prices.	33
11	कुछ राज्यों की प्रति व्यक्ति निवल घरेलू उत्पाद स्थिर(1993–94)भावों पर। Per-Capita Net Domestic Product of Major States at Constant (1993-94) Prices.	34
12	प्रमुख राज्यों के सकल घरेलू उत्पाद की तुलना स्थिर(1993–94)भावों पर। Comparison of Gross Domestic Product of Major States at Constant (1993-94) Prices.	35
13	प्रमुख राज्यों के प्रति व्यक्ति सकल घरेलू उत्पाद की तुलना प्रचलित भावों पर। Comparison of Per-Capita Gross Domestic Product of Major States at Current Prices.	36

भाग—3 कार्यपद्धति / Part-3 METHODOLOGY

भाग-१
संक्षिप्त विश्लेषण

PART-1
OVERVIEW

संक्षिप्त विश्लेषण

प्रस्तावना

राज्य घरेलू उत्पाद अर्थात् राज्यीय आय, यह राज्य की अर्थव्यवस्था के आर्थिक विकास को मापने का महत्वपूर्ण मापदण्ड है। संयुक्त राष्ट्र—संगठन के सांख्यिकी कार्यलय द्वारा सुझाई राष्ट्रीय लेखा पद्धति (एस.एन.ए.) के अनुरूप केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन, भारत सरकार द्वारा अपनाये जा रहे राष्ट्रीय लेखा सांख्यिकी के सिद्धांतों एवं कार्यपद्धति के अनुसार राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान तैयार किये जाते हैं। देश में नीति निर्धारक, योजना आयोग और वित्त आयोग द्वारा प्रति व्यक्ति आय के अनुमान को बहुधा योजना द्रव्य संसाधनों, संघ आबकारी शुल्क और अतिरिक्त आबकारी शुल्क आदि का विभन्न राज्यों को वितरण में निर्दर्शक के रूप में उपयोग किया जाता है।

इस प्रकाशन में राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान वर्ष 1993–94 से 2003–04 के प्रावधिक एवं 2004–05 के त्वरित अनुमान प्रचलित एवं स्थिर (1993–94) भावों पर तैयार किए गए हैं। वर्ष 2003–04 के अनुमान इसलिए प्रावधिक है क्योंकि केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन के अधिकारियों से चर्चा उपरांत इनमें संशोधन हो सकता है। वर्ष 2004–05 के त्वरित अनुमान तत्समय संबंधित विभाग की उपलब्ध नवीनतम् आंशिक जानकारियों के आधार पर तैयार किए गए हैं।

1. राज्य की अर्थव्यवस्था

छत्तीसगढ़ एवं अखिल भारत के सकल घरेलू उत्पाद, निवल घरेलू उत्पाद एवं प्रति व्यक्ति आय (निवल राज्य घरेलू उत्पाद) के आंकड़े तुलनात्मक रूप से क्रमशः सारणी 1 (अ), 1 (ब) एवं 1 (स) में दिये गये हैं।

सारणी—1(अ) सकल घरेलू उत्पाद — अखिल भारत एवं छत्तीसगढ़

वर्ष	तुलनात्मक आंकड़े (करोड़ रु.)				पिछले वर्ष में प्रतिशत वृद्धि			
	अखिल भारत		छत्तीसगढ़		अखिल भारत		छत्तीसगढ़	
	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर
1993-94	781345	781345	14171	14171	-	-	-	-
1994-95	917058	838031	15562	14353	17.37	7.25	9.82	1.28
1995-96	1073271	899563	17177	14796	17.03	7.34	10.38	3.09
1996-97	1243547	970082	19404	15415	15.87	7.84	12.96	4.18
1997-98	1390148	1016595	21658	15895	11.79	4.79	11.61	3.12
1998-99	1598127	1082747	24061	16744	14.96	6.51	11.10	5.34
1999-00	1761838	1148368	25405	16785	10.24	6.06	5.58	0.24
2000-01	1902999	1198592	24647	16029	8.01	4.37	-2.98	-4.51
2001-02	2081474	1267945	29545	18284	9.38	5.79	19.87	14.07
2002-03	2254888	1318362	31588	18476	8.33	3.98	6.91	1.05
2003-04(P)	2519785	1430548	38610	21462	11.75	8.51	22.23	16.16
2004-05(Q)	2830465	1529408	40220	22139	12.33	6.91	4.17	3.16

INTRODUCTION

State Domestic Product known as 'State Income' is the most important economic indicator to measure the economic development of a State. The estimate of State Domestic Product is prepared on the methodology and principles adopted by the Central Statistical Organization, Government of India under the "National Accounts Statistics" which in turn is based on "System of National Accounts" (SNA) suggested by the Statistical Office of the United Nations. These indicators of Per Capita Income are now being frequently used in India by policy makers like the planning commission and finance commission for allocation of a part of plan resource and distribution of proceeds of union excise duties and additional excise duties to different states.

This publication presents the estimate of State Domestic Product from 1993-94 to 2004-2005 the estimates are both on current & constant (1993-94) prices. The data for year 2003-04 is provisional and may change after discussions with the CSO Officials. The quick estimate of 2004-05 is prepared on the basis of latest/partial available data, at that point of time, from concerned department and for that reason it is called "Quick Estimate".

1. THE STATE ECONOMY

The comparable figures of Gross/Net Domestic Product and Per Capita Income for Chhattisgarh and all India are given in table 1(A), (B) & (C).

Table 1 GROSS DOMESTIC PRODUCT - ALL INDIA & CHHATTISGARH

YEAR	COMPARATIVE FIGURES (IN CRORES)				% INCREASE OVER PREVIOUS YEAR			
	ALL INDIA		CHHATTISGARH		ALL INDIA		CHHATTISGARH	
	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES
1993-94	781345	781345	14171	14171	-	-	-	-
1994-95	917058	838031	15562	14353	17.37	7.25	9.82	1.28
1995-96	1073271	899563	17177	14796	17.03	7.34	10.38	3.09
1996-97	1243547	970082	19404	15415	15.87	7.84	12.96	4.18
1997-98	1390148	1016595	21658	15895	11.79	4.79	11.61	3.12
1998-99	1598127	1082747	24061	16744	14.96	6.51	11.10	5.34
1999-00	1761838	1148368	25405	16785	10.24	6.06	5.58	0.24
2000-01	1902999	1198592	24647	16029	8.01	4.37	-2.98	-4.51
2001-02	2081474	1267945	29545	18284	9.38	5.79	19.87	14.07
2002-03	2254888	1318362	31588	18476	8.33	3.98	6.91	1.05
2003-04(P)	2519785	1430548	38610	21462	11.75	8.51	22.23	16.16
2004-05(Q)	2830465	1529408	40220	22139	12.33	6.91	4.17	3.16

सकल राज्य घरेलू उत्पाद

छत्तीसगढ़ का साधन लागत पर सकल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित भावों पर 4.17 प्रतिशत की वृद्धि आंकलित करते हुए वर्ष 2003–04 के पुनरीक्षित अनुमान 38610 करोड़ रुपये की तुलना में वर्ष 2004–05 में 40220 करोड़ रुपये अनुमानित है। इसी प्रकार स्थिर (1993–94) भावों पर 3.16 प्रतिशत की वृद्धि आंकलित करते हुए वर्ष 2003–04 के 21462 करोड़ रुपये की तुलना में वर्ष 2004–05 में 22139 करोड़ रुपये अनुमानित किया गया है। अखिल भारत के सकल घरेलू उत्पाद की वृद्धि दर इसी अवधि में प्रचलित भावों पर 12.33 प्रतिशत एवं स्थिर (1993–94) भावों पर 6.91 प्रतिशत रही।

वर्ष 2000–01 में कृषि उत्पादन में हुई कमी के कारण इस वर्ष सकल तथा निवल राज्य घरेलू उत्पाद में भी कमी दर्शायी गई है यह कमी प्रचलित भावों पर 2.98 प्रतिशत तथा स्थिर भावों पर 4.5 प्रतिशत हुई है। वर्ष 2003–04 में अनुकूल वर्षा होने से कृषि उत्पादन में बढ़ोत्तरी दर्ज हुई है इससे इस वर्ष गत वर्ष की तुलना में सकल तथा निवल राज्य घरेलू उत्पाद में वृद्धि हुई है।

सारणी-1(ब) निवल घरेलू उत्पाद – अखिल भारत एवं छत्तीसगढ़

वर्ष	तुलनात्मक आंकड़े (करोड़ रु.)				पिछले वर्ष में प्रतिशत वृद्धि			
	अखिल भारत		छत्तीसगढ़		अखिल भारत		छत्तीसगढ़	
	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर
1993-94	685912	685912	12163	12163	-	-	-	-
1994-95	805981	734358	13199	12181	17.51	7.06	8.51	0.15
1995-96	941861	787809	14435	12496	16.86	7.28	9.37	2.58
1996-97	1093962	852084	16372	13041	16.15	8.16	13.42	4.37
1997-98	1224946	891086	18345	13551	11.97	4.58	12.05	3.91
1998-99	1415093	948580	20313	13882	15.52	6.45	10.73	2.45
1999-00	1564048	1008114	21331	13719	10.53	6.28	5.01	-1.17
2000-01	1686995	1050338	20539	13296	7.86	4.19	-3.72	-3.08
2001-02	1848229	1115171	25147	15466	9.56	6.17	22.44	16.32
2002-03	2008770	1161902	26470	16389	8.69	4.19	5.26	5.97
2003-04(P)	2252070	1266005	32620	18065	12.11	8.96	23.23	10.23
2004-05(Q)	2535679	1354599	33614	18432	12.59	7.00	3.05	2.03

निवल राज्य घरेलू उत्पाद

छत्तीसगढ़ में प्रचलित भावों पर निवल राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान 3.05 प्रतिशत वृद्धि दर्शाते हुए वर्ष 2003–04 के पुनरीक्षित अनुमान रूपये 32620 करोड़ की तुलना में वर्ष 2004–05 में त्वरित अनुमान अनुसार रूपये 33614 करोड़ अनुमानित है तथा स्थिर भावों पर (1993–94) पर 2.03 प्रतिशत वृद्धि आंकलित करते हुए वर्ष 2003–04 के रूपये 18065 करोड़ की तुलना में वर्ष 2004–05 में रूपये 18432 करोड़ अनुमानित है। अखिल भारत के निवल घरेलू उत्पाद की वृद्धि दर इसी अवधि में प्रचलित भावों पर 12.59 प्रतिशत तथा स्थिर (1993–94) भावों पर 7.00 प्रतिशत रही।

Gross State Domestic Product

Gross State Domestic Product at factor cost of Chhattisgarh has been estimated Rs. 40220 crores in 2004-05 as against the revised estimate Rs.38610 crores in 2003-04 at current prices with a growth of 4.17%. The real growth is at constant (1993-94) prices with a growth of 3.16% it has been estimated at Rs.22139 crores in 2004-05 as against the revised estimate 21462 crores in 2003-04. At National level Gross State Domestic Product for all India during the above period registered a growth of 12.33% at current Prices and 6.91% at constant prices.

The Gross/Net State Domestic Product of the year 2000-01 is showing reduction because the production of Agriculture was reduced in this period. During this period, the reduction rate is 2.98% at current price and 4.5% at constant prices. The agriculture sector has registered an excellent growth in the year 2003-04 due to favorable rainfall. This results GSDP/NSDP showing higher growth compare to the previous year.

Table 1(B)

Net Domestic Product-All India & Chhattisgarh

YEAR	COMPARATIVE FIGURES (IN CRORES)				% INCREASE OVER PREVIOUS YEAR			
	ALL INDIA		CHHATTISGARH		ALL INDIA		CHHATTISGARH	
	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES
1993-94	685912	685912	12163	12163	-	-	-	-
1994-95	805981	734358	13199	12181	17.51	7.06	8.51	0.15
1995-96	941861	787809	14435	12496	16.86	7.28	9.37	2.58
1996-97	1093962	852084	16372	13041	16.15	8.16	13.42	4.37
1997-98	1224946	891086	18345	13551	11.97	4.58	12.05	3.91
1998-99	1415093	948580	20313	13882	15.52	6.45	10.73	2.45
1999-00	1564048	1008114	21331	13719	10.53	6.28	5.01	-1.17
2000-01	1686995	1050338	20539	13296	7.86	4.19	-3.72	-3.08
2001-02	1848229	1115171	25147	15466	9.56	6.17	22.44	16.32
2002-03	2008770	1161902	26470	16389	8.69	4.19	5.26	5.97
2003-04(P)	2252070	1266005	32620	18065	12.11	8.96	23.23	10.23
2004-05(Q)	2535679	1354599	33614	18432	12.59	7.00	3.05	2.03

Net State Domestic Product

The Net State Domestic Product of Chhattisgarh at current prices recorded as growth of 3.05 % estimated Rs.33614 crores in Quick estimate of 2004-05 as against Rs.32620 crores in revised estimate of 2003-04. At constant (1993-94) prices showed a growth 2.03 % has been estimated Rs.18432 crores in 2004-05 as compared with Rs.18065 crores in 2003-04. Net Domestic Product for all India during this period registered a growth 12.59 % at current prices & 7.00 % at constant prices.

प्रति व्यक्ति आय

छत्तीसगढ़ की प्रति व्यक्ति आय (प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद) साधन लागत पर प्रचलित भावों पर 0.74 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाते हुए वर्ष 2003–2004 के 14963 रुपये से बढ़ कर वर्ष 2004–2005 में 15073 रुपये अनुमानित की गई है। इसी अवधि में अखिल भारत की प्रति व्यक्ति आय (प्रति व्यक्ति निवल घरेलू उत्पाद) प्रचलित भावों पर 10.73 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाते हुए वर्ष 2004–2005 में 23241 रुपये अनुमानित है।

सारणी-1(स) प्रति व्यक्ति आय (निवल) –अखिल भारत एवं छत्तीसगढ़

वर्ष	तुलनात्मक आंकड़े (रुपयों में)				पिछले वर्ष में प्रतिशत वृद्धि			
	अखिल भारत		छत्तीसगढ़		अखिल भारत		छत्तीसगढ़	
	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर	प्रचलित भावों पर	स्थिर भावों(1993–94) पर
1993-94	7690	7690	6539	6539	-	-	-	-
1994-95	8857	8070	6983	6445	15.18	4.94	6.80	-1.44
1995-96	10149	8489	7479	6474	14.59	5.19	7.10	0.45
1996-97	11564	9007	8353	6654	13.94	6.10	11.68	2.77
1997-98	12707	9244	9218	6810	9.88	2.63	10.36	2.34
1998-99	14396	9650	10056	6873	13.29	4.39	9.09	0.92
1999-00	15625	10071	10405	6692	8.54	4.36	3.47	-2.62
2000-01	16555	10308	9922	6423	5.95	2.35	-4.65	-4.02
2001-02	17823	10754	12032	7400	7.66	4.33	21.26	15.21
2002-03	19040	11013	12369	7658	6.83	2.41	2.80	3.49
2003-04(P)	20989	11799	14963	8287	10.24	7.14	20.97	8.21
2004-05(Q)	23241	12416	15073	8266	10.73	5.23	0.74	-0.26

2. औसत वार्षिक वृद्धि दर

राज्य में स्थिर (1993–94) भावों पर गत वर्ष की तुलना में प्रतिवर्ष हुई वृद्धि तथा ऐसी वृद्धि के विभिन्न अवधियों की औसत वृद्धि सारणी 2 (अ) से सारणी 2 (द) में दर्शायी गयी है। निवल/सकल राज्य घरेलू उत्पाद में स्थिर भावों पर हुई वृद्धि अर्थव्यवस्था में हुए वास्तविक परिवर्तन को दर्शाती है। वर्ष 2004–2005 के दौरान स्थिर (1993–94) भावों पर निवल राज्य घरेलू उत्पाद में साधन लागत पर औसत वृद्धि दर 2.03 प्रतिशत रही तथा सकल राज्य घरेलू उत्पाद में औसत वृद्धि दर 3.16 प्रतिशत परिलक्षित हुई।

Per Capita Income

The Per Capita Income of Chhattisgarh (Per Capita Net State Domestic Product at factor cost) at current prices indicated a growth of 0.74 % during the year and has been estimated at Rs.15073 in 2004-05, as against Rs.14963 in 2003-04.

Table 1(C) Per Capita Income –All India & Chhattisgarh

YEAR	COMPARATIVE FIGURES (IN RUPEES)				% INCREASE OVER PREVIOUS YEAR			
	ALL INDIA		CHHATTISGARH		ALL INDIA		CHHATTISGARH	
	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES	AT CURRENT PRICES	AT CONSTANT (1993-94) PRICES
1993-94	7690	7690	6539	6539	-	-	-	-
1994-95	8857	8070	6983	6445	15.18	4.94	6.80	-1.44
1995-96	10149	8489	7479	6474	14.59	5.19	7.10	0.45
1996-97	11564	9007	8353	6654	13.94	6.10	11.68	2.77
1997-98	12707	9244	9218	6810	9.88	2.63	10.36	2.34
1998-99	14396	9650	10056	6873	13.29	4.39	9.09	0.92
1999-00	15625	10071	10405	6692	8.54	4.36	3.47	-2.62
2000-01	16555	10308	9922	6423	5.95	2.35	-4.65	-4.02
2001-02	17823	10754	12032	7400	7.66	4.33	21.26	15.21
2002-03	19040	11013	12369	7658	6.83	2.41	2.80	3.49
2003-04(P)	20989	11799	14963	8287	10.24	7.14	20.97	8.21
2004-05(Q)	23241	12416	15073	8266	10.73	5.23	0.74	-0.26

2. Average Annual Growth Rates

Growth during each and simple average of such growths for different periods at constant (1993-94) prices in the State are shown in the Table 2A to Table 2D. Growth in Gross /Net State Domestic Product at constant prices indicated the change in economy. During the year 2004-05 Net State Domestic Product at factor cost registered a growth of 2.03 % and the Gross State Domestic Product registered a growth of 3.16 % at constant prices.

**सारणी-2(अ) छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद की औसत
वार्षिक वृद्धि दर स्थिर (1993-94) भावों पर**

अंतिम वर्ष	प्रारंभिक वर्ष										
	1993-1994	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	1.36	2.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	2.37	3.47	4.37	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	2.75	3.62	4.14	3.91	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	2.69	3.33	3.57	3.18	2.45	-	-	-	-	-	-
1999-00	2.05	2.43	2.39	1.73	0.64	-1.17	-	-	-	-	-
2000-01	1.31	1.51	1.29	0.52	-0.60	-2.13	-3.08	-	-	-	-
2001-02	3.19	3.62	3.80	3.68	3.63	4.02	6.62	16.32	-	-	-
2002-03	3.50	3.92	4.11	4.06	4.09	4.51	6.40	11.14	5.97	-	-
2003-04(P)	4.17	4.62	4.87	4.94	5.12	5.65	7.36	10.84	8.10	10.23	-
2004-05(Q)	3.98	4.36	4.56	4.58	4.68	5.05	6.29	8.64	6.08	6.13	2.03

**सारणी-2(ब) छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद की औसत
वार्षिक वृद्धि दर स्थिर (1993-94) भावों पर**

अंतिम वर्ष	प्रारंभिक वर्ष										
	1993-1994	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	1.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	2.19	3.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	2.85	3.64	4.18	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	2.92	3.46	3.65	3.12	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	3.40	3.93	4.21	4.23	5.34	-	-	-	-	-	-
1999-00	2.88	3.20	3.22	2.90	2.79	0.24	-	-	-	-	-
2000-01	1.82	1.91	1.67	1.05	0.36	-2.13	-4.51	-	-	-	-
2001-02	3.35	3.65	3.74	3.65	3.79	3.27	4.78	14.07	-	-	-
2002-03	3.10	3.32	3.36	3.22	3.24	2.71	3.54	7.56	1.05	-	-
2003-04(P)	4.40	4.75	4.96	5.07	5.39	5.40	6.69	10.43	8.60	16.16	-
2004-05(Q)	4.29	4.59	4.76	4.83	5.07	5.03	5.99	8.61	6.79	9.66	3.16

Table 2(A) Average Annual Growth Rate of N.S.D.P. of Chhattisgarh At Constant (1993-94) prices

TERMINAL YEAR	INITIAL YEAR										
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	1.36	2.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	2.37	3.47	4.37	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	2.75	3.62	4.14	3.91	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	2.69	3.33	3.57	3.18	2.45	-	-	-	-	-	-
1999-00	2.05	2.43	2.39	1.73	0.64	-1.17	-	-	-	-	-
2000-01	1.31	1.51	1.29	0.52	-0.60	-2.13	-3.08	-	-	-	-
2001-02	3.19	3.62	3.80	3.68	3.63	4.02	6.62	16.32	-	-	-
2002-03	3.50	3.92	4.11	4.06	4.09	4.51	6.40	11.14	5.97	-	-
2003-04(P)	4.17	4.62	4.87	4.94	5.12	5.65	7.36	10.84	8.10	10.23	-
2004-05(Q)	3.98	4.36	4.56	4.58	4.68	5.05	6.29	8.64	6.08	6.13	2.03

* Simple average of annual growth rate

Table 2(B) Average Annual Growth Rate of G.S.D.P. of Chhattisgarh At Constant (1993-94) prices

TERMINAL YEAR	INITIAL YEAR										
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	1.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	2.19	3.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	2.85	3.64	4.18	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	2.92	3.46	3.65	3.12	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	3.40	3.93	4.21	4.23	5.34	-	-	-	-	-	-
1999-00	2.88	3.20	3.22	2.90	2.79	0.24	-	-	-	-	-
2000-01	1.82	1.91	1.67	1.05	0.36	-2.13	-4.51	-	-	-	-
2001-02	3.35	3.65	3.74	3.65	3.79	3.27	4.78	14.07	-	-	-
2002-03	3.10	3.32	3.36	3.22	3.24	2.71	3.54	7.56	1.05	-	-
2003-04(P)	4.40	4.75	4.96	5.07	5.39	5.40	6.69	10.43	8.60	16.16	-
2004-05(Q)	4.29	4.59	4.76	4.83	5.07	5.03	5.99	8.61	6.79	9.66	3.16

* Simple average of annual growth rate

सारणी-2(स) छत्तीसगढ़ के प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद की औसत वार्षिक वृद्धि दर स्थिर (1993-94) भावों पर

अंतिम वर्ष	प्रारंभिक वर्ष										
	1993-1994	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	-1.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	-0.49	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	0.60	1.61	2.77	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	1.03	1.86	2.56	2.34	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	1.01	1.62	2.01	1.63	0.92	-	-	-	-	-	-
1999-00	0.41	0.77	0.85	0.21	-0.85	-2.62	-	-	-	-	-
2000-01	-0.23	-0.03	-0.12	-0.84	-1.91	-3.32	-4.02	-	-	-	-
2001-02	1.70	2.15	2.43	2.37	2.37	2.85	5.59	15.21	-	-	-
2002-03	1.90	2.32	2.58	2.55	2.60	3.01	4.89	9.35	3.49	-	-
2003-04(P)	2.53	2.97	3.29	3.36	3.53	4.05	5.72	8.97	5.85	8.21	-
2004-05(Q)	2.28	2.65	2.89	2.91	2.99	3.33	4.53	6.66	3.81	3.98	-0.26

सारणी-2(द) छत्तीसगढ़ के प्रति व्यक्ति सकल राज्य घरेलू उत्पाद की औसत वार्षिक वृद्धि दर स्थिर (1993-94) भावों पर

अंतिम वर्ष	प्रारंभिक वर्ष										
	1993-1994	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	-0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	0.32	0.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	1.07	1.77	2.59	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	1.19	1.70	2.07	1.56	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	1.71	2.22	2.64	2.67	3.78	-	-	-	-	-	-
1999-00	1.22	1.53	1.68	1.37	1.28	-1.22	-	-	-	-	-
2000-01	0.27	0.37	0.25	-0.33	-0.96	-3.33	-5.43	-	-	-	-
2001-02	1.86	2.17	2.38	2.33	2.53	2.11	3.78	12.98	-	-	-
2002-03	1.51	1.74	1.85	1.73	1.76	1.25	2.08	5.83	-1.32	-	-
2003-04(P)	2.76	3.10	3.37	3.48	3.80	3.81	5.07	8.57	6.36	14.03	-
2004-05(Q)	2.59	2.88	3.09	3.15	3.38	3.31	4.22	6.63	4.52	7.44	0.84

Table 2(C) Average Annual Growth Rate of Per Capita N.S.D.P. of Chhattisgarh At Constant (1993-94) prices

TERMINAL YEAR	INITIAL YEAR										
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	-1.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	-0.49	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	0.60	1.61	2.77	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	1.03	1.86	2.56	2.34	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	1.01	1.62	2.01	1.63	0.92	-	-	-	-	-	-
1999-00	0.41	0.77	0.85	0.21	-0.85	-2.62	-	-	-	-	-
2000-01	-0.23	-0.03	-0.12	-0.84	-1.91	-3.32	-4.02	-	-	-	-
2001-02	1.70	2.15	2.43	2.37	2.37	2.85	5.59	15.21	-	-	-
2002-03	1.90	2.32	2.58	2.55	2.60	3.01	4.89	9.35	3.49	-	-
2003-04(P)	2.53	2.97	3.29	3.36	3.53	4.05	5.72	8.97	5.85	8.21	-
2004-05(Q)	2.28	2.65	2.89	2.91	2.99	3.33	4.53	6.66	3.81	3.98	-0.26

* Simple average of annual growth rate

Table 2(D) Average Annual Growth Rate of Per Capita G.S.D.P. of Chhattisgarh At Constant (1993-94) prices

TERMINAL YEAR	INITIAL YEAR										
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)
1994-95	-0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995-96	0.32	0.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996-97	1.07	1.77	2.59	-	-	-	-	-	-	-	-
1997-98	1.19	1.70	2.07	1.56	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	1.71	2.22	2.64	2.67	3.78	-	-	-	-	-	-
1999-00	1.22	1.53	1.68	1.37	1.28	-1.22	-	-	-	-	-
2000-01	0.27	0.37	0.25	-0.33	-0.96	-3.33	-5.43	-	-	-	-
2001-02	1.86	2.17	2.38	2.33	2.53	2.11	3.78	12.98	-	-	-
2002-03	1.51	1.74	1.85	1.73	1.76	1.25	2.08	5.83	-1.32	-	-
2003-04(P)	2.76	3.10	3.37	3.48	3.80	3.81	5.07	8.57	6.36	14.03	-
2004-05(Q)	2.59	2.88	3.09	3.15	3.38	3.31	4.22	6.63	4.52	7.44	0.84

* Simple average of annual growth rate

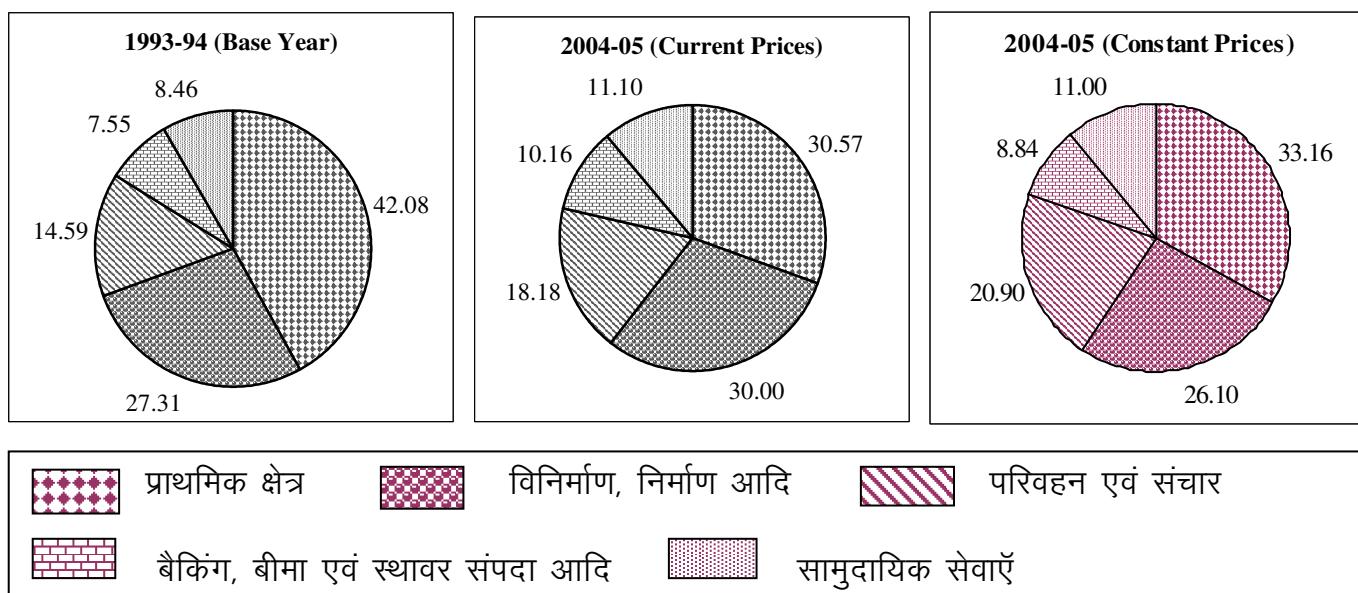
3. बृहद उद्योग समूहवार प्रतिशत वितरण

छत्तीसगढ़ के निवल राज्य घरेलू उत्पाद का, बृहद उद्योग समूहवार प्रतिशत वितरण निम्नांकित सारणी 3 में दर्शाया गया है। जो कि आधार वर्ष 1993–94 के बाद के वर्षों में अर्थव्यवस्था में हुए परिवर्तन की दिशा को प्रदर्शित करते हैं।

प्राथमिक क्षेत्र का अंश, जो वर्ष 1993–94 में 42.08 प्रतिशत था, वर्ष 2004–05 में प्रचलित एवं स्थिर (1993–94) भावों पर कम होकर क्रमशः 30.57 एवं 33.16 प्रतिशत रह गया है। इसी अवधि में तृतीयक क्षेत्र के प्रतिशत अंश में स्थिर (1993–94) भावों पर वृद्धि परिलक्षित हुई है, एवं द्वितीयक क्षेत्र में वर्ष 1993–94 में प्रतिशत अंश 27.31% था जो की वर्ष 2004–05 में प्रचलित भावों पर 30% वृद्धि परिलक्षित हुई है।

सारणी–3 छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद – प्रतिशत वितरण

उद्योग समूह	आधार वर्ष	प्रचलित भावों पर			स्थिर भावों पर (1993–94)		
		1993-94	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)	2002-03	2003-04(P)
प्राथमिक क्षेत्र: कृषि, वनोद्योग आदि	42.08	33.84	36.18	30.57	36.58	36.53	33.16
द्वितीयक क्षेत्र: विनिर्माण, निर्माण आदि ^a	27.31	25.89	26.59	30.00	23.69	24.99	26.10
तृतीयक क्षेत्र: परिवहन एवं संचार	14.59	17.93	17.78	18.18	19.07	19.49	20.90
बैंकिंग, बीमा, स्थावर संपदा आदि	7.55	10.22	9.21	10.16	9.10	8.59	8.84
सामुदायिक सेवाएँ	8.46	12.12	10.24	11.10	11.56	10.40	11.00
निवल राज्य घरेलू उत्पाद	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00



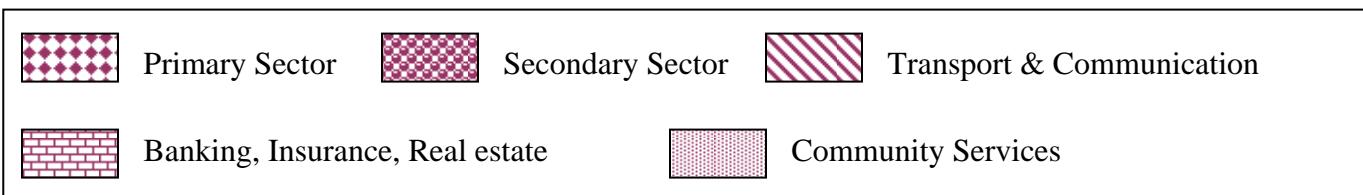
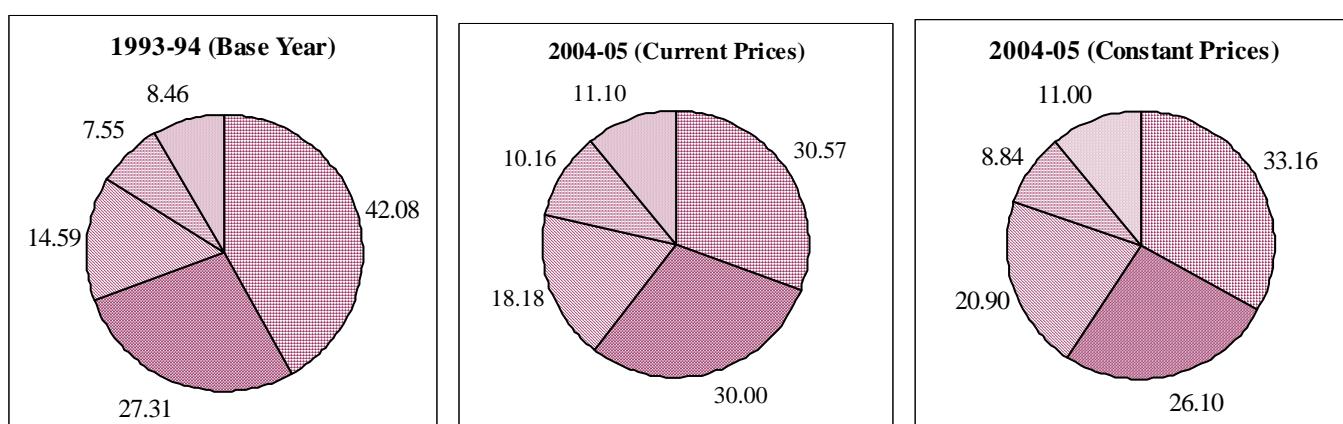
3. Percentage Distribution by broad Industry Group

Percentage distribution of Net State Domestic Product of Chhattisgarh by Broad Industry Group is shown in the following Table (3) which reflects the trend of changes appeared in the economy as compared to the base year i.e. 1993-94.

The Share of Primary Sector which was 42.08 % in 1993-94 declined to 30.57 % & 33.16 % in 2004-05 at current & constant prices. During the same period the percentage of Tertiary Sector has Increase and secondary sector which was 27.31% in 1993-94, increased by 30 % in 2004-05 at current prices.

Table-3 Net State Domestic Product of Chhattisgarh Percentage Distribution

INDUSTRY GROUP	BASE YEAR 1993-94	AT CURRENT PRICES			AT CONSTANT (1993-94) PRICES		
		2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
PRIMARY SECTOR AGRICULTURE, FORESTRY	42.08	33.84	36.18	30.57	36.58	36.53	33.16
SECONDARY SECTOR MANUFACTURING, CONSTRUCTION.ETC.	27.31	25.89	26.59	30.00	23.69	24.99	26.10
TERTIARY SECTOR TRANSPORT AND COMMUNICATION	14.59	17.93	17.78	18.18	19.07	19.49	20.90
BANKING, INSURANCE, REAL ESTATE ETC.	7.55	10.22	9.21	10.16	9.10	8.59	8.84
COMMUNITY SERVICES	8.46	12.12	10.24	11.10	11.56	10.40	11.00
NET STATE DOMESTIC PRODUCT	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00



4. लम्बी अवधि की वृद्धि दर

स्थिर (1993–94) भावों पर राज्य घरेलू उत्पाद (साधन लागत पर) की वृद्धि दर अर्थव्यवस्था के वास्तविक विकास को दर्शाती है। शासन द्वारा समय–समय पर किए गए नीतिगत परिवर्तनों का राज्य की अर्थव्यवस्था पर पड़ने वाले प्रभाव को दर्शाने लिए आधार वर्ष 1993–94 में उपलब्ध आंकड़ों के आधार पर लम्बी अवधि की वृद्धि दर को सारणी-4 में दर्शाया गया है। वर्ष 1993–94 से 2004–05 की अवधि में राज्य के निवल राज्य घरेलू उत्पाद की वार्षिक वृद्धि दर वस्तुतः 3.85 प्रतिशत रही। इसी अवधि में प्रति व्यक्ति आय (प्रति व्यक्ति निवल घरेलू उत्पाद) की वृद्धि दर 2.24 प्रतिशत आंकित की गई है।

सारणी 4 छत्तीसगढ़ के लिए लम्बी अवधि की वृद्धि दरें

अवधि	प्रचलित भावों पर			स्थिर भावों पर		
	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद
1993–94 से 2004–05	9.69	9.56	7.86	3.91	3.85	2.24

वृद्धि दर : वार्षिक एक्सपोनेंशियल वृद्धि दर।

4. LONG TERM GROWTH RATE

The Growth Rate of the State Domestic Product at constant prices (1993-94) reflect the development in economy of the state in real terms. The impact of changes in policies on the state's economy as seen in long term growth rate is given in Table –4. In the real terms the state has registered an annual growth of 3.85 percent in the Net State Domestic Product of the state during the period of 1993-94 to 2004-05. Per Capita Income (Per Capita Net State Domestic Product) registered a growth of 2.24 Percent during the same period.

Table-4

Long Term Growth Rate for Chhattisgarh

Period	At Current Prices			At Constant Prices		
	GSDP	NSDP	Per Capita	GSDP	NSDP	Per Capita
1993-94 To 2004-05	9.69	9.56	7.86	3.91	3.85	2.24

Growth Rate: Annual Exponential Growth Rate.

भाग –2
तालिकाएँ

PART-2
TABLES

छत्तीसगढ़ के राज्य घरेलू उत्पाद – एक दृष्टि में
STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH - AT A GLANCE

प्रचलित भावों पर

CURRENT PRICES

वर्ष YEAR	सकल राज्य घरेलू उत्पाद		निवल राज्य घरेलू उत्पाद		प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद	
	G.S.D.P.		N.S.D.P.		PER CAPITA N.S.D.P.	
	राशि (लाख रुपयों में)	सूचकांक INDEX	राशि (लाख रुपयों में)	सूचकांक INDEX	राशि (लाख रुपयों में)	सूचकांक INDEX
	AMOUNT (LAKH)	(1993-94=100) Index	AMOUNT (LAKH)	(1993-94=100) Index	AMOUNT (RUPEES)	(1993-94=100) Index
1993-94	1417075	100.00	1216308	100.00	6539	100.00
1994-95	1556172	109.82	1319869	108.51	6983	106.79
1995-96	1717720	121.22	1443518	118.68	7479	114.38
1996-97	1940416	136.93	1637235	134.61	8353	127.74
1997-98	2165765	152.83	1834469	150.82	9218	140.97
1998-99	2406091	169.79	2031340	167.01	10056	153.78
1999-00	2540462	179.27	2133118	175.38	10405	159.12
2000-01	2464728	173.93	2053870	168.86	9922	151.73
2001-02	2954538	208.50	2514668	206.75	12032	183.99
2002-03	3158768	222.91	2647037	217.63	12369	189.15
2003-04(P)	3861031	272.46	3262013	268.19	14963	228.82
2004-05(Q)	4022035	283.83	3361326	276.35	15073	230.50

स्थिर भावों(1993 –94)पर

AT CONSTANT PRICES

वर्ष YEAR	सकल राज्य घरेलू उत्पाद		निवल राज्य घरेलू उत्पाद		प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद	
	G.S.D.P.		N.S.D.P.		PER CAPITA N.S.D.P.	
	राशि (लाख रुपयों में)	सूचकांक INDEX	राशि (लाख रुपयों में)	सूचकांक INDEX	राशि (लाख रुपयों में)	सूचकांक INDEX
	AMOUNT (LAKH)	(1993-94=100) Index	AMOUNT (LAKH)	(1993-94=100) Index	AMOUNT (RUPEES)	(1993-94=100) Index
1993-94	1417075	100.00	1216308	100.00	6539	100.00
1994-95	1435262	101.28	1218126	100.15	6445	98.56
1995-96	1479640	104.42	1249552	102.73	6474	99.01
1996-97	1541517	108.78	1304141	107.22	6654	101.75
1997-98	1589545	112.17	1355107	111.41	6810	104.13
1998-99	1674448	118.16	1388245	114.14	6873	105.10
1999-00	1678541	118.45	1371943	112.80	6692	102.34
2000-01	1602867	113.11	1329620	109.32	6423	98.23
2001-02	1828444	129.03	1546607	127.16	7400	113.16
2002-03	1847551	130.38	1638883	134.74	7658	117.11
2003-04(P)	2146156	151.45	1806535	148.53	8287	126.72
2004-05(Q)	2213889	156.23	1843223	151.54	8266	126.40

(P)=Provisional Estimate

(Q)=Quick Estimate

**विभिन्न उद्योगो से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
सकल राज्य घरेलू उत्पाद
प्रचलित भावों पर**

(लाख रु. में)

S.N O.	उद्योग समूह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	394438	432369	439575	491426	435070	512025	507374	409452	632798	449209	710370	618933
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	40207	49774	52442	54811	70706	69439	69915	77159	95733	105741	122565	138320
3	मछली उद्योग	6200	9128	10105	15132	16823	21400	28683	35555	38924	41831	47211	50903
4	खनन तथा उत्थनन्	130667	135964	154865	175211	202019	230976	318578	329006	387666	454241	488789	419345
A	उपजोड़	571512	627235	656987	736580	724618	833840	924550	851172	1155121	1051021.4	1368935	1227500
5	विनिर्माण – पंजीकृत	204279	226826	232896	262511	423744	426790	302111	296267	292896	404990	513746	656100
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	76065	68510	92135	101543	113419	129578	107714	106270	122584	121685	168295	188367
7	निर्माण	65094	71702	83078	96169	106656	102691	155205	106409	141625	164301	213313	228166
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	82916	89758	106534	113869	128195	138138	150105	139996	116406	234971	252047	254405
B	उपजोड़	428354	456796	514643	574092	772014	797197	715135	648942	673511	925947	1147401	1327038
9	रेल्वे	43272	51397	54753	53027	55836	54350	61212	66324	86639	96950	98968	111951
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	27574	32485	40162	50440	59471	71350	93157	100089	113028	135630	175709	191553
11	संचार	7587	9884	10268	15397	16603	24878	25745	23343	26154	27370	31966	33733
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	124516	139262	164162	176114	184291	194243	247893	253515	292222	277475	344205	349459
	उपजोड़ -1	202949	233028	269345	294978	316201	344821	428007	443271	518043	537425	650848	686696
13	बैंकिंग तथा बीमा	21861	26470	35002	44050	51586	51588	58492	71332	79333	94415	105458	121753
14	स्थावर संपदा, आदि	81315	88090	94793	101604	109136	135147	156750	172049	193652	208679	231450	260511
	उपजोड़ -2	103176	114560	129795	145654	160722	186735	215242	243381	272985	303094	336908	382264
15	सरकारी प्रशासन	41662	45918	53878	60316	67679	89252	94597	94918	164509	167374	124420	137937
16	अन्य सेवायें	69422	78635	93072	128796	124531	154246	162931	183044	170369	173907	232519	260600
	उपजोड़ -3	111084	124553	146950	189112	192210	243498	257528	277962	334878	341281	356939	398537
C	उपजोड़ -(1+2+3)	417209	472141	546090	629744	669133	775054	900777	964614	1125906	1181800	1344695	1467497
	योग (A+B+C)	1417075	1556172	1717720	1940416	2165765	2406091	2540462	2464728	2954538	3158768.4	3861031	4022035
	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	1417075	1556172	1717720	1940416	2165765	2406091	2540462	2464728	2954538	3158768.4	3861031	4022035
	अनुमानित जनसंख्या (लाख में)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	प्रति व्यक्ति आय (रुपयों में)	7619	8234	8900	9900	10883	11911	12392	11907	14137	14761	17711	18036

(प्रा)= प्रावधिक अनुमान

(त्व)= त्वरित अनुमान

**GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
AT CURRENT PRICES**

Rs. in lakh

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	394438	432369	439575	491426	435070	512025	507374	409452	632798	449209	710370	618933
2	FORESTRY & LOGGING	40207	49774	52442	54811	70706	69439	69915	77159	95733	105741	122565	138320
3	FISHING	6200	9128	10105	15132	16823	21400	28683	35555	38924	41831	47211	50903
4	MINING & QUARRING	130667	135964	154865	175211	202019	230976	318578	329006	387666	454241	488789	419345
	A SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	571512	627235	656987	736580	724618	833840	924550	851172	1155121	1051021.4	1368935	1227500
5	MANUFACTURING REGISTERED	204279	226826	232896	262511	423744	426790	302111	296267	292896	404990	513746	656100
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	76065	68510	92135	101543	113419	129578	107714	106270	122584	121685	168295	188367
7	CONSTRUCTION	65094	71702	83078	96169	106656	102691	155205	106409	141625	164301	213313	228166
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	82916	89758	106534	113869	128195	138138	150105	139996	116406	234971	252047	254405
	B SUB TOTAL (SECONDARY SECTOR)	428354	456796	514643	574092	772014	797197	715135	648942	673511	925947	1147401	1327038
9	RAILWAYS	43272	51397	54753	53027	55836	54350	61212	66324	86639	96950	98968	111951
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	27574	32485	40162	50440	59471	71350	93157	100089	113028	135630	175709	191553
11	COMMUNICATION	7587	9884	10268	15397	16603	24878	25745	23343	26154	27370	31966	33733
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	124516	139262	164162	176114	184291	194243	247893	253515	292222	277475	344205	349459
	SUB TOTAL-1	202949	233028	269345	294978	316201	344821	428007	443271	518043	537425	650848	686696
13	BANKING & INSURANCE	21861	26470	35002	44050	51586	51588	58492	71332	79333	94415	105458	121753
14	REAL ESTATE ETC.	81315	88090	94793	101604	109136	135147	156750	172049	193652	208679	231450	260511
	SUB TOTAL-2	103176	114560	129795	145654	160722	186735	215242	243381	272985	303094	336908	382264
15	PUBLIC ADMINISTRATION	41662	45918	53878	60316	67679	89252	94597	94918	164509	167374	124420	137937
16	OTHER SERVICES	69422	78635	93072	128796	124531	154246	162931	183044	170369	173907	232519	260600
	SUB TOTAL-3	111084	124553	146950	189112	192210	243498	257528	277962	334878	341281	356939	398537
	C SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	417209	472141	546090	629744	669133	775054	900777	964614	1125906	1181800	1344695	1467497
	GRAND TOTAL (A+B+C)	1417075	1556172	1717720	1940416	2165765	2406091	2540462	2464728	2954538	3158768.4	3861031	4022035
	GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT	1417075	1556172	1717720	1940416	2165765	2406091	2540462	2464728	2954538	3158768.4	3861031	4022035
	ESTIMATED POPULATION (LACS)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	7619	8234	8900	9900	10883	11911	12392	11907	14137	14761	17711	18036

(P)= Provisional Estimate

(Q)= Quick Estimate

**विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
सकल राज्य घरेलू उत्पाद
स्थिर (1993–94) भावों पर**

(लाख रु. में)

S.N O.	उद्योग समूह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	394438	408898	387752	395047	300326	333871	312565	242553	369553	246660	390543	319398
2	वनोद्योग तथा लद्धि बनाना	40207	42356	40617	41859	44430	43663	47329	48956	54303	58131	63384	60704
3	मछली उद्योग	6200	9471	9546	12408	12009	13433	15928	19321	19572	20388	22581	24724
4	खनन तथा उत्खनन्	130667	123835	133005	137375	139395	158483	202175	218773	234919	253744	274421	307220
A	उपजोड़	571512	584560	570920	586689	496160	549450	577997	529603	678347	578922.49	750929	712045
5	विनिर्माण – पंजीकृत	204279	210265	196825	211946	327011	323272	227001	216205	210653	277662	301277	327393
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	76065	61025	76601	79552	83868	87648	78601	67312	85468	79314	107387	115363
7	निर्माण	65094	64585	76274	76690	77186	77037	101054	62177	79917	94187	111764	112575
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	82916	83321	94325	95028	94424	95441	102720	98096	83151	93403	101954	112876
B	उपजोड़	428354	419196	444025	463216	582489	583398	509376	443790	459189	544566	622382	668207
9	रेलवे	43272	44557	47500	46683	48202	44781	48799	61260	68115	72626	77287	86366
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	27574	29867	34729	39890	44030	47365	50789	53043	57970	68848	87465	92422
11	संचार	7587	9140	9423	13787	14807	20132	22340	26210	30064	36727	39556	45320
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	124516	125032	135432	132196	129302	128559	160756	163202	174682	177668	195769	210960
	उपजोड़ –1	202949	208596	227084	232556	236341	240837	282684	303715	330831	355869	400077	435068
13	बैंकिंग तथा बीमा	21861	24378	27687	35989	46741	42177	47409	50774	54322	63727	68473	75492
14	स्थावर संपदा, आदि	81315	83752	86193	88882	91566	94242	97063	99117	102176	104738	107986	111344
	उपजोड़ –2	103176	108130	113880	124871	138307	136419	144472	149891	156498	168465	176459	186836
15	सरकारी प्रशासन	41662	42658	45712	48300	48050	61994	60639	59968	100304	97511	65403	69605
16	अन्य सेवायें	69422	72122	78019	85885	88198	102350	103373	115900	103275	102218	130906	142128
	उपजोड़ –3	111084	114780	123731	134185	136248	164344	164012	175868	203579	199729	196309	211733
C	उपजोड़ –(1+2+3)	417209	431506	464695	491612	510896	541600	591168	629474	690908	724063	772845	833637
	योग (A+B+C)	1417075	1435262	1479640	1541517	1589545	1674448	1678541	1602867	1828444	1847551.5	2146156.29	2213889
	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	1417075	1435262	1479640	1541517	1589545	1674448	1678541	1602867	1828444	1847551.5	2146156.29	2213889
	अनुमानित जनसंख्या (लाख में)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	प्रति व्यक्ति आय (रुपयों में)	7619	7594	7667	7865	7988	8289	8188	7743	8749	8633	9845	9928

(प्रा)= प्रावधिक अनुमान

(त्च)= त्वरित अनुमान

**GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
AT CONSTANT PRICES (BASE YEAR-1993-94)**

Rs. in lakh

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	394438	408898	387752	395047	300326	333871	312565	242553	369553	246660	390543	319398
2	FORESTRY & LOGGING	40207	42356	40617	41859	44430	43663	47329	48956	54303	58131	63384	60704
3	FISHING	6200	9471	9546	12408	12009	13433	15928	19321	19572	20388	22581	24724
4	MINING & QUARRING	130667	123835	133005	137375	139395	158483	202175	218773	234919	253744	274421	307220
	A SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	571512	584560	570920	586689	496160	549450	577997	529603	678347	578922.49	750929	712045
5	MANUFACTURING REGISTERED	204279	210265	196825	211946	327011	323272	227001	216205	210653	277662	301277	327393
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	76065	61025	76601	79552	83868	87648	78601	67312	85468	79314	107387	115363
7	CONSTRUCTION	65094	64585	76274	76690	77186	77037	101054	62177	79917	94187	111764	112575
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	82916	83321	94325	95028	94424	95441	102720	98096	83151	93403	101954	112876
	B SUB TOTAL (SECONDARY SECTOR)	428354	419196	444025	463216	582489	583398	509376	443790	459189	544566	622382	668207
9	RAILWAYS	43272	44557	47500	46683	48202	44781	48799	61260	68115	72626	77287	86366
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	27574	29867	34729	39890	44030	47365	50789	53043	57970	68848	87465	92422
11	COMMUNICATION	7587	9140	9423	13787	14807	20132	22340	26210	30064	36727	39556	45320
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	124516	125032	135432	132196	129302	128559	160756	163202	174682	177668	195769	210960
	SUB TOTAL-1	202949	208596	227084	232556	236341	240837	282684	303715	330831	355869	400077	435068
13	BANKING & INSURANCE	21861	24378	27687	35989	46741	42177	47409	50774	54322	63727	68473	75492
14	REAL ESTATE ETC.	81315	83752	86193	88882	91566	94242	97063	99117	102176	104738	107986	111344
	SUB TOTAL-2	103176	108130	113880	124871	138307	136419	144472	149891	156498	168465	176459	186836
15	PUBLIC ADMINISTRATION	41662	42658	45712	48300	48050	61994	60639	59968	100304	97511	65403	69605
16	OTHER SERVICES	69422	72122	78019	85885	88198	102350	103373	115900	103275	102218	130906	142128
	SUB TOTAL-3	111084	114780	123731	134185	136248	164344	164012	175868	203579	199729	196309	211733
	C SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	417209	431506	464695	491612	510896	541600	591168	629474	690908	724063	772845	833637
	GRAND TOTAL (A+B+C)	1417075	1435262	1479640	1541517	1589545	1674448	1678541	1602867	1828444	1847551.5	2146156.29	2213889
	GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT	1417075	1435262	1479640	1541517	1589545	1674448	1678541	1602867	1828444	1847551.5	2146156.29	2213889
	ESTIMATED POPULATION (LACS)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	7619	7594	7667	7865	7988	8289	8188	7743	8749	8633	9845	9928

(P)= Provisional Estimate

(Q)= Quick Estimate

विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
निवल राज्य घरेलू उत्पाद
प्रचलित भावों पर

(लाख रु. में)

S.N O.	उद्योग समूह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	371819	406180	411751	461922	405959	480358	468524	378798	585423	384954	617342	525905
2	बनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	39679	49179	51773	54043	69821	68491	68814	76058	94367	94033	109175	114354
3	मछली उद्योग	5441	8015	8795	13302	14929	19152	25889	33348	35502	37780	42416	45228
4	खनन तथा उत्खनन्	94871	90977	103499	117018	139588	166239	252138	257982	304008	379017	411363	341919
A	उपजोड़	511810	554351	575818	646285	630297	734240	815365	746186	1019300	895783.22	1180295	1027405
5	विनिर्माण – पंजीकृत	159034	170844	167765	194201	344966	336013	230789	211073	220913	305207	385226	491967
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	70930	64096	85341	93820	104543	117171	98564	95749	110630	108605	153983	172707
7	निर्माण	61692	67997	78439	91045	99876	94704	150689	101939	135519	157762	206311	220668
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	40556	42039	50088	48791	56192	59449	29963	34514	12063	113668	121929	123070
B	उपजोड़	332212	344976	381633	427857	605577	607337	510005	443275	479125	685242	867449	1008412
9	रेल्वे	33580	40833	43177	40317	43420	39206	45481	50700	69780	79573	78316	90466
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	17184	20166	25758	34507	42545	49067	69752	73106	84367	105305	142624	155458
11	संचार	5561	7186	6787	11233	11574	18054	17972	14500	16817	21033	25195	27264
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	121170	135085	159175	170623	178418	187980	241099	246470	284157	268800	333717	337815
	उपजोड़ –1	177495	203270	234897	256680	275957	294307	374304	384776	455121	474711	579852	611003
13	बैंकिंग तथा बीमा	21243	25714	34007	42829	50209	50070	56904	69451	77129	92070	102875	118895
14	स्थावर संपदा, आदि	70597	76263	80811	86295	92781	115666	135554	148482	166658	178420	197531	222609
	उपजोड़ –2	91840	101977	114818	129124	142990	165736	192458	217933	243787	270490	300406	341504
15	सरकारी प्रशासन	35589	39053	46059	51669	58623	79785	82909	83230	153077	153127	108574	120314
16	अन्य सेवायें	67362	76242	90293	125620	121025	149935	158077	178470	164258	167684	225437	252724
	उपजोड़ –3	102951	115295	136352	177289	179648	229720	240986	261700	317335	320811	334011	373038
C	उपजोड़ -(1+2+3)	372286	420542	486067	563093	598595	689763	807748	864409	1016243	1066012	1214269	1325545
	योग (A+B+C)	1216308	1319869	1443518	1637235	1834469	2031340	2133118	2053870	2514668	2647037	3262013	3361362
	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	1216308	1319869	1443518	1637235	1834469	2031340	2133118	2053870	2514668	2647037	3262013	3361362
	अनुमानित जनसंख्या (लाख में)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	प्रति व्यक्ति आय (रुपयों में)	6539	6983	7479	8353	9218	10056	10405	9922	12032	12369	14963	15073

(प्रा)= प्रावधिक अनुमान

(त्व)= त्वरित अनुमान

**NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
AT CURRENT PRICES**

Rs. In Lakh

N O.	Industry of Origin	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	371819	406180	411751	461922	405959	480358	468524	378798	585423	384954	617342	525905
2	FORESTRY & LOGGING	39679	49179	51773	54043	69821	68491	68814	76058	94367	94033	109175	114354
3	FISHING	5441	8015	8795	13302	14929	19152	25889	33348	35502	37780	42416	45228
4	MINING & QUARRING	94871	90977	103499	117018	139588	166239	252138	257982	304008	379017	411363	341919
	A SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	511810	554351	575818	646285	630297	734240	815365	746186	1019300	895783.22	1180295	1027405
5	MANUFACTURING REGISTERED	159034	170844	167765	194201	344966	336013	230789	211073	220913	305207	385226	491967
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	70930	64096	85341	93820	104543	117171	98564	95749	110630	108605	153983	172707
7	CONSTRUCTION	61692	67997	78439	91045	99876	94704	150689	101939	135519	157762	206311	220668
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	40556	42039	50088	48791	56192	59449	29963	34514	12063	113668	121929	123070
	B SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	332212	344976	381633	427857	605577	607337	510005	443275	479125	685242	867449	1008412
9	RAILWAYS	33580	40833	43177	40317	43420	39206	45481	50700	69780	79573	78316	90466
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	17184	20166	25758	34507	42545	49067	69752	73106	84367	105305	142624	155458
11	COMMUNICATION	5561	7186	6787	11233	11574	18054	17972	14500	16817	21033	25195	27264
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	121170	135085	159175	170623	178418	187980	241099	246470	284157	268800	333717	337815
	SUB TOTAL-1	177495	203270	234897	256680	275957	294307	374304	384776	455121	474711	579852	611003
13	BANKING & INSURANCE	21243	25714	34007	42829	50209	50070	56904	69451	77129	92070	102875	118895
14	REAL ESTATE ETC.	70597	76263	80811	86295	92781	115666	135554	148482	166658	178420	197531	222609
	SUB TOTAL-2	91840	101977	114818	129124	142990	165736	192458	217933	243787	270490	300406	341504
15	PUBLIC ADMINISTRATION	35589	39053	46059	51669	58623	79785	82909	83230	153077	153127	108574	120314
16	OTHER SERVICES	67362	76242	90293	125620	121025	149935	158077	178470	164258	167684	225437	252724
	SUB TOTAL-3	102951	115295	136352	177289	179648	229720	240986	261700	317335	320811	334011	373038
	C SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	372286	420542	486067	563093	598595	689763	807748	864409	1016243	1066012	1214269	1325545
	GRAND TOTAL (A+B+C)	1216308	1319869	1443518	1637235	1834469	2031340	2133118	2053870	2514668	2647037	3262013	3361362
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	1216308	1319869	1443518	1637235	1834469	2031340	2133118	2053870	2514668	2647037	3262013	3361362
	ESTIMATED POPULATION (LACS)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	6539	6983	7479	8353	9218	10056	10405	9922	12032	12369	14963	15073

P= Provisional Estimate

Q= Quick Estimate

**विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
निवल राज्य घरेलू उत्पाद
स्थिर (1993–94) भावों पर**

(लाख रु. में)

S.N O.	उद्योग समूह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	371819	385301	365181	372658	281681	314692	286665	223673	340787	319326	350969	279824
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	39679	41825	40082	41316	43866	43108	46595	48223	53489	51747	56475	54062
3	मछली उद्योग	5441	8476	8475	10933	10513	11688	13978	16981	17232	17901	19938	21915
4	खनन तथा उत्खनन	94871	82713	89673	91976	93336	113225	151268	172696	185445	210545	232602	255401
A	उपजोड़	511810	518315	503411	516883	429396	482713	498506	461573	596953	599518	659984	611201
5	विनिर्माण – पंजीकृत	159034	158332	141348	156622	265685	253912	157847	159125	157107	205889	223324	242563
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	70930	56883	70769	73285	76962	81382	72998	60263	77868	71350	99041	106617
7	निर्माण	61962	61194	72326	72553	73025	72998	98028	59182	75499	89806	107073	107551
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	40556	39830	47528	46062	43547	21150	22625	25924	18928	21216	21971	24325
B	उपजोड़	332212	316239	331971	348522	459219	429442	351498	304494	329402	388261	451409	481056
9	रेल्वे	33580	34688	37424	36166	38274	33412	37208	50127	56326	60884	65118	74690
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	17184	18302	22236	26641	30447	30571	33995	34385	38467	46792	62522	64925
11	संचार	5561	6672	6499	10569	11156	15541	17278	20635	24491	33058	35783	42404
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	121170	121115	131196	127700	124744	124001	156198	158020	168994	171771	188730	203266
	उपजोड़ –1	177495	180777	197355	201076	204621	203525	244679	263167	288278	312505	352153	385285
13	बैंकिंग तथा बीमा	21243	23682	26840	34997	54649	40974	46122	49400	52777	62103	66730	73620
14	स्थावर संपदा, आदि	70597	72770	74994	77454	79915	76514	77775	85355	86098	87017	88454	89386
	उपजोड़ –2	91840	96452	101834	112451	134564	117488	123897	134755	138875	149120	155184	163006
15	सरकारी प्रशासन	35589	36411	39276	41812	41750	55884	53147	52811	93757	91147	61134	65062
16	अन्य सेवायें	67362	69932	75705	83397	85557	99193	100216	112820	99342	98332	126671	137613
	उपजोड़ –3	102951	106343	114981	125209	127307	155077	153363	165631	193099	189479	187805	202675
C	उपजोड़ -(1+2+3)	372286	383572	414170	438736	466492	476090	521939	563553	620252	651104	695142	750966
	योग (A+B+C)	1216308	1218126	1249552	1304141	1355107	1388245	1371943	1329620	1546607	1638883	1806535	1843223
	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	1216308	1218126	1249552	1304141	1355107	1388245	1371943	1329620	1546607	1638883	1806535	1843223
	अनुमानित जनसंख्या (लाख में)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	प्रति व्यक्ति आय (रुपयों में)	6539	6445	6474	6654	6810	6873	6692	6423	7400	7658	8287	8266

(प्रा)= प्रावधिक अनुमान

(त्व)= त्वरित अनुमान

NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
AT CONSTANT PRICES (BASE YEAR-1993-94)

Rs. In Lakh

S.N O.	Industry of Origin	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	371819	385301	365181	372658	281681	314692	286665	223673	340787	319326	350969	279824
2	FORESTRY & LOGGING	39679	41825	40082	41316	43866	43108	46595	48223	53489	51747	56475	54062
3	FISHING	5441	8476	8475	10933	10513	11688	13978	16981	17232	17901	19938	21915
4	MINING & QUARRING	94871	82713	89673	91976	93336	113225	151268	172696	185445	210545	232602	255401
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	511810	518315	503411	516883	429396	482713	498506	461573	596953	599518	659984	611201
5	MANUFACTURING REGISTERED	159034	158332	141348	156622	265685	253912	157847	159125	157107	205889	223324	242563
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	70930	56883	70769	73285	76962	81382	72998	60263	77868	71350	99041	106617
7	CONSTRUCTION	61962	61194	72326	72553	73025	72998	98028	59182	75499	89806	107073	107551
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	40556	39830	47528	46062	43547	21150	22625	25924	18928	21216	21971	24325
B	SUB TOTAL (SECONDARY SECTOR)	332212	316239	331971	348522	459219	429442	351498	304494	329402	388261	451409	481056
9	RAILWAYS	33580	34688	37424	36166	38274	33412	37208	50127	56326	60884	65118	74690
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	17184	18302	22236	26641	30447	30571	33995	34385	38467	46792	62522	64925
11	COMMUNICATION	5561	6672	6499	10569	11156	15541	17278	20635	24491	33058	35783	42404
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	121170	121115	131196	127700	124744	124001	156198	158020	168994	171771	188730	203266
	SUB TOTAL-1	177495	180777	197355	201076	204621	203525	244679	263167	288278	312505	352153	385285
13	BANKING & INSURANCE	21243	23682	26840	34997	54649	40974	46122	49400	52777	62103	66730	73620
14	REAL ESTATE ETC.	70597	72770	74994	77454	79915	76514	77775	85355	86098	87017	88454	89386
	SUB TOTAL-2	91840	96452	101834	112451	134564	117488	123897	134755	138875	149120	155184	163006
15	PUBLIC ADMINISTRATION	35589	36411	39276	41812	41750	55884	53147	52811	93757	91147	61134	65062
16	OTHER SERVICES	67362	69932	75705	83397	85557	99193	100216	112820	99342	98332	126671	137613
	SUB TOTAL-3	102951	106343	114981	125209	127307	155077	153363	165631	193099	189479	187805	202675
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTINARY SECTOR)	372286	383572	414170	438736	466492	476090	521939	563553	620252	651104	695142	750966
	GRAND TOTAL (A+B+C)	1216308	1218126	1249552	1304141	1355107	1388245	1371943	1329620	1546607	1638883	1806535	1843223
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	1216308	1218126	1249552	1304141	1355107	1388245	1371943	1329620	1546607	1638883	1806535	1843223
	ESTIMATED POPULATION (LACS)	186	189	193	196	199	202	205	207	209	214	218	223
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	6539	6445	6474	6654	6810	6873	6692	6423	7400	7658	8287	8266

विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
सकल राज्य घरेलू उत्पाद (प्रतिशत वितरण)
प्रचलित भावों पर

GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CURRENT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	27.83	27.78	25.59	25.33	20.09	21.28	19.97	16.61	21.42	14.22	18.40	15.39
2	FORESTRY & LOGGING	2.84	3.20	3.05	2.82	3.26	2.89	2.75	3.13	3.24	3.35	3.17	3.44
3	FISHING	0.44	0.59	0.59	0.78	0.78	0.89	1.13	1.44	1.32	1.32	1.22	1.27
4	MINING & QUARRING	9.22	8.74	9.02	9.03	9.33	9.60	12.54	13.35	13.12	14.38	12.66	10.43
	A SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	40.33	40.31	38.25	37.96	33.46	34.66	36.39	34.53	39.10	33.27	35.46	30.52
5	MANUFACTURING REGISTERED	14.42	14.58	13.56	13.53	19.57	17.74	11.89	12.02	9.91	12.82	13.31	16.31
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.37	4.40	5.36	5.23	5.24	5.39	4.24	4.31	4.15	3.85	4.36	4.68
7	CONSTRUCTION	4.59	4.61	4.84	4.96	4.92	4.27	6.11	4.32	4.79	5.20	5.52	5.67
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	5.85	5.77	6.20	5.87	5.92	5.74	5.91	5.68	3.94	7.44	6.53	6.33
	B SUB TOTAL (SECONDARY SECTOR)	30.23	29.35	29.96	29.59	35.65	33.13	28.15	26.33	22.80	29.31	29.72	32.99
9	RAILWAYS	3.05	3.30	3.19	2.73	2.58	2.26	2.41	2.69	2.93	3.07	2.56	2.78
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.95	2.09	2.34	2.60	2.75	2.97	3.67	4.06	3.83	4.29	4.55	4.76
11	COMMUNICATION	0.54	0.64	0.60	0.79	0.77	1.03	1.01	0.95	0.89	0.87	0.83	0.84
12	TRADE, HOTELS & RESTURANTS	8.79	8.95	9.56	9.08	8.51	8.07	9.76	10.29	9.89	8.78	8.91	8.69
	SUB TOTAL-1	14.32	14.97	15.68	15.20	14.60	14.33	16.85	17.98	17.53	17.01	16.86	17.07
13	BANKING & INSURANCE	1.54	1.70	2.04	2.27	2.38	2.14	2.30	2.89	2.69	2.99	2.73	3.03
14	REAL ESTATE ETC.	5.74	5.66	5.52	5.24	5.04	5.62	6.17	6.98	6.55	6.61	5.99	6.48
	SUB TOTAL-2	7.28	7.36	7.56	7.51	7.42	7.76	8.47	9.87	9.24	9.60	8.73	9.50
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.94	2.95	3.14	3.11	3.12	3.71	3.72	3.85	5.57	5.30	3.22	3.43
16	OTHER SERVICES	4.90	5.05	5.42	6.64	5.75	6.41	6.41	7.43	5.77	5.51	6.02	6.48
	SUB TOTAL-3	7.84	8.00	8.55	9.75	8.87	10.12	10.14	11.28	11.33	10.80	9.24	9.91
	C SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	29.44	30.34	31.79	32.45	30.90	32.21	35.46	39.14	38.11	37.41	34.83	36.49
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CONSTANT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	27.83	28.49	26.21	25.63	18.89	19.94	18.62	15.13	20.21	13.35	18.20	14.43
2	FORESTRY & LOGGING	2.84	2.95	2.75	2.72	2.80	2.61	2.82	3.05	2.97	3.15	2.95	2.74
3	FISHING	0.44	0.66	0.65	0.80	0.76	0.80	0.95	1.21	1.07	1.10	1.05	1.12
4	MINING & QUARRING	9.22	8.63	8.99	8.91	8.77	9.46	12.04	13.65	12.85	13.73	12.79	13.88
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	40.33	40.73	38.59	38.06	31.21	32.81	34.43	33.04	37.10	31.33	34.99	32.16
5	MANUFACTURING REGISTERED	14.42	14.65	13.30	13.75	20.57	19.31	13.52	13.49	11.52	15.03	14.04	14.79
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.37	4.25	5.18	5.16	5.28	5.23	4.68	4.20	4.67	4.29	5.00	5.21
7	CONSTRUCTION	4.59	4.50	5.15	4.97	4.86	4.60	6.02	3.88	4.37	5.10	5.21	5.08
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	5.85	5.81	6.37	6.16	5.94	5.70	6.12	6.12	4.55	5.06	4.75	5.10
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	30.23	29.21	30.01	30.05	36.65	34.84	30.35	27.69	25.11	29.48	29.00	30.18
9	RAILWAYS	3.05	3.10	3.21	3.03	3.03	2.67	2.91	3.82	3.73	3.93	3.60	3.90
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.95	2.08	2.35	2.59	2.77	2.83	3.03	3.31	3.17	3.73	4.08	4.17
11	COMMUNICATION	0.54	0.64	0.64	0.89	0.93	1.20	1.33	1.64	1.64	1.99	1.84	2.05
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	8.79	8.71	9.15	8.58	8.13	7.68	9.58	10.18	9.55	9.62	9.12	9.53
	SUB TOTAL-1	14.32	14.53	15.35	15.09	14.87	14.38	16.84	18.95	18.09	19.26	18.64	19.65
13	BANKING & INSURANCE	1.54	1.70	1.87	2.33	2.94	2.52	2.82	3.17	2.97	3.45	3.19	3.41
14	REAL ESTATE ETC.	5.74	5.84	5.83	5.77	5.76	5.63	5.78	6.18	5.59	5.67	5.03	5.03
	SUB TOTAL-2	7.28	7.53	7.70	8.10	8.70	8.15	8.61	9.35	8.56	9.12	8.22	8.44
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.94	2.97	3.09	3.13	3.02	3.70	3.61	3.74	5.49	5.28	3.05	3.14
16	OTHER SERVICES	4.90	5.03	5.27	5.57	5.55	6.11	6.16	7.23	5.65	5.53	6.10	6.42
	SUB TOTAL-3	7.84	8.00	8.36	8.70	8.57	9.81	9.77	10.97	11.13	10.81	9.15	9.56
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	29.44	30.06	31.41	31.89	32.14	32.34	35.22	39.27	37.79	39.19	36.01	37.65
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT	100											

NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CURRENT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	30.57	30.77	28.52	28.21	22.13	23.65	21.96	18.44	23.28	14.54	18.93	15.65
2	FORESTRY & LOGGING	3.26	3.73	3.59	3.30	3.81	3.37	3.23	3.70	3.75	3.55	3.35	3.40
3	FISHING	0.45	0.61	0.61	0.81	0.81	0.94	1.21	1.62	1.41	1.43	1.30	1.35
4	MINING & QUARRING	7.80	6.89	7.17	7.15	7.61	8.18	11.82	12.56	12.09	14.32	12.61	10.17
	A SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	42.08	42.00	39.89	39.47	34.36	36.15	38.22	36.33	40.53	33.84	36.18	30.57
5	MANUFACTURING REGISTERED	13.08	12.94	11.62	11.86	18.80	16.54	10.82	10.28	8.78	11.53	11.81	14.64
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.83	4.86	5.91	5.73	5.70	5.77	4.62	4.66	4.40	4.10	4.72	5.14
7	CONSTRUCTION	5.07	5.15	5.43	5.56	5.44	4.66	7.06	4.96	5.39	5.96	6.32	6.56
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	3.33	3.19	3.47	2.98	3.06	2.93	1.40	1.68	0.48	4.29	3.74	3.66
	B SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	27.31	26.14	26.44	26.13	33.01	29.90	23.91	21.58	19.05	25.89	26.59	30.00
9	RAILWAYS	2.76	3.09	2.99	2.46	2.37	1.93	2.13	2.47	2.77	3.01	2.40	2.69
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.41	1.53	1.78	2.11	2.32	2.42	3.27	3.56	3.35	3.98	4.37	4.62
11	COMMUNICATION	0.46	0.54	0.47	0.69	0.63	0.89	0.84	0.71	0.67	0.79	0.77	0.81
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	9.96	10.23	11.03	10.42	9.73	9.25	11.30	12.00	11.30	10.15	10.23	10.05
	SUB TOTAL-1	14.59	15.40	16.27	15.68	15.04	14.49	17.55	18.73	18.10	17.93	17.78	18.18
13	BANKING & INSURANCE	1.75	1.95	2.36	2.62	2.74	2.46	2.67	3.38	3.07	3.48	3.15	3.54
14	REAL ESTATE ETC.	5.80	5.78	5.60	5.27	5.06	5.69	6.35	7.23	6.63	6.74	6.06	6.62
	SUB TOTAL-2	7.55	7.73	7.95	7.89	7.79	8.16	9.02	10.61	9.69	10.22	9.21	10.16
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.93	2.96	3.19	3.16	3.20	3.93	3.89	4.05	6.09	5.78	3.33	3.58
16	OTHER SERVICES	5.54	5.78	6.26	7.67	6.60	7.38	7.41	8.69	6.53	6.33	6.91	7.52
	SUB TOTAL-3	8.46	8.74	9.45	10.83	9.79	11.31	11.30	12.74	12.62	12.12	10.24	11.10
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	30.61	31.86	33.67	34.39	32.63	33.96	37.87	42.09	40.41	40.27	37.22	39.43
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	100											

NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CONSTANT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	30.57	31.63	29.22	28.57	20.79	22.67	20.89	16.82	22.03	19.48	19.43	15.18
2	FORESTRY & LOGGING	3.26	3.43	3.21	3.17	3.24	3.11	3.40	3.63	3.46	3.16	3.13	2.93
3	FISHING	0.45	0.70	0.68	0.84	0.78	0.84	1.02	1.28	1.11	1.09	1.10	1.19
4	MINING & QUARRING	7.80	6.79	7.18	7.05	6.89	8.16	11.03	12.99	11.99	12.85	12.88	13.86
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	42.08	42.55	40.29	39.63	31.69	34.77	36.34	34.71	38.60	36.58	36.53	33.16
5	MANUFACTURING REGISTERED	13.08	13.00	11.31	12.01	19.61	18.29	11.51	11.97	10.16	12.56	12.36	13.16
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.83	4.67	5.66	5.62	5.68	5.86	5.32	4.53	5.03	4.35	5.48	5.78
7	CONSTRUCTION	5.07	5.02	5.79	5.56	5.39	5.26	7.15	4.45	4.88	5.48	5.93	5.83
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	3.33	3.27	3.80	3.53	3.21	1.52	1.65	1.95	1.22	1.29	1.22	1.32
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	27.31	25.96	26.57	26.72	33.89	30.93	25.62	22.90	21.30	23.69	24.99	26.10
9	RAILWAYS	2.76	2.85	2.99	2.77	2.82	2.41	2.71	3.77	3.64	3.71	3.60	4.05
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.41	1.50	1.78	2.04	2.25	2.20	2.48	2.59	2.49	2.86	3.46	3.52
11	COMMUNICATION	0.46	0.55	0.52	0.81	0.82	1.12	1.26	1.55	1.58	2.02	1.98	2.30
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	9.96	9.94	10.50	9.79	9.21	8.93	11.39	11.88	10.93	10.48	10.45	11.03
	SUB TOTAL-1	14.59	14.84	15.79	15.42	15.10	14.66	17.83	19.79	18.64	19.07	19.49	20.90
13	BANKING & INSURANCE	1.75	1.94	2.15	2.68	4.03	2.95	3.36	3.72	3.41	3.79	3.69	3.99
14	REAL ESTATE ETC.	5.80	5.97	6.00	5.94	5.90	5.51	5.67	6.42	5.57	5.31	4.90	4.85
	SUB TOTAL-2	7.55	7.92	8.15	8.62	9.93	8.46	9.03	10.13	8.98	9.10	8.59	8.84
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.93	2.99	3.14	3.21	3.08	4.03	3.87	3.97	6.06	5.56	3.38	3.53
16	OTHER SERVICES	5.54	5.74	6.06	6.39	6.31	7.15	7.30	8.49	6.42	6.00	7.01	7.47
	SUB TOTAL-3	8.46	8.73	9.20	9.60	9.39	11.17	11.18	12.46	12.49	11.56	10.40	11.00
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	30.61	31.49	33.15	33.64	34.42	34.29	38.04	42.38	40.10	39.73	38.48	40.74
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	100											

विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
सकल राज्य घरेलू उत्पाद (प्रतिशत वितरण)

स्थिर भावों पर (1993–94)

S.N O.	उद्योग समुह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	27.83	28.49	26.21	25.63	18.89	19.94	18.62	15.13	20.21	13.35	18.20	14.43
2	वनोद्योग तथा लद्दे बनाना	2.84	2.95	2.75	2.72	2.80	2.61	2.82	3.05	2.97	3.15	2.95	2.74
3	मछली उद्योग	0.44	0.66	0.65	0.80	0.76	0.80	0.95	1.21	1.07	1.10	1.05	1.12
4	खनन तथा उत्खनन्	9.22	8.63	8.99	8.91	8.77	9.46	12.04	13.65	12.85	13.73	12.79	13.88
A	उपजोड़	40.33	40.73	38.59	38.06	31.21	32.81	34.43	33.04	37.10	31.33	34.99	32.16
5	विनिर्माण – पंजीकृत	14.42	14.65	13.30	13.75	20.57	19.31	13.52	13.49	11.52	15.03	14.04	14.79
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	5.37	4.25	5.18	5.16	5.28	5.23	4.68	4.20	4.67	4.29	5.00	5.21
7	निर्माण	4.59	4.50	5.15	4.97	4.86	4.60	6.02	3.88	4.37	5.10	5.21	5.08
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	5.85	5.81	6.37	6.16	5.94	5.70	6.12	6.12	4.55	5.06	4.75	5.10
B	उपजोड़	30.23	29.21	30.01	30.05	36.65	34.84	30.35	27.69	25.11	29.48	29.00	30.18
9	रेल्वे	3.05	3.10	3.21	3.03	3.03	2.67	2.91	3.82	3.73	3.93	3.60	3.90
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	1.95	2.08	2.35	2.59	2.77	2.83	3.03	3.31	3.17	3.73	4.08	4.17
11	संचार	0.54	0.64	0.64	0.89	0.93	1.20	1.33	1.64	1.64	1.99	1.84	2.05
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	8.79	8.71	9.15	8.58	8.13	7.68	9.58	10.18	9.55	9.62	9.12	9.53
	उपजोड़ – 1	14.32	14.53	15.35	15.09	14.87	14.38	16.84	18.95	18.09	19.26	18.64	19.65
13	बैंकिंग तथा बीमा	1.54	1.70	1.87	2.33	2.94	2.52	2.82	3.17	2.97	3.45	3.19	3.41
14	स्थावर संपदा, आदि	5.74	5.84	5.83	5.77	5.76	5.63	5.78	6.18	5.59	5.67	5.03	5.03
	उपजोड़ – 2	7.28	7.53	7.70	8.10	8.70	8.15	8.61	9.35	8.56	9.12	8.22	8.44
15	सरकारी प्रशासन	2.94	2.97	3.09	3.13	3.02	3.70	3.61	3.74	5.49	5.28	3.05	3.14
16	अन्य सेवायें	4.90	5.03	5.27	5.57	5.55	6.11	6.16	7.23	5.65	5.53	6.10	6.42
	उपजोड़ – 3	7.84	8.00	8.36	8.70	8.57	9.81	9.77	10.97	11.13	10.81	9.15	9.56
C	उपजोड़ –(1+2+3)	29.44	30.06	31.41	31.89	32.14	32.34	35.22	39.27	37.79	39.19	36.01	37.65
	योग (A+B+C)	100.00											
	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CONSTANT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	27.83	28.49	26.21	25.63	18.89	19.94	18.62	15.13	20.21	13.35	18.20	14.43
2	FORESTRY & LOGGING	2.84	2.95	2.75	2.72	2.80	2.61	2.82	3.05	2.97	3.15	2.95	2.74
3	FISHING	0.44	0.66	0.65	0.80	0.76	0.80	0.95	1.21	1.07	1.10	1.05	1.12
4	MINING & QUARRING	9.22	8.63	8.99	8.91	8.77	9.46	12.04	13.65	12.85	13.73	12.79	13.88
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	40.33	40.73	38.59	38.06	31.21	32.81	34.43	33.04	37.10	31.33	34.99	32.16
5	MANUFACTURING REGISTERED	14.42	14.65	13.30	13.75	20.57	19.31	13.52	13.49	11.52	15.03	14.04	14.79
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.37	4.25	5.18	5.16	5.28	5.23	4.68	4.20	4.67	4.29	5.00	5.21
7	CONSTRUCTION	4.59	4.50	5.15	4.97	4.86	4.60	6.02	3.88	4.37	5.10	5.21	5.08
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	5.85	5.81	6.37	6.16	5.94	5.70	6.12	6.12	4.55	5.06	4.75	5.10
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	30.23	29.21	30.01	30.05	36.65	34.84	30.35	27.69	25.11	29.48	29.00	30.18
9	RAILWAYS	3.05	3.10	3.21	3.03	3.03	2.67	2.91	3.82	3.73	3.93	3.60	3.90
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.95	2.08	2.35	2.59	2.77	2.83	3.03	3.31	3.17	3.73	4.08	4.17
11	COMMUNICATION	0.54	0.64	0.64	0.89	0.93	1.20	1.33	1.64	1.64	1.99	1.84	2.05
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	8.79	8.71	9.15	8.58	8.13	7.68	9.58	10.18	9.55	9.62	9.12	9.53
	SUB TOTAL-1	14.32	14.53	15.35	15.09	14.87	14.38	16.84	18.95	18.09	19.26	18.64	19.65
13	BANKING & INSURANCE	1.54	1.70	1.87	2.33	2.94	2.52	2.82	3.17	2.97	3.45	3.19	3.41
14	REAL ESTATE ETC.	5.74	5.84	5.83	5.77	5.76	5.63	5.78	6.18	5.59	5.67	5.03	5.03
	SUB TOTAL-2	7.28	7.53	7.70	8.10	8.70	8.15	8.61	9.35	8.56	9.12	8.22	8.44
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.94	2.97	3.09	3.13	3.02	3.70	3.61	3.74	5.49	5.28	3.05	3.14
16	OTHER SERVICES	4.90	5.03	5.27	5.57	5.55	6.11	6.16	7.23	5.65	5.53	6.10	6.42
	SUB TOTAL-3	7.84	8.00	8.36	8.70	8.57	9.81	9.77	10.97	11.13	10.81	9.15	9.56
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	29.44	30.06	31.41	31.89	32.14	32.34	35.22	39.27	37.79	39.19	36.01	37.65
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT	100											

**विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
निवल राज्य घरेलू उत्पाद (प्रतिशत वितरण)
प्रचलित भावों पर**

S.N O.	उद्योग समुह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	30.57	30.77	28.52	28.21	22.13	23.65	21.96	18.44	23.28	14.54	18.93	15.65
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	3.26	3.73	3.59	3.30	3.81	3.37	3.23	3.70	3.75	3.55	3.35	3.40
3	मछली उद्योग	0.45	0.61	0.61	0.81	0.81	0.94	1.21	1.62	1.41	1.43	1.30	1.35
4	खनन तथा उत्खनन्	7.80	6.89	7.17	7.15	7.61	8.18	11.82	12.56	12.09	14.32	12.61	10.17
A	उपजोड़	42.08	42.00	39.89	39.47	34.36	36.15	38.22	36.33	40.53	33.84	36.18	30.57
5	विनिर्माण – पंजीकृत	13.08	12.94	11.62	11.86	18.80	16.54	10.82	10.28	8.78	11.53	11.81	14.64
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	5.83	4.86	5.91	5.73	5.70	5.77	4.62	4.66	4.40	4.10	4.72	5.14
7	निर्माण	5.07	5.15	5.43	5.56	5.44	4.66	7.06	4.96	5.39	5.96	6.32	6.56
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	3.33	3.19	3.47	2.98	3.06	2.93	1.40	1.68	0.48	4.29	3.74	3.66
B	उपजोड़	27.31	26.14	26.44	26.13	33.01	29.90	23.91	21.58	19.05	25.89	26.59	30.00
9	रेल्वे	2.76	3.09	2.99	2.46	2.37	1.93	2.13	2.47	2.77	3.01	2.40	2.69
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	1.41	1.53	1.78	2.11	2.32	2.42	3.27	3.56	3.35	3.98	4.37	4.62
11	संचार	0.46	0.54	0.47	0.69	0.63	0.89	0.84	0.71	0.67	0.79	0.77	0.81
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	9.96	10.23	11.03	10.42	9.73	9.25	11.30	12.00	11.30	10.15	10.23	10.05
	उपजोड़ –1	14.59	15.40	16.27	15.68	15.04	14.49	17.55	18.73	18.10	17.93	17.78	18.18
13	बैंकिंग तथा बीमा	1.75	1.95	2.36	2.62	2.74	2.46	2.67	3.38	3.07	3.48	3.15	3.54
14	स्थावर संपदा, आदि	5.80	5.78	5.60	5.27	5.06	5.69	6.35	7.23	6.63	6.74	6.06	6.62
	उपजोड़ –2	7.55	7.73	7.95	7.89	7.79	8.16	9.02	10.61	9.69	10.22	9.21	10.16
15	सरकारी प्रशासन	2.93	2.96	3.19	3.16	3.20	3.93	3.89	4.05	6.09	5.78	3.33	3.58
16	अन्य सेवायें	5.54	5.78	6.26	7.67	6.60	7.38	7.41	8.69	6.53	6.33	6.91	7.52
	उपजोड़ –3	8.46	8.74	9.45	10.83	9.79	11.31	11.30	12.74	12.62	12.12	10.24	11.10
C	उपजोड़ -(1+2+3)तृतीयक क्षेत्र	30.61	31.86	33.67	34.39	32.63	33.96	37.87	42.09	40.41	40.27	37.22	39.43
	योग (A+B+C)	100.00											
	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CURRENT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	30.57	30.77	28.52	28.21	22.13	23.65	21.96	18.44	23.28	14.54	18.93	15.65
2	FORESTRY & LOGGING	3.26	3.73	3.59	3.30	3.81	3.37	3.23	3.70	3.75	3.55	3.35	3.40
3	FISHING	0.45	0.61	0.61	0.81	0.81	0.94	1.21	1.62	1.41	1.43	1.30	1.35
4	MINING & QUARRING	7.80	6.89	7.17	7.15	7.61	8.18	11.82	12.56	12.09	14.32	12.61	10.17
	A SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	42.08	42.00	39.89	39.47	34.36	36.15	38.22	36.33	40.53	33.84	36.18	30.57
5	MANUFACTURING REGISTERED	13.08	12.94	11.62	11.86	18.80	16.54	10.82	10.28	8.78	11.53	11.81	14.64
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.83	4.86	5.91	5.73	5.70	5.77	4.62	4.66	4.40	4.10	4.72	5.14
7	CONSTRUCTION	5.07	5.15	5.43	5.56	5.44	4.66	7.06	4.96	5.39	5.96	6.32	6.56
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	3.33	3.19	3.47	2.98	3.06	2.93	1.40	1.68	0.48	4.29	3.74	3.66
	B SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	27.31	26.14	26.44	26.13	33.01	29.90	23.91	21.58	19.05	25.89	26.59	30.00
9	RAILWAYS	2.76	3.09	2.99	2.46	2.37	1.93	2.13	2.47	2.77	3.01	2.40	2.69
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.41	1.53	1.78	2.11	2.32	2.42	3.27	3.56	3.35	3.98	4.37	4.62
11	COMMUNICATION	0.46	0.54	0.47	0.69	0.63	0.89	0.84	0.71	0.67	0.79	0.77	0.81
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	9.96	10.23	11.03	10.42	9.73	9.25	11.30	12.00	11.30	10.15	10.23	10.05
	SUB TOTAL-1	14.59	15.40	16.27	15.68	15.04	14.49	17.55	18.73	18.10	17.93	17.78	18.18
13	BANKING & INSURANCE	1.75	1.95	2.36	2.62	2.74	2.46	2.67	3.38	3.07	3.48	3.15	3.54
14	REAL ESTATE ETC.	5.80	5.78	5.60	5.27	5.06	5.69	6.35	7.23	6.63	6.74	6.06	6.62
	SUB TOTAL-2	7.55	7.73	7.95	7.89	7.79	8.16	9.02	10.61	9.69	10.22	9.21	10.16
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.93	2.96	3.19	3.16	3.20	3.93	3.89	4.05	6.09	5.78	3.33	3.58
16	OTHER SERVICES	5.54	5.78	6.26	7.67	6.60	7.38	7.41	8.69	6.53	6.33	6.91	7.52
	SUB TOTAL-3	8.46	8.74	9.45	10.83	9.79	11.31	11.30	12.74	12.62	12.12	10.24	11.10
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	30.61	31.86	33.67	34.39	32.63	33.96	37.87	42.09	40.41	40.27	37.22	39.43
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	100											

**विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का
निवल राज्य घरेलू उत्पाद (प्रतिशत वितरण)
स्थिर भावों पर (1993–94)**

S.N O.	उद्योग समुह	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	30.57	31.63	29.22	28.57	20.79	22.67	20.89	16.82	22.03	19.48	19.43	15.18
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	3.26	3.43	3.21	3.17	3.24	3.11	3.40	3.63	3.46	3.16	3.13	2.93
3	मछली उद्योग	0.45	0.70	0.68	0.84	0.78	0.84	1.02	1.28	1.11	1.09	1.10	1.19
4	खनन तथा उत्खनन्	7.80	6.79	7.18	7.05	6.89	8.16	11.03	12.99	11.99	12.85	12.88	13.86
A	उपजोड़	42.08	42.55	40.29	39.63	31.69	34.77	36.34	34.71	38.60	36.58	36.53	33.16
5	विनिर्माण – पंजीकृत	13.08	13.00	11.31	12.01	19.61	18.29	11.51	11.97	10.16	12.56	12.36	13.16
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	5.83	4.67	5.66	5.62	5.68	5.86	5.32	4.53	5.03	4.35	5.48	5.78
7	निर्माण	5.07	5.02	5.79	5.56	5.39	5.26	7.15	4.45	4.88	5.48	5.93	5.83
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	3.33	3.27	3.80	3.53	3.21	1.52	1.65	1.95	1.22	1.29	1.22	1.32
B	उपजोड़	27.31	25.96	26.57	26.72	33.89	30.93	25.62	22.90	21.30	23.69	24.99	26.10
9	रेल्वे	2.76	2.85	2.99	2.77	2.82	2.41	2.71	3.77	3.64	3.71	3.60	4.05
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	1.41	1.50	1.78	2.04	2.25	2.20	2.48	2.59	2.49	2.86	3.46	3.52
11	संचार	0.46	0.55	0.52	0.81	0.82	1.12	1.26	1.55	1.58	2.02	1.98	2.30
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	9.96	9.94	10.50	9.79	9.21	8.93	11.39	11.88	10.93	10.48	10.45	11.03
	उपजोड़ – 1	14.59	14.84	15.79	15.42	15.10	14.66	17.83	19.79	18.64	19.07	19.49	20.90
13	बैंकिंग तथा बीमा	1.75	1.94	2.15	2.68	4.03	2.95	3.36	3.72	3.41	3.79	3.69	3.99
14	स्थावर संपदा, आदि	5.80	5.97	6.00	5.94	5.90	5.51	5.67	6.42	5.57	5.31	4.90	4.85
	उपजोड़ – 2	7.55	7.92	8.15	8.62	9.93	8.46	9.03	10.13	8.98	9.10	8.59	8.84
15	सरकारी प्रशासन	2.93	2.99	3.14	3.21	3.08	4.03	3.87	3.97	6.06	5.56	3.38	3.53
16	अन्य सेवाएँ	5.54	5.74	6.06	6.39	6.31	7.15	7.30	8.49	6.42	6.00	7.01	7.47
	उपजोड़ – 3	8.46	8.73	9.20	9.60	9.39	11.17	11.18	12.46	12.49	11.56	10.40	11.00
C	उपजोड़ – (1+2+3)तृतीयक क्षेत्र	30.61	31.49	33.15	33.64	34.42	34.29	38.04	42.38	40.10	39.73	38.48	40.74
	योग (A+B+C)	100.00											
	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN
(PERCENTAGE DISTRIBUTION) AT CONSTANT PRICES

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	30.57	31.63	29.22	28.57	20.79	22.67	20.89	16.82	22.03	19.48	19.43	15.18
2	FORESTRY & LOGGING	3.26	3.43	3.21	3.17	3.24	3.11	3.40	3.63	3.46	3.16	3.13	2.93
3	FISHING	0.45	0.70	0.68	0.84	0.78	0.84	1.02	1.28	1.11	1.09	1.10	1.19
4	MINING & QUARRING	7.80	6.79	7.18	7.05	6.89	8.16	11.03	12.99	11.99	12.85	12.88	13.86
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	42.08	42.55	40.29	39.63	31.69	34.77	36.34	34.71	38.60	36.58	36.53	33.16
5	MANUFACTURING REGISTERED	13.08	13.00	11.31	12.01	19.61	18.29	11.51	11.97	10.16	12.56	12.36	13.16
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	5.83	4.67	5.66	5.62	5.68	5.86	5.32	4.53	5.03	4.35	5.48	5.78
7	CONSTRUCTION	5.07	5.02	5.79	5.56	5.39	5.26	7.15	4.45	4.88	5.48	5.93	5.83
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	3.33	3.27	3.80	3.53	3.21	1.52	1.65	1.95	1.22	1.29	1.22	1.32
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	27.31	25.96	26.57	26.72	33.89	30.93	25.62	22.90	21.30	23.69	24.99	26.10
9	RAILWAYS	2.76	2.85	2.99	2.77	2.82	2.41	2.71	3.77	3.64	3.71	3.60	4.05
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	1.41	1.50	1.78	2.04	2.25	2.20	2.48	2.59	2.49	2.86	3.46	3.52
11	COMMUNICATION	0.46	0.55	0.52	0.81	0.82	1.12	1.26	1.55	1.58	2.02	1.98	2.30
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	9.96	9.94	10.50	9.79	9.21	8.93	11.39	11.88	10.93	10.48	10.45	11.03
	SUB TOTAL-1	14.59	14.84	15.79	15.42	15.10	14.66	17.83	19.79	18.64	19.07	19.49	20.90
13	BANKING & INSURANCE	1.75	1.94	2.15	2.68	4.03	2.95	3.36	3.72	3.41	3.79	3.69	3.99
14	REAL ESTATE ETC.	5.80	5.97	6.00	5.94	5.90	5.51	5.67	6.42	5.57	5.31	4.90	4.85
	SUB TOTAL-2	7.55	7.92	8.15	8.62	9.93	8.46	9.03	10.13	8.98	9.10	8.59	8.84
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.93	2.99	3.14	3.21	3.08	4.03	3.87	3.97	6.06	5.56	3.38	3.53
16	OTHER SERVICES	5.54	5.74	6.06	6.39	6.31	7.15	7.30	8.49	6.42	6.00	7.01	7.47
	SUB TOTAL-3	8.46	8.73	9.20	9.60	9.39	11.17	11.18	12.46	12.49	11.56	10.40	11.00
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	30.61	31.49	33.15	33.64	34.42	34.29	38.04	42.38	40.10	39.73	38.48	40.74
	GRAND TOTAL (A+B+C)	100.00											
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	100											

विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद
गत वर्ष से प्रतिशत वृद्धि
प्रचलित भावों पर

S.N O.	उद्योग समुह	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	9.62	1.67	11.80	-11.47	17.69	-0.91	-19.30	54.55	-29.01	58.14	-12.87
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	23.79	5.36	4.52	29.00	-1.79	0.69	10.36	24.07	10.45	15.91	12.85
3	मछली उद्योग	47.23	10.70	49.75	11.17	27.21	34.03	23.96	9.48	7.47	12.86	7.82
4	खनन तथा उत्खनन्	4.05	13.90	13.14	15.30	14.33	37.93	3.27	17.83	17.17	7.61	-14.21
A	उपजोड़	9.75	4.74	12.11	-1.62	15.07	10.88	-7.94	35.71	-9.01	30.25	-10.33
5	विनिर्माण – पंजीकृत	11.04	2.68	12.72	61.42	0.72	-29.21	-1.93	-1.14	38.27	26.85	27.71
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	-9.93	34.48	10.21	11.70	14.25	-16.87	-1.34	15.35	-0.73	38.30	11.93
7	निर्माण	10.15	15.87	15.76	10.90	-3.72	51.14	-31.44	33.09	16.01	29.83	6.96
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	8.25	18.69	6.89	12.58	7.76	8.66	-6.73	-16.85	101.85	7.27	0.94
B	उपजोड़	6.64	12.66	11.55	34.48	3.26	-10.29	-9.26	3.79	37.48	23.92	15.66
9	रेल्वे	18.78	6.53	-3.15	5.30	-2.66	12.63	8.35	30.63	11.90	2.08	13.12
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	17.81	23.63	25.59	17.90	19.97	30.56	7.44	12.93	20.00	29.55	9.02
11	संचार	30.28	3.89	49.95	7.83	49.84	3.49	-9.33	12.04	4.65	16.79	5.53
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	11.84	17.88	7.28	4.64	5.40	27.62	2.27	15.27	-5.05	24.05	1.53
	उपजोड़ –1	14.82	15.58	9.52	7.19	9.05	24.12	3.57	16.87	3.74	21.10	5.51
13	बैंकिंग तथा बीमा	21.08	32.23	25.85	17.11	0.00	13.38	21.95	11.22	19.01	11.70	15.45
14	स्थावर संपदा, आदि	8.33	7.61	7.19	7.41	23.83	15.98	9.76	12.56	7.76	10.91	12.56
	उपजोड़ –2	11.03	13.30	12.22	10.35	16.19	15.27	13.07	12.16	11.03	11.16	13.46
15	सरकारी प्रशासन	10.22	17.34	11.95	12.21	31.88	5.99	0.34	73.32	1.74	-25.66	10.86
16	अन्य सेवायें	13.27	18.36	38.38	-3.31	23.86	5.63	12.34	-6.92	2.08	33.70	12.08
	उपजोड़ –3	12.13	17.98	28.69	1.64	26.68	5.76	7.93	20.48	1.91	4.59	11.65
C	उपजोड़ -(1+2+3)तृतीयक क्षेत्र	13.17	15.66	15.32	6.25	15.83	16.22	7.09	16.72	4.96	13.78	9.13
	योग (A+B+C)	9.82	10.38	12.96	11.61	11.10	5.58	-2.98	19.87	6.91	22.23	4.17
	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	9.82	10.38	12.96	11.61	11.10	5.58	-2.98	19.87	6.91	22.23	4.17
	प्रति व्यक्ति आय	8.07	8.09	11.24	9.93	9.45	4.04	-3.92	18.73	4.41	19.99	1.83

**GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN PERCENTAGE GROWTH
OVER PREVIOUS YEAR (AT CURRENT PRICES)**

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	9.62	1.67	11.80	-11.47	17.69	-0.91	-19.30	54.55	-29.01	58.14	-12.87
2	FORESTRY & LOGGING	23.79	5.36	4.52	29.00	-1.79	0.69	10.36	24.07	10.45	15.91	12.85
3	FISHING	47.23	10.70	49.75	11.17	27.21	34.03	23.96	9.48	7.47	12.86	7.82
4	MINING & QUARRING	4.05	13.90	13.14	15.30	14.33	37.93	3.27	17.83	17.17	7.61	-14.21
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	9.75	4.74	12.11	-1.62	15.07	10.88	-7.94	35.71	-9.01	30.25	-10.33
5	MANUFACTURING REGISTERED	11.04	2.68	12.72	61.42	0.72	-29.21	-1.93	-1.14	38.27	26.85	27.71
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	-9.93	34.48	10.21	11.70	14.25	-16.87	-1.34	15.35	-0.73	38.30	11.93
7	CONSTRUCTION	10.15	15.87	15.76	10.90	-3.72	51.14	-31.44	33.09	16.01	29.83	6.96
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	8.25	18.69	6.89	12.58	7.76	8.66	-6.73	-16.85	101.85	7.27	0.94
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	6.64	12.66	11.55	34.48	3.26	-10.29	-9.26	3.79	37.48	23.92	15.66
9	RAILWAYS	18.78	6.53	-3.15	5.30	-2.66	12.63	8.35	30.63	11.90	2.08	13.12
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	17.81	23.63	25.59	17.90	19.97	30.56	7.44	12.93	20.00	29.55	9.02
11	COMMUNICATION	30.28	3.89	49.95	7.83	49.84	3.49	-9.33	12.04	4.65	16.79	5.53
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	11.84	17.88	7.28	4.64	5.40	27.62	2.27	15.27	-5.05	24.05	1.53
	SUB TOTAL-1	14.82	15.58	9.52	7.19	9.05	24.12	3.57	16.87	3.74	21.10	5.51
13	BANKING & INSURANCE	21.08	32.23	25.85	17.11	0.00	13.38	21.95	11.22	19.01	11.70	15.45
14	REAL ESTATE ETC.	8.33	7.61	7.19	7.41	23.83	15.98	9.76	12.56	7.76	10.91	12.56
	SUB TOTAL-2	11.03	13.30	12.22	10.35	16.19	15.27	13.07	12.16	11.03	11.16	13.46
15	PUBLIC ADMINISTRATION	10.22	17.34	11.95	12.21	31.88	5.99	0.34	73.32	1.74	-25.66	10.86
16	OTHER SERVICES	13.27	18.36	38.38	-3.31	23.86	5.63	12.34	-6.92	2.08	33.70	12.08
	SUB TOTAL-3	12.13	17.98	28.69	1.64	26.68	5.76	7.93	20.48	1.91	4.59	11.65
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTINARY SECTOR)	13.17	15.66	15.32	6.25	15.83	16.22	7.09	16.72	4.96	13.78	9.13
	GRAND TOTAL (A+B+C)	9.82	10.38	12.96	11.61	11.10	5.58	-2.98	19.87	6.91	22.23	4.17
	Gross STATE DOMESTIC PRODUCT	9.82	10.38	12.96	11.61	11.10	5.58	-2.98	19.87	6.91	22.23	4.17
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	8.07	8.09	11.24	9.93	9.45	4.04	-3.92	18.73	4.41	19.99	1.83

**विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद
गत वर्ष से प्रतिशत वृद्धि
स्थिर भावों पर (1993-94)**

S.N O.	उद्योग समुह	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	3.67	-5.17	1.88	-23.98	11.17	-6.38	-22.40	52.36	-33.25	58.33	-18.22
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	5.34	-4.11	3.06	6.14	-1.73	8.40	3.44	10.92	7.05	9.04	-4.23
3	मछली उद्योग	52.76	0.79	29.98	-3.22	11.86	18.57	21.30	1.30	4.17	10.75	9.49
4	खनन तथा उत्खनन्	-5.23	7.41	3.29	1.47	13.69	27.57	8.21	7.38	8.01	8.15	11.95
A	उपजोड़	2.28	-2.33	2.76	-15.43	10.74	5.20	-8.37	28.09	-14.66	29.71	-5.18
5	विनिर्माण – पंजीकृत	2.93	-6.39	7.68	54.29	-1.14	-29.78	-4.76	-2.57	31.81	8.50	8.67
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	-19.77	25.52	3.85	5.43	4.51	-10.32	-14.36	26.97	-7.20	35.39	7.43
7	निर्माण	-0.78	18.10	0.55	0.65	-0.19	31.18	-38.47	28.53	17.86	18.66	0.73
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	0.49	13.21	0.75	-0.64	1.08	7.63	-4.50	-15.24	12.33	9.15	10.71
B	उपजोड़	-2.14	5.92	4.32	25.75	0.16	-12.69	-12.88	3.47	18.59	14.29	7.36
9	रेल्वे	2.97	6.61	-1.72	3.25	-7.10	8.97	25.54	11.19	6.62	6.42	11.75
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	8.32	16.28	14.86	10.38	7.57	7.23	4.44	9.29	18.76	27.04	5.67
11	संचार	20.47	3.10	46.31	7.40	35.96	10.97	17.32	14.70	22.16	7.70	14.57
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	0.41	8.32	-2.39	-2.19	-0.57	25.04	1.52	7.03	1.71	10.19	7.76
	उपजोड़ -1	2.78	8.86	2.41	1.63	1.90	17.38	7.44	8.93	7.57	12.42	8.75
13	बैंकिंग तथा बीमा	11.51	13.57	29.99	29.88	-9.76	12.40	7.10	6.99	17.31	7.45	10.25
14	स्थावर संपदा, आदि	3.00	2.91	3.12	3.02	2.92	2.99	2.12	3.09	2.51	3.10	3.11
	उपजोड़ -2	4.80	5.32	9.65	10.76	-1.37	5.90	3.75	4.41	7.65	4.75	5.88
15	सरकारी प्रशासन	2.39	7.16	5.66	-0.52	29.02	-2.19	-1.11	67.26	-2.78	-32.93	6.42
16	अन्य सेवायें	3.89	8.18	10.08	2.69	16.05	1.00	12.12	-10.89	-1.02	28.07	8.57
	उपजोड़ -3	3.33	7.80	8.45	1.54	20.62	-0.20	7.23	15.76	-1.89	-1.71	7.86
C	उपजोड़ -(1+2+3)तृतीयक क्षेत्र	3.43	7.69	5.79	3.92	6.01	9.15	6.48	9.76	4.80	6.74	7.87
	योग (A+B+C)	1.28	3.09	4.18	3.12	5.34	0.24	-4.51	14.07	1.05	16.16	3.16
	सकल राज्य घरेलू उत्पाद	1.28	3.09	4.18	3.12	5.34	0.24	-4.51	14.07	1.05	16.16	3.16
	प्रति व्यक्ति आय	-0.32	0.96	2.59	1.56	3.78	-1.22	-5.43	12.98	-1.32	14.03	0.84

**GROSS STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN PERCENTAGE GROWTH
OVER PREVIOUS YEAR (AT CONSTANT PRICES)**

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	3.67	-5.17	1.88	-23.98	11.17	-6.38	-22.40	52.36	-33.25	58.33	-18.22
2	FORESTRY & LOGGING	5.34	-4.11	3.06	6.14	-1.73	8.40	3.44	10.92	7.05	9.04	-4.23
3	FISHING	52.76	0.79	29.98	-3.22	11.86	18.57	21.30	1.30	4.17	10.75	9.49
4	MINING & QUARRING	-5.23	7.41	3.29	1.47	13.69	27.57	8.21	7.38	8.01	8.15	11.95
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	2.28	-2.33	2.76	-15.43	10.74	5.20	-8.37	28.09	-14.66	29.71	-5.18
5	MANUFACTURING REGISTERED	2.93	-6.39	7.68	54.29	-1.14	-29.78	-4.76	-2.57	31.81	8.50	8.67
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	-19.77	25.52	3.85	5.43	4.51	-10.32	-14.36	26.97	-7.20	35.39	7.43
7	CONSTRUCTION	-0.78	18.10	0.55	0.65	-0.19	31.18	-38.47	28.53	17.86	18.66	0.73
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	0.49	13.21	0.75	-0.64	1.08	7.63	-4.50	-15.24	12.33	9.15	10.71
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	-2.14	5.92	4.32	25.75	0.16	-12.69	-12.88	3.47	18.59	14.29	7.36
9	RAILWAYS	2.97	6.61	-1.72	3.25	-7.10	8.97	25.54	11.19	6.62	6.42	11.75
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	8.32	16.28	14.86	10.38	7.57	7.23	4.44	9.29	18.76	27.04	5.67
11	COMMUNICATION	20.47	3.10	46.31	7.40	35.96	10.97	17.32	14.70	22.16	7.70	14.57
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	0.41	8.32	-2.39	-2.19	-0.57	25.04	1.52	7.03	1.71	10.19	7.76
	SUB TOTAL-1	2.78	8.86	2.41	1.63	1.90	17.38	7.44	8.93	7.57	12.42	8.75
13	BANKING & INSURANCE	11.51	13.57	29.99	29.88	-9.76	12.40	7.10	6.99	17.31	7.45	10.25
14	REAL ESTATE ETC.	3.00	2.91	3.12	3.02	2.92	2.99	2.12	3.09	2.51	3.10	3.11
	SUB TOTAL-2	4.80	5.32	9.65	10.76	-1.37	5.90	3.75	4.41	7.65	4.75	5.88
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.39	7.16	5.66	-0.52	29.02	-2.19	-1.11	67.26	-2.78	-32.93	6.42
16	OTHER SERVICES	3.89	8.18	10.08	2.69	16.05	1.00	12.12	-10.89	-1.02	28.07	8.57
	SUB TOTAL-3	3.33	7.80	8.45	1.54	20.62	-0.20	7.23	15.76	-1.89	-1.71	7.86
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	3.43	7.69	5.79	3.92	6.01	9.15	6.48	9.76	4.80	6.74	7.87
	GRAND TOTAL (A+B+C)	1.28	3.09	4.18	3.12	5.34	0.24	-4.51	14.07	1.05	16.16	3.16
	Gross State Domestic Product	1.28	3.09	4.18	3.12	5.34	0.24	-4.51	14.07	1.05	16.16	3.16
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	-0.32	0.96	2.59	1.56	3.78	-1.22	-5.43	12.98	-1.32	14.03	0.84

विभिन्न उद्योगो से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद
गत वर्ष से प्रतिशत वृद्धि
प्रचलित भावों पर

S.N O.	उद्योग समुह	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	कृषि (पशुपालन सहित)	9.24	1.37	12.18	-12.12	18.33	-2.46	-19.15	54.55	-34.24	60.37	-14.81
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	23.94	5.27	4.38	29.20	-1.90	0.47	10.53	24.07	-0.35	16.10	4.74
3	मछली उद्योग	47.31	9.73	51.25	12.23	28.29	35.18	28.81	6.46	6.42	12.27	6.63
4	खनन तथा उत्खनन्	-4.10	13.76	13.06	19.29	19.09	51.67	2.32	17.84	24.67	8.53	-16.88
A	उपजोड़	8.31	3.87	12.24	-2.47	16.49	11.05	-8.48	36.60	-12.12	31.76	-12.95
5	विनिर्माण – पंजीकृत	7.43	-1.80	15.76	77.63	-2.60	-31.32	-8.54	4.66	38.16	26.22	27.71
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	-9.63	33.15	9.94	11.43	12.08	-15.88	-2.86	15.54	-1.83	41.78	12.16
7	निर्माण	10.22	15.36	16.07	9.70	-5.18	59.12	-32.35	32.94	16.41	30.77	6.96
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	3.66	19.15	-2.59	15.17	5.80	-49.60	15.19	-65.05	842.29	7.27	0.94
B	उपजोड़	3.84	10.63	12.11	41.54	0.29	-16.03	-13.08	8.09	43.02	26.59	16.25
9	रेल्वे	21.60	5.74	-6.62	7.70	-9.71	16.01	11.48	37.63	14.03	-1.58	15.51
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	17.35	27.73	33.97	23.29	15.33	42.16	4.81	15.40	24.82	35.44	9.00
11	संचार	29.22	-5.55	65.51	3.04	55.99	-0.45	-19.32	15.98	25.07	19.79	8.21
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	11.48	17.83	7.19	4.57	5.36	28.26	2.23	15.29	-5.40	24.15	1.23
	उपजोड़ -1	14.52	15.56	9.27	7.51	6.65	27.18	2.80	18.28	4.30	22.15	5.37
13	बैंकिंग तथा बीमा	21.05	32.25	25.94	17.23	-0.28	13.65	22.05	11.06	19.37	11.74	15.57
14	स्थावर संपदा, आदि	8.03	5.96	6.79	7.52	24.67	17.19	9.54	12.24	7.06	10.71	12.70
	उपजोड़ -2	11.04	12.59	12.46	10.74	15.91	16.12	13.24	11.86	10.95	11.06	13.68
15	सरकारी प्रशासन	9.73	17.94	12.18	13.46	36.10	3.92	0.39	83.92	0.03	-29.10	10.81
16	अन्य सेवायें	13.18	18.43	39.12	-3.66	23.89	5.43	12.90	-7.96	2.09	34.44	12.10
	उपजोड़ -3	11.99	18.26	30.02	1.33	27.87	4.90	8.60	21.26	1.10	4.11	11.68
C	उपजोड़ -(1+2+3)तृतीयक क्षेत्र	12.96	15.58	15.85	6.30	15.23	17.11	7.01	17.57	4.90	13.91	9.16
	योग (A+B+C)	8.51	9.37	13.42	12.05	10.73	5.01	-3.72	22.44	5.26	23.23	3.05
	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	8.51	9.37	13.42	12.05	10.73	5.01	-3.72	22.44	5.26	23.23	3.05
	प्रति व्यक्ति आय	6.79	7.10	11.68	10.36	9.09	3.47	-4.65	21.26	2.80	20.97	0.74

**NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN PERCENTAGE GROWTH
OVER PREVIOUS YEAR (AT CURRENT PRICES)**

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	9.24	1.37	12.18	-12.12	18.33	-2.46	-19.15	54.55	-34.24	60.37	-14.81
2	FORESTRY & LOGGING	23.94	5.27	4.38	29.20	-1.90	0.47	10.53	24.07	-0.35	16.10	4.74
3	FISHING	47.31	9.73	51.25	12.23	28.29	35.18	28.81	6.46	6.42	12.27	6.63
4	MINING & QUARRING	-4.10	13.76	13.06	19.29	19.09	51.67	2.32	17.84	24.67	8.53	-16.88
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	8.31	3.87	12.24	-2.47	16.49	11.05	-8.48	36.60	-12.12	31.76	-12.95
5	MANUFACTURING REGISTERED	7.43	-1.80	15.76	77.63	-2.60	-31.32	-8.54	4.66	38.16	26.22	27.71
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	-9.63	33.15	9.94	11.43	12.08	-15.88	-2.86	15.54	-1.83	41.78	12.16
7	CONSTRUCTION	10.22	15.36	16.07	9.70	-5.18	59.12	-32.35	32.94	16.41	30.77	6.96
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	3.66	19.15	-2.59	15.17	5.80	-49.60	15.19	-65.05	842.29	7.27	0.94
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	3.84	10.63	12.11	41.54	0.29	-16.03	-13.08	8.09	43.02	26.59	16.25
9	RAILWAYS	21.60	5.74	-6.62	7.70	-9.71	16.01	11.48	37.63	14.03	-1.58	15.51
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	17.35	27.73	33.97	23.29	15.33	42.16	4.81	15.40	24.82	35.44	9.00
11	COMMUNICATION	29.22	-5.55	65.51	3.04	55.99	-0.45	-19.32	15.98	25.07	19.79	8.21
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	11.48	17.83	7.19	4.57	5.36	28.26	2.23	15.29	-5.40	24.15	1.23
	SUB TOTAL-1	14.52	15.56	9.27	7.51	6.65	27.18	2.80	18.28	4.30	22.15	5.37
13	BANKING & INSURANCE	21.05	32.25	25.94	17.23	-0.28	13.65	22.05	11.06	19.37	11.74	15.57
14	REAL ESTATE ETC.	8.03	5.96	6.79	7.52	24.67	17.19	9.54	12.24	7.06	10.71	12.70
	SUB TOTAL-2	11.04	12.59	12.46	10.74	15.91	16.12	13.24	11.86	10.95	11.06	13.68
15	PUBLIC ADMINISTRATION	9.73	17.94	12.18	13.46	36.10	3.92	0.39	83.92	0.03	-29.10	10.81
16	OTHER SERVICES	13.18	18.43	39.12	-3.66	23.89	5.43	12.90	-7.96	2.09	34.44	12.10
	SUB TOTAL-3	11.99	18.26	30.02	1.33	27.87	4.90	8.60	21.26	1.10	4.11	11.68
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERCIARY SECTOR)	12.96	15.58	15.85	6.30	15.23	17.11	7.01	17.57	4.90	13.91	9.16
	GRAND TOTAL (A+B+C)	8.51	9.37	13.42	12.05	10.73	5.01	-3.72	22.44	5.26	23.23	3.05
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	8.51	9.37	13.42	12.05	10.73	5.01	-3.72	22.44	5.26	23.23	3.05
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	6.79	7.10	11.68	10.36	9.09	3.47	-4.65	21.26	2.80	20.97	0.74

विभिन्न उद्योगों से उत्पन्न छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद
गत वर्ष से प्रतिशत वृद्धि
स्थिर भावों पर (1993–94)

S.N O.	उद्योग समुह	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
		1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	कृषि (पशुपालन सहित)	3.63	-5.22	2.05	-24.41	11.72	-8.91	-21.97	52.36	-6.30	9.91	-20.27
2	वनोद्योग तथा लट्ठे बनाना	5.41	-4.17	3.08	6.17	-1.73	8.09	3.49	10.92	-3.26	9.14	-4.27
3	मछली उद्योग	55.78	-0.01	29.00	-3.84	11.18	19.59	21.48	1.48	3.88	11.38	9.92
4	खनन तथा उत्खनन्	-12.82	8.41	2.57	1.48	21.31	33.60	14.17	7.38	13.53	10.48	9.80
A	उपजोड़	1.27	-2.88	2.68	-16.93	12.42	3.27	-7.41	29.33	0.43	10.09	-7.39
5	विनिर्माण – पंजीकृत	-0.44	-10.73	10.81	69.63	-4.43	-37.83	0.81	-1.27	31.05	8.47	8.61
6	विनिर्माण – गैर-पंजीकृत	-19.80	24.41	3.56	5.02	5.74	-10.30	-17.45	29.21	-8.37	38.81	7.65
7	निर्माण	-1.24	18.19	0.31	0.65	-0.04	34.29	-39.63	27.57	18.95	19.23	0.45
8	विद्युत, गैस तथा जल अपूर्ति	-1.79	19.33	-3.08	-5.46	-51.43	6.97	14.58	-26.99	12.09	3.56	10.71
B	उपजोड़	-4.81	4.97	4.99	31.76	-6.48	-18.15	-13.37	8.18	17.87	16.26	6.57
9	रेल्वे	3.30	7.89	-3.36	5.83	-12.70	11.36	34.72	12.37	8.09	6.95	14.70
10	अन्य परिवहन तथा संग्रहण	6.51	21.49	19.81	14.29	0.41	11.20	1.15	11.87	21.64	33.62	3.84
11	संचार	19.98	-2.59	62.63	5.55	39.31	11.18	19.43	18.69	34.98	8.24	18.50
12	व्यापार, होटल एवं जलपानग्रह	-0.05	8.32	-2.66	-2.31	-0.60	25.97	1.17	6.94	1.64	9.87	7.70
	उपजोड़ –1	1.85	9.17	1.89	1.76	-0.54	20.22	7.56	9.54	8.40	12.69	9.41
13	बैंकिंग तथा बीमा	11.48	13.34	30.39	56.15	-25.02	12.56	7.11	6.84	17.67	7.45	10.33
14	स्थावर संपदा, आदि	3.08	3.06	3.28	3.18	-4.26	1.65	9.75	0.87	1.07	1.65	1.05
	उपजोड़ –2	5.02	5.58	10.43	19.66	-12.69	5.46	8.76	3.06	7.38	4.07	5.04
15	सरकारी प्रशासन	2.31	7.87	6.46	-0.15	33.85	-4.90	-0.63	77.53	-2.78	-32.93	6.43
16	अन्य सेवायें	3.82	8.26	10.16	2.59	15.94	1.03	12.58	-11.95	-1.02	28.82	8.64
	उपजोड़ –3	3.29	8.12	8.90	1.68	21.81	-1.11	8.00	16.58	-1.87	-0.88	7.92
C	उपजोड़ -(1+2+3)तृतीयक क्षेत्र	3.03	7.98	5.93	6.33	2.06	9.63	7.97	10.06	4.97	6.76	8.03
	योग (A+B+C)	0.15	2.58	4.37	3.91	2.45	-1.17	-3.08	16.32	5.97	10.23	2.03
	निवल राज्य घरेलू उत्पाद	0.15	2.58	4.37	3.91	2.45	-1.17	-3.08	16.32	5.97	10.23	2.03
	प्रति व्यक्ति आय	-1.44	0.45	2.77	2.34	0.92	-2.62	-4.02	15.21	3.49	8.21	-0.26

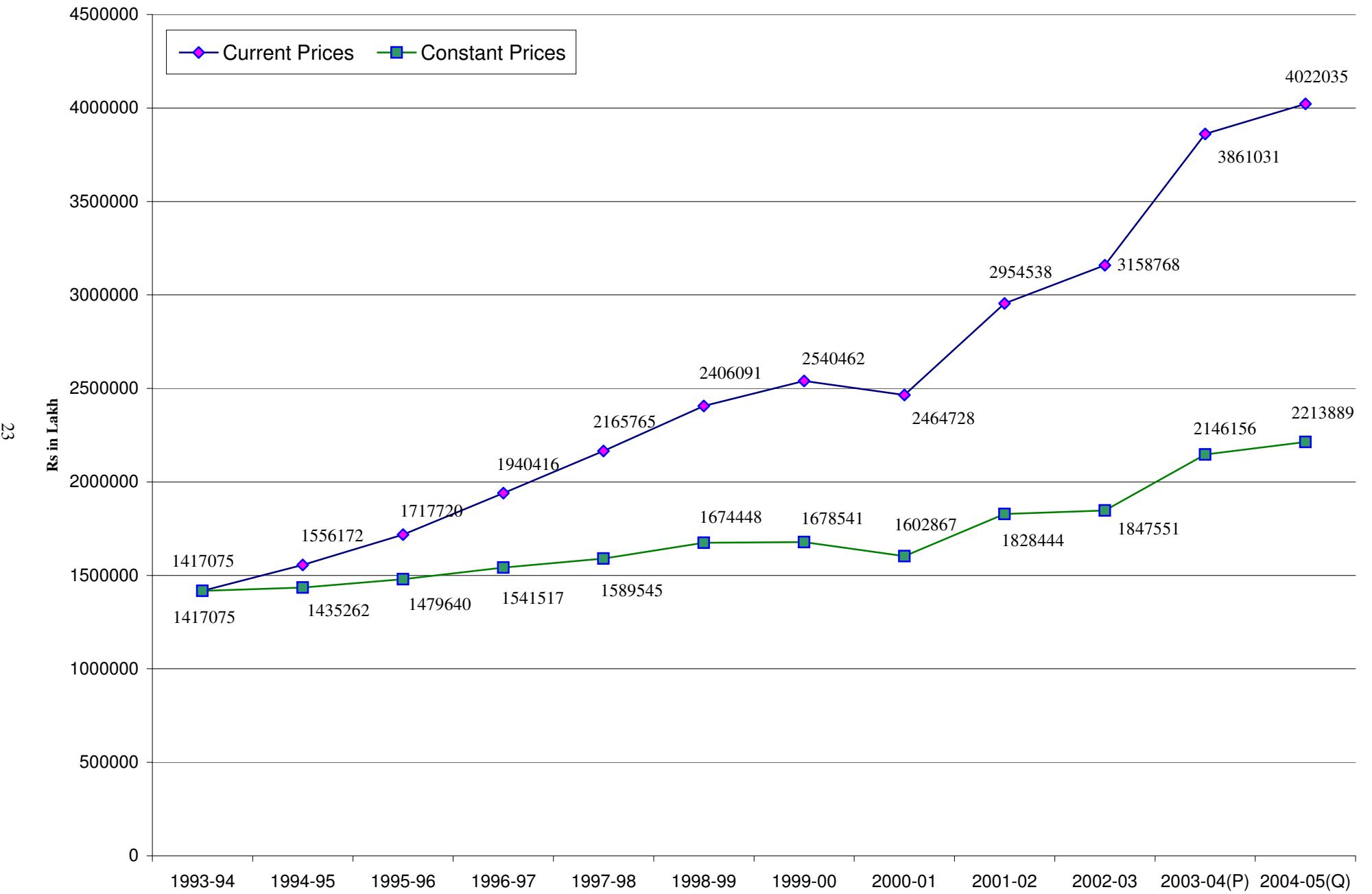
**NET STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH
AT FACTOR COST BY INDUSTRY OF ORIGIN PERCENTAGE GROWTH
OVER PREVIOUS YEAR (AT CONSTANT PRICES)**

S.N O.	INDUSTRY OF ORIGIN	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04(P)	2004-05(Q)
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	AGRICULTURE (INCD.ANIMAL HUSBUNDRY)	3.63	-5.22	2.05	-24.41	11.72	-8.91	-21.97	52.36	-6.30	9.91	-20.27
2	FORESTRY & LOGGING	5.41	-4.17	3.08	6.17	-1.73	8.09	3.49	10.92	-3.26	9.14	-4.27
3	FISHING	55.78	-0.01	29.00	-3.84	11.18	19.59	21.48	1.48	3.88	11.38	9.92
4	MINING & QUARRING	-12.82	8.41	2.57	1.48	21.31	33.60	14.17	7.38	13.53	10.48	9.80
A	SUB TOTAL (PRIMARY SECTOR)	1.27	-2.88	2.68	-16.93	12.42	3.27	-7.41	29.33	0.43	10.09	-7.39
5	MANUFACTURING REGISTERED	-0.44	-10.73	10.81	69.63	-4.43	-37.83	0.81	-1.27	31.05	8.47	8.61
6	MANUFACTURING UN-REGISTERED	-19.80	24.41	3.56	5.02	5.74	-10.30	-17.45	29.21	-8.37	38.81	7.65
7	CONSTRUCTION	-1.24	18.19	0.31	0.65	-0.04	34.29	-39.63	27.57	18.95	19.23	0.45
8	ELECTRICITY GAS & WATER SUPPLY	-1.79	19.33	-3.08	-5.46	-51.43	6.97	14.58	-26.99	12.09	3.56	10.71
B	SUB TOTAL (SECONDRY SECTOR)	-4.81	4.97	4.99	31.76	-6.48	-18.15	-13.37	8.18	17.87	16.26	6.57
9	RAILWAYS	3.30	7.89	-3.36	5.83	-12.70	11.36	34.72	12.37	8.09	6.95	14.70
10	TRANSPORT BY OTHER MEAN & STORAGE	6.51	21.49	19.81	14.29	0.41	11.20	1.15	11.87	21.64	33.62	3.84
11	COMMUNICATION	19.98	-2.59	62.63	5.55	39.31	11.18	19.43	18.69	34.98	8.24	18.50
12	TRADE,HOTELS & RESTURANTS	-0.05	8.32	-2.66	-2.31	-0.60	25.97	1.17	6.94	1.64	9.87	7.70
	SUB TOTAL-1	1.85	9.17	1.89	1.76	-0.54	20.22	7.56	9.54	8.40	12.69	9.41
13	BANKING & INSURANCE	11.48	13.34	30.39	56.15	-25.02	12.56	7.11	6.84	17.67	7.45	10.33
14	REAL ESTATE ETC.	3.08	3.06	3.28	3.18	-4.26	1.65	9.75	0.87	1.07	1.65	1.05
	SUB TOTAL-2	5.02	5.58	10.43	19.66	-12.69	5.46	8.76	3.06	7.38	4.07	5.04
15	PUBLIC ADMINISTRATION	2.31	7.87	6.46	-0.15	33.85	-4.90	-0.63	77.53	-2.78	-32.93	6.43
16	OTHER SERVICES	3.82	8.26	10.16	2.59	15.94	1.03	12.58	-11.95	-1.02	28.82	8.64
	SUB TOTAL-3	3.29	8.12	8.90	1.68	21.81	-1.11	8.00	16.58	-1.87	-0.88	7.92
C	SUB TOTAL-1+2+3(TERTIARY SECTOR)	3.03	7.98	5.93	6.33	2.06	9.63	7.97	10.06	4.97	6.76	8.03
	GRAND TOTAL (A+B+C)	0.15	2.58	4.37	3.91	2.45	-1.17	-3.08	16.32	5.97	10.23	2.03
	NET STATE DOMESTIC PRODUCT	0.15	2.58	4.37	3.91	2.45	-1.17	-3.08	16.32	5.97	10.23	2.03
	Estimate Per Capita Income (in Rs.)	-1.44	0.45	2.77	2.34	0.92	-2.62	-4.02	15.21	3.49	8.21	-0.26

रेखांचित्र

CHARTS

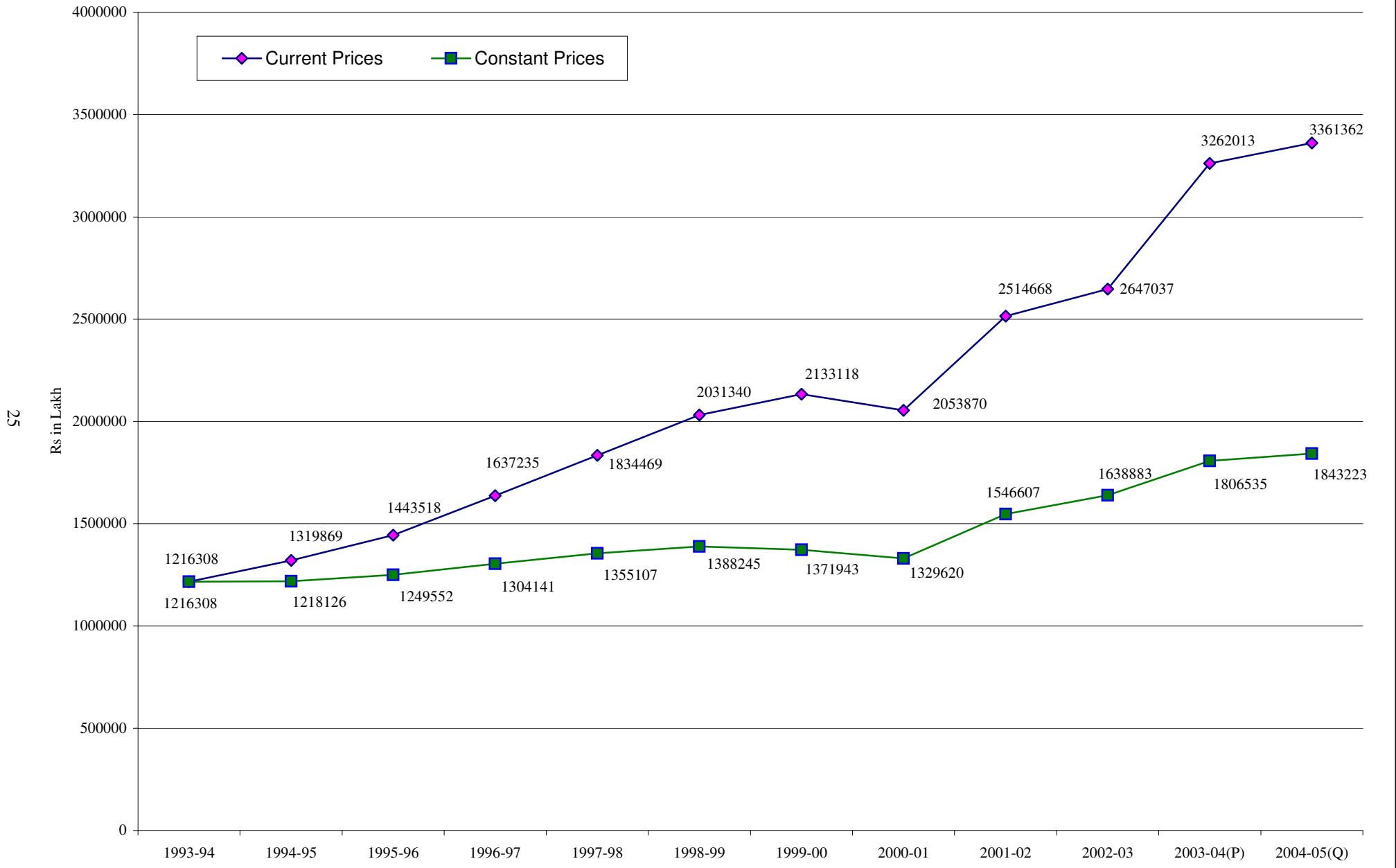
छत्तीसगढ़ का सकल राज्य घरेलू उत्पाद
Gross State Domestic Product of Chhattisgarh



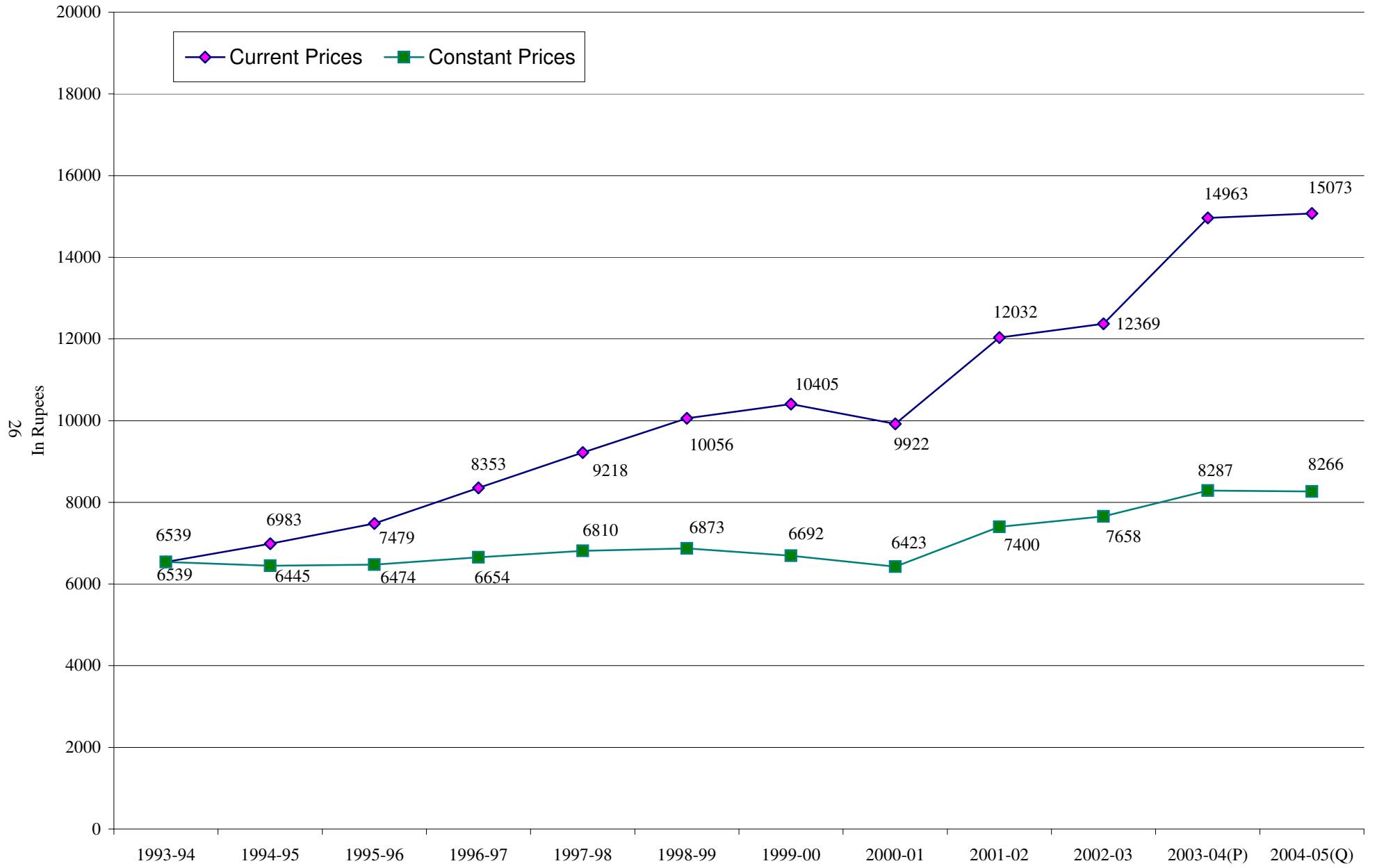
छत्तीसगढ़ का प्रति व्यक्ति सकल राज्य घरेलू उत्पाद
Per-Capita Gross State Domestic Product of Chhattisgarh



छत्तीसगढ़ का निवल राज्य घरेलू उत्पाद
Net State Domestic Product of Chhattisgarh

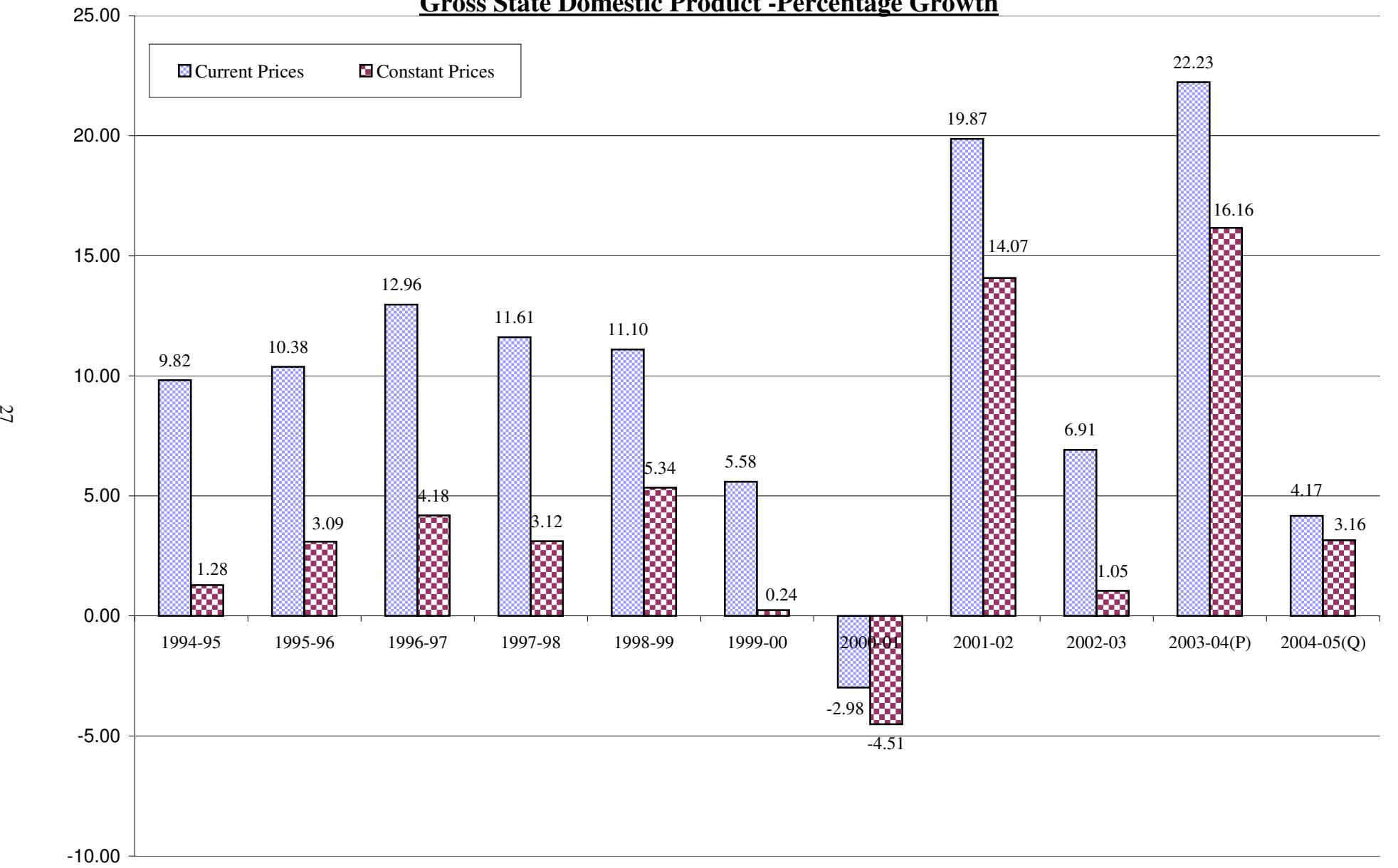


छत्तीसगढ का प्रति व्यक्ति निवल राज्य घरेलू उत्पाद
Per-Capita Net State Domestic Product of Chhattisgarh

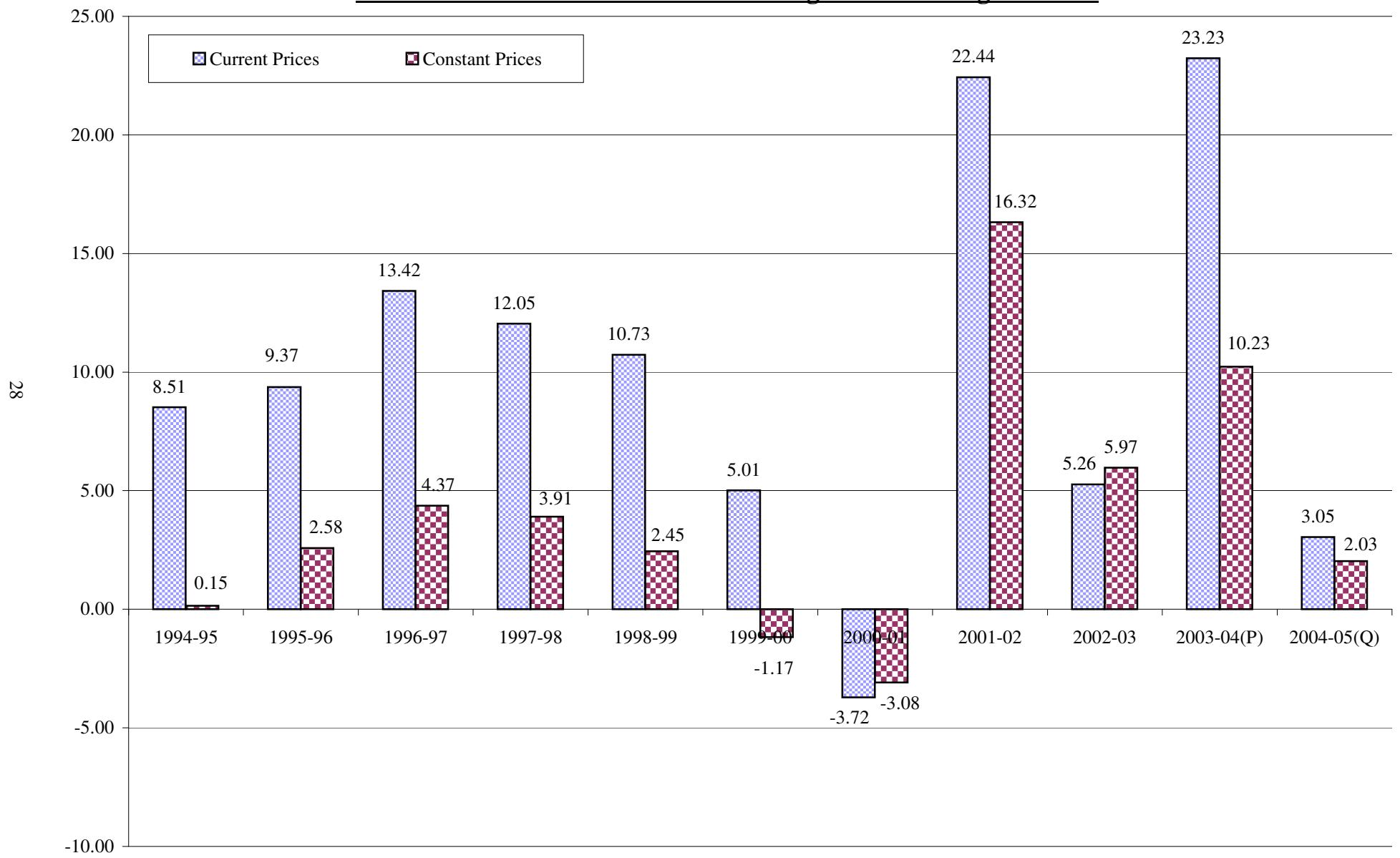


सकल राज्य घरेलू उत्पाद – प्रतिशत वृद्धि

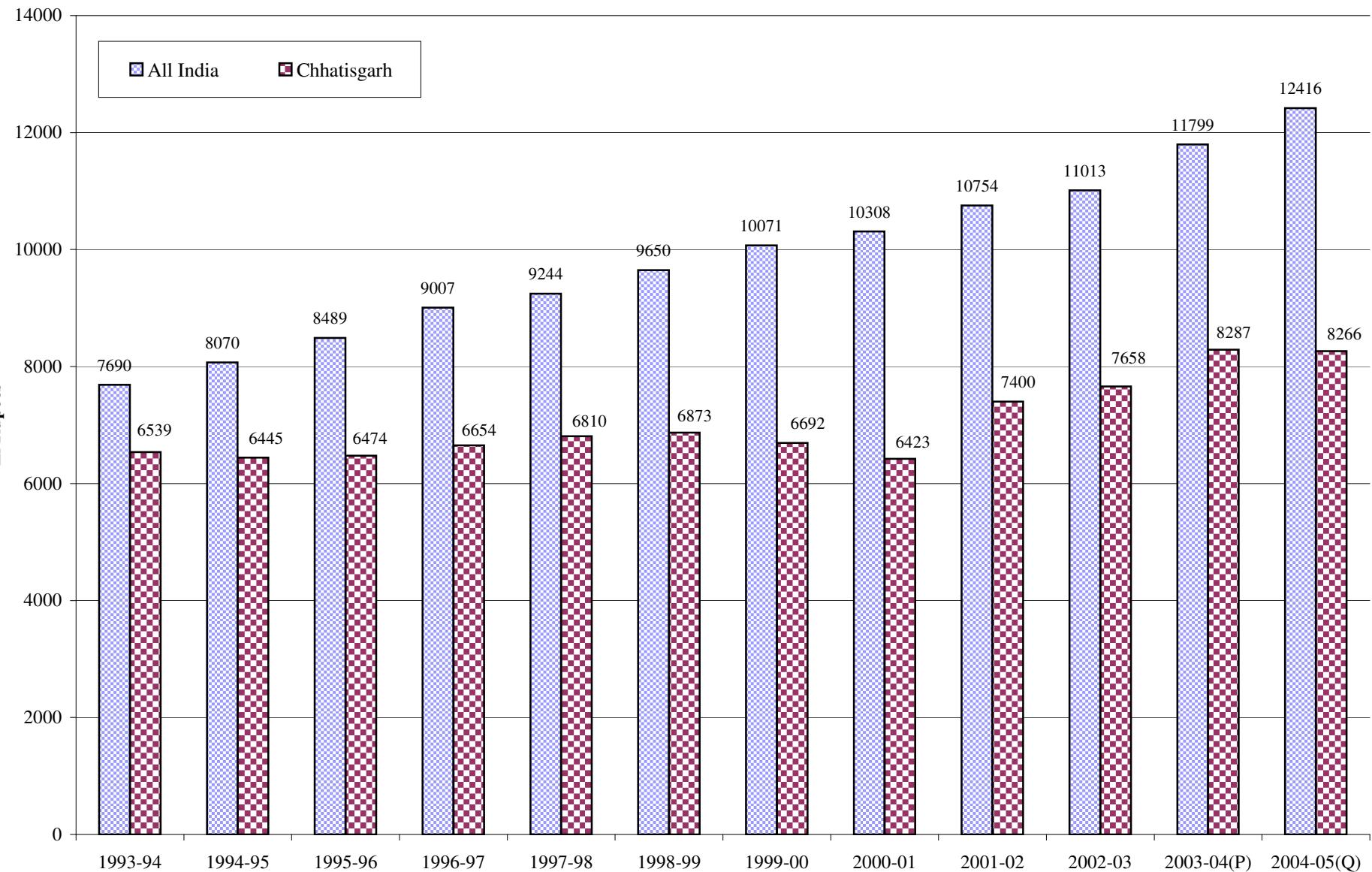
Gross State Domestic Product -Percentage Growth



निवल राज्य घरेलू उत्पाद – प्रतिशत वृद्धि
Net State Domestic Product of Chhattisgarh -Percentage Growth



अखिल भारत एवं छत्तीसगढ़ का प्रति व्यक्ति निवल घरेलू उत्पाद-स्थिर भावों पर
Per Capita Net Domestic Product of All India & Chhattisgarh- At Constant Prices

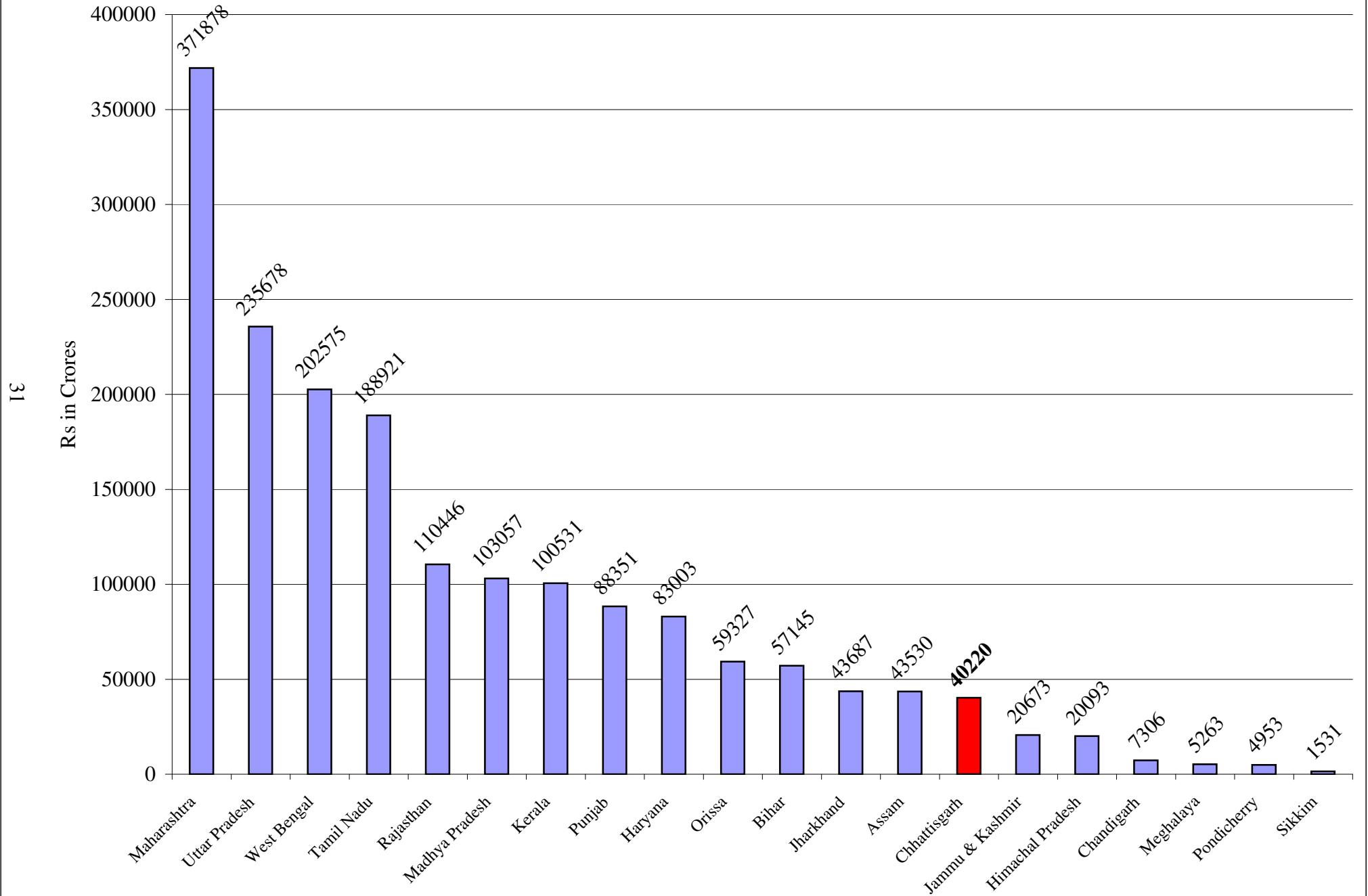


**विभिन्न राज्यों के
रेखांचित्र एवं तालिकाएँ**

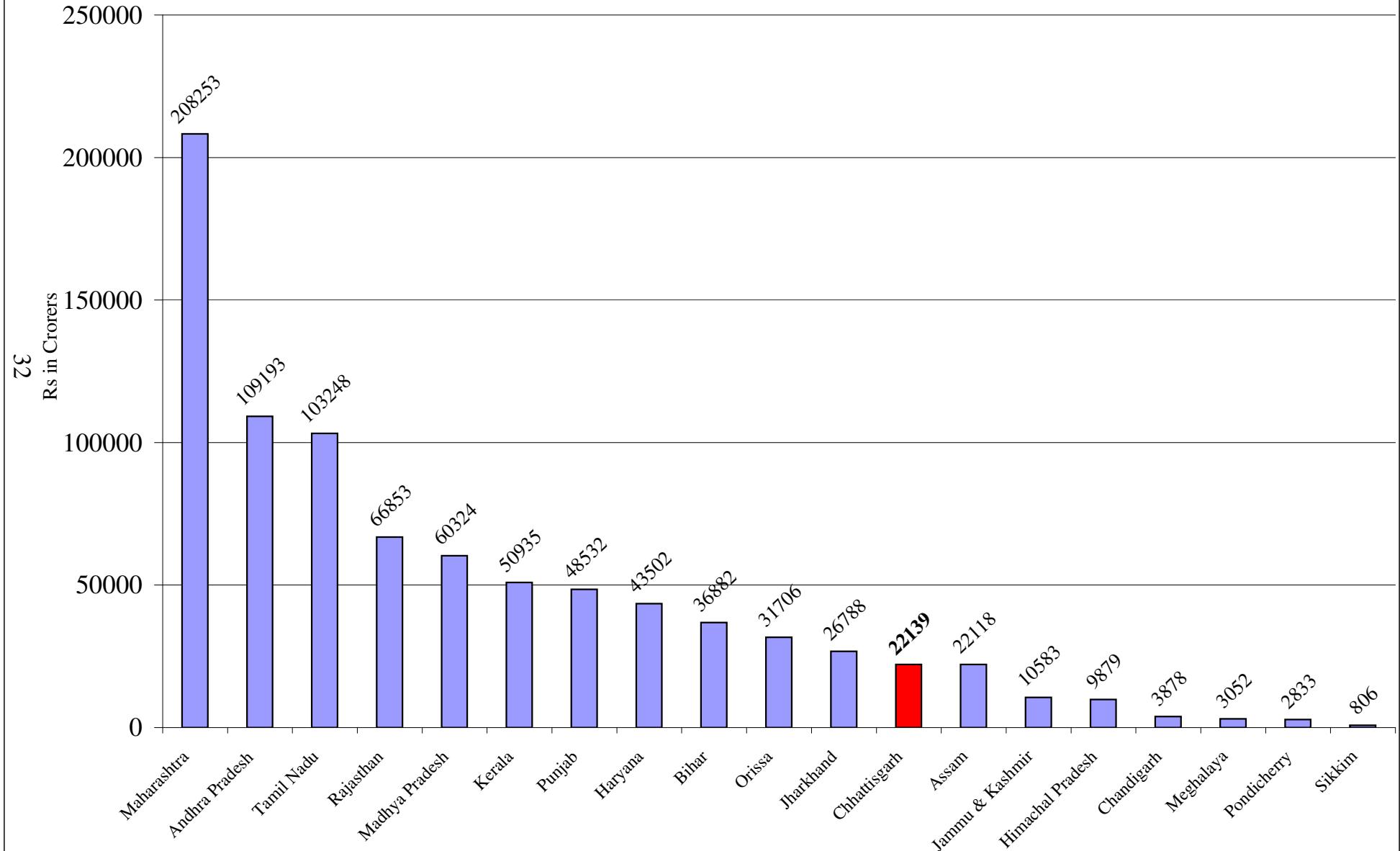
**CHARTS & TABLES OF
DIFFERENT STATES**

सकल राज्य घरेलू उत्पाद प्रचलित भावों पर (वर्ष 2004–05 का)

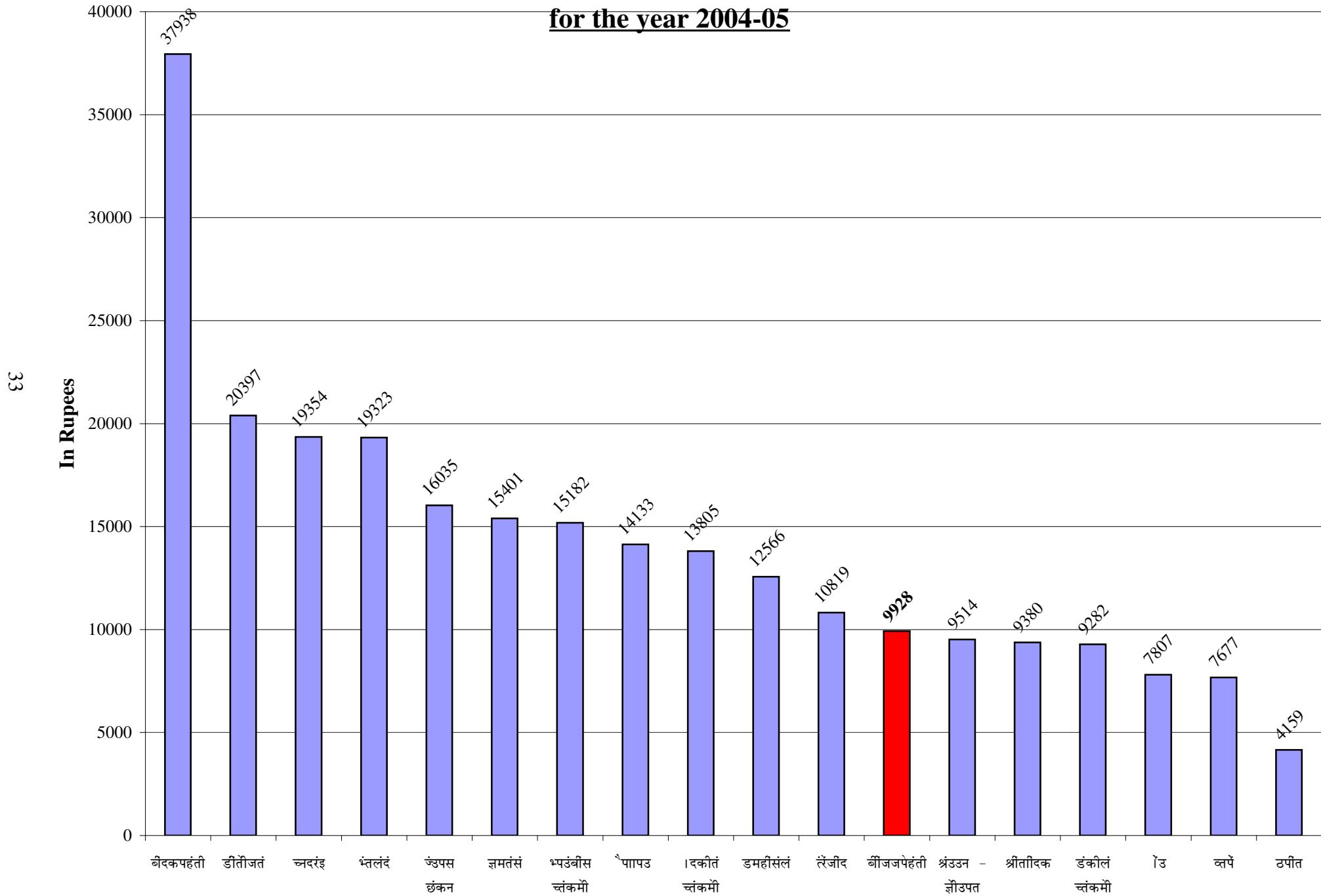
Gross State Domestic Product at Current Price (for the year 2004-05)



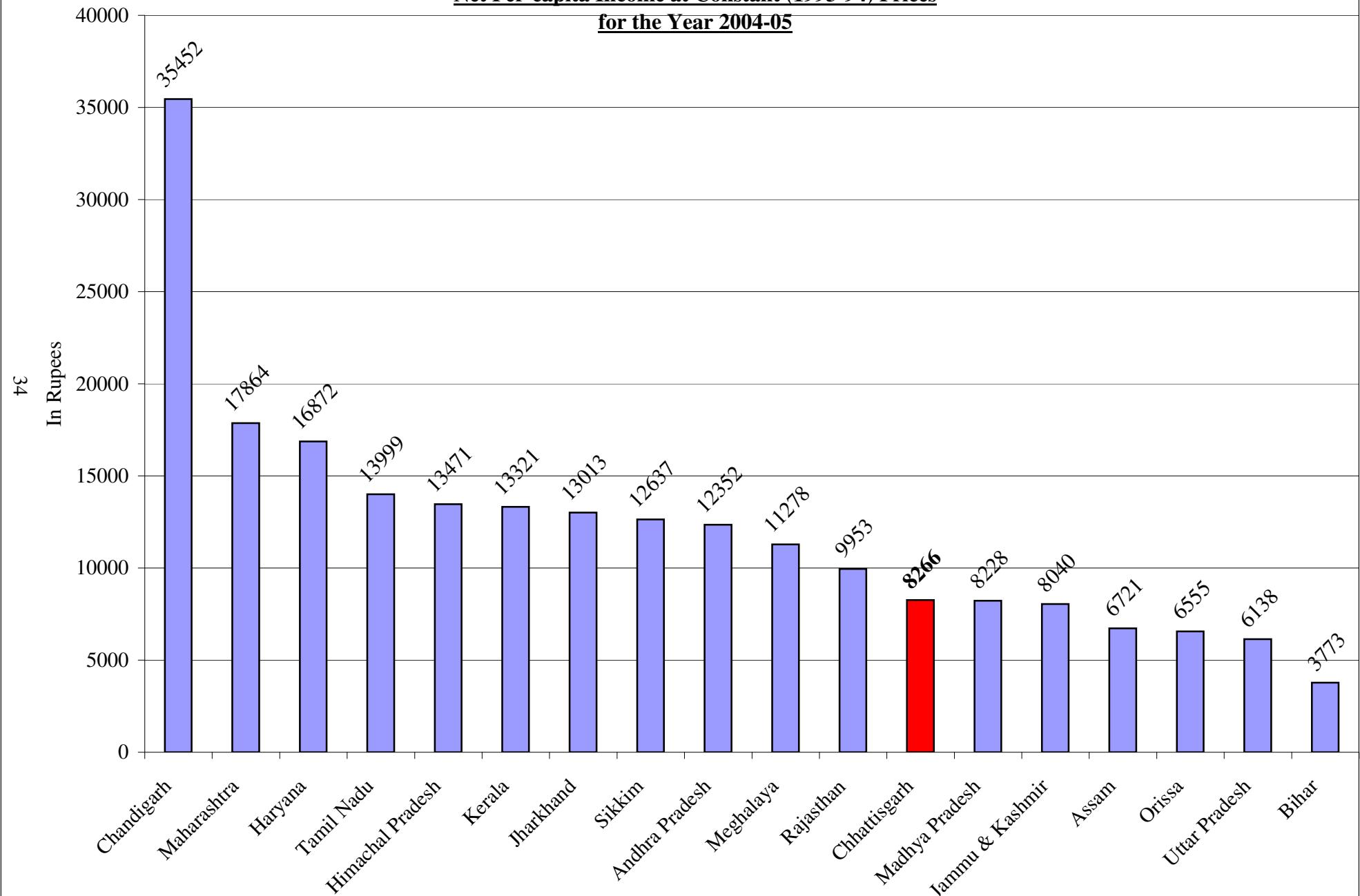
सकल राज्य घरेलू उत्पाद स्थिर (1993-94) भावों पर
GSDP at Constant (1993-94) Prices for the year 2004-05



प्रति व्यक्ति सकल घरेलू उत्पाद स्थिर (1993-94) भावों पर
Gross Per-Capita Income at Constant (1993-94) Prices
for the year 2004-05

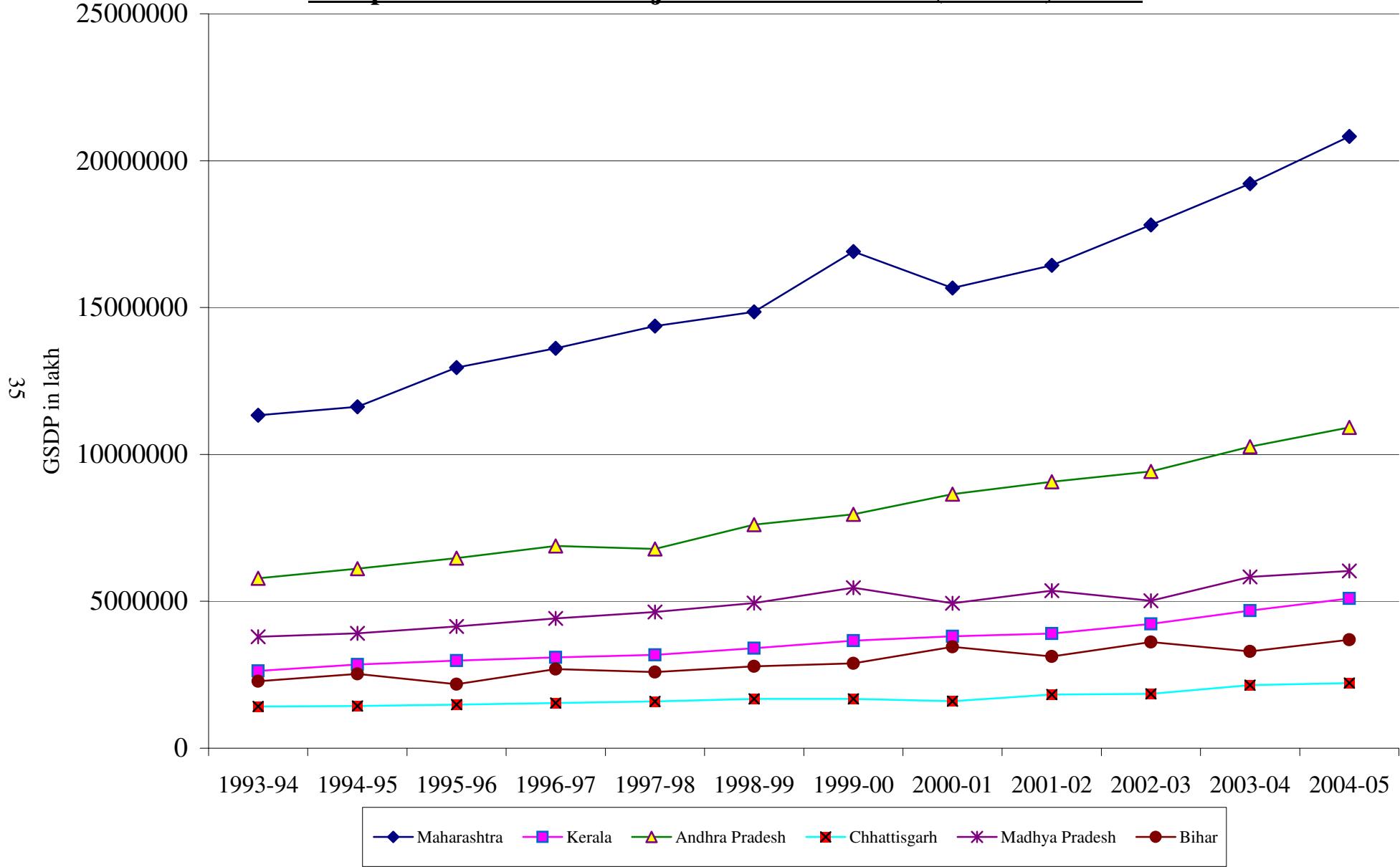


प्रति व्यक्ति निवल घरेलू उत्पाद स्थिर (1993-94) भावों पर
Net Per-capita Income at Constant (1993-94) Prices
for the Year 2004-05



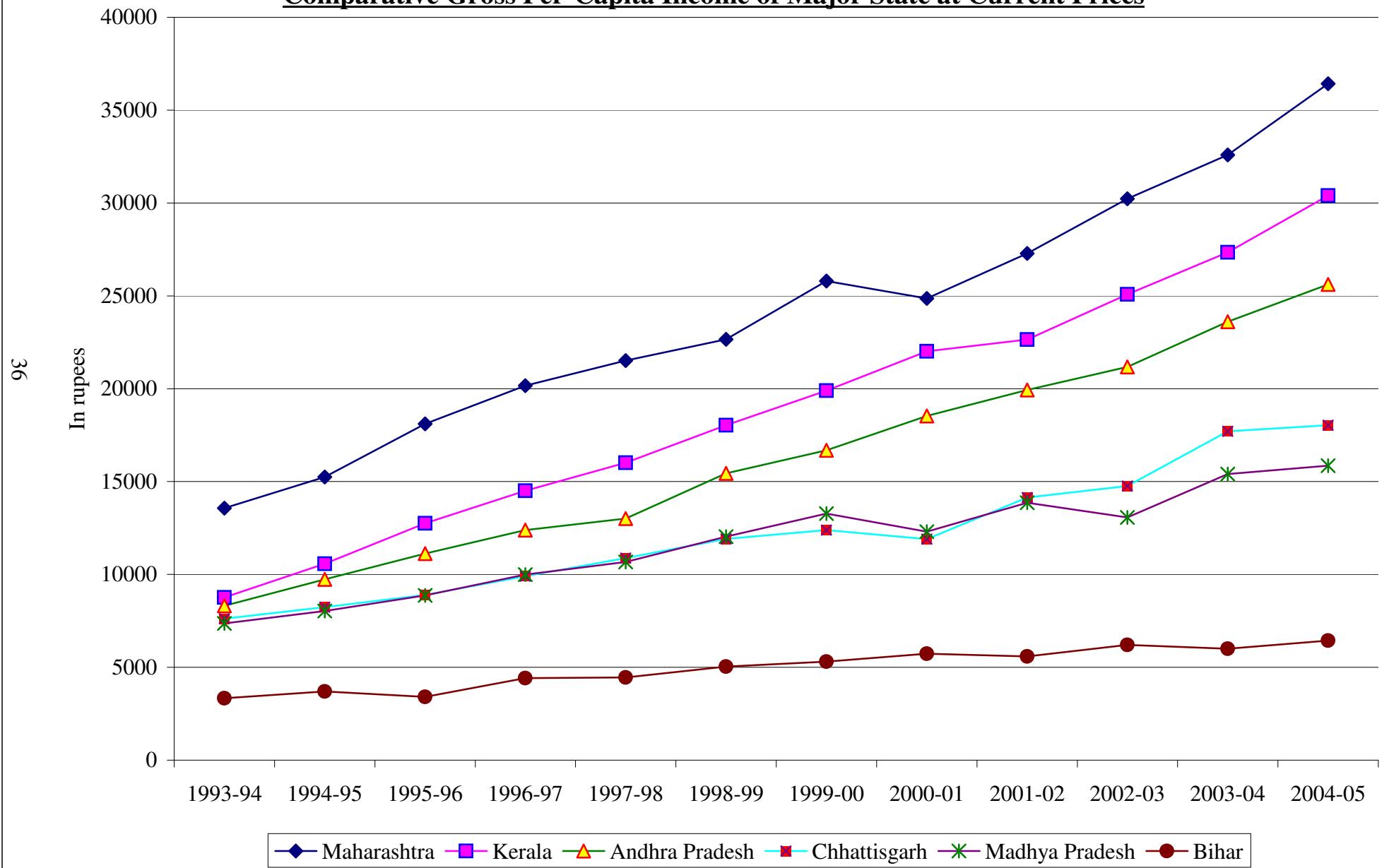
प्रमुख राज्यों के सकल राज्य घरेलू उत्पाद की तुलना स्थिर (1993-94) भावों पर

Comparative GSDP of Major State at Constant (1993-94) Prices



प्रमुख राज्यों के प्रति व्यक्ति सकल घरेलू उत्पाद की तुलना प्रचिलित भावों पर

Comparative Gross Per-Capita Income of Major State at Current Prices



**प्रमुख राज्यों के सकल राज्य घरेलू ठत्पाद
प्रचलित भावों पर**

लाख रुपयों में

राज्य	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
आंध्रप्रदेश	5786664	6892337	7985358	9014743	9578227	11493710	12523580	14011926	15148300	16338500	18446300	20257500
असाम	1514317	1755100	1941137	2101680	2280602	2555791	2926325	3147558	3434718	3760306	4024945	4352984
बिहार	2281198	2594481	2448347	3254084	3366154	3903319	4223599	4696937	4708975	5316102	5229947	5714535
छत्तीसगढ़	1417075	1556172	1717720	1940416	2165765	2406091	2540462	2464728	2954538	3158768	3861031	4022035
हरियाणा	2213130	2624477	2978893	3564238	3864907	4364599	4890993	5500545	6056144	6617543	7396074	8300254
हिमाचल प्रदेश	478268	582503	669828	775527	883731	1069623	1222946	1358956	1496864	1623504	1806189	2009349
जम्मू-काश्मीर	634268	697668	809679	912434	1028574	1141526	1396143	1474959	1592710	1771315	1917568	2067254
झारखण्ड	1619442	1808726	1974949	2119103	2771579	3055099	3051072	2818963	3270605	3641841	3977331	4368748
केरल	2632602	3187663	3876232	4445990	4948447	5620368	6253380	6979224	7240230	8114577	8946096	10053108
मध्यप्रदेश	3797098	4233857	4784066	5504914	6006161	6921596	7790058	7371536	8468859	8153552	9812374	10305674
महाराष्ट्र	11331964	13007332	15781812	17931077	19516812	20969866	24323244	23874691	26679740	29992310	32805246	37187763
मेघालय	151105	166494	199519	219825	249735	293928	329031	372836	413932	441790	481575	526308
उड़ीसा	1853666	2222398	2711762	2650441	3223496	3558137	3871361	3881429	4202984	4386162	5437823	5932669
पंजाब	3024814	3421762	3861486	4419768	4870419	5573569	6106783	6600973	7091651	7369350	8114682	8835134
राजस्थान	3296970	4148719	4731348	5751643	6406090	7317963	7855382	7898217	8807745	8440500	10500882	11044606
सिक्किम	40270	44035	52040	59246	67997	78709	84426	97149	108015	123426	138618	153053
तमिलनाडू	5754902	6866579	7820534	8923735	10355034	11820918	12631300	14109983	14355542	15509925	16845717	18892107
उत्तरप्रदेश	8045109	9401913	10624946	12777800	13756073	15385283	16532421	17306838	18130359	19742647	21518125	23567832
चण्डीगढ़	146785	175164	212102	254592	292715	342752	389327	420324	469556	526343	629484	730605
पाण्डुचेरी	98128	112703	132045	190658	262494	298203	311921	378065	416672	442807	466695	495308

**Gross Domestic Product of Major State
At Current Prices**

Rs in Lakh

State/U.Territory	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
Andhra Pradesh	5786664	6892337	7985358	9014743	9578227	11493710	12523580	14011926	15148300	16338500	18446300	20257500
Assam	1514317	1755100	1941137	2101680	2280602	2555791	2926325	3147558	3434718	3760306	4024945	4352984
Bihar	2281198	2594481	2448347	3254084	3366154	3903319	4223599	4696937	4708975	5316102	5229947	5714535
Chhattisgarh	1417075	1556172	1717720	1940416	2165765	2406091	2540462	2464728	2954538	3158768	3861031	4022035
Harayana	2213130	2624477	2978893	3564238	3864907	4364599	4890993	5500545	6056144	6617543	7396074	8300254
Himachal Pradesh	478268	582503	669828	775527	883731	1069623	1222946	1358956	1496864	1623504	1806189	2009349
Jammu-Kashmir	634268	697668	809679	912434	1028574	1141526	1396143	1474959	1592710	1771315	1917568	2067254
Jharkhand	1619442	1808726	1974949	2119103	2771579	3055099	3051072	2818963	3270605	3641841	3977331	4368748
Kerla	2632602	3187663	3876232	4445990	4948447	5620368	6253380	6979224	7240230	8114577	8946096	10053108
Madhya Pradesh	3797098	4233857	4784066	5504914	6006161	6921596	7790058	7371536	8468859	8153552	9812374	10305674
Maharashtra	11331964	13007332	15781812	17931077	19516812	20969866	24323244	23874691	26679740	29992310	32805246	37187763
Meghalaya	151105	166494	199519	219825	249735	293928	329031	372836	413932	441790	481575	526308
Orissa	1853666	2222398	2711762	2650441	3223496	3558137	3871361	3881429	4202984	4386162	5437823	5932669
Punjab	3024814	3421762	3861486	4419768	4870419	5573569	6106783	6600973	7091651	7369350	8114682	8835134
Rajasthan	3296970	4148719	4731348	5751643	6406090	7317963	7855382	7898217	8807745	8440500	10500882	11044606
Sikkim	40270	44035	52040	59246	67997	78709	84426	97149	108015	123426	138618	153053
Tamilnadu	5754902	6866579	7820534	8923735	10355034	11820918	12631300	14109983	14355542	15509925	16845717	18892107
Uttarpradesh	8045109	9401913	10624946	12777800	13756073	15385283	16532421	17306838	18130359	19742647	21518125	23567832
Chandigarh	146785	175164	212102	254592	292715	342752	389327	420324	469556	526343	629484	730605
Pondicherry	98128	112703	132045	190658	262494	298203	311921	378065	416672	442807	466695	495308

**प्रमुख राज्यों के सकल राज्य घरेलू उत्पाद
स्थिर भावों पर (1993–94)**

लाख रुपयों में

राज्य	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
आंध्रप्रदेश	5786664	6111377	6472871	6880900	6786579	7611624	7960474	8651330	9071700	9417700	10263100	10919300
असाम	1514317	1557249	1601683	1648650	1665002	1661373	1714226	1782195	1890753	1979325	2088420	2211811
बिहार	2281198	2530210	2178068	2695960	2592076	2788792	2891397	3450098	3125936	3615961	3290950	3688196
छत्तीसगढ़	1417075	1435262	1479640	1541517	1589545	1674448	1678541	1602867	1828444	1847551	2146156	2213889
हरियाणा	2213130	2369213	2427630	2709482	2748265	2901069	3123033	3336716	3518042	3693870	4013113	4350162
हिमाचल प्रदेश	478268	524393	556846	595528	633514	679197	724143	772691	810613	849528	918480	987861
जम्मू-काश्मीर	634268	664224	698160	732740	774166	814374	850913	866493	911486	956788	1007058	1058299
झारखण्ड	1619442	1687875	1732862	1661547	2098429	2218239	2157282	2179536	2272252	2440078	2544193	2678760
केरल	2632602	2850109	2978801	3089003	3178252	3402693	3659371	3806796	3902413	4227150	4679531	5093522
मध्यप्रदेश	3797098	3906977	4146354	4416999	4638033	4942412	5461425	4929379	5360596	5021403	5833208	6032446
महाराष्ट्र	11331964	11621326	12956682	13614896	14372321	14854833	16902287	15661976	16438506	17810971	19219046	20825322
मेघालय	151105	156632	173061	179450	190542	209251	225618	241211	257257	269058	287896	305228
उड़ीसा	1853666	1952807	2053867	1956588	2213603	2267777	2385102	2376761	2509523	2525825	2912067	3170577
पंजाब	3024814	3113896	3243333	3481868	3586470	3786977	4000299	4140127	4230319	4332349	4604940	4853217
राजस्थान	3296970	3864815	4022472	4475486	4982145	5182509	5292020	5177031	5663551	5274055	6644133	6685283
सिक्किम	40270	40948	44670	47586	51048	54640	56489	60101	64316	70631	75764	80558
तमिलनाडू	5754902	6478448	6702144	7033579	7610487	7970342	8457452	9101065	8901066	9170324	9495999	10324839
चण्डीगढ़	146785	161347	178634	202838	215912	234934	250385	264340	285538	318057	348632	387811
पाण्डिचेरी	98128	99660	107721	139865	179913	202334	208216	242089	252994	261755	272045	283263

**Gross Domestic Product of Major State
At Constant (1993-94) Prices**

Rs in Lakh

State/U.Territory	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
Andhra Pradesh	5786664	6111377	6472871	6880900	6786579	7611624	7960474	8651330	9071700	9417700	10263100	10919300
Assam	1514317	1557249	1601683	1648650	1665002	1661373	1714226	1782195	1890753	1979325	2088420	2211811
Bihar	2281198	2530210	2178068	2695960	2592076	2788792	2891397	3450098	3125936	3615961	3290950	3688196
Chhattisgarh	1417075	1435262	1479640	1541517	1589545	1674448	1678541	1602867	1828444	1847551	2146156	2213889
Harayana	2213130	2369213	2427630	2709482	2748265	2901069	3123033	3336716	3518042	3693870	4013113	4350162
Himachal Pradesh	478268	524393	556846	595528	633514	679197	724143	772691	810613	849528	918480	987861
Jammu-Kashmir	634268	664224	698160	732740	774166	814374	850913	866493	911486	956788	1007058	1058299
Jharkhand	1619442	1687875	1732862	1661547	2098429	2218239	2157282	2179536	2272252	2440078	2544193	2678760
Kerla	2632602	2850109	2978801	3089003	3178252	3402693	3659371	3806796	3902413	4227150	4679531	5093522
Madhya Pradesh	3797098	3906977	4146354	4416999	4638033	4942412	5461425	4929379	5360596	5021403	5833208	6032446
Maharashtra	11331964	11621326	12956682	13614896	14372321	14854833	16902287	15661976	16438506	17810971	19219046	20825322
Meghalaya	151105	156632	173061	179450	190542	209251	225618	241211	257257	269058	287896	305228
Orissa	1853666	1952807	2053867	1956588	2213603	2267777	2385102	2376761	2509523	2525825	2912067	3170577
Punjab	3024814	3113896	3243333	3481868	3586470	3786977	4000299	4140127	4230319	4332349	4604940	4853217
Rajasthan	3296970	3864815	4022472	4475486	4982145	5182509	5292020	5177031	5663551	5274055	6644133	6685283
Sikkim	40270	40948	44670	47586	51048	54640	56489	60101	64316	70631	75764	80558
Tamilnadu	5754902	6478448	6702144	7033579	7610487	7970342	8457452	9101065	8901066	9170324	9495999	10324839
Chandigarh	146785	161347	178634	202838	215912	234934	250385	264340	285538	318057	348632	387811
Pondicherry	98128	99660	107721	139865	179913	202334	208216	242089	252994	261755	272045	283263

**प्रमुख राज्यों की प्रति व्यक्ति सकल राज्य घरेलू उत्पाद
प्रचलित भावों पर**

रूपयों में

राज्य	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
आंध्रप्रदेश	8308	9740	11121	12389	13007	15447	16683	18533	19930	21177	23613	25612
असाम	6422	7298	7915	8416	8989	9932	11228	11937	12790	13741	14454	15364
बिहार	3333	3703	3410	4421	4458	5036	5304	5737	5589	6212	6000	6443
छत्तीसगढ़	7619	8234	8900	9900	10883	11911	12392	11907	14137	14761	17711	18036
हरियाणा	12625	14610	16181	18888	19980	22007	24050	26370	28302	30432	33412	36869
हिमाचल प्रदेश	8857	10603	11980	13634	15268	18163	20410	22362	24209	25807	28231	30880
जम्मू-काश्मीर	7545	8039	9038	10073	11021	11890	14180	14722	15489	16748	17698	18674
झारखण्ड	7125	7836	8426	8891	11421	12360	12116	10564	12154	13167	14147	15298
केरल	8761	10579	12756	14508	16011	18032	19895	22017	22648	25078	27349	30398
मध्यप्रदेश	7366	8031	8875	9992	10669	12039	13272	12307	13860	13068	15406	15858
महाराष्ट्र	13566	15244	18113	20163	21511	22665	25795	24858	27284	30234	32587	36423
मेघालय	7957	8543	9971	10702	11841	13576	14807	16345	17697	18672	20082	21668
उड़ीसा	5608	6617	7951	7656	9179	9993	10707	10601	11386	11844	14188	15006
पंजाब	14203	15766	17459	19609	21204	23811	25600	27154	29113	29931	32360	35233
राजस्थान	7034	8636	9609	11395	12379	13789	14430	14140	15363	14627	17522	17883
सिक्किम	9300	9918	11412	12632	14078	15805	16425	18261	19568	22239	24621	26851
तमिलनाडू	9979	11770	13257	14967	17191	19436	20579	22790	23000	24578	26425	29341
उत्तर प्रदेश	5745	6562	7248	8518	8962	9796	10287	10523	10773	11498	12277	13179
चण्डीगढ़	21151	24464	28701	33367	37053	41850	45803	47334	50928	57269	63778	71558

**प्रमुख राज्यों की प्रति व्यक्ति सकल राज्य घरेलू उत्पाद
प्रचलित भावों पर**

रुपयों में

State/U.Territory	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
Andhra Pradesh	8308	9740	11121	12389	13007	15447	16683	18533	19930	21177	23613	25612
Assam	6422	7298	7915	8416	8989	9932	11228	11937	12790	13741	14454	15364
Bihar	3333	3703	3410	4421	4458	5036	5304	5737	5589	6212	6000	6443
Chhattisgarh	7619	8234	8900	9900	10883	11911	12392	11907	14137	14761	17711	18036
Haryana	12625	14610	16181	18888	19980	22007	24050	26370	28302	30432	33412	36869
Himachal Pradesh	8857	10603	11980	13634	15268	18163	20410	22362	24209	25807	28231	30880
Jammu-Kashmir	7545	8039	9038	10073	11021	11890	14180	14722	15489	16748	17698	18674
Jharkhand	7125	7836	8426	8891	11421	12360	12116	10564	12154	13167	14147	15298
Kerla	8761	10579	12756	14508	16011	18032	19895	22017	22648	25078	27349	30398
Madhya Pradesh	7366	8031	8875	9992	10669	12039	13272	12307	13860	13068	15406	15858
Maharashtra	13566	15244	18113	20163	21511	22665	25795	24858	27284	30234	32587	36423
Meghalaya	7957	8543	9971	10702	11841	13576	14807	16345	17697	18672	20082	21668
Orrisa	5608	6617	7951	7656	9179	9993	10707	10601	11386	11844	14188	15006
Punjab	14203	15766	17459	19609	21204	23811	25600	27154	29113	29931	32360	35233
Rajasthan	7034	8636	9609	11395	12379	13789	14430	14140	15363	14627	17522	17883
Sikkim	9300	9918	11412	12632	14078	15805	16425	18261	19568	22239	24621	26851
Tamilnadu	9979	11770	13257	14967	17191	19436	20579	22790	23000	24578	26425	29341
Uttar Pradesh	5745	6562	7248	8518	8962	9796	10287	10523	10773	11498	12277	13179
Chandigarh	21151	24464	28701	33367	37053	41850	45803	47334	50928	57269	63778	71558

**Gross Per-Capita Income of Major State
At Constant (1993-94) Prices**

In Rupees

राज्य	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
आंध्रप्रदेश	8308	8636	9015	9456	9216	10229	10604	11443	11935	12207	13138	13805
असाम	6422	6476	6531	6602	6563	6456	6577	6759	7041	7233	7500	7807
बिहार	3333	3611	3034	3663	3433	3598	3631	4214	3710	4225	3776	4159
छत्तीसगढ़	7619	7594	7667	7865	7988	8289	8188	7743	8749	8633	9845	9928
हरियाणा	12625	13189	13186	14359	14207	14627	15356	15997	16441	16987	18129	19323
हिमाचल प्रदेश	8857	9545	9960	10470	10945	11533	12085	12715	13110	13504	14356	15182
जम्मू-काश्मीर	7545	7653	7793	8089	8295	8482	8642	8648	8864	9047	9294	9514
झारखण्ड	7125	7313	7393	6971	8647	8974	8566	8168	8444	8822	9050	9380
केरल	8761	9459	9803	10080	10284	10917	11642	12009	12207	13064	14306	15401
मध्यप्रदेश	7366	7411	7692	8017	8239	8596	9305	8230	8773	8048	9158	9282
महाराष्ट्र	13566	13620	14871	15310	15841	16056	17288	16306	16811	17954	19091	20397
मेघालय	7957	8037	8649	8737	9035	9665	10154	10575	10999	11372	12006	12566
उड़ीसा	5608	5815	6022	5652	6303	6369	6602	6471	6787	6693	7561	7677
पंजाब	14203	14348	14664	15448	15614	16178	16770	17031	17367	17596	18364	19354
राजस्थान	7034	8045	8169	8867	9627	9765	9721	9268	9879	9062	10864	10819
सिक्किम	9300	9223	9796	10146	10569	10972	10990	11297	11651	12726	13457	14133
तमिलनाडू	9979	11105	11361	11797	12635	13105	13779	14700	14261	14532	14896	16035
चण्डीगढ़	21151	22534	24172	26584	27331	28685	29457	29768	30969	33130	35322	37938

**Gross Per-Capita Income of Major State
At Constant (1993-94) Prices**

In Rupees

State/U.Territory	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05
Andhra Pradesh	8308	8636	9015	9456	9216	10229	10604	11443	11935	12207	13138	13805
Assam	6422	6476	6531	6602	6563	6456	6577	6759	7041	7233	7500	7807
Bihar	3333	3611	3034	3663	3433	3598	3631	4214	3710	4225	3776	4159
Chhattisgarh	7619	7594	7667	7865	7988	8289	8188	7743	8749	8633	9845	9928
Haryana	12625	13189	13186	14359	14207	14627	15356	15997	16441	16987	18129	19323
Himachal Pradesh	8857	9545	9960	10470	10945	11533	12085	12715	13110	13504	14356	15182
Jammu-Kashmir	7545	7653	7793	8089	8295	8482	8642	8648	8864	9047	9294	9514
Jharkhand	7125	7313	7393	6971	8647	8974	8566	8168	8444	8822	9050	9380
Kerala	8761	9459	9803	10080	10284	10917	11642	12009	12207	13064	14306	15401
Madhya Pradesh	7366	7411	7692	8017	8239	8596	9305	8230	8773	8048	9158	9282
Maharashtra	13566	13620	14871	15310	15841	16056	17288	16306	16811	17954	19091	20397
Meghalaya	7957	8037	8649	8737	9035	9665	10154	10575	10999	11372	12006	12566
Orrisa	5608	5815	6022	5652	6303	6369	6602	6471	6787	6693	7561	7677
Punjab	14203	14348	14664	15448	15614	16178	16770	17031	17367	17596	18364	19354
Rajasthan	7034	8045	8169	8867	9627	9765	9721	9268	9879	9062	10864	10819
Sikkim	9300	9223	9796	10146	10569	10972	10990	11297	11651	12726	13457	14133
Tamilnadu	9979	11105	11361	11797	12635	13105	13779	14700	14261	14532	14896	16035
Chandigarh	21151	22534	24172	26584	27331	28685	29457	29768	30969	33130	35322	37938

भाग-३
कार्यपद्धति

PART-3
METHODOLOGY

कार्य पद्धति

आधार वर्ष 1993–94 की श्रृंखला में छत्तीसगढ़ के राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान तैयार करने की कार्य पद्धति

श्रृंखला में निवल राज्य घरेलू उत्पाद, जिसे राज्यीय आय के नाम से जाना जाता है, के अनुमान तैयार करने में आधार वर्ष 1980–81 को बदलकर वर्ष 1993–94 करने के साथ–साथ आंकड़ासार एवं अपनायी गयी कार्य पद्धति में अनेक सुधार किये गये हैं। साधन लागत पर राज्य की भौगोलिक सीमा में उत्पन्न वस्तुओं एवं सेवाओं के कुल मूल्य को राज्य घरेलू उत्पाद परिभाषित किया गया है, जो कि उपभोग एवं/अथवा धन की वृद्धि के लिए उपलब्ध हो। इस प्रकार, छत्तीसगढ़ के राज्य घरेलू उत्पाद में साधन लागत पर ऐसी सभी आय सम्मिलित है जो कि राज्य की भौगोलिक सीमाओं के अन्तर्गत उत्पन्न हुई है, चाहे वह आय राज्य में रहने वाले व्यक्ति की हो अथवा बाहर रहने वाले व्यक्ति की हो। दूसरे शब्दों में वह आय सम्मिलित नहीं है, जो अन्य राज्यों में उत्पन्न हुई है, चाहे वह इस राज्य में रहने वाला व्यक्ति द्वारा ही अर्जित की गई हो। यह केवल राज्य में रहने वाले व्यक्तियों की उस व्यक्तिगत या संयुक्त आय को सम्मिलित करता है, जो राज्य में उत्पन्न वस्तुओं और सेवाओं के चालू उत्पादन से सीधे प्राप्त हुई है। अन्य प्रकार की आय, जो चालू सेवाओं या उत्पादन से संबंधित नहीं है और जो “हस्तांतरित आय” कहलाती है, राज्य घरेलू उत्पाद में सम्मिलित नहीं है। राष्ट्रीय स्तर पर निवल घरेलू उत्पाद के अनुमान देश की भौगोलिक सीमाओं के अन्तर्गत उत्पन्न आय को अनुमानित कर तैयार किए जाते हैं। साधन लागत पर अन्य देशों से प्राप्त शुद्ध आय को सम्मिलित कर शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन, अर्थात्, “राष्ट्रीय आय” अनुमानित की जाती है। आय के राज्यों के बीच प्रवाह संबंधी जानकारी उपलब्ध न होने के कारण राज्य स्तर पर राष्ट्रीय घरेलू उत्पाद के समतुल्य अनुमान तैयार नहीं किये जा सकते। वर्तमान श्रृंखला के अन्तर्गत सकल एवं निवल राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान व्यापक रूप से राष्ट्रीय स्तर पर अपनायी गयी कार्यपद्धति के अनुरूप तैयार किये गये हैं।

बैंकिंग तथा वित्तीय प्रतिष्ठानों द्वारा घारको को दीये गये ब्याज को घटाकर शुद्ध आय, जो ब्याज एवं लाभांश प्राप्तियों के समतुल्य होती है, को अप्रत्यक्ष रूप से आंकित वित्तीय मध्यस्थता सेवाएं (फिजीम) परिभाषित किया गया है को संबंधित क्षेत्र की आर्थिक गतिविधि में पृथक से लागत का मद माना गया है। पूर्व श्रृंखला, आधार वर्ष 1980–81 में इम्प्युटेड बैंकिंग चार्जेस (अब फिजीम कहलाता है) कुछ संगठित क्षेत्रों के उपयोगकर्ता उद्योगों एवं अंतिम उपभोक्ताओं में घटाया जाता था। नवीन श्रृंखला 1993–94 में फिजीम कृषि, पशुपालन, वन उद्योग, मछली उद्योग, खनन तथा उत्खनन, विनिर्माण (पंजीकृत एवं गैर पंजीकृत), विद्युत, गैस, परिवहन, निर्माण, भण्डारण, व्यापार, होटल तथा जलपानगृह, व्यावसायिक सेवाएं एवं अन्य सेवाएँ क्षेत्र में आंबटित किया गया है।

निम्नलिखित अनुच्छेदों में अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों के अंतर्गत उत्पादन के अनुमानों को क्षेत्र विस्तार, प्रयुक्त किए गए आंकड़ों के स्त्रोत एवं अनुसरित रीतिविधान का संक्षिप्त विवरण दिया गया है।

1 प्राथमिक क्षेत्र

1.1 कृषि (पशुपालन सहित)

कृषि (पशुपालन सहित) क्षेत्र के लिए उत्पादन पद्धति का अनुसरण किया गया है। यद्यपि सिचाई के संबंध में आय पद्धति अपनायी गयी है।

कृषि कार्य : कृषि के सकल मूल्य के अनुमान विभिन्न फसलों के क्षेत्र एवं उत्पादन के आंकड़ों पर आधारित है। कृषि फसलों के क्षेत्र एवं उत्पादन के आंकड़े, आयुक्त, भू-अभिलेख छत्तीसगढ़ द्वारा प्रकाशित “कृषि सांख्यिकी” में उपलब्ध एवं अंतिम फसल पूर्वानुमान से लिए गये हैं।

सकल उत्पाद का मूल्य, उत्पादन वर्ष के दौरान प्राथमिक बाजारों में प्रचलित राज्य भारित औसत थोक भाव से गुणा कर निकाला गया है। राज्य भारित औसत थोक भाव आयुक्त भू-अभिलेख छत्तीसगढ़ तथा आर्थिक एवं सांख्यिकी संचालनालय, छत्तीसगढ़ की बाजार समाचार प्रज्ञान इकाई द्वारा

छत्तीसगढ़ के प्राथमिक बाजारों से शिखर विपणन अवधि के लिए एकत्रित साप्ताहिक थोक भावों पर एवं आयुक्त भू-अभिलेख द्वारा प्रदाय क्षेत्रीय भावों पर एवं आयुक्त भू-अभिलेख द्वारा प्रदाय प्रक्षेत्रीय भावों पर आधारित है। जिलेवार उत्पादन के आंकड़ों को भार के रूप में उपयोग किया गया है।

कुछ गौण फसलों के लिए उत्पादन के आंकड़े उपलब्ध नहीं होते हैं। ऐसी फसलों के मूल्य के अनुमान अन्य संबंधित फसलों के प्रति हेक्टेयर मूल्य का उपयोग कर संबंधित फसलों के क्षेत्र के अनुपात में निकाला गया है। सह-उत्पाद के उत्पादन एवं मूल्य संबंधी अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय दर/अनुपात के आधार पर निकाले गये हैं।

वर्तमान श्रृंखला में उद्यानिकी फसले, जो पूर्व श्रृंखला में आंकलित नहीं की गई थी, को सम्मिलित किया गया है। इसी प्रकार, पुष्पकृषि एवं स्वयं के उपयोग हेतु लगाये गये घर आंगन (किचन गार्डन) के उत्पाद भी इसमें सम्मिलित हैं। उद्यानिकी उत्पाद तथा पुष्पकृषि के आंकड़े राष्ट्रीय उद्यानिकी परिषद तथा घर आंगन से उत्पादन के आंकड़े राष्ट्रीय न्यादर्श सर्वेक्षण के 48 वें दौर से प्राप्त परिणामों के आधार पर निकाले गये हैं।

1.2 पशुधन उत्पाद : विभिन्न पशुधन के उत्पाद, तथा दूध, उन, अण्डे, मांस, आदि के उत्पादन के आंकड़े जो संचालक, पशुचिकित्सा सेवाएं, छत्तीसगढ़ द्वारा प्रदाय किये गये हैं, का उपयोग किया गया है। अन्य पशुधन उत्पाद के संबंध में अनुमान आयुक्त, भू-अभिलेख म.प्र. द्वारा जारी पंचवर्षीय पशु संगणना में उपलब्ध आंकड़ों का उपयोग कर प्रक्षेपित संख्या के आधार पर तैयार किए गए हैं। केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा पुनरीक्षित श्रृंखला में प्रदत्त पशुधन उत्पाद की दरों का उपयोग अन्य विविध पशुधन सह-उत्पादों की गणना में किया गया है।

पशुधन उत्पाद के प्रचलित मूल्य वार्षिक औसत थोक भाव का उपयोग कर निकाले गये हैं। ये थोक भाव जिले के पशुधन अधिकारी से इस संचालनालय द्वारा जिला योजना एवं सांख्यिकी अधिकारी के माध्यम से एकत्रित किये जाते हैं।

कृषि क्षेत्र से सकल उत्पाद निकालने के लिये कृषि कार्य एवं पशुधन उत्पाद के सकल मूल्यों को जोड़कर उसमें से लागत मूल्य, यथा—बीज, खाद, सिचाई शुल्क, डीजल तेल, पशुअहार की लागत, विपणन शुल्क, ‘फिजीम’ आदि को घटाया गया है। कुल सकल कृषि उत्पाद में से “फिजिम” घटाया जात है। निवल उत्पाद प्राप्त करने हेतु सकल उत्पाद में से केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभोग घटाया गया है।

कृषि एवं पशुपालन क्षेत्र के स्थिर भावों पर अनुमान आधार वर्ष (1993–94) के भावों कर तैयार किए गये हैं।

1.3 वनोद्योग एवं लट्ठे बनाना :

इस क्षेत्र से घरेलू उत्पाद के अनुमान निकालने हेतु उत्पादन पद्धति का उपयोग किया गया है। प्रमुख एवं गौण वनोत्पादों के अनुमान प्रधान मुख्य वनसंरक्षक, छत्तीसगढ़ तथा वन विकास निगम छत्तीसगढ़ तथा लघु वनोपज संघ द्वारा प्रतिवर्ष उपलब्ध कराये गये उत्पादन की जानकारी पर आधारित है। वन विभाग के व्यापारिक विक्रय केन्द्रों में प्रचलित प्रमुख वन उत्पाद के थोक भाव वनमंडल अधिकारियों से जिला योजना एवं सांख्यिकी अधिकारियों द्वारा एकत्रित किये जाते हैं। प्रमुख एवं गौण वनोत्पादों का मूल्य अनुमानित करने के लिए अभिलेखित उत्पादन को उत्पादक भावों के आधार पर अनुमानित किया गया है। वन विभाग द्वारा इन उत्पादों के जो मूल्य दिये जाते हैं वे राजस्व के आंकड़े होते हैं जो कि नीलाम भाव पर आधारित होते हैं।

उपलब्ध साक्ष्य दर्शाते हैं कि इमारती लकड़ी तथा जलाउ लकड़ी की पर्याप्त मात्रा अवैध रूप से काटी जाती है जिसका कार्यालय अभिलेख में कोई उल्लेख नहीं रहता। अतः इमारती लकड़ी के अभिलेखित उत्पादन का दस प्रतिशत मूल्य अवैध कटाई/अद्योलेखन (*Under reporting*) के लिए समाहित किया गया है। जलाउ लकड़ी के उपयोग का आंकलन राष्ट्रीय सेम्पल सर्वे के 50 वें दौर के आंकड़ों के आधार पर किया गया है। जिसमें कृषि सह उत्पाद, कारखानों में उपयोग की गई जलाउ लकड़ी तथा दाह संस्कार में उपयोग की गई लकड़ी आदि भी शामिल हैं।

वनोत्पादों के कुल में से लागत मूल्य का दस प्रतिशत मरम्मत एवं रख-रखाव तथा लागत व्यय माना गया है लागत व्यय तथा फिजीम घटाकर सकल उत्पाद अनुमानित किया गया है। निवल घरेलू उत्पाद के अनुमान निकालने के लिए केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपयोग के अनुमानों को घटाया गया है।

स्थिर भाव के अनुमान आधार वर्ष (1993-94) के भावों पर तैयार किये गये हैं।

1.4 मत्स्योद्योग :

इस क्षेत्र के अनुमान निकालने हेतु उत्पादन पद्धति का उपयोग किया गया है। कुल मत्स्य उत्पादन के अनुमान मत्स्योद्योग संचालनालय, छत्तीसगढ़ से प्राप्त अंतःस्थलीय मछली उत्पादन पर आधारित है। विभिन्न प्रकार की मछलीयों के भारित औसत थोक भाव सहायक संचालक मत्स्योद्योग से जिला योजना एवं सांख्यिकी अधिकारियों द्वारा प्राप्त कर एकत्रित जिलेवार थोक भाव के आधार पर निकाले गये हैं। मत्स्योद्योग संचालनालय छत्तीसगढ़ से प्राप्त जिलेवार उत्पादन के आंकड़ों को भार माना गया है। गैर-व्यवसायी मछुआरों द्वारा जीविका निर्वाह के लिये पकड़ी गई मछलियों का उत्पादन मत्स्योद्योग संचालनालय, छत्तीसगढ़ द्वारा प्रदाय किया जाता है।

सकल उत्पाद निकालने के लिये मरम्मत एवं रख-रखाव तथा लागत व्यय क्रमशः अंतःस्थलीय मछली के उत्पादन मूल्य का दस प्रतिशत तथा गैर-व्यवसायी मछुआरों द्वारा पकड़ी गई मछलियों के मूल्य का एक प्रतिशत उत्पादन मूल्य में से घटाया गया है। कुल सकल उत्पाद में से फिजीम घटाया गया है। केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभोग के अनुमान को सकल उत्पाद में से घटा कर निवल उत्पाद निकाला गया है।

स्थिर भाव के अनुमान आधार वर्ष ;1993.94द्वं के भावों पर गणना कर निकाले गये हैं।

1.5 खनन एवं उत्खनन :

इस क्षेत्र के सकल उत्पाद के अनुमान निकालने हेतु उत्पादन पद्धति अपनायी गई है। प्रमुख खनिजों के उत्पादन एवं मूल्य के आंकड़े भारतीय खनिज ब्यूरो, नागपुर से लिये गये हैं। गौण खनिजों के उत्पाद एवं मूल्य के आंकड़े भौमिकी एवं खनिकर्म संचालनालय, छत्तीसगढ़ से प्राप्त किये गये हैं। नवीन श्रृंखला में सहायक गतिविधियां, जैसे वाशरीज (कोयला धुलाई), आदि एवं निजी संस्थाओं द्वारा खनन को भी गणना में लिया गया है।

लागत मूल्य के अनुमान भारतीय खनिज ब्यूरो, नागपुर द्वारा प्रदाय खनिजवार लागत दर के आधार पर निकाले गये हैं। सकल उत्पाद में से लागत मूल्य तथा 'फिजीम' घटाया गया है।

निवल उत्पाद के अनुमान निकालने हेतु सकल उत्पाद में से केन्द्रीय सांख्यिकीय संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभोग घटाया गया है। स्थिर (1993-94) भाव पर अनुमानों का आंकलन आलोच्य वर्ष के खनिज उत्पादन को आधार वर्ष के थोक भावों पर संगणित कर किया गया है।

2. द्वितीयक क्षेत्र :

2.1 विनिर्माण –पंजीकृत :

इस क्षेत्र के लिए उत्पादन पद्धति अपनाई गई है। इस क्षेत्र के अन्तर्गत समस्त विनिर्माण एवं माल बनाने वाले प्रतिष्ठान (जो कारखाना कहलाते हैं), जो भारतीय कारखाना अधिनियम, 1948 के अनुभाग 2एम (i) तथा 2एम-(ii) के अधीन पंजीकृत होते हैं, सम्मिलित है। विभिन्न कारखानों के लिए निर्गत, लागत मूल्य ह्वास, वर्धित मूल्य, आदि के आंकड़े केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रकाशित 'वार्षिक औद्योगिक सर्वेक्षण (ए.एस.आई.) कारखाना क्षेत्र के लिए संक्षिप्त परिणाम' में दिये जाते हैं। इन प्रकाशित परिणामों से सकल वर्धित मूल्य के अनुमान लिये गये हैं। परन्तु उपरोक्त प्रकाशन सामान्यतः 2-3 वर्ष से अधिक के अन्तराल से प्रकाशित होते हैं। अतः आलोच्य वर्ष की जानकारी केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन कोलकाता से NIC 87 के आधार पर प्राप्त की जाती है जानकारी के अभाव में अखिल भारतीय थोक भाव सूचकांक तथा

औद्योगिक उत्पादन सूचकांक का उपयोग किया गया है। कुल वर्धित मूल्य में से 'फिजीम' (Fisim) घटाया गया है। सकल वर्धित मूल्य में से केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन से प्राप्त स्थायी पूँजी उपभोग घटाकर निवल उत्पाद के अनुमान तैयार किए गये हैं।

रा.ओ.व. (एन.आई.सी.) के दो अंक स्तर के प्रचलित भावों के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान को संबंधित वर्ग के अखिल भारतीय थोक भाव सूचकांक के अपस्फितित कर स्थिर (1993-94) भाव के अनुमान तैयार किए गये हैं।

2.2 विनिर्माण –गैर पंजीकृत :

विनिर्माण कार्यकलाप, जो पंजीकृत क्षेत्र के अंतर्गत सम्मिलित नहीं है, इस क्षेत्र के अन्तर्गत आते हैं। नवीन श्रृंखला (1993-94) में इन अनुमानों की गणना पृथक–पृथक रूप से लघु उद्योग इकाईयों एवं शेष इकाईयों के लिए की गई है। लघु उद्योग इकाईयों से वर्धित मूल्य के अनुमानों के लिए द्वितीय अखिल भारतीय लघु उद्योग इकाईयों की गणना, 1987-88 के परिणाम जो विकास आयुक्त, लघु उद्योग (DCSSI) द्वारा प्रकाशित है तथा कार्यशील व्यक्तियों के अनुमान का उपयोग कर आंकलित किये गये हैं।

केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन ने उपरोक्त इकाईयों के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान पृथक से राज्य के प्रदाय किये हैं। वर्ष 1993-94 के उद्योग समूहनुसार अनुमानों का वार्षिक औद्योगिक सर्वेक्षण कारखाना क्षेत्र के उद्योग समूह वार उत्पाद के मूल्य के सूचकांकों की सहायता से आगे के वर्षों के लिए आंकलित किये गये हैं।

इन अनुमानों को अखिल भारतीय थोक भाव सूचकांकों पर अपस्फीतित (deflate) कर स्थिर 1993-94 भाव के अनुमान तैयार किये गये हैं। तत्पश्चात कुल वर्धित मूल्य में से फिजीम (FISIM) घटाया गया है। निवल उत्पाद के अनुमान निकालने के लिये सकल उत्पाद में से केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभोग को घटाया गया है।

2.3 निर्माण :

निर्माण गतिविधि से उत्पाद के अनुमान तैयार करने हेतु व्यय पद्धति अपनाई गई है। अनुमान तैयार करने के लिये इस क्षेत्र को निम्न चार भागों में वर्गीकृत किया गया है:

- (i) सार्वजनिक क्षेत्र— यथा, राज्य एवं केन्द्र शासन के प्रशासनिक विभाग एवं उनके विभागीय तथा गैर विभागीय प्रतिष्ठान (रेल्वे एवं संचार सहित) तथा नगरीय एवं ग्रामीण निकाय
- (ii) नगरीय तथा ग्रामीण आवासीय भवन।
- (iii) नगरीय तथा ग्रामीण गैर-आवासीय भवन तथा अन्य निर्माण कार्य।
- (iv) अवशेष

सार्वजनिक क्षेत्र : इस क्षेत्र के निर्माण के अनुमान राज्य शासन के बजट अभिलेख तथा गैर-विभागीय वाणिज्यीक प्रतिष्ठानों के वार्षिक लेखों का विश्लेषण कर प्राप्त किये गये हैं। केन्द्रीय शासन के गैर-विभागीय प्रतिष्ठानों के आंकड़े राज्य में कार्यरत संबंधित संस्थाओं से प्राप्त किये गये हैं। रेल्वे तथा संचार क्षेत्र के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा उपलब्ध कराये गये हैं। नगरीय स्थानीय निकायों के लिए आर्थिक एवं सांख्यिकी संचालनालय, छत्तीसगढ़ द्वारा किये गये उनके बजट विश्लेषण से प्राप्त आंकड़ों का उपयोग कर किया गया है। जहां तक ग्रामीण स्थानीय निकायों का संबंध है, जिला पंचायतों के आय-व्ययक इस संचालनालय द्वारा एकत्रित किये जाते हैं, तथा उनके विश्लेषण के आंकड़े प्राप्त किए गये हैं। जनपद पंचायतों के आंकड़े इस संचालनालय द्वारा एकत्रित उपलब्ध जानकारी के आधार पर अनुमान तैयार किये गये हैं।

नगरीय तथा ग्रामीण आवासीय भवन: नवीन निर्माण तथा मरम्मत एवं अनुरक्षण व्यय के राज्य अनुमान अखिल भारतीय ऋण एवं निवेश सर्वेक्षण, 1991-92 संबंधी राष्ट्रीय न्यादर्श सर्वेक्षण संगठन के "हाउसहोल्ड केपीटल एक्सपेंडीचर, 1.7.1991 से 30.6.1992" प्रतिवेदन से लिये गये हैं। जनगणना 1981 एवं

1991 पर आधारित राज्य के ग्रामीण तथा शहरी जनगणना आवासों की संख्या में हुई ज्यामेट्रिक वृद्धि दर की सहायता से उक्त 1991–92 के अनुमानों को आधार वर्ष 1993–94 एवं आगे के वर्षों के लिए आंकलित किया गया है। ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्रों के लिए निर्माण सामग्री के मूल्य एवं श्रमिकों के पारिश्रमिक को अखिल भारतीय भाव प्रयुक्त कर राज्य स्तर के निर्माण लागत सूचकांक से अध्यारोपित (Super -impose) कर प्रचलित भाव के अनुमान प्राप्त किये गये हैं।

नगरीय तथा ग्रामीण गैर-आवासीय भवन एवं अन्य निर्माण कार्य : नगरीय एवं ग्रामीण गैर-आवासीय भवनों एवं अन्य निर्माण कार्य संबंधी नवीन निर्माण तथा मरम्मत एवं अनुरक्षण व्यय के अनुमान भी उपरोक्त अखिल भारतीय ऋण एवं निवेश सर्वेक्षण, 1991–92 में उपलब्ध है। इस प्रकार प्राप्त वर्ष 1991–92 के अनुमान को कृषि (पशुपालन को छोड़कर) एवं विनिर्माण के सकल निर्गत मूल्यों के संयुक्त सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिए आंकलित किया गया है।

निर्माण कार्य के श्रेणीवार सकल वर्धित मूल्य के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन से प्राप्त सकल वर्धित मूल्य के निर्गत मूल्य से अनुपात के आधार पर निकाले गये हैं।

अवशेष : इस क्षेत्र के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा अनुपातिक आधार पर तैयार कर राज्यों को प्रदाय किये गये हैं।

सकल उत्पाद में से 'फिजीम' (Fisim) घटाया गया है। निवल उत्पाद के अनुमान निकालने के लिए सकल उत्पाद में से केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभाग के अनुमान घटाये गये हैं। इस क्षेत्र के स्थिर (1993–94) भाव पर अनुमान तैयार करने के लिए प्रचलित भाव के अनुमानों को निर्माण लागत सूचकांक से अपस्फीतित (deflated) कर प्राप्त किया गया है। नगरीय एवं ग्रामीण गैर-आवासीय भवन तथा अन्य निर्माण कार्य में आधार वर्ष के अनुमानों को आगे के वर्षों के लिए स्थिर भाव पर कृषि एवं विनिर्माण के सकल निर्गत मूल्यों के संयुक्त सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिए आंकलित किया गया है।

2.4 विद्युत, गैस तथा जलपूर्ति :

विद्युत : विद्युत उप खण्ड क्षेत्र के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान छत्तीसगढ़ विद्युत मंडल तथा अन्य ग्रामीण विद्युत सहकारी समितियों के वार्षिक लेखों का विश्लेषण कर तैयार किये गये हैं। उपरोक्त क्षेत्रों के स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान विद्युत उपभोग सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिए निकाले गये हैं। नेशनल थर्मल पॉवर कारपोरेशन के संबंध में राज्य के लिए केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा सकल वर्धित मूल्य के अनुमान प्रदाय किए गए हैं। अन्य वर्षों के लिए उचित सूचकांकों की सहायता से इन्हे समायोजित किया गया है। स्थिर (1993–94) भाव पर अनुमान की गणना इस अनुमान को फ्यूल, पॉवर और लुबरीकेट्स समूह के सूचकांक से अपस्फीतित कर प्राप्त किए गये हैं।

गैस: नवीन श्रृंखला में गोबर गैस से सकल वर्धित मूल्य के अनुमान कुल गोबर गैस संयत्रों की संख्या जो कि "क्रेडा" द्वारा प्रदाय किए गए हैं को प्रति संयत्र उत्पादन मूल्य (खादी एवं ग्रामोद्योग आयोग के आधार पर) से गुणन कर निकाला गया है।

जलपूर्ति : सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्र के अनुमान पृथक-पृथक तैयार किए गये हैं। इस क्षेत्र कुल कार्यरत व्यक्तियों की संख्या में से सार्वजनिक क्षेत्र में कार्यरत व्यक्तियों की संख्या घटाकर निजी क्षेत्र में कार्यरत व्यक्तियों की संख्या प्राप्त की गयी है। सार्वजनिक क्षेत्र के कर्मचारियों को प्राप्त वेतन एवं भत्तों की जानकारी राज्य शासन के बजट के आर्थिक एवं उद्देश्यवार वर्गीकरण से प्राप्त की गयी है तथा नगरीय

स्थानीय निकायों के कर्मचारियों को प्राप्त कुल परिलाभ से अंकलित की गई है। ग्रामीण क्षेत्र में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या को निजी क्षेत्र के अंतर्गत माना गया है।

निजी क्षेत्र में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से स्थानीय निकायों में कार्यरत व्यक्ति घटाकर निजी क्षेत्र की व्यक्तियों की संख्या प्राप्त की गई है, जिसे नगरीय स्थानीय निकायों के निम्न श्रेणी समूह के औसत प्रति व्यक्ति परिलब्धियों से गुणन कर अनुमान प्राप्त किये गये हैं।

सार्वजनिक क्षेत्र एवं निजी क्षेत्र के अनुमानों को जोड़कर इस उप क्षेत्र से कुल निवल उत्पाद के अनुमान प्राप्त किए गये हैं।

विद्युत तथा गैस उप क्षेत्र के सकल वर्धित मूल्य प्राप्त करने के लिए कुल उत्पाद में से फिजीम घटाया गया है।

स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान, प्रचलित भाव पर सकल वर्धित मूल्य के अनुमान को औद्योगिक श्रमिकों के उपभोक्ता मूल्य सूचकांक की सहायता से अस्फीतित कर निकाले गये हैं। निवल उत्पाद के अनुमान प्राप्त करने के लिए विद्युत, गैस तथा जलपूर्ति क्षेत्र के कुल सकल वर्धित मूल्य में से स्थायी पूँजी उपभोग घटाया गया है।

3. तृतीयक क्षेत्र

3.1 रेल्वे :

रेल्वे क्षेत्र से सकल तथा निवल उत्पाद के अनुमान, प्रचलित एवं स्थिर (1993–94) भावों पर, अधोक्षेत्रीय क्षेत्रों के अंतर्गत केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा तैयार कर राज्य को उपलब्ध कराये गये हैं।

3.2 अन्य साधनों द्वारा परिवहन एवं भण्डारण :

अन्य साधनों से परिवहन के अनुमान ज्ञात करने के लिए इसे तीन भागों में बांटा गया है :—

(1) यांत्रिकी सड़क परिवहन (2) गैर यांत्रिकी से प्राप्त परिवहन (3) हवाई यातायात

यांत्रिकी सड़क परिवहन: यांत्रिकी सड़क परिवहन के अन्तर्गत सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्र सम्मिलित है। सार्वजनिक क्षेत्र के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान म.प्र. राज्य सड़क परिवहन निगम से प्राप्त किये गये हैं। निजी क्षेत्र के यांत्रिकी सड़क परिवहन के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्र के लिए प्रति व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य को कार्यरत व्यक्तियों की संख्या से गुणन कर प्रत्येक वर्ष के लिए श्रेणीवार तैयार किये गये हैं। यांत्रिकी सड़क परिवहन की तीनों श्रेणियों (एन.आई.सी.कोड 701, 702 एवं 703) के लिए 1993–94 में कार्यरत व्यक्तियों की संख्या राष्ट्रीय न्यादर्श सर्वे के 48 वें दौर के आधार पर प्रक्षेपित कर वर्ष 1993–94 के लिए निकाली गयी है। इस संख्या को : (1) यात्री परिवहन के लिए बस वाहनों की संख्या, (2) व्यक्तिगत परिवहन के लिए अन्य यात्री वाहनों (टेक्सी केब एवं थ्री व्हिलर) की संख्या, एवं (3) माल परिवहन के लिए ट्रक वाहनों की संख्या के सूचकांकों की सहायता से आगे के वर्षों के लिए बढ़ाया गया है। श्रेणीवार पंजीकृत वाहनों की संख्या के अंकड़े परिवहन आयुक्त छत्तीसगढ़ से प्राप्त किये गये हैं। श्रेणीवार कुल कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से सार्वजनिक क्षेत्र की श्रेणीवार संख्या घटाकर निजी क्षेत्र के लिए कार्यशील व्यक्तियों की संख्या प्रत्येक वर्ग के लिए प्राप्त की गयी है। निजी क्षेत्र के लिए कार्यशील व्यक्तियों की संख्या को ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्रों के लिए रा.न्या.सर्वे परिणामों में लक्षित अनुपात में विभाजित किया गया है। वर्ष 1993–94 के लिए श्रेणीवार प्रति व्यक्ति वर्धित मूल्य ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्रों के लिए प्रतिष्ठान सर्वेक्षण (यातायात प्रतिवेदन) 1988–89 के आंकड़ों पर तैयार किए गए हैं। इस सर्वेक्षण से प्राप्त प्रति व्यक्ति वर्धित मूल्य को वर्ष 1993–94 के लिए शहरी क्षेत्र हेतु शहरी श्रमिक कर्मचारियों के उपभोक्ता मूल्य सूचकांक तथा ग्रामीण क्षेत्र हेतु ग्रामीण कृषि श्रमिक मजदूरी सूचकांक की सहायता से प्राप्त किए गये हैं।

वर्ष 1993–94 के ग्रामीण तथा नगरीय क्षेत्रों के प्रचलित भाव के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान को निजी क्षेत्र के ग्रामीण तथा नगरीय क्षेत्रों के प्रचलित भाव के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान को निजी क्षेत्र के यांत्रिकी सड़क परिवहन में कार्यरत व्यक्तियों की संख्या के सूचकांक की सहायता से स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान आगे के वर्षों के लिए निकाले गये हैं।

गैर यांत्रिकी सङ्करण परिवहन : इसमें गैर यांत्रिकी सङ्करण परिवहन (एन.आई.सी. कोड 704,705,706,708 एवं 709) तथा परिवहन संबंधी प्रासंगिक सेवाएं (एन.आई.सी. कोड 73) सम्मिलित है। अन्य साधनों द्वारा परिवहन से संबंधित सकल वर्धित मूल्य के अनुमान आधार वर्ष (1993–94) के लिए यांत्रिकी सङ्करण परिवहन को छोड़कर कार्यशील व्यक्तियों की संख्या तथा प्रति व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य का उपयोग कर तैयार किए गए है। ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्रों के प्रति व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य के आंकड़े 'प्रतिष्ठान सर्वेक्षण, 1988–89' के प्राप्त परिणामों से प्राप्त किए गए हैं। उक्त सर्वे से प्राप्त प्रति व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य के अनुमानों को ग्रामीण क्षेत्र के लिए ग्रामीण कृषि श्रमिक सूचकांक तथा नगरीय क्षेत्र के लिए शहरी अश्रमिक कर्मचारियों के उपभोक्ता मूल्य सूचकांक की सहायता से आधार वर्ष पर लाया गया है। प्रचलित एवं स्थिर (1993–94) भाव के वस्तु उत्पाद क्षेत्रों के निर्गत मूल्य सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिए क्रमशः प्रचलित एवं स्थिर (1993–94) भाव पर अनुमान आंकलित किये गये हैं।

हवाई यातायात: सकल वर्धित मूल्य के प्रचलित भाव के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा राष्ट्रीय स्तर पर तैयार कर इस राज्य के लिए प्रदाय किये गये हैं। वर्ष 1993–94 के वर्धित मूल्य को हवाई यातायात के प्रक्षेपित कार्यशील व्यक्तियों (एन.आई.सी.72) की संख्या की सहायता से आगे के वर्षों के लिए स्थिर भाव के अनुमान प्राप्त किये गये हैं।

भण्डारण : इस क्षेत्र के अंतर्गत (अ) सार्वजनिक क्षेत्र भण्डारण (ब) शीतगृह भण्डारण (वार्षिक औद्योगिक सर्वेक्षण में सम्मिलित), तथा (स) शेष भण्डारण (अन्यत्र वर्गीकृत नहीं) के अनुमान पृथक–पृथक तैयार किए गए हैं। सार्वजनिक क्षेत्र भण्डारण के अनुमान राज्य भण्डारगृह निगम से प्राप्त किये गये हैं केन्द्रीय भंडार गृह निगम के सकलवर्धित मूल्य के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा राज्य के लिए प्रदाय किये गये हैं। वार्षिक औद्योगिक सर्वेक्षण के अन्तर्गत शीतगृह भण्डारण के उपलब्ध सकल वर्धित मूल्य के वार्षिक अनुमानों का उपयोग किया गया है। शेष भण्डारण (अन्यत्र वर्गीकृत नहीं) के अनुमान कार्यशील व्यक्तियों की संख्या तथा राज्य भण्डारगृह निगम एवं शीतगृह भण्डारण के औसत प्रति कार्यशील व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य के गुणन से निकाले गये हैं। कुल कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से सार्वजनिक भण्डारण एवं शीतगृह भण्डारण में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या घटाकर प्रत्येक वर्ष के लिये शेष भण्डारण (अन्यत्र वर्गीकृत नहीं) में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या प्राप्त की गयी है।

वर्ष 1993–94 के प्रचलित भाव के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान को भण्डारण के क्षेत्र में कुल कार्यशील व्यक्तियों के सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों में ले जाते हुए स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान तैयार किये गये हैं।

अन्य साधनों से परिवहन एवं भण्डारण के सकल उत्पाद में से 'फिजिम' घटाया गया है। सकल वर्धित मूल्य में से केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभोग घटाकर निवल उत्पाद के अनुमान प्राप्त किये गये हैं।

3.3. संचार :

अधोक्षेत्रीय क्षेत्र होने से संचार क्षेत्र से सकल / निवल उत्पाद के अनुमान प्रचलित एवं स्थिर भावों पर केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा तैयार कर राज्य को उपलब्ध कराये गये हैं।

3.4 व्यापार, होटल तथा जलपानगृह :

सकल वर्धित मूल्य के अनुमान सार्वजनिक क्षेत्र, संगठित एवं असंगठित निजी क्षेत्रों के लिए पृथक–पृथक तैयार किये गये हैं। सार्वजनिक क्षेत्रों के लिए राज्य शासन एवं केन्द्र शासन के व्यापार प्रतिष्ठानों के सकल वर्धित मूल्य केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रतिवर्ष उपलब्ध कराये जाते हैं। प्रचलित

भाव पर सकल वर्धित मूल्य के अनुमान समस्त वस्तुओं के अखिल भारतीय थोक भाव सूचकांक से अपस्फीति कर स्थिर (1993–94) भाव पर सार्वजनिक क्षेत्र के सकल वर्धित मूल्य के अनुमान तैयार किए गये हैं।

व्यापार : निजी संगठित एवं असंगठित व्यापार क्षेत्र के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय सकल वर्धित मूल्य एवं राज्य में कार्यरत प्रतिष्ठानों के प्रति कार्यशील व्यक्ति वर्धित मूल्य का उपयोग कर निकाले गये हैं। संचालक, रोजगार एवं प्रशिक्षण छत्तीसगढ़ से प्राप्त सार्वजनिक क्षेत्र के कार्यशील व्यक्तियों की संख्या को उपयोग कर सकल वर्धित मूल्य निकाला गया है। आधार वर्ष के अनुमानों को निजी संगठित क्षेत्र के कार्यशील व्यक्तियों के सूचकांक से आगे के वर्षों के लिए ले जाते हुए स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान तैयार किए गये हैं। निजी व्यापारिक असंगठित क्षेत्र के आधार वर्ष (1993–93) के अनुमान तैयार करने हेतु निर्देशिका व्यापारिक प्रतिष्ठान सर्वेक्षण, 1990–91 परिणामों का उपयोग किया गया है। प्रति कार्यशील व्यक्ति वर्धित मूल्य वर्ष 1990–91 को आधार वर्ष (1993–94) में ले जाने के लिए शहरी क्षेत्र में शहरी अश्रमिक कर्मचारियों के उपभोक्ता मूल्य सूचकांक एवं ग्रामीण क्षेत्र में ग्रामीण कृषि मजदूरी सूचकांक का उपयोग किया गया है। संचालक, रोजगार एवं प्रशिक्षण, छत्तीसगढ़ से प्राप्त राज्य के सार्वजनिक क्षेत्र में कार्यरत व्यक्तियों की संख्या को कुल कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से घटाकर आधार वर्ष (1993–94) के लिये निजी क्षेत्र में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या प्राप्त की गई है। आधार वर्ष के लिए व्यापार क्षेत्र के उत्पाद के अनुमान प्रति कार्यशील व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य एवं कार्यशील व्यक्तियों की संख्या के गुणन से निकाले गये हैं।

होटल एवं जलपानगृह :

निजी (असंगठित) होटल तथा जलपानगृह क्षेत्र के लिये सकल वर्धित मूल्य के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय किये जाते हैं। आधार वर्ष में व्यापार होटल, तथा जलपानगृह के अनुमानों को जोड़कर इन संयुक्त अनुमानों को राज्य के वस्तु उत्पाद क्षेत्रों के स्थिर (1993–94) एवं प्रचलित भावों पर सकल व्यापार आय सूचकांक (जी.टी.आई.इन्डेक्स) की सहायता से आगे के वर्षों के लिए अनुमानित किया गया है। सकल उत्पाद में से 'फिजिम' घटाया गया है। शुद्ध उत्पाद के अनुमान प्राप्त करने हेतु सकल उत्पाद में से स्थीय पूँजी उपभोग के अनुमान घटाये गये हैं।

3.5 बैंक तथा बीमा :

सकल/निवल उत्पाद के अनुमान, प्रचलित एवं स्थिर भावों पर, अधोक्षेत्रिय क्षेत्र के अन्तर्गत केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा राज्यों को प्रदाय किये गये हैं।

3.6 स्थावर संपदा, आवासगृहों का स्वामित्व तथा व्यावसायिक सेवाएँ :

स्थावर संपदा : स्थावर संपदा क्षेत्र के प्रचलित भावों पर उत्पाद के अनुमान प्रतिष्ठान सर्वेक्षण, 1991–92 प्रतिवेदन से ग्रामीण तथा शहरी प्रति कार्यरत व्यक्ति वर्धित मूल्य के परिणामों एवं ग्रामीण तथा शहरी कार्यशील व्यक्तियों की संख्या से आंकलित कर अनुमान प्राप्त किये गये हैं। स्थिर भावों के अनुमान प्राप्त करने हेतु आधार वर्ष के अनुमानों को कुल कार्यशील व्यक्तियों के सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिये निकाला गया है।

आवास गृहों का स्वामित्व: राज्य के ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्रों के लिए प्रति आवास सकल किराया राष्ट्रीय न्यादर्श सर्वेक्षण 50वें दौर की रिपोर्ट में उपलब्ध है प्रतिवर्ष इसके सूचकांक केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय किये जाते हैं सकल घरेलू उत्पाद के अनुमान निकालने के लिए प्रति आवास मरम्मत एवं रखरखाव के मूल्य को घटाया गया है। शहरी क्षेत्र के लिए सकल किराया के प्रचलित भाव के इन अनुमानों को शहरी अश्रमिक कर्मचारियों के किराया सूचकांक से अध्यारोपित कर आगे के वर्षों के लिये अनुमान प्राप्त किये गये हैं तथा ग्रामीण क्षेत्र के लिये उक्त सूचकांक की वढ़ोत्तरी का आधा लिया गया है। नगरीय तथा ग्रामीण क्षेत्र की आवास संख्या जनसंख्या 1981 एवं 1991 के दस वर्षीय वृद्धि के आधार पर आगे के वर्षों के लिये निकाली गई है। प्रत्येक वर्ष के लिये प्रति आवास सकल किराया को शहरी एवं ग्रामीण आवासगृहों (पूर्णतः/आंशिक जनगणना आवास गृह) की संख्या से गुणा कर कुल सकल किराया

आय प्राप्त की गई है। कुल सकल किराया आय में से अखिल भारतीय ऋण एवं निवेश सर्वेक्षण, 1991–92 आधारित मरम्मत एवं अनुरक्षण व्यय घटाकर सकल वर्धित आय प्राप्त की गई है। स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान प्राप्त करने के लिये आधार वर्ष के शहरी तथा ग्रामीण क्षेत्र के अनुमानों को आगे के वर्षों के लिये शहरी तथा ग्रामीण आवासगृहों के सूचकांकों की सहायता से बढ़ाया गया है।

व्यावसायिक सेवाएँ : व्यावसायिक सेवा एवं विधिक सेवा उपक्षेत्रों के प्रचलित भावों के उत्पाद के अनुमान प्रतिष्ठान सर्वेक्षण प्रतिवेदन, 1991–92 के प्रति व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य एवं राष्ट्रीय न्यादर्श सर्वेक्षण परिणामों पर आधारित कार्यशील व्यक्तियों की संख्या, ग्रामीण एवं शहरी क्षेत्रों के लिये पृथक—पृथक उपयोग कर, निकाले गये हैं। आधार वर्ष 1993–94 के प्रति व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य को आगे के वर्षों के लिये कार्यशील व्यक्तियों की संख्या के सूचकांक से आगे ले जाते हुए स्थिर (1993–94) भाव के अनुमान निकाले गये हैं।

सकल उत्पाद में से 'फिजिम' घटाया गया है तथा निवल घरेलू उत्पाद प्राप्त करने हेतु स्थायी पूँजी उपभोग घटाया गया है।

3.7 लोक प्रशासन :

यहां आय पद्धति अपनाकर निवल उत्पाद के अनुमान प्राप्त किये गये हैं। इसमें निम्नलिखित सेवाएँ सम्मिलित हैं:

- 1 राज्य में स्थित केन्द्र सरकार के प्रशासनिक विभाग तथा अर्द्धशासकीय संस्थाएँ
- 2 राज्य सरकार की प्रशासनिक सेवाएँ
- 3 स्थानीय निकायों की प्रशासनिक सेवाएँ

अधोक्षेत्रिय क्षेत्र के अन्तर्गत केन्द्र सरकार के प्रशासनिक विभाग तथा अर्द्धशासकीय संस्थाओं से उत्पाद के अनुमान केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा तैयार कर प्रदाय किये गये हैं। राज्य सरकार की प्रशासनिक सेवाओं द्वारा उत्पादित आय के अनुमान राज्य शासन के बजट के आर्थिक एवं उद्देश्यवार वर्गीकरण से प्राप्त किये गये हैं, जो आर्थिक एवं सांख्यिकी संचालनालय, छत्तीसगढ़ द्वारा प्रति वर्ष तैयार किये जाते हैं। नगरीय स्थानीय निकायों की प्रशासनिक गतिविधियों में लगे कर्मचारियों के संबंध में परिलाभ की जानकारी उनके नियोजन एवं परिलाभ प्रतिवेदन से प्राप्त की गई है। ग्रामीण स्थानीय निकायों, जैसे जनपद पंचायत तथा जिला पंचायत के अनुमान, उनसे प्राप्त एवं संकलित जानकारी के आधार पर तैयार किये गये हैं। प्रचलित भाव के अनुमान को औद्योगिक श्रमिकों के अखिल भारतीय उपभोक्ता मूल्य सूचकांक से अपस्फीतित कर स्थिर भाव के अनुमान प्राप्त किये गये हैं।

निवल उत्पाद में केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदत्त पूँजी उपभोग जोड़कर सकल उत्पाद के अनुमान प्राप्त किये गये हैं।

3.8 अन्य सेवाएँ :

इस क्षेत्र के अन्तर्गत आने वाले कार्यकलापों को निम्नानुसार पांच प्रमुख श्रेणियों में बांटा गया है

- (1) शैक्षणिक सेवाएँ
- (2) चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाएं
- (3) स्वच्छता सेवाएं
- (4) टेलरिंग सेवाएँ, तथा
- (5) अवशेष अन्य सेवाएँ

इन सेवाओं के उत्पाद के अनुमान आय पद्धति से तैयार किये गये हैं।

शैक्षणिक सेवाएँ : शैक्षणिक क्षेत्र के उत्पाद के अनुमान शैक्षणिक, वैज्ञानिक तथा शोध संस्थाओं के शिक्षकों को दिये गये परिलाभ पर अनुमानित है। स्कूल एवं महाविद्यालयीन शिक्षा संस्थाओं में कार्यरत

शिक्षकों को दिये गये परिलाभ की जानकारी राज्य शासन के बजट से प्राप्त कर इसमें निजी मान्यता प्राप्त शैक्षणिक को दिये गये अनुदान को समायोजित कर किया गया है। विश्व-विद्यालयों, शिक्षा मंडल तथा वैज्ञानिक शोध संस्थाओं के वेतन, भत्ते एवं अन्य पारिश्रमिक की जानकारी संबंधित विश्व-विद्यालयों, छत्तीसगढ़ माध्यमिक शिक्षा मंडल एवं वैज्ञानिक शोध संस्थाओं से प्राप्त की गई है। गैर-मान्यता प्राप्त शैक्षणिक संस्थाओं संबंधी जानकारी राज्य स्तर पर उपलब्ध न होने के कारण इनका उत्पाद पूर्व श्रृंखला में प्रयोग किये गये औसत 0.46 प्रतिशत पर निकाला गया।

चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाएँ : राज्य के चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाओं संबंधी उत्पाद के अनुमान प्राप्त करने हेतु सार्वजनिक चिकित्सा सेवा एवं निजी चिकित्सा सेवा के उत्पाद पृथक-पृथक निकले गये। राज्य के सार्वजनिक चिकित्सा सेवाएँ क्षेत्र के वेतन एवं भत्तों संबंधी व्यय की जानकारी राज्य शासन के बजट के उद्देश्यवार वर्गीकरण से प्राप्त की गई है। निजी संगठित क्षेत्र के प्रति कार्यशील व्यक्ति आय राज्य के सार्वजनिक क्षेत्र के अनुमान के आधार पर प्राप्त कर कुल कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से रोजगार एवं प्रशिक्षण संचालनालय से प्राप्त सार्वजनिक क्षेत्र के कार्यशील व्यक्तियों की संख्या घटाकर निजी क्षेत्र के कार्यशील व्यक्तियों की संख्या के आधार पर अनुमान तैयार किये गये हैं। निजी असंगठित क्षेत्र के अनुमान तैयार करने हेतु ग्रामीण तथा शहरी प्रति व्यक्ति वर्धित मूल्य प्रतिष्ठान सर्वेक्षण प्रतिवेदन, 1991-92 के परिणामों से प्राप्त किये गये हैं। ये अनुमान ग्रामीण कृषि श्रमिक मजदूरी सूचकांक तथा शहरी अश्रमिक उपभोक्ता मूल्य सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिये निकाले गये हैं। रोजगार एवं प्रशिक्षण संचालनालय से प्राप्त राज्य के सार्वजनिक एवं निजी संगठित क्षेत्र की संख्या को संबंधित वर्षों की कुल कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से घटाकर असंगठित क्षेत्र के कार्यशील व्यक्तियों की संख्या प्राप्त की गई है।

स्वच्छता सेवाएँ : इस श्रृंखला के अंतर्गत राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान, सार्वजनिक एवं निजी क्षेत्र के लिये, पृथक-पृथक तैयार किये गये हैं। इस क्षेत्र में शहरी कार्यशील व्यक्तियों की संख्या में से सार्वजनिक क्षेत्र के राज्य शासन एवं स्थानीय निकायों में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या घटाकर प्रत्येक वर्ष के लिये निजी शहरी क्षेत्र में कार्यशील व्यक्तियों की संख्या को प्राप्त किया गया है। ग्रामीण क्षेत्र के कार्यशील व्यक्तियों को पूर्णतः निजी क्षेत्र में माना गया है। शहरी क्षेत्र के लिये कुल नगरीय स्थानीय निकायों के प्रति व्यक्ति औसत परिलाभ तथा ग्रामीण क्षेत्र के लिये नगरीय स्थानीय निकायों के निम्नतर श्रेणी के प्रति व्यक्ति औसत परिलाभ से गुणन कर कुल वर्धित मूल्य को अनुमानित किया गया है। सार्वजनिक क्षेत्र के अन्तर्गत राज्य शासन के कर्मचारियों को देय परिलाभ संबंधी जानकारी राज्य सरकार के बजट के आर्थिक एवं उद्देश्यवार वर्गीकरण से प्राप्त की गई है। तथा नगरीय स्थानीय निकायों के कर्मचारियों को देय परिलाभ संबंधी जानकारी नगरीय स्थानीय निकायों के नियोजन परिलाभ प्रतिवेदन से प्राप्त की गई है।

टेलरिंग सेवाएँ : टेलरिंग सेवाएँ क्षेत्र के अनुमान वर्ष में व्यक्तिगत सेवाएं क्षेत्र के अन्तर्गत समायोजित थे। नवीन श्रृंखला (1993-94) के अनुसार उक्त क्षेत्र के अनुमान पृथक से तैयार किये गये हैं। उक्त क्षेत्र के अनुमान कार्यशील व्यक्तियों की संख्या तथा विनिर्माण (अपंजीकृत) सर्वेक्षण, 1994-95 के परिणामों से प्राप्त प्रति कार्यशील व्यक्ति वर्धित मूल्य का उपयोग कर तैयार किये गये हैं, क्योंकि सिले-सिलाए वस्त्रों के प्रति कार्यशील व्यक्ति वर्धित मूल्य प्रतिष्ठान सर्वेक्षण, 1991-92 में पृथक से उपलब्ध नहीं हैं।

अन्य अवशेष सेवाएँ :

इसमें निम्नलिखित समूह सम्मिलित हैं :

- (1) धार्मिक तथा अन्य सामुदायिक सेवाएँ (एन.आई.सी. 94)
- (2) व्यक्तिगत सेवाएँ (एन.आई.सी. 96), [टेलरिंग सेवाएं (एन.आई.सी. 964) को छोड़कर]
- (3) मनोरंजन सेवाएँ (एन.आई.सी. 95), एवं
- (4) सेवाएं जो अन्यत्र वर्गीकृत नहीं (एन.आई.सी. 99)

इन समूहों से उत्पाद के अनुमान प्रत्येक समूह के अन्तर्गत अनुमानित कार्यशील व्यक्तियों की संख्या को प्रतिष्ठान सर्वेक्षण प्रतिवेदन, 1991–92 में उपलब्ध ग्रामीण तथा शहरी प्रति कार्यशील व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य से गुणन कर तैयार किये गये हैं। प्रति कार्यशील व्यक्ति सकल वर्धित मूल्य को नगरीय क्षेत्र के लिये शहरी अश्रमिक कर्मचारियों के उपभोक्ता मूल्य सूचकांक एवं ग्रामीण क्षेत्र के लिये ग्रामीण कृषि श्रमिक मजदूरी सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिये अनुमानित किया गया है।

इस क्षेत्र के : (1) शिक्षण सेवाएँ, (2) चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाएँ, तथा (3) स्वच्छता सेवाएँ के प्रचलित भाव के सकल उत्पाद के अनुमान को औद्योगिक श्रमिकों के अखिल भारत उपभोक्ता मूल्य सूचकांक से अपस्फीतित कर स्थिर (1993–94) भाव पर अनुमान तैयार किये गये हैं। अन्य अवशेष सेवा समूह के सकल उत्पाद के आधार वर्ष के अनुमान को कार्यरत व्यक्तियों के सूचकांक की सहायता से आगे के वर्षों के लिये स्थिर (1993–94) भावों के अनुमान तैयार किये गये हैं।

इस प्रकार प्राप्त अन्य सेवाएँ के कुल उत्पाद के अनुमानों में से 'फिजिम' घटाकर सकल घरेलू उत्पाद अनुमानित किया गया है। निवल उत्पाद के अनुमान प्राप्त करने हेतु सकल उत्पाद में से केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन द्वारा प्रदाय स्थायी पूँजी उपभोग के अनुमान घटाये गये हैं।

जनसंख्या:

प्रति व्यक्ति राज्य घरेलू उत्पाद के अनुमान प्राप्त करने के लिए मध्यवर्गीय प्रक्षेपित अनुमानित जनसंख्या जनगणना वर्ष 1991 से 2001 का उपयोग किया गया है। मध्य वर्षीय जनसंख्या भारत के महाराजिस्ट्रार द्वारा राज्य वार पृथक—पृथक तैयार कर प्रदाय की गई है।

राज्यीय आय के अनुमान का प्रकाशन प्रतिवर्ष तैयार किया जाता है, आधार वर्ष 1993–94 का यह प्रकाशन अंतिम प्रकाशन है, आगे के वर्षों के लिए आधार वर्ष में परिवर्तन कर 1999–2000 किया जा रहा है।



METHODOLOGY

THE METHODOLOGY USED TO ESTIMATE THE STATE DOMESTIC PRODUCT OF CHHATTISGARH IN THE BASE YEAR 1993-94

In the present series, apart from shifting the base year from 1980-81 to 1993-94, may changes have been made in respect of both the data base and methodology adopted in estimation of Net State Domestic Product (NSDP), commonly known as State income. State Domestic Product (SDP) is defined as the total value, at factor cost, of goods and services produced within the boundaries of the State which are either available for consumption and/or for addition to wealth. Thus, the SDP of Chhattisgarh includes all factor incomes originating within the boundaries of the State irrespective of the fact whether these are owned by persons living inside or outside the State. In other words, it excludes income originating in other State even though it may accrue to the residents of the State, whether individual corporate , which are derived directly from current production of goods and services taking place within the State. Other forms of incomes which can not be attributed to the current services or to production known as " transfer incomes" are not included in the SDP. At National level, the estimates of Net Domestic Product (NDP), i.e. income originating within the geographical boundaries of the country, are prepared. The net factor income received from the other countries is added to arrive at the Net National Product (NNP), known as " National Income" Information on income flows amongst States being not available the estimates of Net State Product, corresponding to net National Product cannot be prepared at the State level. In the present, the estimates of Gross as well as Net State Domestic Product have been prepared broadly on the lines adopted at the National Level.

An imputed income equivalent to interest and dividend receipts of banking and financial enterprises net of interest paid to depositors is defined as Financial Intermediate Services Indirectly Measured- FISIM (income earned in return for services charges) so worked out for different economic activities are treated as a separate input item in the respective sectors. In the 1980-81 series imputed banking charges (now called FISIM) was being allocated to only a few organised segments of user industries and final consumers. In the New Series (1993-94), however FISIM has been allocated to agriculture, livestock, forestry, fishing, mining & quarrying, Manufacturing (registered and unregistered), electricity & gas, transport, construction, storage, trade, hotels & restaurants, business services and other services.

The following gives a brief account of the scope, sources of data used and methodology adopted in estimating the product under different sectors of the economy.

I. PRIMARY SECTOR

I.1 Agriculture (Including Livestock):

Production approach has been adopted in respect of agriculture sector (including livestock). However, income approach has been adopted in respect of irrigation.

Agriculture proper: The estimates of gross value of agricultural output are based on data on area and production of different crops. The data relating to area and production of crops are available in the Final Forecast and Agricultural Statistics Published by the Commissioner Land Records Chhattisgarh.

Gross value of output is obtained by multiplying the out-turn with the State level weighted average primary wholesale prices prevailing in primary market during the peak marketing period as collected by Directorate of Economics & Statistics, Chhattisgarh under the Market News Intelligence Scheme farm Harvesting Prices supplied by Commissioner Land Records Chhattisgarh. District production figures have been used as weights.

In the case of some minor crops, the out-turn is usually not available. In such cases, the value of crop is estimated by applying the appropriate value of output per hectare to the corresponding area of crop. The out-turn of by-products is estimated by using the rates/ ratios supplied by the C.S.O.

In the present series, Horticulture crops, which have been left unaccounted earlier have been included. Similarly Floriculture and production from kitchen garden for self-consumption are also included. Horticulture production and floriculture data supplied by the State Horticulture Board and data available with the results of 48th round of NSSO for kitchen Garden have been used.

I.2 Livestock Products: The estimates of production of different livestock products, e.g. milk, wool, eggs, meat, etc. as supplied by the Directorate of Veterinary Services, Chhattisgarh have been used. With regard to the other livestock products, the estimates are prepared using the projected population of livestock based on data collected through quinquennial livestock censuses by the Commissioner of Land Records Madhya Pradesh. The yield rates of different livestock products are used as supplied by the CSO in the revised series.

The value of livestock products is obtained by evaluating the production at the average annual wholesale prices. These prices have been collected from District Livestock officer by this Directorate through District Planning & Statistical Offices.

To arrive at the gross product of the sector, gross value of product from Agriculture proper and livestock products are combined and deductions are made for the cost of inputs, e.g. seeds, fertilizers, irrigation charges, diesel oil, cost of livestock feed, marketing charges, etc. From the gross product obtained from the Agriculture Sector as a whole FISIM has been deducted to get sectoral GSDP. The

estimates of consumption of fixed capital (CFC) supplied by the C.S.O. are deducted to arrive at the Net Product.

The estimates at constant prices for agriculture sector including livestock are prepared using the base year (1993-94) prices.

I.3 Forestry and Logging:

The domestic product from this sector is measured by following the production approach. The estimates are based on quantity of Major and minor forest products supplied annually by the Chief Conservator of Forests, Managing Director, State Forest Development Corporation, Federation of minor forest products Chhattisgarh, Data on wholesale price of major forest products prevailing at the commercial sale depots of the Forest Department are collected from the Divisional Forest Offices through the District Planning & Statistical officers. For estimating the economic value of output of major forest product, the recorded production is evaluated at the producers prices as the value of these products as given by the Forest Department, relate to the revenue figures on the basis of auction prices.

Available evidence shows that considerable quantity of timber and firewood escape official recording. An allowance of ten per cent of the value, of recorded production of timber is made to cover the extent of under reporting/illegal removal of this product. Unrecorded production of firewood has been assessed using data from 50th round of NSS . Similarly norms for agriculture by-products, for fuel wood used in industries and in funerals have been revised in this series on the basis of latest data.

Allowance for the value of repairs and maintenance of assets and operational cost is taken to be ten per cent of the gross value of output from forest products, which is deducted in order to arrive at gross product. Maintenance & operational cost and FISIM are deducted to get gross domestic product from this sector. Estimates of consumption of fixed capital (CFC) supplied by the CSO are deducted to arrive at the Net Product.

The estimates at constant prices are prepared using the base year (1993-94) prices.

I.4 Fishing :

Production approach is followed in this sector. Estimates of total output of fish are based on data on inland fish production obtained from the Directorate of Fisheries, Chhattisgarh. Weighted average wholesale prices is worked out on the basis of district wise prices of different species of fish collected from the Assistant Director of Fisheries through the District Planning & Statistical Officers. Weights have been taken to be the district wise production data obtained from the Directorate of Fisheries Chhattisgarh. Data on subsistence fishing. i.e, catch of fish

by non-professional fisherman are also supplied by the State Directorate of Fisheries Chhattisgarh.

To arrive at the gross product, ten per cent of inland fish and one per cent of subsistence fish production are deducted from the value of output towards repair and maintenance and operational cost respectively. FISIM has been deducted to arrive at gross value added from this sector. Estimates of consumption of fixed capital (CFC) as supplied by the CSO are deducted to arrive at the Net Product.

The estimates at constant prices are prepared using the base year (1993-94) prices.

I.5 Mining & Quarrying :

Production approach has been used to evaluated the gross value of output. Data on quantity and value of major minerals are obtained from the Indian Bureau of Mines Nagpur. The quantity and value of minor minerals are obtained from Directorates of Geology & Mining Chhattisgarh. In the new series ancillary activities like washries and also private sector mining activities of coal are accounted.

The value of inputs is working out on the basis of mineral wise deductible rates as supplied by the Indian Bureau of Mines, Nagpur. To arrive at gross product value of inputs and FISIM is deducted.

The net products is arrived at by deducting the CFC, as supplied by the CSO, from the gross product. The estimates at constant (1993-94) prices are arrived at by evaluating the mineral-wise products with the base year prices.

II. SECONDARY SECTOR

II.1 Manufacturing -Registered:

This Sector also production approach is followed .All the manufacturing and processing establishments (called factories) registered under section 2m (i) and 2m (ii) of the Indian Factories Act 1948 are covered under this sector. Data on output, input, depreciation, value added by manufacture, etc. in respect of different industries are available in the publication "Annual Survey of Industries (ASI) - Summary Results for Factory Sector" published by the CSO, The estimates of gross value added as a whole are taken from these published reports, but the time-lag in the available published reports is more than two to three years. Hence for these years provisional estimates are prepared on the basis of the Category of by NIC 1987 data supplied by CSO Kolkatta . In the absence of this data, all India whole sale price Index & All India production Index used. From the total Gross Value Added (GVA) FISIM, is deducted. In order to arrive at the net product, estimates of CFC as supplied by the C.S.O. are deducted from the gross Value added.

The estimates of gross value added at current prices at two digit level of NIC have been deflated with the relevant all-India Wholesale Price Index-to obtain the estimates at constant (1993-94) prices.

II.2 Manufacturing -Un-Registered :

Manufacturing activities not included under registered sector are covered in this sector. In the new series (1993-94) these estimates have been compiled separately for the units belonging to the Small Scale Industries (SSI) and the rest. The estimates GVA for SSI have been complied using results of All India Census SSI units , 1987-88 published by Development Commissioner, SSI and the corresponding work force.

CSO has provided the estimate of gross value added for above industry wise estimate for 1993-94 is moved forward with the help of Index of value of Industry group wise out-put given in the Annual Survey of Industry. (Factory sector).

Further, these estimates are deflated with the help of All-India Index Number of Wholesale prices to obtain the estimates at Constant (1993-94) prices, From the total gross value added FISIM have been deducted. To arrive at the net product, estimates of CFC as supplied by CSO have been deducted from the gross product.

II.3 Construction:

Expenditure approach has been followed for estimating the product from construction activities. For preparing the estimates this sector has been divided into the following four categories:

- (i) The public sector, i.e. State and Central Government Departments and their Departmental and Non-Departmental undertakings (including Railaway and Communication) and rural and urban local bodies.
- (ii) Urban and rural residential buildings.
- (iii) Urban and rural non-residential building and other construction works.
- (iv) Residual.

Public-Sector: Estimates are based on direct data on value of construction available from analysis of budget documents of State Government and annual accounts of State Government Non-Departmental Commercial Undertakings. This data is collected from such Enterprises working in the State. The estimates of Railways and Communication are made available by the CSO. For Urban local bodies data available from the analysis of their budget documents done by the Directorate of Economics and Statistics Chhattisgarh are used. In so far as rural local bodies are concerned budgets of District Panchayats collected by

this Directorate (requisite data is culled out) Also Janpad Panchayats relevant data are collected by this Directorate and the estimates are based on this data.

Urban and Rural residential Buildings: The State estimates of expenditure on new construction and repairs and maintenance are available in All India Debt and Investment Survey , 1991-92 report entitled "Household Capital Expenditure during 1-7-1991 to 30-6-1992" brought out by NSSO. The 1991-92 data on capital expenditure of new construction and repairs and maintenance, as available, have been moved forward with the help of geometric growth rate of rural and urban census dwelling in the State based on 1981 and 1991 population census data. Price changes have been super-imposed with the Index of cost of construction of Rural/Urban Building Material and Labour using all- India weights at state-level to obtain the estimates at current prices.

Urban and Rural Non-Residential Buildings and Other Construction Works : The estimate of new construction and repairs and maintenance in respect of urban and rural non-residential building and other construction works for 1991-92 are also available in the aforesaid report of AIDIS. The State-wise estimates for 1991-92 thus obtained have been moved to later years with the help of combined Index of Value of Output from Agriculture (excluding Livestock) and Registered Manufacturing in the State.

The estimates of gross value added for each category of construction activity have been obtained from the corresponding value of output using the ratio of Gross Value Added to Value of output received from CSO.

Residual : Estimates for the residual sector are prepared by the CSO and supplied to the States on an allocation basis.

From the figure so arrived FISIM has been deducted to get Gross Product from this sector. The net product has been obtained after deducting CFC from the gross product. Constant (1993-94) price estimate from this sector are obtained by deflating current price estimates with cost of construction index, except for Urban and Rural Non-Residential Buildings other construction works where combined index of Agriculture & manufacturing at constant price is used to carry forward base year estimates.

II.4 Electricity, Gas and Water Supply:

Electricity: Estimates of gross product from the electricity Cooperative sub-sector have been prepared by analysing the annual account of the Chhattisgarh Electricity Board (CSEB) and other rural electricity Cooperative Societies located in the State. For arriving at constant (1993-94) price estimates, gross product from the sector are worked out by moving the base year estimates to subsequent years with the help of Index of consumption of electricity. As regards NTPC, gross value added has been

supplied by CSO. For arriving at constant (1993-94) price estimates, the estimates of gross product has been deflated by the index of fuel, power and lubricants group. Gas: In the new series estimates of GVA in respect of Gobar Gas are prepared by multiplying the total number of plants installed up to the current year (as furnished by (CREDA) with the value of production per plant (estimated on the basis of KVIC data).

Water Supply: The estimates have been prepared separately for the public sector and the private sector. From the working force under water supply the public sector working force has been deducted to obtain State working force of private sector. For the public sector the amount of wages and salaries paid to persons employed by the State Government are taken from the Economic and Purpose Classification of State Government Budget and the emoluments paid to persons employed by urban local bodies are taken from their employment & emolument statement of urban local Bodies. The working force in rural areas has been assumed to be in the private sector.

From the working force under water supply the public sector working force has been deducted to obtain State working force of private sector. The working force thus arrived have been multiplied by the overall average emolument per worker of the lowest category of urban local Bodies.

The Net product estimates from this sector are obtained by adding estimates of public sector and private sector. From the GVA Electricity and Gas, FISIM has been deducted.

To arrived at constant (1993-94) price estimates the GVA at current prices has been deflated with the help of Consumer Price Index of Industrial Workers. The estimates of net product are arrived at by deducting the CFC from Electricity and Gas sub sector from gross product obtained of electricity gas & water supply as a whole.

III. TERTIARY SECTOR

III.1 Railways:

The estimates of gross/net product, both at current and constant price, under the supra-regional sectors, are prepared by the CSO and supplied to the State.

III.2 Transport by Other Means and Storage: For preparing the estimate of transport by other means, it has been divided into the following three categories

1. Mechanised Road Transport 2. Non- Mechanised Road Transport 3. Air Transport.

Mechanised Road Transport: Mechanised road transport consists of public and private sectors. The public sector estimates of gross value added are obtained from

the Madhya Pradesh State Road Transport Corporation. In respect of private mechanised road transport, estimates of gross value added for urban/rural areas have been worked out by multiplying working force with the gross value added per worker for the respective years category-wise. The working force of the three categories (NIC codes 701,702 and 703) of mechanised road transport is worked out by projecting the working force as of 1993-94 using NSS data from 48th & 50th rounds. These have been moved to further years with the help of changes in the : (i) number of buses for passenger transport, (ii) number of other motor vehicles (taxis, cabs and three wheelers) for personal transport, and (iii) number of trucks for freight transport. For new Chhattisgarh, data on number of transport vehicles for each category are supplied by the office to the Transport Commissioner, Chhattisgarh. To obtain the working force of private sector, the working force of public sector has been deducted category-wise from the total working force of respective years. The private sector working force is divided into rural and urban, using the same proportion as observed in NSS results working force. State value added per worker for the respective category for 1993-94 is worked out for rural and urban areas separately on the basis of results of the follow-up Enterprises Survey-1988-89 report on Transport. Gross value added per worker available from this survey has been moved forward with the help of Index Number of consumer prices for Urban Non-Manual Employees (UNME) for urban area and Index of wages of rural Agriculture labour for rural areas.

The estimate of gross value added for 1993-94 at current prices, for urban and rural areas, have been moved with the help of index of private working force of mechanised road transport to obtain the estimate at constant (1993-94) prices for subsequent years.

(ii) Non-Mechanised Road Transport: It covers non-mechanised road transport (NIC Code 704, 705,706,708 and 709) and service incidental to transport (NIC Code 73). The estimates of gross value added in respect of transport by other means (excluding mechanised road transport) for the base year (1993-94) are prepared using working force and gross value added per worker. Gross value added per worker for rural and urban have been obtained from Enterprises Survey, 1988-89 results. Gross value added per worker from this survey has been moved to later years with the help of index of wages of rural Agriculture labour and Index Number of Consumer Prices for Urban Non-Manual Employees respectively for rural and urban areas. For subsequent years the estimates at current and constant prices are prepared by moving forward the gross value added of 1993-94 with the help of index of value of output of commodity producing sectors at current and constant (1993-94) prices respectively.

(iii) Air Transport: The estimates at current prices of gross value added has been prepared on allocation basis by Central Statistical Organisation and supplied to the State. The gross value added for 1993-94 years with the help of projected working force (NIC-72) in Air Transport to obtain the constant price estimates.

STORAGE

Estimates are prepared separately for: (a) Public Sector Warehousing, (b) Cold Storages (covered under ASI), and (c) Rest of Storage n.e.c. Estimates in respect of public sector warehousing are based on analysis of Annual Accounts of the State Warehousing Corporation and for Central Warehousing Corporation, gross value added has been supplied by the Central Statistical Organisation. In case of cold storage covered under Annual Survey of Industries the annual estimates of GVA, as available from the Annual Survey of Industries has been used. For the rest of the storages n.e.c. the estimates are prepared as product of number of workers and average value added per worker of the State Warehousing Corporation and cold storages. The working force in rest of storages n.e.c. is obtained by subtracting the number of workers in public sector warehousing and cold storages covered under ASI from the total number of workers.

The current price estimate of gross value added for 1993-94 has been moved with the help of index of total working force in storage to obtain the estimates at constant (1993-94) prices for subsequent years.

The gross product from Transport and Storage is adjusted for FISIM. To arrive at net product, CFC as supplied by Central Statistical Organisation, has been deducted from the gross product.

III.3 COMMUNICATION

Being a supra-regional sector the estimates of Gross/Net Product of this sector, both at current and constant prices, are prepared and supplied by the Central Statistical Organisation.

III.4 TRADE, HOTELS AND RESTAURANTS

The estimates of gross value added have been prepared separately for public sector, private organised and private unorganised sector. For public sector gross value added in respect of trading enterprises of State Government as well as Central Government are supplied by the Central Statistical Organisation for each year. The estimates of Gross Value Added of public sector at constant prices are obtained by deflating the Gross Value Added of current prices by the all-India wholesale price index of all commodities.

Trade : For Estimate of private organised and unorganised sector of trade the value added per worker are supplied by CSO. Gross Value Added for organised sector is worked out by using number of workers of public sector supplied by the

Director, Employment & Training, Chhattisgarh. These estimates for base year have been moved to later years with the help of index of working force in private organised sector to get constant (1993-94) price estimates. The estimates of Trade in private (un-organised) sector for the base year (1993-94) have been prepared by using the Directory Trade Establishment Survey, 1990-91 results. Value added per worker for 1990-91 has been moved to base year (1993-94) with the help of Consumer Price Index of Urban Non-Manual Employees in case of urban areas and Index of Wages of Agricultural Labourers for rural areas. Working force of public sector, obtained from The Director, Employment & Training, Chhattisgarh is subtracted from total working force for the base year (1993-94). The estimates of trade for base year have been prepared as a product of Gross Value Added per worker and working force.

Hotel and Restaurant : For private (un-organised) Hotels and Restaurants sector estimates of gross value added are supplied by Central Statistical Organisation. These estimates of hotels and restaurants have been clubbed together with the Trade in the base year and for the subsequent years, the combined estimates have been moved with the help of Index of State Gross Trading Income (G.T.I.) of commodity producing sectors at current and constant (1993-94) prices. From the Gross Product so arrived for Trade, Hotels and Restaurants FISIM is deducted to arrive at Gross Domestic Product from this sector. The estimates of net product of Trade, Hotels and Restaurants are arrived at by deducting the estimates of CFC from the gross product.

III.5 BANKING AND INSURANCE

The estimates of Gross/Net product, both at current and constant prices, for this supra-regional sector are prepared and supplied by the Central Statistical Organisation

III.6 REAL ESTATE, OWNERSHIP OF DWELLINGS AND BUSINESS SERVICES

Real Estate: The estimate of these services have been prepared using NSS work force and Value added per worker of Enterprise Survey Report, 1991-92. Value added per worker adjusted to base year price separately for rural and urban areas with the help of working force in rural and urban areas estimates are prepared. The constant price estimates have been obtained by moving base year estimates with the index of working force.

Ownership of Dwellings : For ownership of dwelling the methodology consists of estimating the gross rental of residential census houses (including owner occupied) and deducting there from the cost of repairs and maintenance to obtain the SDP. This Index are supplied by CSO every year. Source of rental data is NSS 50th round results and residential census houses for the mid year 1993-94 are the

number of residential census houses from 1991 census. These estimates of gross rental for subsequent years at current prices for urban areas have been obtained by superimposing the increase in house rent index compiled for urban non-manual employees and that for rural areas with half of this increase. The estimated numbers of urban and rural dwellings for subsequent years have been worked out on the basis of decennial growth observed in the census results for 1981 and 1991. To work out the total gross rental per dwelling has been multiplied by the number of urban and rural dwelling (wholly/partially Census residential houses) separately. From the total gross rental income the repair and maintenance base on All India Debts and Investment Survey-1991-92 for the State has been subtracted to obtain the Gross Value Added. To obtain the estimates at constant (1993-94) prices the base year estimates for urban and rural areas have been moved for subsequent years with the help of Index of Dwellings in urban and rural areas.

Business Services : The estimates of product, both at current and constant prices, arising from Business Services and Legal Services are arrived at by using gross value added per worker from Enterprise Survey, 1991-92 and working force estimates based on National Sample Survey results in urban and rural areas separately. Base year estimates at current price have been moved to later years with the help of index of working force to arrive at constant price estimates.

Estimate of gross product of this sector as a whole is arrived by deducting FISIM and sectoral net product is obtained after deducting the Consumption of Fixed Capital from the combined gross product.

III.7 PUBLIC ADMINISTRATION

Estimates of net value added are prepared by using the income approach. This sector includes the following services:

1. Administrative Departments of Central Government located in the State and Quasi Govt bodies.
2. State Government Administrative Services.
3. Local Bodies Administrative Services.

The estimates of product from Central Government Administration, under the supra-regional sector and Quasi Govt are prepared and supplied by the Central Statistical Organisation. The income generated by State Government administrative services is obtained from State Government Budget. To obtain estimates for our state above estimates are distributed according to working force ratio of this sector. As regards urban local bodies, the information on compensation of employees engaged in administrative activities is taken from their yearly report of Employment and emolument. The estimates of income in respect of Rural Local Bodies, such as Janpad Panchayats and District Panchayats are based on the

information received from them. The estimates of product at constant prices are obtained by deflating the current price estimates with the help of Consumer Price Index Numbers of Industrial Workers.

The Consumption of Fixed Capital as supplied by Central Statistical Organisation has been added to the net product to obtain the gross product.

III.8 OTHER SERVICES

The activities covered under this sector has been grouped into the following five broad categories -

- (1) Educational Services.
- (2) Medical and Health Services.
- (3) Sanitary Services.
- (4) Tailoring Services, and
- (5) Rest of the Other Services.

The estimates of all these sectors have been prepared by the income approach method.

(i)Educational Services: The product is estimated as the sum of emoluments given to teachers in educational, scientific and research institutions. The compensation paid to the teaching staff of schools and colleges is obtained from State Government Budget, duly adjusted for private recognised education institutions on the basis of grants-in-aid given to them. Above estimates and information of Education Board is distributed according to ratio of education sector's employees of the State. Data on wages and salaries and remuneration paid by the Universities, Education Board and Scientific Research Institutions are obtained from the respective Universities, Higher Secondary Board and Scientific Research Institutions. The estimates of product from un-recognised educational institutions are taken as a notional 0.46 % as done in the earlier series, in absence of any State level data.

(ii)Medical and Health Services: The estimates of income from Medical and Health Services for the State have been obtained after working out the product separately for Public Medical Services and Private Medical Services. Regarding Public Medical Services the data on expenditure on salaries and wages are obtained from the State Government Budget. Estimates are worked out according to ratio of this sector's working force. Private organised sector estimates are obtained by using work force as obtained from Director, Employment & Training and value added per worker of public sector of medical & health services. For the preparation of estimates of value added from private un-organised sector the gross value added per worker for rural and urban areas are worked out using the results

available from Enterprises Survey, 1991-92. These estimates were moved with the help of index of wages of rural Agriculture labourers and consumer price index of urban non-manual employees, for rural and urban areas separately. The State public and private organised sector working force obtained from Director, Employment and Training is subtracted to get the data for private working force for respective years.

(iii) Sanitary Service: The estimates of sanitary services in new series are to be prepared for both the public and private sectors separately. The public sector working force of each year for State Government and Urban Local Bodies has been deducted to obtain the State working force for urban private sector. The working force in rural area has been assumed to be in private sector. For urban areas the working force for private sector thus arrived have been multiplied by the overall average emoluments per worker of all the municipalities. In rural areas overall average emoluments per worker of the lowest category of urban local bodies is used. For the public sector, the data of emoluments paid to persons employed by State Government are taken from the State Government Budget, further it is distributed on the basis of ratio of working force of this sector. The emoluments paid to persons employed by urban local bodies are culled out from their annual report of Employment and emoluments situated in the State.

(iv) Tailoring Services: The estimates for tailoring establishments which hitherto come under the personal services are prepared separately in the new series (1993-94). The estimates of these services are prepared using estimated workforce and value added per worker of manufacturing of readymade garments obtained from Un-organised Manufacturing Survey Results, 1994-95 as Enterprise Survey, 1991-92 does not give value added per worker for this service separately.

(v) Rest of the Other Services: This section comprises of four groups are -

- (i) Religious and other community services (NIC 94),
- (ii) Personal Services (NIC 96) [except for the Tailoring Services (NIC 964)],
- (iii) Entertainment Services (NIC 95), and
- (iv) Services not elsewhere classified (NIC 99).

The estimates of product from these sectors have been prepared by multiplication of estimated working force covered under the respective NIC code and gross earnings per worker separately for rural and urban areas as available from the Enterprise Survey, 1991-92. The gross value added per worker has been

moved forward with the help of Consumer Price Index of Urban Non-Manual Employees for urban areas and Index of Wages of Rural Agricultural labourers for rural areas.

The estimates of gross product at constant (1993-94) prices for (1) Education Services, (2) Medical and Health Services, and (3) Sanitary Services are obtained by deflating the current price estimates by the All-India Consumer Price Index Number of Industrial Workers. The estimates of gross product for rest of the services are prepared for subsequent years by adjusting the base year estimates with the help of working force index.

The sectoral Gross Domestic Product from other services is arrived at by deducting FISIM from the gross product so arrived and the net product is derived after deducting the CFC, as supplied by CSO, from combined gross product.

POPULATION

To obtain the annual estimates of the per capita State Domestic Product, the revised annual estimates of mid financial year population based on 1991 and 2001 censuses, as made available by the office of the Registrar General of India (RGI) were used. Registrar General Office has prepared these estimates separately for each State and for the Country as a whole.

The Estimates of GSDP are published every year according to the base year 1993-94. Now, the base year is changing from 1993-94 to 1999-2000 for the next publication for the year 2004-05 will be the last publication on base year 1993-94.
