



FROM DIRECTOR'S DESK

सन्देश



ECONOMICS AND STATISTICS REVIEW UTTAR PRADESH (Quarterly News Letter)

Volume-VII October-December 2016 No.3

In This Issue:

- Highlights of Activities
- Training/Seminars
- Personnel
- Photo-Section
- Current Statistics
- Publications

EDITORIAL BOARD

PATRON
Principal Secretary,
Planning,
Govt. of UP

CHIEF EDITOR
Director,
DES,UP.

Members

Sri Arvind Kumar Pandey, Joint Director
Dr. Divya Sarin Mehrotra, Joint Director
Sri Amlendu Rai, Dy Director
Smt. Dumnesh Diksha Sahu, E.St. O.
Sri Arun Kumar Gupta, E.St. O.
Sri Ajay Kumar Srivastava, Addl. St. O.
Sri Rakesh Kumar, Addl. St. O.

यह मेरे लिये अपार हर्ष का विषय है कि प्रभाग में सम्पादित कार्य एवं सर्वेक्षण पर आधारित प्रकाशित प्रतिवेदनों के साथ अधिकारियों/कर्मचारियों की क्षमताओं में अभिवृद्धि सम्बन्धी गतिविधियों को त्रैमासिक न्यूज लेटर के रूप में प्रदर्शित किये जाने के क्रम में त्रैमासान्त अक्टूबर-दिसम्बर 2016 के अंक के प्रकाशित होने पर मुझे प्रसन्नता हो रही है।

प्रस्तुत अंक में आलोच्य अवधि में उ.प्र. शासन के दिशा-निर्देश के अनुक्रम में प्रदेश की वेबसाइट पर ग्रामवार आधारभूत आँकड़ों के साथ जनगणना/अवस्थापना/सामाजिक सुरक्षा सम्बन्धी लाभार्थीपरक आँकड़ों का प्रदर्शन सर्वजन हेतु सुलभ किया गया। साथ ही 38वें बैच के 04 आई.एस.एस. प्रशिक्षु अधिकारियों को दिनांक 12 से 23 दिसम्बर 2016 की अवधि में प्रभागीय कार्य से सम्बन्धित प्रशिक्षण प्राप्त कराया गया।

इस न्यूज लेटर को संरचित करने हेतु प्रभाग के समस्त अनुभागों के अधिकारियों एवं सहायकों का अपेक्षित सहयोग सराहनीय है। साथ ही इन त्रैमासिक प्रकाशनों को और अधिक सूचनापरक बनाने के लिए मैं आपके बहुमूल्य सुझावों का स्वागत करता हूँ।

(गिरजा शंकर कटियार)
निदेशक, अर्थ एवं संख्या, उ.प्र.

1- PRICE AND WAGE STATISTICS (base year 2004-05)

1. उत्तर प्रदेश के थोक भाव सामान्य सूचकांक (आधार वर्ष 2011-12=100) में त्रैमास जुलाई-सितम्बर 2016 का औसत सूचकांक 139.11 गत त्रैमास अप्रैल-जून 2016 के औसत सूचकांक 134.99 की तुलना में 3.1 प्रतिशत अधिक रहा।

2. उत्तर प्रदेश के ग्रामीण उपभोक्ता भाव सामान्य सूचकांक (आधार वर्ष 2011-12=100) में त्रैमास जुलाई-सितम्बर 2016 का औसत सूचकांक 149.80 रहा। आधार वर्ष 2011-12=100 पर यह प्रथम अंक प्रकाशित किया गया है।

3. उत्तर प्रदेश के नगरीय उपभोक्ता भाव सामान्य सूचकांक (आधार वर्ष 2011-12=100) में त्रैमास जुलाई-सितम्बर 2016 का औसत सूचकांक 142.38 रहा। आधार वर्ष 2011-12=100 पर यह प्रथम अंक प्रकाशित किया गया है।

4. उत्तर प्रदेश के ग्रामीण मजदूरी दर सूचकांक के अन्तर्गत (आधार वर्ष 2011-12=100) त्रैमास जुलाई- सितम्बर 2016 में बढ़ई, राज व कृषि श्रमिक का मजदूरी दर सूचकांक क्रमशः 161.25, 156.74 व 163.06 रहा। आधार वर्ष 2011-12=100 पर यह प्रथम अंक प्रकाशित किया गया है।

5. उत्तर प्रदेश के नगरीय मजदूरी दर सूचकांक (आधार वर्ष 2011-12=100) में त्रैमास जुलाई-सितम्बर 2016 में बढ़ई, राज व अकुशल श्रमिक की मजदूरी दर का औसत सूचकांक क्रमशः 155.69, 155.62 व 164.93 रहा। आधार वर्ष 2011-12=100 पर यह प्रथम अंक प्रकाशित किया गया है।

6. उत्तर प्रदेश का कृषीय क्रय-विक्रय समता सूचकांक वर्ष 2015-16 में उत्तर प्रदेश का कृषीय क्रय-विक्रय समता सूचकांक (आधार वर्ष 2004-05=100) 112.85 (अनन्तिम) के स्तर पर रहा, जबकि गत वर्ष 2014-15 का सूचकांक 107.70 रहा। इस प्रकार गत वर्ष 2014-15 की तुलना में वर्ष

2015-16 के सूचकांक में 4.8 प्रतिशत की वृद्धि परिलक्षित हुई।

2-वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण

(1) वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण :
2012-2013

वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण वर्ष 2012-13 की रिपोर्ट आलेखन का कार्य पूर्ण किया गया।

(2) वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण :
2013-2014

वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण वर्ष 2013-14 के आवंटित सभी 2956 कारखानों की डेटा इन्ट्री/वैलिडेशन का कार्य पूर्ण कर सम्बन्धित सारणियों को तैयार करने की कार्यवाही प्रारम्भ की गयी। उक्त के अतिरिक्त आलोच्य अवधि तक कुल 431 कारखानों के आंकड़ों की जांच का कार्य प्रभाग स्तर पर पूर्ण किया गया। इस प्रकार अब तक शत प्रतिशत कारखानों के आंकड़ों की जांच कर समस्त डेटा एवं अन्य आवश्यक सामग्री संगणक अनुभाग को सारणियां तैयार करने हेतु प्रेषित की गयी।

(3) वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण :
2014-2015

वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण 2014-15 के अन्तर्गत आवंटित 3339 कारखानों का डेटा इन्ट्री/वैलिडेशन का कार्य किया जा रहा है।

3-राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण-

- (1) 72 वीं आवृत्ति में आवंटित 1372 इकाइयों के सापेक्ष समस्त इकाइयों का डेटा इन्ट्री तथा वैलिडेशन कार्य पूर्ण किया गया।
- (2) रा0प्र0स0 73वीं आवृत्ति का सर्वेक्षण कार्य पूर्ण हो गया है।
- (3) रा0प्र0स0-74वीं आवृत्ति के प्रथम चरण में आवंटित 21987 इकाइयों के सापेक्ष अवशेष 4091 इकाइयों का सर्वेक्षण/सत्यापन कार्य किया गया।
- (4) अपर संख्यिकीय अधिकारी/अर्थ एवं संख्याधिकारी/उप निदेशक (अर्थ एवं संख्या) द्वारा रा0प्र0स0-74वीं

आवृत्ति में 29 इकाइयों का निरीक्षण कार्य किया गया।

- (5) रा0प्र0स0-74वीं आवृत्ति के द्वितीय चरण में एम0सी0ए0 में आवंटित इकाइयों का सर्वेक्षण/सत्यापन कार्य किया गया।

4- ग्राम्य विकास आँकड़ा -

- क्षेत्रीय अधिकारियों के निरीक्षणों पर आधारित मासिक स्थलीय सत्यापन रिपोर्ट त्रैमासान्त दिसम्बर, 2016 में अक्टूबर, 2016 से दिसम्बर, 2016 तक की संकलित सूचना तैयार कर अनुमोदित कराई गई।

5- डेटा बैंक-

- उत्तर प्रदेश सरकार के आगामी बजट सत्र में माननीय विधायकगण को वितरित किये जाने हेतु अर्थ एवं संख्या प्रभाग, नियोजन विभाग, उत्तर प्रदेश का वार्षिक प्रकाशन 'संख्यिकीय डायरी उ0प्र0' 2016 के अंक की पाण्डुलिपि को अन्तिम रूप दिया जाना है, जिसमें सदस्य विभागों द्वारा उपलब्ध कराये गये प्रयुक्त आँकड़ों को पारित करने हेतु उत्तर प्रदेश संख्यिकीय समन्वय समिति की "संख्यिकीय डायरी" पर गठित उपसमन्वय समिति की बैठक दिनांक 15.12.2016 को निदेशक, अर्थ एवं संख्या, उ0प्र0 की अध्यक्षता में सम्पन्न हुई। बैठक में विभागवार उपलब्ध कराये गये आँकड़ों को पारित/पुष्टि की गयी जो मुख्यतः जनसंख्या, कृषि, पशुपालन, मत्स्य पालन, विपणन एवं भण्डारण, श्रम रोजगार एवं प्रशिक्षण, उद्योग, विद्युत, शिक्षा, स्वास्थ्य, परिवहन एवं संचार, बचत, पुलिस शक्ति तथा पर्यटन पर आधारित है।

- उत्तर प्रदेश के समस्त आबाद ग्रामों में आधारभूत सुविधाओं (41मद) के आँकड़े तथा जनगणना/अवस्थापना/सामाजिक सुरक्षा /लाभार्थीपरक (22 मद) के आँकड़े से सम्बन्धित वेबसाइट (village at a glance) की उत्तर

प्रदेश की आधिकारिक वेबसाइट www.up.gov.in से कनेक्टिविटी स्थापित की गयी। इस वेबसाइट में आबाद ग्रामवार समाजवादी पेंशन, वृद्धावस्था पेंशन, विधवा पेंशन व विकलांग पेंशन के कुल लगभग 1.16 करोड़ लाभान्वित व्यक्तियों की सूची भी जनसामान्य हेतु सर्वसुलभ की गयी।

6- राज्य आय

The Economics and Statistics Division of the State Planning Institute, Uttar Pradesh has released the Quick Estimates of State Income at constant(2011-12) and current prices for the year 2015-16. The Quick estimates for the year 2015-16 both at current and constant (2011-12) prices are derived as per the methodology provided by Central Statistical Office, Government Of India(GOI), New Delhi and using the quick and provisional data provided by various related departments of the State Government. The significant features of the Quick Estimates of Gross State Domestic Product(GSDP) and Net State Domestic Product(NSDP) of U.P. for the year 2015-16 are as follows:-

(i) The growth of GSDP at constant (2011-12) prices for the year 2015-16 is estimated to be 7.3%.

(ii) As per the estimates of gross state value added (GSVA) at constant (2011-12) prices the Primary, Secondary and Tertiary sectors of the economy show a growth of 5.3%, 8.0% & 7.3% respectively in 2015-16.

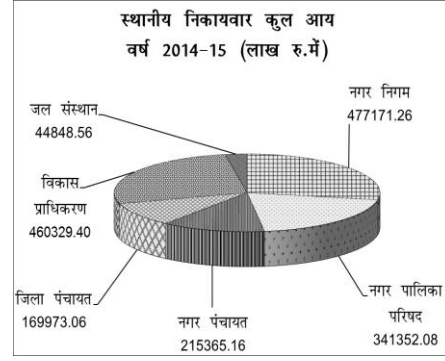
(iii)The growth of NSDP at constant (2011-12) prices for the year 2015-16 is estimated to be 7.3%.

(iv)The Per Capita Income of U.P (in terms of NSDP at current prices) for the year 2015-16 has shown a growth of 8.3%. Per Capita Income is estimated to be Rs. 47496 in 2015-16.

(v)Sectoral distribution of GSVA at current price for the Primary, Secondary and Tertiary Sectors is 26.5%, 25.9% and 47.6% respectively in 2015-16.

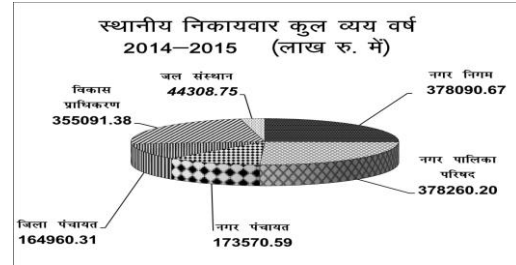
उत्तर प्रदेश के स्थानीय निकायों के आय, व्यय, पूंजी व्यय स्वच्छता सेवा एवं रोजगार सम्बंधी आंकड़े वर्ष 2014-15

उत्तर प्रदेश के समस्त स्थानीय निकायों-14 नगर निगम, 193 नगर पालिका परिषद, 423 नगर पंचायत, 75 जिला पंचायत, 30 विकास प्राधिकरण एवं 12 जल संस्थान (उप शाखा सहित) से वर्ष 2014-15 के आय-व्यय, पूंजी व्यय स्वच्छता सेवा एवं रोजगार के एकत्रित आंकड़ों का वार्षिक प्रतिवेदन प्रकाशित किया गया। प्रकाशित किये गये प्रतिवेदन के मुख्य निष्कर्ष निम्न प्रकार रहे। स्थानीय निकायों की कुल आय लगभग 1709039.52 लाख रु0 रही, जो कि गत वर्ष 2013-2014 से 1.5 प्रतिशत कम रही विभिन्न स्थानीय निकायवार कुल आय इस प्रकार रही-



कुल आय में कर राजस्व से आय 180580.39 लाख रु0, करेत्तर राजस्व का योगदान 426121.62 लाख रु0 तथा राज्य सरकार से मिलने वाला अनुदान, अंशदान एवं ऋण 1102337.51 लाख रु0 रहा जो कुल आय का क्रमशः 10.6, 24.9 तथा 64.5 प्रतिशत रहा।

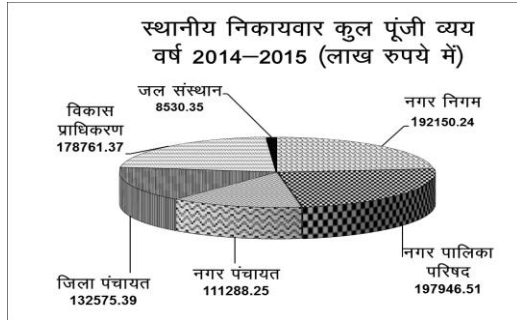
वर्ष 2014-15 में प्रदेश के स्थानीय निकायों का कुल व्यय 1494281.90 लाख रु0 रहा। विभिन्न स्थानीय निकायवार कुल व्यय इस प्रकार रहा।



उक्त व्यय में से सामान्य प्रशासन पर 16.85 प्रतिशत, जनस्वास्थ्य पर 8.29 प्रतिशत, सुरक्षा तथा सुविधा पर 4.69 प्रतिशत, शिक्षा पर 0.44 प्रतिशत, सार्वजनिक निर्माण पर 46.61 प्रतिशत, विविध (सामान्य अनुदान, छपाई व्यय, ऋणों पर ब्याज, छूट, जमानत, निक्षेप निधि इत्यादि) 22.57 प्रतिशत तथा ऋण की अदायगी पर 0.54 प्रतिशत रहा।

प्रदेश में स्थानीय निकायों द्वारा पूंजी निर्माण क्षेत्र में (भवन, सड़क, पुल, पुलिया एवं अन्य निर्माण जैसे नलकूप तथा जल सम्पूर्ति एवं जल निकासी संबंधी निर्माण कार्य, औजार, मशीन, मोटर इत्यादि) वर्ष 2014-2015 में कुल पूंजी व्यय 821252.11 लाख रुपये रहा। इस व्यय में प्रमुख रूप से नगर पालिका परिषदों द्वारा 197946.51 लाख रु. व्यय किये गये जो समस्त स्थानीय निकाय द्वारा किये गये कुल व्यय का 24.10 प्रतिशत

था। वर्ष 2014-15 में विभिन्न स्थानीय स्थानीय निकायवार कुल पूंजी व्यय अग्र प्रकार रहा-



31 मार्च, 2015 को समस्त स्थानीय निकायों में कुल 132055 कर्मचारी कार्यरत थे जिसमें सर्वाधिक 81661 (61.84 प्रतिशत) कर्मचारी स्वच्छता सेवा में, 35129 (26.60 प्रतिशत) अन्य सेवा में एवं 15265 (11.56 प्रतिशत) कर्मचारी जल सम्पूर्ति में कार्यरत थे।

स्थानीय निकायवार कुल आय में सबसे अधिक आय

समस्त नगर निगमों में	नगर निगम लखनऊ	117315.08 लाख रु0
समस्त नगर पालिका परिषदों में	नगर पालिका परिषद बिजनौर	18873.57 लाख रु0
समस्त नगर पंचायतों में	नगर पंचायत गाजियाबाद	10675.80 लाख रु0
जिला पंचायतों में	जिला पंचायत आजमगढ़	6031.82 लाख रु0
समस्त विकास प्राधिकरणों में	विकास प्राधिकरण गाजियाबाद	176542.73 लाख रु0
समस्त जल संस्थानों में	जल संस्थान लखनऊ	12692.32 लाख रु0

स्थानीय निकायवार कुल व्यय में सबसे अधिक व्यय

समस्त नगर निगमों में	नगर निगम लखनऊ	81893.55 लाख रु0
समस्त नगर पालिका परिषदों में	नगर पालिका परिषद अमरोहा	62528.75 लाख रु0
समस्त नगर पंचायतों में	नगर पंचायत खीरी	7242.71 लाख रु0

पंचायतों में		रु0
जिला पंचायतों में	जिला पंचायत आजमगढ़	6136.75 लाख रु0
समस्त विकास प्राधिकरणों में	विकास प्राधिकरण गाजियाबाद	115945.78 लाख रु0
समस्त जल संस्थानों में	जल संस्थान कानपुर नगर	11159.99 लाख रु0

7-ऊषा अनुभाग-

अर्थ एवं संख्या प्रभाग द्वारा वर्तमान में प्रदेश के जनपदों में तैनात जिला अर्थ एवं संख्याधिकारियों के माध्यम से प्रत्येक त्रैमास में आवास सांख्यिकी अनुभाग से सम्बन्धित निम्नलिखित सूचनायें एकत्र कर ब्रिक्स साफ्टवेयर पर ऑनलाइन इन्ट्री की जाती है तत्पश्चात मुख्यालय स्तर से परिनिरीक्षणोपरान्त ऑनलाइन अनुमोदन राष्ट्रीय भवन निर्माण संगठन, भारत सरकार को किया जाता है। अक्टूबर-नवम्बर-दिसम्बर, 2016 त्रैमास में निम्न सूचनायें ऑनलाइन अनुमोदित की गयी:-

- 1- 75 जनपदों के सापेक्ष 75 जनपदों के भवन निर्माण सम्बन्धी आवश्यक वस्तुओं के फुटकर भाव के आंकड़ें।
- 2- 75 जनपदों के सापेक्ष 75 जनपदों के भवन निर्माण कार्यों में कार्यरत मजदूरों को मजदूरी की दरों के आंकड़ें।
- 3- चयनित 35 नगरों के लक्ष्य के सापेक्ष 35 नगरों के नये आवासीय भवनों के परमिट शिड्यूल पार्ट-1 के आंकड़ें।
- 4- चयनित 63 नगरों के लक्ष्य के सापेक्ष 63 नगरों के जारी किये भवनों के अनुमति प्रमाण पत्र के आंकड़ें।
- 5- चयनित 35 नगरों के सापेक्ष 35 नगरों के नये आवासीय सम्पत्तियों की सर्किल दरें, बाजार दरें एवं किराया दरों के आंकड़े।

8—विश्लेषण—

- A. Objective of pooling:** One of the objectives of States participation in the NSS surveys is to provide a mechanism by which sample size would be increased and the pooling of the two sets of data would enable better estimates at lower sub state level, particularly at district level. This will result in increased precision of the estimates at disaggregated level, estimates will be more stable. But the major benefit will be derived in the case of estimates generated at sub-state level like NSS region/districts.
- B. Parameters considered for pooling:** Considering the smaller sample size at district level following broad parameters were considered for pooling:-
- MPCE of FOOD, Non-FOOD, and Total MPCE derived from detail item for URP, MRP and MMRP
 - Household size, sex ratio
 - Activity status principal, subsidiary, weekly, daily and their intensity
 - District level quantile class computation of MPCE
- C. Testing the poolability of two sets of data:** District wise following tests were undertaken:-
- Districtwise Wald-Wolfowitz run test for MPCE (URP, MRP, MMRP) for central and state sample [non parametric Z-test]
 - Districtwise divergence test for MPCE (URP, MRP, MMRP) between central and state sample [parametric Z-test]
 - Districtwise Chi-square test over employed, unemployed and out of labour force.
- D. Methodology of pooling:** Two alternate methods are used in pooling of the central and state sample data.
- a) Weighting by Matching ratio:** Building aggregate estimate of pooled sample in proportion to matching ratio $m:n$ of central and state sample aggregate estimate where m and n are the allotted sample for central and state sample separately for rural and urban sector. Building ratio estimate of pooled sample as ratio of aggregate estimates.
- b) Weighting by inverse of variance:** Ratio estimates are built by weighting the ratio estimate of central and state sample in proportion to inverse of variance of ratio of the central and state sample estimates.
- E. Sample size of Uttar Pradesh:** The sample size of the central and state samples for UP state is given below in table 1:

Table 1: Sample size of Central and State samples

Sample Schedule	Central sample			State sample		
	FSU surveyed	HH surveyed	Persons surveyed	FSU surveyed	HH surveyed	Persons surveyed
	RURAL					
1.0 Type-I	740	5916	34385	738	5904	34020
1.0 Type-II	740	5915	34429	738	5904	33752
10	740	5916	33738	738	5904	33240
	URBAN					
1.0 Type-I	388	3099	15923	388	3104	16416
1.0 Type-II	388	3099	15882	388	3104	16357
10	388	3102	15775	388	3104	16249

F. Schedule 1.0 Type-1 and Type-2

Run test (one sided) and mean test was done over MPCE (URP, MRP, MMRP) for testing the poolability of central and state sample data for urban and rural. No. of districts for which poolability was rejected by both the above mentioned tests is given below in table 2:

Table 2: Number of Districts for which poolability was rejected over MPCE by Run test using Z-statistics (one sided) and Mean test

Type	Sector		Total number of Districts
	Rural	Urban	
Run Test			
MMRP	5	9	71
MRP	6	8	71
URP	9	14	71
Mean Test			
MMRP	12	14	71
MRP	18	17	71
URP	15	17	71

The above table of run test shows that in rural part of 71 districts 5, 6 and 9 districts rejected poolability of MPCE at 1% critical error for URP, MRP and MMRP respectively whereas it was rejected for 9, 8 and 14 in urban districts for URP, MRP and MMRP respectively.

Similarly mean test at 5% critical error was performed from which 12, 18 and 15 rural districts for MMRP, MRP and URP respectively did not satisfy the poolability test whereas in urban sector 14, 17 and 17 districts for URP, MRP and MMRP respectively did not satisfy the poolability test.

F(1). Divergence between the estimates of central and state sample:

Before pooling the two sets of sample at a particular domain and classification, one needs to examine the divergence of the estimates derived for the domain. For this exercise, district is considered as domain of pooling and the divergence is worked out as absolute percentage difference between central and state sample estimates. The districts with more than 20% divergence in total MPCE (URP) have 32 rural districts (45%) and 43 urban districts (61%) out of 71 districts. Similarly Total MPCE (MRP) has 24 districts (34%) in rural and 41 districts (58%) in urban sector. In the case of MPCE (MMRP) it is 23 districts (32%) in the rural sector and 42 districts (59%) in the urban. Also, more than 30% divergence is found less in rural as compared to urban area in each food and non-food group.

F(2). Relative Standard Error (RSE) of MPCE

The Relative Standard Error (RSE) is the standard error expressed as a fraction of the estimate and is usually displayed as a percentage. The lower relative standard error (RSE), the data will have more precision measurement since it has proportionately less sampling variation around the mean.

The distribution of districts by RSE level, the pooled estimates of MPCE on food, non-food and total have lower RSE when compared to central and state sample estimates separately. The RSE of pooled estimates (inverse variance) of MPCE (URP, MRP, MMRP) for both

rural and urban districts are within 20% except for some few districts.

(G). Employment and Unemployment

A Chi-square test is used for equality of proportions of central and state sample data. Before generating estimates on activity status, the distribution of person over worker, unemployed and out of labour force in the two samples is tested with Chi-square test. Number of districts for which poolability was rejected over 'Worker',

'Unemployed' and 'Out of Labour Force' for pooled sample by Chi-square test is given below in Table 3.

Table 3: Number of Districts for which poolability was rejected over 'Worker', 'Unemployed' and 'Out of Labour Force' for pooled sample by Chi-Square test

Type	Sector		Total number of Districts
	rural	urban	
Chi-Square test			
PS+SS	24	9	71
CWS	14	5	71
CDS	14	5	71

G(1). Divergence between Labour Force Participation Rate (LFPR) estimates of Central and State Sample:

It is observed that for PS+SS, in rural sector nearly 54 percent and in urban sector 66 percent of the districts were within 20% of divergence. 73% of the urban districts lies within 20% of divergence in both parameters CWS and CDS. The divergence level at more than 30% in urban sector is lesser as compared to rural sector.

G(2). Worker Population Ratio (WPR)

It is observed that 63 percent of rural districts and 72 percent of urban districts were within 20% of divergence. The divergence level in urban sector at more than 25% is lesser as compared to rural sector.

G(3). RSE of Estimates

In the rural sector for all the districts, RSE of pooled estimates lies within 15%, whereas in urban sector most of the districts lie within 20% except for few districts that are in the range of 20-25%. By using inverse variance method it gives more precise values as compared to matching ratio method in both sectors. It is also clear that in both central and state sample more than 90 percent of districts have RSE of WPR within the range of 20%. More than 85 percent of rural districts have RSE of estimate of LFPR (PS+SS, CWS, CDS) that was found to be within 20% for both central and state sample whereas only 55-62 percent of urban districts lie in this range.

9-औद्योगिक उत्पादन सूचकांक-

The Annual Index of Industrial Production for the financial year 2015-16 has been prepared on 2004-05 base year. The index for mining sector is 75.24, for electricity 532.40 for manufacturing 132.73 and the general index is 186.25. The general index of financial Year 2015-16, mining & electricity showed decrease of 0.90% ,17.96% & 0.47% respectively from previous financial year 2014-15. The index of manufacturing sector have increased 0.49% from the previous financial year 2014-15.

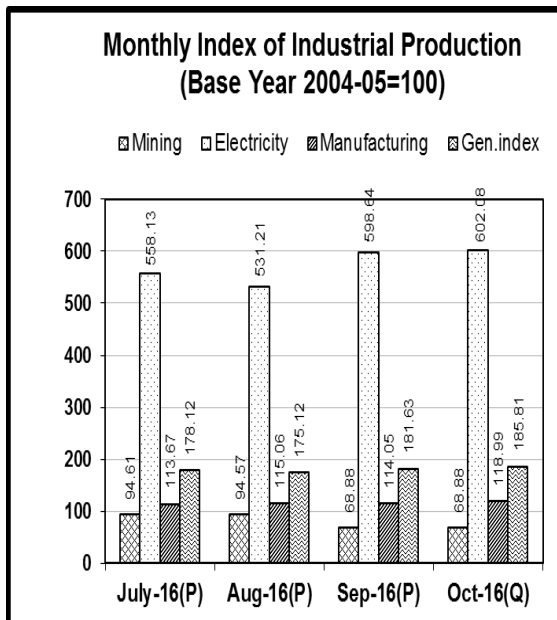
The monthly Index of Industrial Production for the month of July'2016(P), Aug' 2016(P), Sep'2016(P) and Oct'2016(Q) of financial year 2015-16 are available at base year 2004-05 in this period.

For the month of **July '2016(P), Aug' 2016(P) , Sep'2016(P) and Oct'2016(Q)** the Index of mining sector 94.61, 94.57 , 68.88, 68.88 electricity sector is 558.13, 531.21, 598.64, 602.08 manufacturing sector is 113.67, 115.06, 114.05, 118.99 and the general Index is 178.12, 175.12, 181.63 ,185.81 respectively. The general Index of month July'2016(P) ,Aug'2016(P), Sep'2016 (P) & Oct'2016(Q) is showing an increase of 5.39% ,4.35%, 5.04% and 5.11% respectively from corresponding month of the previous year i.e. July 2015 ,Aug'2015, Sep'2015 & Oct'2015. The general Index of month July'2016(P), Aug'2016(P) decreased by 5.37% ,1.68% & Sep'2016(P),Oct'16(Q) increased by 3.72% , 2.30% respectively as compared to the corresponding previous month i.e June'2016(P),July'2016(P),Aug'2016(P) & Sep'2016 (P).

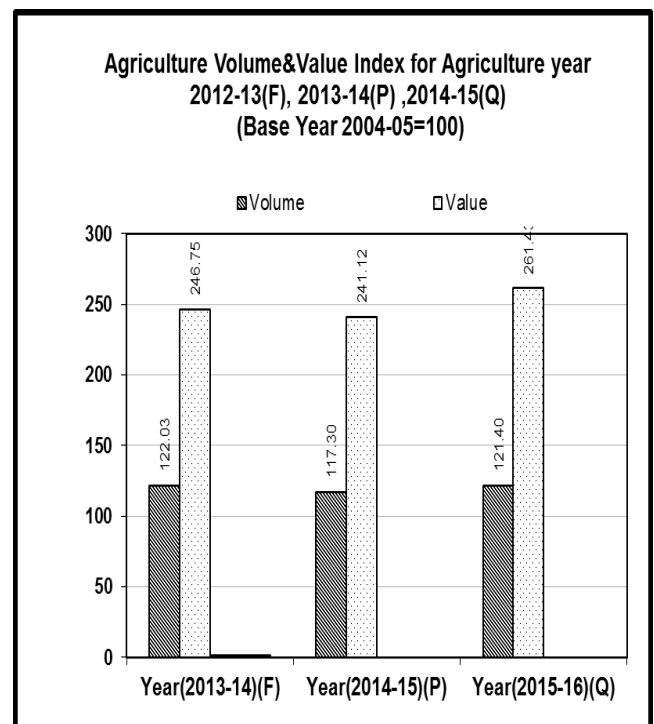
Annual/ Monthly	Mining	Electricity	Manufacturing	General Index
Revised Annual (2014-15)	91.71	534.91	132.08	187.95
Annual (2015-16)	75.24	532.40	132.73	186.25
July' 2016(P)	94.61	558.13	113.67	178.12
Aug' 2016(P)	94.57	531.21	115.06	175.12
Sep' 2016(P)	68.88	598.64	114.05	181.63
Oct' 2016(Q)	68.88	602.08	118.99	185.81

volume & value Index for agriculture year 2013-14(F), 2014-15(P) and 2015-16 (Q) The Annual Agriculture volume Index is estimated 122.03, 117.30 & 121.40 and Annual Agriculture value Index is estimated 246.75, 241.12 & 261.43 respectively. The Agriculture volume Index of 2014-15 (P) showed decrease of 3.88% from previous Agriculture year 2013-14(F) & the Agriculture volume Index 2015-16(Q) increased by 3.50% from previous Agriculture year 2014-15(P). The Agriculture value Index of 2014-15(P) showed a decrease of 2.28% from previous agriculture year 2013-14(F) & The agriculture year 2015-16 (Q) is increased by 8.42% from agriculture year 2014-15(P) .

Monthly trend of IIP is shown by graph.



Beside these the **Annual Agriculture volume & value Index** for agriculture year 2013-14(F), 2014-15(P) and 2015-16 (Q) on base year 2004-05 have also been prepared during the period. In Annual Agriculture



- " ग्रामीण विकास परियोजनाओं का नियोजन एवं कार्यान्वयन" विषय पर दिनांक 03-07 अक्टूबर 2016 के मध्य प्रभाग के 03 अधिकारियों ने प्रशिक्षण प्रभाग, राज्य नियोजन संस्थान, लखनऊ में प्रशिक्षण प्राप्त किया।
- अधिष्ठान एवं वित्तीय सम्बन्धी प्राविधानों के विशेष सन्दर्भ में दिनांक 21-25 नवम्बर 2016 के मध्य प्रशिक्षण प्रभाग, राज्य नियोजन संस्थान, उत्तर प्रदेश, लखनऊ में प्रभाग के 11 अधिकारियों ने पुनः बोधात्मक प्रशिक्षण प्राप्त किया।
- प्रशिक्षण प्रभाग कालाकांकर हाउस में दिनांक 21.11.2016 से 25.11.2016 के मध्य पी0एस0एम0एस0-5 से संबंधित डेटा वैलीडेशन सॉफ्टवेयर का जनपदीय कार्यालयों में संचालन/क्रियान्वयन हेतु पाँच बैचों में कुल 148 सहायकों को एक दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रदान किया गया।
- जेण्डर समानता एवं जेण्डर बजटिंग विषय पर दिनांक 28-30 नवम्बर 2016 तथा 14-16 दिसम्बर 2016 के मध्य प्रभाग के 07 अधिकारियों ने प्रशिक्षण प्रभाग, राज्य नियोजन संस्थान, उत्तर प्रदेश, लखनऊ में प्रशिक्षण प्राप्त किया।
- 38वें बैच के 04 आई.एस.एस. प्रशिक्षु अधिकारियों ने दिनांक 12-23 दिसम्बर 2016 के मध्य प्रभाग से सम्बद्ध रहकर प्रशिक्षण प्राप्त किया।
- दिनांक 14-16 दिसम्बर 2016 को Institute of Government in Management (IMG) , Kattakkda, Thiruvananthapuram में आयोजित "Distribution of Socio-Economic Resources for Local Level Planning-Role and Responsibility of Department of Economic & Statistics" विषयक सेमिनार में श्री अमलेन्दु राय, उप निदेशक तथा श्री हेमन्त कुमार, अर्थ एवं संख्याधिकारी द्वारा प्रतिभाग किया गया।

PHOTO SECTION





दिनांक 14.10.2016 को आयोजित रा.प्र.स. 74वीं आवृत्ति (द्वितीय चरण) का राज्य स्तरीय प्रशिक्षण

Comparative Statistics of UP and India at a Glance (October-December 2016)					
Sl.No.	Indicators	2014-15		2015-16	
		UP(PE)	INDIA(1st RE)	UP(QE)	INDIA(PE)
1-	GrowthRate GSVA/GVA(At Constant Prices)				
(a)	Primary Sector	-2.8	1.3	5.3	2.2
(b)	Secondary Sector	6.3	5.4	8.0	7.4
(c)	Tertiary Sector	9.8	10.3	7.3	8.9
(d)	GSDP/GDP	6.2	7.2	7.3	7.6
2-	Sectoral Composition of GSVA/GVA(At current Prices)				
(a)	Primary Sector	26.3	20.0	26.5	19.6
(b)	Secondary Sector	26.3	27.4	25.9	27.1
(c)	Tertiary Sector	47.4	52.6	47.6	53.3
3-	GSDP/GDP(At current prices) (in Cr. Rs.)	1042282	12488205	1144494	13576086
4-	Per Capita Income (At Current Prices) (in Rs.)	43876	86879	47496	93293
PE-Provisional Estimates, RE-Revised Estimates, QE- Quick Estimates,					

PRICE INDICES QUARTER (OCTOBER-DECEMBER 2016)

		2014-15		2015-16	
5	Agriculture Parity Index(base year 2004-05)		107.62		112.85(P)
6	Wholesale Price Index	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	203.42	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	139.11
7	Consumer Price Index-Urban	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	229.41	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	142.38
8	Consumer Price Index-Rural	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	242.66	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	149.80
9	Urban Wage Index for Mason	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	316.92	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	167.70
10	Urban Wage Index for Carpenter	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	304.57	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	168.15
11	Urban wage Index for Unskilled Labour	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	380.55	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	175.89
12	Rural Wage Index for Mason	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	313.64	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	156.74
13	Rural Wage Index for Carpenter	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	305.30	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	161.25

14	Rural Wage Index for Agriculture Labour	Jul-Sept 2015 (base year 2004-05)	349.06	Jul-Sept 2016(base year 2011-12)	163.06
-----------	--	-----------------------------------	--------	----------------------------------	--------

IIP INDICES (QUARTER OCTOBER-DECEMBER 2016)

Sl. NO.	INDICATORS	PERIOD	INDEX	PERIOD	Index	PERIOD	Index
1	Index Of Industrial Production:Annual (base year2004-05)	Revised 2014-15	187.95	2015-16	186.25	-	-
2	Index Of Industrial Production:Monthly (base year(2004-05	JULY'15(P)	169.01	JULY'16(P)	178.12	-	-
3	Index Of Industrial Production:Monthly (base year(2004-05)	AUG'15(P)	167.82	AUG'16(P)	175.12	-	-
4	Index Of Industrial Production:Monthly (base year(2004-05)	SEP'15(P)	172.92	SEP'16(P)	181.63	-	-
5	Index Of Industrial Production:Monthly (base year(2004-05)	OCT'15(Q)	176.78	OCT'16(Q)	185.81	-	-
6	Agriculture Volume Index (base year(2004-05)	2013-14(F)	122.03	2014-15(P)	117.30	2015-16(Q)	121.40
7	Agriculture Value Index (base year(2004-05)	2013-14(F)	246.75	2014-15(P)	241.12	2015-16(Q)	261.43
Q-Quick Estimates, P-Provisional Estimates							

LATEST PUBLICATIONS

1. सांख्यिकीय डायरी ३०प्र० (अंग्रेजी)-2015
2. U.P. at a Glance- 2015
3. वार्षिक उद्योग सर्वेक्षण वर्ष 2011-12
4. भवन निर्माण सम्बन्धी आवश्यक वस्तुओं के फुटकर भाव
5. मजदूरी दर तथा लागत सूचकांक 2014-15

STATISTICS UPLOADED ON THE DEPARTMENTAL WEBSITE DURING THE QUARTER

<http://updes.up.nic.in/>

- (i) Index of Industrial Production U.P. (2-digit level) 2016-17 Monthly July, 16
- (ii) Index of Industrial Production Index Use Based Categorisation 2016-17 Monthly July, 2016
- (iii) Index of Industrial Production U.P. (2-digit level) Year 2016-17 Monthly Aug., 16
- (iv) Index of Industrial Production Use Based Categorisation Year 2016-17 Monthly Aug., 2016
- (v) Index of Industrial Production U.P. (2-digit level) Year 2016-17 Monthly Sept. 16
- (vi) Index of Industrial Production Use Based Categorisation Year 2016-17 Monthly Sept. 2016
- (vii) Index of Industrial Production U.P. (2-digit level) Year 2015-16 (Annual)
- (viii) Index of Industrial Production Use Based Categorisation Year 2015-16 (Annual)
- (ix) राज्य आय अनुमान के नये आधार वर्ष 2011-12 पर वर्ष 2016-17 के प्रथम त्रैमास Q1 (अप्रैल 16 से जून 16) के दिनांक 04 अक्टूबर 2016।
- (x) उत्तर प्रदेश का ग्रामीण उपभोक्ता भाव सूचकांक (अप्रैल-जून, 2016)।
- (xi) उत्तर प्रदेश का नगरीय उपभोक्ता भाव सूचकांक (अप्रैल-जून, 2016)
- (xii) उत्तर प्रदेश का ग्रामीण एवं नगरीय मजदूरी दर सूचकांक (अप्रैल-जून, 2016)
- (xiii) उत्तर प्रदेश के थोक भाव सूचकांक (अप्रैल-जून, 2016)
- (xiv) 47 आवश्यक वस्तुओं की केन्द्रवार फुटकर भावों में वृद्धि एवं हास की स्थिति दिनांक 21.10.16

**DIRECTORATE OF ECONOMICS AND STATISTICS,
ARTH EVAM SANKHYA BHAWAN,
9, SARAJINI NAIDU MARG,
(Post Box no.:- 113)
LUCKNOW-226001
<http://updes.up.nic.in>
Phone: 0522- 2238969 Fax: 0522-2238965
Email-id:-upesd@up.nic.in ; coordesd@up.nic.in**