

उत्तर प्रदेश में आवासीय स्थिति
(जुलाई 2008— जून 2009)

राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण 65वीं आवृत्ति
अनुसूची 1.2 पर आधारित



अर्थ एवं संख्या प्रभाग
राज्य नियोजन संस्थान
उत्तर प्रदेश

प्राक्कथन

राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन (रा.प्र.स.) भारत सरकार से समन्वय रखते हुए अर्थ एवं संख्या प्रभाग, राज्य नियोजन संस्थान, उत्तर प्रदेश द्वारा समतुल्य प्रतिदर्श आधार पर विभिन्न समाजार्थिक पहलुओं से सम्बन्धित आँकड़े प्रतिवर्ष एकत्र किये जाते हैं। राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण की 65वीं आवृत्ति (सर्वेक्षण अवधि जुलाई 2008-जून 2009) के अन्तर्गत मुख्य रूप से घरेलू यात्रा, आवासीय स्थिति एवं झुग्गी बस्तियों के विवरण से सम्बन्धित आँकड़े एकत्र किये गये थे। प्रस्तुत रिपोर्ट "उत्तर प्रदेश में आवासीय स्थिति" जुलाई 2008-जून 2009 रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति अनुसूची 1.2 में राज्य प्रतिदर्श के अन्तर्गत एकत्रित आँकड़ों के आधार पर तैयार की गयी है। आशा है कि प्रस्तुत रिपोर्ट उक्त विषयक आँकड़ों में अभिरूचि रखने वाले अन्य संगठनों तथा शोधकर्ताओं की आवश्यकताओं की पूर्ति में उपयोगी सिद्ध होगी।

सर्वेक्षणोपरान्त आँकड़ों की डेटा-इन्ट्री करने हेतु डेटा-इन्ट्री सॉफ्टवेयर पैकेज श्री शिवचरन सिंह, संयुक्त निदेशक (कम्प्यूटर) के मार्गदर्शन में सॉफ्टवेयर विकास एवं प्रशिक्षण सेल, प्रभाग मुख्यालय द्वारा तैयार किया गया। जनपद स्तर पर अर्थ एवं संख्याधिकारी कार्यालयों में डेटा-इन्ट्री का कार्य किया गया। मुख्यालय पर क्षेत्र से प्राप्त आँकड़ों के त्रुटि-निवारण, विधायन एवं सारणीयन तथा रिपोर्ट लेखन के कार्य को श्री हेमन्त कुमार, अर्थ एवं संख्याधिकारी द्वारा सम्पन्न किया गया। रिपोर्ट तैयार करने हेतु आँकड़ों के विधायन में श्री आशुतोष कुमार श्रीवास्तव, सहायक सांख्यिकीय अधिकारी एवं श्री विचित्र कुमार साहू, सहायक सांख्यिकीय अधिकारी का योगदान सराहनीय रहा। रिपोर्ट का परीक्षण एवं अनुश्रवण श्री जी. एस. कटियार, उप निदेशक द्वारा समय-समय पर किया गया। मैं उन सभी परिवारों की आभारी हूँ जिन्होंने इस सर्वेक्षण हेतु सूचना देने में महत्वपूर्ण सहयोग प्रदान किया।



(हिमांशु सिंह)

दिनांक : नवम्बर , 2011

आर्थिक बोध एवं संख्या निदेशक

विषय सूची

क्रम संख्या	विषय	पृष्ठ संख्या
1.	रिपोर्ट की मुख्य विशेषताएं	i-vii
2.	परिचय, विषय व्याप्ति, सर्वेक्षण अवधि, प्रतिदर्श अभिकल्प	1 से 7
3.	संगणन विधि	8 से 11
4.	वास सम्बन्धी महत्वपूर्ण तथ्य	12 से 31
5.	आवास अभिलक्षण एवं सूक्ष्म पर्यावरण	32 से 42
6.	आवासीय उद्देश्य से निर्माण	43 से 48
7.	विभिन्न सामाजिक वर्गों के मध्य वास सम्बन्धी तथ्य	49 से 56
8.	केन्द्र तथा राज्य प्रतिदर्श के आँकड़ों का तुलनात्मक अध्ययन	57 से 59

परिशिष्ट	विषय	पृष्ठ संख्या
1.	सांख्यिकीय सारिणियों की सूची	60 से 62
2.	विस्तृत सांख्यिकीय सारिणियाँ	T-1 से T-96
3.	सर्वेक्षण हेतु प्रयोग अनुसूची 1.2	B-1 से B-8

मुख्य विशेषताएं Highlights

यह रिपोर्ट जुलाई 2008 से जून 2009 के मध्य आवासीय स्थिति (अनुसूची 1.2) पर किये गये 65वीं आवृत्ति के सर्वेक्षण पर आधारित है। इस सर्वेक्षण में, कुल 1568 प्रथम चरण इकाइयां (प्र. च.इ.याँ) सर्वेक्षित की गयी थी – 1120 ग्राम ग्रामीण क्षेत्रों में एवं 448 नगरीय ढांचा सर्वेक्षण (न. ढ.स.) खण्ड नगरीय क्षेत्रों में। इस सर्वेक्षण में 18784 परिवारों का एक प्रतिदर्श (13416 ग्रामीण क्षेत्रों में एवं 5368 नगरीय क्षेत्रों में) सम्मिलित किया गया। कुछ मुख्य परिणाम यहाँ नीचे दिये गये हैं।

1. वास सुविधाओं सम्बन्धी कुछ तथ्य

1.1 पेय जल सुविधा

- ग्रामीण क्षेत्रों में पेय जल का मुख्य स्रोत (जो अधिकतर व्यवहार में लाया गया) नलकूप/चापाकल था जो 93 प्रतिशत परिवारों के लिए एवं तत्पश्चात् यह 5 प्रतिशत परिवारों के लिए 'नल' था।
- नगरीय क्षेत्रों में 52 प्रतिशत परिवारों के 'नलकूप/चापाकल' पेय जल का मुख्य स्रोत था एवं नल 44 प्रतिशत परिवारों के लिए था।
- ग्रामीण परिवारों के 99 प्रतिशत के लिए पेयजल का मुख्य स्रोत 'नल', 'नलकूप/चापाकल' एवं 'कुआं' तथा नगरीय परिवारों के 99 प्रतिशत के लिए पेय जल का मुख्य स्रोत 'नल', 'नलकूप/चापाकल' एवं 'बोतल बन्द जल' एक साथ थे।
- प्रथम मुख्य स्रोत से नगरीय परिवारों के 99 प्रतिशत की तुलना में ग्रामीण परिवारों के लगभग 97 प्रतिशत को पूरे वर्ष पर्याप्त मात्रा में पेयजल प्राप्त हुआ। अतः किसी महीने में पेय जल की कमी ग्रामीण एवं नगरीय परिवारों में क्रमशः 3 प्रतिशत एवं 1 प्रतिशत थी।
- पेय जल की कमी मार्च महीने से आरम्भ हुई एवं धीरे-धीरे जून में शीर्ष पर पहुँच गयी, तत्पश्चात् पेय जल की उपलब्धता की स्थिति धीरे-धीरे बेहतर हुई एवं अगस्त तक स्थिति में पूर्ण सुधार हो गया।
- जून महीने के दौरान करीब 4 प्रतिशत ग्रामीण परिवार एवं 1 प्रतिशत से कम नगरीय परिवारों के लिए पेय जल अपर्याप्त था।
- परिसर के भीतर ही पेयजल की सुविधा करीब 65 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों को एवं 96 प्रतिशत नगरीय परिवारों को उपलब्ध थी।
- ग्रामीण क्षेत्र में 46 प्रतिशत तथा नगरीय क्षेत्र में 70 प्रतिशत परिवार पेयजल सुविधा का उपयोग एकमात्र परिवार के उपयोग के लिए कर रहे थे।

- पेयजल सुविधा का सामुदायिक उपयोग के रूप में 38 प्रतिशत ग्रामीण एवं 14 प्रतिशत नगरीय क्षेत्र के परिवारों द्वारा किया जा रहा था।
- पेयजल सुविधा का भवन के परिवारों के आम उपयोग की प्रवृत्ति ग्रामीण क्षेत्र में 13 प्रतिशत तथा नगरीय क्षेत्र में 15 प्रतिशत पायी गयी।
- नगरीय क्षेत्र की अपेक्षा ग्रामीण क्षेत्र में सामुदायिक प्रवृत्ति अधिक थी।

1.2 स्नानागार सुविधा

- लगभग 76 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों को स्नानागार की सुविधा प्राप्त नहीं थी, जबकि नगरीय क्षेत्रों में स्नानागार रहित परिवारों का अनुपात अत्यन्त कम, लगभग 26 प्रतिशत था।
- ग्रामीण क्षेत्रों में, संलग्न स्नानागार एवं असंलग्न स्नानागार परिवारों की संख्या लगभग समान थी।
- नगरीय क्षेत्रों में संलग्न स्नानागार वाले परिवारों का अनुपात उच्च (58 प्रतिशत) था जबकि असंलग्न स्नानागार वालों का कम (लगभग 16 प्रतिशत) था।

1.3 साफ-सफाई सुविधा

- राज्य के लगभग 66 प्रतिशत परिवारों को शौचालय सुविधा प्राप्त नहीं थी। लगभग 79 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों को कोई शौचालय सुविधा प्राप्त नहीं थी जबकि 16 प्रतिशत नगरीय परिवारों को यह सुविधा प्राप्त नहीं थी।
- ग्रामीण क्षेत्रों में लगभग 27 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्रों के 10 प्रतिशत परिवारों के मुकाबले गद्देदार शौचालय का व्यवहार करते थे।
- नगरीय क्षेत्रों के 81 प्रतिशत परिवारों के मुकाबले ग्रामीण क्षेत्रों में सैप्टिक टैंक/पलैश शौचालय 59 प्रतिशत परिवारों द्वारा उपयोग किया जाता था।

1.4 विद्युत की सुविधा

- राज्य के लगभग 44 प्रतिशत परिवारों को घरेलू व्यवहार के लिए विद्युत की सुविधा प्राप्त थी। ग्रामीण क्षेत्रों में 33 प्रतिशत और नगरीय क्षेत्रों में 87 प्रतिशत परिवारों को यह सुविधा प्राप्त थी।

1.5 तीन मूलभूत सुविधा वाले परिवार : परिसर के भीतर पेयजल, शौचालय और बिजली

- लगभग 11 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों को सभी तीन सुविधायें (परिसर के भीतर पेयजल, शौचालय और बिजली) प्राप्त थी जबकि नगरीय क्षेत्रों में, सभी तीन सुविधायें 72 प्रतिशत परिवारों को प्राप्त थी।

1.6 अवधि प्ररूप

- ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्रों में परिवारों की अधिकांश संख्या स्वयं के घरों में निवास करती थी : ग्रामीण क्षेत्र में लगभग 99 प्रतिशत एवं नगरीय क्षेत्रों में 82 प्रतिशत।
- ग्रामीण परिवारों में मात्र 1 प्रतिशत से कम परिवार किराये के मकान में रहते थे जबकि नगरीय परिवारों का एक बड़ा अनुपात ग्रामीण परिवार की तुलना में अर्थात् 13 प्रतिशत किराये में रहता था।
- नगरीय क्षेत्रों के लगभग 5 प्रतिशत का निवास उनके नियोक्ता के क्वार्टर में था। जबकि ग्रामीण क्षेत्र में यह नगण्य था।

2. मकान एवं निवास इकाई की विशेषताएँ

2.1 संरचना प्ररूप

- लगभग 55 प्रतिशत ग्रामीण परिवार एवं 87 प्रतिशत परिवार पक्की संरचनाओं में रहते थे।
- लगभग 22 प्रतिशत ग्रामीण परिवार एवं 10 प्रतिशत नगरीय परिवार अर्द्ध पक्की संरचनाओं में रहते थे।
- नगरीय परिवारों के लगभग 2 प्रतिशत एवं ग्रामीण परिवारों के 12 प्रतिशत कच्ची संरचनाओं में रहते थे।

2.2 विवाहित युगल को अलग कमरे की उपलब्धता एवं प्रति व्यक्ति फर्श क्षेत्रफल

- ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्रों के 82 प्रतिशत परिवारों में विवाहित युगलों के लिए अलग कमरे की उपलब्धता थी।
- प्रति व्यक्ति फर्श क्षेत्रफल की उपलब्धता ग्रामीण क्षेत्रों में 11.06 वर्ग मीटर थी एवं नगरीय क्षेत्रों में 12.36 वर्ग मीटर थी।
- लगभग 12 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों का एवं 15 प्रतिशत नगरीय परिवारों का प्रति व्यक्ति फर्श क्षेत्रफल 20 वर्ग मीटर या उससे अधिक था।

2.3 किराये के आवास का किराया

- किराये के आवास (नियोक्ता के क्वार्टर को छोड़कर) का औसत मासिक किराया ग्रामीण क्षेत्रों (रु. 505) की तुलना में नगरीय क्षेत्रों का लगभग ढाई गुना (रु. 1556) था।
- नियोक्ता के क्वार्टर का औसत मासिक किराया ग्रामीण क्षेत्र में रु 296 तथा नगरीय क्षेत्र में 1121 था।

3. मकान के आसपास का सूक्ष्म पर्यावरण

- ग्रामीण क्षेत्रों के लगभग 31 प्रतिशत परिवारों एवं नगरीय क्षेत्रों के लगभग 9 प्रतिशत परिवारों के पास खुली हुई जल निकास व्यवस्था थी। ग्रामीण क्षेत्रों के लगभग 35 प्रतिशत परिवारों एवं नगरीय क्षेत्रों के 7 प्रतिशत परिवारों के पास कोई जल निकास व्यवस्था नहीं थी।
- 81 प्रतिशत नगरीय परिवारों की तुलना में 42 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों को कूड़े-निपटान की व्यवस्था उपलब्ध थी।
- 7 प्रतिशत नगरीय परिवारों की तुलना में 23 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों के मकान सीधे रास्ते पर नहीं खुलते थे।

4. विगत 365 दिनों के दौरान आवासिक उद्देश्य के लिए निर्माण

- ग्रामीण क्षेत्रों में लगभग 9 प्रतिशत परिवारों एवं नगरीय क्षेत्रों में 6 प्रतिशत परिवारों ने विगत 365 दिनों के दौरान निर्माण कार्य करवाया।
- ग्रामीण परिवारों में, लगभग 8 प्रतिशत परिवारों ने निर्माण कार्य पूर्ण किए एवं 1 प्रतिशत से कम ने जिन निर्माण कार्यों को करवाया जो प्रगति पर थे।
- नगरीय क्षेत्रों में, 5 प्रतिशत परिवारों ने निर्माण कार्य पूर्ण किए एवं 1 प्रतिशत से कम ने जिन निर्माण कार्यों को करवाया जो प्रगति पर थे।
- औसतन हर सूचित परिवार ने, दोनों नगरीय एवं ग्रामीण क्षेत्रों में, मात्र एक ही निर्माण क्रिया कलाप करवाया था।
- प्रत्येक पूर्ण किये गये निर्माण कार्य का औसतन मूल्य ग्रामीण क्षेत्र में लगभग रू. 17,000 एवं नगरीय क्षेत्र में लगभग रू. 20,000 था।
- ग्रामीण क्षेत्रों में वे निर्माण जो कि बनने की प्रक्रिया में थे उनका औसत मूल्य लगभग रू. 36,000 था जबकि नगरीय क्षेत्रों में यह लगभग रू. 38,000 था।
- निर्माण कार्यों में से ग्रामीण क्षेत्रों के लगभग 82 प्रतिशत एवं नगरीय क्षेत्रों के 91 प्रतिशत का निर्माण प्ररूप परिवर्तन/सुधार/मुख्य मरम्मत था।
- नगरीय क्षेत्र में 8 प्रतिशत एवं ग्रामीण क्षेत्र में 18 प्रतिशत निर्माण कार्य नये भवनों से सम्बन्धित थे।
- ग्रामीण क्षेत्रों में, पूर्ण किये गये निर्माण कार्यों में लगभग 5 प्रतिशत में कुछ राशि संस्थागत एजेन्सियों द्वारा प्रदान की गयी थी, जबकि नगरीय क्षेत्रों में यह मात्र 2 प्रतिशत निर्माण कार्यों में।

- गैर-संस्थागत एजेन्सियों द्वारा निर्माण कार्यों में वित्तीय सहायता ग्रामीण क्षेत्रों में 12 एवं नगरीय क्षेत्रों में मात्र 4 प्रतिशत कार्यों में प्रदान की गयी थी।
- ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में, पूर्ण निर्मित निर्माणों की कुल लागत में स्वयं के स्रोतों से निर्माण लागत का वित्त पोषण प्रभावशाली था : ग्रामीण क्षेत्रों में पूर्ण किये गये निर्माण की कुल लागत का 68 प्रतिशत स्वयं के स्रोतों द्वारा प्रदान किया गया था जबकि नगरीय क्षेत्रों में यह 76 प्रतिशत था।
- नगरीय क्षेत्रों में, लगभग 20 प्रतिशत पूर्ण किये गये निर्माण कार्य की कुल लागत का वित्त पोषण संस्थागत एजेन्सियों द्वारा एवं 4 प्रतिशत गैर-एजेन्सियों द्वारा किया गया था।

5. सामाजिक वर्गों के बीच आवासीय स्थिति

- ग्रामीण क्षेत्रों में, सभी सामाजिक वर्गों में पेय जल का मुख्य स्रोत नलकूप/चापाकल रहा : अनुसूचित जनजाति के परिवारों के 94 प्रतिशत, अनुसूचित जाति के परिवारों के 93 प्रतिशत के लिए पेयजल का मुख्य स्रोत नलकूप/चापाकल था। अन्य पिछड़ी जाति के परिवारों के लिए 94 प्रतिशत एवं शेष 'अन्य' सामाजिक वर्ग के परिवार के लिए 93 प्रतिशत था।
- ग्रामीण क्षेत्रों में समस्त सामाजिक वर्गों में, पेय जल के दूसरे मुख्य स्रोत के रूप में 'कुआं' का प्रयोग था। अनुसूचित जनजाति परिवारों में 5 प्रतिशत, अनुसूचित जाति परिवारों में 6 प्रतिशत, अन्य पिछड़ी जाति के परिवारों में यह 4 प्रतिशत एवं शेष 'अन्य' सामाजिक वर्ग के परिवार के लिए 5 प्रतिशत था।
- ग्रामीण क्षेत्र में नल का उपयोग पेयजल के रूप में 'अन्य' वर्ग के परिवारों के द्वारा शेष सामाजिक वर्ग की अपेक्षा अधिक लगभग 2 प्रतिशत परिवारों के द्वारा उपयोग में लाया जाता था। इसी प्रकार नगरीय क्षेत्र में भी इसी वर्ग के 50 प्रतिशत परिवारों के द्वारा उपयोग में लाया जाता था।
- ग्रामीण क्षेत्रों में अनुसूचित जाति एवं जनजाति के 26 प्रतिशत परिवारों का माह जून में पेय जल की अत्यन्त कम उपलब्धता थी। नगरीय क्षेत्रों में माह जून में पेय जल की उपलब्धता इस वर्ग के लिए 6 प्रतिशत थी।
- ग्रामीण क्षेत्रों में, बगैर किसी शौचालय सुविधा वालों में अनुसूचित जाति के परिवारों का अनुपात उच्चतम (88 प्रतिशत) था, तत्पश्चात् अन्य पिछड़ी जाति के परिवारों में यह 80 प्रतिशत एवं शेष 'अन्य' सामाजिक वर्ग के परिवार के लिए 61 प्रतिशत था।
- नगरीय क्षेत्रों में, बगैर किसी शौचालय सुविधा वालों में अनुसूचित जाति के परिवारों का अनुपात उच्चतम (41 प्रतिशत) था, तत्पश्चात् अन्य पिछड़ी जाति के परिवारों में 19 प्रतिशत,

अनुसूचित जनजाति परिवारों में यह 11 प्रतिशत एवं शेष 'अन्य' सामाजिक वर्ग के परिवार के अत्यन्त कम 5 प्रतिशत था।

➤ ग्रामीण क्षेत्रों में, 27 प्रतिशत अनुसूचित जनजाति, 24 प्रतिशत अनुसूचित जाति, 33 प्रतिशत अन्य पिछड़ी जाति एवं 'अन्य' वर्ग के 53 प्रतिशत परिवारों को घरेलू बिजली की सुविधा प्राप्त थी।

➤ नगरीय क्षेत्रों में, 88 प्रतिशत अनुसूचित जनजाति, 70 प्रतिशत अनुसूचित जाति, 84 प्रतिशत अन्य पिछड़ी जाति एवं 'अन्य' वर्ग के 95 प्रतिशत परिवारों को घरेलू बिजली की सुविधा प्राप्त थी।

➤ ग्रामीण क्षेत्रों में 81 प्रतिशत अनुसूचित जनजाति, 85 प्रतिशत अनुसूचित जाति, 76 प्रतिशत अन्य पिछड़ी जाति वर्ग एवं 59 प्रतिशत 'अन्य' वर्ग के परिवारों में स्नानागार सुविधा नहीं थी।

➤ नगरीय क्षेत्रों में 15 प्रतिशत अनुसूचित जनजाति, 50 प्रतिशत अनुसूचित जाति, 35 प्रतिशत अन्य पिछड़ी जाति वर्ग एवं 11 प्रतिशत 'अन्य' वर्ग के परिवारों में स्नानागार सुविधा नहीं थी।

➤ ग्रामीण क्षेत्रों में अनुसूचित जनजाति के 46 प्रतिशत, अनुसूचित जाति के 43 प्रतिशत, अन्य पिछड़ी जाति के 34 प्रतिशत एवं 25 प्रतिशत 'अन्य' वर्ग के परिवारों के आवास में जल निकासी की सुविधा नहीं थी।

➤ नगरीय क्षेत्रों में अनुसूचित जनजाति के 8 प्रतिशत, अनुसूचित जाति के 14 प्रतिशत, अन्य पिछड़ी जाति के 7 प्रतिशत एवं 5 प्रतिशत 'अन्य' वर्ग के परिवारों के आवास में जल निकासी की सुविधा नहीं थी।

रा.प्र.स. (65 वीं आवृत्ति) आवासीय स्थिति के कुछ मुख्य सूचक – एक दृष्टि में

सूचक (1)	ग्रामीण (2)	नगरीय (3)	ग्रामीण+नगरीय (4)
परिवारों का प्रतिशत जिनका 'नल' पेय जल मुख्य स्रोत था।	1	45	10
परिवारों का प्रतिशत जिनका 'जलकूप/चापाकल' पीने का पानी का मुख्य स्रोत था।	93	52	85
परिवारों का प्रतिशत जिन्हें पर्याप्त पेय जल प्रथम मुख्य स्रोत से प्राप्त हुआ।	96	99	97
परिवारों का प्रतिशत जिनके परिसर में ही पेय जल पर्याप्त रूप में था।	65	87	69
परिवारों का प्रतिशत जिन्हें कोई शौचालय सुविधा प्राप्त नहीं थी।	79	17	67
परिवारों का प्रतिशत जिनके घरेलू व्यवहार के लिए विद्युत थी।	37	86	43
परिवारों का प्रतिशत जो स्वयं के निवास में रह रहे थे।	96	93	95
परिवारों का प्रतिशत जो कि किराये पर लिए गये घर में निवास कर रहे थे।	-	17	4
परिवारों का प्रतिशत जो पक्की संरचनाओं में रह रहे थे।	55	87	61
परिवारों का प्रतिशत जो अर्द्धपक्की संरचनाओं में रह रहे थे।	22	10	20
परिवारों का प्रतिशत जो कच्ची संरचनाओं में रह रहे थे।	12	2	10
प्रति व्यक्ति फर्श क्षेत्रफल (व. मी.)।	11.06	12.36	12.36
परिवारों का प्रतिशत जिनमें प्रत्येक शादी-शुदा जोड़े के लिए अलग कमरे उपलब्ध थे।	82	84	88
औसत मासिक किराया (रु.) जो कि किराये पर लिए गए आवास के लिए देय था। (नियोक्ता के क्वार्टर को छोड़कर)	500	1556	1042
परिवारों का प्रतिशत जिन्होंने विगत 365 दिनों के दौरान निर्माण कार्य करवाया था।	9	6	9
प्रत्येक सूचित परिवार द्वारा विगत 365 दिनों के दौरान किये गये निर्माण कार्य की औसत संख्या	1	1	1
प्रत्येक आवासीय निर्माण की औसत लागत (रु.)।	18000	21000	19000

अध्याय—प्रथम

परिचय, विषय व्याप्ति, सर्वेक्षण अवधि, प्रतिदर्श अभिकल्प (Introduction, Subject coverage, Survey Period, sample Design)

1.0 परिचय (Introduction)

सांख्यिकीय प्रतिचयन पद्धतियों का उपयोग करके राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन (रा.प्र.स.सं.) भारत सरकार द्वारा वर्ष 1950 से सामाजार्थिक क्षेत्र के आँकड़े एकत्र किये जा रहे हैं। यह सर्वेक्षण आवृत्तियों के रूप में सम्पन्न किया जाता है। उत्तर प्रदेश सरकार का अर्थ एवं संख्या प्रभाग, राज्य नियोजन संस्थान भी भारत सरकार के राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन से समन्वय रखते हुए समतुल्य प्रतिदर्श आधार पर नवीं आवृत्ति (वर्ष 1955) से राज्य प्रतिदर्श के रूप में आँकड़े एकत्र कर रहा है। राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन (रा.प्र.स.सं.) 65वीं आवृत्ति (जुलाई 2008—जून 2009) में घरेलू यात्रा, आवासीय स्थिति व झुग्गी बस्तियों के विवरण पर आँकड़े एकत्र किये गये। रा.प्र.स. संगठन आवासीय स्थिति एवं अन्य सुख सुविधाओं पर आधारित आँकड़े एकत्र कर रहा है। आवासीय इकाइयों एवं मूल आवासीय सुख सुविधाओं, जैसे पीने का पानी, स्नानागार, मल, जल व्यवस्था, शौचालय, रोशनी आदि जो उन्हें उपलब्ध था, पर आँकड़ों का संग्रह रा.प्र.स. के सातवें दौर (अक्टूबर 1953—मार्च 1954) से 23वें दौर (जुलाई 1968 – जून 1969) तक किया गया। ये सर्वेक्षण मूल तौर पर गवेषणा मूलक थे जो राष्ट्रीय स्तर पर परिवर्तनशील आयामों पर आधारित बड़े पैमाने पर अभिकल्पित किये गये थे। आवासीय स्थिति पर आधारित दो व्यापक सर्वेक्षण चलाये गये : एक 28वाँ दौर (अक्टूबर 1973— जून 1974) एवं दूसरा 44वाँ दौर (जुलाई 1988— जून 1988) जिसके अन्तर्गत देश के ग्रामीण एवं नगरीय इलाकों को सम्मिलित किया गया। रा.प्र.स. ने फिर से 49वें दौर (जनवरी 1993—जून 1993) के दौरान आवासीय स्थिति विषय को पूछताछ के लिए लिया गया। दस साल के अन्तराल के बाद इसी विषय पर आधारित चौथी श्रंखला 58वाँ दौर (जुलाई 2002—दिसम्बर 2002) का संचालन किया गया। 58वें दौर में भी आवासीय इकाइयों एवं मूल आवासीय सुख—सुविधाओं जैसे : पीने का पानी, स्नानागार, मल—जल निकासी और शौचालय, प्रकाश पर आधारित सूचना संग्रहीत की गयी। रा.प्र.स. के 58वें दौर के दौरान उसी अनुसूची में नगरीय झुग्गी बस्तियों पर कुछ सामान्य जानकारियाँ एकत्र की गयी थीं। 58वें दौर का सर्वेक्षण मुख्य तौर पर नगरीय झुग्गी बस्तियों तक ही सीमित था पर रा.प्र.स. का 65वाँ दौर (जुलाई 2008—जून 2009) मुख्य तौर पर “आवासीय स्थिति” और “घरेलू यात्रा” एवं “झुग्गी बस्तियों” के विवरण पर आधारित था।

1.1 विषय व्याप्ति (Subject coverage)

राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण के 65वें दौर (जुलाई 2008–जून 2009) को 'घरेलू यात्रा', 'आवासीय स्थिति', एवं 'झुग्गी बस्तियों के विवरण' पर सर्वेक्षण हेतु चिन्हित किया गया था। रा.प्र.स. 55वां दौर (जनवरी 2000–जून 2000) एवं 43वाँ दौर (जनवरी 1993–जून 1993) पिछले दौरों में दो नवीनतम दौर थे जिनमें प्रव्रजन एक विषय रखा गया था। शिक्षा पर सबसे बाद में रा.प्र.स. 52वें दौर (जुलाई 1995–जून 1996) में आँकड़े एकत्र किये गये थे, जबकि ठीक उससे पहले रा.प्र.स. 47वें दौर (जुलाई 1991–दिसम्बर 1991) में आँकड़े एकत्र किये गये थे।

1.2 सर्वेक्षण अवधि (Survey period)

राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण 65वीं आवृत्ति की सर्वेक्षण अवधि 1 जुलाई 2008 से 30 जून 2009 निर्धारित थी। सर्वेक्षण अवधि को तीन-तीन माह के चार उपावृत्तियों में निम्नानुसार विभक्त किया गया था।

क्रम सं.	उपावृत्ति	अवधि
1	प्रथम	01 जुलाई 2008 से 30 सितम्बर 2008
2	द्वितीय	01 अक्टूबर 2008 से 31 दिसम्बर 2008
3	तृतीय	01 जनवरी 2009 से 31 मार्च 2009
4	चतुर्थ	01 अप्रैल 2009 से 30 जून 2009

1.3. प्रतिदर्श अभिकल्प (Sample design):

1.3.1 प्रतिदर्श अभिकल्प की रूपरेखा :

65वें दौर के सर्वेक्षण के लिए एक स्तरीकृत बहुचरणी अभिकल्प अपनाया गया। प्रथम चरण इकाइयां (प्र.च.इ.) ग्रामीण क्षेत्र के लिए 2001 जनगणना ग्राम और नगरीय क्षेत्र में नगरीय ढांचा सर्वेक्षण (न.ढा.स.) खण्ड थे। बगैर न.ढा.स. ढांचा उपलब्धता वाले नगरों के लिए (जिन्हें 'गैर न.ढा.स. नगर कहा गया) प्रत्येक नगर को एक प्र.च.इ. माना गया। दोनों क्षेत्रों में अंतिम चरण इकाइयां (USU) परिवार थे। बड़ी प्र.च.इ. के मामलों में अर्थात् खेड़ा समूह(खे.स.)/उप खंड(उ.खं.) गठन योग्य ग्रामों/नगरों/खण्डों में प्रत्येक प्र.च.इ. में से दो खे.स./उप-खंडों का चयन एक मध्यवर्ती चरण था।

1.3.2 प्रथम चरण इकाइयों के लिए प्रतिचयन ढांचा :

ग्रामीण क्षेत्र के लिए, 2001 जनगणना ग्राम की सूची द्वारा प्रतिचयन ढांचा का गठन किया गया। नगरीय क्षेत्र के लिए, नगरीय ढांचा सर्वेक्षण (न.ढा.स.) खण्डों की नवीनतम उपलब्ध सूची एवं गैर न. ढा. स. नगरों के लिए वैसे नगरों/अपवृद्धियों की सूची को प्रतिचयन ढांचा माना गया।

1.3.3 स्तरीकरण (Stratification):

ग्रामीण क्षेत्र : एक जिले के सभी ग्राम एक अलग स्तर बनाये गये थे।

नगरीय क्षेत्र : नगरीय क्षेत्र में जनगणना 2001 की नगर जनसंख्या के अनुसार नगरों की आकार श्रेणी के आधार पर प्रत्येक रा.प्र.स. क्षेत्र में स्तर बनाया गया। स्तर संख्याएं एवं उनकी बनावट (प्रत्येक क्षेत्र के अन्दर) निम्नवत थी—

स्तर	बनावट (रा.प्र.स. क्षेत्र में)
1	सभी नगर जिनकी जनसंख्या थी < 50,000
2	सभी नगर जिनकी जनसंख्या थी < 50,000 – 99,999
3	सभी नगर जिनकी जनसंख्या थी < 1,00,000 – 4,99,999
4	सभी नगर जिनकी जनसंख्या थी < 5,00,000 – 9,99,999
5,6,...	प्रत्येक मिलियन + महानगर

1.3.4 उप-स्तरीकरण (Sub-stratification):

ग्रामीण क्षेत्र और गैर न.ढा.स. नगरों के अनुरूपी स्तरों के लिए कोई उप-स्तर नहीं था। तथापि सभी अन्य नगरीय स्तरों के लिए झुग्गी-बस्तियों की पर्याप्त संख्या प्राप्त करने के लिए प्रत्येक स्तर को 2 उप-स्तरों में इस प्रकार विभाजित किया गया :

उप-स्तर 1: सभी न.ढा.स. खण्ड जिनमें झुग्गी बस्ती प्रकार के क्षेत्र थे

उप-स्तर 2: शेष न.ढा.स. खण्ड

1.3.5 कुल प्रतिदर्श आकार (Total sample size):

1264 इकाइयों का चयन प्रदेश के लिए किया गया। जिसमें से 904 इकाइयां ग्रामीण तथा 360 इकाइयां नगरीय क्षेत्र हेतु चयनित की गयी।

1.3.6 ग्रामीण तथा नगरीय क्षेत्र को प्रतिदर्शों का आबंटन :

ग्रामीण और नगरीय दोनों के लिए राज्य स्तरीय आबंटन इस प्रकार व्यवस्थित किये गये ताकि प्रत्येक स्तर को न्यूनतम 4 प्रचइयों का आबंटन प्राप्त हो सके।

1.3.8 स्तरों/उप-स्तरों का आबंटन :

राज्य के प्रत्येक क्षेत्र के भीतर विभिन्न स्तरों को, जनगणना 2001 के अनुसार स्तर जनसंख्या के अनुपात में, सम्बन्धित प्रतिदर्श आकार आबंटित किये गये। स्तर तल पर आबंटन को 4 के एक न्यूनतम प्रतिदर्श आकार सहित 4 के एक गुणज पर समायोजित किया गया। न.ढा.स. नगरों वाले स्तरों के नगरीय क्षेत्रों में स्तर-तल प्रतिदर्श आकार को आकर स्तर के आधार पर किया गया। उनके भीतर न.ढा.स. खण्डों की संख्या के अनुपात में 2 उप-स्तरों में उप स्तर-1 पर दुगुना भार

देते हुए आबंटित किया गया बशर्ते कि प्रत्येक दो उप-स्तरों को न्यूनतम 4 आबंटन प्राप्त हो सके।

1.3.9 प्रथम चरण इकाइयों का चयन (Selection of FSUs)

सभी ग्रामीण क्षेत्रों के लिए, जनगणना व्यवस्था के अनुसार ग्रामों को व्यवस्थित किया गया और प्रतिदर्श ग्रामों का चयन जनसंख्या पर अनुपातिक प्रायिकता सहित वृत्तीय क्रमबद्ध प्रतिचयन द्वारा किया गया। प्रत्येक नगरीय स्तर (और उप-स्तर जहां कहीं लागू होते हों) के लिए, स्तर के भीतर के नगरों की जनसंख्या के आरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया, उसके बाद प्रचइयों का चयन न. ढा.स. नगरों के लिए समान प्रायिकता सहित क्रमबद्ध प्रतिचयन द्वारा और गैर-न.ढा.स. नगरों के लिए जनसंख्या की अनुपातिक प्रायिकता से किया गया। प्रत्येक स्तर/उप-स्तर में 4 प्रचइयों के गुणक चुने गये। चार उप-दौरों में ग्रामीण और नगरीय दोनों प्रतिदर्शों को दो स्वतंत्र उप-प्रतिदर्श के रूप में और प्रतिदर्शों की समान संख्या में निकाला गया।

1.3.10 खेड़ा समूहों/उपखण्डों/परिवारों का गठन तथा उनका चयन :

प्रतिदर्श प्रथम चरण इकाई की अनुमानित वर्तमान जनसंख्या के अनुसार बड़े ग्रामों/नगरीय खण्डों को एक निश्चित संख्या (D) में विभाजित किया गया, जिसे खेड़ा समूह/उप खण्ड कहा गया। खेड़ा समूह/उप-खण्डों की संख्या को निम्न प्रकार से निर्धारित किया गया :

प्रतिदर्श प्र.च.इ. की लगभग वर्तमान जनसंख्या	गठित किये जाने वाले खेड़ा-समूह/उप-खण्डों की संख्या
1200 से कम	1
1200 से 1799	3
1800 से 2399	4
2400 से 2999	5
-----	-----

एक बड़ी प्र.च.इ. जहां खेड़ा समूह/उप-खण्ड गठित किये गये, में से दो खेड़ा समूह SRSWOR द्वारा चुने गये। परिवारों का सूचीकरण एवं चयन दो चुने गये खेड़ा समूहों/उप-खण्डों में स्वतंत्र रूप से किया गया।

1.4 द्वितीय चरण स्तरों (Second stage stratum) का गठन एवं परिवारों का आबंटन :

अनुसूची 1.2 (आवासीय स्थिति)

चयित प्र.च.इ./खेड़ा समूह/उप-खण्डों में सूचीबद्ध सभी परिवार अनुसूची 1.2 के लिए तीन द्वितीय चरण स्तर में इस प्रकार स्तरीकृत किये गये :

- द्वि.च.स्त. 1 : पक्की आवासीय संरचना वाले परिवार
द्वि.च.स्त. 2 : अर्ध पक्की आवासीय संरचना वाले परिवार
द्वि.च.स्त. 1 : अन्य परिवार

रा.प्र.स. 61वें दौर के आँकड़ों के आधार पर नगरीय क्षेत्र में प्रत्येक रा.प्र.स. क्षेत्र के लिए दो काट बिन्दु **A** और **B** (रु० में) इस प्रकार निर्धारित किया गया कि जनसंख्या का ऊपरी 30 प्रतिशत परिवार **B** के बराबर या उससे अधिक मा.प्र.उ.व्य. वाले हो और जनसंख्या का निचला 30 प्रतिशत **A** के बराबर या उससे कम मा.प्र.उ.व्य. वाला हो।

नगरीय क्षेत्र के लिए मा. प्र. उ. व्यय **A** का मान

उप क्षेत्र संकेतांक	विवरण	A (Rs.)	B (Rs.)
091	उत्तरी ऊपरी गंगा मैदान	505	881
092	केन्द्रीय	537	1077
093	पूर्वी	439	758
094	दक्षिणी	401	710
095	दक्षिणी ऊपरी गंगा मैदान	453	901

अनुसूची 1.2 के लिए द्वि.च.स्त. से सर्वेक्षित किये जाने वाले परिवारों की संख्या सहित द्वितीय चरण स्तर की संघटना निम्नवत है:

द्वितीय चरण स्तर (SSS)	एक प्रतिदर्श प्र.च.इ. में द्वि.च.स्त. की बनावट	परिवारों की संख्या जो सर्वेक्षित होंगे	
		खेड़ा-सूह/उप-खण्ड गठन बगैर	खेड़ा-सूह/उप-खण्ड गठन सहित (खे.स./उ.खं. के लिए)
अनुसूची 1.2 ग्रामीण			
1	पक्की संरचना वाले परिवार	4	2
2	अर्ध पक्की संरचना वाले परिवार	4	2
3	अन्य परिवार	4	2
अनुसूची 1.2 नगरीय			
1	नगरीय जनसंख्या के ऊपरी 30 प्रतिशत मा.प्र.उ.व्य. वाले परिवार (मा.प्र.उ.व्य. \geq B)	4	2
2	नगरीय जनसंख्या के मध्यवर्ती 40 प्रतिशत मा.प्र.उ.व्य. वाले परिवार (A < मा.प्र.उ.व्य. < B)	4	2
3	नगरीय जनसंख्या के निचले 30 प्रतिशत मा.प्र.उ.व्य. वाले परिवार	4	2

1.5 संकल्पनाएँ एवं परिभाषाएँ (Concepts and definitions)

1.5.1 मकान: प्रत्येक संरचना, तम्बू, शरणस्थल आदि एक मकान था भले ही उसका उपयोग किसी रूप में— आवासीय, गैर आवासीय, दोनों तथा खाली के रूप में हो रहा था।

1.5.2 परिवार: सामान्यतया साथ में रहने वाले और एक ही रसोई से भोजन प्राप्त करने वाले व्यक्तियों का एक समूह एक परिवार माना गया था। एक परिवार के सदस्यों के बीच खून का रिश्ता हो भी सकता था और नहीं भी।

एक परिवार में सामान्यतया रहने वाले सदस्यों की संख्या उस परिवार का आकार माना गया था। इसमें अस्थायी रूप से बाहर गये व्यक्ति सम्मिलित किये गये थे, परन्तु अस्थायी रूप से आये मुलाकाती और मेहमान सम्मिलित नहीं किये गये थे। परिवार के मुखिया के कथनानुसार ही परिवार का आकार निर्धारित किया गया था।

1.5.3 परिवार का आकार: एक परिवार में सामान्यतया रहने वाले सदस्यों की संख्या उस परिवार का आकार माना गया।

1.5.4 पक्की संरचना : पक्की संरचना वह है जिसकी दीवारें और छत पक्की सामग्रियों, जैसे सीमेंट, कंक्रीट, पकी ईंटों, हॉलो सीमेंट/राख की ईंटों, पत्थर, पत्थर के ब्लाक, जैक बोर्ड, लोहे, जस्ते या अन्य धातु की चादरों, लट्ठे, स्लेट, नालीदार चादर, एस्वेस्टस की चादरों, पृष्ठावरण लकड़ी, प्लाइवुड, सिंथेटिक सामग्री की बनी कृत्रिम लकड़ी और पी.वी.सी. पदार्थ से बनी होती है।

1.5.5 कच्ची संरचना : ऐसी संरचना जिसकी दीवारें और छत गैर-पक्की सामग्रियों से बनी होती है, कच्ची संरचना कहलाती है। गैर-पक्की सामग्रियों में कच्ची ईंटे, बांस, मिट्टी, घास, पत्ते, सरकण्डे, फूस आदि शामिल होते हैं। कच्ची संरचनाएं दो प्रकार की हो सकती हैं—(क) “गैर-मरम्मती कच्ची संरचना” (ख) “मरम्मती कच्ची संरचना”

1.5.6 अर्ध पक्की संरचना : ऐसी संरचना जिसे परिभाषा के अनुसार न पक्की संरचना और न ही कच्ची संरचना कहा जा सकता है, अर्ध-पक्की संरचना कहलाती है।

1.5.7 आवासीय इकाई : यह वह आवास है, जिसका उपयोग एक परिवार अपने रहने के लिए करता है। यह एक पूर्ण संरचना या उसका एक हिस्सा या एक से अधिक संरचनाओं का योग हो सकता है। ऐसे मामले भी हो सकते हैं जहां एक से अधिक परिवार एक एकल संरचना में निवास करते हैं जैसे वे जो स्वतंत्र फ्लैटों रहते हैं या एक एकल आवासीय इकाई में साझा रहते हैं। ऐसे मामलों में उतनी ही आवासीय इकाइयां मानी जायेंगी, जितने परिवार उस संरचना में साझा रहते हैं।

1.5.8 स्वतंत्र मकान : स्वतंत्र मकान वह है जिसकी अपनी एक अलग संरचना और स्वतः पूर्ण व्यवस्थाओं सहित प्रवेश द्वार हो। दूसरे शब्दों में यदि आवासीय इकाई और मकान की पूर्ण संरचना भौतिक रूप से एक ही है तो से एक स्वतंत्र मकान माना गया। कुछ भागों में, विशेषकर ग्रामीण क्षेत्रों में, दो या अधिक संरचनायें मिलकर एक एकल आवासीय इकाई का गठन करती हैं। ऐसी इकाई में मुख्य निवास एक संरचना में होता है, जबकि अन्य संरचनाओं का उपयोग सोन,

बैठने, और भण्डार, स्नान आदि के लिए होता है। ऐसे सभी मामलों में, सभी संरचनाओं मिलकर एक एकल आवासीय इकाई का निर्माण करती हैं और इन्हें एक स्वतंत्र मकान माना गया।

1.5.9 फ्लैट : सामान्यतया एक फ्लैट भवन का वह एक भाग होता है जिसमें स्वतः पूर्ण व्यवस्था सहित एक या अधिक कमरे होते हैं और जिसमें सामान्य आवासीय सुविधायें जैसे जल आपूर्ति, शौचालय, प्रसाधन आदि होती हैं जिनका उपयोग फ्लैट में रहने वाला परिवार अनन्य रूप से करता है। इसमें अन्य आवासीय सुविधाओं सहित या उनके बगैर असम्बद्ध कमरा या कमरे भी सम्मिलित होते हैं।

1.5.10 कमरा : यह एक निर्मित क्षेत्र होता है जो चारों ओर से दीवारों या विभाजक दीवारों से घिरा होता है। इसमें कम-से-कम एक द्वार होता है और यह छत द्वारा आच्छादित होता है। दीवार/विभाजक-दीवार का अर्थ एक अखण्ड ठोस संरचना (दरवाजों, खिड़कियां, वेन्टिलेटर, वायु-छिद्रों का छोड़कर) है जो फर्श से छत तक फैली होती है। वह निर्मित जिसका एक या अधिक किनारा दीवार या विभाजक दीवारों से घिरे होने के स्थान पर ग्रिल या जाली से घिरा हो, कमरा नहीं माना गया। शंकुरूपी संरचनाओं के मामले में, जहां छत फर्श तक बनी होती है, छत को भी दीवार माना गया।

1.5.11 वास-कक्ष : वह कमरा, जिसका फर्शी क्षेत्रफल कम-से-कम 4 वर्ग मीटर और फर्श से छत के उच्चतम बिन्दु की ऊंचाई 2 मीटर हो तथा जिसका उपयोग आवास के लिए किया जाता हो, वास माना गया। इस प्रकार शयनकक्ष, बैठक, प्रार्थना कक्ष, भोजन कक्ष, नौकरों का कमरा-सभी आवास कक्ष माने गये बशर्ते के वे आकार के मापदण्ड पूरा करते हों। रसोईघर, स्नानगृह, शौचालय, भण्डार, गैराज आदि वास कक्ष नहीं है। उन कमरों को भी वास-कक्ष माना गया, जिनका उपयोग आवास और रसोईघर या भण्डार के लिए संयुक्त रूप से होता हो।

1.5.12 अन्य कक्ष : ये वे कक्ष हैं जो 4 मीटर के फर्शी-क्षेत्रफल तथा फर्श से छत के उच्चतम बिन्दु की ऊंचाई 2 मीटर के विनिर्देशों को पूरा नहीं करते अथवा वे कक्ष जो उपरोक्त विनिर्देशों को पूरा करते हों पर जिनका उपयोग वास कक्ष के रूप में नहीं होता। उपरोक्त मापदण्डों का पूरा करने वाला एक कक्ष यदि एक से अधिक परिवारों द्वारा साझा उपयोग किया जाता हो या जिसका उपयोग आवासीय और व्यवसायिक दोनों कार्यों में होता हो, उसे अन्य कक्ष माना गया।



अध्याय—द्वितीय

संगणन विधि

(Estimation Procedure)

किसी भी वैशेष्य का ग्रामीण/नगरीय क्षेत्र का मान प्राप्त करने के लिए निम्न संगणन विधि अपनायी गयी :-

2. Estimation Procedure

2.1 Notations:

s = subscript for s-th stratum

t = subscript for t-th sub-stratum (only for UFS towns of urban sector)

m = subscript for sub-sample (m = 1, 2)

i = subscript for i-th FSU [village (panchayat ward)/ block/ non-UFS town]

d = subscript for a hamlet-group/ sub-block (d = 1, 2)

j = subscript for j-th second stage stratum in an FSU/ hg/sb [j = (1, 2 or 3 for schedule 1.2),

k = subscript for k-th sample household under a particular second stage stratum within an FSU/ hg/sb

D = total number of hg's/ sb's formed in the sample FSU

$D^* = 1$ if $D = 1$

= (D-1) for FSUs with $D > 1$

N = total number of FSUs in any urban sub-stratum

Z = total size of a rural sub-stratum (= sum of sizes for all the FSUs of a sub-stratum)

z = size of sample village used for selection.

n = number of sample FSU surveyed including zero cases but excluding casualty for a particular sub-sample and stratu/sub-stratum.

H = total number of households listed in a second-stage stratum of an FSU/ hamlet-group/ sub-block of sample FSU

h = number of households surveyed in a second-stage stratum of a village/ block/ non-UFS town or OG/ hamlet-group/ sub-block of sample FSU

x, y = observed value of characteristics x, y under estimation

\hat{X} , \hat{Y} = estimate of population total X, Y for the characteristics x, y

Under the above symbols,

y_{smidjk} = observed value of the characteristic y for the k -th household in the j -th second stage stratum of the d -th hg/ sb ($d = 1, 2$) of the i -th FSU belonging to the m -th sub-sample for the t -th sub-stratum of s -th stratum;

However, for ease of understanding, a few symbols have been suppressed in following paragraphs where they are obvious.

2.2 Formulae for Estimation of Aggregates for a particular sub-sample and stratum in Rural / Urban sector:

2.2.1 Schedules 1.2:

2.2.2.1 Rural:

(i) For j -th second stage stratum of a stratum:

$$\hat{Y}_j = \frac{Z}{n_j} \sum_{i=1}^{n_j} \frac{1}{z_i} \left[\frac{H_{i1j}}{h_{i1j}} \sum_{k=1}^{h_{i1j}} y_{i1jk} + D_i^* \times \frac{H_{i2j}}{h_{i2j}} \sum_{k=1}^{h_{i2j}} y_{i2jk} \right]$$

(ii) For all second-stage strata combined:

$$\hat{Y} = \sum_j \hat{Y}_j$$

2.2.2.2 Urban:

(i) For j -th second stage stratum of a sub-stratum:

$$\hat{Y}_j = \frac{N}{n_j} \sum_{i=1}^{n_j} D_i^* \left[\frac{H_{i1j}}{h_{i1j}} \sum_{k=1}^{h_{i1j}} y_{i1jk} + D_i^* X \frac{H_{i2j}}{h_{i2j}} \sum_{k=1}^{h_{i2j}} y_{i2jk} \right]$$

(ii) For all second-stage strata combined:

$$\hat{Y} = \sum_j \hat{Y}_j$$

(iii) Estimate for a stratum (\hat{Y}_s) will be obtained by adding sub-stratum level estimates (\hat{Y}_{st})

$$\hat{Y}_s = \sum_t \hat{Y}_{st}$$

2.3 Overall Estimate for Aggregates:

Overall estimate for aggregates for a stratum (\hat{Y}_s) based on two sub-samples is obtained as:

$$\hat{Y}_s = \frac{1}{2} \sum_{m=1}^2 \hat{Y}_{sm}$$

2.4 Overall Estimate of Aggregates at State/UT/all-India level:

The overall estimate \hat{Y} at the State/ UT/ all-India level is obtained by summing the stratum estimates \hat{Y}_s over all strata belonging to the State/ UT/ all-India.

2.5 Estimates of Ratios:

Let \hat{Y} and \hat{X} be the overall estimate of the aggregates Y and X for two characteristics y and x respectively at the State/ UT/ all-India level.

Then the combined ratio estimate (\hat{R}) of the ratio ($R = \frac{Y}{X}$) will be obtained as

$$\hat{R} = \frac{\hat{Y}}{\hat{X}}.$$

2.6 Estimates of Error: The estimated variances of the above estimates will be as follows:

2.6.1 For aggregate \hat{Y} :

$$V\hat{a}r(\hat{Y}) = \sum_s V\hat{a}r(\hat{Y}_s) \quad \text{where } V\hat{a}r(\hat{Y}_s) \text{ are as given by}$$

$$V\hat{a}r(\hat{Y}) = \frac{1}{4} (\hat{Y}_{s1} - \hat{Y}_{s2})^2 \quad \text{for rural stratum, } \hat{Y}_{s1} \text{ and } \hat{Y}_{s2} \text{ being the}$$

stratum estimates

For sub-sample 1 and 2 respectively.

and

$$V\hat{a}r_r(\hat{Y}_s) = \sum_t \frac{1}{4} (\hat{Y}_{st1} - \hat{Y}_{st2})^2 \quad \text{for urban stratum, where } \hat{Y}_{st1} \text{ and } \hat{Y}_{st2} \text{ are the estimates for}$$

sub-sample 1 and sub-sample 2 respectively for stratum 's' and sub-stratum 't'.

2.6.2 For ratio \hat{R} :

$$M\hat{S}E(\hat{R}) = \frac{1}{4\hat{X}^2} \sum_s \frac{1}{4} \left[(\hat{Y}_{s1} - \hat{Y}_{s2})^2 + \hat{R}^2 (\hat{X}_{s1} - \hat{X}_{s2})^2 - 2\hat{R}(\hat{Y}_{s1} - \hat{Y}_{s2})(\hat{X}_{s1} - \hat{X}_{s2}) \right]$$

for rural

and

$$M\hat{S}E(\hat{R}) = \frac{1}{4\hat{X}^2} \sum_s \sum_t \frac{1}{4} \left[(\hat{Y}_{st1} - \hat{Y}_{st2})^2 + \hat{R}^2 (\hat{X}_{st1} - \hat{X}_{st2})^2 - 2\hat{R}(\hat{Y}_{st1} - \hat{Y}_{st2})(\hat{X}_{st1} - \hat{X}_{st2}) \right]$$

For urban, where \hat{Y}_{s1} , \hat{Y}_{st1} and \hat{Y}_{s2} , \hat{Y}_{st2} are the estimates for sub-sample 1 and sub-sample 2 respectively for stratum 's' and sub-stratum 't'.

2.6.3 Estimates of RSE:

$$R\hat{S}E(\hat{Y}) = \frac{\sqrt{\hat{V}ar(\hat{Y})}}{\hat{Y}} \times 100$$

$$R\hat{S}E(\hat{R}) = \frac{\sqrt{M\hat{S}E(\hat{R})}}{\hat{R}} \times 100$$

3. Multipliers:

The formulae for multipliers for a sub-sample and schedule type are given below:

1.2	rural	$\frac{Z_s}{n_{smj}} \times \frac{1}{z_{smi}} \times \frac{H_{smi1j}}{h_{smi1j}}$	$\frac{Z_s}{n_{smj}} \times \frac{1}{z_{smi}} \times D_{smi}^* \times \frac{H_{smi2j}}{h_{smi2j}}$
	Urban	$\frac{N_{st}}{n_{stmj}} \times \frac{H_{stmi1j}}{h_{stmi1j}}$,	$\frac{N_{st}}{n_{stmj}} \times D_{stmi}^* \times \frac{H_{stmi2j}}{h_{stmi2j}}$,

j = 1, 2, 3 for sch. 1.2

Note: (i) For estimating any characteristic for any domain not specifically considered in sample design, indicator variable may be used.

(ii) Multipliers have to be computed on the basis of information available in the listing schedule irrespective of any misclassification observed between the listing schedule and detailed enquiry schedule.

(iii) For estimating number of villages possessing a characteristics, $D_{stmi}^* = 1$ in the relevant multipliers and there will be only one multiplier for the village.



अध्याय—तृतीय

वास सुविधा सम्बन्धी महत्वपूर्ण तथ्य (Some Aspects of Facilities For Living)

3.0 परिचय (Introduction)

3.0.1 राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण के अन्तर्गत सम्पन्न हो रहे आवासीय स्थिति से सम्बन्धित सर्वेक्षण सम्बन्धित क्षेत्र में रहने वाले व्यक्तियों के जीवन स्तर से सम्बन्धित अनेक उपयोगी संकेतांक प्रदान करते हैं। रा.प्र.स. के राज्य प्रतिदर्श की 65वीं आवृत्ति की अनुसूची 1.2 'आवासीय स्थिति' में एकत्रित आँकड़ों का परिनिरीक्षण, संकलन, सारणीयन व उनका विश्लेषण करके यह रिपोर्ट तैयार की गई है। ग्रामीण क्षेत्र में 1120 प्रचड़ तथा नगरीय क्षेत्र में 448 प्रचड़ का सर्वेक्षण किया गया। ग्रामीण क्षेत्र में 13416 तथा नगरीय में 5368 परिवारों से अनुसूची 1.2 पर सूचना संग्रहीत की गई। यह वैशेष्य पारिवारिक जीवन के आवासीय स्तर के संकेतांक तैयार करने हेतु अत्यन्त उपयोगी है। यह सर्वेक्षण जुलाई 2008 से जून 2009 में सम्पन्न हुआ था। अतः समस्त अनुमान 31 मार्च 2009 के माने जा सकते हैं। राज्य प्रतिदर्श के अन्तर्गत सर्वेक्षित प्रतिदर्श इकाइयों में प्रतिदर्श परिवारों से मुख्यतः तीन वृहद श्रेणियों में सूचना एकत्र की गयी। प्रथम सूचना प्रतिदर्श परिवार आवास में उपलब्ध विभिन्न सुखसुविधाओं जैसे पीने का पानी, शौचालय, स्नानागार, घरेलू बिजली आदि की उपलब्धता से सम्बन्धित थी। दूसरी सूचना आवास के आस-पास विद्यमान सूक्ष्म पर्यावरण से सम्बन्धित थी। तृतीय सूचना प्रतिदर्श परिवार द्वारा पिछले 365 दिनों में कराये गये निर्माण कार्य से थी।

3.0.2 राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण 65वीं आवृत्ति से प्राप्त आँकड़ों के अनुमान के आधार पर मुख्य निष्कर्ष प्रस्तुत रिपोर्ट के विभिन्न अध्यायों में दिये गये हैं। प्राप्त अनुमानों को रा.प्र.स. 58वीं आवृत्ति के अनुमानों के साथ आवश्यकतानुसार तुलनात्मक रूप में दिये गये हैं। वर्तमान अध्याय में परिवारों को उपलब्ध वास सम्बन्धी सुविधाओं के विषय में लिखा गया है। इसके अतिरिक्त इस अध्याय में कुछ अन्य पहलुओं जैसे परिवार के अर्जक सदस्य द्वारा मजदूरी कार्य की खोज के लिए दूरी आदि पर विचार किया गया है।

3.0.3 अनुमान समुच्चय का प्रयोग : प्रस्तुत रिपोर्ट में जो अनुमान निकाले गये हैं उन्हें तालिका में प्रति हजार वितरण, प्रति हजार अनुपात के रूप में प्रस्तुत किया गया है। सुविधा के लिए अंको को निकटतम पूर्णांकों में परिवर्तित कर दिया गया है। अनुमानित समुच्चय जहाँ तक सम्भव हो

तालिका 3.0 : रा.प्र.स. की 58वीं एवं 65वीं आवृत्ति में जनसंख्या, परिवार, परिवार का आकार तथा लिंगानुपात का तुलनात्मक विवरण

सेक्टर	जनसंख्या (00)			औसत परिवार आकार (0.0)	लिंगानुपात	परिवारों की संख्या अनुमानित (00)
	पुरुष	स्त्री	योग			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
58th round (jul-dec 2002)						
ग्रामीण	751573	689204	1440776	6.1	917	237994
नगरीय	175285	157037	332323	5.8	896	57043
ग्रामीण+नगरीय	926858	846241	1773099	6.0	913	295037
65th round (jul 2008-jun 2009)						
ग्रामीण	765957	685335	1451292	5.8	895	248249
नगरीय	176451	163514	339965	5.4	927	62893
ग्रामीण+नगरीय	942408	848849	1791257	5.8	901	311142

अधिक सार्थक अंको के साथ अनुमान प्राप्त करने के लिए प्रयोग किया जा सकता है। तालिका 3.0 में रा.प्र.स. 58वीं एवं 65वीं आवृत्ति में अनुमानित स्त्री, पुरुष जनसंख्या, परिवार का औसत आकार तथा लिंगानुपात का विवरण दिया गया है। दोनों सर्वेक्षणों के मध्य 6 वर्ष का अन्तर था। 65वीं आवृत्ति में 58वीं आवृत्ति की तुलना में लिंगानुपात में कमी दृष्टव्य हुई। ग्रामीण क्षेत्र में स्त्री

जनसंख्या में वर्ष 2002 के सापेक्ष एक प्रतिशत की कमी परिलक्षित हुई। जबकि पुरुषों की संख्या में दो प्रतिशत की वृद्धि हुई। नगरीय क्षेत्र में स्त्री जनसंख्या में 4 प्रतिशत की वृद्धि दृष्टिगत हुई वहीं पुरुष जनसंख्या में एक प्रतिशत की वृद्धि हुई। औसत परिवार आकार ग्रामीण क्षेत्र में वर्ष 2002 में 6.1 था जो कि वर्ष 2008 में घटकर 5.8 हो गया। जबकि नगरीय क्षेत्र में 5.8 से 5.4 अनुमानित हुआ। ग्रामीण क्षेत्र में परिवारों की संख्या में 2002 की तुलना में 5 प्रतिशत की वृद्धि परिलक्षित हुई। जनसंख्या में एक प्रतिशत की वृद्धि हुई।

3.1 जीने के लिए सुविधाएं (Facilities for living)

3.1.0 परिवारों को बेहतर एवं स्वच्छ जीवन उपलब्ध कराये जाने हेतु पेयजल, स्वच्छता, स्नानागार एवं विद्युत आदि पर ये आँकड़े एकत्रित किये गये थे। पेयजल और स्वच्छता जैसी मूलभूत आवश्यकताओं का स्वच्छ एवं स्वस्थ जीवन सुनिश्चित करने में व्यापक महत्व होता है। इस अध्याय में परिवार के अर्जक सदस्य द्वारा उसके कार्य की यात्रा दूरी के विषय में अध्ययन किया गया है।

3.1.1 पेयजल सुविधा (Drinking water facility)

3.1.1.0 पीने के पानी की सुविधा के अध्ययन के लिए आवश्यक है कि सर्वप्रथम पानी की प्रचुरता वाले स्रोतों के उपयोग का सूक्ष्म विश्लेषण किया जाय। पीने के जल को प्राप्त किये जाने के अन्य पहलू भी हैं जैसे परिवार को जल के स्रोत तक कितनी दूरी तय करनी पड़ती है तथा उसका उपयोग परिवार द्वारा या सामुदायिक रूप में किया जाता है। उल्लेखनीय है कि रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में परिवार द्वारा गत 365 दिनों में पीने के पानी के दो से अधिक स्रोत के सापेक्ष दो मुख्य स्रोतों जिनसे जल संग्रहीत किया जाता था, उस पर आँकड़ें एकत्र किये गये थे। प्रथम मुख्य स्रोत से आशय अधिकतम प्रयोग किये जाने वाले स्रोत से था। दूसरे मुख्य स्रोत से आशय उस स्रोत से था जिसका प्रयोग प्रथम स्रोत की अनुपलब्ध होने पर प्रयोग किया जाता था। इन्हीं बिन्दुओं पर रा.प्र.स. के 58वें दौर की आवृत्ति में सूचना एकत्र की गयी थी, जबकि 65वीं आवृत्ति में कतिपय संकेत परिवर्द्धित किये गये यथा 'बोतलबन्द जल' नवीन स्रोत के रूप में, कुआँ के संरक्षित व गैर-संरक्षित, तथा संग्रहीत वर्षा जल के स्रोत के संकेत सम्मिलित किये गये। गत् 58वीं व 49वीं आवृत्ति में इन स्रोतों से सम्बन्धी सूचना 'अन्य' स्रोत में एकत्र की गयी थी। उल्लेखनीय है कि जल-आपूर्ति एवं स्वच्छता कार्यक्रम के **WHO/UNICEF** के संयुक्त अनुश्रवण कार्यक्रम के अन्तर्गत उत्तम जल-आपूर्ति का स्रोत निम्न में कोई हो सकता है : (i) पाइप द्वारा घर में जल-आपूर्ति (ii) सार्वजनिक जल (iii) ट्यूबवेल (iv) संरक्षित कुआँ (v) संरक्षित झरना (vi) सार्वजनिक जल। सर्वेक्षण से निगमित पेयजल सूचक इस अध्ययन को समझने में अत्यन्त मददगार सिद्ध होते हैं कि कितने परिवारों द्वारा वर्ष 2008-09 में शुद्ध पेयजल प्राप्त किया गया वह भी तब जबकि 'वाटर फोर लाइफ' संस्था द्वारा वर्ष 2005-15 को **international decade for action** घोषित किया गया हो। प्रस्तुत रिपोर्ट में प्रथम मुख्य स्रोत के अध्ययन से सम्बन्धित पहलुओं को वर्णित किया गया है। द्वितीय मुख्य स्रोत से सम्बन्धित निष्कर्षों को सारणी में प्रस्तुत किया गया है।

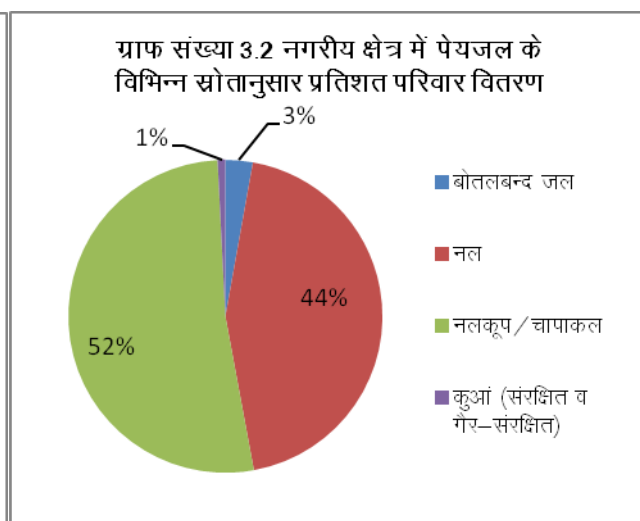
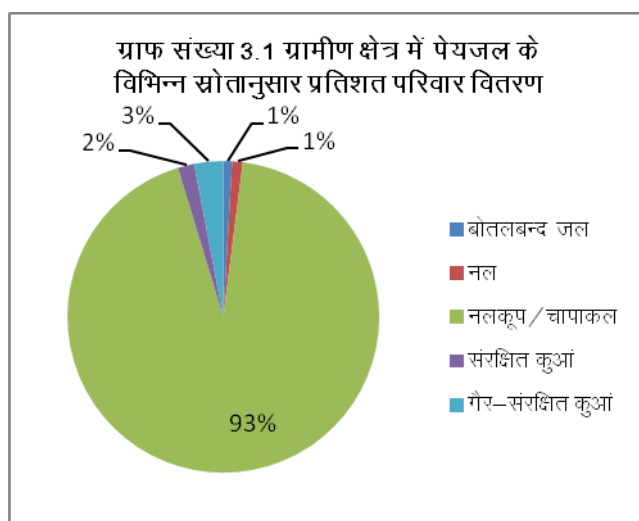
3.1.1.1 पेयजल के विभिन्न स्रोत : तालिका 3.1 में रा.प्र.स. के 65वें दौर में प्रति हजार परिवारों

तालिका 3.1 : गत 365 दिनों में पेयजल के प्रथम मुख्य स्रोत (अधिकतर प्रयोग किया गया) का प्रति हजार परिवारों का वितरण

पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत(अधिकतर प्रयोग किया)	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
बोतलबन्द जल	9	28	13
नल	11	441	98
नलकूप/चापाकल	932	519	849
संरक्षित कुआं	17	2	14
गैर-संरक्षित कुआं	30	6	25
कुआं	47	8	39
हौज/तालाब (पीने के लिए आरक्षित)	0	0	0
नदी/नहर/झील	0	0	0
झरना	0	0	0
संग्रहीत वर्षा जल	0	0	0
अन्य	0	3	1
कुल	1000	1000	1000

द्वारा पेयजल के मुख्य स्रोत जिसका उपयोग गत 365 दिनों में किया गया था उनका वितरण प्रदर्शित किया गया है। तालिका से स्पष्ट है कि ग्रामीण क्षेत्र में 'नलकूप/चापाकल' का प्रयोग सर्वाधिक 93 प्रतिशत पाया गया। इसके पश्चात 5 प्रतिशत परिवार कुएं जिसमें संरक्षित व गैर-संरक्षित सम्मिलित थे, उपयोग करते पाये गये। मात्र 2 प्रतिशत परिवारों ने बोतलबन्द जल एवं नल का प्रयोग किया। जबकि नगरीय क्षेत्र में पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत के रूप में दो स्रोत 'नलकूप/चापाकल' एवं नल का उपयोग 96 प्रतिशत परिवार करते पाये गये। ग्रामीण की अपेक्षा नगरीय क्षेत्र में 3 प्रतिशत परिवार 'बोतलबन्द जल' जिसे स्वास्थ्य की दृष्टि से उन्त स्रोत माना जा सकता है, का प्रयोग करते

पाये गये। उल्लेखनीय है कि प्रदेश के ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में पेयजल के लिए अन्य स्रोत जैसे तालाब, नदी, नहर, झील, झरना तथा संग्रहीत वर्षा जल का प्रयोग कहीं नहीं किया गया। पेयजल के प्रथम मुख्य स्रोत के उपयोग को तालिका 3.1 व ग्राफ संख्या 3.1, 3.2 के माध्यम से प्रदर्शित किया गया है।



3.1.1.2 **पेयजल के एक से अधिक स्रोतों के उपयोग का विस्तार** : कुछ परिस्थितियों में परिवार के द्वारा पेयजल के लिए एक से अधिक स्रोत का उपयोग किया जाता है। जैसा कि पूर्व में उल्लेख किया गया है कि रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में प्रतिदर्श परिवारों से पेयजल के प्रथम स्रोत के

तालिका 3.2 : अनुपातिक वितरण प्रति हजार परिवार जिनके द्वारा पेयजल हेतु दो स्रोत के उपयोग के सापेक्ष एक को मुख्य स्रोत के रूप में प्रयोग किया गया			
पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
नल	6	216	104
नलकूप/चापाकल	365	206	303
संरक्षित कुआं	11	1	12
गैर-संरक्षित कुआं	14	4	9
कुल (सम्मि. गैर रिपो.)	402	444	442

साथ-साथ प्रयोग किये जाने वाले द्वितीय स्रोत की सूचना भी संग्रहित की गयी थी। ग्रामीण व नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में नल, नलकूप/चापाकल, संरक्षित कुआं, गैर-संरक्षित कुआं जिनसे 95 प्रतिशत से अधिक परिवार उक्त स्रोतों का प्रथम मुख्य स्रोत के रूप में उपयोग करते पाये गये। दूसरे मुख्य स्रोत के अध्ययन के प्रतिदर्श आकार उपयुक्त न होने के कारण मुख्य निष्कर्ष निगमित नहीं किये जा सके। तालिका 3.2 द्वारा प्रति हजार परिवारों का अनुपातिक वितरण है जिनके द्वारा द्वितीय स्रोत का भी प्रयोग प्रथम मुख्य स्रोत के उपलब्ध होने पर किया गया। तालिका से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण परिवारों की दूसरे स्रोतों पर निर्भरता कम थी। नगरीय क्षेत्र के 44 प्रतिशत परिवारों की तुलना में ग्रामीण क्षेत्र के 40 प्रतिशत परिवार विगत 365 दिनों में पेयजल के द्वितीय स्रोत पर निर्भर पाये गये। स्रोतवार अध्ययन से ज्ञात होता है कि ग्रामीण क्षेत्र में विगत 365 दिनों के दौरान लगभग 37 प्रतिशत परिवारों ने पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत नलकूप/चापाकल का प्रयोग किया, इनके द्वारा द्वितीय पेयजल स्रोत का भी प्रयोग किया गया। लगभग 3 प्रतिशत ग्रामीण परिवार जो कि संरक्षित कुएं व गैर-संरक्षित कुएं पर प्रथम स्रोत के रूप में निर्भर थे, उनके द्वारा पेयजल हेतु दूसरे स्रोत का उपयोग किया गया। इसी प्रकार नगरीय क्षेत्र में 22 प्रतिशत परिवार जिन्होंने नल का उपयोग पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत के रूप में किया गया उनके द्वारा द्वितीय स्रोत का उपयोग पेयजल के लिए किया गया। 21 प्रतिशत नगरीय परिवार जो नलकूप/चापाकल का प्रयोग पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत के रूप में करते थे वे द्वितीय स्रोत का प्रयोग करते पाये गये। जबकि अन्य स्रोत का उपयोग लगभग नगण्य पाया गया। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि 30 प्रतिशत परिवारों के द्वारा पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत नलकूप/चापाकल का प्रयोग किया गया, इनके द्वारा द्वितीय पेयजल स्रोत का भी उपयोग किया गया।

3.1.1.3 **पेयजल की पर्याप्त मात्रा** : परिवार के स्वस्थ एवं स्वच्छ होने का एक प्रमुख सूचक पेयजल की गुणवत्ता व उसकी पर्याप्त उपलब्धता का होना भी है। रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में सूचक से यह भी जानकारी प्राप्त की गयी थी कि उसे वर्ष में कितने माह पर्याप्त पेयजल उपलब्ध हुआ। पर्याप्त पेयजल की यह उपलब्धता प्रथम स्रोत से संग्रहीत की गयी। तालिका 3.3 में पेयजल के चार मुख्य स्रोत जिनसे वर्ष पर्यन्त पर्याप्त पेयजल प्राप्त किया गया, में प्रति हजार परिवारों का अनुपातिक विवरण है। तालिका में कोष्ठ में उन परिवारों का समस्त परिवारों से प्रति हजार वितरण है जिन्हें वर्ष पर्यन्त पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ। जबकि कोष्ठरहित वितरण उन परिवारों का है जिन्हें उसी स्रोत से पर्याप्त पेयजल उपलब्ध हुआ। ग्रामीण क्षेत्र में वर्ष पर्यन्त पेयजल प्राप्त करने वाले परिवारों का अनुपात नगरीय की अपेक्षा कम पाया गया। लगभग 97 प्रतिशत परिवारों को ग्रामीण क्षेत्र में पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ, वहीं नगरीय क्षेत्र में यह प्रतिशत 99 था। ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र दोनों में स्रोतवार अध्ययन से स्पष्ट होता है कि नलकूप/चापाकल का उपयोग 97 प्रतिशत से अधिक परिवारों द्वारा किया गया। जिनमें से 91 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों को पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ, जबकि नगरीय में 51 प्रतिशत परिवारों को पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ। नल के उपयोग के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र की अपेक्षा नगरीय में 99 प्रतिशत परिवारों द्वारा वर्ष पर्यन्त पेयजल प्राप्त किया किन्तु 44 प्रतिशत

परिवारों को पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ। ग्रामीण क्षेत्र में नल के द्वारा मात्र एक प्रतिशत परिवारों को ही पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ जबकि उपयोगकर्ता परिवार 99 प्रतिशत थे। संरक्षित कुएं से प्राप्त पेयजल के निष्कर्ष से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र के 87 प्रतिशत परिवारों द्वारा वर्ष पर्यन्त पेयजल प्राप्त किया गया किन्तु 2 प्रतिशत परिवारों को ही पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ। नगरीय क्षेत्र में संरक्षित कुएं का उपयोग शत-प्रतिशत परिवारों द्वारा किया गया। इसका अभिप्राय

तालिका 3.3 : अनुपातिक वितरण प्रति हजार परिवार जिनके द्वारा पर्याप्त पेयजल प्रथम मुख्य स्रोत के रूप में प्राप्त किया गया

पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
नल	990 (11)	990 (437)	990 (97)
नलकूप/चापाकल	972 (906)	993 (515)	974 (827)
संरक्षित कुआं	872 (15)	1000 (2)	876 (12)
गैर-संरक्षित कुआं	828 (25)	962 (6)	835 (21)
कुल (सम्मि. गैर रिपो.)	966 (966)	905 (905)	954 (954)

टिप्पणी: कोष्ठ में दिये गये आँकड़े उन परिवारों का अनुपातिक वितरण है, जिन्हें पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ। कोष्ठ रहित आँकड़ें पर्याप्त पेयजल सुविधा परिवार का पेयजल सुविधा परिवार से अनुपात है।

यह है कि नगरीय क्षेत्र में आकस्मिक स्थिति में परिवारों द्वारा कुएं के जल का उपयोग किया गया। गैर-संरक्षित कुएं के उपयोग का विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र में 83 प्रतिशत परिवारों द्वारा पेयजल हेतु प्रथम मुख्य स्रोत के रूप में प्रयोग किया गया किन्तु मात्र 3 प्रतिशत परिवारों को ही पर्याप्त पेयजल प्राप्त हुआ। नगरीय क्षेत्र में 96 प्रतिशत परिवारों द्वारा कुएं का प्रयोग आकस्मिक स्थिति में किया गया। तालिका से यह भी स्पष्ट होता है कि ग्रामीण व नगरीय क्षेत्रों में मुख्यतः नल, नलकूप/चापाकल का ही उपयोग मुख्य रूप से किया जाता है। पर्याप्त मात्रा में जल उपलब्ध होने का जहां तक प्रश्न है, उसके सम्बन्ध में स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र में यह उपलब्धता नलकूप/चापाकल द्वारा पूर्ण होती है, जबकि नगरीय क्षेत्र में दोनों मुख्य स्रोत नल, नलकूप/चापाकल द्वारा पूर्ण होती है।

3.1.1.4 वर्ष के माह जब पेयजल की उपलब्धता पर्याप्त नहीं थी : तालिका 3.4 में प्रति हजार उन परिवारों का वितरण है जिनको वर्ष के विभिन्न माह में पर्याप्त पेयजल प्राप्त नहीं हुआ। ग्रामीण क्षेत्र के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि 4 प्रतिशत परिवार वर्ष पर्यन्त पर्याप्त मात्रा में पेयजल प्राप्त नहीं कर पाते हैं। वहीं नगरीय क्षेत्र मात्र एक प्रतिशत परिवारों को पेयजल पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध नहीं रहता है। पेयजल की उपलब्धता का माहवार विश्लेषण करने से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र में पेयजल की कमी माह अप्रैल से प्रारम्भ हुई और माह जून में शीर्ष पर पहुँच गयी। शनै-शनै यह कमी आगामी तीन माह अर्थात् जुलाई से सितम्बर में पूर्णतया समाप्त हो गई।

तालिका 3.4 : अनुपातिक वितरण प्रति हजार परिवार जिन्हें वर्ष के विभिन्न माह में पर्याप्त पेयजल प्राप्त नहीं हुआ

सेक्टर	माह													
	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर	समस्त माह	कोई भी माह
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
ग्रामीण	1	1	1	14	31	33	8	1	1	0	0	0	0	34
नगरीय	1	0	1	3	6	7	3	2	2	0	0	0	0	9
ग्रामीण+नगरीय	1	1	1	12	27	28	7	1	1	0	0	0	0	29

स्वतः ही स्पष्ट हो जाता है कि ग्रीष्म ऋतु के चरम पर पेयजल की कमी तथा मॉनसून के प्रारम्भ होने पर पेयजल की समस्या समाप्त होने लगती है। नगरीय क्षेत्र में भी इसी प्रकार का प्रभाव परिलक्षित होता है। किन्तु नगरीय क्षेत्र में पेयजल की समस्या से प्रभावित परिवारों की ग्रामीण के सापेक्ष अत्यन्त कम होती है। माह अक्टूबर से दिसम्बर तक ग्रामीण एवं नगरीय दोनों

ही क्षेत्रों में पेयजल की समस्या परिलक्षित नहीं हुई। तथापि ग्रामीण क्षेत्र में माह जनवरी से मार्च तक भी पेयजल की समस्या थी यद्यपि उनसे प्रभावित परिवारों की संख्या नगण्य थी।

3.1.1.5 पेयजल के स्रोत की दूरी : अब तक चर्चा का मुख्य बिन्दु इस विषय पर केन्द्रित था कि परिवार द्वारा किस प्रकार के स्रोत का प्रयोग किया जाता है तथा क्या पेयजल की पर्याप्त मात्रा उपलब्ध होती है अथवा नहीं। इस प्रश्न पर भी विचार किया जाना उचित होगा कि परिवार के द्वारा पेयजल आवास से कितनी दूर अथवा निकट से प्राप्त होता है। आवास के अन्दर या परिसर

तालिका 3.5 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के अनुपातिक वितरण प्रति हजार परिवार जिनके द्वारा पेयजल परिसर के भीतर, 0.2 किमी. से कम तथा 0.2 – 0.5 किमी. से कम दूरी से प्राप्त किया गया

सेक्टर	परिसर के भीतर	परिसर के बाहर किन्तु 0.2 किमी. से कम	परिसर के बाहर किन्तु 0.2-0.5 किमी. से कम
(1)	(2)	(3)	(4)
58th round (jul-dec 2002)			
ग्रामीण	676	288	33
नगरीय	843	143	13
ग्रामीण + नगरीय	709	260	29
65th round (jul 2008-jun 2009)			
ग्रामीण	654	309	33
नगरीय	867	119	10
ग्रामीण + नगरीय	694	273	29

की सीमा के अन्दर पेयजल के स्रोत का होना अत्यन्त महत्वपूर्ण है। और यदि परिवार के सदस्यों को पेयजल के लिए दूरी तय कर के प्राप्त करना पड़ता है तब इस बिन्दु को भी ध्यान रखना होगा कि प्राप्त हो रहे पेयजल की गुणवत्ता, पर्याप्तता एवं उसकी उपलब्धता किस प्रकार की है। तालिका 3.5 में रा.प्र.स. 58वें एवं 65वें दौर के पेयजल प्राप्त की दूरी का प्रति हजार परिवार का अनुपातिक वितरण दिया गया है। तालिका से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र में 58वें दौर के अनुमान के आधार पर 68 प्रतिशत परिवारों को पेयजल सुविधा परिसर के भीतर प्राप्त थी, 65वें दौर के अनुमान के अनुसार यह सुविधा 3 प्रतिशत से घटकर 65 प्रतिशत हो गयी। जबकि नगरीय क्षेत्र में परिसर के भीतर पेयजल सुविधा प्राप्त परिवारों में 3 प्रतिशत की वृद्धि परिलक्षित हुई। 87 प्रतिशत परिवारों को नगरीय क्षेत्र में परिसर के भीतर पेयजल सुविधा उपलब्ध थी। ग्रामीण क्षेत्र में 200 मीटर से कम दूरी पर पेयजल उपलब्ध था। 58वें दौर के अनुसार 29 प्रतिशत परिवारों को यह सुविधा उपलब्ध थी जो कि 65वें दौर के आधार पर इस सुविधा में मात्र दो प्रतिशत की वृद्धि हुई। 58वीं आवृत्ति व 65वीं आवृत्ति के मध्य 6 वर्ष का अन्तराल था। समय के आधार पर विश्लेषण और भी स्पष्ट हो जाता है कि 58वें दौर में ग्रामीण परिवार 2.37 करोड़ अनुमानित हुए वहीं 65वें दौर में ग्रामीण परिवारों की संख्या में 4 प्रतिशत की वृद्धि हुई। अनुमानित संख्या 2.48 करोड़ आकलित हुई। इस आधार पर यह निष्कर्ष निकाला जा सकता है कि ग्रामीण क्षेत्रों में परिवार वृद्धि के उपरान्त भी पेयजल सुविधा को आवास के भीतर प्राप्त कराये जाने के कार्यक्रम पूर्णतः सफल है। नगरीय क्षेत्र में 57.04 लाख परिवार अनुमानित हुए वहीं 65वीं आवृत्ति में 57.35 लाख अनुमानित हुए इस प्रकार नगरीय परिवारों की संख्या में एक प्रतिशत की वृद्धि हुई। ग्रामीण क्षेत्र में अभी भी 3 प्रतिशत परिवार ऐसे हैं जिनको पेयजल की प्राप्ति के लिए 200 मीटर से अधिक दूरी तय करनी पड़ती थी। नगरीय क्षेत्र में भी मात्र एक प्रतिशत परिवार पाये गये। ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र का समग्र रूप से विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि 97 प्रतिशत परिवार पेयजल सुविधा परिसर के भीतर अथवा 200 मीटर से कम दूरी पर प्राप्त कर रहे थे तथा मात्र 3 प्रतिशत परिवार 200 मीटर से अधिक 500 मीटर से कम में यह सुविधा प्राप्त कर रहे थे।

3.1.1.6 पेयजल की सुविधा के उपयोग का प्रकार : परिवार द्वारा पेयजल हेतु जिस उपलब्ध स्रोत का उपयोग किया जाता है, उसका उपयोग केवल उस परिवार द्वारा किया जाता है, अर्थात् उसे भवन के अन्य परिवारों के मध्य उपयोग नहीं किया जाता था। प्रायः नगरीय व ग्रामीण क्षेत्रों में यह दृष्टिगोचर होता है कि एक विशाल परिसर में जहां अनेक परिवार रहते हों तथा पेयजल का स्रोत एक होने पर उसका उपयोग सामुदायिक रूप में किया जाता है। तालिका 3.6 में नगरीय एवं ग्रामीण क्षेत्र के परिवारों का प्रति व्यक्ति मासिक उपभोक्ता व्यय के पंचमांश वर्गीकरण

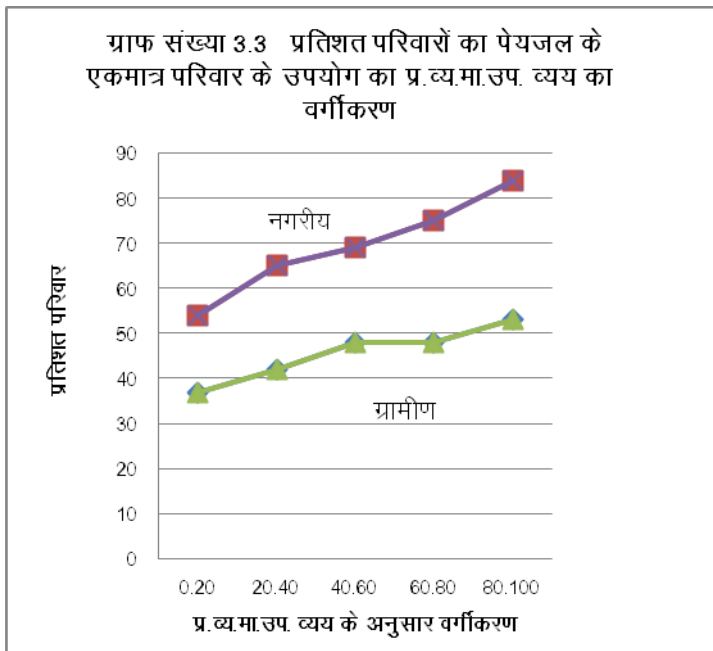
(MPCE Quintile class) के आधार पर प्रति हजार परिवारों का पेयजल सुविधा के उपयोग के वितरण को प्रदर्शित किया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में जैसे-जैसे निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग

तालिका 3.6 : प्रति हजार परिवारों का पेयजल उपयोग की सुविधा का प्र.व्य.मा.उप. व्यय का वर्गीकरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	पेयजल सुविधा के उपयोग का प्रकार				
	एकमात्र परिवार के उपयोग	भवन के परिवारों के आम उपयोग	सामुदायिक उपयोग	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ग्रामीण					
0-20	365	106	496	34	1000
20-40	415	134	426	25	1000
40-60	479	122	372	27	1000
60-80	480	156	349	15	1000
80-100	528	144	316	11	1000
कुल	463	134	382	21	1000
नगरीय					
0-20	538	188	266	8	1000
20-40	649	164	178	8	1000
40-60	686	148	152	14	1000
60-80	745	156	93	6	1000
80-100	844	114	40	2	1000
कुल	701	152	140	7	1000
ग्रामीण + नगरीय					
कुल	507	138	337	19	1000

की ओर बढ़ते हैं यह निष्कर्ष निकलता है कि पेयजल सुविधा के केवल परिवार के लिए ही उपयोग की प्रवृत्ति बढ़ती है। उच्च आय वर्ग के 53 प्रतिशत परिवार पेयजल की सुविधा का प्रयोग सिर्फ अपने परिवार के लिए करते पाये गये वहीं प्रथम 20 प्रतिशत परिवारों में यह 37 प्रतिशत था। इस तथ्य से एक निष्कर्ष यह भी निकाला जाना उचित होगा कि आज भी ग्रामीण समाज में जल

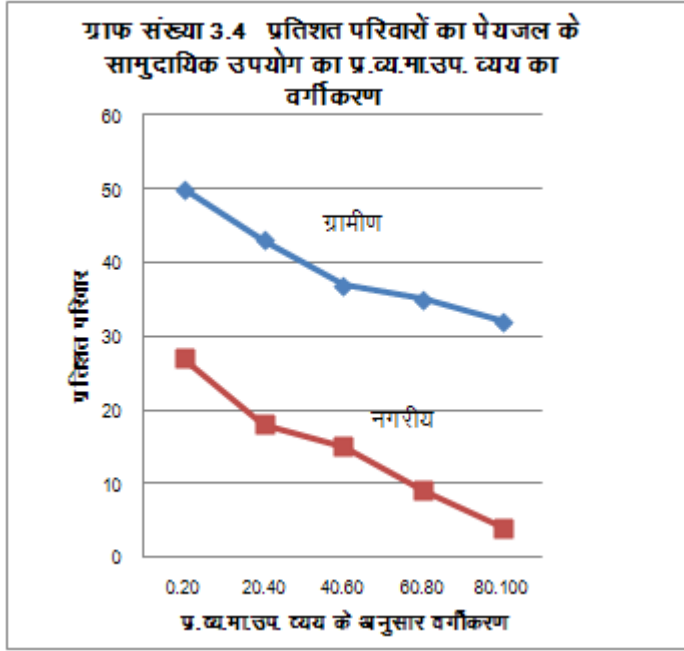
जैसी मूलभूत आवश्यकताओं को साहचर्य भाव से सामुदायिक रूप में प्रयोग करने की प्रवृत्ति है। ग्रामीण क्षेत्र में 10 से 14 प्रतिशत परिवार उपलब्ध पेयजल सुविधा को एक परिसर के भीतर भवनों के परिवारों के मध्य उपयोग करते पाये गये। निम्न आय वर्ग में सामुदायिक रूप से पेयजल सुविधा को प्रयोग करने की प्रवृत्ति अधिक थी। 32 प्रतिशत ग्रामीण क्षेत्र के उच्च आय वर्ग के



परिवारों में भी सामुदायिक उपयोग की दृष्टिगत हुआ। नगरीय क्षेत्रों में परिवारों की प्रवृत्ति सामान्यतया आत्मकेन्द्रित होती है। सामुदायिक भावना ग्रामीण क्षेत्र की अपेक्षा कम होती है। अनुमानों का विश्लेषण करने पर स्पष्ट होता है कि नगरीय क्षेत्र में पेयजल सुविधा का स्वयं के परिवार के लिए उपयोग की प्रवृत्ति निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में जाने पर बढ़ती पायी गयी। 53 प्रतिशत से 84 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में एकमात्र परिवार के उपयोग के लिए करते पाये गये। परिसर के अन्दर भवन के परिवारों में पेयजल स्रोत का उपयोग करने की

प्रवृत्ति प्रत्येक आय वर्ग में लगभग एक जैसी रही। यह प्रवृत्ति ग्रामीण क्षेत्र में 14 प्रतिशत तथा नगरीय क्षेत्र में 11 प्रतिशत पायी गयी। नगरीय क्षेत्र में उच्च आय वर्ग के मध्य सामुदायिक उपयोग करने की प्रवृत्ति अत्यन्त कम 4 प्रतिशत पायी गयी। जबकि निम्न से मध्यम आय वर्ग में

यह प्रवृत्ति 27 प्रतिशत से 15 प्रतिशत के मध्य रही। पेयजल व्यवस्था का एकमात्र परिवार के उपयोग एवं सामुदायिक उपयोग को ग्राफ संख्या 3.3 एवं 3.4 में प्रदर्शित किया गया है।



3.1.2 स्नानागार सुविधा (Bathroom facility)

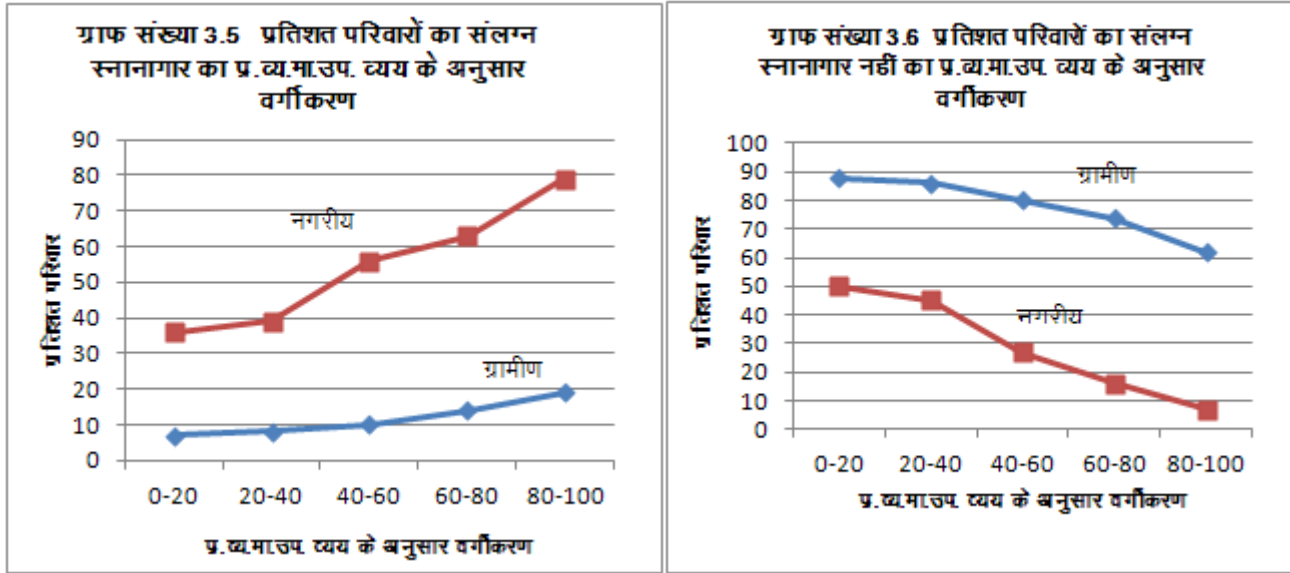
3.1.2.0 परिवार के सदस्यों को स्नानागार सुविधा से सम्बन्धित विषय पर दो प्रकार की सूचनाएं एकत्र की गयी थी यथा भवन से संलग्न एवं असंलग्न स्नानागार की सुविधा। यदि स्नानागार भवन से सम्बद्ध, बरामदे अथवा गलियारे में स्थित हो, उसे संलग्न स्नानागार माना गया। दूसरी ओर यदि परिसर में स्नानागार स्थित हो किन्तु भवन या आवास से संलग्न नहीं था, उसे असंलग्न

तालिका 3.7 : प्रति हजार परिवारों पर स्नानागार सुविधा का प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार वर्गीकरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	स्नानागार का प्रकार			कुल
	संलग्न	असंलग्न	स्नानागार नहीं	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ग्रामीण				
0-20	67	50	883	1000
20-40	82	63	855	1000
40-60	104	101	795	1000
60-80	138	124	738	1000
80-100	187	189	624	1000
कुल	123	114	763	1000
नगरीय				
0-20	357	141	502	1000
20-40	394	153	452	1000
40-60	559	167	274	1000
60-80	631	210	159	1000
80-100	789	143	68	1000
कुल	568	162	270	1000
ग्रामीण+नगरीय				
कुल	206	123	671	1000

को अधिक महत्व नहीं दिया जा रहा है। यह एक सामाजिक चिंतन का विषय है। नगरीय क्षेत्र में

स्थिति ग्रामीण की अपेक्षा अच्छी है। 80 प्रतिशत परिवारों के संलग्न स्नानागार की सुविधा थी, वहीं 14 प्रतिशत परिवारों के असंलग्न स्नानागार सुविधा युक्त थे। मात्र 7 प्रतिशत परिवारों के पास स्नानागार की सुविधा नहीं थी। ग्रामीण व नगरीय क्षेत्र में उभयनिष्ठ तथ्य यह था कि निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में जाने पर संलग्न स्नानागार युक्त परिवारों की संख्या में वृद्धि पायी गयी। जबकि स्नानागार रहित परिवारों में कमी देखी गयी। ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र का सम्मिलित रूप से निष्कर्ष निकालने पर स्पष्ट होता है कि मात्र 33 प्रतिशत परिवारों के पास संलग्न अथवा असंलग्न स्नानागार की सुविधा युक्त थे। वहीं आधे से अधिक 67 प्रतिशत परिवारों के पास स्नानागार की सुविधा नहीं थी। सन्दर्भित अनुमानों को ग्राफ संख्या 3.5 एवं 3.6 से प्रदर्शित किया गया है।



किसी भी व्यक्ति/परिवार का स्वस्थ रहना इस बिन्दु पर निर्भर करता है कि उसको प्राप्त हो रहे पेयजल की शुद्धता तथा भवन/आवास में स्नानागार की सुविधा किस प्रकार की है। पेयजल का सम्बन्ध व्यक्ति के आन्तरिक स्वास्थ्य से होता है। पूर्ण स्वस्थ होने के लिए जितना शरीर के अन्दर से स्वच्छ होना आवश्यक है उतना ही बाह्य रूप से भी। स्नान का सीधा सम्बन्ध शरीर की स्वच्छता से है। यह मानव विकास का एक अत्यन्त आवश्यक संकेतक है। तालिका 3.8 में रा.प्र.स. 58वीं तथा 65वीं आवृत्ति के अनुमानों की स्नानागार सुविधा के सम्बन्ध में तुलनात्मक आँकड़ें प्रस्तुत किये गये हैं। रा.प्र.स. की दोनों आवृत्तियों के मध्य 6 वर्ष का अन्तराल था। तालिका से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण क्षेत्र में संलग्न स्नानागारों के प्रतिशत में वृद्धि नहीं हुई। असंलग्न स्नानागारों में भी मात्र एक प्रतिशत की वृद्धि दृष्टिगत हुई। वहीं नगरीय क्षेत्र में इस सुविधा में लगभग डेढ़ गुनी वृद्धि हुई। 58वीं आवृत्ति में 40 प्रतिशत परिवारों के आवास में संलग्न स्नानागार था जबकि 65वीं आवृत्ति में यह 57 प्रतिशत हो गया। नगरीय क्षेत्र में असंलग्न स्नानागार आवासों में 8 प्रतिशत की कमी परिलक्षित हुई। 9 प्रतिशत की कमी स्नानागार रहित आवास में भी हुई। इससे यह माना जा सकता है कि ग्रामीण क्षेत्र की अपेक्षा नगरीय क्षेत्र के परिवार स्वच्छता के विषय में जागरूक हैं। जबकि ग्रामीण क्षेत्र में स्वास्थ्य एवं सामाजिक पहलू को दृष्टिगत रखते हुए इस सुविधा के विषय में जागरूक किये जाने की अत्यन्त आवश्यकता है। इस अन्तराल में ग्रामीण क्षेत्र में स्नानागार रहित परिवारों में मात्र एक प्रतिशत की कमी देखी गयी। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि 58वीं आवृत्ति एवं 65वीं आवृत्ति में स्नानागार रहित परिवारों में कोई विशेष कमी दृष्टिगोचर नहीं हुई। संलग्न स्नानागार सुविधा में गत 6 वर्षों

तालिका 3.8 : प्रति हजार परिवारों पर स्नानागार सुविधा का रा.प्र.स. 58वें एवे 65वें दौर के अनुसार वितरण				
सेक्टर	स्नानागार का प्रकार			
	संलग्न	असंलग्न	स्नानागार नहीं	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
58th round (jul-dec 2002)				
ग्रामीण	120	103	776	1000
नगरीय	396	242	362	1000
ग्रामीण+नगरीय	174	130	696	1000
65th round (jul 2008-dec 2009)				
ग्रामीण	123	114	763	1000
नगरीय	568	162	270	1000
ग्रामीण+नगरीय	206	123	671	1000

में 4 प्रतिशत की वृद्धि तथा असंलग्न स्नानागार सुविधायुक्त परिवारों में एक प्रतिशत की कमी दृष्टिगत हुई। जबकि स्नानागार रहित परिवारों की संख्या में 3 प्रतिशत की कमी परिलक्षित हुई।

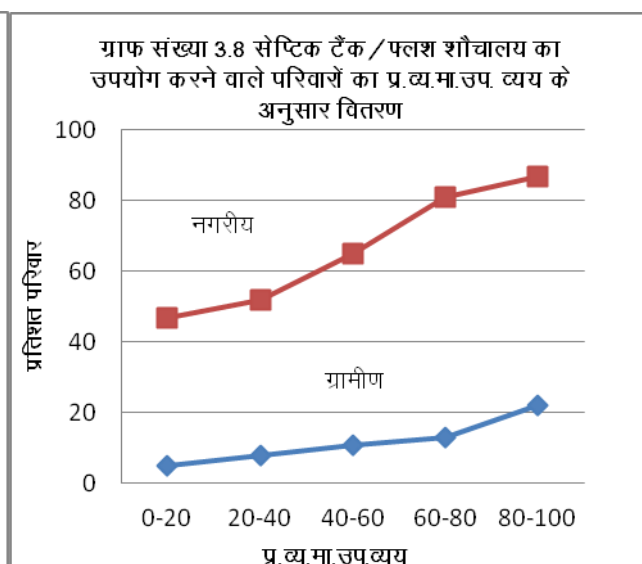
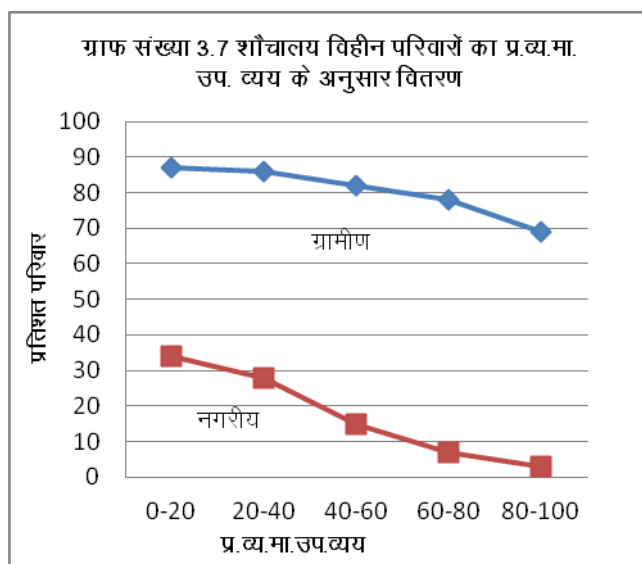
3.1.3 स्वच्छता सुविधा (Sanitation facility)

3.1.3.0 विश्व स्वास्थ्य संगठन World Health Organization संयुक्त राष्ट्र बाल कोष के विश्व जल आपूर्ति और स्वच्छता रिपोर्ट आकलन 2000 United Nations Children's Fund's Global Water Supply and Sanitation Assessment 2000 Report के अनुसार मल-मूत्र, को सीवर या

तालिका 3.9 : शौचालय के प्रयोग प्ररूप के अनुसार परिवारों का प्र.व्य.मा.एप. व्यय अनुसार प्रति हजार वितरण						
प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	शौचालय के प्ररूप					
	शौचालय नहीं	सेवाई	गद्देदार	सेप्टिक टैंक/पलश	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ग्रामीण						
0-20	871	17	51	50	12	1000
20-40	859	15	39	83	5	1000
40-60	815	16	47	112	10	1000
60-80	775	23	54	134	15	1000
80-100	686	14	68	222	9	1000
कुल	790	19	56	124	11	1000
नगरीय						
0-20	337	99	76	467	20	1000
20-40	280	66	106	521	29	1000
40-60	145	58	115	654	28	1000
60-80	69	48	63	806	13	1000
80-100	33	25	56	874	13	1000
कुल	159	61	83	676	20	1000
ग्रामीण+नगरीय						
कुल	662	27	62	236	13	1000

सेप्टिक टैंक प्रणाली, शौचालय, गद्देदार शौचालय अथवा उत्तम शौचालय, स्थानीय प्रौद्योगिकी का प्रयोग करते हुए उसे किसी निकास प्रणाली से जोड़ना, यथोचित स्वच्छता प्रणाली माना जाता है। मल-मूत्र को मानव के सम्पर्क में लाये बिना उचित विधि से निपटाने को उचित माना जाता है। ऐसा न करने से पर्यावरण प्रदूषित होता है साथ ही आस-पास में रहने वाले व्यक्तियों को

स्वास्थ्य सम्बन्धी कष्ट हो सकते हैं। विभिन्न प्रकार के रोग जैसे मलेरिया, हैजा आदि गंदगी, मच्छर से फैलते हैं। रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में स्वच्छता से सम्बन्धित अध्ययन के लिए शौचालय के उपयोग के चाहे वह परिवार द्वारा स्वयं के लिए अथवा साझा उपयोग किये जाते हों, के आँकड़ें एकत्रित किये गये। तालिका 3.9 में प्रति हजार परिवारों द्वारा प्रयोग किये जा रहे शौचालय के प्ररूप से सम्बन्धित प्र.व्य.मा.उप. व्यय के वर्गीकरण के आधार पर वितरण प्रदर्शित किया गया है। शौचालय विहीन परिवारों अतिरिक्त प्रयोग किये जा रहे विभिन्न प्रकार शौचालयों के प्ररूप के आधार पर इन्हें मुख्यतः तीन वर्गों में विभक्त किया जा सकता है यथा (i) सेप्टिक टैंक/फलश (ii) गढ़देदार (iii) सेवाई शौचालय। वह शौचालय जो भूमिगत मल-जल (सीवर) प्रणाली से जुड़ा हो फलश प्रणाली शौचालय कहलाता है। भूमिगत सेप्टिक प्रकोष्ठ से जुड़े एक शौचालय को सेप्टिक टैंक शौचालय माना जाता है। भूमि में खोदे गये गढ़दे से जुड़ा शौचालय एक गढ़देदार शौचालय माना जाता है। कुछ क्षेत्रों में ऐसे शौचालय मिलते हैं जिनकी गंदगी सफाई कार्मिकों द्वारा की जाती है। उन्हें सेवाई (Service) शौचालय कहा जाता है। वर्ष 2008-09 में प्रदेश स्तर पर 66 प्रतिशत परिवारों के पास शौचालय सुविधा नहीं थी, जिसमें ग्रामीण क्षेत्र में 79 प्रतिशत तथा नगरीय क्षेत्र में 16 प्रतिशत परिवार थे। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में उच्च आय वर्ग के परिवारों की तुलना में निम्न आय वर्ग के परिवारों का प्रतिशत अधिक था जो शौचालय विहीन थे। ग्रामीण क्षेत्र में निम्न आय वर्ग के 87 प्रतिशत परिवारों के यहाँ शौचालय सुविधा नहीं थी वहीं नगरीय क्षेत्र में इस आय वर्ग में 34 प्रतिशत परिवार इस श्रेणी के थे। दोनों ही क्षेत्रों में निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में आने पर शौचालय विहीन परिवारों के प्रतिशत में कमी दृष्टिगत हुई। तालिका से महत्वपूर्ण तथ्य निकलता है कि ग्रामीण क्षेत्र के उच्च आय वर्ग के 69 प्रतिशत परिवारों के यहाँ शौचालय सुविधा नहीं थी जबकि नगरीय क्षेत्र में निम्नतम आय वर्ग में 34 प्रतिशत परिवार शौचालय विहीन थे। स्पष्ट होता है कि ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र के इन आय वर्गों के मध्य स्वच्छता के विषय में बृहद असमानता है। अतः आवश्यक है कि ग्रामीण क्षेत्र में शौचालय के प्रयोग किये जाने को लेकर जागरूकता अभियान चलाकर व्यक्तियों को शिक्षित किया जाय। शौचालय प्ररूप का ग्रामीण एवं नगरीय का समग्र रूप से विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि सेप्टिक टैंक/फलश जिसे स्वच्छता व सवास्थ्य की दृष्टि से बेहतर माना जाता है, का प्रयोग 24 प्रतिशत परिवार प्रयोग करते थे। ग्रामीण क्षेत्र में 12 प्रतिशत तथा नगरीय क्षेत्र में 68 प्रतिशत परिवारों द्वारा सेप्टिक टैंक/फलश शौचालय का प्रयोग किया जा रहा था। नगरीय क्षेत्र में मल-जल की निकासी की व्यवस्था सीवर प्रणाली द्वारा जुड़ी होती है अतः इन नगरों में सेप्टिक टैंक/फलश शौचालय का सर्वाधिक प्रयोग किया जाता है। दूसरे क्रम पर गढ़देदार शौचालयों का उपयोग



ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में 6 प्रतिशत पाया गया। ग्रामीण क्षेत्र में 6 प्रतिशत तथा 8 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में गद्देदार शौचालय का प्रयोग करते अनुमानित हुए। नगरीय क्षेत्र में जिन परिवारों का प्र.व्य.मा.उप. व्यय आय वर्ग 20 से 40 प्रतिशत तथा 40 से 60 प्रतिशत के मध्य था ऐसे 22 प्रतिशत परिवार गद्देदार शौचालय का प्रयोग करते थे। सेवाई शौचालय का उपयोग ग्रामीण क्षेत्र में 2 प्रतिशत व नगरीय क्षेत्र में 6 प्रतिशत परिवारों द्वारा उपयोग किया जाता था। यद्यपि इस प्रकार के शौचालय को सामाजिक व स्वच्छता की दृष्टि से उचित नहीं माना जा सकता। एक प्रतिशत परिवार ग्रामीण क्षेत्र में व 2 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में अन्य प्रकार के शौचालय का प्रयोग करते अनुमानित हुए।

3.1.3.1 समय के परिप्रेक्ष्य में शौचालय प्ररूप परिवर्तन : स्वच्छता पक्ष का एक महत्वपूर्ण बिन्दु यह भी है कि परिवार किस प्रकार की शौचालय सुविधा का प्रयोग करता है। इस विषय पर रा.प्र.स.

तालिका 3.10 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के शौचालय उपयोग के अनुसार प्रति हजार वितरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	शौचालय के प्ररूप					कुल
	शौचालय नहीं	सेवाई	गद्देदार	सेप्टिक टैंक/फलश	अन्य	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
58th round (jul-dec 2002)						
ग्रामीण	896	36	13	50	4	1000
नगरीय	215	146	41	586	11	1000
ग्रामीण+नगरीय	764	58	19	154	5	1000
65th round (jul 2008-jun 2009)						
ग्रामीण	790	19	56	124	11	1000
नगरीय	159	61	83	676	20	1000
ग्रामीण+नगरीय	662	27	62	236	13	1000

2008-09 में यह घटकर 15 प्रतिशत हो गयी। यद्यपि इस दौरान सेवाई शौचालय के प्रयोग में वृद्धि हुई है। परिवारों द्वारा सेप्टिक टैंक/फलश के उपयोग की प्रवृत्ति ग्रामीण एवं नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में 2002 की तुलना में 2008 में अधिक पायी गयी।

के पूर्व सर्वेक्षणों से प्राप्त अनुमानों का अध्ययन किया जाना उचित होगा। तालिका 3.10 में रा.प्र.स. के 58वें एवं 65वीं आवृत्ति में प्राप्त अनुमानों की तुलना प्रदर्शित की गयी है। अध्ययन से स्पष्ट होता है कि शौचालय के उपयोग किये जाने की प्रवृत्ति 6 वर्षों में दोनों ही क्षेत्रों में बढ़ी है। वर्ष 2002-03 में 82 प्रतिशत परिवारों के पास शौचालय सुविधा नहीं थीं वहीं वर्ष

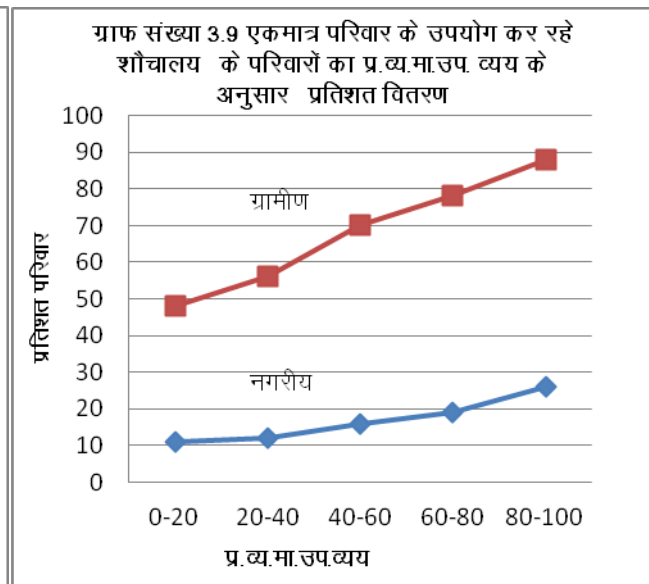
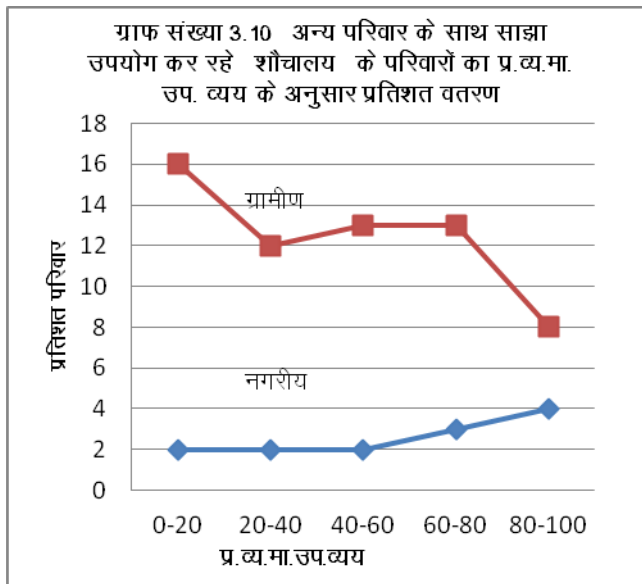
3.1.3.2 शौचालय सुविधा के उपयोग प्ररूप : शौचालय सुविधा का उपयोग परिवार द्वारा विविध रूप में किया जा सकता है। एकमात्र परिवार के उपयोग के लिए, अन्य परिवार के साथ साझा तथा सार्वजनिक/सामुदायिक शौचालय के रूप में उपयोग किया जा सकता है। तालिका 3.11 में

तालिका 3.11 : शौचालय के प्रयोग प्ररूप के अनुसार परिवारों का प्र.व्य.मा.एप. व्यय अनुसार प्रति हजार वितरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	शौचालय के उपयोग के प्ररूप				कुल
	एकमात्र परिवार के उपयोग के लिए	अन्य परिवार के साथ साझा	सार्वजनिक/सामुदायिक शौचालय	शौचालय नहीं	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ग्रामीण					
0-20	105	15	9	871	1000
20-40	121	15	5	859	1000
40-60	159	21	6	815	1000
60-80	189	32	4	775	1000
80-100	264	44	6	686	1000
कुल	177	27	6	790	1000
नगरीय					
0-20	483	158	22	337	1000
20-40	563	124	33	280	1000
40-60	695	133	27	145	1000
60-80	784	131	16	69	1000
80-100	878	75	14	33	1000
कुल	698	123	21	159	1000
ग्रामीण+नगरीय					
कुल	282	46	9	662	1000

प्रति हजार परिवारों के द्वारा शौचालय सुविधा का उपयोग विभिन्न रूप में प्रदर्शित किया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में 18 प्रतिशत परिवारों के द्वारा शौचालय का उपयोग स्वयं के परिवार के लिए किया गया। जबकि मात्र 3 प्रतिशत परिवारों के द्वारा अन्य परिवारों के साथ साझा उपयोग किया गया। मात्र एक प्रतिशत से

कम ग्रामीण क्षेत्र के परिवारों के द्वारा सामुदायिक उपयोग के रूप में किया गया। शेष 79 प्रतिशत परिवार शौचालय का उपयोग नहीं करते थे। उच्च आय वर्ग में निम्न आय वर्ग की अपेक्षा स्वयं के लिए उपयोग की प्रवृत्ति 11 प्रतिशत की तुलना में 26 प्रतिशत



पायी गयी। ऐसा ही प्रतिमान साझे उपयोग में परिलक्षित हुआ। नगरीय क्षेत्र में 70 प्रतिशत परिवारों के द्वारा स्वयं के परिवार के लिए सुविधा का उपयोग किया गया तथा 12 प्रतिशत के

द्वारा साझे के रूप में उपयोग किया गया। नगरीय क्षेत्र में सामुदायिक उपयोग की प्रवृत्ति ग्रामीण क्षेत्र की अपेक्षा अधिक लगभग 2 प्रतिशत पायी गयी। आय वर्गानुसार अध्ययन से विदित होता है कि निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में आने पर स्वयं के उपयोग करने वाले परिवारों का प्रतिशत 48 से 88 प्रतिशत पाया गया। इसके विपरीत साझे उपयोग की प्रवृत्ति उच्च आय वर्ग के परिवारों में निम्न आय वर्ग के परिवारों की अपेक्षा कम पायी गयी। निम्न आय वर्ग में 16 प्रतिशत परिवार तथा उच्च आय वर्ग में 8 प्रतिशत परिवार अनुमानित हुए। ऐसा ही प्रतिमान सामुदायिक उपयोग में परिलक्षित हुआ।

3.1.3.2 समयान्तराल में शौचालय उपयोग के प्ररूप में परिवर्तन : तालिका 3.12 में रा.प्र.स. के 58वीं एवं 65वीं आवृत्ति के शौचालय के उपयोग के प्ररूप का प्रति हजार परिवारों पर वितरण

तालिका 3.12 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के शौचालय उपयोग के प्ररूप अनुसार प्रति हजार वितरण					
सेक्टर	शौचालय के उपयोग के प्ररूप				
	एकमात्र परिवार के उपयोग के लिए	अन्य परिवार के साथ साझा	सार्वजनिक/सामुदायिक शौचालय	शौचालय नहीं	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
58th round (jul-dec 2002)					
ग्रामीण	62	9	32	896	1000
नगरीय	614	71	99	215	1000
ग्रामीण+नगरीय	169	22	45	764	1000
65th round (jul 2008-jun 2009)					
ग्रामीण	177	27	6	790	1000
नगरीय	698	123	21	159	1000
ग्रामीण+नगरीय	282	46	9	662	1000

प्रस्तुत किया गया है। 6 वर्ष के अन्तराल में शौचालय के उपयोग के प्ररूप में अपेक्षित सुधार परिलक्षित हुआ है। वर्ष 2002 के सापेक्ष वर्ष 2008 ग्रामीण क्षेत्र में तीन गुना परिवारों द्वारा शौचालय सुविधा का उपयोग स्वयं के परिवार के लिए किया जा रहा था। नगरीय क्षेत्र में इस उपयोग में 9 प्रतिशत की वृद्धि परिलक्षित हुई। नगरीय क्षेत्र में साझे के रूप में शौचालय के उपयोग की प्रवृत्ति में 6 वर्षों में 5 प्रतिशत की वृद्धि दृष्टिगत हुई। यह तथ्य इंगित करता है नगरों में बढ़ते जनसंख्या दबाव

के कारण उपयोग की इस प्रवृत्ति वृद्धि हुई। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में सामुदायिक रूप में उपयोग करने की प्रवृत्ति कम हुई है। वर्ष 2002 यह 5 प्रतिशत थी जो वर्ष 2008 में लगभग एक प्रतिशत रह गयी।

3.1.4 विद्युत सुविधा (Electricity facility)

3.1.4.0 आवास में घरेलू विद्युत की सुविधा परिवारों के जीवन स्तर को उच्चिकृत करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है। वर्तमान में रहन-सहन के बदलते परिदृश्य में विद्युत का महत्वपूर्ण स्थान है। घरेलू उपयोग में लायी जाने वाली अनेक वस्तुएं जो प्रतिदिन प्रयोग होती हैं जो विद्युत चालित होती हैं। रेडियो, टेलीवीजन आदि मनोरंजन के साधन भी विद्युत उपयोग से चलते हैं। इसका उपयोग न केवल प्रकाश, उपकरण में अपितु भोजन आदि बनाने में भी किया जाता है। विद्युत का संयोजन वैध या अवैध रूप से हो सकता है। परिवार को विद्युत सार्वजनिक संस्थान से प्राप्त हो सकती है। यदि परिवार सौर्य ऊर्जा/जेनरेटर द्वारा विद्युत का उपयोग कर रहा था तो उसे परिवार के पास घरेलू उपयोग के लिए विद्युत नहीं थी यह माना गया। विद्युतीय उपलब्धता के विषय में 58वीं आवृत्ति वर्ष 2002 और 65वीं आवृत्ति 2008-09 का तुलनात्मक विवरण प्रस्तुत किया गया है। साथ ही ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में जिन परिवारों के यहां विद्युत संयोजन है

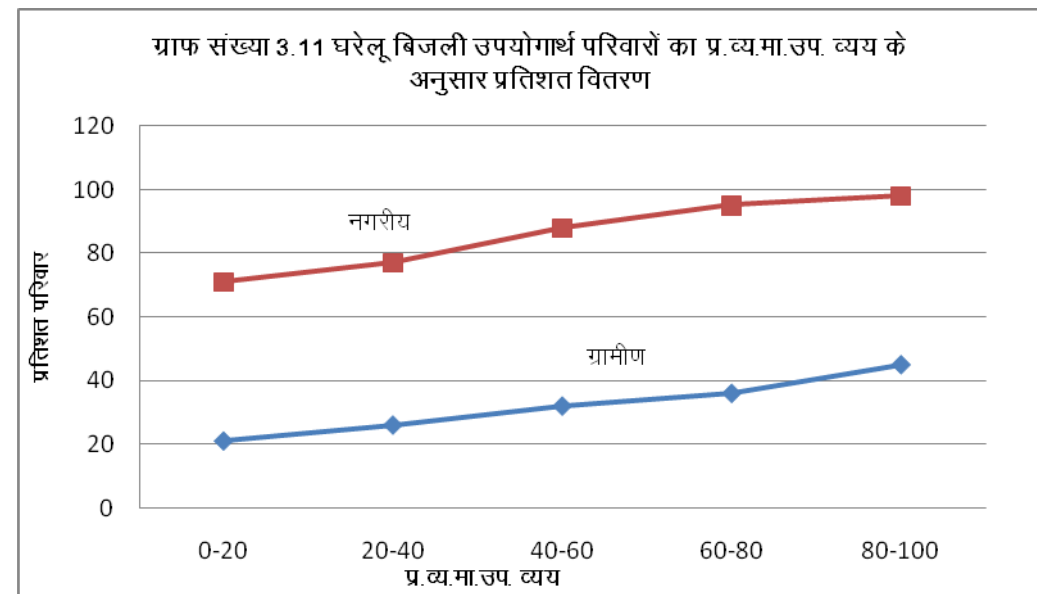
उनके आवास में किस प्रकार की वायरिंग का प्रयोग किया गया है इससे सम्बन्धित आँकड़ों का विश्लेषण किया गया है।

3.1.4.1 **विद्युत सुविधा की उपलब्धता** : रा.प्र.स. के 65वें दौर में परिवारों के लिए विद्युत के पारिवारिक उपयोग सम्बन्धी आँकड़े एकत्र किये गये। साथ ही पारिवारिक उपभोक्ता का (Wiring) तार खिंचाव के भी आँकड़ों को एकत्र किया गया। तालिका 3.13 में घरेलू विद्युत उपयोगार्थ प्रति हजार परिवारों का वायरिंग प्ररूप के अनुसार वितरण दिया गया है। 2008-09 के दौरान ग्रामीण

तालिका 3.13 : घरेलू विद्युत उपयोगार्थ परिवारों का प्र.व्य.मा.उप. व्यय अनुसार प्रति हजार वितरण

(1)	(2)	विद्युत वायरिंग प्ररूप के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण				(6)
		वाहक नली	दीवार से	अस्थायी	कुल	
ग्रामीण						
0-20	213	70	234	696	1000	
20-40	263	89	227	685	1000	
40-60	318	70	257	673	1000	
60-80	355	69	341	590	1000	
80-100	447	102	399	499	1000	
कुल	333	83	319	598	1000	
नगरीय						
0-20	710	153	493	354	1000	
20-40	770	162	496	342	1000	
40-60	877	156	597	247	1000	
60-80	947	232	655	113	1000	
80-100	981	461	492	48	1000	
कुल	869	261	551	187	1000	
ग्रामीण+नगरीय						
कुल	441	154	411	435	1000	

क्षेत्र में 33 प्रतिशत परिवारों के पास विद्युत सुविधा उपलब्ध थी जबकि नगरीय क्षेत्र में 87 प्रतिशत परिवार सुविधायुक्त थे। विद्युत संयोजन वैध अथवा अवैध किसी भी प्रकार का हो सकता है। उच्च आय वर्ग के परिवारों के पास यह सुविधा निम्न आय वर्ग की तुलना में अधिक थी। 45 प्रतिशत ग्रामीण क्षेत्र में व 98 प्रतिशत नगरीय क्षेत्र में उच्च आय वर्ग के परिवार विद्युत सुविधायुक्त थे। ग्रामीण क्षेत्र में निम्न आय वर्ग के 21 प्रतिशत एवं नगरीय क्षेत्र के 71 प्रतिशत परिवार विद्युत संयोजन युक्त पाये गये। ग्रामीण



परिवारों की तुलना में निम्न आय वर्ग के तीन गुने से अधिक परिवारों को विद्युत संयोजन सुविधा उपलब्ध थी। आवास में विद्युत वायरिंग के स्तर का अभिज्ञान करने के लिए वायरिंग के प्ररूप के आँकड़े एकत्र किये गये। यदि वायरिंग की गुणवत्ता खराब श्रेणी की है तो आवास में रहना असुरक्षित हो सकता है।

अतः आवश्यक है कि विद्युत वायरिंग का स्तर सुरक्षित प्रकार का हो। ग्रामीण क्षेत्र के उच्च आय वर्ग में 10 प्रतिशत परिवारों के आवास में

वाहक नली वायरिंग (Conduit) करी हुई पायी गयी। वाहक नली पाइप या ट्यूब होती है जिसमें से इंसुलेटेड विद्युत का तार ले जाया जाता है। 50 प्रतिशत ग्रामीण क्षेत्र में ऐसे परिवार थे जिनके आवास में अस्थाई वायरिंग थी। 40 प्रतिशत परिवारों के यहाँ दीवार से बद्ध (Fixed with wall) वायरिंग पायी गयी। इसके विपरीत नगरीय क्षेत्र में मात्र 5 प्रतिशत परिवार थे जिनके आवास में अस्थाई वायरिंग थी। वाहक नली वायरिंग तथा दीवार बद्ध में नगरीय क्षेत्र में कोई विशेष अन्तर परिलक्षित नहीं हुआ। इस श्रेणी के 46 से 49 प्रतिशत परिवार आकलित हुए।

3.1.4.3 **समयान्तराल में विद्युत सुविधा में परिवर्तन** : तालिका 3.14 में रा.प्र.स. के 58वीं एवं 65वीं आवृत्ति के विद्युतीकृत परिवार एवं आवास में विद्युत वायरिंग के प्ररूप के अनुसार प्रति हजार

तालिका 3.14 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के विद्युतीकृत परिवार, विद्युत वायरिंग के प्ररूप के अनुसार प्रति हजार परिवारों का अनुपातिक विवरण

सेक्टर	विद्युतीकृत परिवारों का अनुपातिक विवरण	विद्युत वायरिंग प्ररूप		
		वाहक नली वायरिंग	दीवार से बद्ध	अस्थायी
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
58th round (jul-dec 2002)				
ग्रामीण	267	125	405	470
नगरीय	809	210	563	227
ग्रामीण+नगरीय	372	161	472	368
65th round (jul 2008-jun 2009)				
ग्रामीण	333	83	319	598
नगरीय	869	261	551	187
ग्रामीण+नगरीय	441	154	411	435

परिवारों का अनुपातिक विवरण प्रदर्शित किया गया है। उल्लेखनीय है कि 65वें दौर में घरेलू उपभोक्ताओं को उपलब्ध विद्युत घरेलू प्रयोग के लिए सूचना एकत्रित की गयी जो प्रकाश, भोजन बनाने या दोनों के लिए प्रयुक्त होती है। लेकिन इस प्रकार की सूचना 49वें एवं 58वें दौर में पृथक रूप से विद्युत के प्राथमिक स्रोत भोजन बनाने एवं प्रकाश के लिए एकत्रित की गयी। यह देखा गया कि 6 वर्षों में ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों विद्युत आच्छादन में वृद्धि हुई। वर्ष 2002 में ग्रामीण क्षेत्र में 27 प्रतिशत परिवार विद्युत सुविधायुक्त थे, वर्ष 2008-09 में 6 प्रतिशत बढ़कर 33

प्रतिशत हो गया। इस दौरान नगरीय क्षेत्र में 81 प्रतिशत से 87 प्रतिशत परिवार विद्युती सुविधायुक्त हुए। प्रदेश में वर्ष 2002 में 37 प्रतिशत परिवारों की तुलना में वर्ष 2008-09 में 44 प्रतिशत विद्युत सुविधा युक्त हुए। वायरिंग प्ररूप के अध्ययन से ज्ञात होता है ग्रामीण क्षेत्र में वर्ष 2002 में 87 प्रतिशत परिवारों के आवास में अस्थायी एवं दीवार से बद्ध वायरिंग का प्रयोग किया गया। वर्ष 2008-09 में यह 92 प्रतिशत हो गया। नगरीय क्षेत्र में वर्ष 2002 में 21 प्रतिशत परिवारों में वाहक नली वायरिंग थी जो 65वीं आवृत्ति में बढ़कर 26 प्रतिशत हो गयी।

3.1.5 तीन मुख्य सुविधाओं से युक्त परिवार : परिसर में पेयजल, शौचालय एवं विद्युत

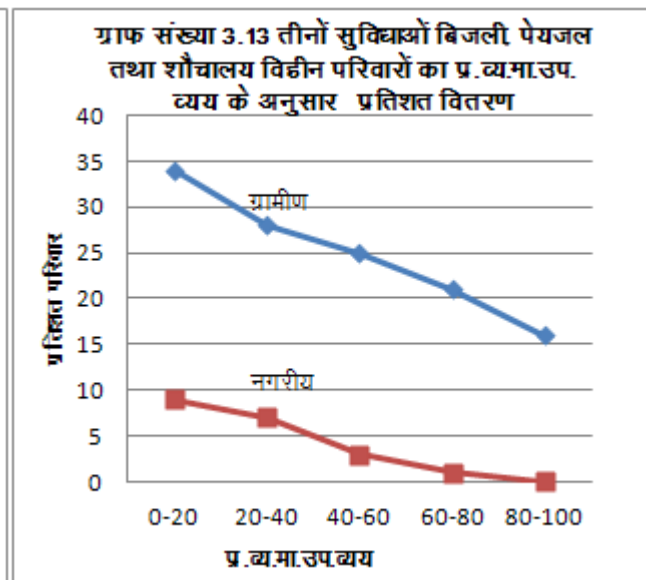
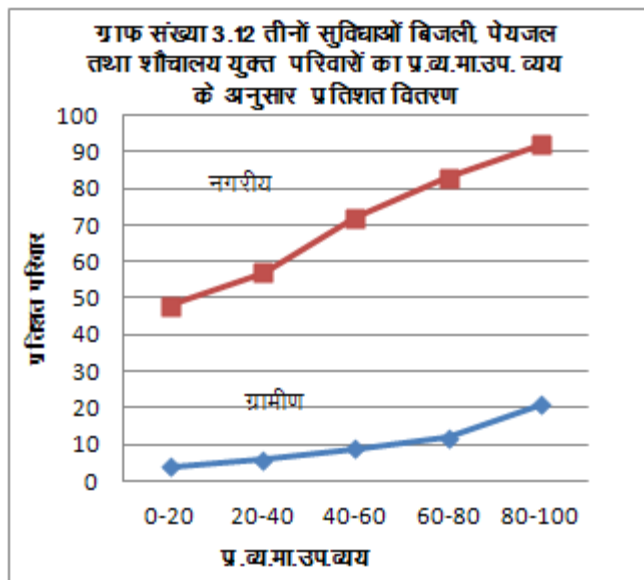
3.1.5.0 परिसर में पेयजल, शौचालय और विद्युत संयोजन तीनों सुविधायें परिवार के एक बेहतर जीवन स्तर को दर्शाती हैं। विभिन्न आय वर्ग में प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार तीनों सुविधाओं से युक्त और बगैर तीनों सुविधाओं के परिवारों का अध्ययन किया गया है।

3.1.5.1 **तीनों मूलभूत सुविधाओं से युक्त परिवार** : तालिका 3.1.5 में तीनों सुविधायुक्त यथा पेयजल, शौचालय एवं घरेलू विद्युत युक्त परिवारों का प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार प्रति हजार

तालिका 3.15 : परिसर में पेयजल, शौचालय तथा घरेलू उपयोगार्थ विद्युत युक्त परिवारों का प्र.व्य. मा.एप. व्यय अनुसार प्रति हजार अनुपातिक विवरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	ग्रामीण		नगरीय		ग्रामीण + नगरीय	
	तीन प्रकार की सुविधायुक्त	कोई नहीं	तीन प्रकार की सुविधायुक्त	कोई नहीं	तीन प्रकार की सुविधायुक्त	कोई नहीं
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
0-20	44	343	484	90		
20-40	59	281	572	66		
40-60	90	247	715	34		
60-80	119	206	832	14		
80-100	207	161	924	4		
कुल	114	237	725	38	237	197

परिवारों का अनुपातिक विवरण दिया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में मूलभूत सुविधा युक्त परिवार 11 प्रतिशत थे वहीं नगरीय क्षेत्र में 73 प्रतिशत परिवार सुविधा युक्त थे। इससे ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में परिवारों के स्तर में बृहद असमानता दृष्टिगोचर होती है। ग्रामीण क्षेत्र के उच्च आय वर्ग के 21 प्रतिशत की तुलना में नगरीय क्षेत्र के 48 प्रतिशत निम्न आय वर्ग परिवार तीनों मूलभूत सुविधाओं का उपयोग करते पाये गये। आय वर्ग में भी बृहद अन्तर परिलक्षित हुआ। ग्रामीण क्षेत्र का प्रतिशत नगरीय की तुलना में अत्यन्त कम होने के कारण समग्र रूप से दोनों क्षेत्रों के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि कुल 24 प्रतिशत परिवार मूलभूत सुविधायुक्त थे वहीं 20 प्रतिशत परिवार के यहाँ सुविधा नहीं थी। ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्रों में निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में बढ़ने पर सुविधायुक्त परिवारों के प्रतिशत में वृद्धि इसके विपरीत सुविधाविहीन परिवारों के प्रतिशत में कमी परिलक्षित हुई।



3.1.4.2 **समयान्तराल में मूलभूत सुविधाओं से युक्त परिवारों के अनुपात में परिवर्तन** : तालिका 3.16 में रा.प्र.स. 58वीं आवृत्ति (जुलाई 2002–दिसम्बर 2002) तथा 65वीं आवृत्ति (जुलाई 2008–जून 2009) का तीनों मूलभूत सुविधाओं युक्त परिवारों का अनुपातिक विवरण दिया गया है। 58वीं तथा 65वीं आवृत्ति के मध्य 6 वर्ष का अन्तर था। तालिका से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण एवं

तालिका 3.16 : रा.प्र.स. के 58वीं एवं 65 वीं आवृत्ति के परिसर में पेयजल, शौचालय तथा धरेलू उपयोगार्थ विद्युत युक्त परिवारों का प्र.व्य.मा.एप. व्यय अनुसार प्रति हजार अनुपातिक विवरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	ग्रामीण		नगरीय		ग्रामीण + नगरीय		
	तीन प्रकार की सुविधायुक्त	कोई नहीं	तीन प्रकार की सुविधायुक्त	कोई नहीं	तीन प्रकार की सुविधायुक्त	कोई नहीं	
	(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
58 वीं आवृत्ति		34	263	571	48	138	221
65 वीं आवृत्ति		114	237	725	38	237	197

नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में इस समयान्तराल में परिवारों के स्तर में अपेक्षित सुधार हुआ। ग्रामीण क्षेत्र 8 प्रतिशत की वृद्धि हुई जबकि नगरीय में 16 प्रतिशत की वृद्धि दृष्टिगत हुई। इस अन्तराल में जिन परिवारों के पास इनमें कोई सुविधा नहीं थी उनकी स्थिति में दोनों क्षेत्रों में विशेष कमी परिलक्षित नहीं हुई।

3.2 आवास का सेवाकाल प्ररूप (Tenure types)

3.2.0 पूर्व में परिवारों को उपलब्ध विभिन्न प्रकार की सुविधाओं के विषय में चर्चा की गयी। यह सुविधायें मुख्य रूप से पेयजल, शौचालय एवं स्नानागार से सम्बन्धित थीं। यह चर्चा मुख्यतः परिवार के स्वच्छता एवं स्वास्थ्य के विभिन्न प्ररूप पर आधारित थी। इस खण्ड में परिवार किस प्रकार के आवास में निवास कर रहा था उसके विषय में चर्चा की जायेगी। परिवार द्वारा रहने के लिए जिस आवासीय इकाई का उपयोग किया जाता है उसका अपना महत्व है। यहाँ पर आवासीय इकाई के सेवाकाल प्ररूप के विषय में चर्चा की गयी है। सेवाकाल से आशय है कि परिवार किस प्रकार के आवास में रह रहा है। क्या आवास स्वयं का है अथवा किराये पर लिया गया है आदि। एक आवासीय इकाई प्रतिदर्श परिवार के स्वामित्वधीन मानी जायेगी यदि स्थायी वंश परम्परा के अनुसार उसका कब्जा, स्वामित्व के हस्तान्तरण के अधिकार सहित या उसके बिना परिवार के एक या अधिक सदस्यों के हाथ में हो। यदि प्रतिदर्श परिवार के पास उस आवासीय इकाई के स्थायी वंश परम्परा अनुसार स्वामित्व के हस्तान्तरण के अधिकार सहित या उसके बिना कब्जे का अधिकार हो, तो ऐसी आवासीय इकाई को 'पूर्ण स्वामित्व' वाली मानी गयी। विशेष अवस्था के अधीन धारित आवासीय इकाइयों जैसे धारक उस इकाई के स्वामित्व का अधिकार पत्र नहीं रखता पर उसे दीर्घकालीन कब्जे का अधिकार (उदाहरणार्थ, पट्टा पैतृक काश्तकारी, 30 वर्षों या अधिक के लिए दीर्घकालीन पट्टा आदि प्राप्त है, उस आवासीय इकाई को 'पट्टे पर' माना गया। यदि प्रतिदर्श परिवार जिस आवास इकाई में रहता था वह उस परिवार के किसी एक सदस्य को उसके नियोक्ता ने दिया था तो उसे 'नियोक्ता का क्वार्टर' माना गया। यदि प्रतिदर्श परिवार ने आवासीय इकाई किराये पर ले रखी थी एवं किराया मासिक/त्रैमासिक या कुछ अन्तराल में देय था या वह पट्टे पर, 30 वर्ष से कम अवधि के लिए ली गयी थी तो उस आवासीय इकाई को किराये का आवास माना गया। उल्लेखनीय है कि किराये की एक आवासीय इकाई बगैर किराये के भी हो सकती है। यदि प्रतिदर्श परिवार आवासीय इकाई को किराये पर लिखित अनुबन्ध के अधीन लेता है तो उसे एक अलग संकेतांक के रूप में एकत्र किया गया और यदि किराये पर बिना लिखित अनुबन्ध के लेता है तो उसे अन्य संकेतांक के रूप में एकत्र किया

गया। जो परिवार अस्थायी रूप से पुल के नीचे, पाईप में या रास्ते के किनारे रह रहे थे उन्हें बिना आवास के माना गया। अन्य के अन्तर्गत वे आवासीय इकाइयां थी जो अतिक्रमणित थी। आवासीय इकाई के स्वामित्व का प्ररूप सुरक्षित स्थिति में माना जा सकता है। इसके पश्चात वे परिवार जो औपचारिक अनुबन्ध के साथ किराये पर रहते हैं, उन्हें सुरक्षित माना जा सकता है। सहस्राब्दि विकास लक्ष्यों (*Millennium Development Goals*) में आवासीय इकाई को अत्यन्त महत्वपूर्ण विकास संकेतक के रूप में रखा गया है। आवास का सेवाकाल का प्ररूप सुरक्षित हो चाहे उनके द्वारा आवास का निर्माण, क्रय किया जाना और किराये पर लिया गया हो। ऐसे परिवार जो सुरक्षित आवास प्ररूप में निवास नहीं करते हे उन्हें बेघर, असुरक्षित बस्तियों के रूप में परिभाषित किया जाता है। रा.प्र.स. के 49वें, 58वें एवं 65वें दौर में आवास के सेवाकाल प्ररूप के सम्बन्ध में आँकड़े एकत्र किये गये। रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में आवास सेवाकाल के संकेतांक में परिवर्तन किया गया। स्वामित्वाधीन आवास को पट्टे पर तथा पूर्ण स्वामित्व में विभक्त किया गया इसी प्रकार किराये के आवास को लिखित अनुबन्ध तथा बगैर लिखित अनुबन्ध में विभक्त किया गया।

3.2.1 आवास के विभिन्न सेवाकाल प्ररूप के अनुसार परिवार : परिवार द्वारा निवास करने वाले स्थान को एक आवासीय इकाई माना गया। तालिका 3.17 में रा.प्र.स. के 58वें एवं 65वें दौर में तालिका 3.17 : प्रति हजार परिवारों का आवास के विभिन्न सेवाकाल प्ररूप के अनुसार रा. प्र.स. के 58वीं एवं 65वीं आवृत्ति का तुलनात्मक वितरण

आवास का सेवाकाल स्तर	रा.प्र.स. 58वीं आवृत्ति			रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति		
	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण + नगरीय	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण + नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. आवास नहीं	2	23	6	1	1	1
2. पूर्ण स्वामित्व				982	806	946
3. पट्टे पर				11	16	12
4. कुल स्वामित्वाधीन (2 व 3)	964	790	931	993	822	958
5. नियोक्ता का क्वार्टर	3	129	27	1	39	8
6. किराये की आवासीय इकाई लिखित अनुबन्ध सहित				1	19	4
7. किराये की आवासीय इकाई बगैर लिखित अनुबन्ध सहित				2	110	24
8. कुल किराये पर (6 व 7)	1	0	1	3	129	28
9. अन्य	30	58	35	3	10	5
कुल	1000	1000	1000	1000	1000	1000

के स्तर को प्रदर्शित किया गया है। वर्ष 2002 में ग्रामीण क्षेत्र में 96 प्रतिशत परिवार स्वामित्वाधीन आवास में आवासित थे जबकि वर्ष 2008 में 99 प्रतिशत। सर्वेक्षण के निष्कर्ष के अनुसार वर्ष 2002 में 0.2 प्रतिशत परिवार ग्रामीण क्षेत्र में कमोबेश नियमित रूप से ऐसे अस्थायी संरचना बनाकर जीवन यापन कर रहे थे, जो कभी भी हटाई जा सकती थी। वर्ष 2008-09 65वीं आवृत्ति में 99 प्रतिशत परिवारों में मात्र एक प्रतिशत परिवार पट्टे के आवास में थे। ग्रामीण क्षेत्र में नियोक्ता के क्वार्टर में आवास की स्थिति नगण्य पायी गयी। 58वीं आवृत्ति में नगरीय क्षेत्र में नियोक्ता के क्वार्टर में आवास की स्थिति 13 प्रतिशत थी, 65वीं आवृत्ति में यह 9 प्रतिशत घटकर 4 प्रतिशत रह गयी। ग्रामीण क्षेत्र की तुलना में नगरीय क्षेत्र में स्वामित्वाधीन आवास में आवासित परिवारों का प्रतिशत 81 प्रतिशत था। जिनमें से 2 प्रतिशत परिवार पट्टे के आवास में आवासित थे। 65वीं आवृत्ति में 4 प्रतिशत परिवार नियोक्ता क्वार्टर में आवासित पाये गये। 13 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में ऐसे थे जो किराये के आवास में आवासित थे। उनमें से 11 प्रतिशत बगैर लिखित अनुबन्ध तथा दो प्रतिशत लिखित अनुबन्ध के थे। मात्र एक प्रतिशत परिवार अन्य प्रकार के प्ररूप में आवासित पाये गये। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि 96 प्रतिशत परिवार स्वामित्वाधीन

आवास में, तीन प्रतिशत परिवार किराये के आवास में तथा एक प्रतिशत अन्य प्रकार के आवास में आवासित पाये गये।

3.3 कार्यस्थल तक तय की जाने वाली दूरी (Distance travelled to place of work)

3.3.0 शहरी नियोजकों के लिए यह बिन्दु अत्यन्त महत्वपूर्ण है कि वहाँ के व्यक्तियों को रोजगार प्राप्त करने के लिए कितनी दूरी तय करनी पड़ती है। रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में उपर्युक्त विषयक आँकड़े एकत्रित किये गये थे। प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार प्रति हजार परिवारों का अर्जक द्वारा अधिकतम तय दूरी के वितरण को तालिका 3.18 में दर्शाया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में 60 प्रतिशत परिवारों में अर्जक सदस्य को एक किमी. की सीमा में कार्य उपलब्ध था। 28 प्रतिशत परिवारों को एक किमी. से पांच किमी. की सीमा में कार्य की उपलब्धता थी। 6 प्रतिशत परिवारों के अर्जक को 10 किमी. से अधिक की दूरी कार्यस्थल तक जाने में तय करनी पड़ी। नगरीय क्षेत्र में 50 प्रतिशत परिवारों के अर्जक सदस्य का कार्यस्थल एक किमी. की सीमा में स्थित था। 8 प्रतिशत परिवारों के अर्जक का कार्यस्थल नगरीय क्षेत्र में 10किमी. से अधिक था।

तालिका 3.18 : प्रति हजार परिवारों में किसी अर्जक द्वारा सामान्यतः कार्यस्थल तक के लिए तय की जाने वाली अधिकतम दूरी का वितरण

प्र.व्य.मा.उप.व्यय का पंचमांश के अनुसार वर्गीकरण	अर्जक द्वारा तय की गयी अधिकतम दूरी					
	यात्रा की आवश्यकता नहीं	1 किमी. से कम	1 किमी. अधिक पर 5 किमी. से कम	5 किमी. अधिक पर 10 किमी. से कम	10 किमी. से अधिक	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ग्रामीण						
0-20	345	273	244	80	59	1000
20-40	337	264	286	72	42	1000
40-60	379	249	258	63	51	1000
60-80	350	242	283	77	48	1000
80-100	309	261	310	60	60	1000
कुल	342	257	280	70	62	1000
नगरीय						
0-20	295	200	337	102	66	1000
20-40	301	190	333	130	46	1000
40-60	332	189	279	127	73	1000
60-80	343	211	263	121	62	1000
80-100	292	150	240	191	126	1000
कुल	312	186	285	137	79	1000
ग्रामीण+नगरीय						
कुल	336	243	281	83	58	1000



अध्याय—चतुर्थ

आवास अभिलक्षण एवं सूक्ष्म पर्यावरण (Some Aspects of Facilities for Living)

4.0 परिचय (Introduction)

4.0.1 यह अध्याय मुख्य रूप से आवासीय विशेषता एवं सूक्ष्म पर्यावरण से सम्बन्धित है। आवासीय विशेषताओं से आशय मकानों की संरचना, कुर्सी स्तर (Plinth level), मकान का प्रकार, फर्श की उपलब्धता, मकान किराया आदि से है। सूक्ष्म पर्यावरण में उपयुक्त निकास नाली, कूड़ा निस्तारण की व्यवस्था, सड़क की उपलब्धता (पहुँच) आदि को समावेशित करता है जो कि निवास करने वाले व्यक्तियों के जीवन को प्रभावित करते हैं।

4.1 मकान और आवासीय इकाई के अभिलक्षण (Characteristics of the house and dwelling unit)

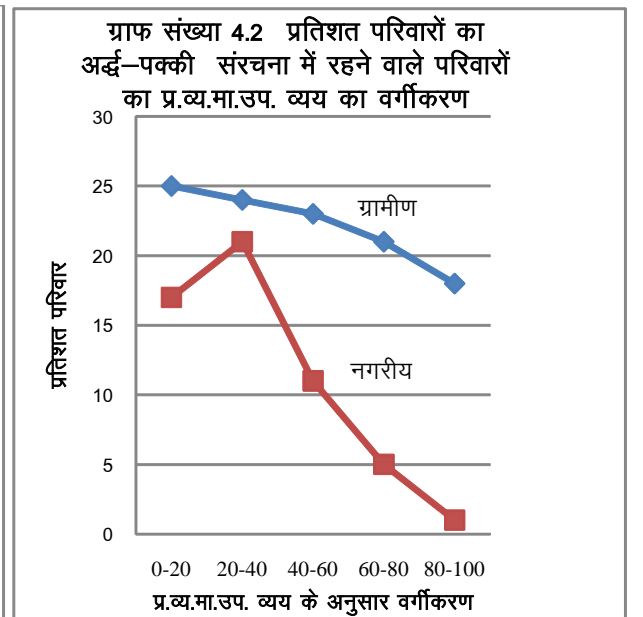
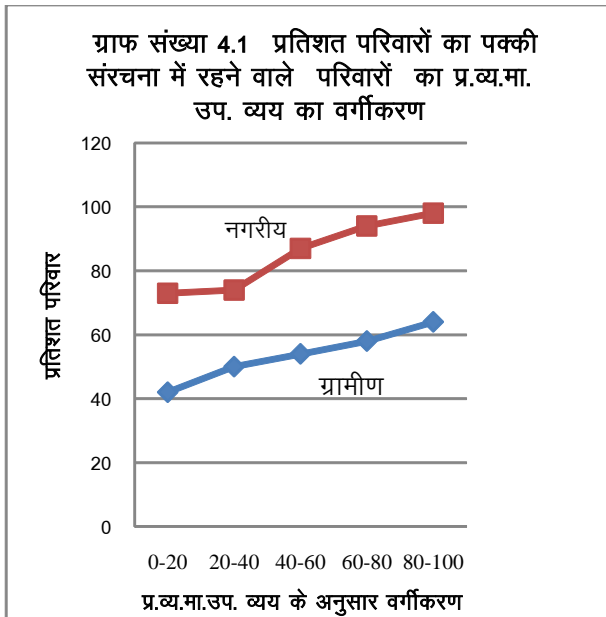
4.1.1 संरचना का प्रकार (Type of structure)

4.1.1.0 आवासीय इकाई को रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में मुख्यतः तीन वर्गों में विभक्त किया गया था—पक्का, अर्द्ध—पक्का और कच्चा। कच्चा को पुनः दो भागों में मरम्मत योग्य कच्चा तथा गैर—मरम्मत योग्य कच्चा में विभक्त किया गया था। वर्गीकरण को छत एवं दीवारों को बनाये जाने में प्रयुक्त की जाने वाली सामग्री के आधार पर था। पक्की आवासीय संरचना को विभिन्न लक्षणों के आधार पर अर्द्ध—पक्की संरचनाओं से उपयुक्त माना गया तथा अर्द्ध—पक्की संरचना को कच्ची आवासीय संरचना से उपयुक्त माना गया।

4.1.1.1 *विविध प्रकार की आवासीय संरचनाओं वाले परिवार*: तालिका 4.1 में प्र.व्य.मा.उप.व्यय के वितरण के अनुसार प्रति हजार परिवारों के आवासीय संरचना के विविध प्रकारों को प्रदर्शित किया

तालिका 4.1 : प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार प्रति हजार परिवारों के मकान का संरचना प्ररूप के अनुसार वितरण						
प्र.व्य.मा.उप. व्यय अनुसार वर्गीकरण	संरचना प्ररूप					
	पक्का	अर्द्ध—पक्का	कच्चा			कुल
			मरम्मत योग्य कच्चा	गैर—मरम्मत योग्य कच्चा	कुल कच्चा	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ग्रामीण						
0-20	421	248	278	53	331	1000
20-40	504	241	209	46	255	1000
40-60	542	231	179	48	227	1000
60-80	581	214	160	45	205	1000
80-100	644	180	126	50	176	1000
कुल	551	218	182	49	231	
नगरीय						
0-20	731	171	83	15	98	1000
20-40	737	212	47	4	51	1000
40-60	870	107	21	2	23	1000
60-80	937	52	9	1	10	1000
80-100	983	11	3	3	6	1000
कुल	867	97	31	5	36	1000
ग्रामीण+नगरीय						
कुल	615	194	152	40	192	1000

गया है। तालिका से स्पष्ट होता है कि वर्ष 2008-09 में 55 प्रतिशत ग्रामीण परिवार और 87 प्रतिशत नगरीय परिवार पक्की आवासीय संरचना में निवास करते थे। नगरीय क्षेत्र की अपेक्षा ग्रामीण क्षेत्र में अर्द्ध-पक्के आवासीय परिवारों का प्रतिशत 10 की तुलना में 22 था। नगरीय क्षेत्र में कच्ची आवासीय संरचनायें मात्र 4 प्रतिशत थीं वहीं ग्रामीण क्षेत्र में ये 23 प्रतिशत थी। जिनमें से 5 प्रतिशत संरचनायें गैर-मरम्मत योग्य थीं। गैर-मरम्मत संरचनाओं में छत व दीवारें दोनों कच्ची सामग्री से निर्मित थीं। नगरीय क्षेत्र में 3 प्रतिशत संरचनायें मरम्मत योग्य कच्ची के अन्तर्गत थीं। तालिका से यह भी स्पष्ट होता है कि ग्रामीण व नगरीय दोनों क्षेत्रों में परिवार बेहतर स्थिति में निवास कर रहे हैं। आवास निर्माण में प्रयुक्त सामग्री उचित प्रकार की है। ग्रामीण क्षेत्र में निम्न आय वर्ग के 42 प्रतिशत परिवार पक्की संरचना में निवास कर रहे थे। उच्च आय वर्ग में बढ़ने पर यह 64 प्रतिशत पाया गया। नगरीय क्षेत्र में निम्न आय वर्ग में 17 प्रतिशत परिवार अर्द्ध-पक्की संरचना में रहते पाये गये। उससे उच्च वर्ग में जाने पर यह 4 प्रतिशत बढ़ गया इसके विपरीत ग्रामीण क्षेत्र में अर्द्ध-पक्की संरचनाओं का प्रतिशत क्रमशः निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में जाने पर 25 प्रतिशत से 18 प्रतिशत तक पाया



गया। ग्राफ संख्या 4.1 एवं 4.2 में पक्की संरचना एवं अर्द्ध-पक्की संरचना में प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार रहने वाले परिवारों का प्रतिशत विवरण दिया गया है। तालिका 4.2 में रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के आवासीय संरचना के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण

सेक्टर	आवासीय संरचना प्ररूप			
	पक्का	अर्द्ध-पक्का	कच्चा	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
58th round (jul-dec 2002)				
ग्रामीण	519	229	252	1000
नगरीय	859	68	54	1000
ग्रामीण+नगरीय	585	198	214	1000
65th round (jul 2008-jun 2009)				
ग्रामीण	551	218	231	1000
नगरीय	867	97	36	1000
ग्रामीण+नगरीय	615	194	192	1000

एवं अर्द्ध-पक्की संरचना में प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार रहने वाले परिवारों का प्रतिशत विवरण दिया गया है। तालिका 4.2 में रा.प्र.स. के 58वें एवं 65वें दौर के निष्कर्ष का तुलनात्मक विवरण प्रस्तुत किया गया है। निष्कर्ष से स्पष्ट होता है कि 6 वर्ष के अन्तराल में प्रदेश की पक्की आवासीय संरचना में 52 प्रतिशत से 55 प्रतिशत की वृद्धि हुई, जबकि नगरीय क्षेत्र में मात्र एक प्रतिशत की ही वृद्धि परिलक्षित हुई। अर्द्ध-पक्की संरचना में नगरीय क्षेत्र में 3 प्रतिशत की वृद्धि हुई जबकि ग्रामीण क्षेत्र में एक प्रतिशत की कमी देखी गई। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में संरचना के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि अर्द्ध-पक्की संरचना में

कोई उल्लेखनीय कमी दृष्टिगत नहीं हुई। कच्ची आवासीय संरचना में दो प्रतिशत की कमी देखी गई वहीं पक्की संरचना में इतने ही प्रतिशत की वृद्धि दृष्टिगोचर हुई।

4.1.2 आवास का कुर्सी स्तर (Plinth level of the houses)

4.1.2.0 कुर्सी स्तर से तात्पर्य है जिस भूमि पर भवन का निर्माण किया गया है उसके तल (भवन के मुख्य द्वार पर) से निर्मित मकान के भू-तल की ऊँचाई से है। यदि भू-तल का तल उस भूमि के धरातल के समतल है जिस पर भवन खड़ा है, तो उसे बगैर कुर्सी तल माना गया। बाढ़ के समय, पानी के निकास आदि में कुर्सी स्तर का महत्व है।

4.1.2.1 विभिन्न कुर्सी स्तर के मकान: तालिका 4.3 में ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र प्रति हजार परिवारों के मकान के कुर्सी स्तर (मी.) को आवास की संरचना के अनुसार प्रदर्शित किया गया है। तालिका से स्पष्ट होता है कि ग्रामीण एवं नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में कच्चे मकानों का प्लिन्थ लेवल शून्य था उनका प्रतिशत अन्य मकान की तुलना में अधिक पाया गया। ग्रामीण क्षेत्र में यह 74 प्रतिशत था जबकि नगरीय में 64 प्रतिशत। ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में पक्के मकानों का लेवल एक फुट से एक मीटर के मध्य था। ग्रामीण क्षेत्र में यह 63 प्रतिशत तथा नगरीय में यह 64 प्रतिशत था। दोनों ही क्षेत्रों में ऐसे किसी भी प्रकार के मकान नहीं थे जिनका कुर्सी स्तर एक फुट से कम था। ऐसे मकान जिनका कुर्सी स्तर एक मीटर से अधिक था इनकी संख्या ग्रामीण क्षेत्र के सापेक्ष नगरीय में अधिक पायी गयी। ग्रामीण क्षेत्र में अर्द्ध-पक्के मकान जिनका लेवल एक

तालिका 4.3 : आवासीय संरचना का विभिन्न कुर्सी स्तर के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण					
संरचना प्ररूप	कुर्सी स्तर (मी.)				
	शून्य	0.3 मी. से कम	0.3 से 1 मी.	1 मी. से अधिक	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ग्रामीण					
पक्का	343	0	625	32	1000
अर्द्ध-पक्का	547	0	423	30	1000
कच्चा	737	0	251	13	1000
कुल	470	0	503	27	1000
नगरीय					
पक्का	320	0	638	42	1000
अर्द्ध-पक्का	419	0	543	38	1000
कच्चा	640	0	343	17	1000
कुल	339	0	620	41	1000
ग्रामीण+नगरीय					
पक्का	336	0	629	35	1000
अर्द्ध-पक्का	534	0	436	31	1000
कच्चा	734	0	253	14	1000
कुल	444	0	526	30	1000

मीटर से अधिक था उनका प्रतिशत 3 था जबकि नगरीय क्षेत्र में ऐसे 4 प्रतिशत मकान थे। विभिन्न आवासीय संरचना निर्माण के कुर्सी स्तर के अध्ययन से ज्ञात होता है कि पक्की संरचनाओं का निर्माण कार्य अन्य की तुलना में ठीक प्रकार से किया गया। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में 44 प्रतिशत मकान ऐसे थे जिनका कुर्सी स्तर शून्य था। 53 प्रतिशत आवासों का कुर्सी स्तर एक फुट से एक मीटर के मध्य था जबकि मात्र 3 प्रतिशत आवास का स्तर एक मीटर से अधिक था।

4.1.3 मकान का उपयोग (Use of house)

4.1.3.0 इस आवृत्ति में इस सम्बन्ध में भी सूचना एकत्र की गयी की मकान का उपयोग किस रूप में किया जाता था। प्रत्येक संरचना, तम्बू, शरणस्थल आदि एक मकान होता है भले ही उसका उपयोग किसी रूप में होता हो। इसका उपयोग आवासीय या गैर-आवासीय उद्देश्य के लिए या दोनों के लिए हो सकता है या यह खाली भी हो सकता है। सामान्यतया मकान के उपयोग को तीन भागों में विभक्त किया गया यथा केवल आवासीय, आवास-सह-वाणिज्यक तथा आवास-सह-अन्य। यदि मकान आवास के साथ-साथ आर्थिक गतिविधियों जैसे- वस्तुओं का उत्पादन, सेवाओं का उत्पादन, वस्तुओं की बिक्री आदि के लिए उपयोग किया जाता था तो उसे आवास-सह-वाणिज्यक माना गया। दूसरे समस्त अन्य क्षेत्रों में, यदि मकान आवास के लिए एवं गैर आर्थिक गतिविधियों के लिए उपयोग किया गया उसे आवास-सह-अन्य में माना गया।

4.1.3.1 **मकान के उपयोग के प्ररूप:** तालिका 4.4 में रा.प्र.स. के 58वें एवं 65वीं आवृत्ति के मकान सम्बन्धी उपयोग के प्ररूप की प्रति हजार परिवारों पर तुलना की गयी है। इस आवृत्ति में इस सम्बन्ध में भी सूचना एकत्र की गयी की मकान का उपयोग किस रूप में किया जाता था। सामान्यतया मकान के उपयोग को तीन भागों में विभक्त किया गया यथा केवल आवासीय, आवास-सह-वाणिज्यक तथा आवास-सह-अन्य। 58वीं आवृत्ति में 97 प्रतिशत मकान ग्रामीण क्षेत्र में केवल-आवासीय उपयोग के लिए उपयोग में पाये गये वहीं पर 65वीं आवृत्ति में यह एक

तालिका 4.4 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के मकान के उपयोग के प्ररूप के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण				
सेक्टर	मकान के उपयोग के प्ररूप			
	केवल-आवासीय	आवास-सह-वाणिज्यक	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
58th round (jul-dec 2002)				
ग्रामीण	965	20	15	1000
नगरीय	946	46	8	1000
ग्रामीण + नगरीय	961	25	14	1000
65th round (jul 2008-jun 2009)				
ग्रामीण	957	14	29	1000
नगरीय	927	62	11	1000
ग्रामीण + नगरीय	951	24	25	1000

प्रतिशत कम 96 प्रतिशत पाये गये। नगरीय क्षेत्र में 58वीं आवृत्ति के सापेक्ष 65वीं आवृत्ति में यह दो प्रतिशत कम अर्थात् 93 प्रतिशत पाये गये। मकान का उपयोग आवास-सह-वाणिज्यक रूप में दोनों ही क्षेत्रों में 65वीं आवृत्ति में दो प्रतिशत था जबकि 58वीं आवृत्ति में यह तीन प्रतिशत पाया गया। मकान का अन्य के रूप में उपयोग वर्ष 2002 से 2008 के मध्य दो प्रतिशत पाया गया।

4.1.4 विभिन्न प्रकार के आवास प्ररूप (Different types of dwelling unit)

4.1.4.0 रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में तीन प्रकार के आवासीय प्ररूप परिभाषित किये गये। इनको स्वतंत्र मकान, फ्लैट तथा अन्य के रूप में वर्गीकृत किया गया। स्वतंत्र मकान वह माना गया जिसकी अपनी एक अलग संरचना और स्वतः पूर्ण व्यवस्थाओं सहित प्रवेश-द्वार हो। दूसरे शब्दों में यदि आवासीय इकाई और मकान की पूर्ण संरचना भौतिक रूप से एक ही हो तो भी उसे स्वतंत्र मकान माना गया। कुछ भागों में विशेषकर ग्रामीण क्षेत्रों में, दो या अधिक संरचनायें मिलकर एक एकल आवासीय इकाई का गठन करती हैं। ऐसी इकाई में मुख्य निवास एक संरचना में होता है, जबकि अन्य संरचनाओं का उपयोग सोने, बैठने और भण्डार, स्नान आदि के लिए होता है। ऐसे सभी मामलों में, सभी संरचनायें मिलकर एक एकल आवासीय इकाई का निर्माण करेंगी और इन्हें एक स्वतंत्र मकान माना गया। फ्लैट सामान्यतया भवन का वह एक भाग

होता है जिसमें स्वतः पूर्ण व्यवस्था सहित एक या अधिक कमरे होते हैं और जिसमें सामान्य आवासीय सुविधायें जैसे जल आपूर्ति, शौचालय, प्रसाधन आदि होती हैं जिनका उपयोग फ्लैट में रहने वाला परिवार अनन्य रूप से करता है। और जो आवास पूर्व वर्णित दोनों श्रेणी में आच्छादित नहीं होते उन्हें 'अन्य' श्रेणी में वर्गीकृत किया गया।

4.1.4.1 **आवास का प्रारूप** : तालिका 4.5 में आवास प्रारूप का प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण दिया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में उच्च आय वर्ग की तुलना में निम्न व

प्र.व्य.मा.उप. व्यय अनुसार वर्गीकरण	आवास प्रारूप			
	स्वतंत्र मकान	फ्लैट	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ग्रामीण				
0-20	964	5	31	1000
20-40	964	5	30	1000
40-60	960	7	34	1000
60-80	963	6	31	1000
80-100	949	8	43	1000
कुल	959	6	35	
नगरीय				
0-20	940	6	53	1000
20-40	928	19	53	1000
40-60	896	42	62	1000
60-80	900	27	73	1000
80-100	774	154	72	1000
कुल	879	57	64	1000
ग्रामीण+नगरीय				
कुल	943	16	40	1000

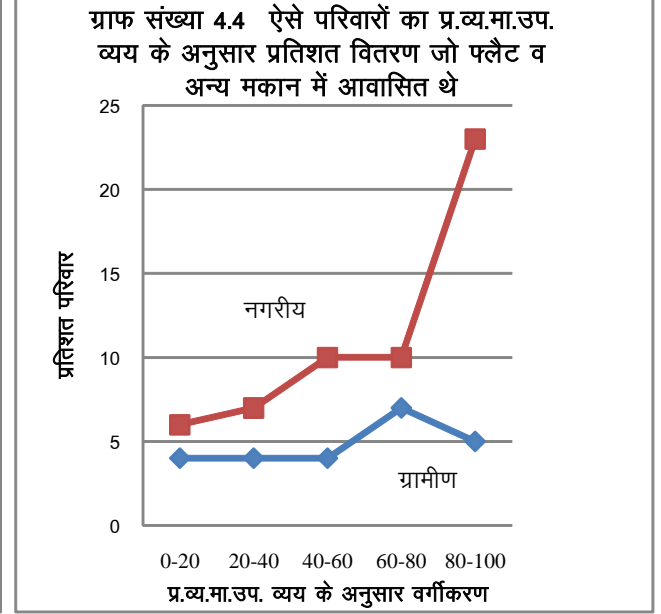
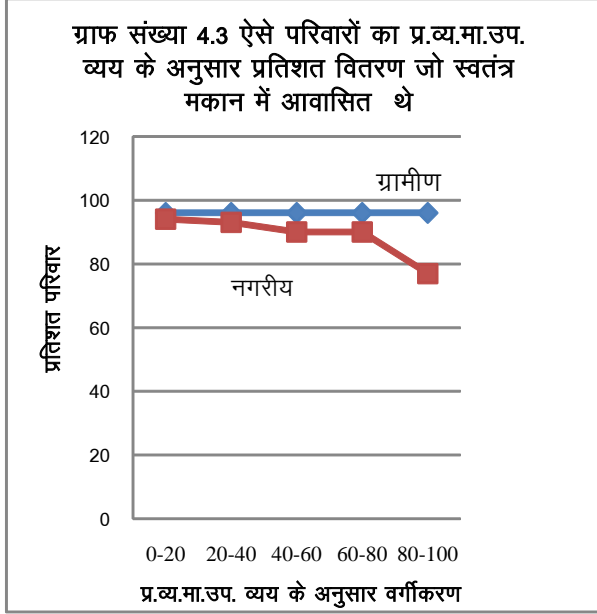
सामान्यतः उच्चतम आय वर्ग एवं महानगरों में ही पायी जाती है। यह तथ्य भी तालिका से स्पष्ट होता है। नगरीय क्षेत्र में निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग की ओर बढ़ने पर फ्लैट में रहने की

तालिका 4.6 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के आवास प्रारूप के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण

सेक्टर	आवास प्रारूप			
	स्वतंत्र मकान	फ्लैट	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
58th round (jul-dec 2002)				
ग्रामीण	938	12	49	1000
नगरीय	876	57	68	1000
ग्रामीण+नगरीय	927	21	53	1000
65th round (jul 2008-jun 2009)				
ग्रामीण	959	6	35	1000
नगरीय	879	57	64	1000
ग्रामीण+नगरीय	943	16	40	1000

जबकि नगरीय क्षेत्र में इस अन्तराल में स्वतंत्र मकान में कोई विशेष वृद्धि या कमी परिलक्षित नहीं हुई। 88 प्रतिशत आवास नगरीय क्षेत्र में स्वतंत्र मकान के रूप में आवासित पाये गये। ग्रामीण एवं

नगरीय क्षेत्र में फ्लैट में रहने वाले परिवारों के प्रतिशत में कोई विशेष कमी या वृद्धि दृष्टिगत नहीं हुई। दो प्रतिशत परिवार फ्लैट में आवासित पाये गये। अन्य प्ररूप के आवास में वर्ष 2002 में 5 प्रतिशत परिवार थे, वर्ष 2008-09 में यह एक प्रतिशत कम होकर 4 प्रतिशत परिवार रह गये। ग्राफ संख्या 4.3 तथा 4.4 में स्वतंत्र मकान तथा फ्लैट व अन्य मकान में रहने वाले परिवारों का प्रतिशत वितरण प्रदर्शित किया गया है।



4.1.5 संरचना की अवस्था (Condition of structure)

4.1.5 आवासीय संरचना की भौतिक अवस्था का अध्ययन किये जाने के लिए संरचना का निर्माण कितने वर्ष पूर्व का है इसका अभिज्ञान किया जाना आवश्यक होता है। अवधि जब से निर्मित है पर आँकड़े केवल उन प्रतिदर्श परिवारों से एकत्र की गयी जो निजी आवास में रहते थे। अवधि की गणना भवन के पूर्ण होने के बाद पहली बार कब्जा लेने से की गयी। यदि भवन की विभिन्न मंजिले भिन्न-भिन्न समय में तैयार हुई तो 'अवधि' का सम्बन्ध भू-तल वाली मंजिल से माना गया।

4.1.5.1 **स्वामित्व इकाइयों की अवधि** : विभिन्न वर्षों में निर्मित आवास इकाइयों के अनुसार प्रति

तालिका 4.7 : प्रति हजार परिवारों का स्वामित्वाधीन आवासीय इकाइयों का समय के अनुसार वितरण

आवासीय इकाई का समय (वर्ष में)	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
एक वर्ष से कम	11	3	9
1-5	63	27	57
5-10	295	257	289
10-20	311	332	315
20-40	177	232	186
40-60	75	88	77
60-80	34	32	33
80 वर्ष से अधिक	35	29	34
कुल	1000	1000	1000

हजार परिवारों का स्वामित्व इकाइयों का वितरण तालिका 4.7 में दर्शाया गया है। दृष्टिगत होता है कि ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में एक तिहाई आवासीय इकाइयां 10 से 20 वर्ष पूर्व की थी। लगभग 26 प्रतिशत आवासीय इकाई नगरीय क्षेत्र में तथा 30 प्रतिशत ग्रामीण क्षेत्र में 5 से 10 वर्ष पूर्व की थी। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में एक वर्ष से कम की आवासीय इकाइयों का प्रतिशत एक से कम था। 40 से 60 वर्ष की अवधि की आवास इकाइयों में आवासित परिवारों का प्रतिशत ग्रामीण क्षेत्र में 8 तथा नगरीय में 9 प्रतिशत था। 60 से 80 वर्ष की अवधि की आवास इकाइयों में आवासित परिवारों का प्रतिशत ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में 3 अनुमानित हुआ।

4.1.5.2 **संरचना की अवस्था के अनुसार परिवारों का वितरण :** परिवार किस प्रकार की संरचना प्ररूप में आवासित था उसकी अवस्था के अनुसार आँकड़ें एकत्र किये गये। इस प्रकार के आँकड़े रा.प्र.स. की 58वीं आवृत्ति में भी एकत्र किये गये थे। संरचना की अवस्था का इस रूप में परिभाषित किया गया कि यदि आवासीय इकाई को तत्काल मरम्मत की आवश्यकता नहीं है उसे

तालिका 4.8 : रा.प्र.स. के 58वें व 65वें दौर के संरचना की अवस्था के अनुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण				
सेक्टर	संरचना की अवस्था			
	अच्छी	संतोषजनक	खराब	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
58th round (jul-dec 2002)				
ग्रामीण	187	585	225	1000
नगरीय	348	534	118	1000
ग्रामीण + नगरीय	221	576	203	1000
65th round (jul 2008-jun 2009)				
ग्रामीण	227	527	246	1000
नगरीय	396	494	110	1000
ग्रामीण + नगरीय	261	521	219	1000

'अच्छा' माना गया। आवासीय इकाई को अल्प मरम्मत की आवश्यकता है तो उसे 'संतोषजनक' अवस्था की संरचना माना गया। यदि आवास रहने की दृष्टि से असुरक्षित अथवा उसे तत्काल मरम्मत की आवश्यकता है उसे 'खराब' श्रेणी में रखा गया। तालिका 4.8 में प्रति हजार परिवारों का प्र.व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार संरचना की अवस्था के प्ररूप के अनुसार वितरण प्रदर्शित किया गया है। वर्ष 2002 एवं 2008-09 के आँकड़ों के विश्लेषण से निष्कर्ष निकलता है कि ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में सर्वाधिक परिवारों के आवास की संरचना की अवस्था संतोषजनक थी। 57 प्रतिशत परिवार

58वीं आवृत्ति में तथा 52 प्रतिशत परिवार 65वीं आवृत्ति में संतोषजनक अवस्था में अनुमानित हुए। इसके पश्चात अच्छी श्रेणी के अन्तर्गत परिवार अनुमानित हुए। वर्ष 2008-09 में 23 प्रतिशत परिवार ग्रामीण क्षेत्र में तथा 40 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में 'अच्छी' अवस्था के अन्तर्गत अनुमानित हुए। दोनों क्षेत्रों में कुल 26 प्रतिशत परिवार इसके अन्तर्गत अनुमानित हुए। जबकि इसी श्रेणी के अन्तर्गत वर्ष 2002 में दोनों क्षेत्रों में 22 प्रतिशत परिवार 'अच्छी' श्रेणी के अन्तर्गत अनुमानित हुए। 20 प्रतिशत परिवार 58वीं आवृत्ति में तथा 22 प्रतिशत परिवारों के आवास की अवस्था 'खराब' श्रेणी के अन्तर्गत थी। ग्रामीण क्षेत्र में आवास की स्थिति नगरीय क्षेत्र की तुलना में अधिक खराब पायी गयी।

4.1.6 फर्शी क्षेत्रफल की उपलब्धता (Availability of floor area)

4.1.6.0 फर्शी क्षेत्रफल का आशय भीतरी फर्शी क्षेत्रफल अर्थात् समस्त "आवास कक्षों" के फर्श का भीतरी क्षेत्रफल, दीवारों द्वारा लिए गये क्षेत्रफल का छोड़कर माना गया। भीतरी फर्शी क्षेत्रफल (कार्पेट एरिया), अर्थात् सभी 'आवास-कक्षों' के फर्श का भीतरी क्षेत्रफल, दीवारों द्वारा लिए गये क्षेत्रफल को छोड़कर, से सम्बन्धित सूचना थी। यदि एक कमरे का उपयोग बगैर किसी विभाजन के व्यापार और निवास दोनों के लिए होता है और आवासीय उपयोग नाममात्र का नहीं है तो उस कमरे का कुल क्षेत्रफल प्रविष्टि के लिए सम्मिलित किया गया। दूसरी ओर, यदि एक कमरे का केवल एक हिस्सा ही आवासीय उद्देश्य में उपयोग होता है, तो केवल उस हिस्से का क्षेत्रफल ही इस प्रविष्टि में सम्मिलित किया गया। अन्य परिवारों से साझा किये गये एक कमरे के मामले में भी यही प्रक्रिया अपनायी गयी। कमरे के जिस भाग का उपयोग आवासीय उद्देश्य के लिए किया जा रहा था उसके क्षेत्रफल को सम्मिलित किया गया।

4.1.6.1 प्रति व्यक्ति फर्शी क्षेत्रफल : आवासीय संरचना के कुल फर्शी क्षेत्रफल का अभिज्ञान कर

तालिका 4.9 : प्रति हजार परिवारों का प्र.व्य. मा.उप. व्यय के अनुसार मकान का प्रति फर्शी क्षेत्रफल (वर्ग मी.) का वितरण			
प्र.व्य.मा.उप. व्यय अनुसार वर्गीकरण	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
0-20	5.20	4.34	
20-40	5.80	28.33	
40-60	7.69	26.47	
60-80	10.11	15.46	
80-100	13.91	11.47	
कुल	11.06	12.15	11.28

परिवार के आकार से प्रति व्यक्ति फर्शी क्षेत्रफल की गणना की गयी। तालिका 4.9 में प्रति व्यक्ति फर्शी क्षेत्रफल (वर्ग मी.) में प्र. व्य.मा.उप. व्यय के अनुसार ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र का प्रस्तुत किया गया है। दृष्टव्य है कि ग्रामीण क्षेत्र में निम्न आय वर्ग से उच्च आय वर्ग में जाने पर प्रति व्यक्ति फर्शी क्षेत्रफल में वृद्धि हो रही है। निम्न आय वर्ग में यह 5.20 वर्ग मी. अनुमानित हुई जबकि उच्चतम आय वर्ग में 13.91 वर्ग मी. अनुमानित हुई। नगरीय क्षेत्र में द्वितीय निम्न आय वर्ग में फर्शी क्षेत्रफल अन्य आय वर्ग की तुलना में अधिक 28.33 वर्ग मी. अनुमानित हुआ। प्रथम निम्न आय वर्ग में 4.34 वर्ग मी. अनुमानित हुआ।

उच्चतम आय वर्ग में 11.47 वर्ग मी. था। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में प्रति व्यक्ति फर्शी क्षेत्रफल 11.28 वर्ग मी. अनुमानित हुआ।

4.1.6.2 विभिन्न प्रति क्षेत्रफल वर्गानुसार परिवारों का वितरण : तालिका 4.10 में प्रति हजार

तालिका 4.10 : प्रति हजार परिवारों का प्रति फर्शी क्षेत्रफल आवासीय इकाईयों का वितरण			
प्रति फर्शी क्षेत्रफल (वर्ग मी.) वर्ग	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
0-1	4	5	4
1-3	104	105	104
3-5	172	164	170
5-7	174	167	173
7-9	113	103	111
9-11	108	98	106
11-13	70	68	70
13-15	55	61	56
15-20	85	90	86
20 से अधिक	116	140	121
कुल	1000	1000	1000

परिवारों का विभिन्न प्रति क्षेत्रफल (वर्ग मी.) वर्गानुसार वितरण प्रस्तुत किया गया है। यह अनुमान विशेष प्रतिमान को प्रदर्शित करता है। नगरीय जनसंख्या के बढ़ते घनत्व के कारण आवासीय नीतियों के निर्धारण में फर्शी क्षेत्रफल का अत्यन्त महत्व है। नगरीय क्षेत्र में 20 वर्ग मी. अधिक प्रति फर्शी क्षेत्रफल के परिवार 14 प्रतिशत थे जबकि ग्रामीण में ऐसे परिवार 12 प्रतिशत थे। 5 वर्ग मी. से 7 वर्ग मी. के वर्ग में नगरीय एवं ग्रामीण क्षेत्रों के 17 प्रतिशत परिवार अनुमानित हुए। ग्रामीण व नगरीय क्षेत्र में एक तिहाई परिवार 3 वर्ग मी. से 7 वर्ग मी. फर्शी क्षेत्रफल के अन्तर्गत अनुमानित हुए। 22 प्रतिशत परिवार ग्रामीण

क्षेत्र में तथा नगरीय क्षेत्र में 20 प्रतिशत परिवार 7 वर्ग मी. से 11 वर्ग मी. फर्शी क्षेत्रफल के वर्ग में अनुमानित हुए। 11 से 20 वर्ग मी. फर्शी क्षेत्रफल में ग्रामीण क्षेत्र के 21 प्रतिशत परिवार तथा 22 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में अनुमानित हुए।

4.1.7 विवाहित युगल के लिए अलग कमरे की उपलब्धता
(Availability of separate room to married couples)

4.1.7.0 रा.प्र.स. के 65वीं आवृत्ति के सर्वेक्षण में 'विवाहित-युगलों' का अर्थ युगल जो विवाह के बंधन में बंधे हुए हों, या साथ-साथ रह रहे हों। पति और पत्नी (अर्थात् एक पुरुष और एक स्त्री) दोनों परिवार के सदस्यों की गणना विवाहित युगलों में की गयी। यहाँ इसका उल्लेख किया जाना उचित होगा कि युगल के साथ यदि उनके कमरे का उपयोग 10 वर्ष या उससे कम आयु के बच्चे भी कर रहे थे तो भी उस युगल को एक अलग कमरे वाला माना गया। एक युगल, जो एकल कमरा-सह-रसोई में रह रहा था, एक अलग कमरे वाला माना गया।

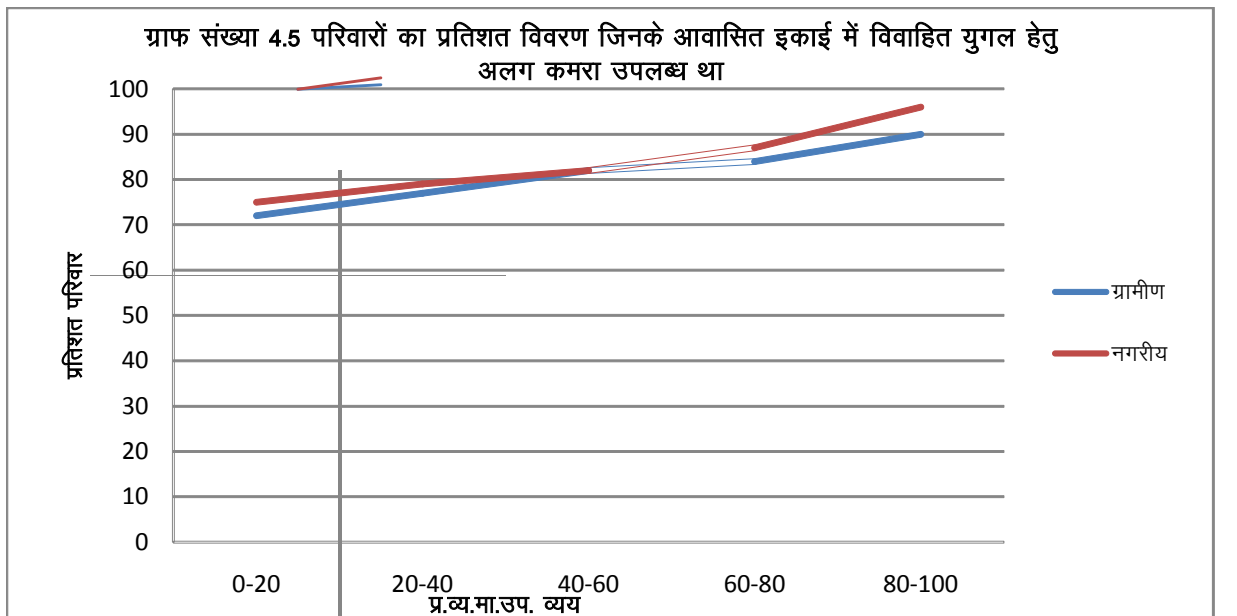
4.1.7.1 **विवाहित युगलों के लिए अलग कमरे की उपलब्धता** : परिवार में विवाहित युगलों की कुल संख्या, उनकी आयु पर ध्यान दिये बिना एकत्र की गयी। जब पति और पत्नी (अर्थात् एक पुरुष और एक स्त्री) दोनों परिवार के सदस्य हैं तो उनकी गणना विवाहित युगलों में की गयी। और

तालिका 4.11 : प्रति हजार परिवारों का विवाहित युगल हेतु अलग कमरे की उपलब्धता अनुसार वितरण

प्र.व्य.मा.उप. व्यय अनुसार वर्गीकरण	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
0-20	723	745	
20-40	769	788	
40-60	818	823	
60-80	840	867	
80-100	902	955	
कुल	819	842	824

यदि उनमें से एक परिवार का सदस्य है और दूसरा परिवार का सदस्य नहीं है तो, उनकी गणना विवाहित युगल में नहीं की गयी। एक परिवार में दो पत्नियों वाला एक पुरुष दो विवाहित युगल माना गया। परन्तु दो पतियों वाली एक महिला एक युगल मानी गयी। तालिका 4.11 में प्रति हजार परिवारों का प्र.व्य. मा.उप. व्यय के अनुसार अनुपातिक विवरण दिया गया है जिनके आवास में विवाहित युगलों के लिए अलग कमरे की उपलब्धता थी। स्पष्ट होता है ग्रामीण क्षेत्र में अल्प आय वर्ग के परिवारों के आवास में विवाहित युगलों के लिए

अलग कक्ष की उपलब्धता उच्च आय वर्ग के परिवारों की तुलना में कम थी। 72 प्रतिशत अल्प आय वर्ग के परिवारों की तुलना में उच्च आय वर्ग के 90 प्रतिशत परिवारों के आवास में विवाहित युगल के लिए अलग कक्ष की उपलब्धता थी। ऐसा ही प्रतिमान नगरीय क्षेत्र में दृष्टिगोचर हुआ। 75 प्रतिशत अल्प आय वर्ग के परिवारों के आवास में तथा उच्चतम आय वर्ग के 96 प्रतिशत परिवारों के आवास में विवाहित युगल हेतु अलग कक्ष की उपलब्धता थी। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में मध्यम आय वर्ग के 80 प्रतिशत से 86 प्रतिशत आवासों में विवाहित युगल हेतु अलग कक्ष की उपलब्धता थी। समग्र रूप से निष्कर्ष निकलता है कि दोनों क्षेत्रों में 82 प्रतिशत परिवारों के आवास में विवाहित युगल के लिए अलग कक्ष की उपलब्धता थी। ग्राफ संख्या 4.5 में उन परिवारों का प्रतिशत विवरण प्रदर्शित किया गया है जिनके आवासीय इकाई में विवाहित युगल हेतु अलग कमरा उपलब्ध था।



परिवार में एक से अधिक विवाहित युगल होने की अवस्था में आवास में उनके लिए अलग कक्ष की उपलब्धता किस प्रकार की है इसे तालिका 4.12 में प्रस्तुत किया गया है। तालिका से स्पष्ट

तालिका 4.12 : प्रति हजार परिवारों का अनुपातिक विवरण जिनकी आवासित इकाईयों में विवाहित युगल के लिए अलग कमरा उपलब्ध था

सेक्टर	विवाहित युगलों की संख्या				
	1	2	3	4 या उससे अधिक	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ग्रामीण	843	747	676	615	819
नगरीय	854	779	770	741	842
ग्रामीण+नगरीय	845	752	689	631	824

होता है कि परिवार में अधिक विवाहित युगल की संख्या अधिक होने पर अलग कक्ष की उपलब्धता कम हो जाती है। ग्रामीण क्षेत्र में एकल युगल के लिए 84 प्रतिशत

परिवारों में अलग कक्ष की उपलब्धता थी वहीं चार या उससे अधिक युगल होने पर 62 प्रतिशत परिवारों के आवास में यह उपलब्ध था। नगरीय क्षेत्र में एकल युगल हेतु 85 प्रतिशत परिवारों के आवास में उपलब्धता थी वहीं चार या उससे अधिक युगल होने की अवस्था में यह उपलब्धता घटकर 74 प्रतिशत हो गयी। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों में चार या उससे अधिक युगल के होने पर अलग कक्ष की उपलब्धता 63 प्रतिशत परिवारों के आवास में दृष्टिगत हुई।

4.1.8 आवास का किराया (Rent of hired accommodation)

4.1.8.0 **औसत मासिक किराया** : आवास किराये रा.प्र.स. के 65वीं आवृत्ति के सर्वेक्षण में जो आवास किराये पर थे उनके किराये सम्बन्धी सूचना एकत्र की गयी थी। किराये में कोई सलामी/पगड़ी या स्थानीय निकायों अथवा सरकार को देय किसी प्रकार का कर या सहकारी सोसाइटी आदि को देय रखरखाव शुल्क सम्मिलित नहीं था। नियोजक के क्वार्टर में रहने वाले परिवारों के प्रकरण में आवासीय इकाई के किराये में, जिस पारिवारिक सदस्य को क्वार्टर आबंटित हुआ हो उसके वेतन से किराये के रूप में कटने वाली राशि और यदि क्वार्टर नहीं दिया जाता तो उस सदस्य को मिलने वाले मकान किराये भत्ते को सम्मिलित किया गया। तालिका 4.13 में

तालिका 4.13 : किसी भी प्रकार के आवास के लिए किराये के रूप में प्रदत्त औसत मासिक किराया (रु.)				
सेक्टर	नियोक्ता का क्वार्टर	किराये का आवास		
		लिखित अनुबन्ध सहित	बगैर लिखित अनुबन्ध के	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ग्रामीण	296	450	549	505
नगरीय	1121	2753	887	1146
ग्रामीण+नगरीय	1084	2030	859	1101

परिवार द्वारा आवास हेतु लिए गये मकान के किराये को दर्शाया गया है। नियोक्ता के क्वार्टर का किराया ग्रामीण क्षेत्र में रु. 296 तथा नगरीय में रु. 1121 था जबकि किराये की आवासीय इकाई जो लिखित अनुबन्ध के अन्तर्गत थी उसका किराया ग्रामीण क्षेत्र में रु. 450 तथा नगरीय क्षेत्र में रु. 2753 आकलित हुआ। किराये की आवास

इकाई जो बगैर अनुबन्ध के थी उसका किराया रु. 549, 887 क्रमशः ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में था।

4.2 मकान के आस-पास का सूक्ष्म पर्यावरण (Micro environmental elements surrounding the house)

4.2.0 परिवार के सदस्यों का स्वास्थ्य मकान के आस-पास के सूक्ष्म पर्यावरण पर निर्भर करता है। मकान में जल निकासी की व्यवस्था, कूड़े के निपटान की स्थिति के स्तर से ज्ञात होता है कि परिवार में स्वच्छता एवं स्वास्थ्य सम्बन्धी विषय पर कितना ध्यान दिया जाता है।

4.2.1 **निकास व्यवस्था, कचरा निपटान व्यवस्था एवं पहुंच मार्ग की उपलब्धता:** जल निकास व्यवस्था का अर्थ मकान के गंदे पानी और तरल कूड़े को ले जाने वाली व्यवस्था है। यह व्यवस्था न होने पर स्वास्थ्य सम्बन्धी समस्यायें उत्पन्न होती हैं। निकासी की व्यवस्था भूमिगत, ढकी हुई

तालिका 4.14 : मकान में कतिपय विशेष अवस्थाओं का प्रति हजार परिवार आनुपातिक विवरण

सेक्टर	खुला हुआ कच्चा निकास	कोई जल निकास नहीं	कूड़ा निपटाने की व्यवस्था	मार्ग पथ पर न खुलने वाला
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ग्रामीण	305	351	423	225
नगरीय	86	70	811	71
ग्रामीण+नगरीय	260	294	502	392

पक्की नाली के रूप में अच्छा माना जाता है। अन्य किसी भी प्रकार की निकासी की व्यवस्था स्वास्थ्य एवं स्वच्छता के लिए उचित नहीं है। इसी प्रकार दूसरा बिन्दु कूड़े की निपटाने की व्यवस्था से है। सामान्यतया संग्रहीत कचरे को पंचायत/नगरपालिका/निगम द्वारा उठाये जाने की व्यवस्था की जाती है। कहीं-कहीं इसकी व्यवस्था भी स्थानीय

व्यक्तियों द्वारा स्वयं करायी जाती है। तालिका 4.14 में तीनों व्यवस्थाओं का अनुपातिक विवरण दिया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में 31 प्रतिशत परिवारों के आवास में खुला हुआ जल निकास की व्यवस्था थी जबकि नगरीय क्षेत्र में 9 प्रतिशत परिवारों में इस प्रकार की व्यवस्था थी। 35 प्रतिशत ग्रामीण एवं 7 प्रतिशत नगरीय क्षेत्र ऐसे परिवार थे जिनके आवास में किसी भी प्रकार की जल निकासी की व्यवस्था नहीं थी। 43 प्रतिशत ग्रामीण परिवारों की तुलना में 81 प्रतिशत नगरीय परिवारों में कूड़ा-कचरा निपटाने की व्यवस्था थी। ऐसे आवास जिनके मुख्य द्वारा मार्ग पथ पर नहीं खुलते थे, ग्रामीण क्षेत्र में 23 प्रतिशत व नगरीय क्षेत्र में मात्र 7 प्रतिशत अनुमानित हुए।



अध्याय—पंचम

आवासीय उद्देश्य से निर्माण (Construction for residential purpose)

5.0 परिचय (Introduction)

5.0.1 रा.प्र.स. 65वीं आवृत्ति में प्रतिदर्श परिवार द्वारा पिछले 365 दिनों में आवासीय उद्देश्य से निर्माण और मरम्मत के विवरणों की सूचना एकत्र की गयी थी। इसका मुख्य उद्देश्य वर्तमान परिसर में या अन्य कहीं किये गये निर्माण से सम्बन्धित निर्माण प्ररूप, फर्श क्षेत्रफल, निर्माण की लागत, वित्त का स्रोत आदि जैसी सूचनाओं के विषय में आँकड़े एकत्र करना था। इसके अतिरिक्त पिछले 365 दिनों के दौरान निर्मित मकान/प्लैट की प्रथम खरीदारी से सम्बन्धित जानकारी, उसके फर्शी क्षेत्रफल और कब्जा लेने पर कुल खर्च सहित अलग से एकत्र की गयी। सूचना एकत्र करते समय यह तथ्य ध्यान में रखा गया कि सूचना केवल आवासीय हिस्से से सम्बन्धित होनी चाहिये। उद्यम कार्य कलापों के रूप में किये गये निर्माण कार्यों को परिवार द्वारा किया गया निर्माण कार्य नहीं माना गया।

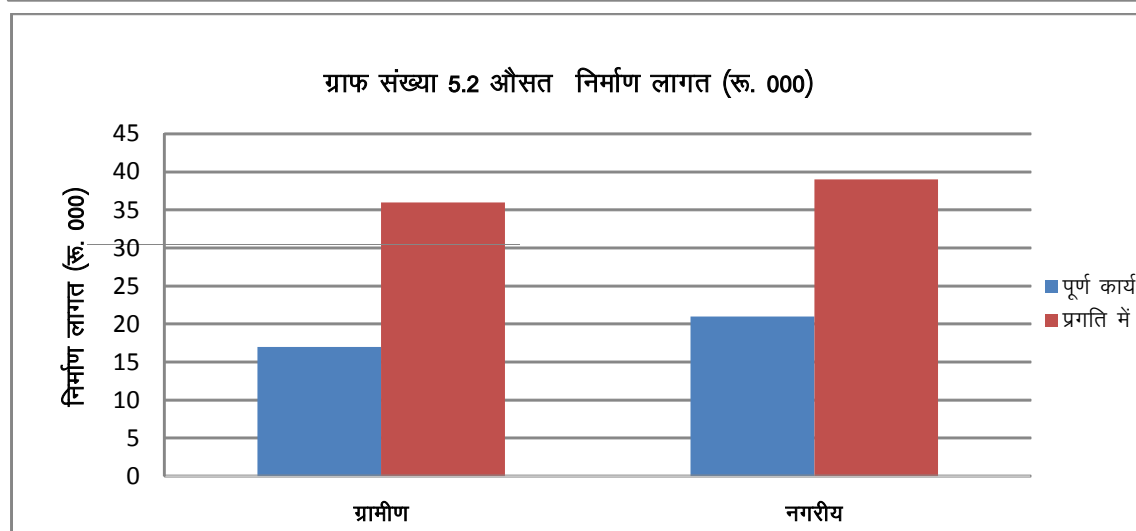
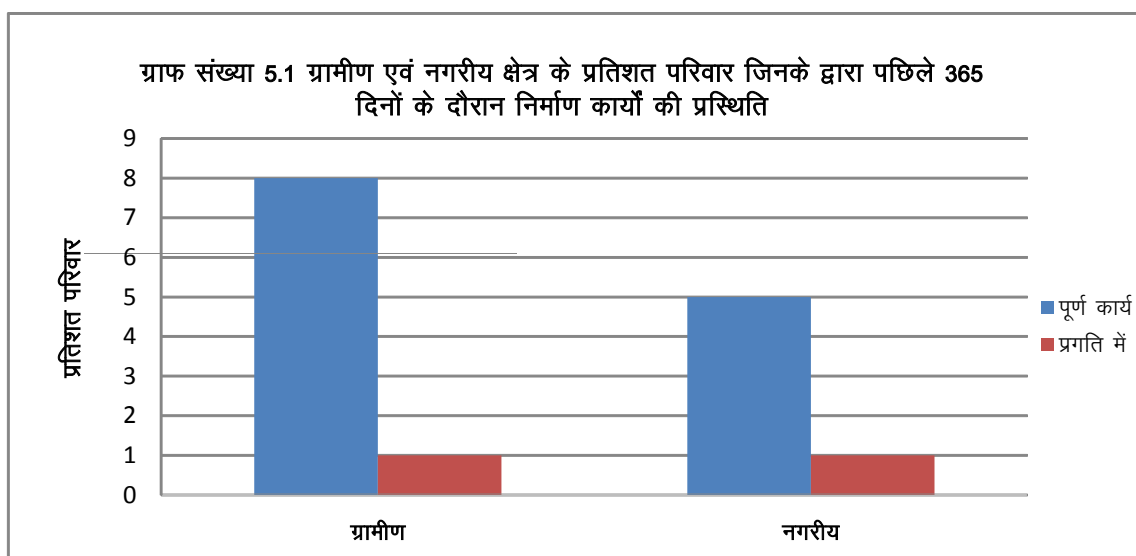
5.1 सर्वेक्षण तिथि से पूर्व पिछले 365 दिनों के दौरान किये गये निर्माण

(Residential construction undertaken during last 365 days preceding the date of survey)

5.1.1 **आवासीय निर्माण की संख्या :** इस बिन्दु का मुख्य उद्देश्य यह ज्ञात करना था कि पिछले 365 दिनों के दौरान कुल कितने निर्माण कार्य प्रारम्भ कराये गये तथा उनमें से कितने पूर्ण हुए व कितने प्रगति पर थे। इस प्रकार निर्माण कार्य का स्तर ज्ञात करना था। इसके अन्तर्गत वे निर्माण कार्य लिए गये जो पूर्व में आरम्भ किये गये पर पिछले 365 दिनों के दौरान उन पर कार्य होता रहा एवं साथ ही जो पिछले 365 दिनों के दौरान आरम्भ किये गये (भले ही निर्माण कार्य पूर्ण हुआ हो या नहीं)। एक नया निर्माण कार्य पूर्ण तभी माना गया जब उसका स्वामी उसे कब्जे के लिए सब तरह से पूर्ण समझे। एक भवन को पूर्ण मानने के लिए आवश्यक नहीं कि किसी प्राधिकरण द्वारा पूर्णता का प्रमाण पत्र दिया गया हो। बढ़ोत्तरी, परिवर्तन और सुधार करने के प्रकरण में निर्माण कार्य को पूर्ण माना गया यदि उसका स्वामी/मालिक ऐसा समझता हो। तालिका संख्या 5.1 में उन प्रति हजार परिवारों का वितरण प्रदर्शित किया गया है जिनके द्वारा पिछले 365 दिनों के दौरान कराये गये निर्माण कार्यों में पूर्ण हुए तथा कितने कार्य प्रगति में थे। साथ ही प्रति निर्माण औसत लागत (हजार रु. में) भी आकलित की गयी। तालिका से स्पष्ट होता है कि नगरीय की अपेक्षा ग्रामीण क्षेत्र में पूर्ण कराये गये निर्माण कार्यों का प्रतिशत अधिक था। यह नगरीय के 5 प्रतिशत के सापेक्ष 8 प्रतिशत था। नगरीय क्षेत्र की तुलना में ग्रामीण क्षेत्र में आवास स्थिति की अवस्था 'अच्छी' न होने के कारण उनमें तत्काल मरम्मत/परिवर्तन सुधार की आवश्यकता अधिक होती है। यह

तालिका 5.1 : पिछले 365 दिनों के दौरान परिवारों द्वारा लिए गये निर्माण कार्यों का प्रति हजार आनुपातिक विवरण एवं प्रति निर्माण औसत लागत (रु. 000)			
निर्माण प्रस्थिति	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
पिछले 365 दिनों के दौरान परिवारों द्वारा लिए गये निर्माण कार्यों का प्रति हजार आनुपातिक विवरण			
पूर्ण कार्य	84	47	77
प्रगति में	7	5	7
कुल	92	52	83
प्रति निर्माण औसत लागत (रु. 000)			
पूर्ण कार्य	17	21	18
प्रगति में	36	39	37
कुल	19	23	19

नगरीय के 5 प्रतिशत के सापेक्ष 8 प्रतिशत था। दोनों ही क्षेत्रों में प्रगति पर पर निर्माण कार्यों का प्रतिशत लगभग समान था। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में पूर्ण कार्य एवं प्रगति कार्यों का प्रतिशत नगरीय क्षेत्र की तुलना में ग्रामीण क्षेत्र का प्रतिशत लगभग दो गुना पाया गया। दोनों ही क्षेत्रों में परिवारों द्वारा औसतन एक निर्माण कार्य कराया गया। प्रति निर्माण औसत लागत पूर्ण कार्य की ग्रामीण क्षेत्र में रु. 17 हजार अनुमानित हुई जबकि नगरीय में यह लागत अपेक्षानुसार रु. 21 हजार अनुमानित हुई। अनुमानित लागत सर्वेक्षण तिथि के पूर्व की आकलित की गयी है। नगरीय क्षेत्र में विनिर्माण में मजदूरी दर, बिल्डिंग मैटीरियल अधिक होने के कारण उसकी निर्माण लागत में अधिक वृद्धि परिलक्षित होती है। इसके विपरीत ग्रामीण क्षेत्र में मजदूरी पर लगने वाले धन को परिवार के सदस्य प्रायः स्वयं करके वहन कर लेते हैं, इसके अतिरिक्त स्थानीय स्तर पर उपलब्ध कच्चे मैटीरियल का उपयोग निर्माण कार्य में कर लेने से निर्माण लागत नगरीय क्षेत्र की तुलना में कम आगणित होती है। निर्माण लागत का अधिक होने का एक मुख्य कारण पूर्व के कुछ वर्षों में विनिर्माण क्षेत्र में प्रयुक्त होने वाली वस्तुओं के लागत में अधिक वृद्धि होना भी है। साथ-साथ नगरीय क्षेत्रों में राज, बढ़ई एवं सकुशल मजदूरी में अत्याधिक वृद्धि का होना भी है। अपूर्ण कार्यों की औसत लागत में दोनों क्षेत्रों में कोई विशेष अन्तर परिलक्षित नहीं हुआ। यद्यपि पूर्ण कार्य के सापेक्ष प्रगति कार्यों की औसत लागत लगभग दो गुनी पायी गयी। ग्रामीण क्षेत्र में अपूर्ण कार्य की औसत लागत जहाँ रु. 36 हजार अनुमानित हुई वहीं नगरीय क्षेत्र में यह रु. 39 हजार अनुमानित हुई। पिछले 365 दिनों के दौरान निर्माण कार्यों की प्रस्थिति तथा प्रति निर्माण औसत लागत (हजार रु. में) को ग्राफ संख्या 5.1 एवं 5.2 में प्रदर्शित किया गया है।



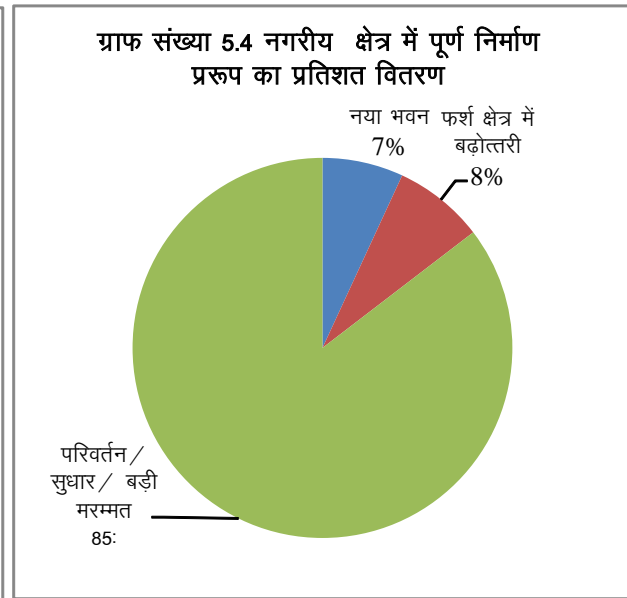
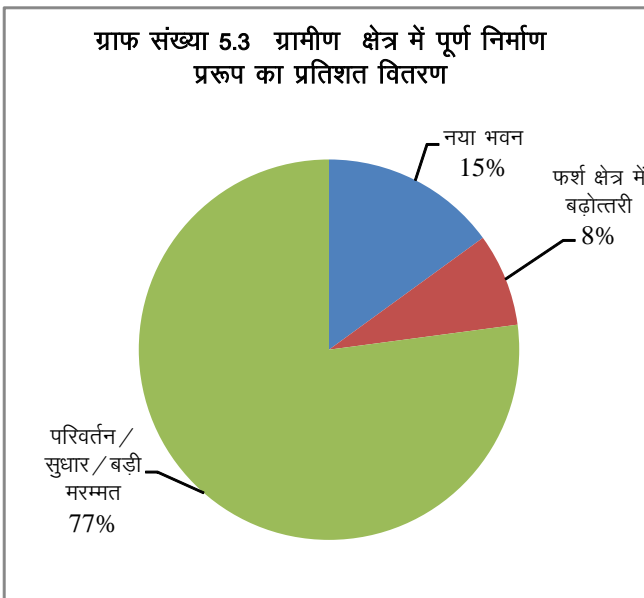
5.1.2 पूर्ण निर्माण प्ररूप और उनकी लागत : पिछले 365 दिनों के दौरान जो निर्माण कार्य पूर्ण कराये गये उन्हें तीन भागों में विभक्त किया गया। नया भवन, फर्श क्षेत्र में बढ़ोत्तरी तथा परिवर्तन/सुधार/बड़ी मरम्मत जैसे कार्य। वर्तमान भवन के विस्तार के कारण फर्श में वृद्धि हुई

तालिका 5.2 : पिछले 365 दिनों के दौरान पूर्ण किये गये निर्माण प्ररूप और औसत लागत (रु. 000)

निर्माण का प्ररूप	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
प्रति हजार पूर्ण निर्माणों का वितरण			
नया भवन	150	69	140
फर्श क्षेत्र में बढ़ोत्तरी	79	77	78
परिवर्तन/सुधार/बड़ी मरम्मत	771	854	782
कुल	1000	1000	1000
प्रति निर्माण औसत लागत (रु. 000)			
नया भवन	63	91	65
फर्श क्षेत्र में बढ़ोत्तरी	34	60	37
परिवर्तन/सुधार/बड़ी मरम्मत	7	12	7
कुल	17	21	18

तो उसे फर्श क्षेत्र में वृद्धि माना गया। यदि किसी प्रकार का पुनः निर्माण, पुनरुद्धार या बड़ी मरम्मत कार्य किया गया तो उसे परिवर्तन/सुधार/बड़ी मरम्मत माना गया। प्रति हजार परिवारों द्वारा पूर्ण निर्माणों का विवरण एवं उनकी औसत लागत (हजार रु. में) तालिका 5.2 में दर्शाया गया है। तालिका से स्पष्ट होता है कि दोनों ही क्षेत्रों में 75 प्रतिशत से अधिक परिवारों द्वारा निर्माण कार्य के रूप में आवास में परिवर्तन/सुधार/बड़ी मरम्मत जैसे कार्य कराये गये। ग्रामीण

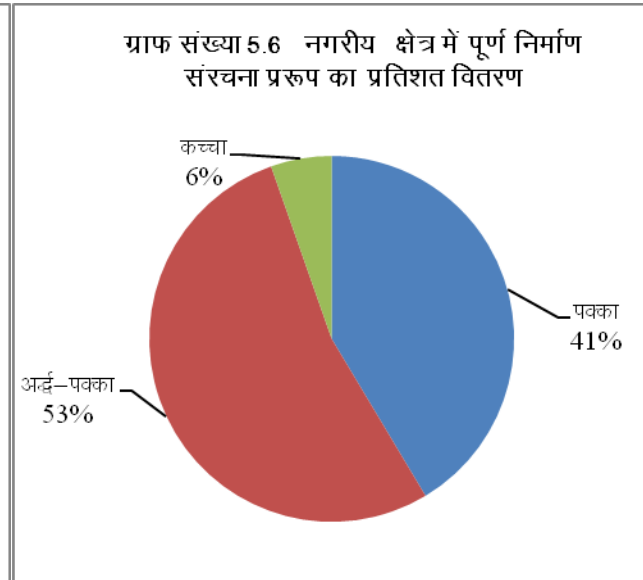
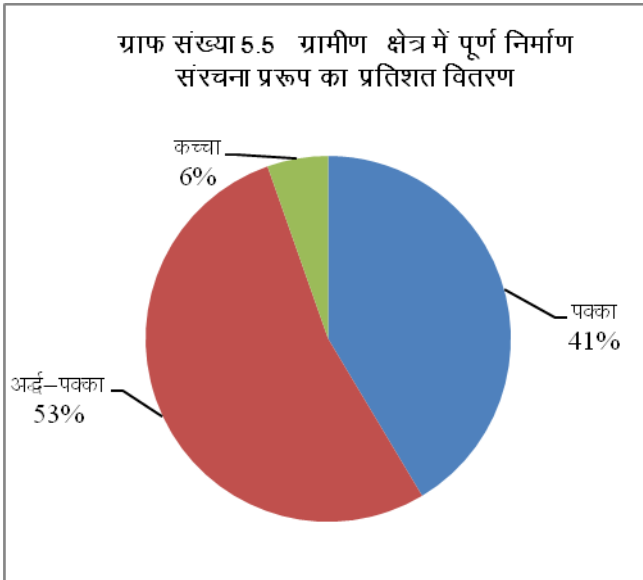
क्षेत्र में ऐसे कार्यों का प्रतिशत 77 व नगरीय क्षेत्र में 85 प्रतिशत पाया गया। ग्रामीण क्षेत्र में 15 प्रतिशत तथा नगरीय में 7 प्रतिशत परिवारों द्वारा नया निर्माण कार्य कराया गया। प्रदेश में नया भवन का निर्माण कार्य 14 प्रतिशत पाया गया। फर्श क्षेत्र में बढ़ोत्तरी कराये जाने वाले परिवारों का प्रतिशत दोनों क्षेत्रों में लगभग एक समान पाया गया। नया भवन आदि की ग्रामीण क्षेत्र में औसत लागत 63 हजार रु. तथा नगरीय क्षेत्र में 91 हजार रु. आकलित हुई। दोनों क्षेत्रों में यह लागत 65 हजार रु. आकलित हुई। जबकि परिवर्तन/सुधार आदि में ग्रामीण क्षेत्र में 7 हजार एवं 12 हजार रु. नगरीय क्षेत्र में अनुमानित हुई। फर्श क्षेत्र में बढ़ोत्तरी के निर्माण कार्य में औसत लागत ग्रामीण क्षेत्र में 34 हजार रु. तथा नगरीय क्षेत्र में 60 हजार रु. अनुमानित हुई। दोनों क्षेत्रों में यह 37 हजार रु. अनुमानित हुई। ग्राफ संख्या 5.3 तथा 5.4 में ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में पूर्ण निर्माण प्ररूप का प्रतिशत वितरण प्रदर्शित किया गया है।



5.1.3 पूर्ण निर्माण के संरचना प्ररूप : संरचना प्ररूप पक्का, अर्द्ध-पक्का एवं कच्चा तीन प्रकार के हो सकते हैं। यदि एक भवन की संरचना विभिन्न प्रकार की थी तो उसके प्ररूप का निर्धारण

तालिका 5.3 : पूर्ण निर्माण संरचना प्ररूप का प्रति हजार वितरण			
संरचना प्ररूप	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण+नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
पक्का	414	740	455
अर्द्ध-पक्का	532	251	496
कच्चा	54	8	49
कुल	1000	1000	1000

संरचना के बड़े फर्श क्षेत्रफल के प्ररूप के आधार पर किया गया। पक्की संरचना वह थी जिसकी दीवारें और छत पक्की सामग्रियों जैसे सीमेंट, कंक्रीट, पकी ईंटों, हॉलो सीमेंट/राख की ईंटों, पत्थर के ब्लॉक, जैक बोर्ड, लोहे, जस्ते या अन्य धातु की चादरों, लट्टे, टालियों, स्लेट, नालीदार चादर, एस्वेस्टस की चादरों, पृष्ठावरण लकड़ी, प्लाईवुड, सिंथेटिक सामग्री की बनी कृत्रिम लकड़ी और पी.वी.सी. पदार्थ से बनी हुई थी। कच्ची संरचना ऐसी संरचना जिसकी दीवारें और छत गैर-पक्की सामग्रियों से बनी हुई थी। गैर-पक्की सामग्रियों में कच्ची ईंटें, बांस, मिट्टी, घास, पत्ते, सरकण्डे, फूस आदि सम्मिलित थी। कच्चा में मरम्मत योग्य कच्चा और गैर-मरम्मत योग्य कच्चा दोनों सम्मिलित थे। गैर-मरम्मती कच्ची संरचनायें वे होती हैं जिनमें फूस की दीवारें और फूस की छतें अर्थात् दीवारें और छत घास, पत्तों, सरकण्डों आदि से बनी होती हैं। मरम्मती कच्ची संरचनाओं में गैर-मरम्मती संरचना के अन्तर्गत बनी संरचना को छोड़कर अन्य सभी संरचनायें सम्मिलित होती हैं। तालिका 5.3 में पूर्ण निर्माण के संरचना प्ररूप का प्रति हजार वितरण प्रदर्शित किया गया है। नगरीय क्षेत्र में 74 प्रतिशत परिवारों द्वारा पक्की संरचना का कार्य कराया गया वहीं ग्रामीण क्षेत्र में 53 प्रतिशत परिवारों द्वारा अर्द्ध-पक्की संरचनाओं वाले कार्यों को अधिक प्रमुखता दी गयी। 41 प्रतिशत ग्रामीण क्षेत्र के परिवारों द्वारा पक्की संरचना का कार्य कराया गया। नगरीय क्षेत्र में 25 प्रतिशत परिवारों के द्वारा अर्द्ध-पक्की संरचनाओं सम्बन्धी कार्य को कराया गया। कच्ची संरचना का कार्य नगरीय क्षेत्र में लगभग नगण्य था वहीं ग्रामीण क्षेत्र में 5 प्रतिशत परिवारों द्वारा इस संरचना का कार्य कराया गया था।



5.1.4 पूर्ण निर्माणों का फर्शी क्षेत्रफल : फर्शी क्षेत्रफल का तात्पर्य भवन के कार्पेट एरिया से है। इसमें कमरा, रसोई आदि का क्षेत्रफल सम्मिलित होता है पर संरचना के अन्दर या बाहर स्थित अनाच्छादित क्षेत्र जैसे खुली छत, सीढ़ी का रास्ता, चौकी आदि सम्मिलित नहीं होता। तालिका 5.4 में प्रति पूर्ण निर्माण नया भवन व फर्शी क्षेत्र में अभिवृद्धि के औसत फर्शी क्षेत्रफल तथा औसत लागत को संरचना प्ररूपवार दर्शाया गया है। ग्रामीण क्षेत्र में प्रति पूर्ण निर्माण फर्शी क्षेत्रफल

31.91 वर्ग मी. तथा औसत लागत रु. 63 हजार जबकि नगरीय क्षेत्र में 57.40 वर्ग मी. फर्शी क्षेत्रफल तथा रु. 91 हजार औसत लागत अनुमानित हुई। सर्वाधिक लागत रु. 66 हजार ग्रामीण क्षेत्र में नया भवन जिनकी पक्की संरचना थी उसमें अनुमानित हुई। इसके पश्चात रु. 31 हजार अर्द्ध-पक्की संरचना के नये भवन की आकलित हुई। ग्रामीण क्षेत्र में फर्शी क्षेत्रफल में बढ़ोत्तरी सम्बन्धी निर्माण कार्यों में पक्की संरचना की औसत लागत रु. 48 हजार तथा औसत फर्शी क्षेत्रफल 21.25 वर्ग मी. अनुमानित हुआ। जबकि अर्द्ध-पक्की संरचना में यह अनुमान 12.68 वर्ग मी. औसत फर्शी क्षेत्रफल व रु. 6 हजार औसत लागत आकलित हुआ। नगरीय क्षेत्र के अध्ययन से स्पष्ट होता है कि नये भवन सम्बन्धी पक्की संरचना के कार्यों की औसत लागत रु. 91 हजार तथा औसत फर्शी क्षेत्रफल 61.61 वर्ग मी. था जबकि अर्द्ध-पक्की संरचना में यह 3.82 वर्ग मी. तथा एक हजार रु. की औसत लागत अनुमानित हुई। नगरीय क्षेत्र में फर्शी क्षेत्रफल के बढ़ोत्तरी के प्रकरणों में पक्की संरचना में औसत क्षेत्रफल 33.24 वर्ग मी. तथा औसत लागत रु. 69 हजार तथा अर्द्ध-पक्की संरचना में औसत फर्शी क्षेत्रफल 14.55 वर्ग मी. तथा औसत लागत रु. 15 हजार परिलक्षित हुई।

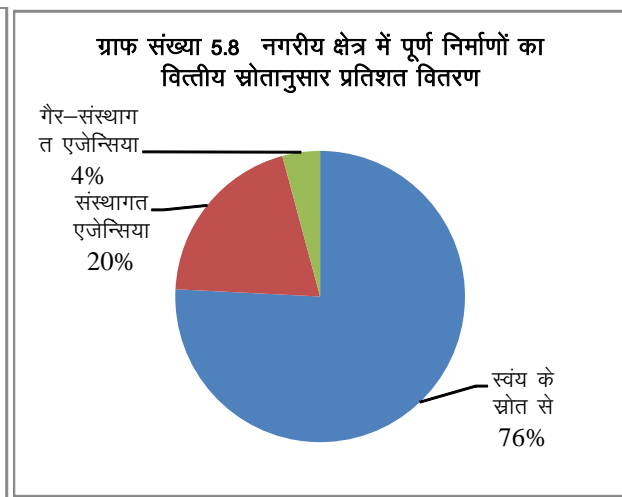
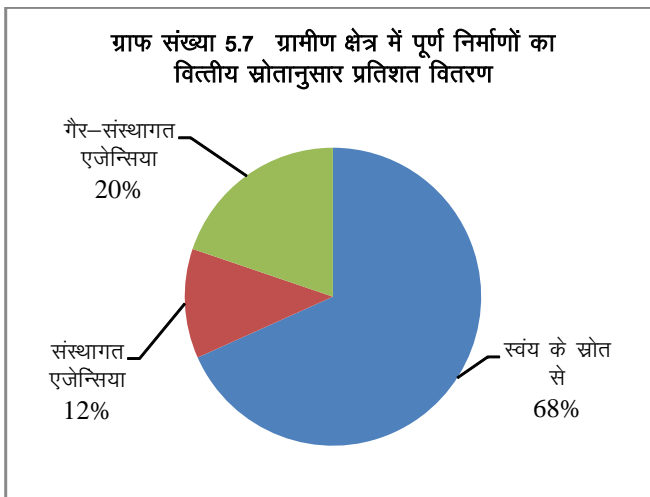
तालिका 5.4 : प्रति पूर्ण निर्माण औसत फर्शी क्षेत्रफल (वर्गमी.) तथा औसत लागत (रु. 000)				
संरचना प्ररूप	निर्माण का प्ररूप			
	नया भवन		फर्शी क्षेत्रफल में बढ़ोत्तरी	
	औसत फर्शी क्षेत्रफल (वर्ग मी.)	औसत लागत (रु. 000)	औसत फर्शी क्षेत्रफल (वर्ग मी.)	औसत लागत (रु. 000)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ग्रामीण				
पक्का	31.96	66	21.25	48
अर्द्ध-पक्का	31.36	31	12.68	6
कच्चा	27.23	18	0	0
कुल	31.91	63	18.43	34
नगरीय				
पक्का	61.61	98	33.24	69
अर्द्ध-पक्का	3.82	1	14.55	15
कच्चा	0	0	0	0
कुल	57.4	91	30.26	60
ग्रामीण+नगरीय				
पक्का	33.8	68	23.02	51
अर्द्ध-पक्का	29.61	29	12.8	7
कच्चा	27.23	18	0	3
कुल	33.49	65	19.87	37

5.1.5 निर्माण के लिए विभिन्न स्रोतों से वित्त की राशि : परिवार द्वारा निर्माण कार्य को पूर्ण करने में लगी लागत (प्रदत्त या देय राशि) का एकत्रीकरण किया गया। कुल निर्माण लागत की वित्तीय राशि में नकद और वस्तु रूपी दोनों लागतें सम्मिलित थीं साथ ही पारिवारिक श्रम और या /सामग्री एवं वस्तुएं जो उपहार में प्राप्त हुई वे भी सम्मिलित थीं। पारिवारिक श्रम का मूल्यांकन निर्माण के समय प्रचलित स्थानीय दरों पर किया गया। परिवार द्वारा कुल निर्माण लागत के लिए विभिन्न स्रोतों से प्राप्त की धनराशि को तालिका 5.5 में दर्शाया गया है। वित्तीय स्रोतों को स्वयं के स्रोत, संस्थागत एवं गैर-संस्थागत एजेन्सियों में सूचीबद्ध किया गया। संस्थागत एजेन्सियों में सरकारी, क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक, सहकारी सोसाइटी/बैंक सहित वाणिज्यिक बैंकों, बीमा, भविष्य निधि, वित्तीय निगम/संस्थान सम्मिलित थीं। गैर-संस्थागत एजेन्सियों में

साहुकार, मित्र और सम्बन्धी व अन्य गैर' संस्थागत एजेन्सियां सम्मिलित थी। ग्रामीण क्षेत्र में परिवारों के द्वारा अधिकतर वित्त की व्यवस्था स्वयं के श्रम तथा स्वयं के स्रोत से की गयी थी। 5 प्रतिशत वित्तीय व्यवस्था ग्रामीण परिवारों द्वारा संस्थागत एजेन्सियों के माध्यम से की गयी तथा 12 प्रतिशत की व्यवस्था गैर-संस्थागत एजेन्सियों के माध्यम से की गयी। जबकि नगरीय क्षेत्र में संस्थागत एवं गैर-संस्थागत एजेन्सियों से वित्तीय प्रबन्ध गामीण की अपेक्षा अत्यन्त कम पाया गया। दोनों ही क्षेत्रों में स्वयं के श्रम तथा स्वयं की वित्तीय स्रोत के माध्यम से निर्माण कार्य के लिए वित्त का प्रबन्ध अधिक उचित माना गया। इसका एक कारण माना जा सकता है कि बैंक आदि से ऋण लेने में अधिक औपचारिकता निभानी पड़ती है। जिसके कारण व्यक्ति स्वयं या अपने मित्र, सम्बन्धी से धन की व्यवस्था करना उचित समझता है। विभिन्न वित्तीय स्रोतों को ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्रवार ग्राफ संख्या 5.7 तथा 5.8 में प्रदर्शित किया गया है

तालिका 5.5 : पूर्ण निर्माणों का वित्तीय स्रोतानुसार प्रति हजार आनुपातिक वितरण तथा वित्तीय राशि का प्रति हजार वितरण

क्र.सं.	वित्तीय स्रोत	ग्रामीण		नगरीय		ग्रामीण + नगरीय	
		निर्माणों का वित्तीय स्रोतानुसार प्रति हजार आनुपातिक वितरण	वित्त राशि का प्रति हजार वितरण	निर्माणों का वित्तीय स्रोतानुसार प्रति हजार आनुपातिक वितरण	वित्त राशि का प्रति हजार वितरण	निर्माणों का वित्तीय स्रोतानुसार प्रति हजार आनुपातिक वितरण	वित्त राशि का प्रति हजार वितरण
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	स्वयं का श्रम और/या सामग्री	275	112	110	39	254	102
2	स्वयं के वित्त स्रोत से	527	571	461	719	519	591
3	स्वयं के स्रोत से (योग)		683		758		693
4	सरकारी	35	64	1	2	31	56
5	क्षेत्रीय ग्रा. बैंक, सहकारी सोसाइटी/बैंक सहित वाणिज्यिक बैंक	12	43	0	0	11	37
6	बीमा	1	2	0	0	1	2
7	भविष्य निधि/(अगिम/ऋण)	4	10	15	192	5	35
8	अन्य संस्थागत एजेन्सिया	0	0	1	67	0	9
9	समस्त संस्थागत एजेन्सिया (योग)	52	119	17	200	47	130
10	साहुकार	45	74	7	9	40	65
11	मित्र और सम्बन्धी	78	120	32	33	72	109
12	अन्य गैर-संस्थागत एजेन्सिया	7	4	0	0	6	4
13	समस्त गैर-संस्थागत एजेन्सिया	124	198	39	42	113	177
14	समस्त स्रोतों से (योग)	1000	1000	1000	1000	1000	1000



अध्याय—षष्ठम

विभिन्न सामाजिक वर्गों के मध्य वास सम्बन्धी तथ्य (Some Aspects of Housing Condition among Social Groups)

6.0 परिचय

6.0.1 पूर्व के अध्यायों में आवास एवं उसके आस-पास के सूक्ष्म पर्यावरण से सम्बन्धित विविध तथ्यों पर प्रकाश डाला गया है। आवासीय तथ्यों को अब तक प्रति व्यक्ति मासिक उपभोक्त व्यय वर्ग के आधार पर विश्लेषण किया गया है। समाज विभिन्न वर्ग में वर्गीकृत है। प्रस्तुत अध्याय में समाज के विभिन्न वर्गों के मध्य आवासीय तथ्यों का विश्लेषण किया गया है। मुख्य वर्ग जैसे— अनु. जनजाति, अनु.जाति, अन्य पिछड़े वर्ग तथा शेष अन्य। उल्लेखनीय है कि सर्वेक्षण में प्रतिदर्श परिवार से सूचना एकत्र की गयी थी। विभिन्न सामाजिक वर्ग के आकार को ध्यान में रखकर प्रतिदर्श परिवार का चयन नहीं किया गया था। अतः सामाजिक वर्गानुसार परिवारों का जो अनुमान निगमित किया गया है, उसके आधार पर अन्तिम निष्कर्ष निकालना उचित नहीं होगा। राज्य में अनु. जनजाति के परिवारों का समान वितरण नहीं है। इस वर्ग की जनसंख्या प्रदेश समस्त जनपदों में वितरित नहीं है। अनु. जनजाति का जनसंख्या प्रतिशत अन्य वर्गों की तुलना में अत्यन्त कम है। इसके अतिरिक्त समस्त वर्गों के परिवारों का वितरण ग्रामीण तथा नगरीय क्षेत्रों में विविधतापूर्ण है।

6.0.2 आवासीय सुविधाओं का अध्ययन किये जाने से पूर्व राज्य के ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में सामाजिक वर्गानुसार परिवारों की स्थिति का अभिज्ञान किया जाना आवश्यक है। तालिका 6.0 में सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र का प्रदर्शित किया गया है। तालिका से स्पष्ट है कि मात्र एक प्रतिशत अनु. जनजाति परिवार ग्रामीण एवं नगरीय क्षेत्र में आवासित हैं। अनु. जाति परिवारों के 28 प्रतिशत परिवार ग्रामीण तथा 14 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में आवासित पाये गये। अनु. जाति का प्रदेश में कुल प्रतिशत 26 प्रतिशत

तालिका 6.0 : सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण			
सामाजिक वर्ग	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण + नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
अनु. जनजाति	10	14	11
अनु. जाति	283	142	256
अन्य पिछड़ा वर्ग	550	423	526
अन्य	156	422	207
कुल	1000	1000	1000

अनुमानित हुआ। सर्वाधिक 55 प्रतिशत परिवार अन्य पिछड़े वर्ग के ग्रामीण व 42 प्रतिशत नगरीय क्षेत्र में अनुमानित हुए। 53 प्रतिशत अन्य पिछड़े वर्ग के परिवार ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्र में मिलाकर अनुमानित हुए। जबकि शेष अन्य वर्ग के 16 प्रतिशत ग्रामीण एवं 42 प्रतिशत परिवार नगरीय क्षेत्र में आवासित पाये गये। 20 प्रतिशत परिवार 'अन्य' वर्ग के प्रदेश स्तर पर अनुमानित हुए। 'अन्य' परिवारों का प्रतिशत नगरीय की अपेक्षा ग्रामीण क्षेत्र में कम अनुमानित हुआ।

6.1 पेयजल सुविधा

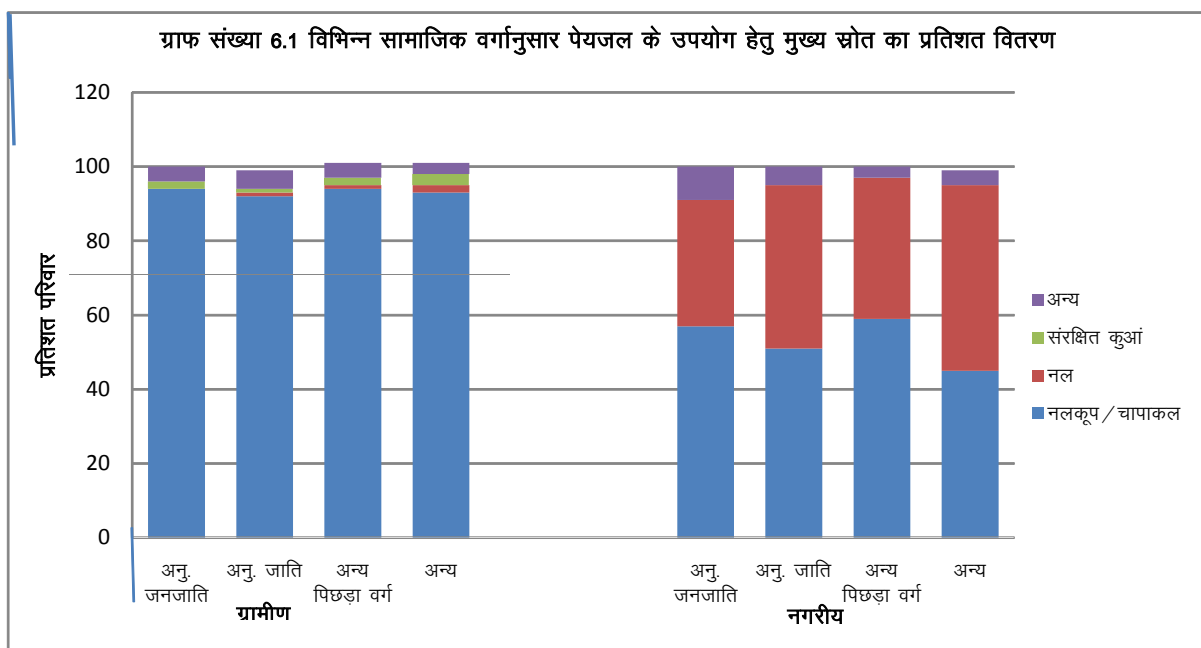
6.1.1 **पेयजल के स्रोत** : तालिका 6.1 में पेय-जल हेतु सर्वाधिक उपयोग किये जाने वाले स्रोत का सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवारों पर वितरण प्रदर्शित किया गया है। वर्ष 2008-09 में ग्रामीण क्षेत्र में समस्त समूहों में नलकूप/चापाकल पेयजल का मुख्य स्रोत था। समस्त वर्गों के 85 प्रतिशत परिवार इस पेयजल स्रोत का उपयोग करते पाये गये। ग्रामीण क्षेत्र में 93 प्रतिशत, नगरीय क्षेत्र में 52 प्रतिशत परिवार पेयजल हेतु नलकूप/चापाकल का उपयोग करते अनुमानित हुए। द्वितीय क्रम पर परिवारों द्वारा कुएं का उपयोग पेयजल के लिए किया गया। 5 प्रतिशत

ग्रामीण क्षेत्र के परिवार पेयजल हेतु संरक्षित व गैर-संरक्षित प्रकार के कुओं का उपयोग पेयजल के लिए करते पाये गये। शेष अन्य स्रोत का उपयोग पेयजल हेतु लगभग नगण्य था। नगरीय क्षेत्र में अनु. जनजाति, अनु. जाति एवं अन्य पिछड़ा वर्ग के आधे से अधिक परिवार पेयजल हेतु सर्वाधिक उपयोग में नलकूप/चापाकल स्रोत का उपयोग कर रहे थे, वहीं अन्य वर्ग के 46 प्रतिशत परिवार उपयोग कर रहे थे। इसके उपरान्त सर्वाधिक उपयोग होने वाला स्रोत नल था। 50 प्रतिशत अन्य वर्ग के परिवार पेयजल के लिए नल का उपयोग कर रहे थे वहीं शेष वर्ग के 34 प्रतिशत से 44 प्रतिशत परिवार उपयोग कर रहे थे। ग्रामीण क्षेत्र की तुलना में बोटलबन्द जल का उपयोग नगरीय क्षेत्र में अधिक पाया गया। ग्रामीण क्षेत्र में एक प्रतिशत परिवार बोटलबन्द जल का उपयोग कर रहे थे जबकि नगरीय क्षेत्र में 3 प्रतिशत परिवार उपयोग करते अनुमानित हुए। नगरीय क्षेत्र में कुएं को पेयजल के स्रोत के रूप में उपयोग लगभग न के बराबर परिवार कर रहे

तालिका 6.1 : पिछले 365 दिनों के दौरान सर्वाधिक उपयोग होने वाले पेय-जल के मुख्य स्रोत का सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवार वितरण

पेय-जल का मुख्य स्रोत (सर्वाधिक उपयोग होने वाला)	अनु. जनजाति	अनु. जाति	अन्य पिछड़ा वर्ग	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ग्रामीण					
बोटलबन्द जल	7	9	10	9	9
नल	3	14	8	15	11
नलकूप/चापाकल	939	924	937	930	932
संरक्षित कुआं	20	13	17	25	17
गैर-संरक्षित कुआं	31	40	26	21	30
कुल कुआं	51	53	43	46	47
अन्य हौज/तालाब	0	0	1	1	0
अन्य	0	0	0	0	0
कुल	1000	1000	1000	1000	1000
नगरीय					
बोटलबन्द जल	81	29	19	34	28
नल	339	436	382	500	441
नलकूप/चापाकल	571	512	591	454	519
संरक्षित कुआं	0	1	1	4	2
गैर-संरक्षित कुआं	0	12	5	6	6
कुल कुआं	0	13	6	10	8
अन्य हौज/तालाब	0	1	0	0	0
अन्य	9	8	2	2	3
कुल	1000	1000	1000	1000	1000
ग्रामीण+नगरीय					
बोटलबन्द जल	25	11	11	20	13
नल	83	60	68	220	98
नलकूप/चापाकल	851	879	882	729	849
संरक्षित कुआं	15	12	15	16	14
गैर-संरक्षित कुआं	24	37	23	14	25
कुल कुआं	39	49	38	30	39
अन्य हौज/तालाब	0	0	0	0	0
अन्य	2	1	0	1	1
कुल	1000	1000	1000	1000	1000

थे। इस बिन्दु का विश्लेषण इस प्रकार किया जा सकता है कि प्रथम नगरीय क्षेत्र में कुओं की संख्या लगभग न के बराबर है। तथा जो कुएं हैं भी वह सार्वजनिक स्थल, हाते आदि में स्थापित होते हैं। जिनका उपयोग सामुदायिक रूप में किया जाता है। आकस्मिक स्थिति में कुएं तथा अन्य स्रोत नलकूप/चापाकल एवं नल के अतिरिक्त का उपयोग परिवारों द्वारा पेयजल हेतु किया जाता है। विभिन्न सामाजिक वर्गानुसार उपयोग में लाये जाने वाले पेयजल के स्रोतों का प्रतिशत परिवारों का ग्राफ संख्या 6.1 में प्रदर्शित किया गया है।



6.1.2 पेयजल की पद

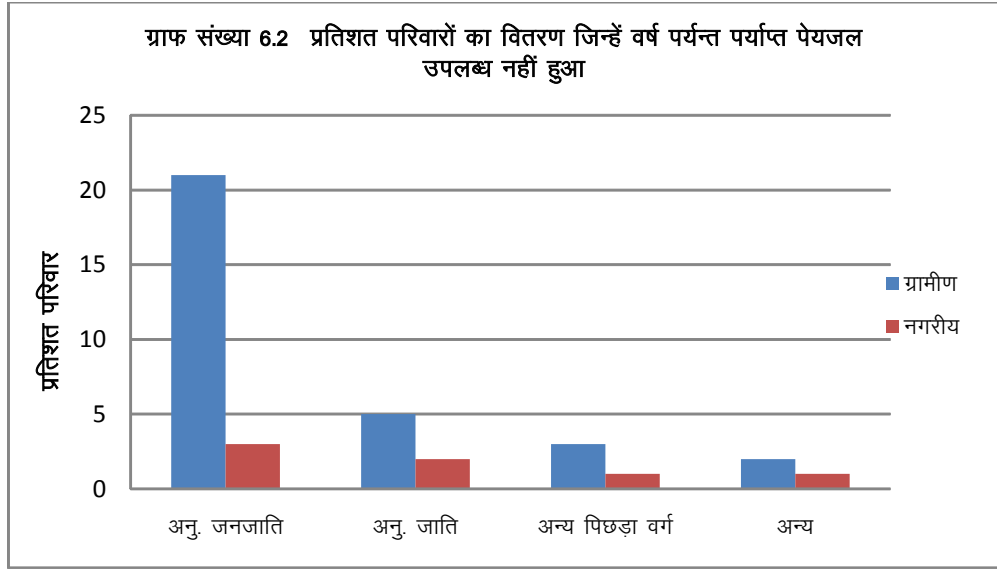
दिया गया है कि

उपलब्ध नहीं हुआ।

तालिका 6.2 : प्रति हजार परिवारों का सामाजिक वर्गानुसार आनुपातिक विवरण जिन्हें वर्ष पर्यन्त पर्याप्त पेयजल उपलब्ध नहीं हुआ

सामाजिक वर्ग	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण + नगरीय
(1)	(2)	(3)	(4)
अनु. जनजाति	212	32	169
अनु. जाति	47	20	44
अन्य पिछड़ा वर्ग	28	7	25
अन्य	18	5	12
कुल	34	8	29

के 2 प्रतिशत परिवार थे। नगरीय क्षेत्र में ऐसे परिवार एक प्रतिशत से भी कम थे। जिनमें से अनु. जाति के 2 प्रतिशत व अनु. जनजाति के 3 प्रतिशत शेष वर्ग के एक प्रतिशत परिवार थे। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों ही क्षेत्रों में 3 प्रतिशत परिवार ऐसे थे जिन्हें वर्ष पर्यन्त प्रथम स्रोत से पेयजल पर्याप्त रूप से उपलब्ध नहीं हुआ। ग्राफ संख्या 6.2 में सामाजिक वर्गानुसार प्रतिशत वितरण प्रदर्शित किया गया है।



6.1.3 **पेयजल की सुविधा के प्ररूप के उपायोग** : उपलब्ध पेयजल सुविधा को विभिन्न रूप में प्रयोग किया जा सकता है। यथा एकमात्र परिवार के उपयोग, भवन के परिवारों के आम उपयोग, सामुदायिक उपयोग तथा अन्य के रूप में। तालिका 6.3 में पेयजल की सुविधा के प्ररूप के

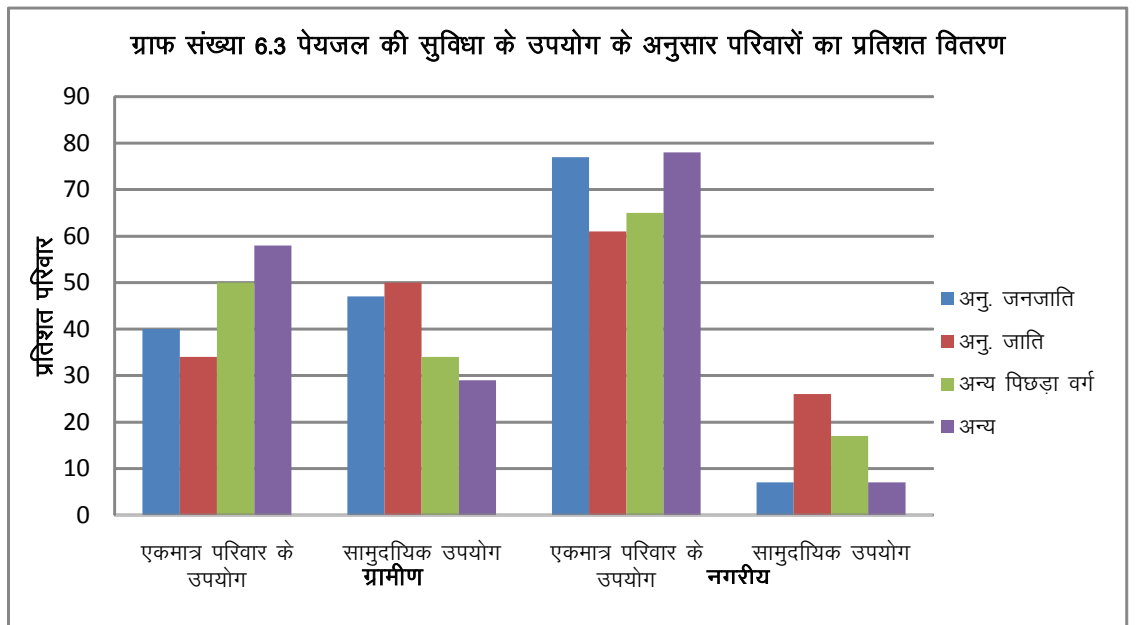
तालिका 6.3 : पेयजल की सुविधा के प्ररूप के उपयोग के अनुसार परिवारों का सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार वितरण

सामाजिक वर्ग	पेयजल की सुविधा के प्ररूप				कुल
	एकमात्र परिवार के उपयोग	भवन के परिवारों के आम उपयोग	सामुदायिक उपयोग	अन्य	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ग्रामीण					
अनु. जनजाति	399	125	465	11	1000
अनु. जाति	342	129	502	28	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	497	141	342	20	1000
अन्य	580	120	286	14	1000
कुल	463	134	382	21	1000
नगरीय					
अनु. जनजाति	770	144	71	15	1000
अनु. जाति	608	122	264	7	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	653	167	170	10	1000
अन्य	777	144	73	6	1000
कुल	703	151	139	8	1000
ग्रामीण+नगरीय					
अनु. जनजाति	487	130	371	12	1000
अनु. जाति	370	128	476	25	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	500	145	315	18	1000
अन्य	663	131	196	10	1000
कुल	511	138	333	18	1000

अनुसार परिवारों का सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवारों का अनुपातिक विवरण दिया गया है। तालिका से स्पष्ट है ग्रामीण क्षेत्र में सर्वाधिक 46 प्रतिशत परिवारों द्वारा पेयजल सुविधा का उपयोग एकमात्र परिवार के उपयोग के लिए किया जा रहा था। इसमें से 34 वर्ग अनु. जाति, 50 प्रतिशत अन्य पिछड़े वर्ग व 58 प्रतिशत परिवार 'अन्य' वर्ग के थे। भवन के परिवारों के

आम उपयोग के विश्लेषण से स्पष्ट हुआ कि समस्त वर्गों के मध्य उपयोग की एक जैसी प्रवृत्ति

थी। ग्रामीण स्तर पर इसका मान 13 प्रतिशत तथा अन्य पिछड़ा वर्ग के परिवारों में 14 प्रतिशत तथा शेष में 12 प्रतिशत आकलित हुआ। ग्रामीण क्षेत्र में सामुदायिक उपयोग के रूप के अध्ययन से स्पष्ट हुआ कि 'अन्य' वर्ग के परिवारों में सामुदायिक उपयोग के रूप में उपयोग की प्रवृत्ति कम पायी गयी। मात्र 29 प्रतिशत अन्य वर्ग के परिवार इसका उपयोग करते पाये गये। सर्वाधिक 50 प्रतिशत अनु. जाति परिवारों में पेयजल सुविधा को सामुदायिक उपयोग के रूप में कार्य करने के प्रवृत्ति पायी गयी। पेयजल सुविधा का अन्य के रूप में उपयोग किये जाने की प्रवृत्ति सभी वर्गों के मध्य एक से दो प्रतिशत के मध्य रही। इसके विपरीत नगरीय क्षेत्र में एकमात्र परिवार के उपयोग की प्रवृत्ति समस्त वर्गों में एक समान थी। यद्यपि यहाँ पर भी 78 प्रतिशत अन्य परिवार थे जिनको जिनका प्रतिशत शेष के सापेक्ष कुछ अधिक था। शेष वर्ग में यह प्रतिशत 61 से 65 प्रतिशत के मध्य था। भवन के परिवारों के आम उपयोग के विश्लेषण से स्पष्ट हुआ कि समस्त वर्गों के मध्य उपयोग की एक जैसी प्रवृत्ति थी। नगरीय क्षेत्र में इसका अनुमान 15 प्रतिशत आकलित हुआ। जिसमें 14 प्रतिशत 'अन्य' वर्ग के मध्य था जबकि शेष वर्गों में 12 से 16 प्रतिशत के मध्य था। सामुदायिक उपयोग की प्रवृत्ति नगरीय क्षेत्र में अपेक्षानुसार कम 14 प्रतिशत पायी गयी। ग्रामीण क्षेत्र की भांति नगरीय क्षेत्र में भी सामुदायिक भावना अनु. जाति के मध्य अधिक थी इसके पश्चात अन्य पिछड़े वर्ग के परिवारों के मध्य 17 प्रतिशत, 'अन्य' तथा अनु. जनजाति के परिवारों में 7 प्रतिशत परिवार सामुदायिक उपयोग के रूप में प्रयोग करते अनुमानित हुए। पेयजल का अन्य के रूप में उपयोग करते नगरीय क्षेत्र में मात्र एक प्रतिशत उपयोग करते अनुमानित हुए। ग्रामीण एवं नगरीय दोनों क्षेत्रों के अध्ययन से स्पष्ट हुआ कि 51 प्रतिशत परिवार पेयजल का उपयोग परिवार के लिए, 14 प्रतिशत भवन के परिवारों के आम उपयोग, 33 प्रतिशत परिवार सामुदायिक उपयोग तथा 2 प्रतिशत परिवार पेयजल का अन्य के रूप में उपयोग करते अनुमानित हुए।



6.2 स्नानागार सुविधा

6.2.1 **स्नानागार सुविधा की उपलब्धता** : तालिका 6.4 में स्नानागार सुविधा के प्ररूप के अनुसार सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण प्रदर्शित किया गया है। नगरीय क्षेत्र की

तालिका 6.4 : स्नानागार की सुविधा के प्ररूप के अनुसार सामाजिक वर्गानुसार परिवारों का प्रति हजार वितरण

सामाजिक वर्ग	स्नानागार की सुविधा के प्ररूप			
	संलग्न	असंलग्न	स्नानागारी नहीं	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ग्रामीण				
अनु. जनजाति	113	83	805	1000
अनु. जाति	64	88	849	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	118	119	764	1000
अन्य	256	150	593	1000
कुल	123	114	763	1000
नगरीय				
अनु. जनजाति	730	118	488	1000
अनु. जाति	378	124	444	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	490	164	270	1000
अन्य	717	170	153	1000
कुल	578	160	66	1000
ग्रामीण+नगरीय				
अनु. जनजाति	260	91	649	1000
अनु. जाति	98	91	811	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	177	126	697	1000
अन्य	451	159	390	1000
कुल	215	123	662	1000

सुविधा थी। जबकि अन्य वर्ग में सर्वाधिक 26 प्रतिशत परिवार संलग्न स्नानागार सुविधा युक्त थे। ग्रामीण क्षेत्र की अपेक्षा नगरीय क्षेत्र में संलग्न स्नानागार सुविधा युक्त परिवारों का प्रतिशत ग्रामीण की अपेक्षा पांच गुना लगभग 58 प्रतिशत था। वर्गों के मध्य अध्ययन से स्पष्ट हुआ कि नगरीय क्षेत्र में भी अन्य वर्ग के 72 प्रतिशत परिवारों के आवास में संलग्न स्नानागार की सुविधा थी वहीं अन्य पिछड़ा वर्ग के 49 प्रतिशत यह सुविधा युक्त थे।

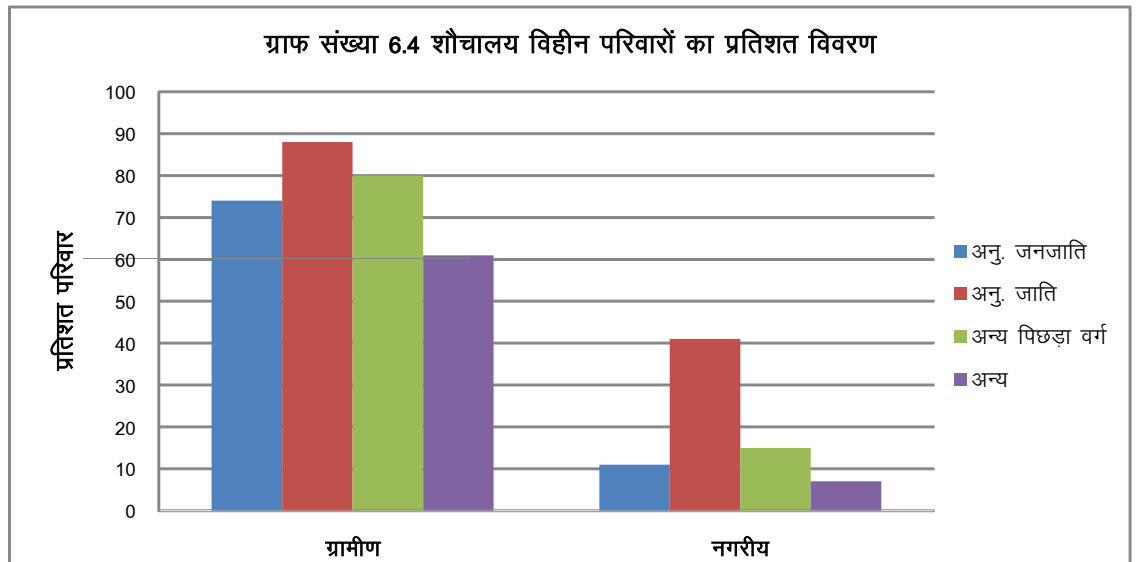
6.3 स्वच्छता सुविधा

6.3.1 **शौचालय के प्ररूप** : तालिका 6.5 में शौचालय सुविधा के प्ररूप के अनुसार सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार परिवारों का वितरण प्रदर्शित किया गया है। तालिका से जैसा कि स्पष्ट है कि नगरीय क्षेत्र के सापेक्ष ग्रामीण क्षेत्र में शौचालय विहीन परिवारों का प्रतिशत अधिक है। नगरीय क्षेत्र में मात्र 3 प्रतिशत परिवार ऐसे पाये गये जिनके पास शौचालय की सुविधा नहीं थी वहीं ग्रामीण क्षेत्र में यह 79 प्रतिशत पाया गया। ग्रामीण क्षेत्र में सेप्टिक टैंक/फ्लैश का उपयोग सेवाई एवं गढ्ढेदार प्ररूप की तुलना में दुगुना लगभग 12 प्रतिशत परिवार उपयोग करते पाये गये। ग्रामीण क्षेत्र में अन्य वर्ग के 24 प्रतिशत परिवारों द्वारा सेप्टिक टैंक/फ्लैश का उपयोग किया जा रहा था इसके पश्चात अन्य पिछड़ा वर्ग के 12 प्रतिशत परिवारों द्वारा प्रयोग किया जा

रहा था। जबकि अनु. जाति के परिवारों में यह मात्र 6 प्रतिशत था। नगरीय क्षेत्र में सेप्टिक टैंक/फलैश का उपयोग 78 प्रतिशत परिवारों द्वारा किया जा रहा था। इसका मुख्य कारण नगरीय क्षेत्र में सीवर निकासी की सुविधा एवं जल निकास व्यवस्था का भी होना है। लगभग 18 प्रतिशत परिवारों द्वारा नगरीय क्षेत्र में सेवई एवं गद्देदार शौचालय उपयोग किये जा रहे थे। अनु. जाति के 44 प्रतिशत परिवारों के द्वारा सेप्टिक टैंक/फलैश का उपयोग किया जा रहा था जो शेष वर्ग की तुलना में कम था।

तालिका 6.5 : शौचालय के प्रयोग प्ररूप के अनुसार परिवारों का सामाजिक वर्गानुसार प्रति हजार वितरण

सामाजिक वर्ग	शौचालय के प्ररूप					
	शौचालय नहीं	सेवई	गद्देदार	सेप्टिक टैंक/फलश	अन्य	कुल
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
ग्रामीण						
अनु. जनजाति	735	12	44	198	11	1000
अनु. जाति	875	9	39	62	16	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	795	21	53	122	9	1000
अन्य	608	33	104	244	11	1000
कुल	790	19	56	124	11	1000
नगरीय						
अनु. जनजाति	108	7	234	651	0	1000
अनु. जाति	413	45	78	436	28	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	145	90	81	655	30	1000
अन्य	69	45	85	790	11	1000
कुल	33	70	96	777	23	1000
ग्रामीण+नगरीय						
अनु. जनजाति	586	19	69	309	17	1000
अनु. जाति	826	12	54	87	22	1000
अन्य पिछड़ा वर्ग	699	30	78	179	13	1000
अन्य	373	53	166	391	17	1000
कुल	662	30	91	199	18	1000



6.4 विद्युत सुविधा

6.4.1 **विद्युत सुविधा की उपलब्धता** : तालिका 6.6 में प्रति हजार परिवारों का सामाजिक वर्गानुसार अनुपातिक विवरण जिनके यहाँ विद्युत सुविधा घरेलू उपयोग हेतु थी

सामाजिक वर्ग	ग्रामीण	नगरीय	ग्रामीण + नगरीय
	(2)	(3)	(4)
अनु. जनजाति	267	875	412
अनु. जाति	238	701	288
अन्य पिछड़ा वर्ग	331	838	412
अन्य	529	950	707
कुल	333	869	441

प्रतिशत परिवार अनु. जाति के अनुमानित हुए। अनु. जाजाति के नगरीय क्षेत्र में 88 प्रतिशत घरेलू विद्युत का उपयोग करते पाये गये। प्रदेश स्तर पर कुल 44 प्रतिशत विद्युत सुविधायुक्त थे जिनमें से 70 प्रतिशत 'अन्य' 41 प्रतिशत अन्य पिछड़े वर्ग, 29 प्रतिशत अनु. जाति तथा 41 प्रतिशत अनु. जनजाति के परिवार थे।

6.6 में प्रति हजार उन परिवारों का सामाजिक वर्गानुसार अनुपातिक विवरण दिया गया है जिनके द्वारा घरेलू उपयोग के लिए विद्युत सुविधा का उपयोग किया गया। ग्रामीण क्षेत्र में कुल 33 प्रतिशत परिवार विद्युत सुविधा का उपयोग करते पाये गये। 53 प्रतिशत परिवार 'अन्य' वर्ग, 33 प्रतिशत परिवार अन्य पिछड़े वर्ग के तथा 24 प्रतिशत परिवार अनु. जाति के थे। नगरीय क्षेत्र में सर्वाधिक 'अन्य' वर्ग के परिवार 95 प्रतिशत विद्युत सुविधा का उपयोग करते आकलित हुए। इसके पश्चात अन्य पिछड़े वर्ग के 84 प्रतिशत परिवार तथा 70



अध्याय-सप्तम

केन्द्र तथा राज्य प्रतिदर्श के आँकड़ों का तुलनात्मक अध्ययन

no.	item	Central			state		
		rural	urban	combined	rural	urban	combined
1	2	3	4		5	6	
1	Estimated population (00)	1439130	357072	1796202	1451292	315868	1791257
2	Estd household(00)	247040	69105	316145	242249	62893	31142
3	Average hhs size	5.8	5.2	5.7	5.8	5.4	5.8
4	sex ratio	950	942	948	895	927	901
5	Distribution (per 1000) of households by major sources (most used) of drinking water during last 365 days						
i	bottled water	3	14	5	9	28	13
ii	tab	24	473	122	11	441	98
iii	tube well/handpump	926	508	834	932	519	849
iv	protected well	14	3	12	17	2	14
v	un-protected well	32	1	25	30	6	25
vi	others	0	0	0	0	3	1
6	Proportion (per 1000) of households who had used two sources of drinking water for each of first major source used	70	190	96	402	444	411
7	Proportion (per 1000) of households who got sufficient drinking water throughout the from the first major source	952	948	951	966	992	971
8	Proportion (per 1000) of households who got drinking water within premises, within 0.2 km or within 0.2 to 0.5 k.m. of their premises						
i	within premises	560	831	619	654	871	698
ii	outside premises but within a distance of						
a	0.2 km.	409	153	353	309	115	270
b	0.2 to 0.5 km.	26	13	23	33	11	29
9	Distribution (per 1000) of households by type of use of drinking water facility						
i	exclusive use	416	574	450	463	703	511
ii	common use of households in the building	96	237	126	134	151	138
iii	community use	470	168	404	382	139	333
iv	others	18	22	19	21	8	18
10	Distribution (per 1000) of households by types of bathroom						
i	attached	90	463	172	123	578	215
ii	dettached	116	263	148	114	160	123
iii	no bathroom	794	274	680	763	262	662
11	Distribution (per 1000) of households by types of latrine used						
i	no latrine	792	142	650	790	159	662
ii	service	15	44	21	19	61	27
iii	pit	59	65	61	56	83	62
iv	septic tank/flush	126	728	257	124	676	236
v	others	5	16	7	11	20	13
12	Distribution (per 1000) of households by type of use of latrine facility						
i	exclusive use	165	627	266	177	698	282
ii	shared latrine	36	212	75	27	123	46
iii	public/community latrine	7	19	10	6	21	9
iv	no latrine	792	142	650	790	159	662
13	Proportion (per 1000) of households with electricity for domestic use	376	898	490	333	869	441

no.	item	Central			state		
		rural	urban	combined	rural	urban	combined
1	2	3	4		5	6	
14	Proportion (per 1000) of households with drinking water within premises, electricity for domestic use and latrine						
i	all three facilities	119	713	249	114	725	237
ii	none of these	298	25	239	237	38	197
15	Distribution (per 1000) of households with different types of tenurial status of the dwelling unit						
i	no dwelling	0	0	0	1	1	1
ii	own dwelling freehold	980	751	930	982	806	946
iii	own dwelling leasehold	1	2	1	11	16	12
iv	employer's quarter	1	36	9	1	39	8
v	hired dwelling with written contract	0	23	5	1	19	4
vi	hired dwelling without written contract	3	165	38	2	110	24
vii	others	15	23	16	3	10	5
16	Distribution (per 1000) of households by maximum distance normally travelled to the place of work by any earner of the household						
i	not required to travel	157	172	160	342	312	336
ii	less than 1 km.	301	204	280	257	186	243
iii	1 km. to 5 km.	372	348	367	280	285	281
iv	5 km. to 10 km.	94	160	108	70	137	83
v	10 km. or more	76	116	86	52	79	58
17	Distribution (per 1000) of households who lived in houses by type of structure						
i	pucca	605	940	678	551	867	615
ii	sem pucca	193	38	159	218	97	194
iii	serviceable katcha	171	18	138	182	31	152
iv	unserviceable katcha	31	4	25	49	5	40
v	all katcha	202	21	163	231	36	192
18	Proportion (per 1000) of dwelling units with 'zero' plinth	440	330	416	470	339	444
19	Distribution (per 1000) of households living in a house by type of structure						
i	independent	687	657	681	959	879	943
ii	flat	131	151	57	6	57	16
iii	others	282	192	262	35	64	40
20	Distribution (per 1000) of households living in a house by condition of structure						
i	good	244	517	282	227	396	261
ii	satisfactory	517	481	509	527	494	521
iii	bad	239	104	209	246	110	219
21	Per capita floor area (sq. mt.) for the households living in houses	7.80	8.59	7.95	11.06	12.15	8.60
22	Proportion (per 1000) of households wherein married couples got separate room	737	745	739	819	842	824
23	Average monthly rent (Rs.) paid by households who lived in hired dwelling units (considering both with written contract and without written contract)	437	1020	986	500	1820	1745
24	Proportion (per 1000) of households living in dwelling units with specific conditions						
i	open katcha	266	63	221	305	86	260
ii	no drainage	375	67	307	351	70	294
iii	garbage disposal arrangement	317	838	431	423	811	502
iv	no direct opening of road	202	51	169	225	71	194

no.	item	Central			state		
		rural	urban	combined	rural	urban	combined
1	2	3	4		5	6	
25	Proportion (per 1000) of households who undertook constructions, average number of constructions undertaken per household and average cost (Rs. 000) per construction during the last 365 days						
a	completed						
i	prop (per 1000) of households who undertook constructions	117	36	99	84	47	77
ii	avg. cost (Rs. 000) per constructions	13	37	15	17	21	18
b	in progress						
i	prop (per 1000) of households who undertook constructions	7	5	6	7	5	7
ii	avg. cost (Rs. 000) per constructions	47	78	52	36	39	37
c	all						
i	prop (per 1000) of households who undertook constructions	124	40	106	92	52	83
ii	avg. cost (Rs. 000) per constructions	15	42	17	19	23	19
26	Distribution (per 1000) of completed constructions during the last 365 days by type of construction						
i	new building	78	137	82	150	69	140
ii	addition to floor space	139	200	143	79	77	78
iii	alteration / improvement / major repair	784	664	774	771	854	782
27	Distribution (per 1000) of average cost of construction days in different items during last 365						
i	pucca	696	688	695	646	610	640
ii	other materials	94	74	90	136	102	131
iii	labour	187	201	190	188	233	195
iv	other cost	23	37	26	30	56	33

ଓଓଓଓଓଓଓଓଓଓଓଓଓ

सांख्यिकीय सारणियों की सूची

क्र.सं.	विवरण	पृष्ठ संख्या
Table 1	Number of first stage units (FSUs) allotted, surveyed and number of sample households surveyed	T-1
Table 2	Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males)	T-1
Table 2A	Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for each household social group and sex of the head of the household	T-2 to T-3
Table 3	Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for each household social group and sex of the head of the household	T-4 to T-5
Table 4	Distribution (per 1000) of dwelling units by tenurial status of the household for each MPCE quintile class	T-6
Table 5	Distribution (per 1000) of households by maximum distance to the place of work normally travelled by any earner of the household for each MPCE quintile class	T-7
Table 6	Distribution (per 1000) of households by major source (1st source x 2nd source) of drinking water for each household social group	T-8 to T-22
Table 7	Proportion (per 1000) of households not getting sufficient drinking water from the first source during the different months of the year for each household social group	T-23
Table 8	Distribution (per 1000) of households by type of use of drinking water facility for (i) each MPCE quintile class and (ii) household social group	T-24 to T-25
Table 9	Distribution (per 1000) of households by distance to the source of drinking water for each MPCE quintile class	T-26
Table 10	Distribution (per 1000) of households by type of bathroom for each (i) MPCE quintile class and (ii) household social group	T-27 to T-28
Table 11	Distribution (per 1000) of households having no bathroom by distance of the dwelling from the bathing place for each MPCE quintile class	T-29
Table 12	Distribution (per 1000) of households by type of use of latrine facility for each (i) MPCE quintile class and (ii) household social group	T-30 to T-31
Table 13	Distribution (per 1000) of households with latrine by type of latrine for each (i) MPCE quintile class and (ii) household social group	T-32 to T-33
Table 14	Proportion (per 1000) of households having electricity for domestic use and their distribution (per 1000) by the type of electric wiring for (i) each MPCE quintile class and (ii) household social group	T-34 to T-35
Table 15	Distribution (per 1000) of households by facilities of drinking water, latrine type and electricity for domestic use for each (i) MPCE quintile class and (ii) household social group	T-36 to T-38
Table 16	Distribution (per 1000) of households living in houses by plinth area of the house for each (i) MPCE quintile class and (ii) structure type	T-39 to T-40
Table 17	Proportion (per 1000) of households living in a house which experienced flood, distribution (per 1000) of households living in houses by plinth level of the house, and average plinth level (in mt., 0.00) for each (i) type of structure and (ii) household social group	T-41 to T-43
Table 18	Distribution (per 1000) of households living in houses by type of use of the house for each (i) type of structure and (ii) kitchen type	T-44 to T-45
Table 19	Distribution (per 1000) of households living in houses by type of structure for each condition of structure	T-46
Table 20	Distribution (per 1000) of households with own dwelling by period since built for each type of structure	T-47 to T-48
Table 21	Distribution (per 1000) of households with own dwelling by year of completion of the dwelling for each year of start of the dwelling units which were built during the last 5 years	T-49 to T-50

क्र.सं.	विवरण	पृष्ठ संख्या
Table 22	Distribution (per 1000) of households living in houses by type of drainage arrangement for each (i) type of structure and (ii) household social group	T-51 to T-53
Table 23	Distribution (per 1000) of households living in houses by arrangement of garbage collection for each (i) type of structure and (ii) household social group	T-54 to T-56
Table 24	Distribution (per 1000) of households living in houses by proximity of house to animal shed for each (i) type of structure and (ii) household social group	T-57 to T-59
Table 25	Distribution (per 1000) of households living in houses by type of approach road / lane / constructed path to the house for each structure type	T-60
Table 26	Distribution (per 1000) of households with dwelling unit by type of dwelling unit and tenurial status of the dwelling unit for each (i) MPCE quintile class (ii) type of structure	T-61 to T-62
Table 27	Average household size (0.0), average number (0.0) of living rooms & other rooms and average floor area (sq. meter in 0.00) of the dwelling for households with dwelling units for each (i) structure type and (ii) tenurial status of the dwelling unit	T-63 to T-65
Table 28	Distribution (per 1000) of households living in houses by the structure type of the dwelling unit (P) and per capita floor area (A in sq. mt 0.00) for each (i) MPCE quintile class and (ii) household social group	T-66 to T-68
Table 29	Distribution (per 1000) of households with dwelling unit (P) by type of structure for each per capita floor area class, per capita floor areas (A in sq. mt. ,0.00) and average (0.0) household size (H) of the households for each type of structure	T-69 to T-71
Table 30	Distribution (per 1000) of households with dwelling units by type of ventilation for each (i) type of structure and (ii) tenurial status of dwelling	T-72 to T-73
Table 31	Average number (0.0) of married couples per household, distribution (per 1000) of households (P) by number of married couple for each MPCE quintile class and average (0.0) number of married couple (A) not getting separate room for each MPCE quintile class	T-74 to T-75
Table 32	Proportion (per 1000) of households wherein married couples are not getting a separate room by the number of married couples not getting separate room for households with at least one married couple for each MPCE quintile class	T-76 to T-77
Table 33	Distribution (per 1000) of households with dwelling unit by floor type of the dwelling unit for each MPCE quintile class	T-78
Table 34	Distribution (per 1000) of households with dwelling unit by wall type of the dwelling unit for each MPCE quintile class	T-79
Table 35	Distribution (per 1000) of households with dwelling unit by roof type of the dwelling unit for each MPCE quintile class	T-80
Table 36	Distribution (per 1000) of households living in hired accommodation (P) and average rent (in Rs.) paid (A) per household (in Rs.) by floor area of the dwelling unit for each (i) type of structure and (ii) type of hired accommodation	T-81 to T-83
Table 37	Proportion (per 1000) of households which had undertaken construction during last 365 days, (P) by place of construction, average number (0.0) of constructions* undertaken (A) per household during last 365 days by place of construction and average cost (Rs. ,000) per construction (C) by place of construction for each MPCE quintile class	T-84 to T-89
Table 38	Proportion of constructions completed (per 1000 construction undertaken) during last 365 days, average floor area per completed construction (in sq. meter in 0.00), average cost per completed construction (Rs. ,000) for each type of constructions completed and type of structure	T-90 to T-91

क्र.सं.	विवरण	पृष्ठ संख्या
Table 39	Average cost (Rs., 000) per completed construction, proportion (per 1000) of completed constructions for which amount was financed by different sources (P), and distribution (per 1000) of cost of completed constructions (A) by sources of finance for each type of structure	T-92 to T-94
Table 40	Average cost (Rs. in 000) incurred per construction during last 365 days and distribution (per 1000) of cost of construction by type of cost of construction for each type of construction	T-95
Table 41	Proportion (per 1000) of households reported to have acquired new residential units during last 365 days, average no. (0.0) of new residential units acquired per household, average floor area (sq meter in 0.00) per residential units and average expenditure (Rs. 000) per sq. meter of floor area	T-96

Table 1: Number of first stage units (FSUs) allotted, surveyed and number of sample households surveyed

sector	number of FSUs		number of households
	allotted	surveyed	surveyed
(1)	(2)	(3)	(4)
rural	1120	1120	13416
urban	448	448	5368
Total	1568	1568	18784

Table 2: Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for each household social group

sector	population (00)			average household size (0.0)	sex-ratio (no. of females per 1000 males)	number of households		sample no. of persons	
	male	female	total			estimated (00)	sample	male	female
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural	765957	685335	1451292	5.8	895	248249	13416	41157	37018
urban	176451	163514	339965	5.4	927	62893	5368	15238	14099
all	942408	848849	1791257	5.8	901	311142	18784	56395	51117

Table 2A: Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for each household social group

household social group	population (00)			average household size (0.0)	sex-ratio (no. of females per 1000 males)	number of households		sample no. of persons	
	male	female	total			estimated (00)	sample	male	female
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural									
sex of the household: male									
ST	7838	6953	14791	5.7	887	2606	140	423	364
SC	208004	186231	394235	5.7	895	69277	3890	11545	10323
OBC	405588	356143	761731	6.0	878	126005	6781	21806	19273
Others	116875	99110	215985	6.1	848	35422	1798	5953	5082
all (incl. n.r.)	738306	648437	1386743	5.9	878	233310	12609	39727	35042
sex of the household: female									
ST	65	360	425	3.0	5538	144	9	7	20
SC	7238	9045	16283	4.0	1250	4044	254	443	594
OBC	15599	21300	36899	4.4	1365	8319	425	754	1052
Others	4750	6194	10944	4.5	1304	2432	119	226	310
all (incl. n.r.)	27651	36898	64549	4.3	1334	14939	807	1430	1976
sex of the household: all the household									
ST	7903	7313	15216	5.5	925	2750	149	430	384
SC	215242	195275	410517	5.6	907	73321	4144	11988	10917
OBC	421187	377443	798630	5.9	896	134324	7206	22560	20325
Others	121625	105304	226929	6.0	866	37854	1917	6179	5392
all (incl. n.r.)	765957	685335	1451292	5.8	895	248249	13416	41157	37018
urban									
sex of the household: male									
ST	2585	2145	4730	5.5	830	860	66	201	168
SC	24128	21629	45757	5.5	896	8312	780	2288	2018
OBC	71336	66668	138004	5.7	935	24159	2154	6433	5970
Others	72380	65065	137445	5.3	899	26171	2058	5799	5212
all (incl. n.r.)	170429	155507	325936	5.5	912	59501	5058	14721	13368
sex of the household: female									
ST	0	3	3	1.0		3	1	0	1
SC	1074	1404	2478	4.5	1307	548	53	99	129
OBC	2432	3222	5654	4.5	1325	1264	136	240	344
Others	2516	3379	5895	3.7	1343	1577	120	178	257
all (incl. n.r.)	6022	8007	14029	4.1	1330	3391	310	517	731
sex of the household: all the household									
ST	2585	2147	4732	5.5	831	862	67	201	169
SC	25202	23033	48235	5.4	914	8861	833	2387	2147
OBC	73768	69890	143658	5.7	947	25422	2290	6673	6314
Others	74896	68444	143340	5.2	914	27748	2178	5977	5469
all (incl. n.r.)	176451	163514	339965	5.4	927	62893	5368	15238	14099

Table 2A: Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for each household social group

household social group	population (00)			average household size (0.0)	sex-ratio (no. of females per 1000 males)	number of households		sample no. of persons	
	male	female	total			estimated (00)	sample	male	female
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural+urban									
sex of the household: male									
ST	10423	9098	19521	5.6	873	3466	206	624	532
SC	232132	207860	439992	5.7	895	77590	4670	13833	12341
OBC	476924	422811	899735	6.0	887	150163	8935	28239	25243
Others	189255	164175	353430	5.7	867	61593	3856	11752	10294
all (incl. n.r.)	908735	803943	1712678	5.8	885	292812	17667	54448	48410
sex of the household: female									
ST	65	362	427	2.9	5569	146	10	7	21
SC	8312	10448	18760	4.1	1257	4592	307	542	723
OBC	18031	24522	42553	4.4	1360	9583	561	994	1396
Others	7266	9573	16839	4.2	1318	4009	239	404	567
all (incl. n.r.)	33672	44906	78578	4.3	1334	18330	1117	1947	2707
sex of the household: all the household									
ST	10488	9460	19948	5.5	902	3612	216	631	553
SC	240444	218308	458752	5.6	908	82182	4977	14375	13064
OBC	494955	447332	942287	5.9	904	159746	9496	29233	26639
Others	196521	173748	370269	5.6	884	65602	4095	12156	10861
all (incl. n.r.)	942408	848849	1791257	5.8	901	311142	18784	56395	51117

Table 3: Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	population (00)			average household size (0.0)	sex-ratio (no. of females per 1000 males)	number of households		sample no. of persons	
	male	female	total			estimated (00)	sample	male	female
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural									
sex of the household: male									
0-20	147132	132886	280018	7.5	903	37485	2104	8217	7478
20-40	144820	130339	275159	6.7	900	41140	2355	8318	7507
40-60	149411	131490	280901	6.2	880	45499	2590	8379	7354
60-80	149696	128930	278626	5.6	861	49567	2595	7639	6624
80-100	147248	124792	272040	4.6	847	59620	2965	7174	6079
all (incl. n.r.)	738306	648437	1386743	5.9	878	233310	12609	39727	35042
sex of the household: female									
0-20	6457	6473	12930	5.9	1002	2179	123	313	369
20-40	5698	7227	12925	5.4	1268	2398	141	325	404
40-60	5818	7329	13147	5.3	1260	2495	141	290	385
60-80	4773	8060	12833	3.8	1689	3407	181	274	433
80-100	4904	7810	12714	2.9	1593	4460	221	228	385
all (incl. n.r.)	27651	36898	64549	4.3	1334	14939	807	1430	1976
sex of the household: all the household									
0-20	153460	139315	292775	7.4	908	39620	2226	8527	7846
20-40	150898	138134	289032	6.6	915	43737	2506	8662	7939
40-60	155464	139273	294737	6.1	896	48207	2747	8690	7774
60-80	153720	135589	289309	5.5	882	52432	2749	7873	6990
80-100	152416	133024	285440	4.4	873	64252	3188	7405	6469
all (incl. n.r.)	765957	685335	1451292	5.8	895	248249	13416	41157	37018

Table 3: Estimated number of persons (00), average household size (0.0) and sex-ratio (number of females per 1000 males) for quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	population (00)			average household size (0.0)	sex-ratio (no. of females per 1000 males)	number of households		sample no. of persons	
	male	female	total			estimated (00)	sample	male	female
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
urban									
sex of the household: male									
0-20	47311	45994	93305	6.8	972	13653	1387	4822	4618
20-40	21287	19598	40885	6.2	921	6639	514	1639	1511
40-60	32148	29318	61466	5.4	912	11284	886	2599	2383
60-80	35192	30096	65288	5.2	855	12496	1135	3160	2708
80-100	34491	30501	64992	4.2	884	15429	1136	2501	2148
all (incl. n.r.)	170429	155507	325936	5.5	912	59501	5058	14721	13368
sex of the household: female									
0-20	1583	1823	3406	5.0	1152	688	90	189	252
20-40	937	1450	2387	4.8	1547	493	48	89	130
40-60	1377	1706	3083	4.5	1239	688	43	75	100
60-80	1015	1362	2377	3.7	1342	643	60	79	118
80-100	1111	1667	2778	3.2	1500	879	69	85	131
all (incl. n.r.)	6022	8007	14029	4.1	1330	3391	310	517	731
sex of the household: all the household									
0-20	48893	47817	96710	6.7	978	14342	1477	5011	4870
20-40	21708	20282	41990	6.1	934	6883	536	1679	1576
40-60	33796	31534	65330	5.4	933	12138	946	2708	2526
60-80	37316	32482	69798	5.2	870	13501	1236	3353	2932
80-100	34739	31399	66138	4.1	904	16029	1173	2487	2195
all (incl. n.r.)	176451	163514	339965	5.4	927	62893	5368	15238	14099
rural+urban									
sex of the household: male									
all (incl. n.r.)	908735	803943	1712678	5.8	885	292812	17667	54448	48410
sex of the household: female									
all (incl. n.r.)	33672	44906	78578	4.3	1334	18330	1117	1947	2707
sex of the household: all the household									
all (incl. n.r.)	942408	848849	1791257	5.8	901	311142	18784	56395	51117

Table 4: Per 1000 distribution of dwelling units by tenurial status of the households for each quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	proportion (per 1000 of households with no dwelling	per 1000 distribution of households by tenurial status							number of dwelling units	
		owned		hired			others	all	estimated (00)	sample
		freehold	leasehold	employer	hired accommodation with written	hired accommodation without written contract				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
rural										
0-20	0	970	26	0	0	2	2	1000	39620	2226
20-40	1	983	10	0	0	1	5	1000	43737	2506
40-60	0	982	10	1	0	1	5	1000	48207	2747
60-80	0	986	6	0	0	4	3	1000	52432	2749
80-100	2	984	6	1	2	3	1	1000	64252	3188
all	1	982	11	1	1	2	3	1000	248249	13416
estimated (00) no. of dwelling units	175	243734	2679	125	132	616	788	248249	X	X
sample no. of dwelling units	7	13188	131	7	4	37	42	13416	X	X
urban										
0-20	1	868	10	10	2	97	12	1000	14342	1477
20-40	0	893	22	14	8	57	6	1000	6883	536
40-60	3	828	13	12	24	107	12	1000	12138	946
60-80	0	791	16	39	19	125	10	1000	13501	1236
80-100	0	710	19	95	34	135	7	1000	16029	1173
all	1	806	16	39	19	110	10	1000	62893	5368
estimated (00) no. of dwelling units	56	50704	984	2434	1167	6928	619	62893	X	X
sample no. of dwelling units	11	4254	80	212	62	631	118	5368	X	X
rural+urban										
all	1	946	12	8	4	24	5	1000	311142	18784
estimated (00) no. of dwelling units	231	294438	3663	2559	1299	7543	1408	311142	X	X
sample no. of dwelling units	18	17442	211	219	66	668	160	18784	X	X

Table 5: Per 1000 distribution of the households by maximum distance to the place of work normally travelled by any earner of the household for each quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	distance (k.m.) to the place of work normally travelled by any earner								number of households	
	no required to travel	travelled a distance of:						all	estimated (00)	sample
		less than 1 k.m.	1 k.m. to 5 k.m.	5 k.m. to 10 k.m.	10 k.m. to 15 k.m.	15 k.m. to 30 k.m.	30 k.m. or more			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
rural										
0-20	345	273	244	80	29	12	18	1000	39620	2226
20-40	337	264	286	72	19	9	14	1000	43737	2506
40-60	379	249	258	63	28	10	13	1000	48207	2747
60-80	350	242	283	77	15	13	20	1000	52432	2749
80-100	309	261	310	60	17	16	27	1000	64252	3188
all	342	257	280	70	21	12	19	1000	248249	13416
estimated (00) no. of households	84853	63764	69405	17272	5182	3072	4702	248249	X	X
sample no. of households	4560	3410	3782	968	287	170	239	13416	X	X
urban										
0-20	295	200	337	102	34	16	16	1000	14342	1477
20-40	301	190	333	130	30	3	13	1000	6883	536
40-60	332	189	279	127	28	16	29	1000	12138	946
60-80	343	211	263	121	28	14	20	1000	13501	1236
80-100	292	150	240	191	54	25	47	1000	16029	1173
all	312	186	285	137	36	16	27	1000	62893	5368
estimated (00) no. of households	19638	11723	17914	8614	2281	1016	1707	62893	X	X
sample no. of households	1659	1040	1571	688	171	105	134	5368	X	X
rural+urban										
all	336	243	281	83	24	13	21	1000	311142	18784
estimated (00) no. of households	104491	75487	87319	25886	7463	4088	6409	311142	X	X
sample no. of households	6219	4450	5353	1656	458	275	373	18784	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural	ST	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)			(13)
bottled water	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	56	2
tap	0	0	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	184	8
tube/well/hand pump	0	3	109	5	12	0	0	0	0	0	0	0	129	354	11
protected well	0	0	214	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214	588	43
unprotected well	0	0	91	15	0	0	0	0	0	0	0	0	106	291	19
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	13	1
other tank/pond						0	0	0	0	0	0	0			
river/canal/lake	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	12	1
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
others	7	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	281	18
no 2 nd source (incl. n.r.)	0	0	334	0	19	0	0	0	0	0	0	0	353	970	46
all (incl. n.r.)	7	3	939	20	31	0	0	0	0	0	0	0	1000	2750	149
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	7	3	605	20	12	0	0	0	0	0	0	0	647	X	X
estimated (00) no. of hhs.	20	7	2582	55	86	0	0	0	0	0	0	0	2750	X	X
sample no. of hhs.	2	1	139	3	4	0	0	0	0	0	0	0	149	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	20	7	2064	0	76	0	0	0	0	0	0	0	2167	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	2	1	107	0	3	0	0	0	0	0	0	0	113	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	rural											SC		
	1 st major source of drinking water											number of households		
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/pond	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	protected (5)	unprotected (6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
bottled water	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	13	930	43
tap	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	7	541	33
tube/well/handpump	2	8	34	3	13	0	0	0	0	0	0	60	4436	229
protected well	0	0	59	0	1	0	0	0	0	0	0	60	4400	246
unprotected well	0	1	87	1	0	0	0	0	0	0	0	89	6560	390
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	437	18
other tank/pond	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	113	11
river/canal/lake	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	324	13
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
others	4	0	140	4	1	0	0	0	0	0	0	149	10929	639
no 2 nd source (incl. n.r.)	2	6	574	4	23	0	0	0	0	0	0	609	44642	2521
all (incl. n.r.)	9	14	924	13	40	0	0	0	0	0	0	1000	73321	4144
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	7	9	350	9	17	0	0	0	0	0	0	391	X	X
estimated (00) no. of hhs.	625	1053	67743	955	2924	0	9	5	0	0	7	73321	X	X
sample no. of hhs.	36	47	3849	61	146	0	2	2	0	0	1	4144	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	611	1053	64886	848	2487	0	9	5	0	0	7	69905	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	35	47	3683	54	127	0	2	2	0	0	1	3951	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural	OBC	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/pond	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	
				protected	unprotected										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	16	2170	125	
tap	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1337	82	
tube/well/handpump	1	3	42	7	10	0	0	0	0	0	0	63	8468	425	
protected well	0	0	57	0	1	0	0	0	0	0	0	58	7858	416	
unprotcted well	0	0	65	1	0	0	0	0	0	0	0	67	8956	489	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	860	80	
other tank/pond	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	597	30	
river/canal/lake	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	806	51	
spring	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	99	5	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	
others	4	0	158	0	1	0	0	0	0	0	0	164	21972	1151	
no 2 nd source (incl. n.r.)	5	4	572	8	14	0	0	0	0	0	0	604	81166	4351	
all (incl. n.r.)	10	8	937	17	26	0	1	0	0	0	0	1000	134324	7206	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	5	4	365	9	13	0	0	0	0	0	0	396	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	1344	1083	125849	2333	3557	43	75	9	0	0	31	134324	X	X	
sample no. of hhs.	65	59	6759	119	191	2	6	3	0	0	2	7206	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	1344	1056	123108	2028	2875	43	75	9	0	0	31	130567	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	65	56	6574	105	153	2	6	3	0	0	2	6966	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural	OTH	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/pond	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	
				protected	unprotected										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	11	405	22	
tap	0	0	32	1	0	0	0	0	0	0	0	33	1258	59	
tube/well/handpump	0	10	24	17	11	0	0	0	0	0	0	62	2338	123	
protected well	0	0	78	0	1	1	0	0	0	0	0	80	3040	142	
unprotcted well	0	0	94	0	0	0	0	0	0	0	0	94	3572	179	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	246	10	
other tank/pond	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	71	7	
river/canal/lake	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	197	12	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
others	6	1	127	0	0	0	0	0	0	0	0	135	5102	292	
no 2 nd source (incl. n.r.)	2	4	552	5	8	0	0	0	0	0	0	571	21625	1071	
all (incl. n.r.)	9	15	930	25	21	1	0	0	0	0	0	1000	37854	1917	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	7	10	378	20	13	1	0	0	0	0	0	429	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	328	551	35212	952	784	19	8	0	0	0	0	37854	X	X	
sample no. of hhs.	18	24	1794	42	36	1	1	0	0	0	1	1917	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	328	551	34750	869	650	19	8	0	0	0	0	37175	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	18	24	1756	37	30	1	1	0	0	0	1	1868	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural	all	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/pond	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	
				protected	unprotected										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14	3561	192	
tap	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13	3320	182	
tube/well/handpump	1	6	38	7	11	0	0	0	0	0	0	63	15596	788	
protected well	0	0	63	0	1	0	0	0	0	0	0	64	15886	847	
unprotcted well	0	0	76	1	0	0	0	0	0	0	0	78	19380	1077	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1556	109	
other tank/pond	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	780	48	
river/canal/lake	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1339	77	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	6	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	
others	4	0	147	1	1	0	0	0	0	0	0	154	38284	2100	
no 2 nd source (incl. n.r.)	4	4	567	7	16	0	0	0	0	0	0	598	148402	7989	
all (incl. n.r.)	9	11	932	17	30	0	0	0	0	0	0	1000	248249	13416	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	6	6	365	11	14	0	0	0	0	0	0	402	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	2317	2694	231385	4296	7351	62	92	13	0	0	38	248249	X	X	
sample no. of hhs.	121	131	12541	225	377	3	9	5	0	0	4	13416	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	2302	2666	224808	3745	6087	62	92	13	0	0	38	239815	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	120	128	12120	196	313	3	9	5	0	0	4	12898	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											urban	ST	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)		estd.(00)	sample	
				protect ed	unprote cted										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	14	1	
tap	64	0	186	0	0	0	0	0	0	0	0	251	216	12	
tube/well/hand pump	0	157	65	0	0	0	0	0	0	0	9	231	199	15	
protected well	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
unprotected well	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
other tank/pond	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
river/canal/lake	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
others	0	32	13	0	0	0	0	0	0	0	0	45	39	3	
no 2 nd source (incl. n.r.)	17	133	306	0	0	0	0	0	0	0	0	456	393	36	
all (incl. n.r.)	81	339	571	0	0	0	0	0	0	0	9	1000	862	67	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	64	206	265	0	0	0	0	0	0	0	9	544	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	70	293	492	0	0	0	0	0	0	0	8	862	X	X	
sample no. of hhs.	4	23	39	0	0	0	0	0	0	0	1	67	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	70	265	492	0	0	0	0	0	0	0	8	834	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	4	21	39	0	0	0	0	0	0	0	1	65	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											urban	SC	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample		
				protect ed	unprote cted										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	20	178	17	
tap	0	5	60	0	0	0	0	0	0	0	5	71	628	65	
tube/well/hand pump	3	203	12	0	3	0	0	0	0	0	0	222	1966	192	
protected well	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	25	4	
unprotected well	0	3	22	0	0	0	0	0	0	0	0	25	225	27	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
other tank/pond	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	3	
river/canal/lake	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
others	10	1	37	1	0	0	0	0	0	0	0	49	432	39	
no 2 nd source (incl. n.r.)	16	219	361	0	9	0	1	0	0	0	3	609	5397	486	
all (incl. n.r.)	29	436	512	1	12	0	1	0	0	0	8	1000	8861	833	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	14	217	151	1	3	0	0	0	0	0	5	391	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	260	3866	4533	11	108	0	12	0	0	0	71	8861	X	X	
sample no. of hhs.	21	369	425	3	10	0	1	0	0	0	4	833	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	260	3750	4499	11	92	0	0	0	0	0	71	8684	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	20	347	421	3	8		0	0	0	0	4	803	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											urban	OBC	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample		
				protected	unprote cted										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	9	18	0	1	0	0	0	0	0	0	27	694	74	
tap	6	4	105	0	0	0	0	0	0	0	0	114	2910	291	
tube/well/handpump	1	173	6	0	2	0	0	0	0	0	0	183	4642	407	
protected well	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	89	11	
unprotcted well	0	5	16	0	0	0	0	0	0	0	0	22	550	41	
tank/pond (reserved for drinking)	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	79	9	
other tank/pond	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50	7	
river/canal/lake	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
others	2	7	77	0	1	0	0	0	0	0	0	87	2220	191	
no 2 nd source (incl. n.r.)	10	183	361	1	1	0	0	0	0	0	2	558	14189	1259	
all (incl. n.r.)	19	382	591	1	5	0	0	0	0	0	2	1000	25422	2290	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	9	199	229	0	4	0	0	0	0	0	0	442	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	485	9718	15018	14	133	6	0	0	0	0	48	25422	X	X	
sample no. of hhs.	50	876	1349	3	8	1	0	0	0	0	3	2290	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	485	9636	14915	14	133	6	0	0	0	0	48	25238	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	50	866	1338	3	8	1	0	0	0	0	3	2269	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											urban	OTH	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	(14)	(15)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)				
bottled water	0	24	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	908	67
tap	14	1	137	0	2	0	0	0	0	0	0	0	155	4292	337
tube/well/handpump	4	193	9	2	1	0	0	0	0	0	0	1	210	5816	464
protected well	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	63	6
unprotcted well	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	280	27
tank/pond (reserved for drinking)	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	154	11
other tank/pond	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	35	4
river/canal/lake	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
others	4	11	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	1224	94
no 2 nd source (incl. n.r.)	12	268	254	2	2	0	0	0	0	0	0	1	540	14977	1168
all (incl. n.r.)	34	500	454	4	6	0	0	0	0	0	0	2	1000	27748	2178
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	22	232	200	2	3	0	0	0	0	0	0	2	460	X	X
estimated (00) no. of hhs.	952	13868	12590	110	154	7	0	0	0	0	0	67	27748	X	X
sample no. of hhs.	60	1038	1059	5	9	1	0	0	0	0	0	6	2178	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	952	13823	12500	110	154	7	0	0	0	0	0	67	27613	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	60	1032	1052	5	9	1	0	0	0	0	0	6	2165	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											urban	all	number of households	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/pond	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
bottled water	0	15	13	0	0	0	0	0	0	0	0	29	1794	159	
tap	10	3	114	0	1	0	0	0	0	0	0	1	128	8045	705
tube/well/handpump	3	186	9	1	2	0	0	0	0	0	0	1	201	12624	1078
protected well	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	176	21
unprotcted well	0	3	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	1055	95
tank/pond (reserved for drinking)	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	233	20
other tank/pond	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	94	14
river/canal/lake	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
others	4	8	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	3915	327
no 2 nd source (incl. n.r.)	12	225	313	1	3	0	0	0	0	0	0	2	556	34956	2949
all (incl. n.r.)	28	441	519	2	6	0	0	0	0	0	0	3	1000	62893	5368
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	16	216	206	1	4	0	0	0	0	0	0	2	444	X	X
estimated (00) no. of hhs.	1767	27744	32634	136	394	13	12	0	0	0	0	193	62893	X	X
sample no. of hhs.	135	2306	2872	11	27	2	1	0	0	0	0	14	5368	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	1767	27475	32407	136	379	13	0	0	0	0	0	193	62369	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	134	2266	2850	11	25	2	0	0	0	0	0	14	5302	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	rural+urban											ST	number of households	
	1 st major source of drinking water											estd.(00)	sample	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well protected	unprote cted	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others			all (incl n.r.)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
bottled water	0	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	20	71	3
tap	15	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	111	400	20
tube/well/hand pump	0	40	99	3	9	0	0	0	0	0	2	153	554	26
protected well	0	0	163	0	0	0	0	0	0	0	0	163	588	43
unprotected well	0	0	69	12	0	0	0	0	0	0	0	81	291	19
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	1
other tank/pond	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
river/canal/lake	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	1
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
others	5	8	76	0	0	0	0	0	0	0	0	89	320	21
no 2 nd source (incl. n.r.)	4	32	327	0	14	0	0	0	0	0	0	377	1363	82
all (incl. n.r.)	25	83	851	15	24	0	0	0	0	0	2	1000	3612	216
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	21	51	524	15	9	0	0	0	0	0	2	623	X	X
estimated (00) no. of hhs.	90	300	3074	55	86	0	0	0	0	0	8	3612	X	X
sample no. of hhs.	6	24	178	3	4	0	0	0	0	0	1	216	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	90	272	2556	0	76	0	0	0	0	0	8	3002	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	6	22	146	0	3	0	0	0	0	0	1	178	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	rural+urban SC											number of households		
	1 st major source of drinking water											estd.(00)	sample	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well protected unprotected	tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
bottled water	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	13	1108	60
tap	0	1	12	0	1	0	0	0	0	0	1	14	1169	98
tube/well/hand pump	3	29	32	3	12	0	0	0	0	0	0	78	6402	421
protected well	0	0	53	0	1	0	0	0	0	0	0	54	4425	250
unprotected well	0	1	80	1	0	0	0	0	0	0	0	83	6785	417
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	437	18
other tank/pond	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	122	14
river/canal/lake	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	324	13
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
others	5	0	129	4	1	0	0	0	0	0	0	138	11361	678
no 2 nd source (incl. n.r.)	3	29	551	4	22	0	0	0	0	0	0	609	50039	3007
all (incl. n.r.)	11	60	879	12	37	0	0	0	0	0	1	1000	82182	4977
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	7	31	329	8	15	0	0		0	0	1	391	X	X
estimated (00) no. of hhs.	885	4918	72276	967	3032	0	22	5	0	0	79	82182	X	X
sample no. of hhs.	57	416	4274	64	156	0	3	2	0	0	5	4977	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	871	4803	69385	859	2579	0	9	5	0	0	79	78589	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	55	394	4104	57	135	0	2	2	0	0	5	4754	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural+urban		OBC
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/pond	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample
				protected	unprotected									
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
bottled water	0	1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	18	2864	199
tap	1	1	25	0	0	0	0	0	0	0	0	27	4246	373
tube/well/hand pump	1	30	36	6	9	0	0	0	0	0	0	82	13110	832
protected well	0	0	48	0	1	0	0	0	0	0	0	50	7946	427
unprotected well	0	1	58	1	0	0	0	0	0	0	0	60	9506	530
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	940	89
other tank/pond	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	646	37
river/canal/lake	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	806	51
spring	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	99	5
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1
others	3	1	145	0	1	0	0	0	0	0	0	151	24193	1342
no 2 nd source (incl. n.r.)	6	32	539	7	12	0	0	0	0	0	0	597	95354	5610
all (incl. n.r.)	11	68	882	15	23	0	0	0	0	0	0	1000	159746	9496
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	5	35	343	8	11	0	0	0	0	0	0	403	X	X
estimated (00) no. of hhs.	1829	10801	140868	2348	3690	49	75	9	0	0	78	159746	X	X
sample no. of hhs.	115	935	8108	122	199	3	6	3	0	0	5	9496	X	X
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	1829	10692	138024	2042	3008	49	75	9	0	0	78	155805	X	X
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	115	922	7912	108	161	3	6	3	0	0	5	9235	X	X

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural+urban		OTH	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	
				protected	unprote cted										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	10	9	1	0	0	0	0	0	0	0	20	1313	89	
tap	6	0	76	1	1	0	0	0	0	0	0	85	5550	396	
tube/well/hand pump	2	87	17	10	7	0	0	0	0	0	0	124	8155	587	
protected well	0	0	46	0	1	0	0	0	0	0	0	47	3102	148	
unprotected well	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	3852	206	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	400	21	
other tank/pond	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	106	11	
river/canal/lake	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	197	12	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
others	5	5	86	0	0	0	0	0	0	0	0	96	6326	386	
no 2 nd source (incl. n.r.)	6	116	426	4	5	0	0	0	0	0	0	558	36602	2239	
all (incl. n.r.)	20	220	729	16	14	0	0	0	0	0	1	1000	65602	4095	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	13	104	303	12	9	0	0	0	0	0	1	442	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	1280	14418	47802	1063	938	26	8	0	0	0	67	65602	X	X	
sample no. of hhs.	78	1062	2853	47	45	2	1	0	0	0	7	4095	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	1280	14374	47250	979	804	26	8	0	0	0	67	64788	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	78	1056	2808	42	39	2	1	0	0	0	7	4033	X	X	

Table 6: Per 1000 distribution of households by major source (1st source X 2nd source) of drinking water for each household social group

2 nd major source of drinking water	1 st major source of drinking water											rural+urban		all	
	bottled water	tap	tube/well /hand pump	well		tank / pond (reserved for drinking)	other tank/po nd	river / canal / lake	spring	harvested rainwater	others	all (incl n.r.)	estd.(00)	sample	
				protected	unprote cted										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
bottled water	0	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	17	5355	351	
tap	2	1	33	0	0	0	0	0	0	0	0	37	11365	887	
tube/well/hand pump	1	42	32	6	9	0	0	0	0	0	0	91	28220	1866	
protected well	0	0	50	0	1	0	0	0	0	0	0	52	16062	868	
unprotected well	0	1	64	1	0	0	0	0	0	0	0	66	20435	1172	
tank/pond (reserved for drinking)	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1789	129	
other tank/pond	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	875	62	
river/canal/lake	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1339	77	
spring	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	6	
harvested rainwater	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	1	
others	4	2	127	1	1	0	0	0	0	0	0	136	42199	2427	
no 2 nd source (incl. n.r.)	5	49	516	6	13	0	0	0	0	0	0	589	183358	10938	
all (incl. n.r.)	13	98	849	14	25	0	0	0	0	0	1	1000	311142	18784	
prop. (per 1000) of hhd reporting two major sources of drinking water	8	49	333	9	12	0	0	0	0	0	0	411	X	X	
estimated (00) no. of hhs.	4084	30438	264019	4432	7745	75	105	13	0	0	231	311142	X	X	
sample no. of hhs.	256	2437	15413	236	404	5	10	5	0	0	18	18784	X	X	
estimated (00) no. of hhs. getting sufficient drinking water	4069	30141	257214	3881	6466	75	92	13	0	0	231	302184	X	X	
sample no. of hhs. getting sufficient drinking water	254	2394	14970	207	338	5	9	5	0	0	18	18200	X	X	

Table 7: Proportion (per 1000) of households not getting sufficient drinking water from the first source during the different months of the year for each household social group

household social group	proportion (per 1000) of hhs. Not getting sufficient drinking water	months of year during which availability of drinking water was not sufficient													no. of hhs	
		Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	all the months	estd (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
rural																
ST	212	0	25	25	63	188	211	7	0	0	0	0	0	0	2750	149
SC	47	1	1	1	20	45	46	11	1	1	0	0	0	0	73321	4144
OBC	28	1	1	1	12	24	26	7	1	1	1	1	1	0	134324	7206
Others	18	0	0	0	4	17	18	4	0	0	0	0	0	0	37854	1917
all (incl. n.r.)	34	1	1	1	14	31	33	8	1	1	0	0	0	0	248249	13416
estimated (00) no. of hhs not getting sufficient drinking water	8434	135	255	364	3384	7735	8166	1936	140	129	80	80	80	1	X	X
sample no. hhs not getting sufficient drinking water	518	13	24	30	221	472	490	124	12	11	9	9	9	1	X	X
urban																
ST	32	0	0	0	0	0	32	32	0	0	0	0	0	0	862	67
SC	20	0	0	0	4	16	18	7	4	4	0	0	0	0	8861	833
OBC	7	1	0	1	2	5	5	1	0	0	0	0	0	0	25422	2290
Others	5	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	0	27748	2178
all (incl. n.r.)	8	1	0	1	2	6	7	2	1	1	0	0	0	0	62893	5368
estimated (00) no. of hhs not getting sufficient drinking water	524	51	18	42	128	355	420	149	80	70	18	18	18	0	X	X
sample no. hhs not getting sufficient drinking water	66	3	1	2	12	55	55	12	4	3	1	1	1	0	X	X
rural+urban																
ST	169	0	19	19	48	143	169	13	0	0	0	0	0	0	3612	216
SC	44	1	1	1	18	42	43	11	1	1	0	0	0	0	82182	4977
OBC	25	1	1	1	10	21	23	6	1	0	0	0	0	0	159746	9496
Others	12	0	0	0	3	11	12	3	1	1	0	0	0	0	65602	4095
all (incl. n.r.)	29	1	1	1	11	26	28	7	1	1	0	0	0	0	311142	18784
estimated (00) no. of hhs not getting sufficient drinking water	8958	186	273	406	3512	8090	8586	2085	220	200	99	99	99	1	X	X
sample no. hhs not getting sufficient drinking water	584	16	25	32	233	527	545	136	16	14	10	10	10	1	X	X

Table 8: Per 1000 distribution of households by facility of drinking water for (i) each quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE / hh. Social group	per 1000 distribution of households by facility of drinking water					no. of households	
	exclusive use	common use of households in the building	community use	others	all	estimates (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural							
Quintile class on MPCE							
0-20	365	106	496	34	1000	39620	2226
20-40	415	134	426	25	1000	43737	2506
40-60	479	122	372	27	1000	48207	2747
60-80	480	156	349	15	1000	52353	2747
80-100	528	144	316	11	1000	64331	3190
all	463	134	382	21	1000	248249	13416
household social group							
ST	399	125	465	11	1000	2750	149
SC	342	129	502	28	1000	73321	4144
OBC	497	141	342	20	1000	134324	7206
Others	580	120	286	14	1000	37854	1917
all (incl. n.r.)	463	134	382	21	1000	248249	13416
estimated (00) no. of households	114821	33344	94833	5251	248249	X	X
sample no. of households	5864	1775	5481	296	13416	X	X

Table 8: Per 1000 distribution of households by facility of drinking water for (i) each quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE / hh. Social group	per 1000 distribution of households by facility of drinking water					no. of households	
	exclusive use	common use of households in the building	community use	others	all	estimates (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
urban							
Quintile class on MPCE							
0-20	544	186	261	8	1000	14342	1477
20-40	638	158	196	8	1000	6883	536
40-60	696	152	136	15	1000	12138	946
60-80	743	154	98	5	1000	13501	1236
80-100	845	112	41	3	1000	16029	1173
all	703	151	139	8	1000	62893	5368
household social group							
ST	770	144	71	15	1000	862	67
SC	608	122	264	7	1000	8861	833
OBC	653	167	170	10	1000	25422	2290
Others	777	144	73	6	1000	27748	2178
all (incl. n.r.)	703	151	139	8	1000	62893	5368
estimated (00) no. of households	44211	9466	8736	480	62893	X	X
sample no. of households	3512	879	917	60	5368	X	X
rural+urban							
household social group							
ST	487	130	371	12	1000	3612	216
SC	370	128	476	25	1000	82182	4977
OBC	522	145	315	18	1000	159746	9496
Others	663	131	196	10	1000	65602	4095
all (incl. n.r.)	511	138	333	18	1000	311142	18784
estimated (00) no. of households	159032	42810	103569	5731	311142	X	X
sample no. of households	9376	2654	6398	356	18784	X	X

Table 9 : Per 1000 distribution of households by distance to the source of drinking water for each quintile class on MPCE

quintile classes on MPCE	distance to the source of drinking water							all	number of households	
	within dwelling	outside dwelling but within premises	outside premises						estimated (00)	sample
			less than 0.2 Km	0.2- 0.5 Km	0.5-1.0 Km	1.0-1.5 Km	1.5 km or more			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
rural										
0-20	314	244	402	37	3	1	0	1000	39620	2226
20-40	346	271	345	35	2	0	0	1000	43737	2506
40-60	366	283	319	31	2	0	0	1000	48207	2747
60-80	431	250	283	32	3	0	1	1000	52432	2749
80-100	488	233	241	32	3	1	3	1000	64252	3188
all	399	255	309	33	3	0	1	1000	248249	13416
estimated (00) no. of households	99116	63231	76741	8226	650	60	226	248249	X	X
sample no. of households	4893	3649	4385	435	37	4	13	13416	X	X
urban										
0-20	604	152	223	18	3	0	0	1000	14342	1477
20-40	679	139	171	9	3	0	0	1000	6883	536
40-60	743	127	109	20	1	0	0	1000	12138	946
60-80	833	78	79	4	5	1	0	1000	13501	1236
80-100	913	51	29	5	0	2	0	1000	16029	1173
all	767	104	115	11	2	1	0	1000	62893	5368
estimated (00) no. of households	48225	6548	7224	706	148	38	4	62893	X	X
sample no. of households	3865	632	779	77	10	4	1	5368	X	X
rural+urban										
all	474	224	270	29	3	0	1	1000	311142	18784
estimated (00) no. of households	147340	69779	83965	8932	798	98	230	311142	X	X
sample no. of households	8758	4281	5164	512	47	8	14	18784	X	X

Table 10: Per 1000 distribution of households by type of bathroom for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	type of bathroom				number of households	
	attached	detached	no bathroom	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural						
Quintile class on MPCE						
0-20	67	50	883	1000	39620	2226
20-40	82	63	855	1000	43737	2506
40-60	104	101	795	1000	48207	2747
60-80	139	124	737	1000	52432	2749
80-100	186	189	625	1000	64252	3188
all	123	114	763	1000	248249	13416
household social group						
SC	113	83	805	1000	2750	149
ST	64	88	849	1000	73321	4144
OBC	118	119	764	1000	134324	7206
Others	256	150	593	1000	37854	1917
all	123	114	763	1000	248249	13416
estimated (00) no. of households	30491	28277	189482	248249	X	X
sample no. of households	1377	1273	10766	13416	X	X
urban						
Quintile class on MPCE						
0-20	373	139	488	1000	14342	1477
20-40	402	154	444	1000	6883	536
40-60	566	163	270	1000	12138	946
60-80	639	207	153	1000	13501	1236
80-100	793	141	66	1000	16029	1173
all	578	160	262	1000	62893	5368
household social group						
SC	730	118	152	1000	862	67
ST	378	124	498	1000	8861	833
OBC	490	164	345	1000	25422	2290
Others	717	170	113	1000	27748	2178
all	578	160	262	1000	62893	5368
estimated (00) no. of households	36339	10083	16471	62893	X	X
sample no. of households	2847	990	1531	5368	X	X

Table 10: Per 1000 distribution of households by type of bathroom for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	type of bathroom				number of households	
	attached	detached	no bathroom	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural+urban						
household social group						
SC	260	91	649	1000	82182	4977
ST	98	91	811	1000	159746	9496
OBC	177	126	697	1000	65602	4095
Others	451	159	390	1000	311142	18784
all	215	123	662	1000		
estimated (00) no. of households	66830	38360	205952	311142	X	X
sample no. of households	4224	2263	12297	18784	X	X

Table 11: Per 1000 distribution of households having no bathroom by distance of the dwelling from the bathing place for each quintile class on MPCE

quintile classes on MPCE	distance from bathing place						number of households having no bathroom		
	within the premises	outside premises at a distance of					all	estimated (00)	sample
		less than 0.2 km	0.2-0.5 km	0.5-1.0 km	1.0-1.5 km	1.5 km or more			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural									
0-20	759	217	22	1	1	0	1000	34980	2000
20-40	819	166	13	1	0	0	1000	37414	2173
40-60	831	154	14	0	0	0	1000	38323	2259
60-80	862	125	12	0	0	2	1000	38637	2159
80-100	909	77	12	0	0	1	1000	40128	2175
all	844	140	14	1	0	1	1000	189482	10766
estimated (00) no. of households having no bathroom	150750	34832	3546	130	22	202	189482	X	X
sample no. of households having no bathroom	8454	2114	178	6	3	11	10766	X	X
urban									
0-20	932	61	4	3	1	0	1000	7005	706
20-40	925	69		4	0	1	1000	3057	222
40-60	961	32	6	1	0	0	1000	3281	267
60-80	982	15	2	1	0	0	1000	2071	228
80-100	992	8	0	0	0	0	1000	1057	108
all	963	33	2	2	0	0	1000	16471	1531
estimated (00) no. of households having no bathroom	14140	2069	145	99	11	6	16471	X	X
sample no. of households having no bathroom	1288	224	11	6	1	1	1531	X	X
rural+urban									
all	868	119	12	1	0	1	1000	205952	12297
estimated (00) no. of households having no bathroom	164890	36901	3692	229	33	207	205952	X	X
sample no. of households having no bathroom	9742	2338	189	12	4	12	12297	X	X

Table12 : Per 1000 distribution of households by use of latrine for each(i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	use of latrine					number of households	
	exclusive use	shared latrine	public/community	no latrine	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural							
quintile class on MPCE							
0-20	105	15	9	871	1000	39620	2226
20-40	121	15	5	859	1000	43737	2506
40-60	159	21	6	815	1000	48207	2747
60-80	189	32	4	775	1000	52432	2749
80-100	264	44	6	686	1000	64252	3188
all	177	27	6	790	1000	248249	13416
household social group							
ST	207	32	26	735	1000	2750	149
SC	108	11	5	875	1000	73321	4144
OBC	167	32	6	795	1000	134324	7206
Others	346	40	6	608	1000	37854	1917
all	177	27	6	790	1000	248249	13416
estimated (00) no. of households	43997	6725	1468	196060	248249	X	X
sample no. households	2024	335	80	10977	13416	X	X

Table12 : Per 1000 distribution of households by use of latrine for each(i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	use of latrine					number of households	
	exclusive use	shared latrine	public/community	no latrine	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
urban							
quintile class on MPCE							
0-20	483	158	22	337	1000	14342	1477
20-40	563	124	33	280	1000	6883	536
40-60	695	133	27	145	1000	12138	946
60-80	784	131	16	69	1000	13501	1236
80-100	878	75	14	33	1000	16029	1173
all	698	123	21	159	1000	62893	5368
household social group							
ST	817	70	5	108	1000	862	67
SC	473	71	43	413	1000	8861	833
OBC	640	152	20	188	1000	25422	2290
Others	819	114	15	53	1000	27748	2178
all	698	123	21	159	1000	62893	5368
estimated (00) no. of households	43893	7706	1314	9980	62893	X	X
sample no. households	3551	704	197	916	5368	X	X
rural+urban							
household social group							
ST	353	41	21	586	1000	3612	216
SC	147	18	9	826	1000	82182	4977
OBC	242	51	8	699	1000	159746	9496
Others	546	71	10	373	1000	65602	4095
all	282	46	9	662	1000	311142	18784
estimated (00) no. of households	87890	14431	2781	206040	311142	X	X
sample no. households	5575	1039	277	11893	18784	X	X

Table 13: Per 1000 distribution of households by type of latrine for each (i) quintile class on MPCE and (ii) households social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	type of latrine						number of households	
	service	pit	septic tank/flush	not known	other	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural								
quintile class on MPCE								
0-20	128	392	386	42	51	1000	8919	488
20-40	105	276	586	10	23	1000	8869	437
40-60	89	253	604	34	20	1000	10451	477
60-80	100	242	594	40	25	1000	10246	481
80-100	45	217	707	7	23	1000	13704	556
all	89	269	589	25	28	1000	52189	2439
household social group								
ST	47	167	746	2	39	1000	727	22
SC	68	310	498	64	60	1000	9135	444
OBC	100	260	596	21	23	1000	27491	1281
Others	85	265	623	12	15	1000	14837	692
all	89	269	589	25	28	1000	52189	2439
estimated (00) no. of households	4655	14040	30720	1329	1446	52189	X	X
sample no. of households	275	694	1337	70	63	2439	X	X

Table 13: Per 1000 distribution of households by type of latrine for each (i) quintile class on MPCE and (ii) households social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	type of latrine						number of households	
	service	pit	septic tank/flush	not known	other	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
urban								
quintile class on MPCE								
0-20	150	115	704	10	20	1000	9504	1010
20-40	91	147	723	10	30	1000	9053	716
40-60	68	135	765	7	26	1000	9585	757
60-80	52	68	866	2	12	1000	10657	958
80-100	26	58	904	4	9	1000	14114	1011
all	72	99	804	6	18	1000	52912	4452
household social group								
ST	8	262	730	0	0	1000	769	57
SC	76	133	743	12	36	1000	5202	502
OBC	105	95	766	9	26	1000	20655	1840
Others	48	91	849	3	9	1000	26286	2053
all	72	99	804	6	18	1000	52912	4452
estimated (00) no. of households	3818	5247	42546	336	967	52912	X	X
sample no. of households	323	402	3622	27	78	4452	X	X
rural+urban								
household social group								
ST	27	216	738	1	19	1000	1496	79
SC	71	245	587	45	52	1000	14337	946
OBC	102	189	669	16	24	1000	48146	3121
Others	61	154	767	6	11	1000	41122	2745
all	81	184	697	16	23	1000	105102	6891
estimated (00) no. of households	8473	19286	73266	1664	2412	105102	X	X
sample no. of households	598	1096	4959	97	141	6891	X	X

Table 14: Number of households having electricity for domestic use per 1000 households and their per 1000 distribution by the type of electric wiring for (i) each quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	no. of households having electricity for domestic use per 1000 households	per 1000 distribution of households having electricity for domestic by type of electricity wiring				number of households with electricity	
		conduit	fixed to walls	temporary	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural							
quintile class on MPCE							
0-20	213	70	234	696	1000	8421	437
20-40	263	89	227	685	1000	11522	606
40-60	318	70	257	673	1000	15343	783
60-80	355	69	341	590	1000	18619	854
80-100	447	102	399	499	1000	28715	1236
all	333	83	319	598	1000	82620	3916
household social group							
ST	267	117	498	386	1000	734	32
SC	238	62	205	733	1000	17457	911
OBC	331	84	299	617	1000	44422	2073
Others	529	100	454	446	1000	20007	900
all	333	83	319	598	1000	82620	3916
estimated (00) no. of households having electricity	0	6891	26317	49411	82620	X	X
sample no. of households having electricity	0	336	1127	2453	3916	X	X

Table 14: Number of households having electricity for domestic use per 1000 households and their per 1000 distribution by the type of electric wiring for (i) each quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/hh. Social group	no. of households having electricity for domestic use per 1000 households	per 1000 distribution of households having electricity for domestic by type of electricity wiring				number of households with electricity	
		conduit	fixed to walls	temporary	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
urban							
quintile class on MPCE							
0-20	710	153	493	354	1000	10182	1071
20-40	770	162	496	342	1000	5302	422
40-60	877	156	597	247	1000	10647	837
60-80	947	232	655	113	1000	12781	1160
80-100	981	461	492	48	1000	15729	1139
all	869	261	551	187	1000	54641	4629
household social group							
ST	875	416	409	175	1000	754	56
SC	701	157	488	355	1000	6209	600
OBC	838	176	575	250	1000	21314	1916
Others	950	351	551	98	1000	26364	2057
all	869	261	551	187	1000	54641	4629
estimated (00) no. of households having electricity	0	14285	30121	10235	54641	X	X
sample no. of households having electricity	0	1077	2623	929	4629	X	X
rural+urban							
household social group							
ST	412	268	453	279	1000	1488	88
SC	288	87	280	634	1000	23666	1511
OBC	412	113	389	498	1000	65736	3989
Others	707	243	509	248	1000	46371	2957
all	441	154	411	435	1000	137261	8545
estimated (00) no. of households having electricity	0	21177	56438	59646	137261	X	X
sample no. of households having electricity	0	1413	3750	3382	8545	X	X

Table 15: Per 1000 distribution of households by the facilities of drinking water, latrine type and electricity as primary source for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE /hh. Group	households having the facilities of												rural			
	drinking water within premises						drinking water outside premises						all	number of households		
	exclusive use/shared latrine		public or community latrine		no latrine		exclusive use/shared latrine		public or community latrine		no latrine					
	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		
quintile class on MPCE																
0-20	44	48	1	6	87	373	12	16	0	2	69	343	1000	39620	2226	
20-40	59	40	1	2	122	393	19	18	0	2	62	281	1000	43737	2506	
40-60	90	57	1	4	143	353	13	20	0	1	72	247	1000	48207	2747	
60-80	119	60	1	2	144	354	18	23	2	0	71	206	1000	52432	2749	
80-100	207	55	1	1	143	313	27	19	0	4	69	161	1000	64252	3188	
all	114	53	1	3	131	353	19	19	0	2	69	237	1000	248249	13416	
household social group																
ST	138	66	0	6	80	373	0	35	0	20	49	234	1000	2750	149	
SC	50	34	1	2	103	351	14	22	0	2	72	351	1000	73321	4144	
OBC	107	58	1	3	137	382	19	15	0	1	67	210	1000	134324	7206	
Others	259	68	1	2	167	256	28	30	1	2	72	112	1000	37854	1917	
all	114	53	1	3	131	353	19	19	0	2	69	237	1000	248249	13416	
estimated (00) no. of households	28214	13098	242	678	32416	87699	4600	4811	89	459	17059	58886	248249	X	X	
sample no. of households	1210	686	19	33	1576	5018	190	273	5	23	916	3467	13416	X	X	

Table 15: Per 1000 distribution of households by the facilities of drinking water, latrine type and electricity as primary source for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE /hh. Group	households having the facilities of												urban		
	drinking water within premises						drinking water outside premises						all	number of households	
	exclusive use/shared latrine		public or community latrine		no latrine		exclusive use/shared latrine		public or community latrine		no latrine			estimated (00)	sample
	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
quintile class on MPCE															
0-20	484	56	10	1	90	115	78	23	6	5	43	90	1000	14342	1477
20-40	572	38	17	3	84	104	59	19	13	0	26	66	1000	6883	536
40-60	715	47	19	3	56	30	58	8	5	0	25	34	1000	12138	946
60-80	832	21	12	0	29	17	60	2	4	0	9	14	1000	13501	1236
80-100	924	7	8	1	20	5	21	2	5	0	4	4	1000	16029	1173
all	725	32	13	1	52	48	54	10	6	1	20	38	1000	62893	5368
household social group															
ST	797	58	5	0	28	53	31	0	0	0	13	14	1000	862	67
SC	451	44	29	2	124	133	34	15	10	2	54	103	1000	8861	833
OBC	663	46	12	2	61	58	74	10	5	1	24	46	1000	25422	2290
Others	866	16	8	1	21	12	42	8	5	1	7	12	1000	27748	2178
all	725	32	13	1	52	48	54	10	6	1	20	38	1000	62893	5368
estimated (00) no. of households	45581	2042	788	90	3253	3019	3366	611	366	69	1288	2421	62893	X	X
sample no. of households	3688	179	99	12	282	237	332	56	67	19	161	236	5368	X	X

Table 15: Per 1000 distribution of households by the facilities of drinking water, latrine type and electricity as primary source for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE /hh. Group	households having the facilities of													rural+urban		
	drinking water within premises						drinking water outside premises						all	number of households		
	exclusive use/shared latrine		public or community latrine		no latrine		exclusive use/shared latrine		public or community latrine		no latrine					
	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	electricity	no electricity	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		
household social group																
ST	296	64	1	5	68	297	8	27	0	15	40	181	1000	3612	216	
SC	93	35	4	2	105	327	16	21	1	2	70	324	1000	82182	4977	
OBC	196	56	3	3	125	330	28	14	1	1	60	184	1000	159746	9496	
Others	516	46	4	2	105	153	34	21	3	1	45	70	1000	65602	4095	
all	237	49	3	2	115	292	26	17	1	2	59	197	1000	311142	18784	
estimated (00) no. of households	73795	15139	1030	768	35669	90717	7966	5421	455	528	18347	61307	311142	X	X	
sample no. of households	4898	865	118	45	1858	5255	522	329	72	42	1077	3703	4894	X	X	

Table 16: Per 1000 distribution of households living in a house by plinth area of the house for each (i) quintile class on MPCE and (ii) structure type

quintile class on MPCE/structure type	per 1000 distribution of households living in a house by plinth area of the house (sq. meter)										avg. plinth area (sq. meter 0.00)	number of households living in a house	
	less than 20	20-30	30-40	40-50	50-75	75-100	100-150	150-200	200 or more	all		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
rural													
quintile class on MPCE													
0-20	165	179	142	120	193	89	82	19	12	1000	53.71	39620	2226
20-40	140	151	138	112	220	91	104	26	17	1000	59.62	43676	2503
40-60	130	134	130	107	230	91	113	35	30	1000	66.51	48198	2745
60-80	111	121	128	100	226	110	139	40	24	1000	71.69	52432	2749
80-100	88	104	110	92	222	142	150	50	42	1000	78.56	64148	3186
all	122	134	128	105	219	108	122	36	27	1000	67.46	248074	13409
structure type													
pucca	84	115	114	99	231	128	147	46	36	1000	76.17	136584	5557
semi-pucca	132	148	133	117	216	94	105	32	23	1000	64.07	54185	4057
serviceable katcha	176	153	143	109	219	85	91	16	9	1000	53.36	45260	2970
unserviceable katcha	312	212	202	99	107	32	25	3	8	1000	37.07	12045	825
all katcha	244	183	173	104	163	59	58	10	9	1000	45.22	57305	3795
all	122	134	128	105	219	108	122	36	27	1000	67.46	248074	13409
estimated (00) no. of hhs. living in houses	30364	33157	31689	25926	54422	26861	30197	8848	6611	248074	X	X	X
sample no. of hhs. living in houses	1917	1894	1741	1431	2841	1370	1488	420	307	13409	X	X	X

Table 16: Per 1000 distribution of households living in a house by plinth area of the house for each (i) quintile class on MPCE and (ii) structure type

quintile class on MPCE/structure type	per 1000 distribution of households living in a house by plinth area of the house (sq. meter)										avg. plinth area (sq. meter 0.00)	number of households living in a house	
	less than 20	20-30	30-40	40-50	50-75	75-100	100-150	150-200	200 or more	all		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
urban													
quintile class on MPCE													
0-20	211	125	139	115	194	82	91	30	13	1000	56.55	14320	1470
20-40	197	143	121	116	176	102	92	45	9	1000	57.43	6859	535
40-60	156	144	147	124	204	104	92	15	14	1000	55.53	12146	944
60-80	137	150	109	116	210	103	107	47	21	1000	63.99	13455	1233
80-100	75	81	101	92	210	160	127	93	61	1000	102.66	16029	1173
all	148	125	122	111	202	113	104	48	27	1000	69.81	62808	5355
structure type													
pucca	126	122	117	115	210	117	111	54	29	1000	73.2	54462	4574
semi-pucca	280	141	162	92	173	80	50	19	3	1000	44.22	6086	543
serviceable katcha	281	158	165	76	102	120	76	0	23	1000	56.97	1932	199
unserviceable katcha	622	78	76	5	11	24	93	0	91	1000	57.48	329	39
all katcha	452	118	121	41	57	72	85	0	57	1000	57.23	2261	238
all	148	125	122	111	202	113	104	48	27	1000	69.81	62808	5355
estimated (00) no. of hhs. living in houses	9326	7831	7692	6971	12668	7085	6525	3043	1668	62808	X	X	X
sample no. of hhs. living in houses	965	650	657	580	1046	579	533	232	113	5355	X	X	X
rural+urban													
structure type													
pucca	96	117	115	103	225	125	137	49	34	1000	75.32	191046	10131
semi-pucca	147	148	136	115	212	93	99	31	21	1000	62.06	60270	4600
serviceable katcha	181	153	144	107	214	86	90	15	9	1000	53.51	47192	3169
unserviceable katcha	320	209	199	97	104	32	27	3	10	1000	37.61	12374	864
all katcha	251	181	172	102	159	59	59	9	10	1000	45.56	59566	4033
all	128	132	127	106	216	109	118	38	27	1000	67.94	310882	18764
estimated (00) no. of hhs. living in houses	39689	40988	39381	32897	67089	33946	36722	11890	8279	310882	X	X	X
sample no. of hhs. living in houses	2882	2544	2398	2011	3887	1949	2021	652	420	18764	X	X	X

Table 17: Number of households which experienced flood per 1000 households living in a house, per 1000 distribution of households living in a house by plinth level of the house, and average plinth level (in meter in 0.00) for each (i) type of structure and (ii) household social group

structure type/household social group	no. per 1000 of hhs. Experienced flood from			per 1000 distribution of households by plinth level of house (in meter)						av. plinth level (in meter 0.00)	number of households living in house	
	exclusive rain	river, sea	all	no plinth	0-0.3	0.3-0.61	0.61-1	1 or more	all		estimated(00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
rural												
structure type												
pucca	106	59	165	343	0	563	62	32	1000	0.36	136584	5557
semi-pucca	99	49	148	547	0	405	18	30	1000	0.25	54185	4057
serviceable katcha	134	81	215	675	0	292	21	12	1000	0.16	45260	2970
unserviceable katcha	188	214	402	799	0	173	14	14	1000	0.11	12045	825
all katcha	161	148	309	737	0	233	18	13	1000	0.14	57305	3795
all	113	68	181	470	0	460	43	27	1000	0.29	248074	13409
household social group												
ST	32	102	134	407	0	495	92	6	1000	0.29	2750	149
SC	127	48	175	525	0	423	32	20	1000	0.25	73289	4142
OBC	118	79	197	466	0	460	44	30	1000	0.3	134257	7202
Others	78	66	144	384	0	528	57	32	1000	0.34	37778	1916
all	113	68	181	470	0	460	43	27	1000	0.29	248074	13409
estimated (00) no. of hhs. living in a house	28154	16927	45081	116632	0	114117	10548	6777	248074	X	X	X
sample no. of hhs. living in a house	1452	889	2341	6819	0	5731	501	358	13409	X	X	X

Table 17: Number of households which experienced flood per 1000 households living in a house, per 1000 distribution of households living in a house by plinth level of the house, and average plinth level (in meter in 0.00) for each (i) type of structure and (ii) household social group

structure type/household social group	no. per 1000 of hhs. Experienced flood from			per 1000 distribution of households by plinth level of house (in meter)						av. plinth level (in meter 0.00)	number of households living in house	
	exclusive rain	river, sea	all	no plinth	0-0.3	0.3-0.61	0.61-1	1 or more	all		estimated(00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
urban												
structure type												
pucca	32	13	45	320	0	517	121	42	1000	0.44	54462	4574
semi-pucca	38	23	61	419	0	464	79	38	1000	0.33	6086	543
serviceable katcha	53	0	53	560	0	360	45	34	1000	0.25	1932	199
unserviceable katcha	57	89	146	720	0	229	51	0	1000	0.18	329	39
all katcha	55	45	100	640	0	295	48	17	1000	0.22	2261	238
all	33	14	47	339	0	506	114	41	1000	0.42	62808	5355
household social group												
ST	54	0	54	338	0	421	195	47	1000	0.42	862	67
SC	35	10	45	404	0	475	84	37	1000	0.35	8851	830
OBC	40	14	54	340	0	526	90	44	1000	0.42	25372	2281
Others	25	15	40	317	0	500	143	40	1000	0.44	27723	2177
all	33	14	47	339	0	506	114	41	1000	0.42	62808	5355
estimated (00) no. of hhs. living in a house	2065	865	2930	21278	0	31775	7163	2593	62808	X	X	X
sample no. of hhs. living in a house	234	64	298	1867	0	2725	570	193	5355	X	X	X

Table 17: Number of households which experienced flood per 1000 households living in a house, per 1000 distribution of households living in a house by plinth level of the house, and average plinth level (in meter in 0.00) for each (i) type of structure and (ii) household social group

structure type/household social group	no. per 1000 of hhs. Experienced flood from			per 1000 distribution of households by plinth level of house (in meter)						av. plinth level (in meter 0.00)	number of households living in house	
	exclusive rain	river, sea	all	no plinth	0-0.3	0.3-0.61	0.61-1	1 or more	all		estimated(00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
rural+urban												
structure type												
pucca	85	46	131	336	0	550	79	35	1000	0.38	191046	10131
semi-pucca	93	47	140	534	0	411	25	31	1000	0.26	60270	4600
serviceable katcha	131	78	209	671	0	294	22	13	1000	0.17	47192	3169
unserviceable katcha	185	211	396	797	0	174	15	14	1000	0.11	12374	864
all katcha	158	145	303	734	0	234	19	14	1000	0.14	59566	4033
all	97	57	154	444	0	469	57	30	1000	0.32	310882	18764
household social group												
ST	37	78	115	390	0	477	116	16	1000	0.32	3612	216
SC	117	44	161	512	0	429	37	22	1000	0.26	82140	4972
OBC	105	69	174	446	0	471	51	33	1000	0.32	159630	9483
Others	56	45	101	355	0	516	93	35	1000	0.38	65501	4093
all	97	57	154	444	0	469	57	30	1000	0.32	310882	18764
estimated (00) no. of hhs. living in a house	30220	17793	48013	137910	0	145892	17710	9370	310882	X	X	X
sample no. of hhs. living in a house	1686	953	2639	8686	0	8456	1071	551	18764	X	X	X

Table 18: Per 1000 distribution of households living in a house by type of use of the house for each (i) type of structure and (ii) kitchen type

type of structure/kitchen type	per 1000 distn. of hhs. living in a house	types of use of house				number of households living in a house	
		residential only	residential-cum- commercial	others	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural							
structure type							
pucca	551	950	19	31	1000	136584	5557
semi-pucca	218	957	9	33	1000	54185	4057
serviceable katcha	182	978	7	15	1000	45260	2970
unserviceable katcha	49	965	4	31	1000	12045	825
all katcha	116	972	6	23	1000	57305	3795
all	1000	957	14	29	1000	248074	13409
kitchen type							
with tap	12	853	57	90	1000	2954	120
without tap	216	966	14	21	1000	53531	2438
no separate kitchen	772	956	14	30	1000	191588	10851
all	1000	957	14	29	1000	248074	13409
estimated (00) no. of hhs. living in a house	X	237448	3509	7117	248074	X	X
sample no. of hhs. living in a house	X	12851	207	351	13409	X	X
urban							
structure type							
pucca	867	924	66	10	1000	54462	4574
semi-pucca	97	948	37	15	1000	6086	543
serviceable katcha	31	952	36	11	1000	1932	199
unserviceable katcha	5	915	85	0	1000	329	39
all katcha	18	934	61	6	1000	2261	238
all	1000	927	62	11	1000	62808	5355
kitchen type							
with tap	288	926	70	4	1000	18067	1378
without tap	324	917	72	11	1000	20377	1676
no separate kitchen	388	937	49	14	1000	24364	2301
all	1000	927	62	11	1000	62808	5355
estimated (00) no. of hhs. living in a house	X	58235	3913	660	62808	X	X
sample no. of hhs. living in a house	X	4919	387	49	5355	X	X

Table 18: Per 1000 distribution of households living in a house by type of use of the house for each (i) type of structure and (ii) kitchen type

type of structure/kitchen type	per 1000 distn. of hhs. living in a house	types of use of house				number of households living in a house	
		residential only	residential-cum- commercial	others	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural+urban							
structure type							
pucca	615	942	33	25	1000	191046	10131
semi-pucca	194	956	12	32	1000	60270	4600
serviceable katcha	152	977	8	15	1000	47192	3169
unserviceable katcha	40	964	6	30	1000	12374	864
all katcha	96	971	7	23	1000	59566	4033
all	1000	951	24	25	1000	310882	18764
kitchen type							
with tap	68	915	68	16	1000	21021	1498
without tap	238	952	30	18	1000	73908	4114
no separate kitchen	695	954	18	28	1000	215953	13152
all	1000	951	24	25	1000	310882	18764
estimated (00) no. of hhs. living in a house	X	295683	7422	7777	310882	X	X
sample no. of hhs. living in a house	X	17770	594	400	18764	X	X

Table19: Per 1000 distribution of households living in a house by type of structure for each condition of structure

type of structure	condition of structure				number of households living in a house	
	good	satisfactory	bad	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural						
pucca	903	583	157	551	136584	5557
semi-pucca	71	271	241	218	54185	4057
serviceable katcha	23	118	467	182	45260	2970
unserviceable katcha	2	28	135	49	12045	825
all katcha	13	73	301	116	57305	3795
all	1000	1000	1000	1000	248074	13409
per 1000 distn. of households living in a house	227	527	246	1000	X	X
estimated (00) no. of hhs. living in a house	56189	130807	61078	248074	X	X
sample no. of hhs. living in a house	2349	6804	4256	13409	X	X
urban						
pucca	980	851	534	867	54490	4576
semi-pucca	17	127	251	97	6086	543
serviceable katcha	2	21	178	31	1932	199
unserviceable katcha	1	2	37	5	329	39
all katcha	2	12	108	18	2261	238
all	1000	1000	1000	1000	62837	5357
per 1000 distn. of households living in a house	396	494	110	1000	X	X
estimated (00) no. of hhs. living in a house	24856	31067	6914	62837	X	X
sample no. of hhs. living in a house	1959	2664	734	5357	X	X
rural+urban						
pucca	927	634	195	615	191075	10133
semi-pucca	54	243	242	194	60270	4600
serviceable katcha	17	100	437	152	47192	3169
unserviceable katcha	2	23	125	40	12374	864
all katcha	10	62	281	96	59566	4033
all	1000	1000	1000	1000	310911	18766
per 1000 distn. of households living in a house	261	521	219	1000	X	X
estimated (00) no. of hhs. living in a house	81045	161874	67992	310911	X	X
sample no. of hhs. living in a house	4308	9468	4990	18766	X	X

Table 20: Per 1000 distribution of households with own dwelling by period since built for each type of structure

period since built	type of structure						number of households with own dwelling	
	pucca	semi-pucca	serviceable katcha	unserviceable katcha	all katcha	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural								
less than 1	15	4	7	4	7	11	2612	141
1-5	71	34	40	195	72	63	15518	897
5-10	315	268	240	404	274	295	72799	3843
10-20	324	324	289	185	268	311	76629	4032
20-40	168	192	196	131	183	177	43538	2369
40-60	55	97	118	38	101	75	18442	1116
60-80	27	35	53	30	48	34	8344	480
80 and more	25	45	57	13	48	35	8530	441
all	1000	1000	1000	1000	1000	1000	246413	13319
per 1000 distn. Of households with own dwelling	551	218	183	48	231	1000	X	X
estimated (00) no. of hhs. living in a house	135887	53716	45064	11747	56811	246413	X	X
sample no. of hhs. living in a house	5518	4034	2958	809	3767	13319	X	X
urban								
less than 1	4	0	0	9	1	3	170	20
1-5	26	34	27	57	31	27	1417	128
5-10	250	339	198	254	204	257	13298	1004
10-20	337	290	326	355	330	332	17158	1459
20-40	237	191	229	171	222	232	11971	1031
40-60	84	98	152	66	142	88	4549	407
60-80	32	17	51	88	55	32	1629	149
80 and more	29	32	18	0	16	29	1497	136
all	1000	1000	1000	1000	1000	1000	51688	4334
per 1000 distn. Of households with own dwelling	857	106	33	4	37	1000	X	X
estimated (00) no. of hhs. living in a house	44295	5454	1711	228	1939	51688	X	X
sample no. of hhs. living in a house	3704	458	148	24	172	4334	X	X

Table 20: Per 1000 distribution of households with own dwelling by period since built for each type of structure

period since built	type of structure						number of households with own dwelling		
	pucca	semi-pucca	serviceable katcha	unserviceable katcha	all katcha	all	estimated (00)	sample	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
	rural+urban								
less than 1	12	4	7	4	6	9	2782	161	
1-5	60	34	39	192	70	57	16935	1025	
5-10	299	275	239	401	272	289	86097	4847	
10-20	327	321	291	188	270	315	93787	5491	
20-40	185	192	197	132	184	186	55509	3400	
40-60	62	97	119	38	103	77	22991	1523	
60-80	29	34	53	31	48	33	9973	629	
80 and more	26	44	56	12	47	34	10027	577	
all	1000	1000	1000	1000	1000	1000	298102	17653	
per 1000 distn. Of households with own dwelling	604	198	157	40	197	1000	X	X	
estimated (00) no. of hhs. living in a house	180182	59171	46774	11975	58749	298102	X	X	
sample no. of hhs. living in a house	9222	4492	3106	833	3939	17653	X	X	

Table 21: Per 1000 distribution of households with own dwelling by year of completion of the dwelling for each year of start unit of the dwelling which were built during th last five years

year of start	year of completion							Per 1000 distribution households with own dwelling units	number of households with own dwelling	
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	all		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
rural										
between 2000 and 2004	670	241	53	28	7	0	1000	114	2070	120
2005	X	621	304	54	19	1	1000	159	2882	150
2006	X	X	572	411	17	0	1000	287	5202	306
2007	X	X	X	506	487	6	1000	268	4859	262
2008	X	X	X	X	910	90	1000	152	2753	186
2009	X	X	X	X	X	1000	1000	20	364	14
all	77	126	219	265	278	35	1000	1000	18130	1038
estimated (00) no. of households with own dwelling	1387	2291	3963	4811	5035	643	18130	X	X	X
sample no. of households with own dwelling	76	127	239	280	285	31	1038	X	X	X
urban										
between 2000 and 2004	533	459	8	0	0	0	1000	144	229	23
2005	X	445	448	55	52	0	1000	253	401	35
2006	X	X	580	406	14	0	1000	226	359	28
2007	X	X	X	402	598	0	1000	272	432	43
2008	X	X	X	X	842	158	1000	95	151	18
2009	X	X	X	X	X	1000	1000	9	14	1
all	77	179	246	215	259	24	1000	1000	1587	148
estimated (00) no. of households with own dwelling	122	283	390	342	412	38	1587	X	X	X
sample no. of households with own dwelling	12	24	32	32	42	6	148	X	X	X

Table 21: Per 1000 distribution of households with own dwelling by year of completion of the dwelling for each year of start unit of the dwelling which were built during th last five years

year of start	year of completion							Per 1000 distribution households with own dwelling units	number of households with own dwelling	
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	all		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
	rural+urban									
between 2000 and 2004	656	263	49	25	7	0	1000	117	2299	143
2005	X	600	322	54	23	1	1000	167	3283	185
2006	X	X	573	410	17	0	1000	282	5562	334
2007	X	X	X	498	496	6	1000	268	5291	305
2008	X	X	X	X	907	93	1000	147	2905	204
2009	X	X	X	X	X	1000	1000	19	378	15
all	77	131	221	261	276	35	1000	1000	19717	1186
estimated (00) no. of households with own dwelling	1509	2574	4353	5152	5447	681	19717	X	X	X
sample no. of households with own dwelling	88	151	271	312	327	37	1186	X	X	X

Table 22: Per 1000 distribution of households living in a house by type of drainage arrangement for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household social group	drainage arrangement						number of households living in a house	
	under ground	covered pucca	open pucca	open katcha	no drainage	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural								
type of structure								
pucca	23	82	348	256	293	1000	136584	5557
semi-pucca	9	32	234	358	368	1000	54185	4057
serviceable katcha	10	22	144	393	432	1000	45260	2970
unserviceable katcha	1	7	76	291	626	1000	12045	825
all katcha	6	15	110	342	529	1000	57305	3795
all	16	56	272	305	351	1000	248074	13409
household social group								
ST	6	30	267	241	456	1000	2750	149
SC	10	39	222	302	427	1000	73289	4142
OBC	15	56	282	311	336	1000	134257	7202
Others	33	91	336	293	247	1000	37778	1916
all	16	56	272	305	351	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households living in a house	4002	13915	67570	75604	86983	248074	X	X
sample no. of households living in a house	185	625	3262	4194	5143	13409	X	X

Table 22: Per 1000 distribution of households living in a house by type of drainage arrangement for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household social group	drainage arrangement						number of households living in a house	
	under ground	covered pucca	open pucca	open katcha	no drainage	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
urban								
type of structure								
pucca	252	209	448	50	41	1000	54490	4576
semi-pucca	21	53	406	299	221	1000	6086	543
serviceable katcha	25	30	241	389	316	1000	1932	199
unserviceable katcha	68		180	215	537	1000	329	39
all katcha	47	30	211	302	427	1000	2261	238
all	221	187	436	86	70	1000	62837	5357
household social group								
ST	222	188	491	15	83	1000	862	67
SC	132	140	459	134	136	1000	8855	831
OBC	136	193	486	113	72	1000	25397	2282
Others	328	196	381	47	47	1000	27723	2177
all	221	187	436	86	70	1000	62837	5357
estimated (00) no. of households living in a house	13906	11744	27419	5375	4394	62837	X	X
sample no. of households living in a house	1030	1033	2382	498	414	5357	X	X

Table 22: Per 1000 distribution of households living in a house by type of drainage arrangement for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household social group	drainage arrangement						number of households living in a house	
	under ground	covered pucca	open pucca	open katcha	no drainage	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural+urban								
type of structure								
pucca	88	118	376	197	221	1000	191075	10133
semi-pucca	10	34	251	352	353	1000	60270	4600
serviceable katcha	11	22	148	393	427	1000	47192	3169
unserviceable katcha	2	7	78	289	624	1000	12374	864
all katcha	7	15	113	341	526	1000	59566	4033
all	58	83	306	260	294	1000	310911	18766
household social group								
ST	57	68	320	187	367	1000	3612	216
SC	24	50	248	284	395	1000	82144	4973
OBC	34	78	315	279	294	1000	159654	9484
Others	158	136	355	189	162	1000	65501	4093
all	58	83	306	260	294	1000	310911	18766
estimated (00) no. of households living in a house	17908	25659	94989	80978	91377	310911	X	X
sample no. of households living in a house	1215	1658	5644	4692	5557	18766	X	X

Table 23: Per 1000 distribution of households living in a house by arrangement of garbage collection for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household social group	arrangement of garbage collection					number of households living in a house	
	panchayet/municipality/corporation	by residents	others	no arrangement	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural							
type of structure							
pucca	60	373	21	547	1000	136584	5557
semi-pucca	51	317	26	606	1000	54185	4057
serviceable katcha	31	339	21	609	1000	45260	2970
unserviceable katcha	20	281	37	662	1000	12045	825
all katcha	26	310	29	636	1000	57305	3795
all	50	350	23	577	1000	248074	13409
household social group							
ST	23	296	17	664	1000	2750	149
SC	34	324	24	617	1000	73289	4142
OBC	54	350	15	581	1000	134257	7202
Others	70	405	49	476	1000	37778	1916
all	50	350	23	577	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households living in a house	12511	86838	5672	143053	248074	X	X
sample no. of households living in a house	672	4622	261	7854	13409	X	X

Table 23: Per 1000 distribution of households living in a house by arrangement of garbage collection for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household social group	arrangement of garbage collection					number of households living in a house	
	panchayet/municipality/corporation	by residents	others	no arrangement	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
urban							
type of structure							
pucca	611	166	61	162	1000	54462	4574
semi-pucca	415	163	47	375	1000	6086	543
serviceable katcha	296	339	31	334	1000	1932	199
unserviceable katcha	442	311	0	247	1000	329	39
all katcha	369	325	16	291	1000	2261	238
all	581	172	58	188	1000	62808	5355
household social group							
ST	442	229	27	302	1000	862	67
SC	467	200	49	284	1000	8851	830
OBC	576	185	34	205	1000	25372	2281
Others	626	149	84	140	1000	27723	2177
all	581	172	58	188	1000	62808	5355
estimated (00) no. of households living in a house	36500	10812	3659	11837	62808	X	X
sample no. of households living in a house	3135	871	277	1072	5355	X	X

Table 23: Per 1000 distribution of households living in a house by arrangement of garbage collection for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household social group	arrangement of garbage collection					number of households living in a house	
	panchayet/municipality/corporation	by residents	others	no arrangement	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
rural+urban							
type of structure							
pucca	217	314	32	437	1000	191075	10133
semi-pucca	88	301	29	583	1000	60270	4600
serviceable katcha	42	339	21	598	1000	47192	3169
unserviceable katcha	31	282	36	651	1000	12374	864
all katcha	37	311	29	625	1000	59566	4033
all	158	314	30	498	1000	310911	18766
household social group							
ST	123	280	19	578	1000	3612	216
SC	81	311	27	581	1000	82144	4973
OBC	137	324	18	521	1000	159654	9484
Others	305	297	64	334	1000	65501	4093
all	158	314	30	498	1000	310911	18766
estimated (00) no. of households living in a house	49015	97674	9331	154891	310911	X	X
sample no. of households living in a house	3808	5494	538	8926	18766	X	X

Table 24: per 1000 distribution of households living in a house by proximity of house to animal shed for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household socialgroup	household with				number of households living in a house	
	no animal shed	animal shed		all	estimated (00)	sample
		attached to the building	detached from the building			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural						
type of structure						
pucca	514	183	303	1000	136584	5557
semi-pucca	510	216	274	1000	54185	4057
serviceable katcha	639	147	214	1000	45260	2970
unserviceable katcha	680	145	175	1000	12045	825
all katcha	660	146	195	1000	57305	3795
all	544	182	274	1000	248074	13409
household socialgroup						
ST	609	110	282	1000	2750	149
SC	610	167	224	1000	73289	4142
OBC	524	183	292	1000	134257	7202
Others	483	211	306	1000	37778	1916
all	544	182	274	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households living in a house	135001	45095	67977	248074	X	X
sample no. of households living in a house	7435	2433	3541	13409	X	X

Table 24: per 1000 distribution of households living in a house by proximity of house to animal shed for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household socialgroup	household with				number of households living in a house	
	no animal shed	animal shed		all	estimated (00)	sample
		attached to the building	detached from the building			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
urban						
type of structure						
pucca	929	44	27	1000	54490	4576
semi-pucca	854	97	49	1000	6086	543
serviceable katcha	833	91	77	1000	1932	199
unserviceable katcha	636	241	123	1000	329	39
all katcha	735	166	100	1000	2261	238
all	917	52	31	1000	62837	5357
household socialgroup						
ST	834	155	11	1000	862	67
SC	911	64	25	1000	8855	831
OBC	895	57	48	1000	25397	2282
Others	942	40	19	1000	27723	2177
all	917	52	31	1000	62837	5357
estimated (00) no. of households living in a house	57616	3256	1965	62837	X	X
sample no. of households living in a house	4930	269	158	5357	X	X

Table 24: per 1000 distribution of households living in a house by proximity of house to animal shed for each (i) type of structure and (ii) household social group

type of structure/household socialgroup	household with				number of households living in a house	
	no animal shed	animal shed		all	estimated (00)	sample
		attached to the building	detached from the building			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural+urban						
type of structure						
pucca	632	144	224	1000	191075	10133
semi-pucca	545	204	251	1000	60270	4600
serviceable katcha	647	145	208	1000	47192	3169
unserviceable katcha	679	147	174	1000	12374	864
all katcha	663	146	191	1000	59566	4033
all	620	156	225	1000	310911	18766
household socialgroup						
ST	662	120	217	1000	3612	216
SC	642	156	202	1000	82144	4973
OBC	583	163	253	1000	159654	9484
Others	677	138	185	1000	65501	4093
all	620	156	225	1000	310911	18766
estimated (00) no. of households living in a house	192618	48351	69942	310911	X	X
sample no. of households living in a house	12365	2702	3699	18766	X	X

Table 25: Per 1000 distribution of households living in a house by type of approach road/lane/constructed path to the house for each structure type

type of structure	approach road/lane/constructed path					per 1000 distn. of hhs. living in a house	number of households living in a house		
	motorable		others		no direct opening		all	estimated (00)	sample
	with street light	without street light	with street light	without street light					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural									
pucca	49	260	29	473	189	1000	551	136584	5557
semi-pucca	42	254	22	445	238	1000	218	54185	4057
serviceable katcha	22	240	19	443	276	1000	182	45260	2970
unserviceable katcha	29	107	54	433	378	1000	49	12045	825
all katcha	26	174	37	438	327	1000	116	57305	3795
all	41	248	27	459	225	1000	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households living in a house	10245	61470	6644	113922	55792	248074	X	X	X
sample no. of households living in a house	583	3285	360	6028	3153	13409	X	X	X
urban									
pucca	429	133	185	195	59	1000	220	54490	4576
semi-pucca	149	162	100	452	137	1000	25	6086	543
serviceable katcha	213	199	142	298	149	1000	8	1932	199
unserviceable katcha	202	67	92	311	328	1000	1	329	39
all katcha	208	133	117	305	239	1000	9	2261	238
all	394	137	175	223	71	1000	253	62837	5357
estimated (00) no. of households living in a house	24769	8619	10989	14027	4433	62837	X	X	X
sample no. of households living in a house	2175	707	916	1167	392	5357	X	X	X
rural+urban									
pucca	157	224	73	394	152	1000	770	191075	10133
semi-pucca	53	244	30	445	228	1000	243	60270	4600
serviceable katcha	30	238	24	437	271	1000	190	47192	3169
unserviceable katcha	34	106	55	429	376	1000	50	12374	864
all katcha	32	172	40	433	324	1000	120	59566	4033
all	113	225	57	412	194	1000	1253	310911	18766
estimated (00) no. of households living in a house	35014	70089	17634	127949	60225	310911	X	X	X
sample no. of households living in a house	2758	3992	1276	7195	3545	18766	X	X	X

Table26: Per 1000 distribution of households with dwelling unit by type of dwelling and tenurial status of the dwelling for each (i) quintile class on MPCE and (ii) type of structure

quintile class on MPCE/type of structure	type of dwelling														number of household with dwelling			
	independent house					flat					others						all	
	tenurial status of dwelling					tenurial status of dwelling					tenurial status of dwelling							
	owned	hired	others	all	owned	hired	others	all	owned	hired	others	all	owned	hired	others	all	estimated (00)	sample
	emp.qtr	others			emp.qtr	others			emp.qtr	others		emp.qtr	others			(18)	(19)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
rural																		
quintile class on MPCE																		
0-20	960	0	2	1	964	5	0	0	0	5	30	0	0	1	31	1000	39620	2226
20-40	960	0	0	4	964	5	0	0	0	5	29	0	1	1	30	1000	43676	2503
40-60	957	1	1	2	960	7	0	0	0	7	29	0	1	4	34	1000	48198	2745
60-80	961	0	1	2	963	6	0	0	0	6	26	0	4	1	31	1000	52432	2749
80-100	945	1	3	1	949	7	0	0	0	8	40	0	2	1	43	1000	64148	3186
all	956	0	1	2	959	6	0	0	0	6	32	0	2	1	35	1000	248074	13409
type of structure																		
pucca	964	0	2	1	967	8	0	0	0	9	23	0	1	1	24	1000	136584	5557
semi-pucca	967	0	2	2	970	4	0	0	0	4	21	0	5	0	26	1000	54185	4057
katcha	926	1	1	3	931	3	0	0	0	3	63	0	0	4	67	1000	57305	3795
all	956	0	1	2	959	6	0	0	0	6	32	0	2	1	35	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households with dwelling	237051	99	351	469	237970	1509	26	0	0	1535	7853	0	396	319	8569	248074	X	X
sample no. of households with dwelling	12807	6	18	24	12855	71	1	0	0	72	441	0	23	18	482	13409	X	X
urban																		
quintile class on MPCE																		
0-20	848	8	77	8	940	4	0	1	0	6	27	2	20	5	53	1000	14325	1471
20-40	879	6	39	3	928	13	3	4	0	19	24	5	22	3	53	1000	6883	536
40-60	789	6	93	8	896	29	5	7	0	42	25	1	32	4	62	1000	12109	943
60-80	767	24	104	5	900	14	6	7	0	27	26	9	33	5	73	1000	13491	1234
80-100	644	40	89	1	774	68	42	44	0	154	17	12	36	6	72	1000	16029	1173
all	771	19	85	5	879	28	13	15	0	57	24	6	29	5	64	1000	62837	5357
type of structure																		
pucca	756	21	90	5	873	32	16	17	0	65	24	7	28	3	62	1000	54490	4576
semi-pucca	876	5	39	5	924	1	0	0	0	1	19		46	9	74	1000	6086	543
katcha	830	6	66	19	921						28		11	40	79	1000	2261	238
all	771	19	85	5	879	28	13	15	0	57	24	6	29	5	64	1000	62837	5357
estimated (00) no. of households with dwelling	48426	1195	5315	326	55261	1776	845	932	7	3560	1487	395	1848	286	4016	62837	X	X
sample no. of households with dwelling	4066	109	440	51	4666	117	73	65	2	257	151	30	188	65	434	5357	X	X

Table 26: Per 1000 distribution of households with dwelling unit by type of dwelling and tenurial status of the dwelling for each (i) quintile class on MPCE and (ii) type of structure

quintile class on MPCE/type of structure	type of dwelling																number of household with dwelling	
	independent house				flat				others				all					
	tenurial status of dwelling				tenurial status of dwelling				tenurial status of dwelling									
	owned	hired	others	all	owned	hired	others	all	owned	hired	others	all	owned	hired	others	all	estimated (00)	sample
	emp.qtr	others			emp.qtr	others			emp.qtr	others			emp.qtr	others		(18)	(19)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)		
rural+urban																		
type of structure																		
pucca	905	6	27	2	940	15	5	5	0	25	23	2	9	1	35	1000	191075	10133
semi-pucca	957	0	5	2	966	4	0	0	0	4	21		9	1	31	1000	60270	4600
katcha	922	1	3	4	930	3	0	0	0	3	61		1	5	67	1000	59566	4033
all	918	4	18	3	943	11	3	3	0	16	30	1	7	2	40	1000	310911	18766
estimated (00) no. of households with dwelling	285476	1294	5666	796	293232	3286	871	932	7	5095	9340	395	2244	605	12584	310911	X	X
sample no. of households with dwelling	16873	115	458	75	17521	188	74	65	2	329	592	30	211	83	916	18766	X	X

Table 27: Average household size (0.0) average number (0.0) of living rooms & other rooms and average floor area (sq. meter in 0.00) of the dwelling for households with dwelling for each (i) type of structure and (ii) tenurial status of the dwelling.

type of structure/tenurial status of the dwelling	avg. hh. Size (0.0)	average number (0.00) of		average floor area (sq. meter 0.00) of the dwelling							number of households with dwelling	
		living rooms	other rooms	living rooms	other rooms	all room	covered veranda	uncovered veranda	all vereanda	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
rural												
type of structure												
pucca	6.1	2.45	0.72	35.95	8.24	44.19	7.01	9.63	16.63	60.82	136584	5557
semi-pucca	5.9	1.91	0.6	29.69	8	37.69	5.3	8.16	13.45	51.14	54185	4057
serviceable katcha	5.4	1.56	0.58	23.07	7.17	30.23	4.02	7.38	11.40	41.63	45260	2970
unserviceable katcha	4.8	1.38	0.34	18.72	3.87	22.59	1.42	4.82	6.24	28.83	12045	825
all katcha	5.1	1.47	0.46	20.90	5.52	26.41	2.72	6.10	8.82	35.23	57305	3795
all	5.9	2.12	0.65	31.4	7.78	39.17	5.82	8.66	14.48	53.65	248074	13409
tenurial status of dwelling												
owned	5.9	2.12	0.65	31.47	7.81	39.27	5.84	8.69	14.53	53.80	246413	13319
employer quarter	4.0	2.86	0.29	61.64	5.38	67.02	7.24	27.08	34.32	101.33	125	7
other hired accommodation	4.6	1.2	0.19	13.63	2.15	15.79	2.21	3.47	5.68	21.46	748	41
all hired	4.3	2.03	0.24	37.64	3.77	41.41	4.73	15.28	20.00	61.40	873	48
others	5.3	1.32	0.37	21.81	5.01	26.82	3.39	1.5	4.88	31.70	788	42
all	5.9	2.12	0.65	31.4	7.78	39.17	5.82	8.66	14.48	53.65	248074	13409
estimaed (00) no. of rooms	X	524785	160818	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estimated floor area (sq. meter in lac)	X	X	X	7789	1929	9718	1443	2149	3592	13310	X	X
sample no. of rooms	X	26702	7844	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Table 27: Average household size (0.0) average number (0.0) of living rooms & other rooms and average floor area (sq. meter in 0.00) of the dwelling for households with dwelling for each (i) type of structure and (ii) tenurial status of the dwelling.

type of structure/tenurial status of the dwelling	avg. hh. Size (0.0)	average number (0.00) of		average floor area (sq. meter 0.00) of the dwelling						number of households with dwelling		
		living rooms	other rooms	living rooms	other rooms	all room	covered veranda	uncovered veranda	all vereanda	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
urban												
type of structure												
pucca	5.4	2.26	1.02	32.72	9.92	42.64	7.18	6.83	14.01	56.65	54490	4576
semi-pucca	5.8	1.57	0.58	20.11	5.91	26.02	3.66	6.43	10.1	36.12	6086	543
serviceable katcha	5.8	1.53	0.38	20.25	3.76	24.02	2.19	11.98	14.17	38.19	1932	199
unserviceable katcha	4.7	1.10	0.29	13.97	4.19	18.16	3.51	8.22	11.72	29.89	329	39
all katcha	5.3	1.32	0.34	17.11	3.98	21.09	2.85	10.10	12.95	34.04	2261	238
all	5.4	2.17	0.95	31.02	9.31	40.33	6.66	6.96	13.62	53.95	62837	5357
tenurial status of dwelling												
owned	5.6	2.28	1	33.09	10.03	43.12	7.21	7.6	14.81	57.93	51688	4334
employer quarter	4.6	1.97	1.24	23.14	8.81	31.95	3.54	4.87	8.41	40.36	2434	212
other hired accommodation	4.2	1.55	0.6	21.26	5.16	26.43	4.32	3.68	8	34.43	8095	693
all hired	4.4	1.76	0.92	22.20	6.99	29.19	3.93	4.28	8.21	37.40	10529	905
others	4.8	1.38	0.62	16.72	5.96	22.68	4.09	4.33	8.43	31.11	619	118
all	5.4	2.17	0.95	31.02	9.31	40.33	6.66	6.96	13.62	53.95	62837	5357
estimaed (00) no. of rooms	X	136173	59781	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estimated floor area (sq. meter in lac)	X	X	X	1949	585	2534	419	437	856	3390	X	X
sample no. of rooms	X	11311	4869	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Table 27: Average household size (0.0) average number (0.0) of living rooms & other rooms and average floor area (sq. meter in 0.00) of the dwelling for households with dwelling for each (i) type of structure and (ii) tenurial status of the dwelling.

type of structure/tenurial status of the dwelling	avg. hh. Size (0.0)	average number (0.00) of		average floor area (sq. meter 0.00) of the dwelling							number of households with dwelling	
		living rooms	other rooms	living rooms	other rooms	all room	covered veranda	uncovered veranda	all vereanda	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
rural+urban												
type of structure												
pucca	5.9	2.4	0.8	35.03	8.72	43.75	7.06	8.83	15.89	59.63	191075	10133
semi-pucca	5.9	1.87	0.6	28.73	7.79	36.51	5.13	7.98	13.11	49.63	60270	4600
serviceable katcha	5.4	1.55	0.57	22.95	7.03	29.98	3.94	7.57	11.51	41.49	47192	3169
unserviceable katcha	4.8	1.37	0.34	18.6	3.88	22.47	1.48	4.91	6.39	28.86	12374	864
all katcha	5.1	1.46	0.46	20.78	5.46	26.23	2.71	6.24	8.95	35.18	59566	4033
all	5.8	2.13	0.71	31.32	8.09	39.41	5.99	8.32	14.31	53.71	310911	18766
tenurial status of dwelling												
owned	5.8	2.15	0.71	31.75	8.19	39.94	6.07	8.5	14.58	54.51	298102	17653
employer quarter	4.6	2.01	1.2	25.03	8.64	33.66	3.72	5.95	9.68	43.34	2559	219
other hired accommodation	4.2	1.52	0.57	20.62	4.91	25.53	4.14	3.66	7.81	33.33	8843	734
all hired	4.4	1.77	0.89	22.83	6.78	29.60	3.93	4.81	8.75	38.34	11402	953
others	5.1	1.35	0.48	19.57	5.43	25	3.7	2.74	6.44	31.44	1408	160
all	5.8	2.13	0.71	31.32	8.09	39.41	5.99	8.32	14.31	53.71	310911	18766
estimaed (00) no. of rooms	X	660958	220599	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estimated floor area (sq. meter in lac)	X	X	X	9738	2515	12253	1862	2586	4448	16701	X	X
sample no. of rooms	X	38013	12713	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Table 28: Per 1000 distribution of households by the structure type of the dwelling unit (P) and per capita floor area (A in sq. mt 0.00) for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/household social group	type of estimate	structure type						no. of households living in a house	
		pucca	semi-pucca	katcha			all	estdhhs	sample
				serviceable katcha	unserviceable katcha	all katcha			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural									
quintile class on MPCE									
0-20	P	421	248	278	53	331	1000	39620	2226
	A	6.97	6.34	5.52	4.88	5.20	6.30		
20-40	P	504	241	209	46	255	1000	43676	2503
	A	8.10	8.55	6.67	4.92	5.80	7.76		
40-60	P	542	231	179	48	227	1000	48198	2745
	A	10.64	9.41	8.99	6.38	7.69	9.85		
60-80	P	581	214	160	45	205	1000	52432	2749
	A	11.63	12.22	11.56	8.66	10.11	11.61		
80-100	P	644	180	126	50	176	1000	64148	3186
	A	17.31	16.24	16.25	11.56	13.91	16.69		
all	P	551	218	182	49	231	1000	248074	13409
	A	12.02	10.72	9.46	7.72	8.59	11.06		
household social group									
ST	P	386	306	286	22	308	1000	2750	149
	A	10.55	8.91	7.36	5.8	6.58	9.03		
SC	P	461	236	234	69	303	1000	73289	4142
	A	10.05	9.26	8.73	7.34	8.04	9.37		
OBC	P	567	215	173	46	219	1000	134257	7202
	A	12.03	11.09	9.8	8.07	8.94	11.26		
Others	P	679	190	109	21	130	1000	37778	1916
	A	14.63	12.95	10.91	7.58	9.25	13.76		
all	P	551	218	182	49	231	1000	248074	13409
	A	12.02	10.72	9.46	7.72	8.59	11.06		
estimated (00) no. of households living in a house	X	136584	54185	45260	12045	57305	248074	X	X
sample no. of households living in house	X	5557	4057	2970	825	3795	13409	X	X

Table 28: Per 1000 distribution of households by the structure type of the dwelling unit (P) and per capita floor area (A in sq. mt 0.00) for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/household social group	type of estimate	structure type						no. of households living in a house	
		pucca	semi-pucca	katcha			all	estdhhs	sample
				serviceable katcha	unserviceable katcha	all katcha			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
urban									
quintile class on MPCE									
0-20	P	731	171	83	15	98	1000	14325	1471
	A	8.17	5.53	5.47	3.2	4.34	7.42		
20-40	P	737	212	47	4	51	1000	6883	536
	A	8.22	8.96	7.02	49.64	28.33	8.48		
40-60	P	870	107	21	2	23	1000	12104	942
	A	9.48	8.01	14.2	38.73	26.47	9.48		
60-80	P	937	52	9	1	10	1000	13496	1235
	A	11.39	9.72	6.2	24.71	15.46	11.27		
80-100	P	983	11	3	3	6	1000	16029	1173
	A	20.85	10.82	11.99	10.95	11.47	20.69		
all	P	867	97	31	5	36	1000	62837	5357
	A	12.84	7.52	7.09	12.34	9.72	12.15		
household social group									
ST	P	877	123	0	0	0	1000	862	67
	A	14.94	7.53	0	0	0	14.02		
SC	P	761	166	53	20	73	1000	8855	831
	A	9.62	7.85	5.72	10.47	8.1	9.14		
OBC	P	853	103	40	4	44	1000	25397	2282
	A	10.3	7.05	7.64	9.48	8.56	9.85		
Others	P	914	69	16	2	18	1000	27723	2177
	A	15.81	7.9	7.28	26.82	17.05	15.15		
all	P	867	97	31	5	36	1000	62837	5357
	A	12.84	7.52	7.09	12.34	9.72	12.15		
estimated (00) no. of households living in a house	X	54490	6086	1932	329	2261	62837	X	X
sample no. of households living in house	X	4576	543	199	39	238	5357	X	X

Table 28: Per 1000 distribution of households by the structure type of the dwelling unit (P) and per capita floor area (A in sq. mt 0.00) for each (i) quintile class on MPCE and (ii) household social group

quintile class on MPCE/household social group	type of estimate	structure type						no. of households living in a house	
		pucca	semi-pucca	katcha			all	estdhhs	sample
				serviceable katcha	unserviceable katcha	all katcha			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
rural+urban									
household social group									
ST	P	503	262	218	17	235	1000	3612	216
	A	12.38	8.75	7.36	5.8	6.58	10.22		
SC	P	494	229	214	64	278	1000	82144	4973
	A	9.98	9.15	8.65	7.45	8.05	9.34		
OBC	P	612	197	152	39	191	1000	159654	9484
	A	11.65	10.76	9.71	8.1	8.91	11.04		
Others	P	778	139	70	13	83	1000	65501	4093
	A	15.22	11.89	10.56	8.59	9.58	14.35		
all	P	615	194	152	40	192	1000	310911	18766
	A	12.25	10.4	9.36	7.84	8.60	11.28		
estimated (00) no. of households living in a house	X	191075	60270	47192	12374	59566	310911	X	X
sample no. of households living in house	X	10133	4600	3169	864	4033	18766	X	X

Table 29: (i) Per 1000 distribution (P) of households with dwelling by type of structure for each per capita floor area class (ii) per capita floor area (A in sq. mt. 0.00) and average (0.0) household size (H) of the households for each type of structure

per capita floor area (sq. mt.) class	type of estimate	structure type				per 1000 distn. Of hhs	number of household with dwelling	
		pucca	semi-pucca	katcha	total		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
		rural						
0-1	P	219	89	692	1000	4	986	54
	A	0.78	0.71	0.66	0.69	X	X	X
	H	8.43	9.43	7.22	7.68	X	X	X
1-3	P	386	230	383	1000	104	25738	1632
	A	2.26	2.25	2.11	2.2	X	X	X
	H	8.13	7.65	6.54	7.41	X	X	X
3-5	P	495	245	260	1000	172	42590	2521
	A	4.01	3.96	3.99	3.99	X	X	X
	H	6.95	6.7	6.16	6.68	X	X	X
5-7	P	536	230	234	1000	174	43134	2380
	A	6	6.06	6	6.01	X	X	X
	H	6.68	6.11	5.48	6.27	X	X	X
7-9	P	586	226	188	1000	113	27928	1446
	A	7.95	7.9	7.85	7.92	X	X	X
	H	6.71	6.35	5.45	6.39	X	X	X
9-11	P	603	208	189	1000	108	26868	1357
	A	9.85	9.83	9.71	9.82	X	X	X
	H	6.04	5.4	4.89	5.69	X	X	X
11-13	P	609	186	205	1000	70	17470	891
	A	11.84	11.73	11.74	11.8	X	X	X
	H	5.52	5.2	4.36	5.22	X	X	X
13-15	P	554	209	237	1000	55	13524	707
	A	13.89	13.93	13.98	13.92	X	X	X
	H	5.01	4.92	4.2	4.8	X	X	X
15-20	P	623	189	187	1000	85	21087	1020
	A	17.32	17.17	17.43	17.31	X	X	X
	H	5.02	4.74	3.51	4.68	X	X	X
20 and above	P	638	205	157	1000	116	28749	1401
	A	35.33	36.61	32.9	35.21	X	X	X
	H	4.14	3.69	3.09	3.88	X	X	X
all	P	551	218	231	1000	1000	248074	13409
	A	12.02	10.72	9.09	11.06	X	X	X
	H	6.07	5.87	5.29	5.85	X	X	X
estimates (00) no. of households with dwelling	X	136584	54185	57305	248074	X	X	X
sample no. of households with dwelling	X	5557	4057	3795	13409	X	X	X

Table 29: (i) Per 1000 distribution (P) of households with dwelling by type of structure for each per capita floor area class (ii) per capita floor area (A in sq. mt. 0.00) and average (0.0) household size (H) of the households for each type of structure

per capita floor area (sq. mt.) class	type of estimate	structure type				per 1000 distn. Of hhs	number of household with dwelling	
		pucca	semi-pucca	katcha	total		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
urban								
0-1	P	512	194	294	1000	5	314	48
	A	0.84	0.84	0.82	0.83	X	X	X
	H	7.14	8.82	7.5	7.57	X	X	X
1-3	P	702	214	84	1000	105	6571	670
	A	2.23	2.08	2.15	2.19	X	X	X
	H	6.75	7.33	6.37	6.84	X	X	X
3-5	P	796	149	55	1000	164	10299	944
	A	4.05	3.85	3.8	4.01	X	X	X
	H	6.42	6.42	5.77	6.38	X	X	X
5-7	P	874	100	26	1000	167	10514	828
	A	6.06	6	5.84	6.05	X	X	X
	H	6.07	5.22	5.02	5.96	X	X	X
7-9	P	901	66	33	1000	103	6455	525
	A	7.97	8.02	8.14	7.98	X	X	X
	H	5.95	5.31	5.78	5.9	X	X	X
9-11	P	890	72	39	1000	98	6174	543
	A	9.75	9.68	9.63	9.74	X	X	X
	H	4.87	4.63	5.83	4.89	X	X	X
11-13	P	919	65	16	1000	68	4254	343
	A	11.8	11.68	11.55	11.79	X	X	X
	H	4.94	3.43	3.75	4.83	X	X	X
13-15	P	938	52	10	1000	61	3819	324
	A	14	13.68	13.77	13.98	X	X	X
	H	4.52	4.92	3.77	4.53	X	X	X
15-20	P	927	56	17	1000	90	5637	435
	A	17.46	17.37	17.04	17.44	X	X	X
	H	4.66	4.55	4.29	4.64	X	X	X
20 and above	P	944	42	14	1000	140	8800	697
	A	37.68	30.88	47.44	37.53	X	X	X
	H	3.59	3.75	3.71	3.6	X	X	X
all	P	867	97	36	1000	1000	62837	5357
	A	12.84	7.52	7.85	12.15	X	X	X
	H	5.35	5.79	5.64	5.41	X	X	X
estimates (00) no. of households with dwelling	X	4576	543	238	5357	X	X	X
sample no. of households with dwelling	X	54490	6086	2261	62837	X	X	X

Table 29: (i) Per 1000 distribution (P) of households with dwelling by type of structure for each per capita floor area class (ii) per capita floor area (A in sq. mt. 0.00) and average (0.0) household size (H) of the households for each type of structure

per capita floor area (sq. mt.) class	type of estimate	structure type				per 1000 distn. Of hhs	number of household with dwelling	
		pucca	semi-pucca	katcha	total		estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural+urban								
0-1	P	290	114	596	1000	4	1300	102
	A	0.81	0.76	0.68	0.73	X	X	X
	H	7.88	9.18	7.25	7.65	X	X	X
1-3	P	451	227	322	1000	104	32310	2302
	A	2.25	2.22	2.11	2.2	X	X	X
	H	7.69	7.59	6.53	7.29	X	X	X
3-5	P	554	227	220	1000	170	52889	3465
	A	4.02	3.95	3.98	4	X	X	X
	H	6.8	6.66	6.14	6.62	X	X	X
5-7	P	602	204	193	1000	173	53648	3208
	A	6.01	6.06	6	6.02	X	X	X
	H	6.5	6.02	5.47	6.2	X	X	X
7-9	P	645	196	159	1000	111	34383	1971
	A	7.96	7.91	7.86	7.93	X	X	X
	H	6.51	6.29	5.47	6.3	X	X	X
9-11	P	657	182	161	1000	106	33042	1900
	A	9.82	9.82	9.71	9.8	X	X	X
	H	5.74	5.35	4.93	5.54	X	X	X
11-13	P	670	162	168	1000	70	21725	1234
	A	11.83	11.72	11.73	11.79	X	X	X
	H	5.36	5.06	4.34	5.14	X	X	X
13-15	P	639	174	187	1000	56	17343	1031
	A	13.92	13.92	13.97	13.93	X	X	X
	H	4.85	4.92	4.19	4.74	X	X	X
15-20	P	687	161	151	1000	86	26724	1455
	A	17.36	17.18	17.42	17.34	X	X	X
	H	4.91	4.73	3.53	4.67	X	X	X
20 and above	P	710	167	124	1000	121	37548	2098
	A	36.06	36.27	33.28	35.75	X	X	X
	H	3.97	3.7	3.11	3.82	X	X	X
all	P	615	194	192	1000	1000	310911	18766
	A	12.25	10.4	9.04	11.28	X	X	X
	H	5.87	5.86	5.31	5.76	X	X	X
estimates (00) no. of households with dwelling	X	191075	60270	59566	310911	X	X	X
sample no. of households with dwelling	X	10133	4600	4033	18766	X	X	X

Table 30 : Per 1000 distribution of households with dwelling type of ventilation for each (i) type of structure and (ii) tenurial status of dwelling

type of structure/tenurial status of the dwelling	ventilation of the dwelling unit				number of households with dwelling	
	good	satisfactory	bad	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural						
type of structure						
pucca	311	595	94	1000	136584	5557
semi-pucca	94	593	313	1000	54185	4057
serviceable katcha	48	384	568	1000	45260	2970
unserviceable katcha	66	394	541	1000	12045	825
all katcha	57	389	555	1000	57305	3795
all	204	546	250	1000	248074	13409
tenurial status of the dwelling						
owned	204	546	250	1000	246413	13319
employer quarter	597	114	289	1000	125	7
other hired accommodation	131	551	319	1000	748	41
all hired	364	333	304	1000	873	48
others	75	590	335	1000	788	42
all	204	546	250	1000	248074	13409
estimates (00) no. of households with dwelling	50484	135502	62087	248074	X	X
sample no. of households with dwelling	2278	6914	4217	13409	X	X
urban						
type of structure						
pucca	431	490	79	1000	54490	4576
semi-pucca	90	626	284	1000	6086	543
serviceable katcha	27	380	593	1000	1932	199
unserviceable katcha	30	163	807	1000	329	39
all katcha	29	272	700	1000	2261	238
all	383	498	119	1000	62837	5357
tenurial status of the dwelling						
owned	382	499	119	1000	51688	4334
employer quarter	558	402	40	1000	2434	212
other hired accommodation	337	535	128	1000	8095	693
all hired	448	469	84	1000	10529	905
others	413	340	246	1000	619	118
all	383	498	119	1000	62837	5357
estimates (00) no. of households with dwelling	24081	31306	7450	62837	X	X
sample no. of households with dwelling	1890	2707	760	5357	X	X

Table 30 : Per 1000 distribution of households with dwelling type of ventilation for each (i) type of structure and (ii) tenurial status of dwelling

type of structure/tenurial status of the dwelling	ventilation of the dwelling unit				number of households with dwelling	
	good	satisfactory	bad	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
rural+urban						
type of structure						
pucca	345	565	90	1000	191075	10133
semi-pucca	93	596	310	1000	60270	4600
serviceable katcha	47	384	569	1000	47192	3169
unserviceable katcha	65	387	548	1000	12374	864
all katcha	56	386	559	1000	59566	4033
all	240	537	224	1000	310911	18766
tenurial status of the dwelling						
owned	235	538	227	1000	298102	17653
employer quarter	560	388	52	1000	2559	219
other hired accommodation	319	537	144	1000	8843	734
all hired	440	463	98	1000	11402	953
others	224	480	296	1000	1408	160
all	240	537	224	1000	310911	18766
estimates (00) no. of households with dwelling	74566	166808	69537	310911	X	X
sample no. of households with dwelling	4168	9621	4977	18766	X	X

Table 31: Average number (0.0) of married couple per household, per 1000 distribution (P) of households by number of married couple for each quintile class on MPCE and average (0.0) number of married couple (A) not getting separate room for each quintile class on MPCE

quintile class on mpce	average number (0.0) of married couple per household	type of estimate	number of married couple in the household							number of households with dwelling units	
			zero	one	two	three	four	five or more	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
rural											
0-20	1.3	P	41	704	176	58	16	5	1000	39620	2226
		A	0	1	1.4	1.8	2.4	1.8	1.2	X	X
20-40	1.2	P	44	729	175	42	6	4	1000	43676	2503
		A	0	1	1.3	1.8	2.1	1.7	1.1	X	X
40-60	1.3	P	51	739	158	37	8	8	1000	48198	2745
		A	0	1	1.3	1.6	2.9	2.8	1.1	X	X
60-80	1.1	P	78	756	133	27	3	3	1000	52432	2749
		A	0	1	1.2	1.5	1	5	1	X	X
80-100	1	P	144	730	95	25	4	3	1000	64148	3186
		A	0	0.9	1.3	1.3	1	0	1	X	X
all	1.2	P	78	733	142	36	6	4	1000	248074	13409
		A	0	1	1.3	1.7	2.3	2.6	1.1	X	X
estimated (00) no. of househol with		X	19354	181776	35314	8928	1607	1095	248074	X	X
sample no. of household with dwelling		X	1090	9997	1754	432	87	49	13409	X	X

Table 31: Average number (0.0) of married couple per household, per 1000 distribution (P) of households by number of married couple for each quintile class on MPCE and average (0.0) number of married couple (A) not getting separate room for each quintile class on MPCE

quintile class on mpce	average number (0.0) of married couple per household	type of estimate	number of married couple in the household							number of households with dwelling units	
			zero	one	two	three	four	five or more	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
urban											
0-20	1.2	P	59	751	144	39	5	2	1000	14325	1471
		A	0	1	1.3	2.1	0	1.6	1.1	X	X
20-40	1.1	P	46	794	136	14	10	0	1000	6883	536
		A	0	0.9	1.5	1.1	3.5	5	1.2	X	X
40-60	1	P	111	766	95	27	0	0	1000	12109	943
		A	0	1	1.3	2.1	4	0	1.1	X	X
60-80	1.1	P	97	782	88	25	8	0	1000	13491	1234
		A	0	1	1.5	2.1	2	1	1.1	X	X
80-100	1	P	146	767	73	6	6	1	1000	16029	1173
		A	0	1	1.2	0	0	0	1	X	X
all	1.1	P	98	769	103	23	6	1	1000	62837	5357
		A	0	1	1.3	1.9	3.3	1.9	1.1	X	X
estimated (00) no. of househol with		X	6164	48346	6502	1415	350	60	62837	X	X
sample no. of household with dwelling		X	555	4055	576	137	26	8	5357	X	X
rural+urban											
all	1.2	P	82	740	134	33	6	4	1000	310911	18766
		A	0	1	1.3	1.7	2.4	2.6	1.1	X	X
estimated (00) n0. of househol with		X	25519	230121	41816	10343	1957	1155	310911	X	X
sample no. of household with dwelling		X	1645	14052	2330	569	113	57	18766	X	X

Table 32: Proportion (per 1000) of households wherein married couple are not getting a separate room by the number of married couple not getting separate room for households with at least one married couple for each MPCE quintile class

MPCE quintile class	number of married couples in the household															no. of households with at least one married couple		
	1	2	3			4					all (i.e, hhs with at least one married couple)							
proportion (per 1000) of households wherein married couples not getting separate room by number of married couple not getting separate room																		
	0	1	0	1	2	0	1	2	3	0	1	2	3	4 or more	0	1 ore more	estd (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
rural																		
0-20	766	234	613	240	147	588	181	116	115	584	92	186	101	37	723	277	37988	2135
20-40	806	194	682	219	99	568	173	174	84	430	174	324	5	68	769	231	40428	2309
40-60	842	158	761	172	66	666	169	119	46	568	8	205	11	208	818	182	45778	2583
60-80	844	156	840	134	26	786	126	65	23	504	278	0	0	217	840	160	47547	2476
80-100	910	90	852	101	47	837	102	17	43	962	38	0	0	0	902	98	56979	2816
all	843	157	747	175	78	676	154	102	68	615	88	164	35	98	819	181	228720	12319
estimated (00) no. of households with at least one married couple	153240	28536	26384	6189	2741	6037	1372	915	604	1662	238	444	95	264	187322	41398	X	X
sample no. of households with at least one married couple	8128	1869	1246	327	181	270	79	50	33	83	18	19	6	10	9727	2592	X	X

Table 32: Proportion (per 1000) of households wherein married couple are not getting a separate room by the number of married couple not getting separate room for households with at least one married couple for each MPCE quintile class

MPCE quintile class	number of married couples in the household															no. of households with at least one married couple		
	1	2	3		4			all (i.e, hhs with at least one married couple)										
	proportion (per 1000) of households wherein married couples not getting separate room by number of married couple not getting separate room															estd (00)	sample	
	0	1	0	1	2	0	1	2	3	0	1	2	3	4 or more	0			1 ore more
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
urban																		
0-20	760	240	655	252	93	762	48	112	78	851	59	89	0	0	745	255	13479	1358
20-40	807	193	741	125	134	763	204	32				0	457	543	788	212	6566	508
40-60	833	167	759	175	66	758	52	119	70	556		0	0	444	823	177	10709	841
60-80	868	132	901	54	45	730	32	173	65	848	9	143	0	0	867	133	11748	1069
80-100	957	43	923	63	14	1000		0		1000		0	0	0	955	45	14170	1026
all	854	146	779	150	71	770	52	116	62	741	17	63	78	100	842	158	56673	4802
estimated (00) no. of households with at least one married couple	41282	7064	5063	977	462	1089	74	164	88	304	7	26	32	41	47737	8935	X	X
sample no. of households with at least one married couple	3379	676	454	82	40	108	9	12	8	25	2	3	1	3	3966	836	X	X
rural+urban																		
all	845	155	752	171	77	689	140	104	67	631	79	151	41	98	824	176	285392	17121
estimated (00) no. of households with at least one married couple	194521	35600	31447	7166	3203	7126	1446	1079	692	1965	245	470	127	306	235060	50333	X	X
sample no. of households with at least one married couple	11507	2545	1700	409	221	378	88	62	41	108	20	22	7	13	13693	3428	X	X

Table 33: Per 1000 distribution of households with dwelling unit by floor type of the dwelling unit for each quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	floor type								number of households with dwelling	
	mud	bamboo/log	wood/plank	brick/lime stone/stone	cement	mosaic/tiles	others	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
rural										
0-20	858	9	6	41	82	3	1	1000	39620	2226
20-40	824	5	3	56	105	5	2	1000	43676	2503
40-60	734	7	6	73	176	3	1	1000	48198	2745
60-80	739	10	6	68	172	3	2	1000	52432	2749
80-100	645	4	3	87	252	8	2	1000	64148	3186
all	748	7	5	67	167	5	1	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households with dwelling	185442	1735	1140	16725	41543	1125	364	248074	X	X
sample no. of households with dwelling	10705	87	65	801	1688	38	25	13409	X	X
urban										
0-20	368	11	4	176	424	16	0	1000	14325	1471
20-40	284	17		154	532	10	2	1000	6883	536
40-60	155	5	8	100	710	22	0	1000	12104	942
60-80	69	4	3	155	695	71	2	1000	13496	1235
80-100	24		1	159	647	164	6	1000	16029	1173
all	166	6	3	150	606	66	2	1000	62837	5357
estimated (00) no. of households with dwelling	10422	397	212	9418	38082	4158	148	62837	X	X
sample no. of households with dwelling	885	37	21	829	3279	296	10	5357	X	X
rural+urban										
all	630	7	4	84	256	17	2	1000	310911	18766
estimated (00) no. of households with dwelling	195864	2132	1352	26143	79625	5284	512	310911	X	X
sample no. of households with dwelling	11590	124	86	1630	4967	334	35	18766	X	X

Table 34: Per 1000 distribution of households with dwelling unit by wall type of the dwelling unit for each quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	wall type										number of households with	
	grass/straw/leaves/reed/bamboo	mud (with/without bamboo)/unburnt brick	canvass/cloth	other katcha material	timber	burnt brick/stone/lime stone	iron or other metal sheet	cemrnt/RBC/RCC	other pucca material	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
rural												
0-20	64	357	2	17	1	498	0	56	4	1000	39620	2226
20-40	54	292	2	18	2	564		66	2	1000	43676	2503
40-60	57	233	2	26	2	619	0	60	2	1000	48198	2745
60-80	54	208	1	12	3	649	1	70	2	1000	52432	2749
80-100	56	157	0	12	3	648	0	121	1	1000	64148	3186
all	57	238	1	16	2	604	0	78	2	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households with dwelling	14138	59085	334	4066	606	149822	115	19393	514	248074	X	X
sample no. of households with dwelling	970	3854	28	312	28	7335	6	852	24	13409	X	X
urban												
0-20	21	92	2	20	3	686	1	173	2	1000	14325	1471
20-40	5	69	0	15	4	752		154		1000	6883	536
40-60	4	26	1	3	2	701	1	261	1	1000	12104	942
60-80	3	9	0	0	1	675	0	308	3	1000	13496	1235
80-100	3	4	0	1	3	567		419	3	1000	16029	1173
all	8	36	1	7	3	663	0	280	2	1000	62837	5357
estimated (00) no. of households with dwelling	486	2289	44	465	159	41678	25	17580	112	62837	X	X
sample no. of households with dwelling	58	209	27	46	16	3540	4	1442	15	5357	X	X
rural+urban												
all	47	197	1	15	2	616	0	119	2	1000	310911	18766
estimated (00) no. of households with dwelling	14624	61375	378	4531	765	191500	140	36974	625	310911	X	X
sample no. of households with dwelling	1028	4063	55	358	44	10875	10	2294	39	18766	X	X

Table 35: Per 1000 distribution of households with dwelling unit by roof type of the dwelling unit for each quintile class on MPCE

quintile class on MPCE	roof type										number of households with dwelling	
	grass/straw/l eaves/reed/b amboo	mud (with/without bamboo)/ unburnt brick	canvass/cloth	other katcha material	tiles/slate	burnt brick/ stone/ lime stone	iron/zinc/ other metal sheet/ asbestos sheet	cemrnt/R BC/RCC	other pucca material	all	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
rural												
0-20	243	140	3	64	95	260	15	176	4	1000	39620	2226
20-40	195	112	7	53	91	284	19	233	5	1000	43676	2503
40-60	184	117	1	46	79	273	25	270	6	1000	48198	2745
60-80	185	100	2	33	66	291	31	285	7	1000	52432	2749
80-100	166	76	3	37	48	293	27	333	18	1000	64148	3186
all	191	106	3	45	73	282	24	268	9	1000	248074	13409
estimated (00) no. of households with dwelling	47364	26186	766	11140	18104	69950	5988	66426	2151	248074	X	X
sample no. of households with dwelling	3591	1678	61	760	1186	3030	416	2547	140	13409	X	X
urban												
0-20	80	51	10	46	62	315	49	387	0	1000	14325	1471
20-40	73	36	1	46	94	310	43	394	3	1000	6883	536
40-60	45	16	2	8	52	274	29	574	1	1000	12104	942
60-80	13	6	3	11	29	261	14	660	3	1000	13496	1235
80-100	9	1	0	1	5	168	11	803	2	1000	16029	1173
all	40	20	4	20	42	258	27	589	2	1000	62837	5357
estimated (00) no. of households with dwelling	2502	1259	222	1234	2634	16186	1697	36984	120	62837	X	X
sample no. of households with dwelling	246	118	60	82	216	1471	201	2940	23	5357	X	X
rural+urban												
all	160	88	3	40	67	277	25	332	7	1000	311142	18784
estimated (00) no. of households with dwelling	49902	27451	987	12505	20774	86154	7685	103410	2275	311142	X	X
sample no. of households with dwelling	3841	1797	121	844	1406	4507	617	5487	164	18784	X	X

Table36: Distribution per 1000 of households (P) of living in hired accommodation and average rent (Rs.) paid (A) per household (in Rs.) by floor area of the dwelling unit for each (i) type of structure and (ii) type of hired accommodation

type of structure/type of hired accommodation	type of estimate	floor area (sq.m.) of the dwelling unit								per 1000 dist.	number of households living in hired accommodation		number of hhs. Living in hired accommodation with rent>0	
		less than 20	20-30	30-40	40-50	50-75	75-100	100 or more	all		estd. (00)	sample	estd. (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
rural														
type of structure														
pucca	P	350	269	90	130	48	0	113	1000	493	430	24	383	19
	A	603	386	865	292	300	0	200	429					
semi-pucca	P	802	64	123	11	0	0	0	1000	399	348	18	334	17
	A	663	314	500	400	0	0	0	616					
serviceable katcha	P	369	22	213	0	396	0	0	1000	105	92	5	63	3
	A	250	400	0	0	500	0	0	400					
unserviceable katcha	P	1000	0	0	0	0	0	0	1000	2	2	1	2	1
	A	16	0	0	0	0	0	0	16					
all katcha	P	685	11	107	0	198	0	0	1000	107	94	6	65	4
	A	133	200	0	0	250	0	0	208					
all	P	534	161	116	68	65	0	56	1000	1000	873	48	782	40
	A	617	375	545	299	427	0	200	505					
type of hired accommodation														
1. employer quarter	P	114	0	0	207	289	0	389	1000	143	125	7	111	3
	A	0	0	0	190	500	0	200	296					
2. other hired accommodation	P	411	307	238	28	17	0	0	1000	857	748	41	671	37
	A	309	380	273	192	150	0	0	500					
2.1 .hired accommodation with written contract	P	112	492	396	0	0	0	0	1000	151	132	4	65	1
	A	0	450	0	0	0	0	0	450					
2.2 hired accommodation without written contract	P	710	122	79	55	34	0	0	1000	706	616	37	606	36
	A	617	309	545	383	300	0	0	549					
all (1&2)	P	534	161	116	68	65	0	56	1000	1000	873	48	782	40
	A	617	375	545	299	427	0	200	505					
estd (00) no. hhs living in hired accommodation		428	140	49	60	57	0	49	782	X	X	X	X	X
sample no of hhs living in hired accommodation		466	140	101	60	57	0	49	873	X	X	X	X	X
estd (00) no. hhs living in hired accommodation with rent>0		28	8	5	4	2	0	1	48	X	X	X	X	X
sample no of hhs living in hired accommodation with rent>0		22	8	3	4	2	0	1	40	X	X	X	X	X

Table36: Distribution per 1000 of households (P) of living in hired accommodation and average rent (Rs.) paid (A) per household (in Rs.) by floor area of the dwelling unit for each (i) type of structure and (ii) type of hired accommodation

type of structure/type of hired accommodation	type of estimate	floor area (sq.m.) of the dwelling unit								per 1000 dist.	number of households living in hired accommodation		number of hhs. Living in hired accommodation with rent>0	
		less than 20	20-30	30-40	40-50	50-75	75-100	100 or more	all		estd. (00)	sample	estd. (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
urban														
type of structure														
pucca	P	318	225	184	74	96	59	44	1000	930	9795	811	9688	802
	A	431	822	1106	1278	1491	2377	6677	1196					
semi-pucca	P	680	168	18	26	108	0	0	1000	52	547	69	547	69
	A	385	420	1111	900	607	0	0	441					
serviceable katcha	P	621	63	185	0	0	132	0	1000	12	129	17	129	17
	A	446	452	200	0	0	850	0	454					
unserviceable katcha	P	1000	0	0	0	0	0	0	1000	6	59	8	46	6
	A	941	0	0	0	0	0	0	941					
all katcha	P	811	32	93	0	0	66	0	1000	18	188	25	175	23
	A	694	226	100	0	0	425	0	698					
all	P	345	219	174	71	95	56	41	1000	1000	10529	905	10410	894
	A	433	804	1094	1270	1437	2333	6677	1146					
type of hired accommodation														
1. employer quarter	P	135	317	213	56	184	91	4	1000	231	2434	212	2354	204
	A	365	993	890	1266	1277	2708	3500	1121					
2. other hired accommodation	P	457	133	118	61	50	47	137	1000	769	8095	693	8056	690
	A	363	802	1962	2201	1016	2235	5563	1820					
2.1 .hired accommodation with written contract	P	526	52	54	41	23	48	257	1000	111	1167	62	1150	61
	A	243	902	2836	3303	415	2407	8295	2753					
2.2 hired accommodation without written contract	P	388	213	181	80	76	45	17	1000	658	6928	631	6906	629
	A	483	702	1087	1098	1616	2062	2831	887					
all (1&2)	P	345	219	174	71	95	56	41	1000	1000	10529	905	10410	894
	A	433	804	1094	1270	1437	2333	6677	1146					
estd (00) no. hhs living in hired accommodation			365	198	132	61	81	44	24	905	X	X	X	X
sample no of hhs living in hired accommodation			3580	2303	1803	743	968	586	427	10410	X	X	X	X
estd (00) no. hhs living in hired accommodation with rent>0			3630	2305	1834	743	998	592	427	10529	X	X	X	X
sample no of hhs living in hired accommodation with rent>0			359	197	130	61	80	43	24	894	X	X	X	X

Table36: Distribution per 1000 of households (P) of living in hired accommodation and average rent (Rs.) paid (A) per household (in Rs.) by floor area of the dwelling unit for each (i) type of structure and (ii) type of hired accommodation

type of structure/type of hired accommodation	type of estimate	floor area (sq.m.) of the dwelling unit								per 1000 dist.	number of households living in hired accommodation		number of hhs. Living in hired accommodation with rent>0	
		less than 20	20-30	30-40	40-50	50-75	75-100	100 or more	all		estd. (00)	sample	estd. (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
rural+urban														
type of structure														
pucca	P	320	227	180	77	94	56	47	1000	897	10225	835	10072	821
	A	438	800	1105	1207	1464	2377	6014	1167					
semi-pucca	P	728	127	59	20	66	0	0	1000	78	895	87	880	86
	A	501	399	614	794	607	0	0	507					
serviceable katcha	P	516	46	197	0	164	77	0	1000	19	221	22	192	20
	A	400	442	200	0	500	850	0	436					
unserviceable katcha	P	1000	0	0	0	0	0	0	1000	5	62	9	49	7
	A	896	0	0	0	0	0	0	896					
all katcha	P	758	23	99	0	82	39	0	1000	24	283	31	241	27
	A	648	221	100	0	250	425	0	666					
all	P	359	214	170	70	93	52	42	1000	1000	11402	953	11192	934
	A	453	780	1080	1198	1381	2333	6014	1101					
type of hired accommodation														
1. employer quarter	P	134	301	203	64	189	86	23	1000	224	2559	219	2465	207
	A	365	993	890	1095	1215	2708	734	1084					
2. other hired accommodation	P	449	151	131	58	47	43	124	1000	776	8842	734	8727	727
	A	373	676	1952	2180	991	2235	5563	1745					
2.1 .hired accommodation with written contract	P	484	96	89	37	21	43	231	1000	114	1299	66	1215	62
	A	243	668	2836	3303	415	2407	8295	2630					
2.2 hired accommodation without written contract	P	414	205	172	78	72	42	16	1000	662	7543	668	7512	665
	A	502	683	1067	1057	1566	2062	2831	859					
all (1&2)	P	359	214	170	70	93	52	42	1000	1000	11402	953	11192	934
	A	453	780	1080	1198	1381	2333	6014	1101					
estd (00) no. hhs living in hired accommodation			4096	2445	1935	802	1055	592	476	11402	X	X	X	X
sample no of hhs living in hired accommodation			381	205	133	65	82	43	25	934	X	X	X	X
estd (00) no. hhs living in hired accommodation with rent>0			4007	2444	1851	802	1025	586	476	11192	X	X	X	X
sample no of hhs living in hired accommodation with rent>0			393	206	137	65	83	44	25	953	X	X	X	X

Table 37: proportion (per 1000) of households which had undertaken construction (P) by place of construction, average number (0.0) of construction undertaken (A) per households by place of construction and average cost (Rs., 000) per construction © by place of construction for each quintile class on MPCE

status of construction quintile class on MPCE	completed type of estimate	place of construction			number of households undertaken construction		number of construction undertaken	
		at the present premises	elsewhere	all	estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
			rural					
0-20	P	79	5	84	3319	196	3319	196
	A	0.08	0	0.08				
	C	11	43	13				
20-40	P	104	4	108	4701	266	4701	266
	A	0.1	0	0.11				
	C	17	11	17				
40-60	P	66	2	68	3279	165	3279	165
	A	0.07	0	0.07				
	C	17	13	17				
60-80	P	76	1	78	4081	199	4081	199
	A	0.08	0	0.08				
	C	17	23	17				
80-100	P	85	1	86	5511	263	5511	263
	A	0.08	0	0.09				
	C	20	31	20				
all	P	82	2	84	20891	1089	20891	1089
	A	0.08	0	0.08				
	C	17	25	17				
per 1000 distn. Of construction		972	28	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		20302	588	20891	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		20302	588	20891	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		1051	38	1089	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		1051	38	1089	X	X	X	X

Table 37: proportion (per 1000) of households which had undertaken construction (P) by place of construction, average number (0.0) of construction undertaken (A) per households by place of construction and average cost (Rs., 000) per construction © by place of construction for each quintile class on MPCE

status of construction quintile class on MPCE	completed type of estimate	place of construction			number of households undertaken construction		number of construction undertaken	
		at the present premises	elsewhere	all	estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
urban								
0-20	P	67	2	69	992	115	992	115
	A	0.07	0	0.07				
	C	7	1	7				
20-40	P	18	0	18	126	9	126	9
	A	0.02	0	0.02				
	C	2	2	2				
40-60	P	49	1	50	604	60	604	60
	A	0.05	0	0.05				
	C	28	2	28				
60-80	P	41	1	42	567	61	567	61
	A	0.04	0	0.04				
	C	19	3	19				
80-100	P	41	0	42	668	61	668	61
	A	0.04	0	0.04				
	C	41	2	41				
all	P	46	1	47	2956	306	2956	306
	A	0.05	0	0.05				
	C	21	1	21				
per 1000 distn. Of construction		980	20	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		2896	60	2956	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		2896	60	2956	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		296	10	306	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		296	10	306	X	X	X	X
rural+urban								
all	P	75	2	77	23847	1395	23847	1395
	A	0.07	0	0.08				
	C	17	23	18				
per 1000 distn. Of construction		973	27	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		23199	648	23847	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		23199	648	23847	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		1347	48	1395	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		1347	48	1395	X	X	X	X

Table 37: proportion (per 1000) of households which had undertaken construction (P) by place of construction, average number (0.0) of construction undertaken (A) per households by place of construction and average cost (Rs., 000) per construction © by place of construction for each quintile class on MPCE

status of construction quintile class on MPCE	in progress type of estimate	place of construction			number of households undertaken construction		number of construction undertaken	
		at the present premises	elsewhere	all	estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural								
0-20	P	5	0	5	214	10	214	10
	A	0.01	0	0.01				
	C	25	50	26				
20-40	P	6	0	7	297	21	297	21
	A	0.01	0	0.01				
	C	23	25	23				
40-60	P	8	1	9	411	18	411	18
	A	0.01	0	0.01				
	C	48	3	44				
60-80	P	7	1	8	430	33	430	33
	A	0.01	0	0.01				
	C	31	28	31				
80-100	P	7	0	7	459	21	459	21
	A	0.01	0	0.01				
	C	45	87	47				
all	P	7	1	7	1811	103	1811	103
	A	0.01	0	0.01				
	C	36	33	36				
per 1000 distn. Of construction		925	75	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		1676	135	1811	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		1676	135	1811	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		93	10	103	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		93	10	103	X	X	X	X

Table 37: proportion (per 1000) of households which had undertaken construction (P) by place of construction, average number (0.0) of construction undertaken (A) per households by place of construction and average cost (Rs., 000) per construction © by place of construction for each quintile class on MPCE

status of construction		in progress						
quintile class on MPCE	type of estimate	place of construction			number of households undertaken construction		number of construction undertaken	
		at the present premises	elsewhere	all	estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
urban								
0-20	P	5	0	5	69	7	69	7
	A	0	0	0				
	C	54	0	54				
20-40	P	12	0	12	86	9	86	9
	A	0.01	0	0.01				
	C	17	0	17				
40-60	P	3	0	3	41	3	41	3
	A	0	0	0				
	C	4	0	4				
60-80	P	4	0	4	58	9	58	9
	A	0	0	0				
	C	63	0	63				
80-100	P	3	0	3	48	2	48	2
	A	0	0	0				
	C	59	0	59				
all	P	5	0	5	302	30	302	30
	A	0	0	0				
	C	39	0	39				
per 1000 distn. Of construction		1000	0	1000	X	X	X	X
estd (00) no. hhs undertaken construction		302	0	302	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		302	0	302	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		30	0	30	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		30	0	30	X	X	X	X
rural+urban								
all	P	6	0	7	2113	133	2113	133
	A	0.01	0	0.01				
	C	37	33	37				
per 1000 distn. Of construction		936	64	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		1978	135	2113	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		1978	135	2113	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		123	10	133	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		123	10	133	X	X	X	X

Table 37: proportion (per 1000) of households which had undertaken construction (P) by place of construction, average number (0.0) of construction undertaken (A) per households by place of construction and average cost (Rs., 000) per construction © by place of construction for each quintile class on MPCE

status of construction quintile class on MPCE	all							
	type of estimate	place of construction			number of households undertaken construction		number of construction undertaken	
		at the present premises	elsewhere	all	estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural								
0-20	P	84	5	89	3537	210	3537	210
	A	0.08	0.01	0.09				
	C	12	41	14				
20-40	P	119	5	124	5405	301	5405	301
	A	0.12	0	0.12				
	C	19	10	19				
40-60	P	58	2	60	2883	144	2883	144
	A	0.06	0	0.06				
	C	20	16	20				
60-80	P	91	3	94	4907	253	4907	253
	A	0.09	0	0.09				
	C	17	24	17				
80-100	P	92	1	93	5970	284	5970	284
	A	0.09	0	0.09				
	C	21	46	22				
all	P	89	3	92	22702	1192	22702	1192
	A	0.09	0	0.09				
	C	18	27	19				
per 1000 distn. Of construction		968	32	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		21978	723	22702	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		21978	723	22702	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		1144	48	1192	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		1144	48	1192	X	X	X	X

Table 37: proportion (per 1000) of households which had undertaken construction (P) by place of construction, average number (0.0) of construction undertaken (A) per households by place of construction and average cost (Rs., 000) per construction © by place of construction for each quintile class on MPCE

status of construction quintile class on MPCE	all							
	type of estimate	place of construction			number of households undertaken		number of construction undertaken	
		at the present premises	elsewhere	all	estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
urban								
0-20	P	71	35	73	1044	119	1044	119
	A	0.07	0	0.07				
	C	9	1	9				
20-40	P	20	3	21	143	12	143	12
	A	0.02	0	0.02				
	C	9	2	9				
40-60	P	59	7	59	718	71	718	71
	A	0.06	0	0.06				
	C	26	2	26				
60-80	P	45	9	45	611	69	611	68
	A	0.04	0	0.05				
	C	20	3	20				
80-100	P	46	6	46	742	66	742	66
	A	0.05	0	0.05				
	C	44	2	44				
all	P	51	60	52	3258	337	3258	336
	A	0.05	0	0.05				
	C	23	1	23				
per 1000 distn. Of construction		982	18	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		3198	60	3258	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		3198	60	3258	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		326	10	336	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		326	10	336	X	X	X	X
rural+urban								
all	P	81	3	83	25960	1529	25960	1528
	A	0.08	0	0.08				
	C	19	25	19				
per 1000 distn. Of construction		970	30	1000				
estd (00) no. hhs undertaken construction		25177	783	25960	X	X	X	X
estd (00) no. construction undertaken		25177	783	25960	X	X	X	X
sample no. of hhs undertaken construction		1470	58	1528	X	X	X	X
sample no. of construction undertaken		1470	58	1528	X	X	X	X

Table38 :number of construction completed per 1000 construction undertaken, average floor area per completed construction (in sq. meter in 0.00), average cost per completed construction (Rs. 000) for each type of constructions completed and tyep of structure

structure type	new building			addition to floor space			alteration/improvement/maj or repair		all		estd cost (Rs. In lac)	number of construction completed	
	number of constructions completed per 1000 construction	average floor area (0.00) per completed construction (sq. meter)	average cost per completed construction (Rs.000)	number of constructions completed per 1000 construction	average floor area (0.00) per completed construction (sq. meter)	average cost per completed construction (Rs.000)	number of constructions completed per 1000 construction	average cost per completed construction (Rs.000)	number of constructions completed per 1000 construction	average cost per completed construction (Rs.000)		estd	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
rural													
pucca	127	31.96	66	49	21.25	48	206	16	381	36	314131	8626	405
semi-pucca	11	31.36	31	24	12.68	6	455	3	489	4	42312	11064	607
katcha	0	27.23	18	0			50	2	50	2	1823	1129	73
all	138	31.91	63	72	18.43	34	710	7	920	17	358266	20819	1085
estd. Floor area (sq.meter)	X	9869528	X	X	3022024	X	X	X	X	X	X	X	X
estd. cost (Rs. lac)	X	X	196236	X	X	56081	X	105949	X	358266	X	X	X
estd. Number of completed construction	3118	X	X	1640	X	X	16061	X	20819	X	X	X	X
sample no. of completed construction	135	X	X	85	X	X	865	X	1085	X	X	X	X
urban													
pucca	58	61.61	98	59	33.24	69	556	16	673	27	59739	2190	213
semi-pucca	5	3.82	1	11	14.55	15	213	2	228	2	1687	743	91
katcha	0	0	0	0	0	0	7	4	7	4	75	23	2
all	63	57.4	91	70	30.26	60	776	12	909	21	61501	2956	306
estd. Floor area (sq.meter)	X	1173608	X	X	685749	X	X	X	X	X	X	X	X
estd. cost (Rs. lac)	X	X	18566	X	X	13695	X	29240		61501		X	X
estd. Number of completed construction	204	X	X	227	X	X	2525	X	2956	X	X	X	X
sample no. of completed construction	18	X	X	20	X	X	268	X	306	X	X	X	X

Table38 :number of construction completed per 1000 construction undertaken, average floor area per completed construction (in sq. meter in 0.00), average cost per completed construction (Rs. 000) for each type of constructions completed and tyep of structure

structure type	new building			addition to floor space			alteration/improvement/maj or repair		all		estd cost (Rs. In lac)	number of construction completed	
	number of constructions completed per 1000 construction	average floor area (0.00) per completed construction (sq. meter)	average cost per completed construction (Rs.000)	number of constructions completed per 1000 construction	average floor area (0.00) per completed construction (sq. meter)	average cost per completed construction (Rs.000)	number of constructions completed per 1000 construction	average cost per completed construction (Rs.000)	number of constructions completed per 1000 construction	average cost per completed construction (Rs.000)		estd	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
rural+urban													
pucca	118	33.8	68	50	23.02	51	250	16	418	35	373870	10816	618
semi-pucca	10	29.61	29	22	12.8	7	424	3	456	4	43999	11807	698
katcha	0	27.23	18	0			44	2	45	2	1899	1152	75
all	128	33.49	65	72	19.87	37	718	7	919	18	419767	23775	1391
estd. Floor area (sq.meter)	X	11043135	X	X	3707774	X	X	X	X	X	X	X	X
estd. cost (Rs. lac)	X	X	214802	X	X	69776	X	135189	X	419767	X	X	X
estd. Number of completed construction	3322	X	X	1866	X	X	18586	X	23775	X	X	X	X
sample no. of completed construction	153	X	X	105	X	X	1133	X	1391	X	X	X	X

Table 39: Average cost (Rs. 000) per completed construction, proportion (per 1000) of completed constructions for which amount was financed by different sources (P), and distribution (per 1000) of cost of completed constructions (A) by sources of finance for each type of structure

structure types	avgcost (Rs. 000) per completed construction	type of estimate	source of finance												any source	estd total cost of construction (Rs. 00000)	rural	
			labour and/or material	finance from own source	institutional agencies				non-institutional agencies				no. of completed construction	estd			sample	
					govt	comm. incl. RRB, co-op society/ bank	bank	insura nce	PF (advance loan)	any inst. Agency	money lender	friends/re latives						other non-institutio nal agencies
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	
pucca	36	P	305	577	73	26	1	10	109	90	126	3	210	1000	314131	8626	405	
		A	106	561	68	46	2	12	127	76	126	4	206	1000				
semi-pucca	4	P	244	464	9	3	0	0	11	14	44	3	56	1000	42312	11064	607	
		A	165	645	35	19	0	0	54	60	72	4	136	1000				
katcha	2	P	345	765	0	0	0	0	0	4	53	74	132	1000	1823	1129	73	
		A	108	797	0	0	0	0	0	12	66	17	95	1000				
all	17	P	275	527	35	12	1	4	51	45	78	7	124	1000	358266	20819	1085	
		A	112	571	64	43	2	10	119	74	120	4	198	1000				
estd. Total cost of construction (Rs. 00000)			27278	139430	15615	10485	427	2546	29073	17993	29413	1063	48470	358266	X	X	X	
estd. (00) no. of completed			5716	10968	729	255	12	85	1070	938	1629	141	2583	20819	X	X	X	
sample no. of completed			321	558	41	8	1	1	50	41	96	6	135	1085	X	X	X	

Table 39: Average cost (Rs. 000) per completed construction, proportion (per 1000) of completed constructions for which amount was financed by different sources (P), and distribution (per 1000) of cost of completed constructions (A) by sources of finance for each type of structure

structure types	avgcost (Rs. 000) per completed construction	type of estimate	source of finance													estd total cost of construction (Rs. 00000)	urban	
			own labour and/or material	finance from own source	institutional agencies					non-institutional agencies				any source	estd		no. of completed construction	
					govt	comm. incl. RRB,co-op society/bank	insurance	PF (advance loan)	other inst. Agencies	any inst. Agency	money lender	friends/relatives	other non-institutional agencies					any non-institutional agencies
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
pucca	27	P	111	533	1	0	0	20	1	22	9	34	0	43	1000	59739	2190	213
		A	37	717	2	0	0	197	68	205	9	31	0	41	1000			
semi-pucca	2	P	108	233	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	1000	1687	743	91
		A	97	791	0	0	0	0	0	0	0	112	0	112	1000			
katcha	3	P	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	75	23	2
		A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
all	21	P	110	461	1	0	0	15	1	17	7	32	0	39	1000	61501	2956	306
		A	39	719	2	0	0	192	67	200	9	33	0	42	1000			
estd. Total cost of construction			1464	27303	66	0	0	7286	253	7606	347	1256	0	1604	61501	X	X	X
estd. (00) no. of completed			324	1364	2	0	0	44	3	49	20	94	0	114	2956	X	X	X
sample no. of completed			35	148	1	0	0	2	1	4	3	8	0	11	306	X	X	X

Table 39: Average cost (Rs. 000) per completed construction, proportion (per 1000) of completed constructions for which amount was financed by different sources (P), and distribution (per 1000) of cost of completed constructions (A) by sources of finance for each type of structure

structure types	avgcost (Rs. 000) per completed construction	type of estimate	source of finance													estd total cost of construction (Rs. 00000)	rural+urban		
			own labour and/or material	finance from own source	institutional agencies					non-institutional agencies					any source		no. of completed construction	estd (00)	sample
					govt	comm. bank incl. RRB, co-op society/bank	insura nce	PF (advance loan)	other inst. Agencies	any inst. Agency	money lender	friends/re latives	other non-institution al agencies	any non-institutinal agencies					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	
pucca	35	P	266	568	59	21	1	12	0	92	74	107	2	176	1000	373870	10816	618	
		A	96	584	58	39	2	38	10	138	66	112	4	182	1000				
semi-pucca	4	P	235	449	8	3	0	0	0	11	13	43	3	54	1000	43999	11807	698	
		A	162	650	34	18	0	0	0	52	58	74	4	136	1000				
katcha	2	P	339	770	0	0	0	0	0	0	4	52	73	129	1000	1899	1152	75	
		A	103	806	0	0	0	0	0	0	11	63	16	91	1000				
all	18	P	254	519	31	11	1	5	0	47	40	72	6	113	1000	419767	23775	1391	
		A	102	591	56	37	2	35	9	130	65	109	4	177	1000				
estd. Total cost of construction			28741	166733	15681	10485	427	9833	253	36679	18340	30670	1063	50073	419767	X	X	X	
estd. (00) no. of completed			6040	12332	731	255	12	129	3	1118	958	1723	141	2697	23775	X	X	X	
sample no. of completed			356	706	42	8	1	3	1	54	44	104	6	146	1391	X	X	X	

Table 40: Average cost (Rs. In 000) incurred per construction during last 365 days and distribution (per 1000) of cost of construction by type of cost of construction for each type of construction

type of construction	average cost (Rs. 000) per construction	distribution of cost per construction (Rs. In 000) during last 365 days for differ					estd total cost of construction (Rs. In lac)	number of construction during last 365 days	
		material		labour	others	all items		(8)	estimated
(1)	(2)	pucca	others				(5)		(6)
rural									
new building	58	685	94	189	32	1000	231589	3968	175
addition to floor space	34	684	91	186	39	1000	66405	1957	103
alteration/improvement etc.	7	546	245	189	19	1000	118140	16693	909
all	18	646	136	188	30	1000	416134	22619	1187
estd total cost of construction (Rs. In lac)	X	268706	56751	78374	12303	416134	X	X	X
estd no. (00) of construction during last 365 days	X	12095	17650	20027	4098	22619	X	X	X
sample no. of construction during last 365 days	X	622	917	1069	218	1187	X	X	X
urban									
new building	88	576	62	298	64	1000	23373	264	24
addition to floor space	56	591	128	201	81	1000	16849	303	24
alteration/improvement etc.	12	645	117	202	37	1000	31726	2691	288
all	22	610	102	233	56	1000	71948	3258	336
estd total cost of construction (Rs. In lac)	X	43872	7305	16755	4016	71948	X	X	X
estd no. (00) of construction during last 365 days	X	2342	2269	3029	679	3258	X	X	X
sample no. of construction during last 365 days	X	219	231	305	55	336	X	X	X
rural+urban									
new building	60	675	91	199	35	1000	254962	4233	199
addition to floor space	37	665	99	189	47	1000	83254	2260	127
alteration/improvement etc.	8	567	218	192	23	1000	149866	19384	1197
all	19	640	131	195	33	1000	488082	25876	1523
estd total cost of construction (Rs. In lac)	X	312578	64056	95129	16319	488082	X	X	X
estd no. (00) of construction during last 365 days	X	14437	19919	23056	4777	25876	X	X	X
sample no. of construction during last 365 days	X	841	1148	1374	273	1523	X	X	X

Table 41: Proportion (per 1000) of completed construction household reported to have acquired new residential units during last 365 days, average no. (0.0) of new residential units acquired per household, average floor area (sq meter in 0.00) per residential units and average expenditure (Rs.) per sq. meter of floor area

indicator	number of hhds. Acquired new residential unit per 1000 hhds	average no. (0.0) of new residential unit acquired per hhds.	average floor area (sq. mt. 0.00) per residential unit	average expenditure (Rs. 00) per sq. meter of floor area	number of households incurred expenditure for acquiring new residential unit during last 365 days		number of new residential units acquired during last 365 days	
					estimated (00)	sample	estimated (00)	sample
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
rural								
estimates	295	2.18	18	11	3048	171	6642	414
estd. no. of hhs (00) acquired new residential unit	3048	X	X	X	X	X	X	X
estd. no. of new residential units (00) acquired	X	6642	X	X	X	X	X	X
estd. floor area (sq. meter 0.00)	X	X	11752631	X	X	X	X	X
estd. cost (Rs. 000)	X	X	X	133965993	X	X	X	X
sample no. of hhs. acquired new residential unit	171	X	X	X	X	X	X	X
sample no. new residential units acquired	414	X	X	X	X	X	X	X
urban								
estimates	733	1	51.47	22	333	26	333	26
estd. no. of hhs (00) acquired new residential unit	333	X	X	X	X	X	X	X
estd. no. of new residential units (00) acquired	X	333	X	X	X	X	X	X
estd. floor area (sq. meter 0.00)	X	X	1716248	X	X	X	X	X
estd. cost (Rs. 000)	X	X	X	38015209	X	X	X	X
sample no. of hhs. acquired new residential unit	26	X	X	X	X	X	X	X
sample no. new residential units acquired	26	X	X	X	X	X	X	X
rural+urban								
estimates	338	2.06	19.31	13	3382	197	6975	440
estd. no. of hhs (00) acquired new residential unit	3382	X	X	X	X	X	X	X
estd. no. of new residential units (00) acquired	X	6975	X	X	X	X	X	X
estd. Floor area (sq. meter 0.00)	X	X	13468879	X	X	X	X	X
estd. cost (Rs. 000)	X	X	X	171981202	X	X	X	X
sample no. of hhs. acquired new residential unit	197	X	X	X	X	X	X	X
sample no. new residential units acquired	440	X	X	X	X	X	X	X

संलग्नक
अनुसूची 1.2
आवासीय स्थिति

CENTRAL	
STATE	

*

RURAL	
URBAN	

*

**GOVERNMENT OF INDIA
NATIONAL SAMPLE SURVEY ORGANISATION
SOCIO-ECONOMIC SURVEY
SIXTY-FIFTH ROUND: JULY 2008 – JUNE 2009
SCHEDULE 1.2: HOUSING CONDITION**

[0] descriptive identification of sample household	
1. state/u.t.:	5. hamlet name:
2. district:	6. ward /inv. unit /block:
3. tehsil/town:*	7. name of head of household:
4. village name:	8. name of informant

[1] identification of sample household											
item no.	item	code				item no.	item	code			
1.	srl. no. of sample village/block					11.	sub-sample				
2.	round number	6		5		12.	FOD sub-region				
3.	schedule number	1	2	0		13.	sample hg/sb number (1/2)				
4.	sample (<i>central-1, state-2</i>)					14.	second-stage stratum				
5.	sector (<i>rural-1, urban-2</i>)					15.	sample household number				
6.	NSS region					16.	informant's relation to head (code)				
7.	district					17.	response code				
8.	stratum					18.	survey code				
9.	sub-stratum (urban only)					19.	reason for substitution of original household (code)				
10.	sub-round										

Codes for Block 1

item 16: informant's relation to head: head of household – 1, other member of household – 2

item 17: response code: informant: co-operative and capable -1, co-operative but not capable -2, busy -3, reluctant -4, others -9.

item 18: survey code: household surveyed: original -1, substitute -2, casualty -3.0

item 19: reason for substitution of original household: informant busy -1, members away from home -2, informant noncooperative-3, others -9.

* tick mark (✓) may be put in the appropriate place.

[3] household characteristics						
1.	household size	male			11	tenurial status of dwelling (code)
2.		female				
3.		total (sum of items 1 and 2)				
4.	gender of the head of the household (male -1, female -2)				12.	if entry 1 to 5 or 9 in item 11, area type in which the dwelling unit is located (notified slum-1, non-notified slum-2, squatter settlement-3, other areas-9)
5.	principal industry (NIC-2004)	description:			13.	maximum distance to the place of work normally travelled by any earner of the household (code)
		code (5-digit)				
6.	principal occupation (NCO-2004)	description:			14.	purchase
		code (3-digit)				
7.	household type (code)				16.	receipts in exchange of goods and services
8.	religion (code)				17.	gifts and loans
9.	social group (code)				18.	free collection
10.	land possessed as on date of survey (code)				19.	total (items 14 to 18)

Codes for Block 3

item 7: household type:

for rural areas: self-employed in non-agriculture -1, rural labour: agricultural labour -2, other labour -3; self-employed in agriculture -4, others -9.

for urban areas: self-employed -1, regular wage/salary earning -2, casual labour -3, others -9.

item 8: religion: Hinduism -1, Islam -2, Christianity -3, Sikhism -4, Jainism -5, Buddhism -6, Zoroastrianism -7, others -9.

item 9: social group: scheduled tribe -1, scheduled caste -2, other backward class -3, others-9.

item 10: land possessed (area in hectare):

area in hectare code area in hectare code

less than 0.005 01 2.01 – 3.01 07

0.005 - 0.02 02 3.01 - 4.01 08

0.02 - 0.21 03 4.01 - 6.01 10

0.21 - 0.41 04 6.01 - 8.01 11

0.41 - 1.01 05 greater than or equal to

1.01 – 2.01 06 8.01 12

Note: 1 acre = 0.4047 hectare, 1 hectare=10,000 square metre

item 11: tenurial status of dwelling: owned: freehold-1, leasehold-2; hired: employer quarter-3, hired dwelling units with

written contract-4, hired dwelling units without written contract-5; others-9, no dwelling -6.

item 13: distance: not required to travel-1; travelled a distance of: less than 1 k.m.-2, 1 k.m. or more but less than 5 k.m.-3, 5

k.m. or more but less than 10 k.m. – 4, 10 k.m. or more but less than 15 k.m. – 5, 15 k.m. or more but less than 30 k.m. – 6, 30 k.m. or more-7.

[4] particulars of living facilities								
srl no.	item						code	
(1)	(2)						(3)	
1.	major source of drinking water (<i>record the two most often used sources against cell 1 and cell 2 in descending order of uses</i>) (<i>bottled water-01, tap-02, tube well/ hand pump-03, well: protected-04, unprotected -05; tank/pond (reserved for drinking)-06, other tank/pond -07, river/canal/lake-08, spring-10, harvested rainwater-11, others-19</i>)						cell 1 →	
							cell 2 →	
2.	whether availability of drinking water from the first source (most often used source) is sufficient throughout the year? (<i>yes- 1, no - 2</i>)							
3.	if code 2 in item 2, during which calendar months of the year availability of drinking water was not sufficient? (<i>record '1' against the applicable month(s) and rest of the months to be left blank</i>)	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	
		Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
4.	facility of drinking water (<i>household's exclusive use - 1, common use of households in the building - 2, community use - 3, others -9</i>)							
5.	distance to the source of drinking water (<i>within dwelling - 1, outside dwelling but within the premises - 2, outside premises: less than 0.2 k.m. - 3, 0.2 to 0.5 k.m. - 4, 0.5 to 1.0 k.m. - 5, 1.0 k.m. to 1.5 k.m.-6, 1.5 k.m. or more -7</i>)							
6.	facility of bathroom (bathroom: <i>attached - 1, detached - 2; no bathroom - 3</i>)							
7.	distance from the bathing place (<i>within dwelling - 1, outside dwelling but within the premises - 2, outside premises: less than 0.2 k.m. - 3, 0.2 to 0.5 k.m. - 4, 0.5 to 1.0 k.m. - 5, 1.0 k.m. to 1.5 k.m.-6, 1.5 k.m. or more -7</i>)							
8.	use of latrine (<i>exclusive use of household-1, shared with other household(s) -2, public/community latrine-3, no latrine-4</i>)							
9.	if code 1, 2 or 3 in item 8, type of latrine (<i>service-1, pit-2, septic tank/flush-3, not known-4, other latrine-9</i>)							
10.	whether the household has electricity for domestic use? (<i>yes-1, no-2</i>)							
11.	if code 1 in item 10, type of electric wiring (<i>conduit wiring - 1, fixed to the walls - 2, temporary - 3</i>)							

[5] housing characteristics and micro environment (for the households living in houses, i.e., with codes 1,2, 3, 4, 5 or 9 in item 11 of block 3)					
srl. no.	item	code / entry			
(1)	(2)	(3)			
1.	plinth area of the house (<i>in square feet and in whole numbers</i>)				
2.	plinth level (<i>in feet and in whole numbers</i>) (<i>record '0', if there is no plinth</i>)				
3.	use of house (<i>residential only – 1, residential-cum-commercial – 2, residential-cum-others – 9</i>)				
4.	if codes 1 or 2 in item 11 of block 3 (i.e., for the household with own dwelling), period since built (<i>less than 1 year – 1, 1 to 5 years – 2, 5 to 10 years – 3, 10 to 20 years – 4, 20 to 40 years – 5, 40 to 60 years – 6, 60 to 80 years – 7, 80 years or more – 8</i>)				
if code 1 or 2 in item 4,		5.	year of start	Y	Y
		6.	year of completion		
7.	condition of structure (<i>good – 1, satisfactory – 2, bad – 3</i>)				
8.	drainage arrangement (<i>drainage system: underground – 1, covered pucca – 2, open pucca – 3, open katcha – 4; no drainage – 5</i>)				
9.	garbage collection arrangement (<i>collected: by panchayet/municipality / corporation – 1, by resident(s) – 2, others – 9; no arrangement – 3</i>)				
10.	animal shed (<i>shed: attached to the building – 1, detached from the building – 2; no animal shed – 3</i>)				
11.	whether experienced any flood during last 5 years? (<i>yes: from excessive rain – 1, river, sea, etc. – 2; no – 3</i>)				
12.	approach road / lane / constructed path (<i>direct opening to: motorable road / lane / constructed path with street light – 1, motorable road / lane / constructed path without street light – 2, other road / lane / constructed path with street light – 3, other road / lane / constructed path without street light – 4; no direct opening to road / lane / constructed path – 5</i>)				

[6] particulars of the dwelling (for the households living in houses, i.e., with codes 1, 2, 3, 4, 5 or 9 in item 11 of block 3)		
srl. no.	item	code / entry
(1)	(2)	(3)
1.	type of the dwelling (<i>independent house – 1, flat – 2, others – 9</i>)	
2.	number of rooms in the dwelling	living rooms
3.		other rooms
4.	floor area of the dwelling (<i>in square feet and in whole numbers</i>)	living rooms
5.		other rooms
6.		covered veranda
7.		uncovered veranda
8.		total (sum of items 4 to 7)
9.	ventilation of the dwelling unit (<i>good – 1, satisfactory – 2, bad – 3</i>)	
10.	total number of married couples in the household	
11.	whether a separate room is available to each married couple? (<i>yes – 1, no – 2, not applicable – 9</i>)	
12.	if code 2 in item 11 , number of married couples not getting a separate room	
13.	kitchen type (<i>separate kitchen: with water tap – 1, without water tap – 2; no separate kitchen – 3</i>)	
14.	floor type (<i>mud – 1, bamboo / log – 2, wood / plank – 3, brick / lime stone / stone – 4, cement – 5, mosaic / tiles – 6, others – 9</i>)	
15.	wall type (<i>grass/ straw/ leaves/ reeds/ bamboo, etc. – 1, mud (with / without bamboo) / unburnt brick – 2, canvas / cloth – 3, other katcha – 4, timber – 5, burnt brick / stone / lime stone – 6, iron or other metal sheet – 7, cement / RBC / RCC – 8, other pucca – 9</i>)	
16.	roof type (<i>grass/ straw/ leaves/ reeds/ bamboo etc. – 1, mud / unburnt brick – 2, canvas / cloth – 3, other katcha – 4, tiles / slate – 5, burnt brick / stone / lime stone – 6, iron / zinc / other metal sheet / asbestos sheet – 7, cement / RBC / RCC – 8, other pucca – 9</i>)	
17.	if hired (i.e., if code 3, 4 or 5 in item 11 of bl. 3)	monthly rent (Rs.) (<i>payable approach</i>)

[7] particulars of construction and repair for residential purpose					
srl. no.	item		code / value		
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
1.	number of constructions undertaken during the last 365 days				
2.	number of constructions completed during the last 365 days				
if entry is positive in col. (3) of item 1, items 3 to 27 will be filled in					
3.	srl. no. of constructions		1	2	3
4.	place of construction (<i>at present premises-1, elsewhere-2</i>)				
5.	type of construction (<i>new building – 1, addition to floor space – 2, alteration / improvement / major repair –3</i>)				
6.	whether construction is complete as on the date of survey? (<i>yes-1, no-2</i>)				
7.	if code 1 in item 6	type of structure (<i>pucca – 1, semi-pucca – 2, katcha – 3</i>)			
8.		if code 1 or 2 in item 5,	floor area (<i>in sq. ft. and in whole numbers</i>)		
9.			no. of dwelling units		
10.	total cost of construction (Rs.)				
amount (Rs.) financed for construction from different sources					
11.	own labour and/or material (incl. gifts received in kind)				
12.	finance from own source (savings, sale of assets, received as gifts, etc.)				
institutional agencies					
13.	government				
14.	commercial bank including regional rural bank, cooperative society/bank				
15.	insurance				
16.	provident fund (advance/loan)				
17.	financial corporation/institution				
18.	other institutional agencies				
non-institutional agencies					
19.	money lender				
20.	friends and relatives				
21.	friends and relatives				
22.	total (sum of items 11 to 21)				
cost of construction during the last 365 days (Rs)					
23.	material	pucca			
24.		others			
25.	labour				
26.	others (service charges, etc.)				
27.	total (sum of items 23 to 26)				
first-hand purchase of constructed house / flat at the present premises and elsewhere during the last 365 days					
28.	number of residential unit acquired				
29.	if entry >0 in item 28,	total floor area (<i>in square feet and in whole numbers.</i>)			
30.		total expenditure incurred for residential unit acquired (Rs.)			

[7] particulars of construction and repair for residential purpose				
srl. no.	item	code / value		
(1)	(2)	(6)	(7)	(8)
1.	number of constructions undertaken during the last 365 days			
2.	number of constructions completed during the last 365 days			
if entry is positive in col. (3) of item 1, items 3 to 27 will be filled in				
3.	srl. no. of constructions	4	5	6
4.	place of construction (at present premises-1, elsewhere-2)			
5.	type of construction (new building – 1, addition to floor space – 2, alteration / improvement / major repair –3)			
6.	whether construction is complete as on the date of survey? (yes-1, no-2)			
7.	if code 1 in item 6	type of structure (pucca – 1, semi-pucca – 2, katcha – 3)		
8.		if code 1 or 2 in item 5,	floor area (in sq. ft. and in whole numbers)	
9.			no. of dwelling units	
10.	total cost of construction (Rs.)			
amount (Rs.) financed for construction from different sources				
11.	own labour and/or material (incl. gifts received in kind)			
12.	finance from own source (savings, sale of assets, received as gifts, etc.)			
institutional agencies				
13.	government			
14.	commercial bank including regional rural bank, cooperative society/bank			
15.	insurance			
16.	provident fund (advance/loan)			
17.	financial corporation/institution			
18.	other institutional agencies			
non-institutional agencies				
19.	money lender			
20.	friends and relatives			
21.	friends and relatives			
22.	total (sum of items 11 to 21)			
cost of construction during the last 365 days (Rs)				
23.	material	pucca		
24.		others		
25.	labour			
26.	others (service charges, etc.)			
27.	total (sum of items 23 to 26)			

[2] particulars of field operations												
sl. no.	item	investigator/ senior investigator			superintendent / senior superintendent			other supervisory officer				
(1)	(1)	(1)			(1)			(1)				
1.	i) name (block letters)											
	ii) code											
2.	date(s) of :	DD	MM	YY	DD	MM	YY	DD	MM	YY		
	(i) survey/inspection											
	(ii) receipt											
	(iii) scrutiny											
	(iv) despatch											
3.	number of additional sheets (for block 7) attached											
4.	total time taken to canvass schedule 1.2 (in minutes)											
5.	whether the schedule contains remarks? (yes -1, no-2)	in block 8			in block 9/10			elsewhere in the schedule				
6.	signature											

[8] remarks by investigator/ senior investigator

[9] comments by superintendent / senior superintendent

[10] comments by other supervisory officer (s)