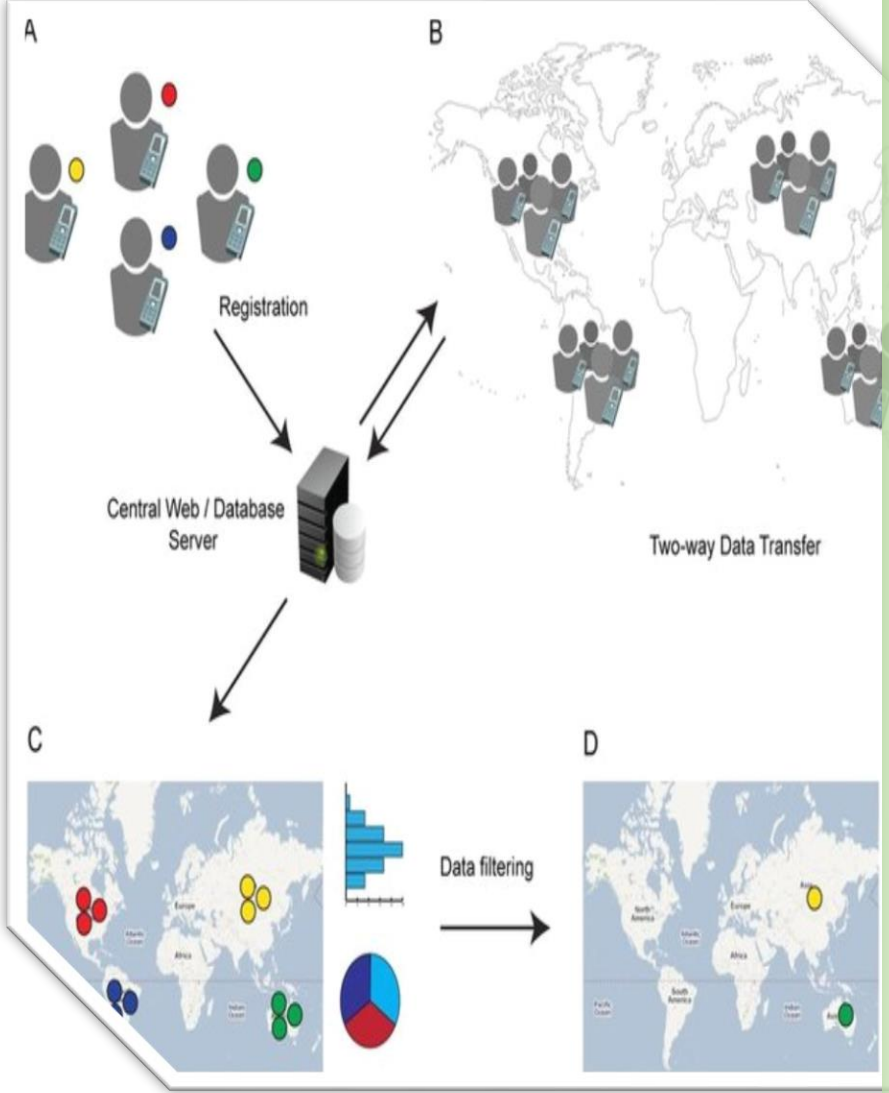


নগর উন্নয়ন অধিদপ্তর গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



খসড়া প্রতিবেদন

প্যাকেজ-৩

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ

নগর উন্নয়ন অধিদপ্তর কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সম্পৃক্তকরণ” শীর্ষক প্রকল্প

পরামর্শক প্রতিষ্ঠান

জিওমার্ক লিমিটেড- টিলার

(যুক্ত প্রতিষ্ঠান)

বাড়ি-৩৩, রোড-১২, পিসিকালচার হাউজিং

সোসাইটি, মোহাম্মাদপুর, ঢাকা-১২০৭

ফোন: ৮১৯০৪৬৪

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

সূচীপত্র

সূচী	পৃষ্ঠা নং
অধ্যায় -১	
১. সূচনা	
১.১ পাদটীকা.....	১
১.২ বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান.....	৫
১.৩ পরামর্শক.....	৫
১.৪ প্রকল্প অবস্থান.....	৬
অধ্যায়-২	
২. সংগঠন ও অভিযোজন করন	
২.১ পরামর্শক সংস্থা.....	৭
২.২ পরামর্শক দল গঠন.....	৭
২.৩ প্রাথমিক সভা.....	৮
অধ্যায়-৩	
৩. সাময়িক আলোচনা.....	৯
৩.১ কর্ম পরিকল্পনা.....	১০
৩.২ কর্মীদের সময়সূচী.....	১০
৩.৩ প্রকল্প পরিদর্শন ও জরিপ কার্যকলাপ	
অধ্যায় -৪	
৪. তথ্য অনুসন্ধান	
৪.১ পরিবারের বৈশিষ্ট্য	৭
৪.১.১ সাক্ষাতপ্রদানকারীর বয়স ও লিঙ্গ.....	১২
৪.১.২ সাক্ষাত প্রদানকারীর লিঙ্গ.....	১৩
৪.১.৩ শিক্ষাগত অবস্থা.....	১৩
৪.১.৪ পেশাগত অবস্থা.....	১৪

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১.৫ বৈবাহিক অবস্থা.....	১৬
৪.১.৬ পরিবারের ধরন.....	১৭
৪.১.৭ পরিবারের সদস্য সংখ্যা.....	১৯
৪.১.৮ ধর্ম.....	২১
৪.২ অটিজম এবং অক্ষমতার বৈশিষ্ট্য.....	২৩
৪.২.১ অটিজম.....	২৩
৪.২.২ অক্ষমতা.....	২৩
৪.২.৩ পরিবারের আয়, ব্যয় ও সঞ্চয়.....	২৭
৪.৩.১ পরিবারের আয়.....	২৭
৪.৩.২ পরিবারের ব্যয়.....	২৯
৪.৩.৩ পরিবারের সঞ্চয়.....	৩৪
৪.৩.৪ পরিবারের কোন সদস্য নিজ এলাকার বাহিরে থাকেন কি না.....	৩৬
৪.৪.১ কতদিন পর পর নিজ এলাকায় ফিরে আসেন.....	৩৬
৪.৪.২ নিজ এলাকার বাহিরে থাকার কারন কি.....	৩৬
৪.৫ কাঠামো.....	৩৭
৪.৫.১ বাড়ির কাঠামো.....	৩৭
৪.৫.২ পাকা বাড়ির মেঝে সংখ্যা.....	৩৮
৪.৫.৩ বাড়ির নির্মাণ কাল.....	৩৮
৪.৫.৪ বাড়ির ফাউন্ডেশনের ধরন.....	৩৯
৪.৫.৫ বাড়ির মাটির ধরন.....	৩৯
৪.৫.৫ জমির বর্তমান মূল্য.....	৪০
৪.৬ রাস্তা.....	৪০
৪.৬.১ বাড়ীর সম্মুখস্থ রাস্তার প্রশস্ততা.....	৪৪
৪.৬.২ রাস্তার ধরণ.....	৪২
৪.৬.৩ বাসা থেকে প্রধান রাস্তার দূরত্ব.....	৪৪
৪.৬.৪ প্রধান রাস্তার অবস্থা.....	৪৪

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৬.৫ প্রধান রাস্তার সমস্যা	৪৪
৪.৬.৬ লাইটপোস্ট	৪৭
৪.৬.৭ ড্রেন.....	৪৭
৪.৭ পানির উৎস.....	৪৯
৪.৭.১ পানির উৎস.....	৪৯
৪.৭.২ পানির মান.....	৫১
৪.৮ জ্বালানি উৎস.....	৫৩
৪.৮.১ জ্বালানি উৎস.....	৫৩
৪.৮.২ আলোর উৎস.....	৫৩
৪.৯ পয়ঃনিষ্কাশন.....	৫৪
৪.৯.১ পয়ঃনিষ্কাশনের ধরণ.....	৫৪
৪.৯.২ পয়ঃনিষ্কাশন ব্যবস্থা স্বাস্থ্যসম্মত কি-না	৫৬
৪.১০ রোগ	
৪.১০.১ গত এক বছরে আপনার পরিবার কি কি রোগে আক্রান্ত হয়েছিল?	
৪.১০.২ বাসা থেকে ঔষাখালয়ের দূরত্ব.....	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসধৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
৪.১১ শিক্ষা প্রতিষ্ঠান.....	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসধৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
৪.১১.১ নিকটতম প্রাথমিক বিদ্যালয়ের দূরত্ব	৫২
৪.১১.২ নিকটতম উচ্চ মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের দূরত্ব	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসধৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
৪.১২ চিত্র বিনোদন.....	৫৩
৪.১২.১ চিত্র বিনোদনের স্থানের নাম.....	৫৪
৪.১৩ প্রাকৃতিক দুর্যোগ	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসধৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
৪.১৩.১ এলাকার ঘূর্ণিঝড়	৫৫
৪.১৩.২ জরিপ এলাকার জলাবদ্ধতা	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসধৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
৪.১৩.৩ জলাবদ্ধতার সময়সীমা	৫৬
৪.১৪.১ এলাকার সর্বাঙ্গীণ গুরুত্বপূর্ণ সমস্যা	৫৭
৪.১৪.২ মিরসরাই উপজেলার একটা Icon অথবা এককথায় সবাই চেনে এমন একটি জায়গা, দালান বা এলাকার নাম.....	৫৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১৪.৩ মহামায়া ও খৈয়াছড়া দর্শনীয় স্থানে আর্থসামাজিক উন্নয়ন	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসখৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
৪.১৪.৪: মিরসরাই উপজেলা একটি সিংগেল উপজেলা.....	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসখৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
শিক্ষা জরিপ	৬৪
১.১ কিছু বিশিষ্ট শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের নাম এবং অবস্থান	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসখৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
১.৪: হোস্টেল সুবিধা	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসখৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
১.৫: যাতায়াত সুবিধা	৬৬
১.৬: বাদ পরা ছাত্র (প্রাথমিক)	৬৬
পরিবেশগত জরিপ	উৎকৃষ্ট! ইডুডশসখৎশ হড়ঃ ফবভরহবফ.
১.১ ময়লা ফেলার জায়গা.....	৭৫
১.২ শব্দ স্তর.....	৭৫
১.৩ জরিপ এলাকায় বর্জ্য সংগ্রহের সময়সূচী.....	৭৬
১.৪ বাসস্থান থেকে ডাষ্টবিনের দূরত্ব.....	৭৭
চিকিৎসা সুবিধা.....	৭৮
১.১ চিকিৎসা কেন্দ্র.....	৭৮
১.২ আসন সুবিধা.....	৭৯
১.৩ চিকিৎসা কেন্দ্রে স্থায়ীভাবে ডাক্তার থাকেন কি না.....	৭৯
১.৪ স্থায়ীভাবে নার্স থাকেন কি না.....	৮০
১.৫ কর্মরত ডাক্তার থাকেন কি না (পরামর্শদাতা).....	৮১
শিল্পকারখান জরিপঃ.....	৮২
১.১ মৌলিক তথ্যঃ.....	৮২
১.২ শিল্পকারখানার ধরণ (নিয়মিত/ অনিয়মিত).....	৮২
১.৩ অর্থ বিতরণ.....	৮৩
১.৪ নিবেশ (কাঁচামাল).....	৮৩
ব্যাংক/ইন্সুরেন্স/ দোকান জরিপ.....	৮৪
১.১ জরিপ এলাকায় কিছু নিয়মিত কাঠামো.....	৮৪
১.২ জরিপ এলাকায় মোট নিয়মিত শ্রমিক সংখ্যা.....	৮৪
১.৩ অনিয়মিত কাঠামো.....	৮৫
১.৪ প্রতিদিনের লেনদেন (অনিয়মিত).....	৮৬
১.৫ দোকানে অনিয়মিত শ্রমিক সংখ্যা.....	৮৭
কৃষি জরিপ.....	৮৮
১.১ ইউনিয়নের মধ্যে গড়ে ফলন.....	৮৮
১.২ বাজারে পণ্যের গড় মূল্য.....	৮৮
প্রত্নতাত্ত্বিক.....	৮৯

CHAPTER 5

..... Error! Bookmark not defined.

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

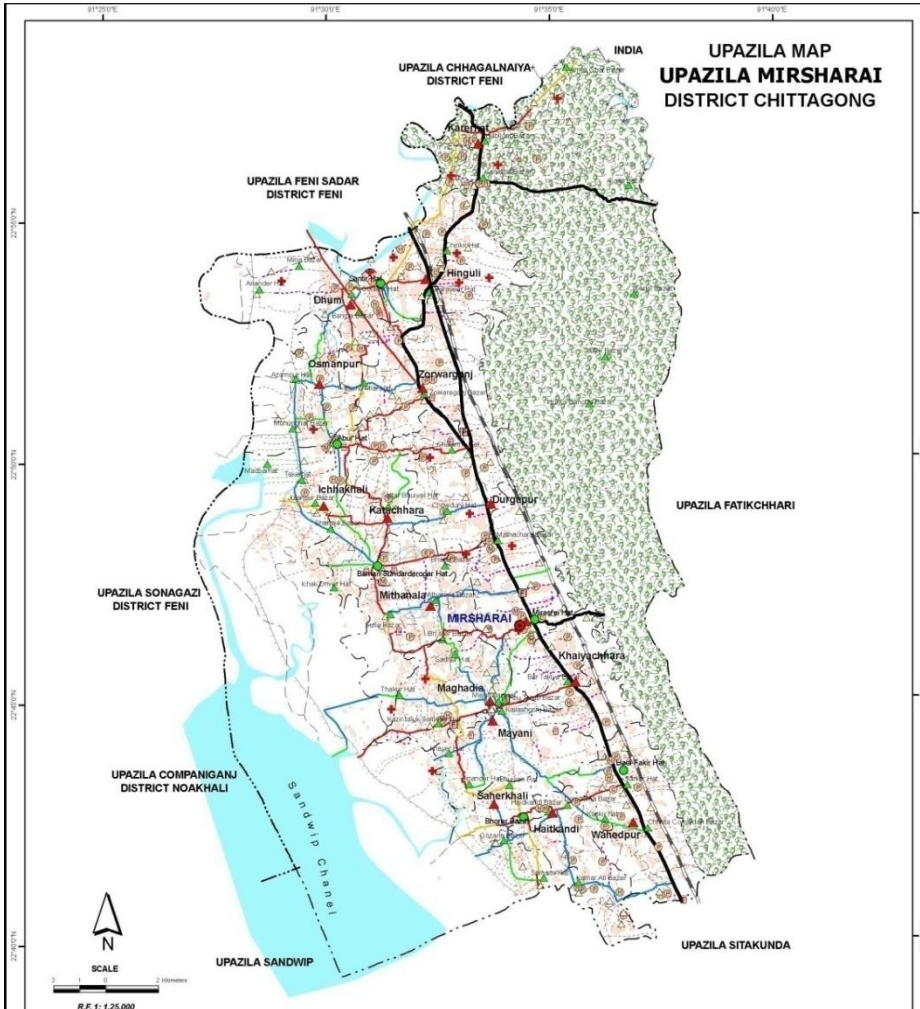
অধ্যায়-১

১. সূচনা

১.১ প্রকল্প :

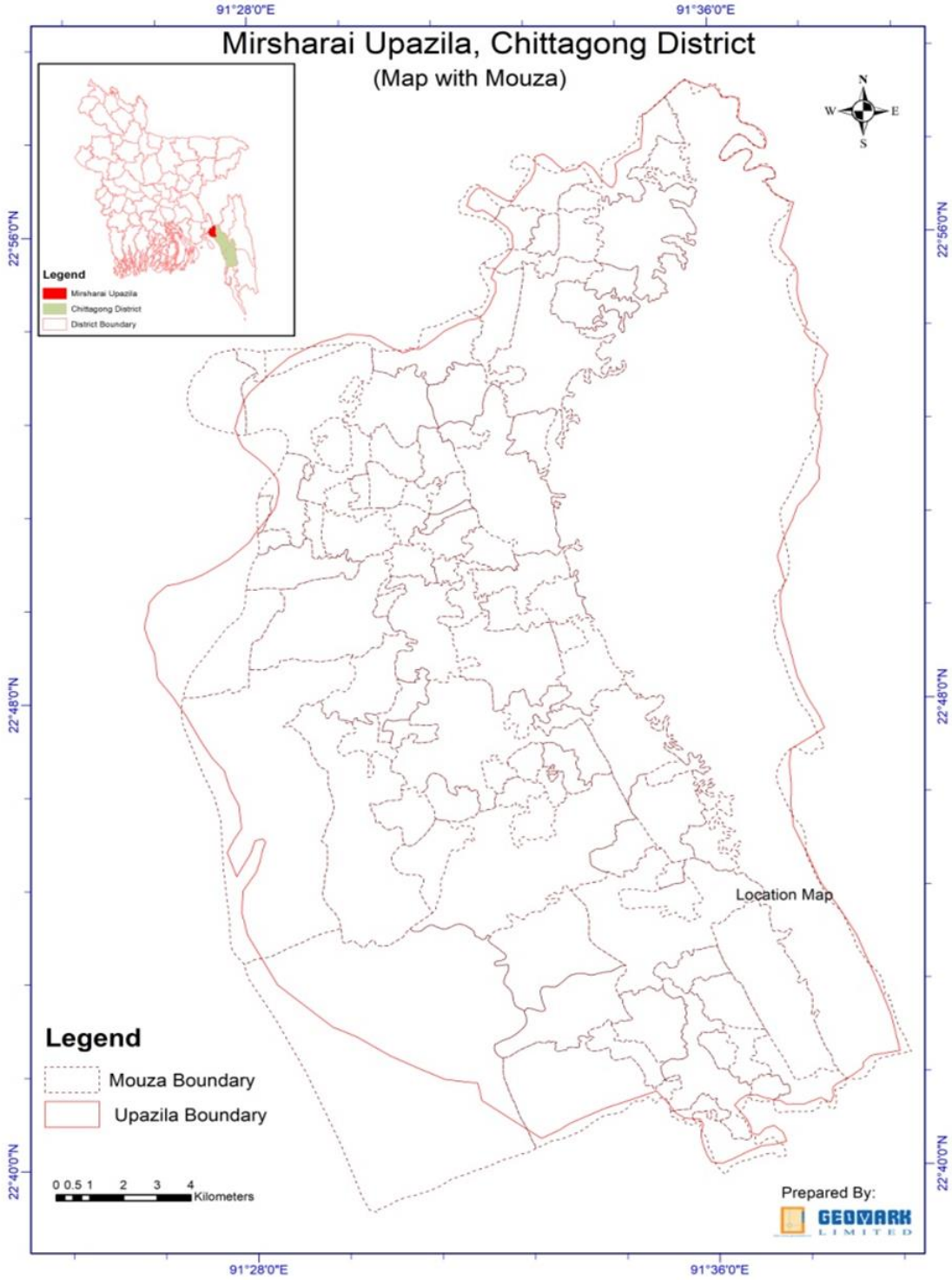
চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলা ১৬ টি ইউনিয়ন নিয়ে ১৯১৭ সালের ১৫ জুলাই প্রতিষ্ঠা হয়। ঐ সালের ২১ সেপ্টেম্বর গেজেট বিজ্ঞপ্তি প্রকাশিত হওয়ার পর ১৯১৮ সালের ১ জানুয়ারী থেকে আনুষ্ঠানিকভাবে মীরসরাই থানার কার্যক্রম চালু হয়।

মীরসরাই উপজেলা প্রায় ২২°-৩৯/ ও ২২°-৫৯/ উত্তর অক্ষাংশ এবং ৯১°-২৬/ ও ৯১°-৩৮/ পূর্ব দ্রাঘিমাংশের মধ্যে অবস্থিত। এর উত্তর ও পশ্চিমে ফেনী নদী, ছাগলনাইয়া, সোনাগাজী, উপজেলা ও সন্দ্বীপ চ্যানেল, দক্ষিণে সীতাকুণ্ড এবং পূর্বে পাহাড়ী এলাকা ও ফটিকছড়ি উপজেলা।



খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : প্রকল্প এলাকার মানচিত্র

উৎস : জিআইএস বিভাগ, জিওমার্ক লিমিটেড

১.২ বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠান :

নগর উন্নয়ন অধিদপ্তর ১৭ জুলাই ১৯৬৫ সালে একটি সরকারী আদেশে গঠিত হয়। এটি গৃহায়ন ও গণপূর্ত মন্ত্রণালয় এর অধিনে কাজ করে। নগর উন্নয়ন অধিদপ্তর মাষ্টারপ্ল্যান এবং ল্যান্ড ইউজ প্ল্যান করে থাকে। বাংলাদেশের ছোট, মাঝারি, বড় সিটি এবং

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”
টাউনগুলোর জন্য এর মাধ্যমে প্রতিষ্ঠানটি বাংলাদেশের বিভিন্ন অঞ্চলে ও তার জীবনযাত্রার মান উন্নয়নে প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ ভূমিকা রাখছে।

১.৩ পরামর্শক প্রতিষ্ঠান :

জিওমার্ক লিমিটেড ও টিলার এর যৌথ ব্যবস্থাপনায় স্মার্ট ডিভাইস এবং অনলাইন এ্যাপ্লিকেশন ব্যবহারের মাধ্যমে আর্থ সামাজিক জরিপ করা হয়।

১.৪ প্রকল্পের অবস্থান :

প্রস্তাবিত প্রকল্পের অধিনে মিরসরাই ১৬ টি ইউনিয়নকে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে। এই উন্নয়নমূলক প্রকল্পে মিরসরাই উপজেলাকে বেছে নেয়া হয়েছে। কারণ এটি ঢাকা-চট্টগ্রাম হাইওয়ে সংলগ্ন এবং নীতিগতভাবে গুরুত্বপূর্ণ।

ছক : জরিপ এলাকার জনসংখ্যা ও ঘনত্ব এলাকা

পৌরসভা	ইউনিয়ন	মৌজা	গ্রাম	জনসংখ্যা		ঘনত্ব (প্রতি বর্গমিটার)	স্বাক্ষরতা হার (%)
				শহর	গ্রামীন		
২	১৬	১০৩	২০৮	৩১২০৬	৩৬৭৫১০	৮২৬	৫৫.১

উৎস : বিবিএস ২০১১

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

অধ্যায়- ২

২. সংগঠন ও অভিযোজন করন

২.১ প্রাথমিক তথ্য জরিপ :

প্রাথমিক তথ্য উপাত্ত জরিপে দেখা হয় প্রকল্প এলাকার সামাজিক অবস্থা । কোন কোন বৈশিষ্ট্যগুলো প্রকল্পের জন্য সুবিধাজনক এবং কোনগুলো অপ্রয়োজনীয় সেগুলো খুঁজে বের করা হয় ।

২.২ তথ্য সংগ্রহ :

প্রকল্প এলাকার আর্থ সামাজিক অবস্থান সম্পর্কে বিস্তারিত তথ্য সংগ্রহ করা হয় জরিপ এবং আলোচনার মাধ্যমে ।

২.৩ তথ্য প্রস্তুতি :

বাস্তবায়নকারী প্রতিষ্ঠানের সাথে আলোচনা সাপেক্ষে তথ্য প্রযুক্তি পরিকল্পনা প্রস্তুত করা হয় । ধাপগুলো নিম্নরূপ :

১। প্রশ্নোত্তর চেকিং : এই ধাপে গৃহীত প্রশ্নোত্তর চেকিং এর মাধ্যমে ত্রুটিপূর্ণ কোন তথ্য থাকলে তা সংশোধনের ব্যবস্থা নেয়া হয় ।

২। এডিটিং : এই ধাপে প্রয়োজনীয় সংস্করণের কাজ করা হয় ।

৩। কোডিং : এই ধাপে ডাটাবেজ কোডিং এর কাজ করা হয় ।

৪। কিলিনিং : এই ধাপে ডাটাবেজ ফাইনলাইজ করা হয় ।

৫। পরিসংখ্যানগত সমন্বয় : এই ধাপে ডাটা উইথিং ও স্কেল সমন্বয় করা হয় ।

৬। বিল্লোন কৌশল : এই ধাপে ডাটা বিল্লোল কৌশল নির্ধারণ করা হয় ।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

অধ্যায়- ৩

৩. সংহতি ও অভিযোজন

৩.১ পরামর্শক সংস্থা :

জিওমার্ক আইটি , প্রকৌশল ও স্থাপত্য ডিজাইন, অঙ্কন, তত্ত্বাবধায়ন, পরিকল্পনা, জিআইএস, এলআইএস, এমআইএস, রিমোট সেন্সিং, ডিজিটাল ম্যাপিং, জরিপ, জিপিএস, জিওস্পেশিয়াল ডাটা, টেক্সচারাল ডাটা রূপান্তর, অ্যাপ্লিকেশন, ওয়েবপেজ ব্যবহার কও সার্ভে সহ নানা করে থাকে। এছাড়াও উন্নয়নমূলক গবেষণা যেমন- জমি, প্রাকৃতিক সম্পদ, পরিবেশ নগর, রিয়েল স্টেট, অবকাঠামো উন্নয়ন, প্রাতিষ্ঠানিক গবেষণা, ভূমি সংক্রান্ত আইন অধ্যয়ন, মানব সম্পদ সম্পর্কিত, পেশাদারী পরামর্শ সেবা ইত্যাদি।

টিলার ২০০৯ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়। তারা প্রধানত নগর ও অঞ্চল পরিকল্পনা, দূর্যোগ ব্যবস্থাপনা, সামাজিক গবেষণা, জিআইএস ম্যাপিং এবং আইটি সেবা প্রদান করে থাকে। জিওমার্ক লিমিটেড ও নগর উন্নয়ন কর্তৃপক্ষের মধ্যে প্যাকেজ-৩ আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ, মিরসরাই উপজেলা উন্নয়ন ও ভূমি ব্যবস্থাপনা পরিকল্পনা, মিরসরাই উপজেলা, চট্টগ্রাম জেলা চুক্তি স্বাক্ষরিত হয় ১৪ নভেম্বর ২০১৭ সালে। চুক্তি স্বাক্ষরের মুহূর্তের কিছু ছবি সংযোজন করা হলো।



৩.২ পরামর্শক দল গঠন : ১৪ নভেম্বর ২০১৭ চুক্তি স্বাক্ষরের পর জিওমার্ক লিমিটেড ও টিলার তাদের পরামর্শক দল গঠন করেন জিওমার্ক লিমিটেড এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক, আ.ন.ম সফিকুল আলম এবং এলএস টিলার এর প্রোপ্রাইটার তামজিদ ইসলাম। পিএমও এর সাথে প্রশ্নমালা ডিজাইন এবং সফটওয়্যার ডিজাইন ইত্যাদি বিষয়ে বৈঠক করেন।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



৩.৩ প্রাথমিক সভা :

- ১। কর্ম পরিকল্পনা : ১৮ কর্ম দিবসের মধ্যে মাইক্রোসফট প্রজেক্ট সফটওয়্যারে কর্ম পরিকল্পনা প্রস্তুত করার সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়।
- ২। প্রশ্নমালা প্রস্তুতি : প্রশ্নমালা প্রস্তুতির ব্যাপারে প্রকল্প পরিচালক এবং সিনিয়র এক্সপার্টদের সাথে আলোচনার মাধ্যমে সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়। প্রশ্নমালার কপি প্রতিবেদনের সাথে সংযুক্ত আছে।
- ৩। অনলাইন জরিপ সফটওয়্যার প্রস্তুতি : ‘ইপি কালেক্ট ৫’ সফটওয়্যার ব্যবহারের বিষয়ে সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়। আলোচনায় নগর উন্নয়ন অধিদপ্তরের পরিচালক উপস্থিত ছিলেন।
- ৪। সূচনা প্রতিবেদন প্রস্তুতি : আলোচনায় সূচনা প্রতিবেদন জমা দেওয়ার সময়সূচি নির্ধারণ করা হয়।
- ৫। জরিপ কার্যক্রম : সূচনা প্রতিবেদন জমা দেওয়া মাত্র জরিপ কার্যক্রম শুরু বিষয়ে সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

অধ্যায়- ৪

৪. প্রাপ্ত তথ্য:

৪.১ পারিবারিক বৈশিষ্ট্য

৪.১.১ সাক্ষাতকারীর বয়স ও লিঙ্গ বর্ণনা

নিচে বর্ণিত ৪.১ ছকে মিরসরাই জরিপ এলাকার বয়স বন্টন বর্ণিত হয়েছে। এখানে দেখা যাচ্ছে যে ১০ বছরের নিচে কোন মহিলা উত্তরদাতা নেই। বয়স ৫০- ৫৯ বছরের মধ্যে ২৩.৩% মানুষ বসবাস করে এবং এই বয়স শ্রেণী ৪০-৪৯ বছরের শ্রেণী বিভাগের (২২.২%) প্রায়ই সমান।

৪.১.১ সাক্ষাতকারীদের বয়স বন্টন:

সাক্ষাতকারীদের বয়স				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
১০-১৯	৩৯	৩.০	৩.০	৩.০
২০-২৯	১৩৪	১০.৩	১০.৩	১৩.৩
৩০-৩৯	২০৩	১৫.৬	১৫.৬	২৮.৯
৪০-৪৯	২৮৯	২২.২	২২.২	৫১.২
৫০-৫৯	৩০৩	২৩.৩	২৩.৩	৭৪.৫
৬০-৬৯	২২৭	১৭.৫	১৭.৫	৯১.৯
৭০-৭৯	৮০	৬.২	৬.২	৯৮.১
৮০+	২৫	১.৯	১.৯	১০০.০
মোট	১৩০০	১০০.০	১০০.০	

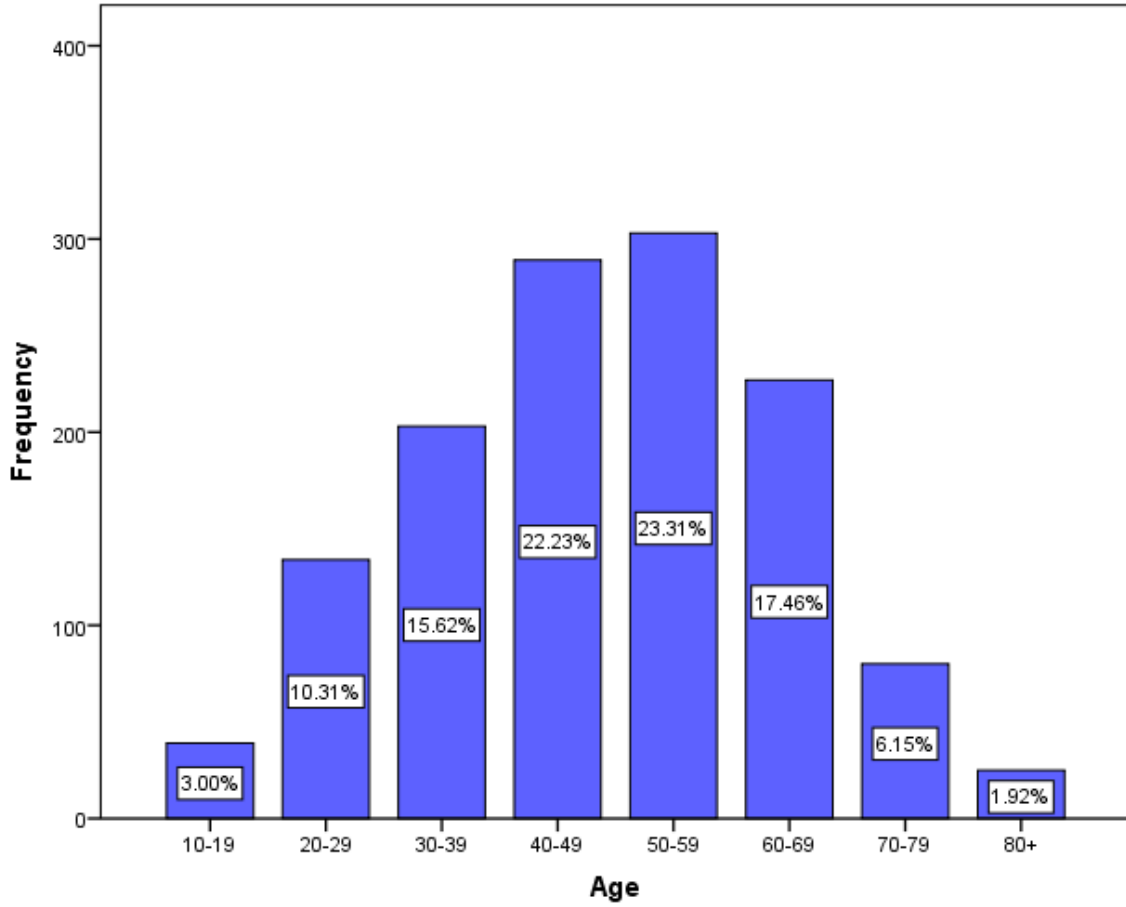
উৎস: মাঠ জরিপ ২০১৮

চিত্র ৪.১.১ চিত্রে বর্ণিত বিভিন্ন বার সমূহ বিভিন্ন রকমের শতকরা হার প্রদর্শন করছে। বয়সের শ্রেণী বিভাগ ৫০-৫৯ সবচেয়ে বেশি শতকরা হার (২৩.৩%) প্রদর্শন করছে, এবং ৮০ বছর এবং তার বেশি বয়সের শ্রেণী বিভাগ সবচেয়ে কম শতকরা হার (১.৯%)।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

Age of The Respondents



চিত্র : সাক্ষাতকারীদের বয়স বন্টন

৪.১.২ সাক্ষাতকারীদের লিঙ্গ বন্টন : এই জরিপে, ৫৫.৩% পুরুষ সাক্ষাতকারীর বিপরীতে ৪৪.৭% মহিলা সাক্ষাতকারীর অংশগ্রহণ করেছে।

ছক ৪.১.২ঃ সাক্ষাতকারীদের লিঙ্গ বন্টন

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
পুরুষ	৭১৯	৫৫.৩	৫৫.৩	৫৫.৩
মহিলা	৫৮১	৪৪.৭	৪৪.৭	১০০.০
মোট	১৩০০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মার্চ জরিপ ২০১৮

৪.১.৩ শিক্ষাগত যোগ্যতা : শিক্ষাগত যোগ্যতাকে মোট ৮ টি শ্রেণীতে ভাগ করা হয়েছে যার সর্ব নিম্ন যোগ্যতা ধরা হয়েছে “অশিক্ষিত”। অত্র জরিপ এলাকায় মোট ২৩.৩% মানুষ অশিক্ষিত। লক্ষ্য করা যায় যে, সর্বাধিক ৩৩.১% বাসিন্দা প্রাথমিক শিক্ষায়

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”
শিক্ষিত। উচ্চ শিক্ষা শ্রেণী বিভাগ যেমন ডিগ্রি/ অনার্স/ ফাজিল ৪.৭% এবং মাত্র ১.৩% বাসিন্দা স্নাতকোত্তর এবং তার অধিক (পিএইচডি/ ডাক্তার/ আইনজীবী/ প্রকৌশলী ইত্যাদি) শিক্ষায় শিক্ষিত।

ছক ৪.১.৩ঃ সাক্ষাতকারীর শিক্ষাগত যোগ্যতা

শিক্ষাগত যোগ্যতা

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
নিরক্ষর	৩০৩	২৩.৩	২৩.৩	২৩.৩
প্রাথমিক	৪৩০	৩৩.১	৩৩.১	৫৬.৪
নিম্ন মাধ্যমিক	১৩৩	১০.২	১০.২	৬৬.৬
মাধ্যমিক/দাখিল	২৬৮	২০.৬	২০.৬	৮৭.২
উচ্চ মাধ্যমিক/আলিম	৭৯	৬.১	৬.১	৯৩.৩
ডিগ্রি/অনার্স/ফাজিল	৬১	৪.৭	৪.৭	৯৮.০
স্নাতকোত্তর	১৭	১.৩	১.৩	৯৯.৩
কারিগরি	৯	.৭	.৭	১০০.০
মোট	১৩০০	১০০.০	১০০.০	

সূত্রঃ মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১.৪ পেশাভিত্তিক যোগ্যতাঃ যেহেতু বেশির ভাগ মহিলা বাড়িতেই কাজ করে সেহেতু এই জরিপে সবচেয়ে বেশি একক পেশা প্রদর্শিত হয়েছে গৃহিনী। যেটা পেশাভিত্তিক যোগ্যতার ৩৯.৫%। দ্বিতীয় সর্বোচ্চ একক পেশা প্রদর্শিত হয়েছে আত্মনির্ভরশীলতা। এই জরিপে আত্মনির্ভরশীলতা বলতে তাদেরকেই বুঝানো হয়েছে যারা নিজেদের পেশা সম্পর্কে বলতে অপারগতা প্রকাশ করেছিলেন। জরিপ এলাকায় ১২.২% বাসিন্দা কৃষি কাজের সাথে জড়িত। পেশাভিত্তিক যোগ্যতা সর্বনিম্ন শ্রেণী বিভাগ হলো পরিবহন শ্রমিক (১.৪%)।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ৪.১.৪ : সাক্ষাতকারীদের পেশা ভিত্তিক যোগ্যতা

পেশাগত যোগ্যতা

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
কৃষি	১৫৮	১২.২	১২.২	১২.২
ব্যবসা (ছোট/মাঝারি)	৯২	৭.১	৭.১	১৯.২
নির্মাণ শ্রমিক	৩৬	২.৮	২.৮	২২.০
দিনমজুর	৯৬	৭.৮	৭.৮	২৯.৮
সরকারী চাকুরী	৩৬	২.৮	২.৮	৩২.২
গৃহিনী	৫১৩	৩৯.৫	৩৯.৫	৭১.৬
দক্ষ শ্রমিক	২৪	১.৮	১.৮	৭৩.৫
বেসরকারী চাকুরী	৪৩	৩.৩	৩.৩	৭৬.৮
আত্মনির্ভরশীল	২১৫	১৬.৫	১৬.৫	৯৩.৩
দোকানদার	১৮	১.৪	১.৪	৯৪.৭
ছাত্র/ছাত্রী	৫১	৩.৯	৩.৯	৯৮.৬
পরিবহন শ্রমিক	১৮	১.৪	১.৪	১০০.০
মোট	১৩০০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মার্চ জরিপ ২০১৮

৪.১.৫ বৈবাহিক অবস্থা : বৈবাহিক অবস্থাকে চার ভাগে ভাগ করা হয়েছে - বিবাহিত, অবিবাহিত, বিপত্তিক/বিধাবা, তালাকপ্রাপ্ত।

সাক্ষাতকারীদের ৮৬% বিবাহিত, ৮.৪% অবিবাহিত, বিপত্তিক/বিধাব এবং তালাকপ্রাপ্ত বাসিন্দাদের সংখ্যা প্রায় সমান।

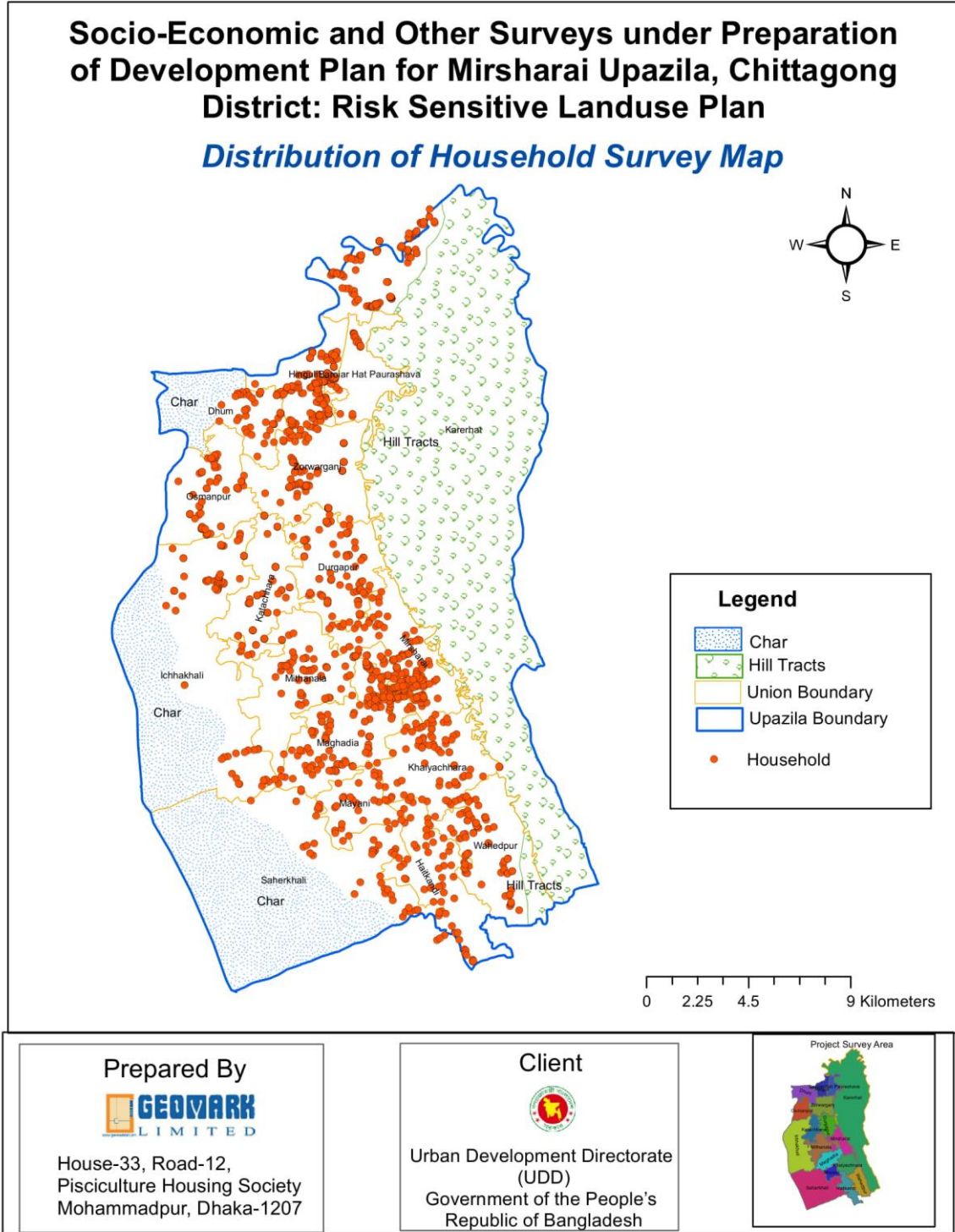
ছক ৪.১.৫ : সাক্ষাতকারীর বৈবাহিক অবস্থা

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
বিবাহিত	১১২৪	৮৬.৫	৮৬.৫	৮৬.৫
অবিবাহিত	১০৯	৮.৪	৮.৪	৯৪.৮
বিধবা/বিপত্তিক	৩৭	২.৮	২.৮	৯৭.৭
তালাকপ্রাপ্ত	৩০	২.৩	২.৩	১০০.০
মোট	১৩০০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মার্চ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : পারিবারিক জরিপ বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১.৬ পরিবারে ধরণ : জরিপ এলাকার বেশিরভাগ পরিবারই একক পরিবার। জরিপে দেখা গেছে ৭২.৭% পরিবারই একক পরিবার এবং বাকি ২৭.৩% পরিবার হলো যৌথ পরিবার।

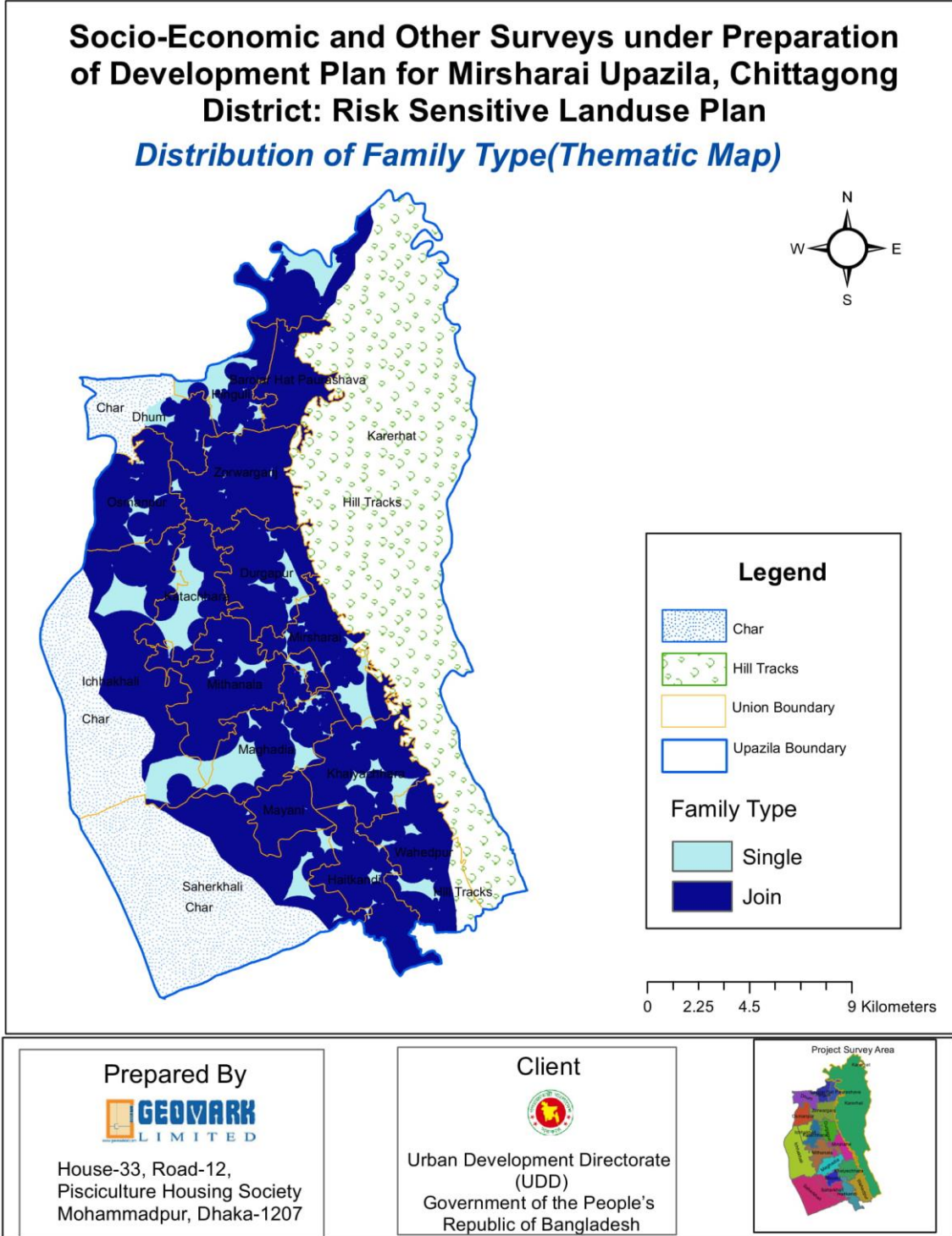
ছক ৪.১.৬ : পরিবারের ধরন বন্টন

পরিবারের ধরন				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
একক	৯৮২	৭২.৭	৭২.৭	৭২.৭
যৌথ	৩৬৮	২৭.৩	২৭.৩	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : পরিবারের ধরন বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১.৭ পরিবারের সদস্য : ৫৩.২% ৫-৯ সদস্যের পরিবার সংখ্যা এই জরিপে সবচেয়ে বেশি (৫৩.৩%) নিম্নোক্ত ছকে ২০ এবং

তার বেশি সদস্যের পরিবার সংখ্যা .২%। ৫ সদস্যের নিচে পরিবার সংখ্যা ৩৮.৪%।

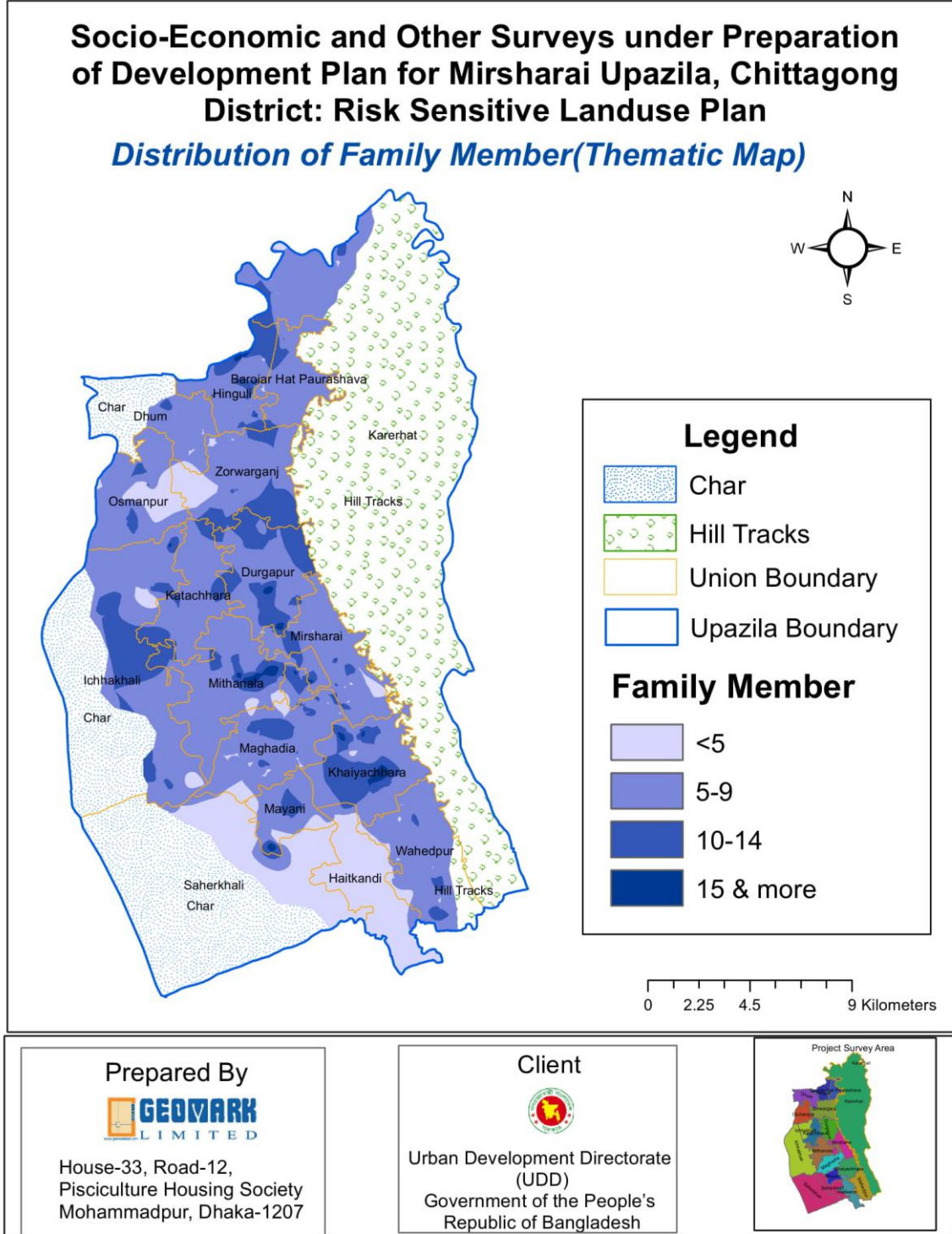
ছক ৪.১.৭ পরিবারের সদস্য সংখ্যা বন্টন

পরিবারের সদস্য সংখ্যা				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<৫	৫১৯	৩৮.৪	৩৮.৪	৩৮.৪
০৫-০৯	৭১৮	৫৩.২	৫৩.২	৯১.৬
১০-১৪	৯৩	৬.৯	৬.৯	৯৮.৫
১৫-১৯	১৭	১.৩	১.৩	৯৯.৮
২০+	৩	.২	.২	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : পরিবারের সদস্য বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১.৮ ধর্ম : মুসলিম, হিন্দু এবং বৌদ্ধ জরিপ এলাকার প্রধান তিন ধর্ম। ইসলাম ধর্মের অনুসারী ৮৫%, হিন্দু ধর্মের অনুসারী ১৩.৮% এবং বৌদ্ধ ধর্মের অনুসারী ১.২%।

ছক ৪.১.৮ঃ ধর্ম অনুসারীদের বন্টন

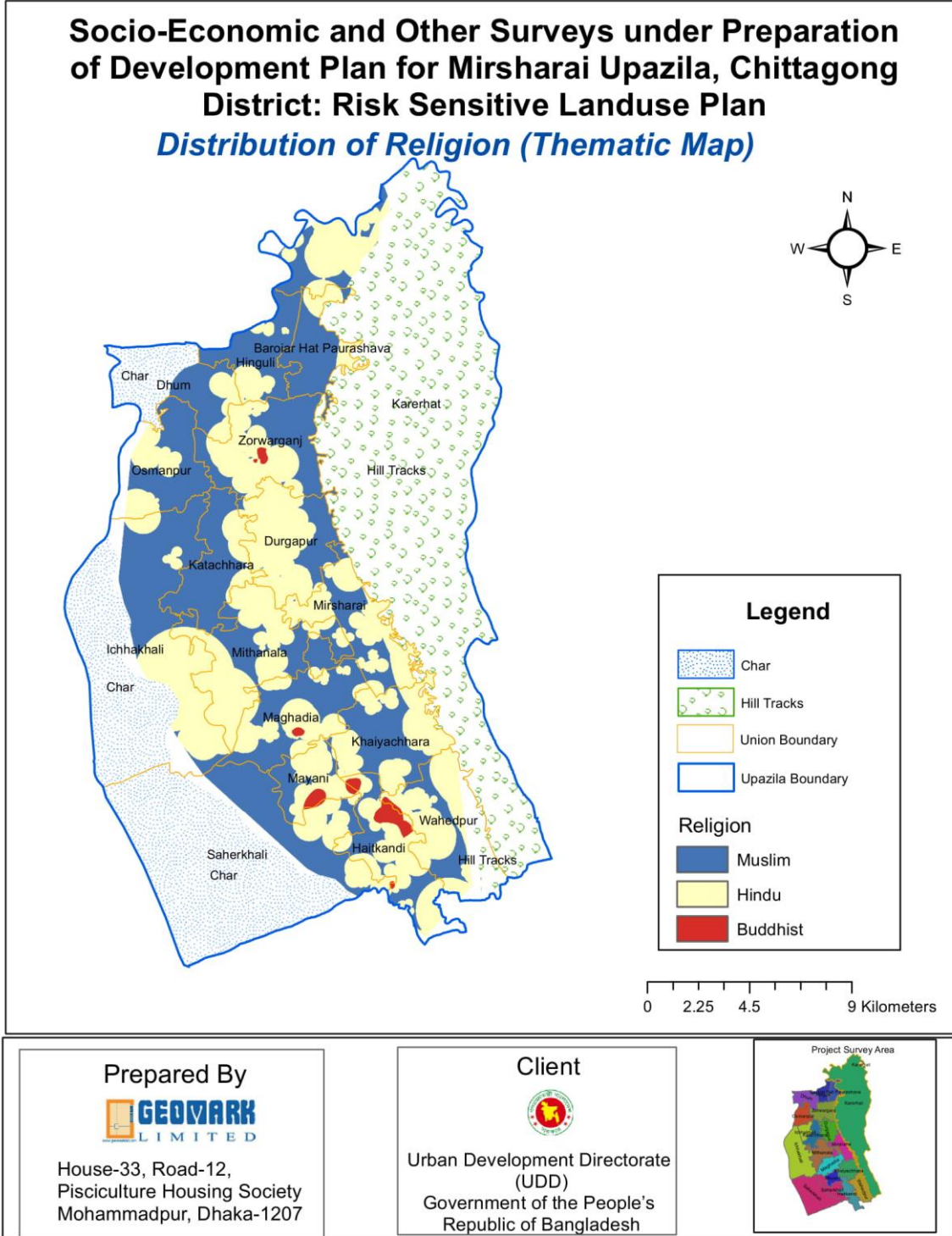
ধর্ম

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
মুসলিম	১১৪৮	৮৫.০	৮৫.০	৮৫.০
হিন্দু	১৮৬	১৩.৮	১৩.৮	৯৮.৮
বৌদ্ধ	১৬	১.২	১.২	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : ধর্ম অনুসারীদের বন্টন

উৎস: জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.২ : প্রতিবন্ধী এবং অক্ষমতার বৈশিষ্ট্য

৪.২.১ প্রতিবন্ধী : এয়াসপারগার সিনড্রোম, অটিসটিক ডিজাডার/ক্ল্যাসিক অটিজম, পারভেসিভ ডেভেলপমেন্টাল ডিজাডার এই তিন ধরনের অটিজম ঘটনা পাওয়া গেছে। এই জরিপে সর্বমোট ৩৭ জন আক্রান্ত ব্যক্তি শনাক্ত হয়েছে। অটিসটিক ডিজাডার/ক্ল্যাসিক অটিজম আক্রান্ত ব্যক্তিদের সংখ্যা (৩৩জন) সবচেয়ে বেশি, যেটা মোট আক্রান্ত ব্যক্তিদের মধ্যে ৮৯.২%

ছক ৪.২.১ : প্রতিবন্ধীদের শ্রেণী বন্টন

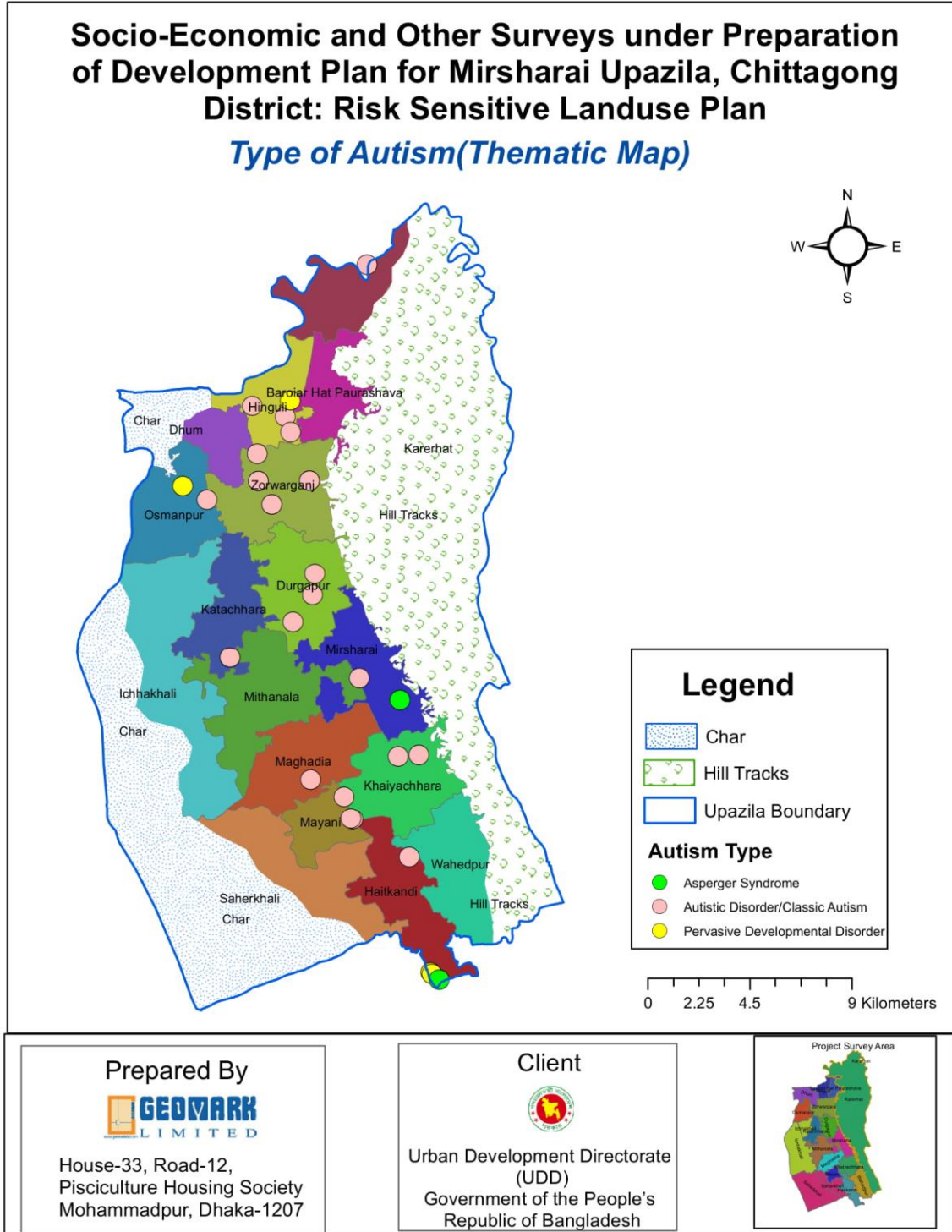
অটিজম ধরণ

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
এয়াসপারগার সিনড্রোম	১	.১	২.৭	২.৭
অটিসটিক ডিজাডার/ক্ল্যাসিক অটিজম	৩৩	২.৪	৮৯.২	৯১.৯
পারভেসিভ ডেভেলপমেন্টাল ডিজাডার	৩	.২	৮.১	১০০.০
মোট	৩৭	২.৭	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : প্রতিবেদনের শ্রেণী বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.২.২ অক্ষমতা : বেশির ভাগ বিকলতা শারীরিক অক্ষমতা । এই জরিপে ৫৪.৫% বিকলতাই হলো শারীরিক অক্ষমতা । এছাড়াও শ্রবন অক্ষমতা, মানসিক স্বাস্থ্য এবং দৃষ্টি অক্ষমতারও প্রমান পাওয়া গেছে ।

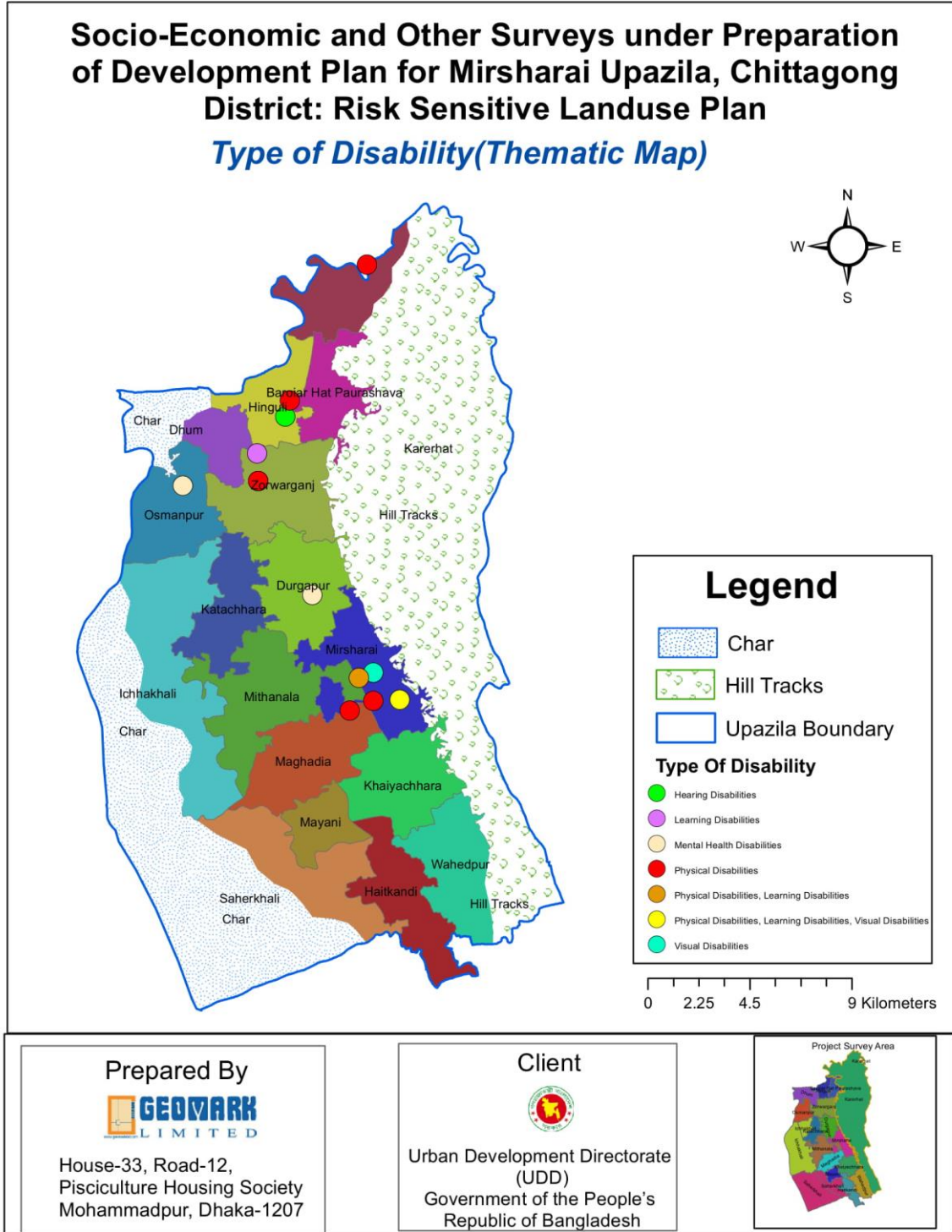
৪.২.২ অক্ষমতার শ্রেণী বন্টন

অক্ষমতার প্রকারভেদ				
প্রকার	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধমান শতকরা
শ্রবন অক্ষমতা	১	.১	৯.১	৯.১
বুদ্ধি প্রতিবন্ধী	১	.১	৯.১	১৮.২
মানসিক প্রতিবন্ধী	২	.২	১৮.২	৩৬.৪
শারীরিক প্রতিবন্ধী	৬	.৫	৫৪.৫	৯০.৯
দৃষ্টি প্রতিবন্ধী	১	.১	৯.১	১০০.০
মোট	১১	.৮	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : অক্ষমতার শ্রেণী বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৩ পরিবারের আয়, ব্যয় এবং সঞ্চয়

৪.৩.১ পরিবারের আয়ঃ এই জরিপে মাসিক ১০,০০০-১৪,০০০ টাকা আয় করে এমন পরিবারের সংখ্যা ২২.১% এবং তার পরে আছে ১৫,০০০-১৯,০০০ টাকা আয় করা পরিবারের সংখ্যা। এই শ্রেণীর শতকরা হার ১৬.৯%। লক্ষ্য করা যায় যে, মাসিক ৫,০০০ টাকা নিম্নে পারিবারিক আয়ের পরিবার সংখ্যার হার শতকরা ৩.৬%। এই জরিপে সর্বোচ্চ আয়ের শ্রেণী ধরা হয়েছে ৫০,০০০ টাকা এবং তার বেশি, যেটা মোট শতকরা হারের ২.৮%।

ছক ৪.৩.১ : শতকরা হারে পরিবারের আয় বন্টন

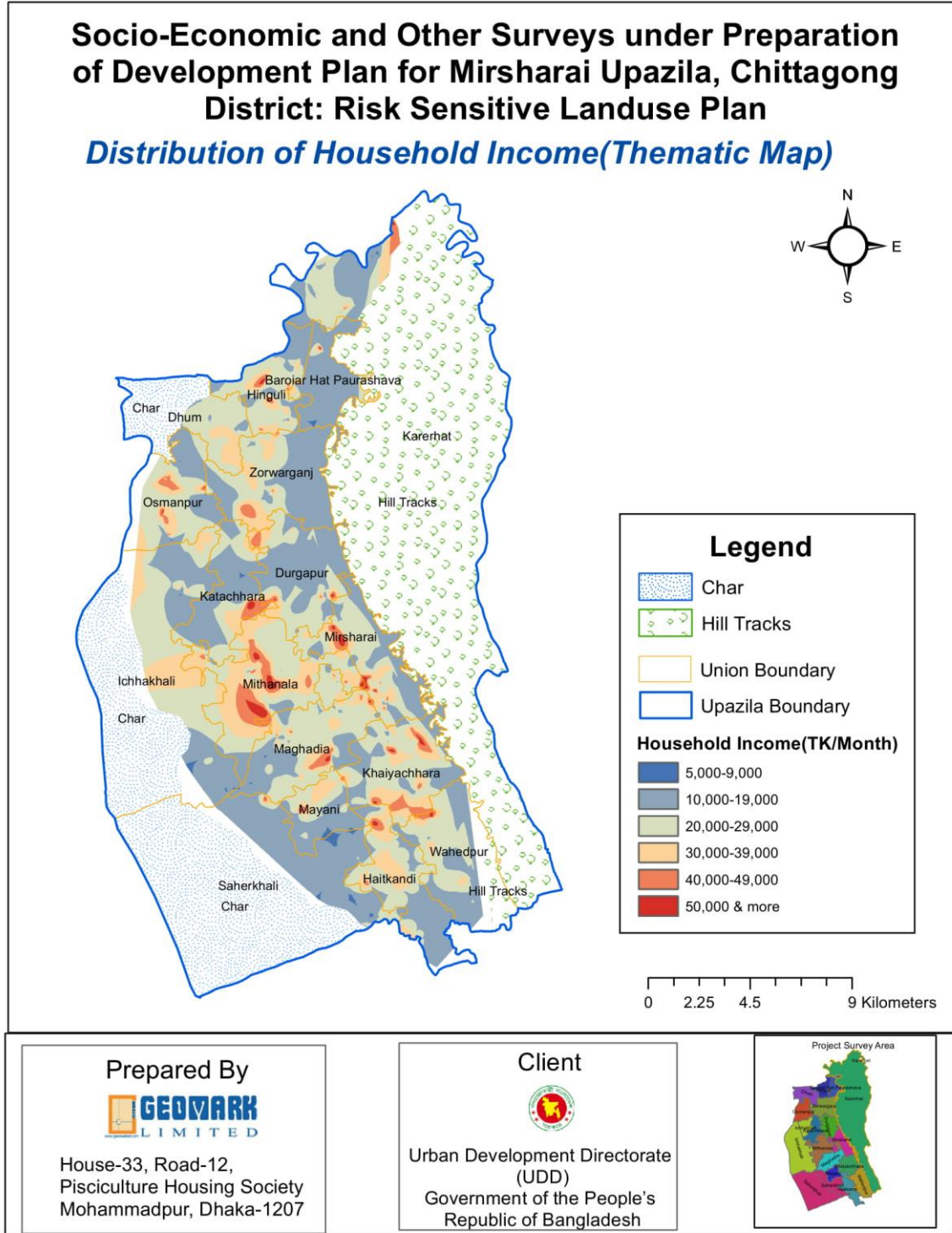
পরিবারের মাসিক আয় (টাকা)

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<৫,০০০	৪৯	৩.৬	৩.৬	৩.৬
০৫,০০০- ০৯,০০০	২৬১	১৯.৩	১৯.৩	২৩.০
১০,০০০-১৪,০০০	২৯৮	২২.১	২২.১	৪৫.০
১৫,০০০-১৯,০০০	২২৮	১৬.৯	১৬.৯	৬১.৯
২০,০০০-২৪,০০০	১৮৮	১৩.৯	১৩.৯	৭৫.৯
২৫,০০০-২৯,০০০	১১২	৮.৩	৮.৩	৮৪.১
৩০,০০০-৩৪,০০০	৭০	৫.২	৫.২	৮৯.৩
৩৫,০০০-৩৯,০০০	৫০	৩.৭	৩.৭	৯৩.০
৪০,০০০-৪৪,০০০	২৮	২.১	২.১	৯৫.১
৪৫,০০০-৪৯,০০০	২৮	২.১	২.১	৯৭.২
৫০,০০০ +	৩৮	২.৮	২.৮	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : মাসিক আয়ের শ্রেণী বন্টন

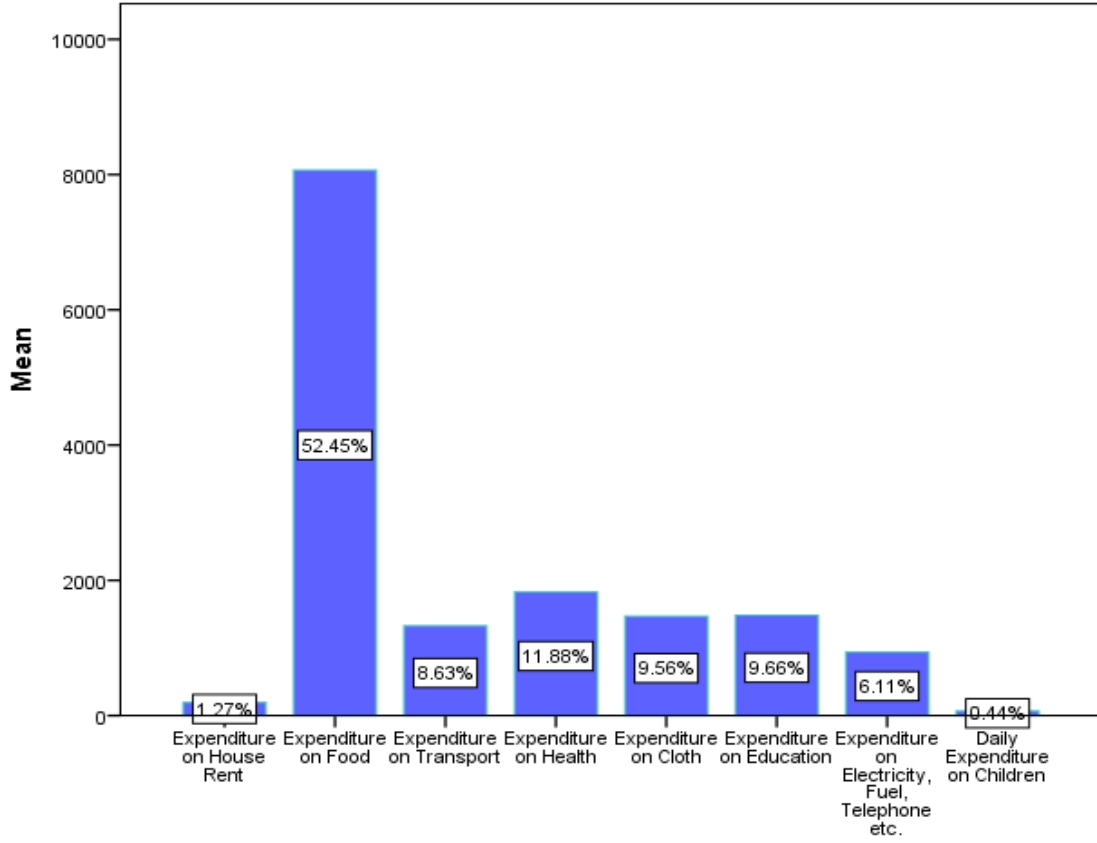
উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

৪.৩.২ পারিবারিক মাসিক ব্যয় : মাসিক পারিবারিক ব্যয় সবচেয়ে বেশি ব্যয় হয় খাদ্যদ্রব্যে। একটি পরিবারের মাসিক ব্যয়ের ৫২.৪৫% খরচ হয় খাদ্যদ্রব্যে। বাকি মাসিক পারিবারিক খরচের মধ্যে আছে যাতায়াত, স্বাস্থ্য, শিক্ষা, ঘড়ভাড়া ইত্যাদি

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

Graphical Representation of Expenditure

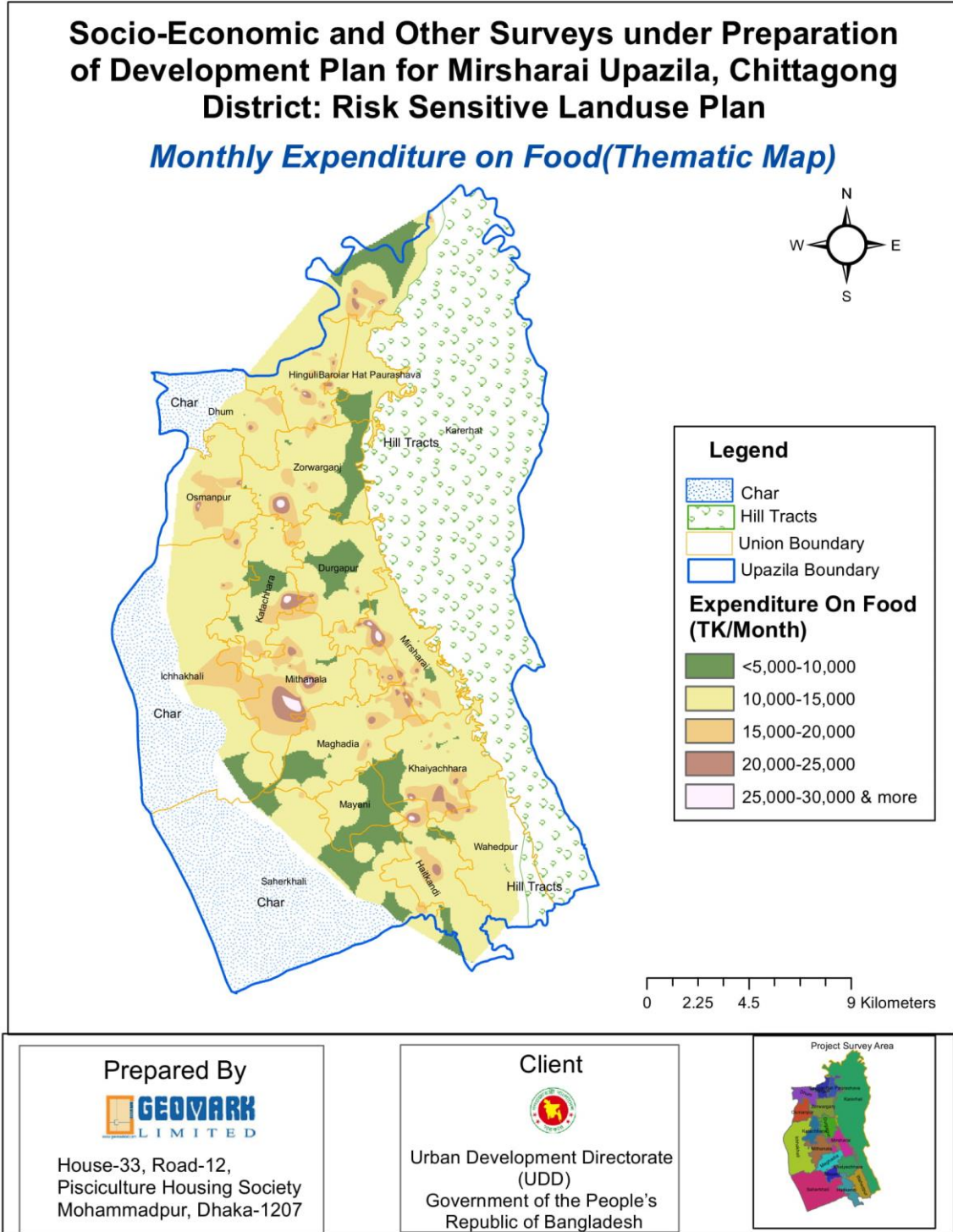


চিত্র ৪

মাসিক ব্যয়ের মানচিত্র

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

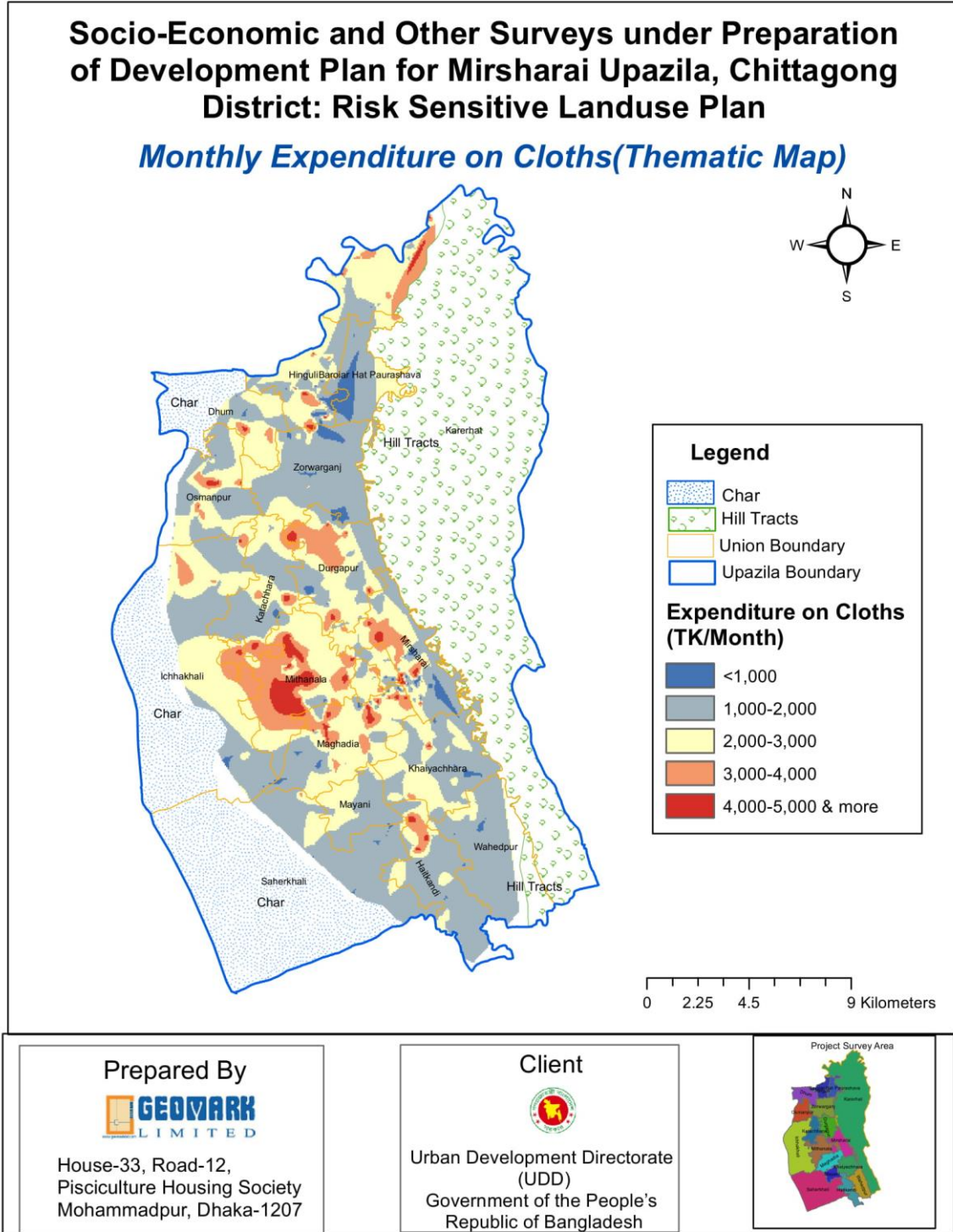


মানচিত্র : মাসিক ব্যয় (খাদ্যদ্রব্য)

উৎসঃ জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

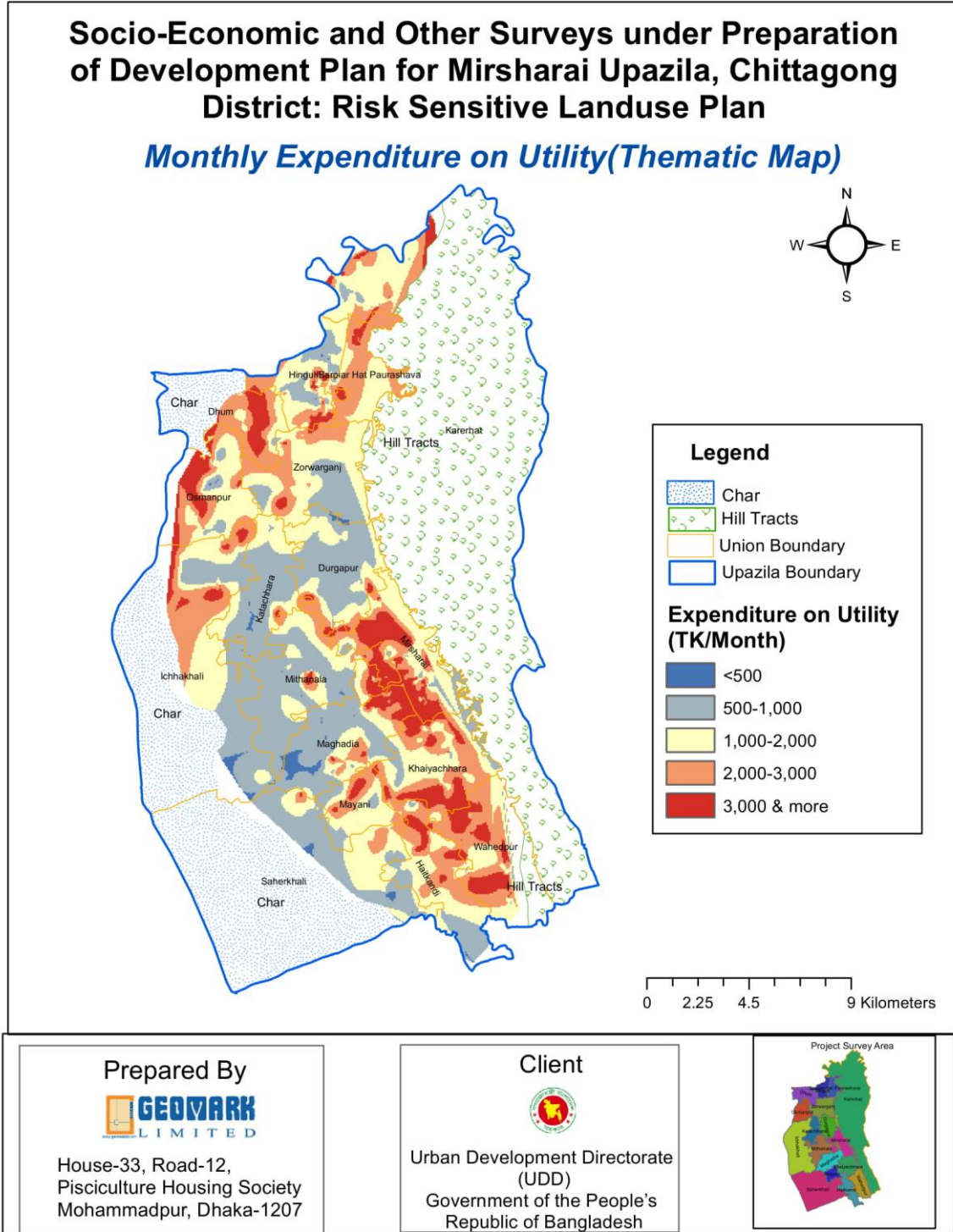


মানচিত্র : মাসিক ব্যয় (বস্ত্র)

উৎস: জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

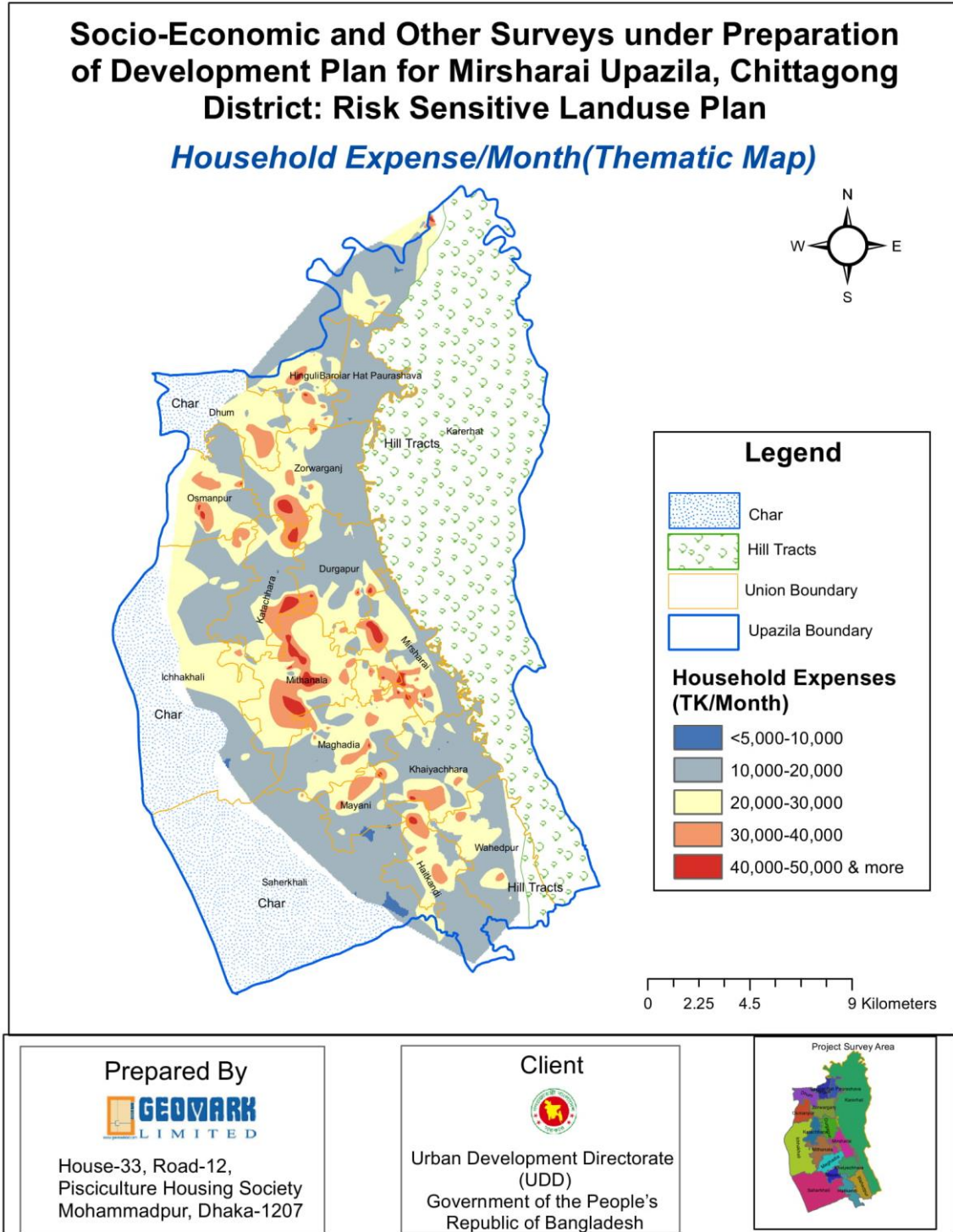


মানচিত্র : মাসিক ব্যয় (উপযোগ)

উৎস: জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : মোট মাসিক পারিবারিক ব্যয়

উৎস: জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৩.৩ : পরিবারের সঞ্চয় : ছক ৪.৩.৩ এ পারিবারিক মাসিক সঞ্চয়ে সর্বনিম্ন শ্রেণী ধরা হয়েছে শূণ্য এবং সর্বোচ্চ শ্রেণী ধরা হয়েছে ৭,০০০ এবং তার বেশি। উল্লেখ করার মত যে, জরিপ এলাকার ৭৫.১% মানুষের কোন সঞ্চয় থাকেনা এবং সর্বোচ্চ ২.৭% মানুষের মাসিক সঞ্চয় ৭,০০০ টাকার বেশি।

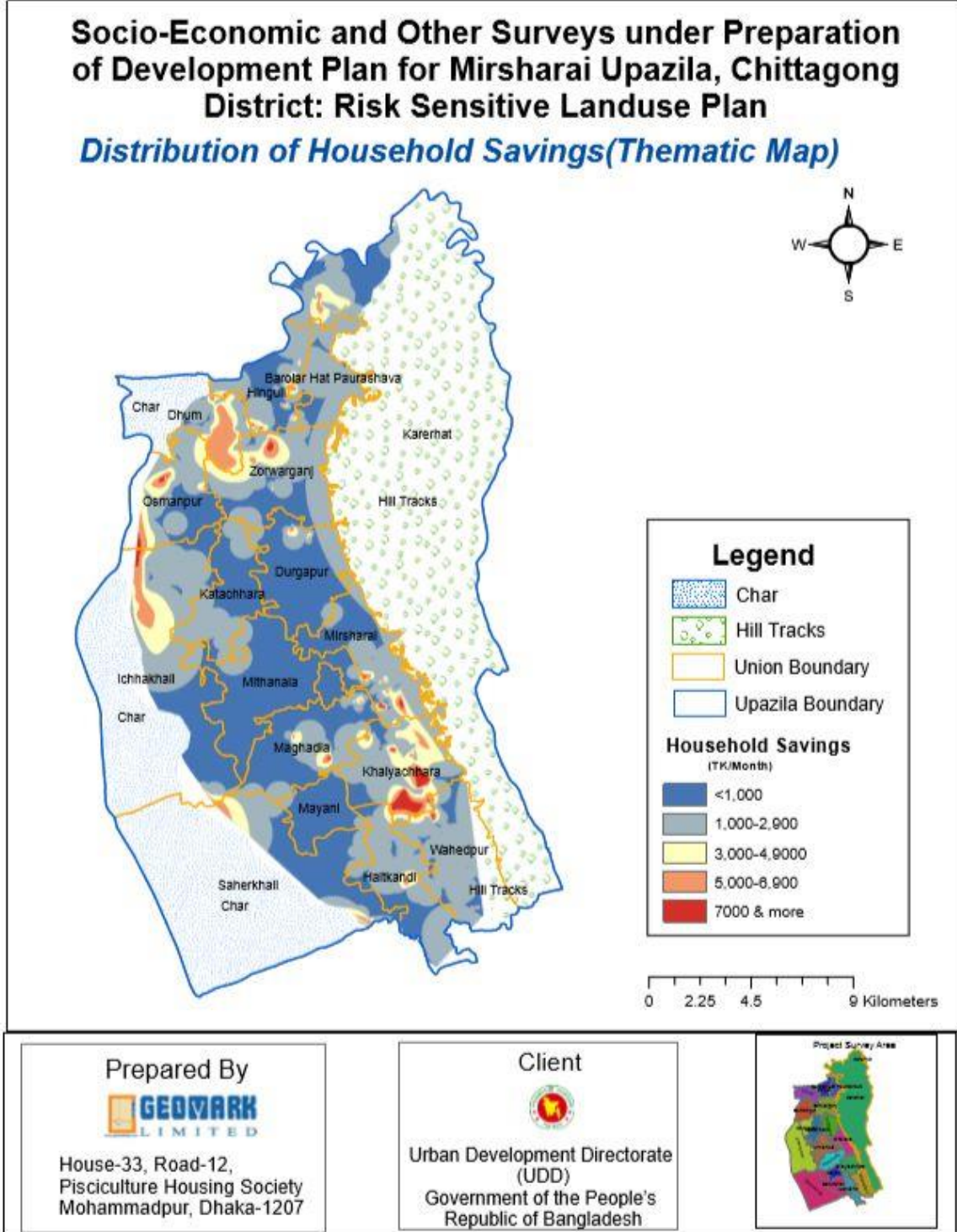
ছক ৪.৩.৩ : পরিবারের সঞ্চয় বন্টন

মাসিক সঞ্চয়

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
০	১০১৪	৭৫.১	৭৫.১	৭৫.১
<১০০০	১২২	৯.০	৯.০	৮৪.১
১,০০০-১,৯০০	৬৯	৫.১	৫.১	৮৯.৩
২,০০০-২,৯০০	৩৯	২.৯	২.৯	৯২.১
৩,০০০-৩,৯০০	১০	.৭	.৭	৯২.৯
৫,০০০-৫,৯০০	৫৩	৩.৯	৩.৯	৯৬.৮
৬,০০০-৬,৯০০	৬	.৪	.৪	৯৭.৩
৭,০০০+	৩৭	২.৭	২.৭	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : মাসিক পারিবারিক সঞ্চয় বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৪.১ : এলাকার বাইরে অবস্থানরত পারিবারিক সদস্য : এলাকার বাইরের অবস্থানের স্থায়ীভেদে ভিত্তিতে সদস্যদেরকে দুই ভাগে ভাগ করা হয়েছে- স্থায়ী এবং অস্থায়ী । এদের মধ্যে স্থায়ীভাবে (দেশে) এলাকার বাইরে থাকে ১০.৮% বাসিন্দা এবং অস্থায়ীভাবে (দেশে) থাকে ৪০.২% বাসিন্দা । অস্থায়ীভাবে দেশের বাইরে অবস্থানকারী বাসিন্দাদের সংখ্যা এলাকার বাইরে থাকা বাসিন্দাদের সংখ্যার ৪৪.২% ।

৪.৪.১ : এলাকার বাইরে অবস্থানরত পারিবারিক সদস্য বন্টন

এলাকার বাইরে অবস্থানরত পারিবারিক সদস্য

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
দেশে (স্থায়ী)	৪৩	১০.৮	১০.৮	১০.৮
দেশে (অস্থায়ী)	১৬০	৪০.২	৪০.২	৫১.০
দেশের বাইরে (স্থায়ী)	১৯	৪.৮	৪.৮	৫৫.৮
দেশের বাইরে (অস্থায়ী)	১৭৬	৪৪.২	৪৪.২	১০০.০
মোট	৩৯৮	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৪.২ মিরসরাই উপজেলার বাইরে বসবাসের কারণ : মিরসরাই উপজেলার বাইরে বসবাসের অনেকগুলো কারণ আছে । এর মধ্যে সবচেয়ে বেশি মানুষের বাইরে বসবাসের কারণ কর্মক্ষেত্র । ৬৮.৮% মানুষ যারা উপজেলার বাইরে বসবাস করার প্রধান কারণ তাদের কর্মক্ষেত্র মিরসরাই উপজেলার বাইরে । লক্ষ্য করার মত যে ১০.৮% মানুষ জলবায়ু পরিবর্তনের কারণে মিরসরাই উপজেলার বাইরে বসবাস করেন ।

ছক ৪.৪.২ মিরসরাই উপজেলার বাইরে বসবাসের কারণ :

মিরসরাই উপজেলার বাইরে বসবাসের কারণ		শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
ব্যবসা	২৩	৫.৮	৫.৮	৫.৮
জলবায়ুগত	৪৩	১০.৮	১০.৮	১৬.৬
চাকুরী/ কর্মক্ষেত্র	২৭৪	৬৮.৮	৬৮.৮	৮৫.৪
উচ্চশিক্ষাজনিত	৫৮	১৪.৬	১৪.৬	১০০.০
মোট	৩৯৮	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৫. স্থাপনা

৪.৫.১ বাড়ির স্থাপনা : জরিপ এলাকার প্রায় অর্ধেক স্থাপনাই কাঁচা, ২৩.৫% স্থাপনা পাকা, আধাপাকা স্থাপনা শতকরা হার ১৪.৯% এবং ৮.৮% বুপড়ি ঘর জরিপ এলায় পাওয়া গেছে।

ছক ৪.৫.১ : স্থাপনা বন্টন

বাসস্থানের ধরন

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
বুপড়ি	১১২	৮.৮	৮.৮	৮.৮
কাঁচা	৬৭১	৫২.৮	৫২.৮	৬১.৬
আধাপাকা	১৮৯	১৪.৯	১৪.৯	৭৬.৫
পাকা	২৯৯	২৩.৫	২৩.৫	১০০.০
মোট	১২৭১	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৫.২ পাকা স্থাপনা তলা সংখ্যা : বেশিরভাগ পাকা স্থাপনা ১ তলা বিশিষ্ট। দুই তলা বিশিষ্ট স্থাপনার শতকরা হার ৯.৯% এবং দুই তলার অধিক স্থাপনার শতকরা হার মাত্র পাঁচ শতাংশ (প্রায়)।

৪.৫.২ পাকা স্থাপনার তলা বন্টন :

পাকা স্থাপনার তলা সংখ্যা

তলা সংখ্যা	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
১	২২৪	৮৫.৫	৮৫.৫	৮৫.৫
২	২৬	৯.৯	৯.৯	৯৫.৪
৩	৭	২.৭	২.৭	৯৮.১
৪	৪	১.৫	১.৫	৯৯.৬
৫	১	.৪	.৪	১০০.০
মোট	২৬২	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৫.৩ বাড়ি নির্মাণ সন : জরিপ এলাকার ১৯৮০-২০১০ সালের ভিতরে ৬৩.৫% বাড়ি নির্মাণ হয়েছে এবং ২০১০ সাল থেকে বর্তমান পর্যন্ত ২৭.৬% বাড়ি নির্মাণের তথ্য পাওয়া গেছে।

৪.৫.৩ বাড়ি নির্মাণ সাল বন্টন

নির্মাণ সাল				
সাল	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
১৮৯০-১৯২০	৭	.৬	.৬	.৬
১৯২০-১৯৫০	১৮	১.৬	১.৬	২.২
১৯৫০-১৯৮০	৭৬	৬.৭	৬.৭	৮.৯
১৯৮০-২০১০	৭২৩	৬৩.৫	৬৩.৫	৭২.৪
২০১০-২০১৮	৩১৪	২৭.৬	২৭.৬	১০০.০
মোট	১১৩৮	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৫.৪ : বাড়ির ভিত্তি অবস্থা : জরিপ এলাকার ৪৯% বাড়ির ভিত্তির ধরণ আরসিসি। ৩৪.৫% ভিত্তির ধরণ ইট এবং ১৬.৬% অন্যান্য ধরনের।

ছক : ৪.৫.৪ : ভিত্তির ধরণ বন্টন

বাড়ির ভিত্তি অবস্থা				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
ইট	২৩৩	৩৪.৫	৩৪.৫	৩৪.৫
আরসিসি	৩৩১	৪৯.০	৪৯.০	৮৩.৪
অন্যান্য	১১২	১৬.৬	১৬.৬	১০০.০
মোট	৬৭৬	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৫.৫ : বাড়ির মাটির ধরণ : জরিপ এলাকায় ৭৯% মাটির ধরণ কাঁদা মাটি, অন্যান্য মাটির ধরণ যেমন- লাল মাটি, পাথুরে মাটি এবং বালি মাটি।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

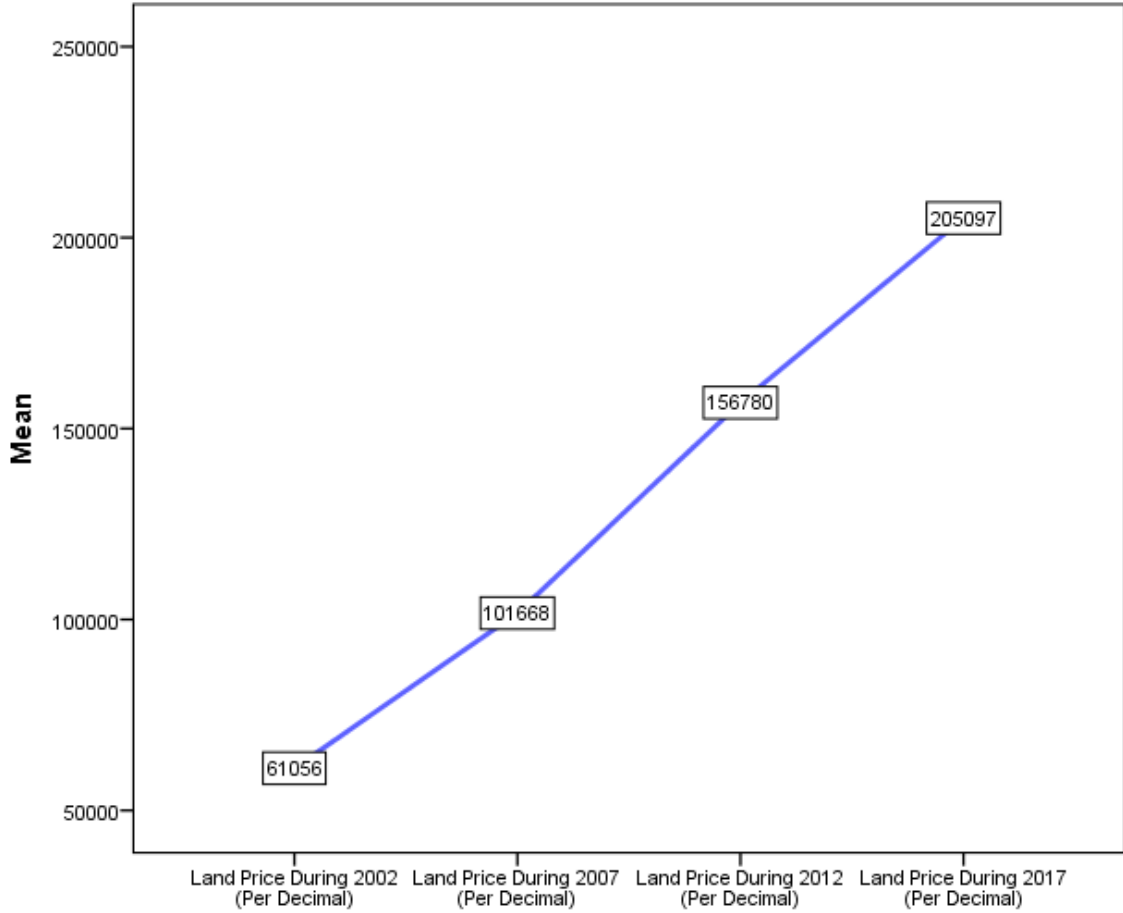
ছক : ৪.৫.৫ : বাড়ির ভিত্তি অবস্থা বন্টন :

মাটির ধরন

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
কাঁদা মাটি	১০৬৬	৭৯.০	৭৯.০	৭৯.০
লাল মাটি	২৫	১.৯	১.৯	৮০.৮
পাথুরে মাটি	২৭	২.০	২.০	৮২.৮
বেলে মাটি	২৩২	১৭.২	১৭.২	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

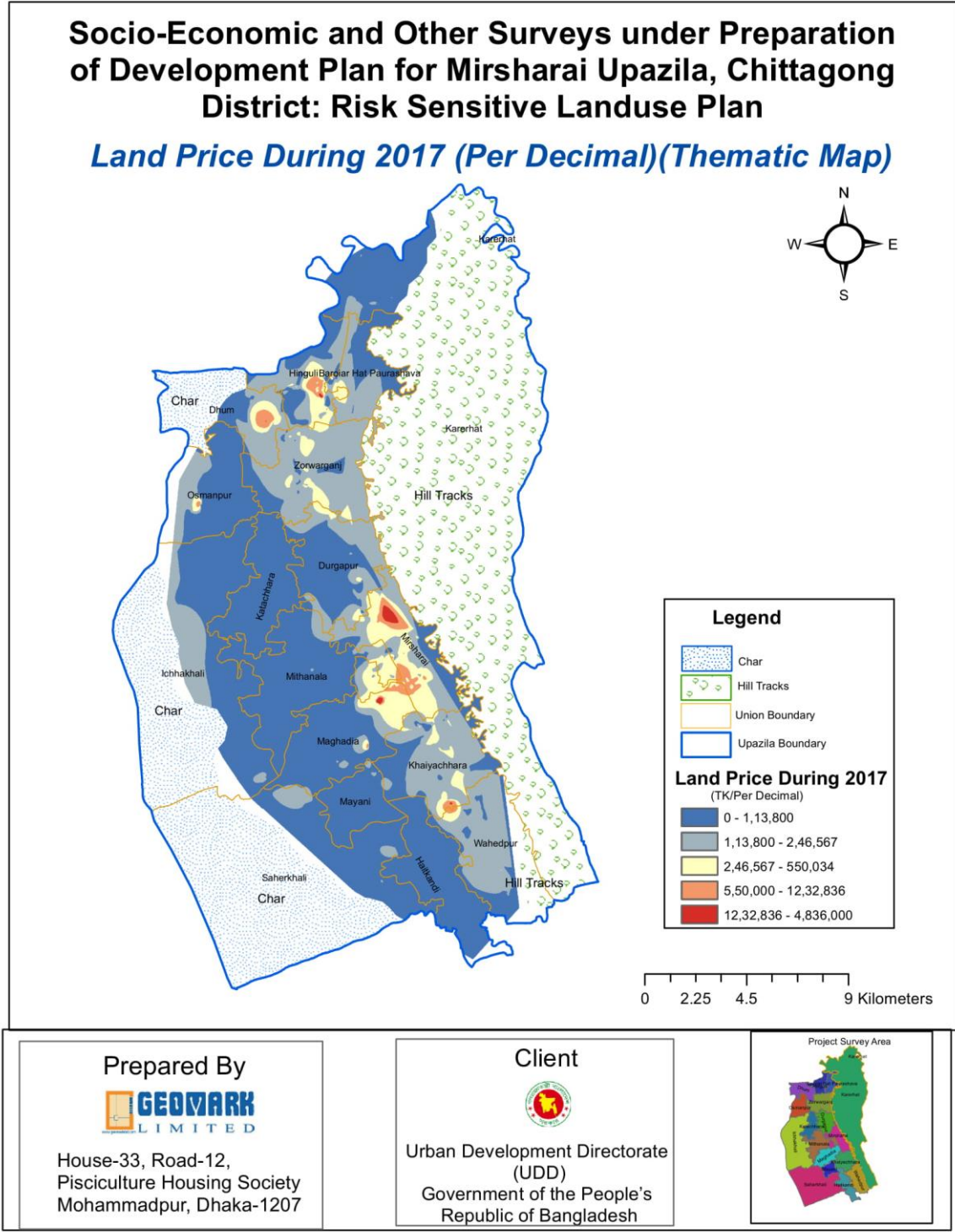
৪.৫.৬ : জমির মূল্য : জরিপ এলাকার ২০০২ থেকে ২০১৭ সালের জমির মূল্য ক্রমশঃ বৃদ্ধি পেয়েছে।



চিত্র : ২০০২ থেকে ২০১৭ সালের জমি মূল্যের লাইন ডায়াগ্রাম

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : জমির মূল্য বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৬.৬ : রাস্তা

৪.৬.১ বাড়ির সামনের রাস্তার প্রশস্ততা (মিঃ) : জরিপ এলাকার ২৯.৪% বাড়ির সামনের রাস্তার প্রশস্ততা ২ মিটার, ৩ মিটার প্রশস্তের রাস্তা আছে ২৫.৩% বাড়ির সামনে। ৫ মিটার প্রশস্তের রাস্তা ১০.৩% বাড়ির সামনে হলেও ৬ মিঃ এবং তার বেশি প্রশস্তের রাস্তা ৩% এর বেশি না।

ছক : ৪.৬.৬ বাড়ির সামনের রাস্তার প্রশস্ততা (মিঃ)

বাড়ির সামনের রাস্তার প্রশস্ততা (মিঃ)	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
১	২৬৮	১৯.৯	১৯.৯	১৯.৯
২	৩৯৭	২৯.৪	২৯.৪	৪৯.৩
৩	৩৪১	২৫.৩	২৫.৩	৭৪.৫
৪	৫৪	৪.০	৪.০	৭৮.৫
৫	১৩৯	১০.৩	১০.৩	৮৮.৮
৬	৩৩	২.৪	২.৪	৯১.৩
৭	১	.১	.১	৯১.৩
৮	১১৭	৮.৭	৮.৭	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

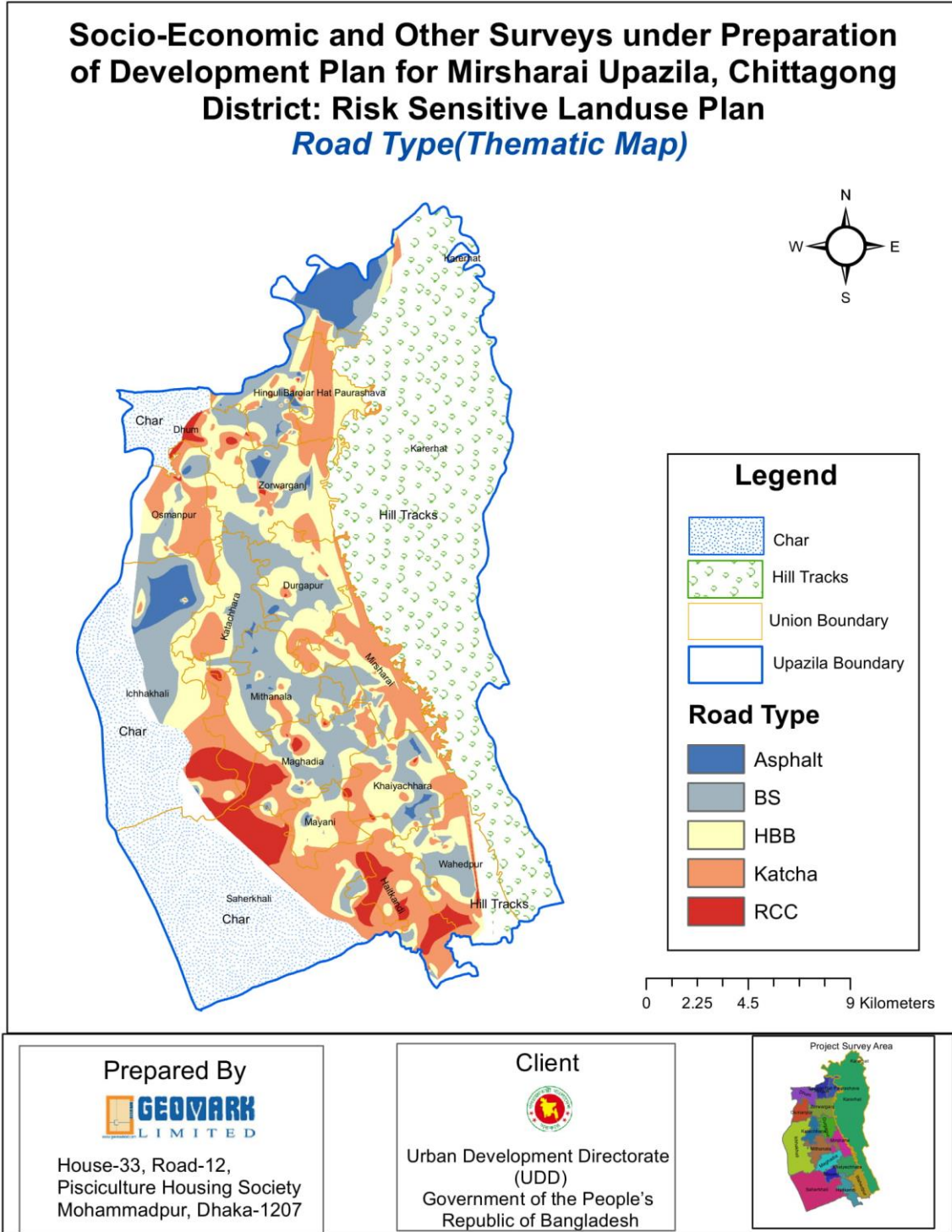
৪.৬.২ রাস্তার ধরন : রাস্তার ধরন ৪ ভাগে বিভক্ত। পাকা রাস্তা ৩১.৯%, ব্রিক সলিং রাস্তা ৩১.৯%, কাঁচা রাস্তা শতকরা হার মোট রাস্তার ২৯.৮%।

৪.৬.২ রাস্তার ধরন বন্টন

রাস্তার ধরন				
শ্রেণী (মিঃ)	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
পাকা	৪৩১	৩১.৯	৩১.৯	৩১.৯
ব্রিক সলিং	৪২৬	৩১.৬	৩১.৬	৬৩.৫
এইচ বি বি	২৯	২.১	২.১	৬৫.৬
কাঁচা	৪০২	২৯.৮	২৯.৮	৯৫.৪
আরসিসি	৬২	৪.৬	৪.৬	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : রাস্তার ধরন বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৬.৩ বাসস্থান থেকে প্রধান সড়কের দূরত্ব : বাসস্থান থেকে প্রধান সড়কের দূরত্ব ১০০০ মিটারেরও কম এমন বাসস্থানের সংখ্যা ৪৭.৯% । বাসস্থান এবং প্রধান সড়কের মধ্যকার দূরত্ব ৮০০০ এরও বেশি এমন বাসস্থান এর সংখ্যা প্রায় ১০% ।

ছক ৪.৬.৩ বাসস্থান থেকে প্রধান সড়কের দূরত্ব :

বাসস্থান থেকে প্রধান সড়কের দূরত্ব (মিঃ)				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<১০০০	৬৪৬	৪৭.৯	৪৭.৯	৪৭.৯
১০০০-২০০০	১১১	৮.২	৮.২	৫৬.১
২০০০-৩০০০	৭৩	৫.৪	৫.৪	৬১.৫
৩০০০-৪০০০	৮০	৫.৯	৫.৯	৬৭.৪
৪০০০-৫০০০	৬৭	৫.০	৫.০	৭২.৪
৫০০০-৬০০০	১০৪	৭.৭	৭.৭	৮০.১
৬০০০-৭০০০	৪০	৩.০	৩.০	৮৩.০
৭০০০-৮০০০	৪৫	৩.৩	৩.৩	৮৬.৪
৮০০০-৯০০০	৪৮	৩.৬	৩.৬	৮৯.৯
৯০০০-১০০০০	১৩৬	১০.১	১০.১	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৬.৪ প্রধান সড়কের অবস্থা : জরিপ এলাকার ৪৯% রাস্তার অবস্থা সন্তোষজনক এবং বাকি ৫১% রাস্তার অবস্থা সন্তোষজনক নয় ।

ছক ৪.৬.৪ প্রধান সড়কের অবস্থা বন্টন

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
সন্তোষজনক	৬৬২	৪৯.০	৪৯.০	৪৯.০
সন্তোষজনক নয়	৬৮৮	৫১.০	৫১.০	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৬.৫ প্রধান সড়কের সমস্যা : প্রধান সড়কের তিন ধরনের সমস্যা চিহ্নিত করা গেছে । ৬১.২% সড়কই অপ্রশস্ত ,ময়লা আবর্জনা এবং হকারের দখলে থাকার কারণে যে সমস্যার সৃষ্টি হয় তা প্রায় ১২% । এছাড়াও খুব বেশি না হলেও অল্প যানজট প্রধান সড়কে সমস্যা সৃষ্টি করে ।

ছক ৪.৬.৫ প্রধান সড়কের সমস্যা বন্টন

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

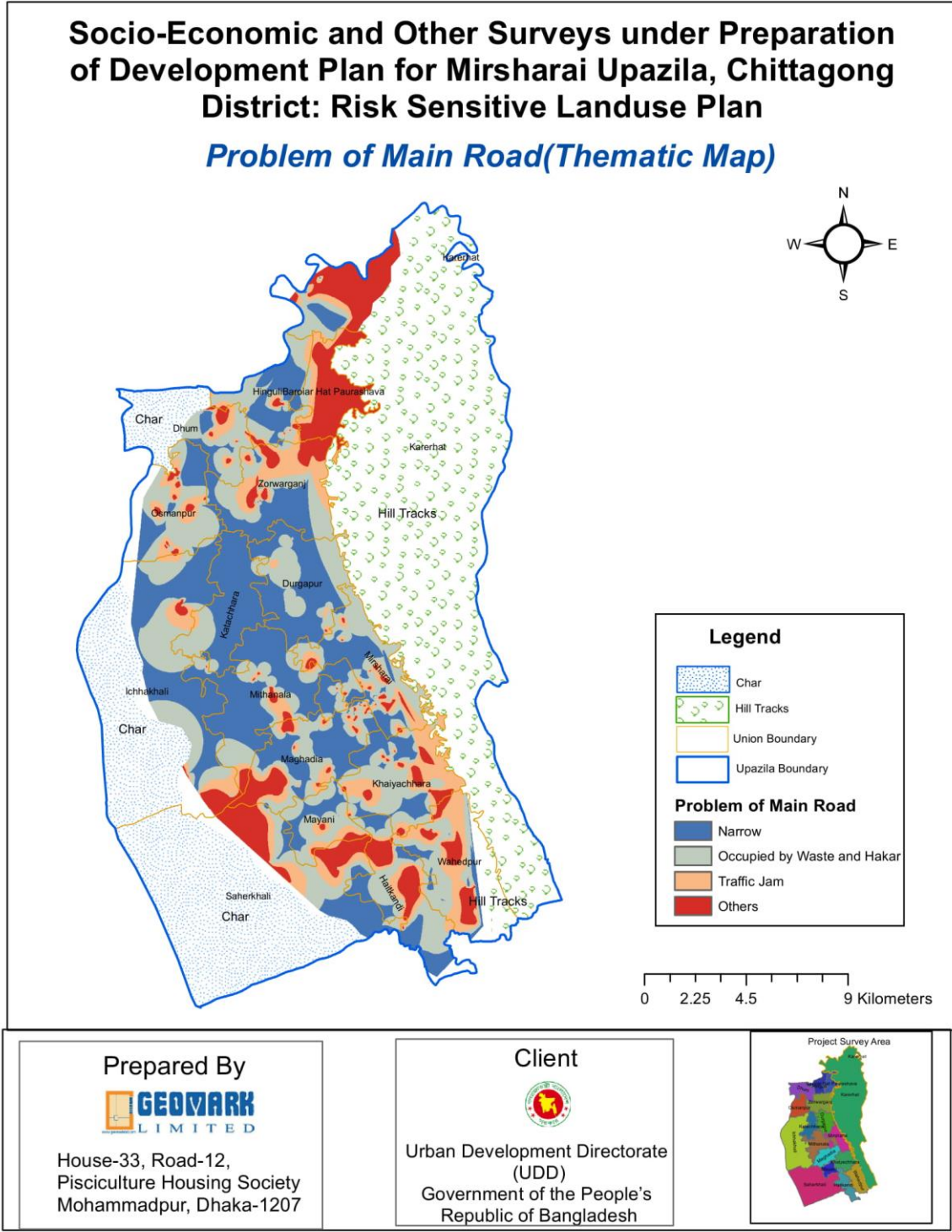
প্রধান সড়কের সমস্যা

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
অপ্রশস্ত	৮২৬	৬১.২	৬১.২	৬১.২
বর্জ ও হকার দ্বারা দখল	১৭১	১২.৭	১২.৭	৭৩.৯
যানজট	৪৪	৩.৩	৩.৩	৭৭.১
অন্যান্য	৩০৯	২২.৯	২২.৯	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : ৪ মার্চ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : প্রধান সড়কের সমস্যা বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৬.৬ ল্যান্স পোষ্ট. জরিপ এলাকার অধিকাংশ রাস্তারই ল্যান্স পোষ্ট নেই এবং মাত্র ৫.৮% রাস্তার ল্যান্স পোষ্ট আছে ।

ছক ৪.৬.৬ ল্যান্স পোষ্ট বন্টন

ল্যান্স পোষ্ট				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
হ্যাঁ	৭৮	৫.৮	৫.৮	৫.৮
না	১২৭২	৯৪.২	৯৪.২	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

৪.৬.৭ নর্দমা : মোট জরিপ এলাকার ৮৪.৭% এলাকারই নর্দমা ব্যবস্থাপনা নেই কিংবা খুবই অপ্রতুল । মাত্র ৪.৯% পাকা নর্দমা এবং ১০.৪% নর্দমা কাঁচা ।

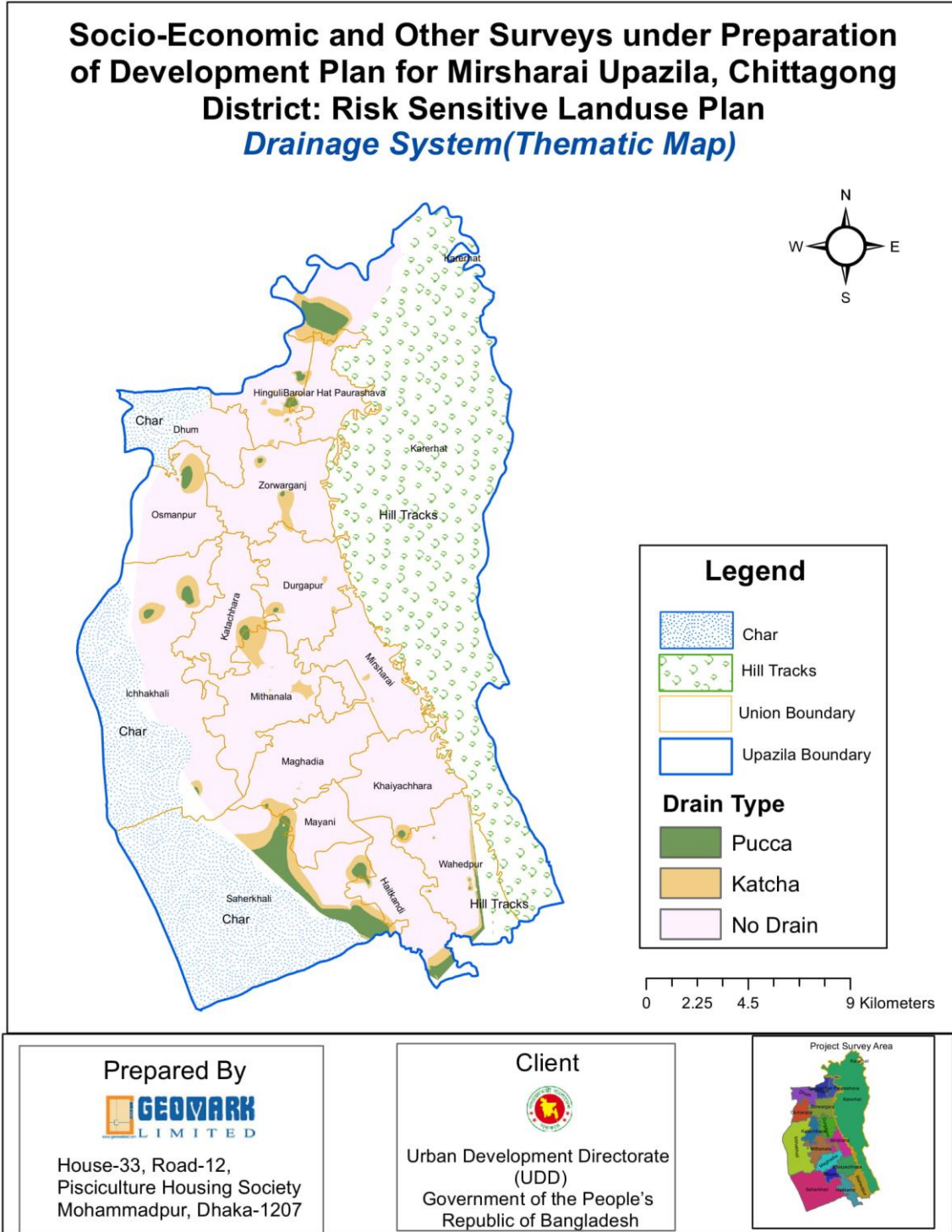
ছক ৪.৬.৭ নর্দমা বন্টন

নর্দমা				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
কাঁচা	১৪০	১০.৪	১০.৪	১০.৪
পাকা	৬৬	৪.৯	৪.৯	১৫.৩
নর্দমা নেই	১১৪৪	৮৪.৭	৮৪.৭	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : নর্দমা বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৭.১ পানির উৎস :

৪.৭.১ পানির উৎস : জরিপ এলাকায় ৮৫.৯% পানির উৎসই হচ্ছে নলকূপ। এছাড়াও পুকুর এবং নদী/খাল এর পানি ব্যবহারিত হয় যথাক্রমে ৩.২% এবং ২.৯%।

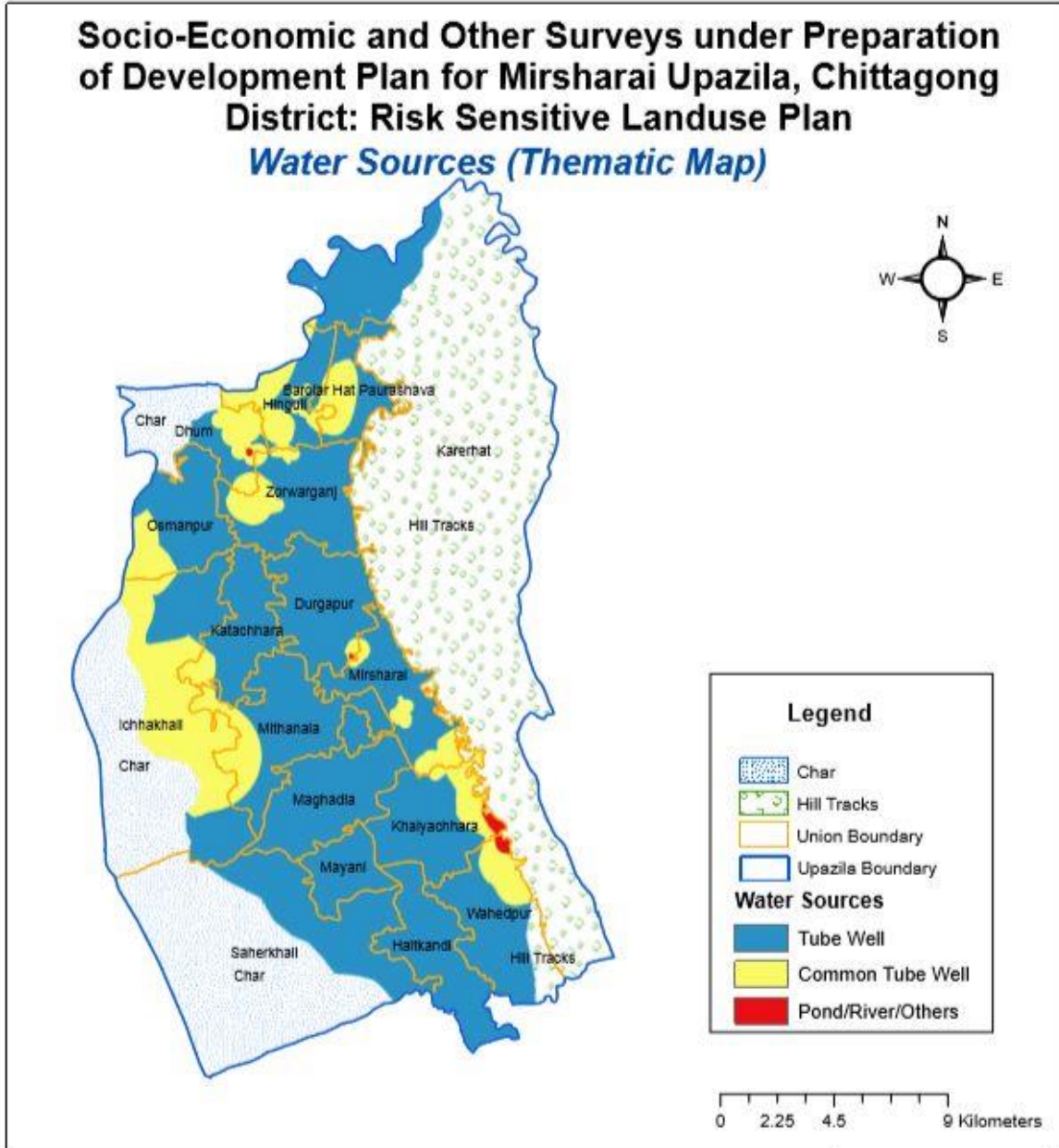
ছক ৪.৭.১ পানির উৎস বন্টন

পানির উৎস				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
যৌথ নলকূপ	৭০	৫.২	৫.২	৫.২
পাইপলাইন	৩৮	২.৮	২.৮	৮.০
নলকূপ	১১৬০	৮৫.৯	৮৫.৯	৯৩.৯
পুকুর	৪৩	৩.২	৩.২	৯৭.১
নদী/খাল	৩৯	২.৯	২.৯	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



Prepared By



House-33, Road-12,
Pisciculture Housing Society
Mohammadpur, Dhaka-1207

Client



Urban Development Directorate
(UDD)
Government of the People's
Republic of Bangladesh

Project Survey Area



মানচিত্র : পানির উৎস বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৭.২ পানির মান : মোট পানির উৎসের ৮৮.৮% উৎসই পানযোগ্য। ৯% পানির উৎস আর্সেনিক সংক্রমিত। এবং জরিপ মতে ২.১% পানির উৎস পানযোগ্য নয়।

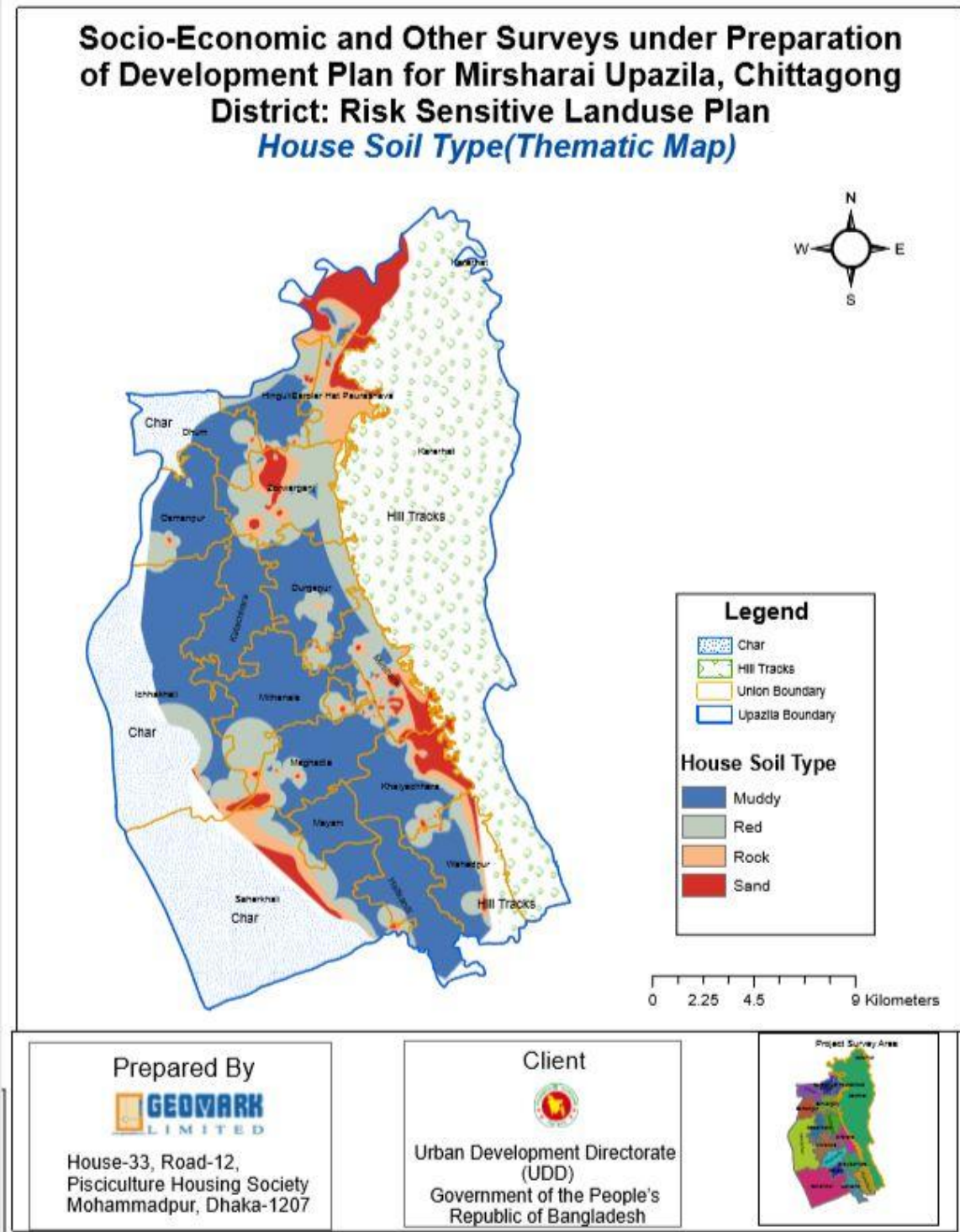
ছক ৪.৭.২ পানির মান বন্টন

পানির মান				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
আর্সেনিক সংক্রমিত	১২২	৯.০	৯.০	৯.০
পানযোগ্য	১১৯৯	৮৮.৮	৮৮.৮	৯৭.৯
পানযোগ্য নয়	২৯	২.১	২.১	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : মাটির ধরন বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৮ জ্বালানি উৎস :

৪.৮.১ জ্বালানি উৎস : বেশিরভাগ জ্বালানি আসে কাঠ থেকে, এর শতকরা হার ৮২.৫%। ১৩.১% সিলিন্ডারের গ্যাস জ্বালানি হিসেবে ব্যবহারিত হয়।

ছক ৪.৮.১ জ্বালানি উৎস বন্টন

জ্বালানি উৎস				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
সিলিন্ডার গ্যাস	১৭৭	১৩.১	১৩.১	১৩.১
কাঠ	১১১৩	৮২.৫	৮২.৫	৯৫.৬
পাইপলাইন গ্যাস	৪২	৩.১	৩.১	৯৮.৭
অন্যান্য	১৭	১.৩	১.৩	১০০.০
মোট	১৩৪৯	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৮.২ আলোর উৎস : আলোর উৎসের ৯০.২% আসে বিদ্যুৎ থেকে। এছাড়াও ৫.৫% আলোর উৎস আছে সৌর বিদ্যুৎ থেকে।

ছক ৪.৮.২ আলোর উৎস বন্টন

আলোর উৎস				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
বিদ্যুৎ	১২৩০	৯১.২	৯১.২	৯১.২
কুপি/ বাতি/ হারিকেন	৪৫	৩.৩	৩.৩	৯৪.৫
সৌর বিদ্যুৎ	৭৪	৫.৫	৫.৫	১০০.০
মোট	১৩৪৯	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.৯ পায়খানা :

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.৯.১ পায়খানার ধরন : কাঁচা,পাকা এবং আধাপাকা পায়খানা এই ধরনের কাঠামো লক্ষ্য করা যায়। এর মধ্যে কাঁচা পায়খানার শতকরা হার ৫৮%,পাকা পায়খানা শতকরা ২৪.৭% এবং আধাপাকা পায়খানা শতকরা ১৭.৩%।

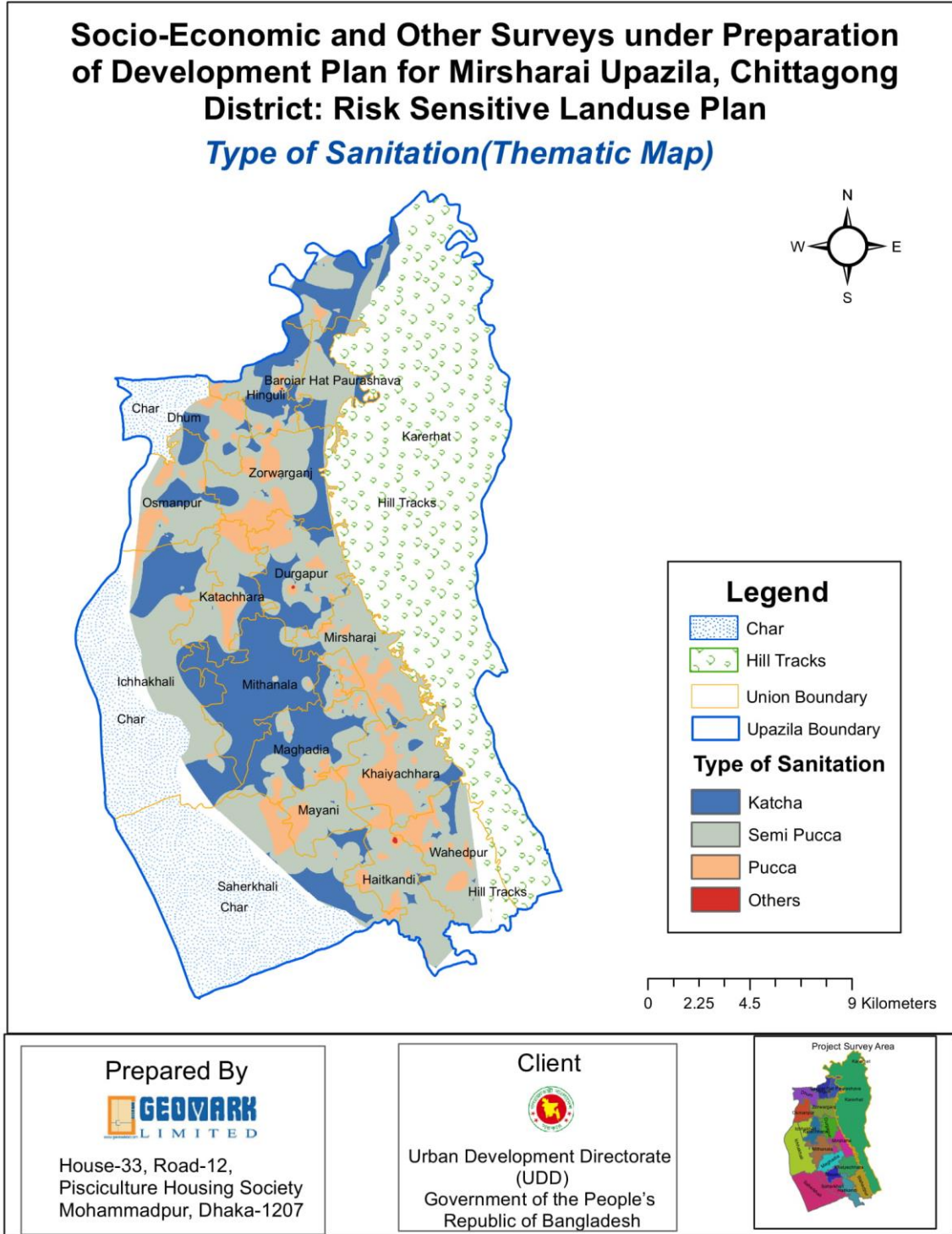
৪.৯.১ পায়খানার ধরন বন্টন

পায়খানার ধরন				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
শ্রেণী	৭৮৩	৫৮.০	৫৮.০	৫৮.০
পাকা	৩৩৪	২৪.৭	২৪.৭	৮২.৭
আধাপাকা	২৩৩	১৭.৩	১৭.৩	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : পায়খানার ধরন বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

৪.৯.২ পায়খানা স্বাস্থ্যসম্মত কি না? জরিপকারীদের তথ্য মতে ৮৩% পায়খানাই স্বাস্থ্যসম্মত বাকি ১৭% স্বাস্থ্যসম্মত না।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

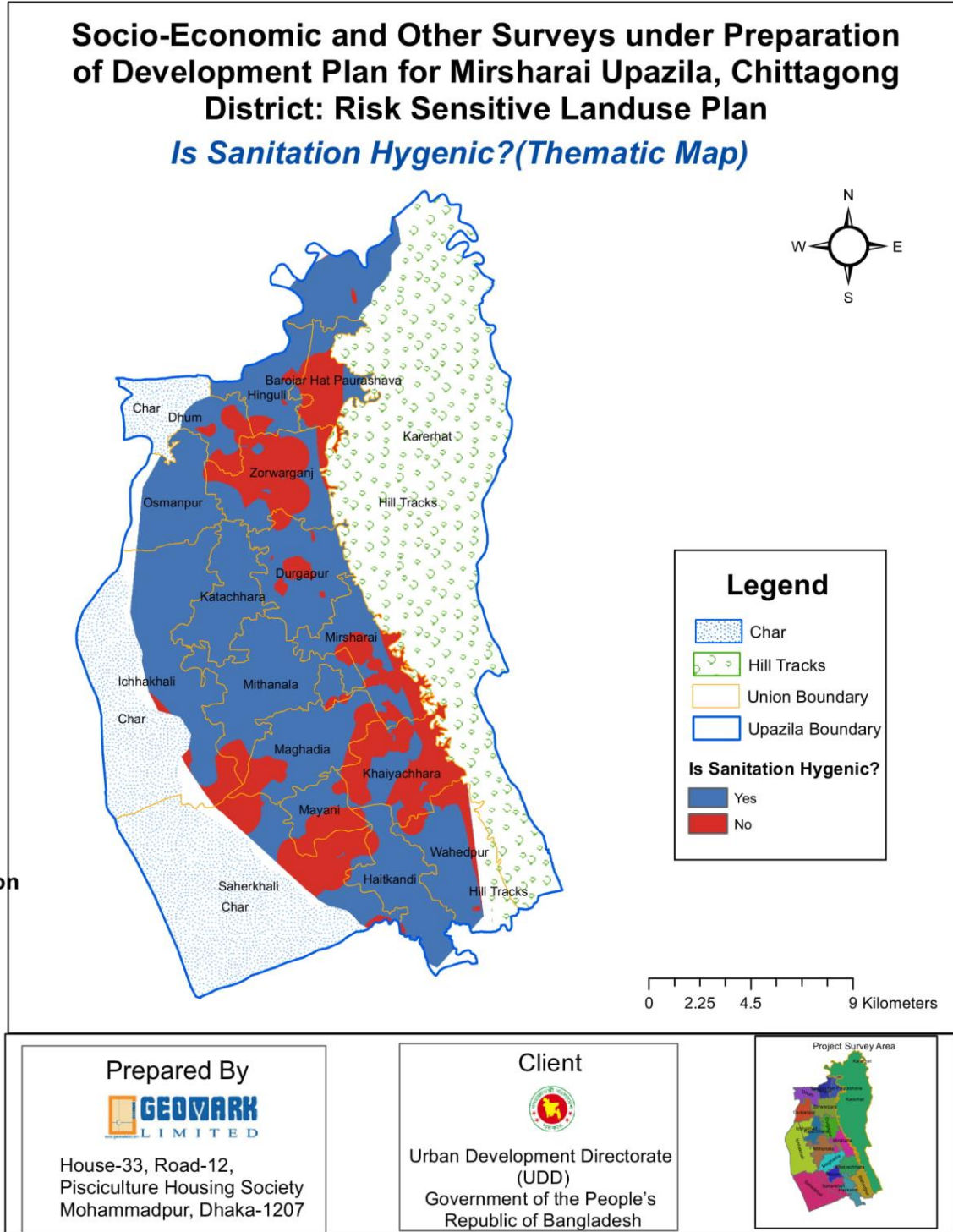
ছক ৪ স্বাস্থ্যসম্মত পায়খানা বন্টন

পায়খানা স্বাস্থ্যসম্মত কি না ?				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
হ্যা	১১২১	৮৩.০	৮৩.০	৮৩.০
না	২২৯	১৭.০	১৭.০	১০০.০
মোট	১৩৫০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরশরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : স্বাস্থ্যসম্মত পায়খানা বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

৪.১০ রোগ :

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১০.১ সম্প্রতি আক্রান্ত রোগের বর্ণনা : সম্প্রতি আক্রান্ত রোগের উপর ভিত্তি করে লক্ষ্য করা যায় যে, ৬৪.৮% বাসিন্দা সর্দি কাশিতে আক্রান্ত হয়েছিলো। ডায়াবেটিক, হার্টএ্যাটাক এবং কিডনি রোগের মত কঠিন রোগে আক্রান্তের হার ৪% এর বেশি ছিলোনা।

ছক ৪.১০.১ : রোগ বন্টন

সম্প্রতি আক্রান্ত রোগের নাম ও সাল				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
সর্দি কাশি	৩৭৭	৩০.৫	৬৪.৮	৬৪.৮
ডায়াবেটিক	১৮	১.৫	৩.১	৬৭.৯
হার্টএ্যাটাক	২৩	১.৯	৪.০	৭১.৮
কিডনি রোগ	১	.১	.২	৭২.০
ডায়রিয়া	১৭	১.৪	২.৯	৭৪.৯
পাতলা পায়খানা	৪৯	৪.০	৮.৪	৮৩.৩
চর্মরোগ	৬	.৫	১.০	৮৪.৪
জন্ডিস	৬	.৫	১.০	৮৫.৪
অন্যান্য	৮৫	৬.৯	১৪.৬	১০০.০
মোট	৫৮২	৪৭.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১০.২ বাসস্থান থেকে স্বাস্থ্য কেন্দ্রের দূরত্ব : জরিপ এলাকায় ৪২.৮% বাসস্থান থেকে হাসপাতাল বা স্বাস্থ্য কেন্দ্রের দূরত্ব ১০০০ থেকে ৫০০০ মিটারের ভিতরে। ২২.১% বাসস্থান হাসপাতাল থেকে ১০০০ মিটারের মধ্যে এবং ৫.২% বাসস্থান হাসপাতাল ১৫০০০ থেকে ২০০০০ মিটারের মধ্যে।

ছক ৪.১০.২ বাসস্থান থেকে স্বাস্থ্য কেন্দ্রের দূরত্ব বন্টন :

বাসস্থান থেকে স্বাস্থ্য কেন্দ্রের দূরত্ব (মিঃ)

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<১০০০	২৪২	২২.১	২২.১	২২.১
১০০০-৫০০০	৪৭০	৪২.৮	৪২.৮	৬৪.৯
৫০০০-১০০০০	২৩৫	২১.৪	২১.৪	৮৬.৩
১০০০০-১৫০০০	৯৩	৮.৫	৮.৫	৯৪.৮
১৫০০০-২০০০০	৫৭	৫.২	৫.২	১০০.০
মোট	১০৯৭	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১১ শিক্ষা প্রতিষ্ঠান :

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১১.১ নিকটস্থ প্রাথমিক বিদ্যালয়ের দূরত্ব : জরিপ এলাকার ৭৫.৩% প্রাথমিক বিদ্যালয় ১০০০ থেকে ২০০০ মিটারের মধ্যে অবস্থিত। ১৭% বিদ্যালয় বাসস্থান থেকে ১০০০ মিঃ বা তার বেশি দূরত্বের মধ্যে অবস্থিত এবং বাকি ৭.৫% বিদ্যালয় ২০০০ থেকে ৩০০০ মিটারের মধ্যে অবস্থিত।

ছক ৪.১১.১ নিকটস্থ প্রাথমিক বিদ্যালয়ের দূরত বন্টন

নিকটস্থ প্রাথমিক বিদ্যালয়ের দূরত (মিঃ)

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<১০০০	৭৮	১৭.২	১৭.২	১৭.২
১০০০-২০০০	৩৪২	৭৫.৩	৭৫.৩	৯২.৫
২০০০-৩০০০	৩৪	৭.৫	৭.৫	১০০.০
মোট	৪৫৪	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১১.২ নিকটস্থ মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের দূরত্ব : জরিপ এলাকার ৫৫.৬% মাধ্যমিক বিদ্যালয় ১০০০ থেকে ২০০০ মিটারের মধ্যে অবস্থিত। ৫.৬% বিদ্যালয় বাসস্থান থেকে ১০০০ মিঃ বা তার বেশি দূরত্বের মধ্যে অবস্থিত এবং বাকি ১০% বিদ্যালয় ২০০০ থেকে ৪০০০ মিটার বা তার থেকে বেশি দূরত্বের মধ্যে অবস্থিত।

ছক ৪.১১.২ নিকটস্থ মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের দূরত বন্টন

নিকটস্থ মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের দূরত (মিঃ)

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<১০০০	২৮	৫.৬	৫.৬	৫.৬
১০০০-২০০০	২৭৭	৫৫.৬	৫৫.৬	৬১.২
২০০০-৩০০০	১৪১	২৮.৩	২৮.৩	৮৯.৬
৩০০০-৪০০০	৩৮	৭.৬	৭.৬	৯৭.২
৪০০০- ধনডা়াব	১৪	২.৮	২.৮	১০০.০
মোট	৪৯৮	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১২ বিনোদন :

৪.১২.১ বিনোদনের স্থান : জরিপ মতে বেশির ভাগ বিনোদন স্থান হিসেবে চিহ্নিত হয়েছে স্থানীয় শহর/খেলার মাঠ, বাড়ির আশেপাশে। মহামায়া লেক মিরসরাই উপজেলার একটি দর্শনীয় স্থান, জরিপ এলাকার ১৮.১% মানুষের কাছে মহামায়া লেক বিনোদনের স্থান হিসেবে জনপ্রিয়। এছাড়াও খৈয়াছড়া নাপিতাছড়া, কক্সবাজার সমুদ্র সৈকত, মিরসরাই পাহাড়ী অঞ্চল জনপ্রিয় বিনোদন কেন্দ্র হিসেবে পরিচিত।

ছক ৪.১২.১ বিনোদনের স্থান বন্টন

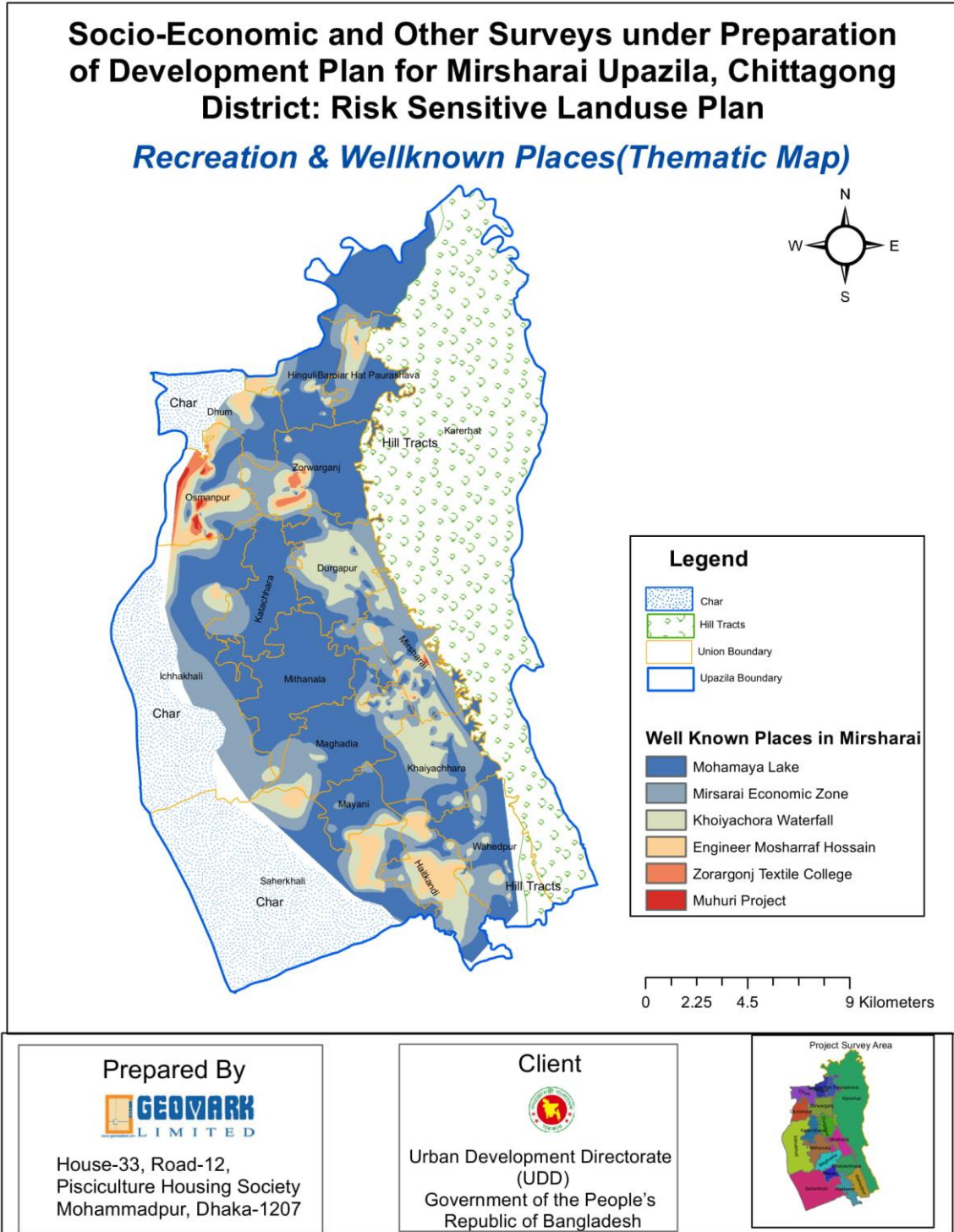
বিনোদনের স্থান

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
চট্টগ্রাম শহর/কক্সবাজার	৭	২.০	২.০	২.০
খৈয়াছড়া/নাপিতাছড়া জলপ্রপাত	৩১	৮.৮	৮.৮	১০.৭
নিকটস্থ শহর এবং খেলার মাঠ	২০০	৫৬.৫	৫৬.৫	৬৭.২
মহামায়া লেক	৬৪	১৮.১	১৮.১	৮৫.৩
শপিং মল	৪৩	১২.১	১২.১	৯৭.৫
সীতাকুন্ড পাহাড়ী অঞ্চল	৯	২.৫	২.৫	১০০.০
মোট	৩৫৪	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : বিনোদন ও দর্শনীয় স্থান বন্টন

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

৪.১৩ প্রাকৃতিক দুর্যোগ :

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

৪.১৩.১ জরিপ এলাকায় সংঘটিত সাইক্লোন এবং টর্নেডো : সাইক্লোন বা টর্নেডো বাংলাদেশের সবচেয়ে ধ্বংসাত্মক প্রাকৃতিক দূর্যোগ গুলোর মধ্যে অন্যতম। ১৯৯১ থেকে ২০০০ সাল এই দশকে সবচেয়ে বেশি প্রাকৃতিক দূর্যোগে শিকার হয়েছে মিরসরাই। মোট দূর্যোগের ৩৮.৩% সাইক্লোন বা টর্নেডো সংঘটিত হয়েছে এই দশকে

ছক ৪.১৩ প্রাকৃতিক দূর্যোগ বন্টন :

জরিপ এলাকায় সংঘটিত সাইক্লোন এবং টর্নেডো (বছর)

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
১৯৭১-১৯৮০	৩	.৫	.৫	.৫
১৯৮১-১৯৯০	২১	৩.৫	৩.৫	৪.০
১৯৯১-২০০০	২৩০	৩৮.৩	৩৮.৩	৪২.৩
২০০১-২০১০	১৬৯	২৮.২	২৮.২	৭০.৫
২০১১-২০১৭	১৭৭	২৯.৫	২৯.৫	১০০.০
মোট	৬০০	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১৩.২ জরিপ এলাকায় জলাবদ্ধতা : জরিপ এলাকায় নিম্ন ভূমির কারণে ৬৪.৯% এলাকাই জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয়। পর্যাপ্ত ড্রেনেজ ব্যবস্থা না থাকার কারণে ১৩.৪% এলাকাই জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয়।

ছক ৪.১৩.২ জরিপ এলাকায় জলাবদ্ধতা বন্টন

জলাবদ্ধতার কারণ

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
অপ্রতুল ড্রেনেজ ব্যবস্থা	৮৩	৯.৫	৯.৫	৯.৫
নিচু ভূমি	৫৬৬	৬৪.৯	৬৪.৯	৭৪.৪
নিচু এলাকা ও অপ্রতুল ড্রেনেজ ব্যবস্থা	১০৬	১২.২	১২.২	৮৬.৬
ড্রেনেজ ব্যবস্থাবিহীন	১১৭	১৩.৪	১৩.৪	১০০.০
মোট	৮৭২	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১৩.৩ জলাবদ্ধতার স্থায়ীত্বতা : জরিপ এলাকায় সর্বোচ্চ জলাবদ্ধতার স্থায়ীত্বতা ৫ ঘন্টা যেটা মোট শতকরা হারে ৬৩.৪%। সর্বনিম্ন ৮.৩% জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয় ৩-৫ ঘন্টা এবং ১৩.৪% জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয় ১ ঘন্টার জন্য।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ৪.১৩.৩ জলাবদ্ধতার স্থায়ীত্ব বন্টন

জলাবদ্ধতার স্থায়ীত্ব				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
১ ঘন্টার কম	১১৯	১৩.৪	১৩.৪	১৩.৪
১-৩ ঘন্ট	১৩৩	১৪.৯	১৪.৯	২৮.৩
৩-৫ ঘন্টা	৭৪	৮.৩	৮.৩	৩৬.৬
৫ ঘন্টার বেশি	৫৬৫	৬৩.৪	৬৩.৪	১০০.০
মোট	৮৯১	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

৪.১৪.১ এলাকার প্রধান সমস্যা : জরিপ এলাকার সকল সমস্যার মধ্যে প্রধান সমস্যা হিসেবে চিহ্নিত হয়েছে লোডশেডিং । ৪২.৯% বাসিন্দাই মনে করে তাদের এলাকার প্রধান সমস্যা লোডশেডিং এবং ২২.৫% এর মতে এলাকার আর একটি গুরুত্বপূর্ণ সমস্যা হলো রাস্তা । জলাবদ্ধতার স্থায়ীত্ব ড্রেনেজ ও পয়ঃনিষ্কাশন ব্যবস্থার সাথে সম্পর্কিত, অপরিষ্কৃত ও দুর্বল পয়ঃনিষ্কাশন ব্যবস্থার জন্য এলাকায় প্রায় জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয় যেটা এলাকার অন্যতম প্রধান সমস্যা ।

ছক ৪.১৪.১ এলাকার প্রধান সমস্যা বন্টন

এলাকার প্রধান সমস্যা সমূহ

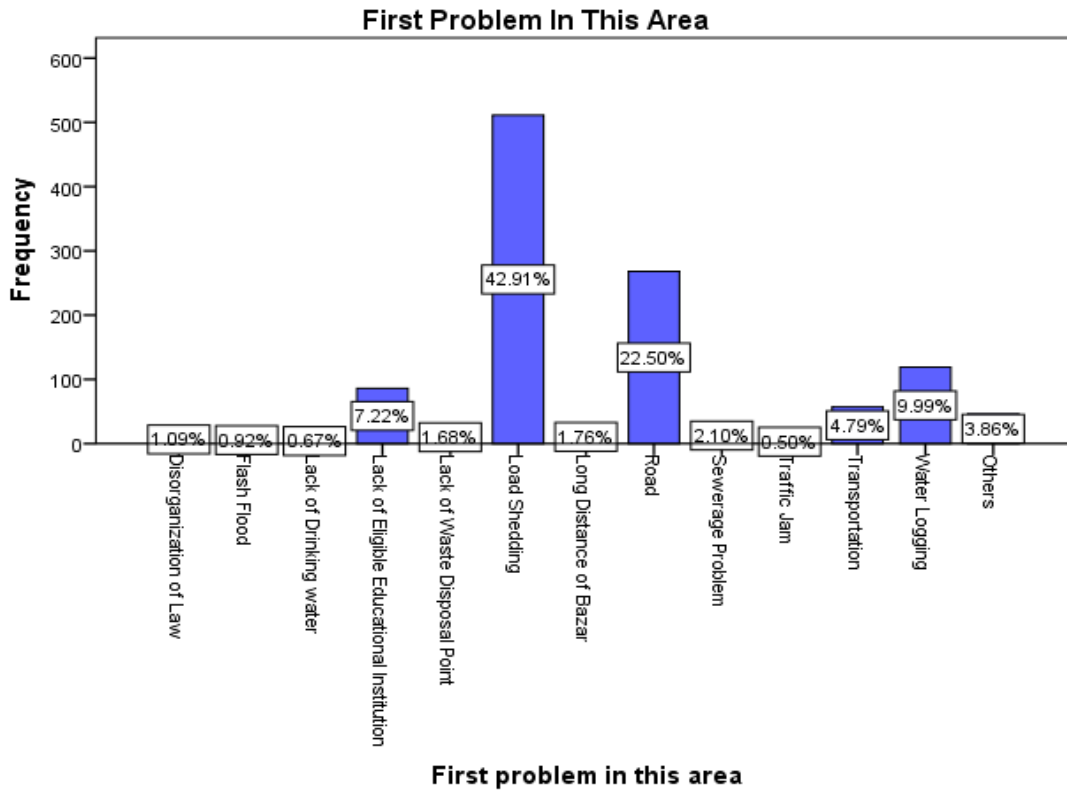
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
প্রশাসনিক দুর্বলতা	১৩	১.১	১.১	১.১
আকস্মিক বন্যা	১১	.৯	.৯	২.০
পানীয় জলের স্বল্পতা	৮	.৭	.৭	২.৭
শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের স্বল্পতা	৮৬	৭.২	৭.২	৯.৯
বর্জ্য অপসারণ স্থানের স্বল্পতা	২০	১.৭	১.৭	১১.৬
লোডশেডিং	৫১১	৪২.৯	৪২.৯	৫৪.৫
বাজারের দুরবর্তিতা	২১	১.৮	১.৮	৫৬.৩
রাস্তা	২৬৮	২২.৫	২২.৫	৭৮.৮
পয়ঃনিষ্কাশন সমস্যা	২৫	২.১	২.১	৮০.৯

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

যানজট	৬	.৫	.৫	৮১.৪
পরিবহনের স্বল্পতা	৫৭	৪.৮	৪.৮	৮৬.১
জলাবদ্ধতা	১১৯	১০.০	১০.০	৯৬.১
অন্যান্য	৪৬	৩.৯	৩.৯	১০০.০
মোট	১১১১	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮



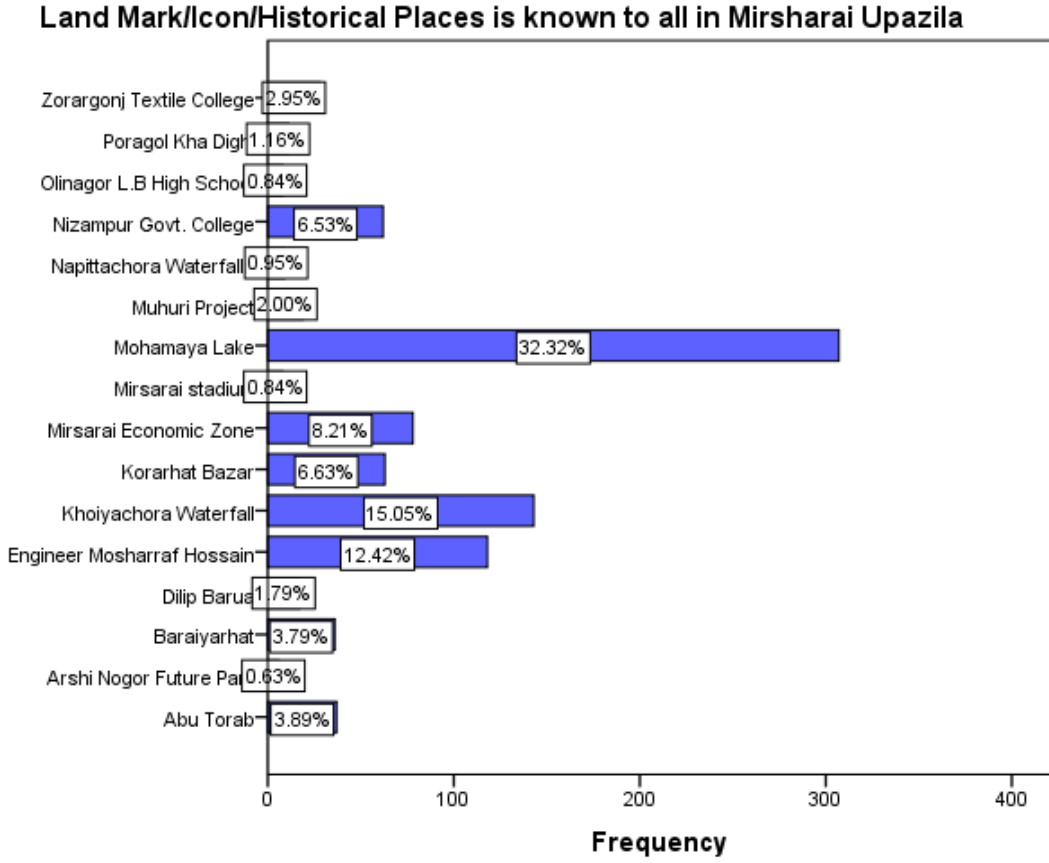
চিত্র : এলাকার প্রধান সমস্যার বার চিত্র

৪.১৪.২ মাইলফলক/অনুসরনীয়/ ঐতিহাসিক স্থান : মহামায়া লেক, খৈয়াচড়া বর্না সহ আরো অনেক দর্শনীয় স্থান আছে ।

রাজনীতিবিদদের মধ্যে বর্তমান সরকারের গৃহায়ন ও গনপূর্ত মন্ত্রণালয়ের মাননীয় মন্ত্রী ইঞ্জিনিয়ার মোশাররফ হোসেন এমপি, দীলিপ বড়ুয়া অন্যতম

খসড়া প্রতিবেদন

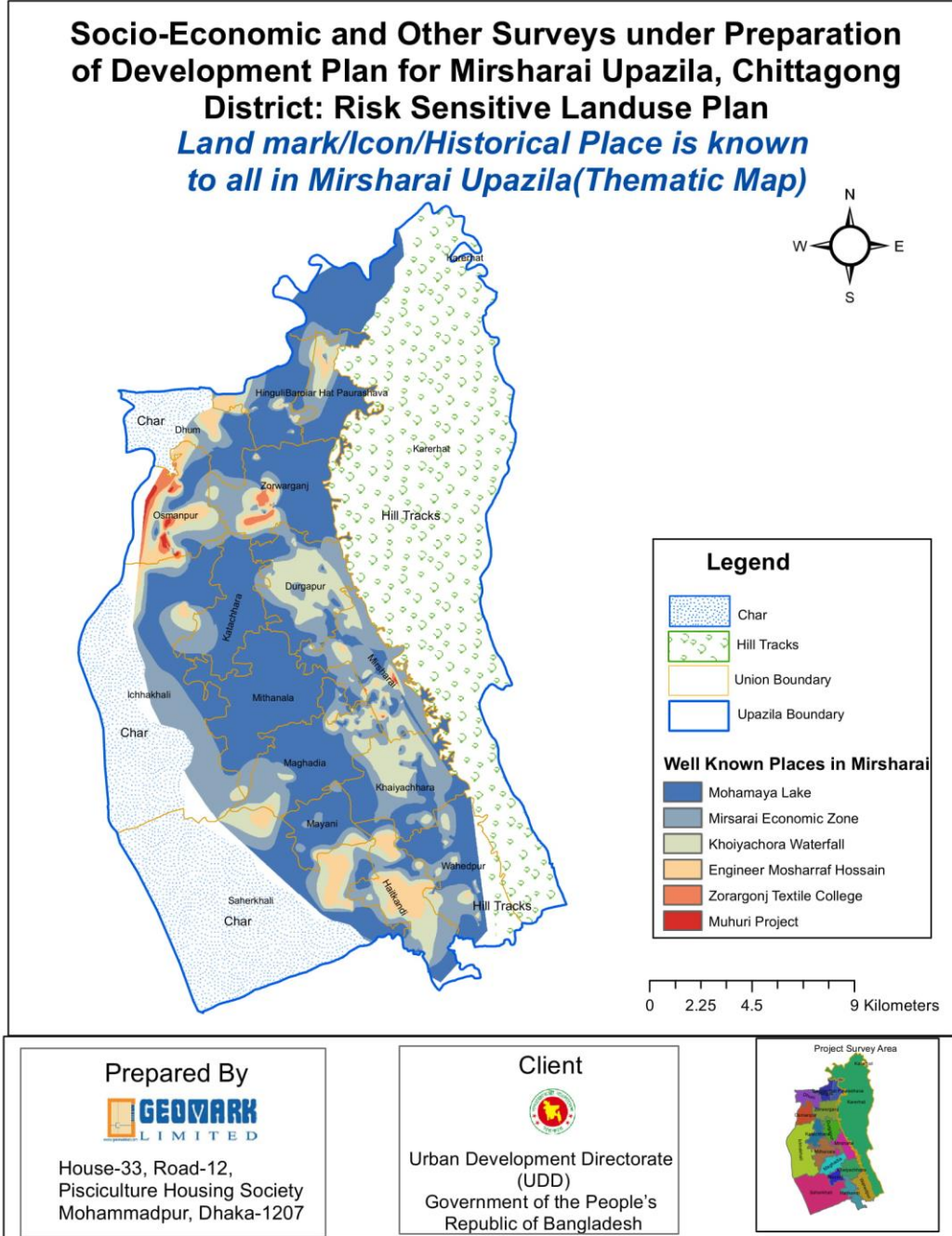
আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



চিত্র ১৪.৪.২ : মাইলফলক/অনুসরণীয়/ ঐতিহাসিক স্থান

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”



মানচিত্র : মাইলফলক/অনুসরণীয়/ ঐতিহাসিক স্থান

উৎস : জিওমার্ক জিআইএস ল্যাব

৪.১৪.৩ মহামায়া লেক এবং খৈয়াছড়া বর্ণা পর্যটন কেন্দ্রের উন্নয়নকল্পে আর্থসামাজিক অবস্থার উন্নতি : অঞ্চলভিত্তিক উন্নয়নের জন্য পর্যটন কেন্দ্র একটি গুরুত্বপূর্ণ মাধ্যম। খৈয়াছড়া ও মহামায়া লেক পর্যটন কেন্দ্রের উন্নতি এলাকার আর্থসামাজিক উন্নতিতে ব্যাপক অবদান রাখবে বলে মনে করেন ৯৩.৩% বাসিন্দা।

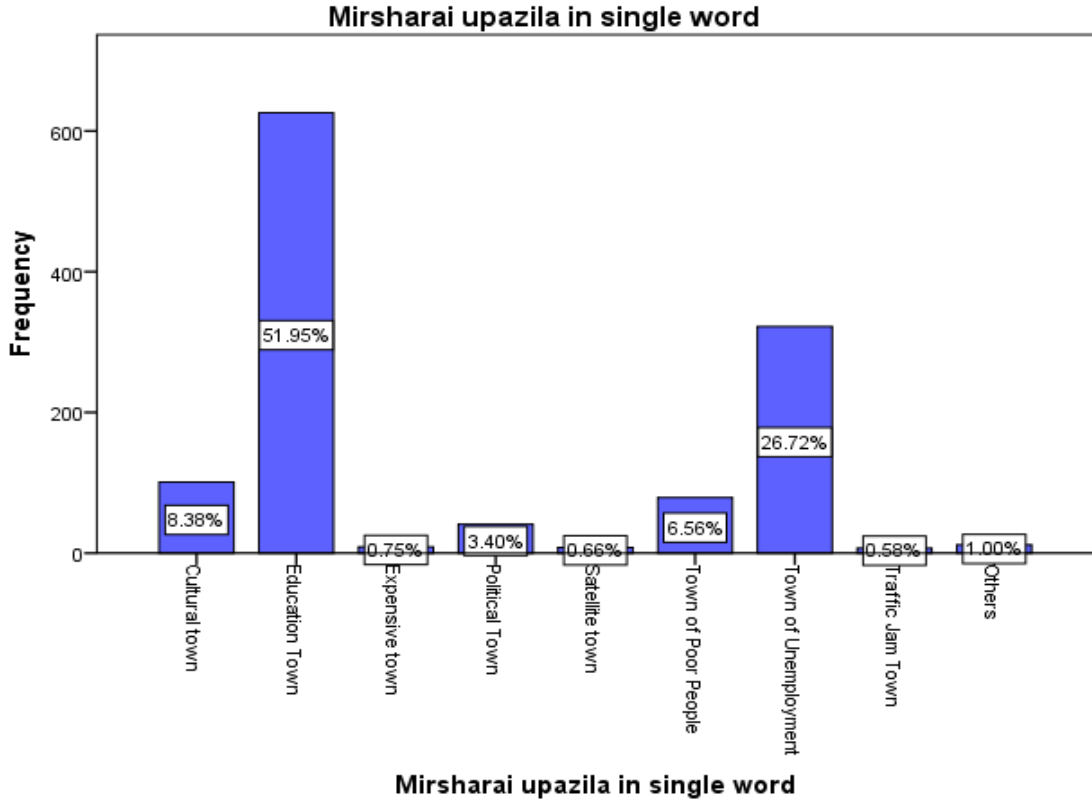
খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ৪.১৪.৩ : পর্যটন কেন্দ্রের উন্নতির ফলে এলাকার আর্থসামাজিক উন্নয়ন

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
হ্যাঁ	১০২৯	৯৩.৩	৯৩.৩	৯৩.৩
না	৭৪	৬.৭	৬.৭	১০০.০
মোট	১১০৩	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮



চিত্র : বার চিত্র

৪.১৪.৪ : এক বাক্যে মিরসরাই উপজেলা : মিরসরাই অনেক উল্লেখযোগ্য শিক্ষা প্রতিষ্ঠান যেমন : জোরারগঞ্জ টেক্সটাইল কলেজ, মিরসরাই ডিগ্রি কলেজ, বাড়িয়ারহাট ডিগ্রি কলেজ ইত্যাদি অবস্থিত। সংগত কারণে ৫২% মিরসরাইবাসীর কাছে মিরসরাইকে শিক্ষা নগরী হিসেবে মনে করেন। কিন্তু অতিরিক্ত বেকারত্বের কারণে ২৬.৭% বাসিন্দা মনে করে মিরসরাই একটি বেকারত্বের শহর।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ৪.১৪.৪ : এক বাক্যে মিরসরাই উপজেলা বন্টন

এক বাক্যে মিরসরাই উপজেলা				
শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
সাংস্কৃতিক শহর	১০১	৮.৪	৮.৪	৮.৪
শিক্ষার শহর	৬২৬	৫২.০	৫২.০	৬০.৩
ব্যয়বহুল শহর	৯	.৭	.৭	৬১.১
রাজনীতির শহর	৪১	৩.৪	৩.৪	৬৪.৫
স্যাটেলাইট শহর	৮	.৭	.৭	৬৫.১
দরিদ্র মানুষের শহর	৭৯	৬.৬	৬.৬	৭১.৭
বেকারভের শহর	৩২২	২৬.৭	২৬.৭	৯৮.৪
যানজটের শহর	৭	.৬	.৬	৯৯.০
অন্যান্য	১২	১.০	১.০	১০০.০
মোট	১২০৫	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

অন্যান্য জরিপ

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

শিক্ষা জরিপ

১.১ কিছু উল্লেখযোগ্য প্রতিষ্ঠানের নাম এবং অবস্থান : জরিপ এলাকার শিক্ষা প্রতিষ্ঠানগুলোকে ভাগ করা হয়েছে প্রাথমিক ও মাধ্যমিক বিদ্যালয়, কলেজ ও মাদরাসা এই কয়েকটি ভাগে। কিছু উল্লেখযোগ্য শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানের নাম এবং অবস্থান হক ১.১ এ উল্লেখ করা হয়েছে।

হক ১.১ : উল্লেখযোগ্য প্রতিষ্ঠানের নাম এবং অবস্থান :

ভবনের নাম	ভবনের অবস্থান
পূর্ব বারিয়াখালী সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	পূর্ব বারিয়াখালী, কাটাছড়া, মিরসরাই
করেরহাট কে.এম মাধ্যমিক বিদ্যালয়	করেরহাট, মিরসরাই
নিরুধা সুন্দরী সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	দূর্গাপুর, মিরসরাই
হাবিলদারবাসা আইডিয়াল একাডেমী	হাবিলদারবাসা, করেরহাট, মিরসরাই
জোরারগঞ্জ আইডিয়াল একাডেমী	জোরারগঞ্জ, মিরসরাই
সানফ্লাওয়ার গ্রামার স্কুল	শান্তিরহাট, মিরসরাই
উত্তর ধুম দৌলত বিবি সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	উত্তর ধুম, মিরসরাই
হিজুলী মনি বিবি সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	হিজুলী, মিরসরাই
পশ্চিম জোয়ার সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	পশ্চিম জোয়ার, করেরহাট, মিরসরাই
জোরারগঞ্জ আইডিয়াল একাডেমী	জোরারগঞ্জ, মিরসরাই
ইসলামপুর সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	ইসলামপুর, মিরসরাই
ফয়েজিয়া নাসেমুল উলুম মাদরাসা ও এতিমখানা	পশ্চিম আজমপুর, মিরসরাই
জোরারগঞ্জ ইসলামিয়া দাখিল মাদরাসা	জোরারগঞ্জ, মিরসরাই
জোবায়দিয়া ইসলাম নুরানিয়া মাদরাসা	ড্রাইভারহাট, মিরসরাই
মদীনা তুল উলুম হাফিজিয়া মাদরাসা ও এতিমখানা	পশ্চিম জোয়ার, করেরহাট, মিরসরাই
টেক্সটাইল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজ	জোরারগঞ্জ, মিরসরাই
চরশরত বাসিমুল উলুম তালিমুল মাদরাসা ও এতিমখানা	বাংলাবাজার, চরশরত, মিরসরাই
চরশরত মাধ্যমিক বিদ্যালয়	বাংলাবাজার, চরশরত, মিরসরাই
জোরারগঞ্জ বালিকা মাধ্যমিক বিদ্যালয়	জোরারগঞ্জ, মিরসরাই
মৌলুভী নাজির আহমেদ দাখিল মাদরাসা	জোরারগঞ্জ, মিরসরাই
বারিয়ারহাট কলেজ	হিজুলী, মিরসরাই
হিজুলী কদমতলা ইসলামিয়া দাখিল মাদরাসা	কদমতলা, হিজুলী, মিরসরাই
জামালপুর জিন্নাত বিবি সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	জামালপুর, মিরসরাই

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

১.২ শিক্ষা প্রতিষ্ঠানগুলোর পরিসংখ্যানগত বিশ্লেষণ : হক ১.২ এ শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানগুলোর কিছু উল্লেখযোগ্য তথ্য পরিবেশন করা হয়েছে। এই জরিপে ১২২টি শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান বিশ্লেষণ করে দেখা গেছে সবচেয়ে বড় শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানের আয়তন ২০০ শতক ,সবচেয়ে ছোট শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানের আয়তন ৩ শতক এবং সর্বোপরি শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানগুলোর আয়তন গড় আয়তন ৩৯.৬৪ শতক। একক শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে সর্বোচ্চ সংখ্যক শিক্ষার্থী পাওয়া গেছে ৩০০৮ জন এবং সর্বনিম্ন ২০ জন।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ১.২ : শিক্ষা প্রতিষ্ঠানগুলোর পরিসংখ্যানগত বিশ্লেষণ

তথ্য	আয়তন (শতক)	শিক্ষার্থী সংখ্যা	শিক্ষক সংখ্যা	আবাসিক সুবিধা	যাতায়াত সুবিধা	ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীর সংখ্যা (প্রাথমিক)	ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীর সংখ্যা (মাধ্যমিক)	ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীর সংখ্যা (মাদরাসা)
প্রকৃত	১২২	১২২	১২২	১১৮	১১৭	৪৩	২৮	৪৪
অনুপস্থিত	০	০	০	৪	৫	৭৯	৯৪	৭৮
গড়	৩৯.৬৪	৩৪৮.৯ ৯	১০.০৬	.৭৯	.৭৯	.৮৮	২.৬৪	১.৮৬
সীমা	১৯৭	২৯৮৮	৩৫	১	১	৭	৩০	৩০
সর্বনিম্ন	৩	২০	১	০	০	০	০	০
সর্বোচ্চ	২০০	৩০০৮	৩৬	১	১	৭	৩০	৩০

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

১.৩ : শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানের তথ্য : জরিপ এলাকার মোট শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের ৩৭.৭% মাদরাসা, ৩৫.২% প্রাথমিক বিদ্যালয়, ২২.১% মাধ্যমিক বিদ্যালয়।

১.৩ : শিক্ষা প্রতিষ্ঠান বন্টন

শিক্ষা প্রতিষ্ঠান	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
কিশোরগার্ডেন	২	১.৬	১.৬	১.৬
প্রাথমিক বিদ্যালয়	৪৩	৩৫.২	৩৫.২	৩৬.৯
মাধ্যমিক বিদ্যালয়	২৭	২২.১	২২.১	৫৯.০
মাদরাসা	৪৬	৩৭.৭	৩৭.৭	৯৬.৭
কলেজ	৪	৩.৩	৩.৩	১০০.০
মোট	১২২	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

১.৪ আবাসিক সুবিধা : জরিপ এলাকায় ২০.৫% শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের আবাসিক সুবিধা আছে এবং বাকি ৭৬.২% শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে আবাসিক সুবিধা নেই।

ছক ১.৪ : আবাসিক সুবিধা বন্টন

ছাত্রাবাস সুবিধা		বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
প্রকৃত	হ্যাঁ	২৫	২০.৫	২১.২	২১.২
	না	৯৩	৭৬.২	৭৮.৮	১০০.০
	মোট	১১৮	৯৬.৭	১০০.০	
অনুপস্থিত	ব্যবস্থ	৪	৩.৩		
মোট		১২২	১০০.০		

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

১.৬ যাতায়াত সুবিধা : ১৯.৭% শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান শিক্ষার্থীদের যাতায়াত সুবিধা প্রদান করে থাকে এবং বাকি ৭৬.২% শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে যাতায়াত সুবিধা নেই।

ছক ১.৫ : যাতায়াত সুবিধা বন্টন

যাতায়াত সুবিধা		বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
প্রকৃত	হ্যাঁ	২৪	১৯.৭	২০.৫	২০.৫
	না	৯৩	৭৬.২	৭৯.৫	১০০.০
	মোট	১১৭	৯৫.৯	১০০.০	
অনুপস্থিত	ব্যবস্থা	৫	৪.১		
মোট			১০০.০		

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

১.৬ ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থী (প্রাথমিক) : জরিপ এলাকায় ৩৩% প্রাথমিক বিদ্যালয়ের কোন ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীর প্রমান পাওয়া যায়নি।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ১.৬ : ঝড়ে পরা শিক্ষার্থী সংখ্যা (প্রাথমিক)

বাদ পরা শিক্ষার্থীদের সংখ্যা (প্রাথমিক)	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
প্রকৃত	না	৩৩	২৭.০	৭৬.৭
	১	২	১.৬	৪.৭
	২	১	.৮	২.৩
	৩	২	১.৬	৪.৭
	৫	৩	২.৫	৭.০
	৬	১	.৮	২.৩
	৭	১	.৮	২.৩
	মোট	৪৩	৩৫.২	১০০.০
অনুপস্থিত	ব্যবস্থা	৭৯	৬৪.৮	
মোট		১২২	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

ছক ১.৭ : ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীদের সংখ্যা (মাধ্যমিক)

ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীদের সংখ্যা (মাধ্যমিক)	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
প্রকৃত	না	১৪	১১.৫	৫০.০
	১	৩	২.৫	১০.৭
	২	৪	৩.৩	১৪.৩
	৫	৫	৪.১	১৭.৯
	৮	১	.৮	৩.৬
	৩০	১	.৮	৩.৬
	মোট	২৮	২৩.০	১০০.০
অনুপস্থিত	ব্যবস্থা	৯৪	৭৭.০	
মোট			১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ১.৮ : ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীদের সংখ্যা (মাদরাসা)

ঝড়ে পড়া শিক্ষার্থীদের সংখ্যা (মাদরাসা)		বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
প্রকৃত	ঘড়	৩২	২৬.২	৭২.৭	৭২.৭
	২	৩	২.৫	৬.৮	৭৯.৫
	৩	১	.৮	২.৩	৮১.৮
	৪	১	.৮	২.৩	৮৪.১
	৫	৩	২.৫	৬.৮	৯০.৯
	৬	১	.৮	২.৩	৯৩.২
	৮	১	.৮	২.৩	৯৫.৫
	১০	১	.৮	২.৩	৯৭.৭
	৩০	১	.৮	২.৩	১০০.০
	মোট	৪৪	৩৬.১	১০০.০	
অনুপস্থিত	ব্যবস্থা	৭৮	৬৩.৯		
মোট		১২২	১০০.০		

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

পরিবেশগত জরিপ

১.১ বর্জ্য ব্যবস্থাপনা : পরিবেশ দূষণমুক্ত রাখতে বর্জ্য ব্যবস্থাপনা একটি সমষ্টিগত প্রক্রিয়া কারণ এ প্রক্রিয়া শুরু হয় সকালে বর্জ্য সংগ্রহের মাধ্যমে। তারপর বর্জ্য ব্যবস্থাপনার জন্য নির্দিষ্ট জায়গায় বর্জ্য ধংস করা হয়

ছক ১.১ : বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ও আনুসঙ্গিক তথ্য (বাইরেহাট পৌরসভা) :

ডাষ্টবিন	বর্জ্যবাহী যান			বর্জ্য ব্যবস্থাপনার স্থান
	ভ্যান	ট্রাক	বর্জ্যবাহী ট্রাক	
১৩১	৬	৩	১	২

উৎস : বাইরেহাট পৌরসভা

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

১.১ বর্জ্য ব্যবস্থাপনা স্থানের তথ্য :

স্থান	এলাকা
বাইরহাট কলেজের নিকটে	২০ শতক
মাইক্রোবাস স্ট্যান্ডের নিকটে	৫০ শতক

বাইরহাট পৌরসভায় বর্জ্য ব্যবস্থাপনা নিয়মিত করা হয়

ছক ১.২ : বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ও আনুসঙ্গিক তথ্য (মিরসরাই পৌরসভা) :

ডাষ্টবিন	বর্জ্যবাহী যান			বর্জ্য ব্যবস্থাপনার স্থান
	ভ্যান		বর্জ্যবাহী ট্রাক	
১৫০	৪		২	১

উৎস : মিরসরাই পৌরসভা

১.২ বর্জ্য ব্যবস্থাপনা স্থানের তথ্য :

স্থান	এলাকা
পোস্ট অফিসের নিকটে	৫০ শতক

উৎস : মিরসরাই পৌরসভা

১.৩ শ্রাব্যতার মাত্রা : জরিপ এলাকার বিভিন্ন জায়গা থেকে শব্দের মাত্রা সংগ্রহ করে নিচের ছকে সর্বোচ্চ, সর্বনিম্ন এবং গড় মাত্রা ডেসিবল এককে দেখানো হয়েছে।

ছক ১.৩ : জরিপ এলাকায় শ্রাব্যতার মাত্রা :

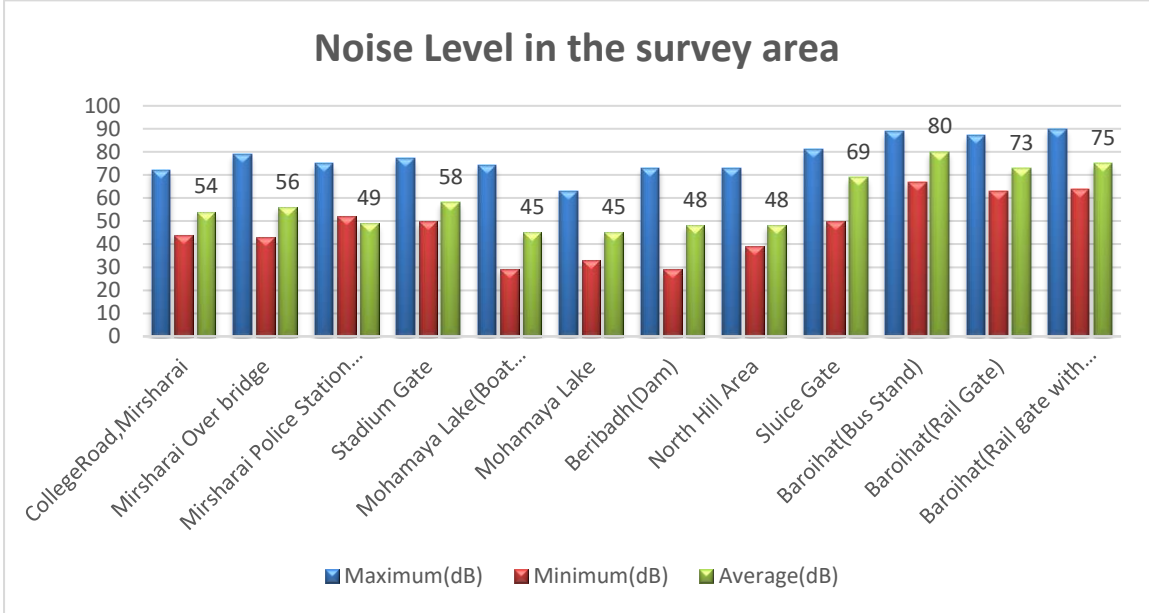
স্থান (পয়েন্ট)	সর্বোচ্চ (ডেসিবল)	সর্বনিম্ন (ডেসিবল)	গড় (ডেসিবল)
কলেজ রোড, মিরসরাই	৭২	৪৪	৫৪
মিরসরাই ওভার ব্রীজ	৭৯	৪৩	৫৬
মিরসরাই পুলিশ স্টেশন এলাকা	৭৫	৫২	৪৯
স্টেডিয়াম গেট	৭৭	৫০	৫৮
মহামায়া লেক, বোট পয়েন্ট	৭৪	২৯	৪৫
মহামায়া লেক	৬৩	৩৩	৪৫
বেড়িবাঁধ	৭৩	২৯	৪৮
উত্তর পাহাড়ী এলাকা	৭৩	৩৯	৪৮
সুলিঙ্গ ঘাট	৮১	৫০	৬৯
বাইরহাট বাসস্ট্যান্ড	৮৯	৬৭	৮০

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দূর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

বারেরহাট রেল গেট	৮৭	৬৩	৭৩
বারেরহাট রেল গেট চলন্ত ট্রেনের সাথে	৯০	৬৪	৭৫

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮



চিত্র ১.৪ : জরিপ এলাকার শব্দের মাত্রার বার চিত্র

১.৪ জরিপ এলাকার বর্জ্য সংগ্রহের সময়সূচী : জরিপ এলাকায় দৈনিক ৪৭.৫% বর্জ্য সংগ্রহ করা হয় এবং বাকি ৪২.১% বর্জ্য সংগ্রহের কোন সুনির্দিষ্ট সময়সূচী নেই।

ছক ১.৪ : জরিপ এলাকার বর্জ্য সংগ্রহের সময়সূচী বন্টন

জরিপ এলাকার বর্জ্য সংগ্রহের সময়সূচী

সূচী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
দৈনিক	৩২৭	৪৭.৫	৪৭.৫	৪৭.৫
অনিয়মিত	২৯০	৪২.১	৪২.১	৮৯.৬
সপ্তাহে একদিন	২৮	৪.১	৪.১	৯৩.৬
সপ্তাহে দুইদিন	৪৪	৬.৪	৬.৪	১০০.০
মোট	৬৮৯	১০০.০	১০০.০	

১.৬ বাসস্থান থেকে ডাষ্টবিনের দূরত্ব : জরিপ এলাকায় ৫২.৫% ডাষ্টবিনের দূরত্ব বাসস্থান থেকে ৫০ মিটারের মধ্যে এবং বাকি শতকরা হার ৫০% এর কম।

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ “চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

ছক ১.৬ : বাসস্থান থেকে ডাষ্টবিনের দূরত্ব (যদি থাকে) মিঃ

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
<৫০	৩৬২	৫২.৫	৮৯.২	৮৯.২
৫০-১০০	১৯	২.৮	৪.৭	৯৩.৮
১০০-১৫০	২৫	৩.৬	৬.২	১০০.০
মোট	৪০৬	৫৮.৯	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

ছক ১.৭ : বাসস্থান থেকে ডাষ্টবিনের দূরত্ব (যদি থাকে) মিঃ

শ্রেণী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
হ্যাঁ	২১২	৩০.৮	৩০.৮	৩০.৮
না	৪৭৭	৬৯.২	৬৯.২	১০০.০
মোট	৬৮৯	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

ছক ১.৬ : বর্জ্য ব্যবস্থাপনার সময়সূচী

সূচী	বিন্যাস	শতকরা	শতকরা (প্রকৃত)	ক্রমবর্ধিত শতকরা
দৈনিক	২৭৬	৪০.১	৪০.১	৪০.১
অনিয়মিত	৩৮১	৫৫.৩	৫৫.৩	৯৫.৪
সপ্তাহে একদিন	৩২	৪.৬	৪.৬	১০০.০
সপ্তাহে দুইদিন	৬৮৯	১০০.০	১০০.০	

উৎস : মাঠ জরিপ ২০১৮

খসড়া প্রতিবেদন

আর্থসামাজিক ও অন্যান্য জরিপ“চট্টগ্রাম জেলার মীরসরাই উপজেলার উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন: ভূমি ব্যবহারের মাধ্যমে সার্বিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনাকে সম্পৃক্তকরণ”

অধ্যায়-৫

উপসংহার :

আর্থসামাজিক জরিপ চলাকালীন সময়ে প্রকল্প এলাকার বাসিন্দাদের থেকে যে তথ্য উপাত্ত সংগ্রহ করা হয়েছে তাতে ৫৩.৩ শতভাগ পুরুষ এবং ৪৪.৭ শতভাগ মহিলা উত্তরদাতার মধ্যে ২৩.৩ শতভাগ অশিক্ষিত এবং ৬ শতভাগ উচ্চশিক্ষিত জনগন। অধিকাংশ মহিলা গৃহীনি এবং একক পরিবারের ৭২.২ শতভাগ। ৮৫ শতভাগ মুসলিম, ১৩.৮ শতভাগ হিন্দু এবং ১.২ শতভাগ বৌদ্ধ ধর্মের বাসিন্দা। এলাকার বাসিন্দাদের অর্থনৈতিক অবস্থা নিম্নমুখী যেমন-৩৬ শতভাগ জনগণের আয় পাঁচ হাজার টাকার নিচে। ৫০,০০০ টাকা আয়ের লোকজন বেশীর ভাগ বড় শহরে বাস করে। প্রকল্প এলাকার পর্যটনকেন্দ্র ও অর্থনৈতিক অঞ্চল গড়ে তুলতে পারলে মানুষের আর্থসামাজিক উন্নয়ন ঘটবে।