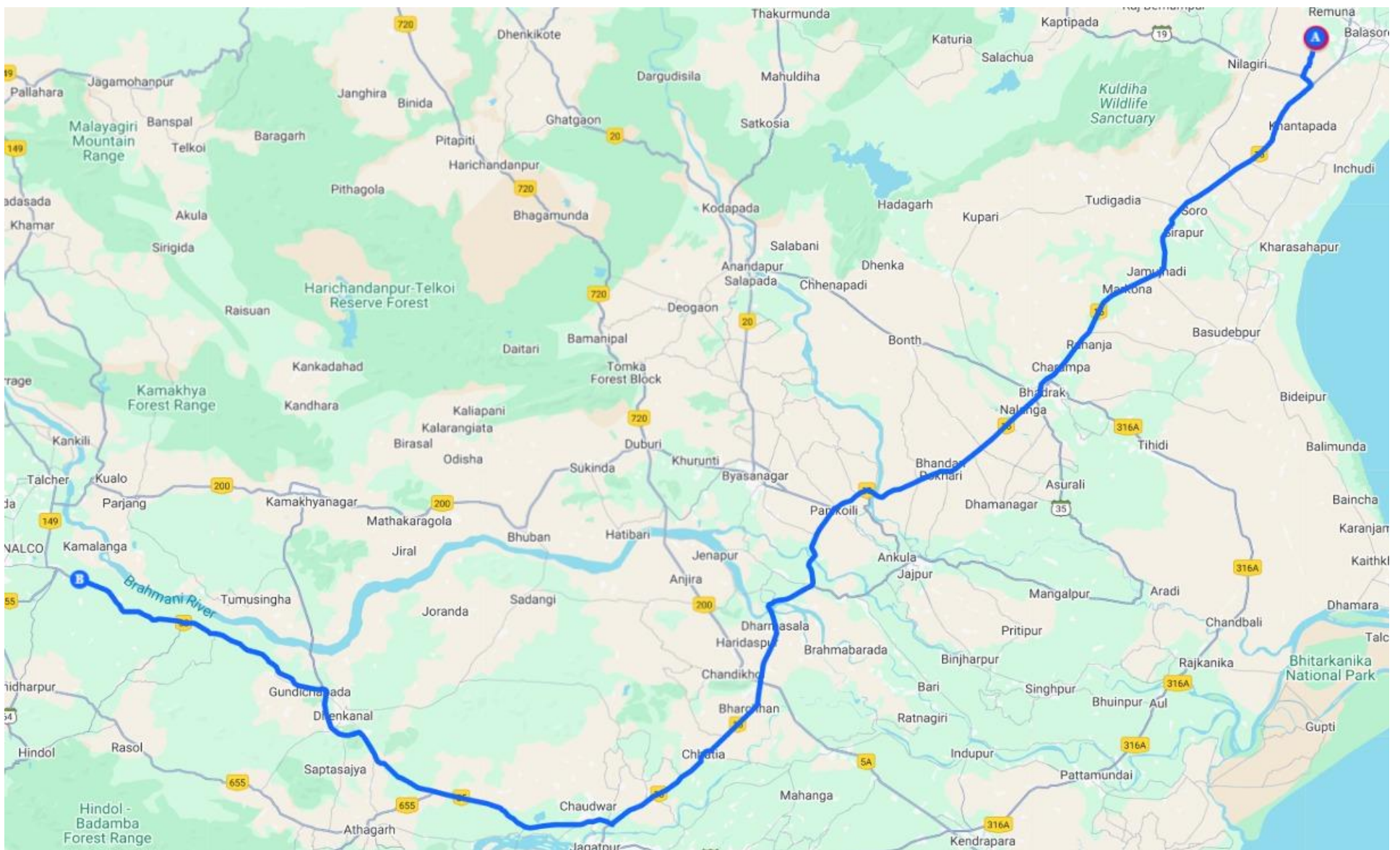




IndianOil

JOURNEY RISK MANAGEMENT (JRM) STUDY BALASORE DEPOT TO ANGUL ENERGY LIMITED



Total distance: 236Km; Start: (21.494448, 86.848465), End: (20.82694, 85.25811)

Welcome to the Journey Risk Management Study

भारी वाहन चालकों के लिए सुरक्षा विश्लेषण और दिशा-निर्देश रिपोर्ट

ଭାରୀଯାନଚାଳକଙ୍କପାଇଁସୁରକ୍ଷାବିଶ୍ଳେଷଣଏବଂମାର୍ଗଦର୍ଶନରିପୋର୍ଟ

1. मार्ग विवरण

1. ରାସ୍ତାବର୍ଣ୍ଣନା

यह रिपोर्ट किसी भी भारी वाहन परिवहन मार्ग पर लागू होती है, जिसमें विभिन्न प्रकार की सड़कें, ग्रामीण और शहरी क्षेत्र, और विभिन्न भूभाग शामिल हो सकते हैं।

ଏହିରିପୋର୍ଟଯେକୌଣସିଭାରୀଯାନପରିବହନମାର୍ଗପାଇଁପ୍ରଯୁଜ୍ୟ, ଯେଉଁଥିରେବିଭିନ୍ନପ୍ରକାରରରାସ୍ତା, ଗ୍ରାମୀଣଏବଂସହରାଞ୍ଚଳଏବଂବିଭିନ୍ନଭୂଖଣ୍ଡଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତହୋଇପାରେ।

- कुल दूरी: परिवहन योजना के अनुसार।
- ମୋଟଦୂରତା: ପରିବହନଯୋଜନାଅନୁଯାୟୀ।
- अनुमानित यात्रा समय: सड़क की स्थिति, दूरी और यातायात के आधार पर अलग-अलग हो सकता है।
- ଆନୁମାନିତଯାତ୍ରାସମୟ: ରାସ୍ତାରଅବସ୍ଥା, ଦୂରତାଏବଂଯାତାଯାତରନିର୍ଭରକରିଭିନ୍ନହୋଇପାରେ।

2. सामान्य मौसम की स्थिति और संभावित खतरे

2. ସାଧାରଣପାଗପରିସ୍ଥିତିଏବଂସମ୍ଭାବ୍ୟବିପଦ

मौसम के अनुसार जोखिम:

ପାଗଅନୁସାରେବିପଦ:

- गर्मी में: अत्यधिक गर्मी, हीट स्ट्रोक, इंजन का ज़्यादा गर्म होना।
- ଗ୍ରୀଷ୍ମଋତୁରେ: ଅତ୍ୟଧିକଗରମ, ହିଟ୍‌ସ୍ଟ୍ରକ୍, ଇଞ୍ଜିନ୍‌ଅଧିକଗରମହେବା।
- मानसून में: फिसलन भरी सड़कें, जल भराव, दृश्यता में कमी, बाढ़।
- ମନିସୁନାରେ: ଖସିପଡ଼ିବାରାସ୍ତା, ଜଳବନ୍ଧ, ଦୃଶ୍ୟଶକ୍ତିକମ, ବନ୍ୟା।
- सर्दी में: कोहरा, पाला, बर्फ (विशेष करपहाड़ी इलाकों में)।
- ଶୀତକାଳ: କୁହୁଡ଼ି, ତୁଷାରପାତ, ତୁଷାରପାତ (ବିଶେଷକରିପାହାଡ଼ିଆଅଞ୍ଚଳରେ)।

संभावित खतरे:

ସମ୍ଭାବ୍ୟବିପଦ:

- दृश्यता में कमी।
- ଦୃଶ୍ୟମାନଚାହାସ।
- फिसलन और भूस्खलन।
- ସ୍ଲପରଏବଂଭୂସ୍ଥଳନ |
- अचानक मौसम परिवर्तन।

- ହଠାତ୍ ପାଗ ପରିବର୍ତ୍ତନ ।

3. यातायात पैटर्न का विश्लेषण

3. ଟ୍ରାଫିକ୍ s ାଞ୍ଚାର ବିଶ୍ଳେଷଣ ।

- पीक टाइम: सुबह 8–10 बजे और शाम 5–7 बजे।
- ସର୍ବାଧିକ ସମୟ: ସକାଳ 8-10 ଏବଂ ସନ୍ଧ୍ୟା 5-7।
- शहरी क्षेत्र: ट्रैफिक जाम और रुकावट की संभावना अधिक।
- ସହରାଞ୍ଚଳ: ଟ୍ରାଫିକ୍ ଜାମ୍ ଏବଂ ବାଧା ସୃଷ୍ଟି ହେବା ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ।
- त्योहार/विशेष आयोजन: ट्रैफिक अप्रत्याशित रूप से बढ़ सकता है।
- ପର୍ବପର୍ବାଣୀ / ବିଶେଷ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ: ଟ୍ରାଫିକ୍ ଅପ୍ରତ୍ୟାଶିତ ଭାବରେ ବୃଦ୍ଧି ପାଇପାରେ।

4. सड़क की गुणवत्ता और बुनियादी ढाँचा

4. ରାସ୍ତାର ଗୁଣବତ୍ତା ଏବଂ ଭିତ୍ତିଭୂମି

- कुछ हिस्सों में सड़कें अच्छी स्थिति में होती हैं (संकेत व मार्किंग सहित)।
- କିଛି ସ୍ଥାନରେ ରାସ୍ତା ଗୁଡ଼ିକ ଭଲ ଅବସ୍ଥାରେ ଅଛି (ସାଇନ ଏବଂ ଟିଲ୍ଲ୍ ସହିତ)।
- अन्य हिस्सों में गड्ढे, खराब सतह या मरम्मत की आवश्यकता हो सकती है।
- ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଅଂଶରେ ଗାଡ଼, କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ପୃଷ୍ଠା ଇତ୍ୟାଦି ମାମଲା ଥିବା ବାବଦ ହୋଇପାରେ।
- राज मार्ग/बाई पास: अच्छी गुणवत्ता और सुविधाएं।
- ରାଜପଥ/ବାଇପାସ : ଭଲ ଗୁଣବତ୍ତା ଏବଂ ସୁବିଧା।
- ग्रामीण क्षेत्र: संकरी और कच्ची सड़कें संभव।
- ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳ : ସଂକୀର୍ଣ୍ଣ ଏବଂ କଢା ରାସ୍ତା ସମ୍ଭବ।

5. आपात कालीन स्थिति के लिए वैकल्पिक मार्ग

5. ଜରୁରୀ କାଳୀନ ପରିସ୍ଥିତିରେ ବିକଳ୍ପ ରାସ୍ତା

- यात्रा से पहले वैकल्पिक मार्गों की योजना बनाएं।
- ଯାତ୍ରା କରିବା ପୂର୍ବରୁ ବିକଳ୍ପ ରାସ୍ତା ଯୋଜନା କରନ୍ତୁ।
- राष्ट्रीय व राज्य राजमार्ग अक्सर बेहतर विकल्प होते हैं।
- ଜାତୀୟ ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ରାଜପଥ ପ୍ରାୟ ଉତ୍ତମ ବିକଳ୍ପ ହୋଇପାରେ।
- जी-पी-एस और ट्रैफिक अपडेट्स का उपयोग करें।
- ଜିପିଏସ୍ ଏବଂ ଟ୍ରାଫିକ୍ ଅପଡେଟ୍ସ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

6. स्थानीय नियमों का सारांश

6. ସ୍ଥାନୀୟ ନିୟମର ସାରାଂଶ

- परमिट: खतरनाक सामग्री के लिए विशेष परमिट अनिवार्य।
- ଅନୁମତିପତ୍ର: ବିପଦପୂର୍ଣ୍ଣସାମଗ୍ରୀପାଇଁଆବଶ୍ୟକସ୍ୱତନ୍ତ୍ରଅନୁମତିପତ୍ର।
- समय प्रतिबंध: कुछ क्षेत्रों में भारी वाहनों के लिए समय-सीमा।
- ସମୟସୀମା: କିଛିନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟଅଞ୍ଚଳରେଭାରୀଯାନବାହନପାଇଁସମୟସୀମା।
- गति सीमा: निर्धारित सीमा का सख्ती से पालन करें।
- ଗତିସୀମା: ନିର୍ଦ୍ଧାରିତସୀମାକୁକଢ଼ାକଢ଼ିପାଳନକରନ୍ତୁ।
- स्थानीय नियम: पार्किंग, हॉर्नब जाना, ओवर टेकिंग आदि।
- ସ୍ଥାନୀୟନିୟମ: ପାର୍କିଂ, ହର୍ଣ୍ଣବଜାଇବା, ଓଭରଟେକିଂଆଦି।
- ସ୍ଥାନୀୟନିୟମ: ପାର୍କିଂ, ହର୍ଣ୍ଣବଜାଇବା, ଓଭରଟେକିଂଆଦି।

7. ऐतिहासिक घटनाओं का अवलोकन

7. ଇତିହାସିକଘଟଣାବଳୀରଅବଲୋକନ

- दुर्घटनाएं मानसून के समय अधिक होती हैं।
- ବର୍ଷାଋତୁରେଦୁର୍ଘଟଣାଅଧିକହୁଏ।
- तेज गति, लापरवाही और खराब सड़कें प्रमुख कारण हैं।
- ଦ୍ରୁତଗତି, ଅସାବଧାନତାଏବଂଖରାପରାସ୍ତାହେଉଛିପ୍ରମୁଖକାରଣ।
- खतरनाक सामग्री से जुड़े रिसाव और पलटने की घटनाएं दर्ज की गई हैं।
- ବିପଦପୂର୍ଣ୍ଣସାମଗ୍ରୀସହିତସମ୍ପର୍କିତଘଟଣାଓଭଲଟିଯିବାଘଟଣାମାନେରେକର୍ଡକରାଯାଇଛି।

8. पर्यावरणीय विचार और संवेदनशील क्षेत्र

8. ପରିବେଶଗତବିଚାରଏବଂସଂବେଦନଶୀଳକ୍ଷେତ୍ର

- कुछ मार्ग राष्ट्रीय उद्यानों या घनी आबादी वाले क्षेत्रों से गुजरते हैं।
- କିଛିରାସ୍ତାଜାତୀୟଉଦ୍ୟାନକିମ୍ବାଘନଜନବସତିଅଞ୍ଚଳଦେଇଯାଇଥାଏ।
- इन क्षेत्रों में:
- ଏହିଅଞ୍ଚଳମାନେରେ:
 - गति सीमा का पालन करें।
 - ଗତିସୀମାଅନୁସରଣକରନ୍ତୁ
 - कचरा न फैलाएं।
 - ଅଳିଆଆବର୍ଜନାବିସ୍ତାରକରନ୍ତୁନାହିଁ।
 - ध्वनि और वायु प्रदूषण से बचें।
 - ଶବ୍ଦଏବଂବାୟୁପ୍ରଦୂଷଣକୁବିଚାରକରନ୍ତୁ।

9. संचार कवरेज का विश्लेषण

9. ଯୋଗାଯୋଗକଭରେଜରବିଶ୍ଳେଷଣ

- शहरों के पास संचार कवरेज अच्छा होता है।
- ସହରଗୁଡ଼ିକରେଭଲ୍ୟୁୟୋଗାଯୋଗବ୍ୟବସ୍ଥାଅଛି।

- दूर दराज क्षेत्रों में नेटवर्क कमजोर या अनुपलब्ध हो सकता है।
- ଦୂରଦୂରାନ୍ତ ଅଞ୍ଚଳରେ ନେଟୱାର୍କ ଦୁର୍ବଳ କିମ୍ବା ଅନୁପଲବ୍ଧ ହୋଇପାରେ ।
- वैकल्पिक संचार जैसे सैटेलाइट फोन का विकल्प रखें।
- ସାଟେଲାଇଟ୍ ଫୋନ୍ ବିକଳ୍ପ ଯୋଗାଯୋଗର ବିକଳ୍ପ ରଖନ୍ତୁ ।

10. आपात कालीन प्रतिक्रिया समय का अनुमान

10. ଡରୁରୀକାଳୀନପ୍ରତିକ୍ରିୟାସମୟରଆକଳନ

- **शहरी क्षेत्र: 15-30 मिनट।**
- **ସହରୀୟ ଅଞ୍ଚଳ: ୧୫-୩୦ ମିନିଟ୍।**
- **ग्रामीण क्षेत्र: 45 मिनट से अधिक लग सकता है।**
- **ଗ୍ରାମୀଣ ଅଞ୍ଚଳ: 45 ମିନିଟରୁ ଅଧିକ ସମୟ ଲାଗିପାରେ।**
- **दुर्घटना या आपातस्थिति में निकटतम सहायता से संपर्क करें।**
- **ଦୁର୍ଘଟଣା କିମ୍ବା ଜରୁରୀ କାଳୀନ ପରିସ୍ଥିତିରେ, ନିକଟସ୍ଥ ସହାୟତା ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ କରନ୍ତୁ।**

11. जोखिम आकलन का समग्र सारांश

11. ବିପଦମୁଲ୍ୟାଙ୍କନରସାମଗ୍ରିକସାରାଂଶ

सावधानी के मुख्य बिंदु:

ସଚକ୍ଷୀଗଣ୍ୟବିଧି:

- मौसम की स्थिति पर ध्यान दें।
- घाघघରିଛିଡ଼ିପ୍ରତିଧାନଦିଅନ୍ତୁ।
- सड़क की गुणवत्ता को ध्यान में रखें।
- ସଡ଼କରଗୁଣବତ୍ତାକୁଧାନରେରଖନ୍ତୁ।
- ट्रैफिक पैटर्न का विश्लेषण करें।
- ଟ୍ରାଫିକ୍‌ପେଟର୍ନରବିଶ୍ଳେଷଣକରନ୍ତୁ।
- संचार सीमाओं से अवगत रहें।
- ସଞ୍ଚାରସୀମାଠାରୁବିଷୟରେଅବଗତରୁହନ୍ତୁ।
- स्थानीय नियमों का पालन करें।
- ସ୍ଥାନୀୟନିୟମାବଳୀଅନୁସରଣକରନ୍ତୁ ।

निष्कर्ष: कोई भी मार्ग मध्यम से उच्च जोखिम वाला हो सकता है, लेकिन सही तैयारी और सतर्कता से यात्रा को सुरक्षित बनाया जा सकता है।

ଉପସଂହାର: ଯେକୌଣସିରାସ୍ତ୍ରାମଧ୍ୟମରୁଉଚ୍ଚବିପଦପୂର୍ଣ୍ଣହୋଇପାରେ,

କିନ୍ତୁ ପୃଥକ୍ ପୃଷ୍ଠାରେ ଏବଂ ସତର୍କତା ସହିତ ଯାତାକ୍ରମର ଶିତକରା ଯାଇ ପାରିବ ।

डाइवरों के लिए अतिरिक्त सुरक्षा और आवश्यक जानकारी

ଦ୍ରାଘଭରମାନଙ୍କପାଇଁ ଅତିରିକ୍ତ ସ୍ୱରକ୍ଷା ଏବଂ ଜରୁରୀ ସୂଚନା

सुरक्षा संबंधी दिशा निर्देश

ନିରାପଦବାହନଚାଳନାଦିଗ୍‌ଦର୍ଶନ

1. वाहन की जाँच: टायर, ब्रेक, लाइट, हॉर्न, इंजनऑयल, ईंधन।
ବାହାନଯାଞ୍ଚ: ଟାୟାର, ବ୍ରେକ୍, ଲାଇଟ୍, ହର୍ଣ୍, ଇଞ୍ଜିନଓଏଲ୍, ଇନ୍ଧନ।
2. कागजात: ड्राइविंग लाइसेंस, बीमा, पंजीकरण, परमिट साथ रखें।
ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ୍: ଡ୍ରାଇଭିଂଲାଇସେନ୍ସ, ବୀମା, ପଞ୍ଜୀକରଣ, ପରମିଟ୍ ସହ ରଖନ୍ତୁ।
3. सुरक्षा उपकरण: फर्स्ट एड किट, रिफ्लेक्टिव ଜੈकेट, त्रिकोण, फायर एक्सटिंग्विशर, औजार।
ସୁରକ୍ଷାଉପକରଣ: ପ୍ରାଥମିକ ଚିକିତ୍ସା କିଟ୍, ପ୍ରତିଫଳିତ ଜ୍ୟାକେଟ୍, ତ୍ରିଭୁଜ, ଅଗ୍ନି ନିର୍ବାପକ, ଉପକରଣ।
4. गति सीमा: तेज़ गति से बचें।
ଗତି ସୀମା: ତିବ୍ର ଗତି ରୁ ବାଚସ୍ତ।
5. सुरक्षित दूरी: हमेशा आगे वाले वाहन से दूरी बनाए रखें।
ନିରାପଦ ଦୂରତା: ସର୍ବଦା ଆଗରେ ଥିବା ବାହନଠାରୁ ଦୂରତା ବଜାୟ ରଖନ୍ତୁ।
6. थकान से बचाव: नींद आने पर तुरंत ब्रेक लें।
କ୍ଲାଡିରୁ ସୁରକ୍ଷା: ଘୁମିଆସିଲେ ସତର୍କତା ସହ ଚାଳନା କରନ୍ତୁ।
7. नशे से परहेज: शराब/नशे की स्थिति में वाहन न चलाएं।
ମଦପାନ ରୁକ୍ଷ: ଶରାବ/ନଶେର ସ୍ଥିତିରେ ବାହନ ଚାଳନା କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।
8. मौसम सतर्कता: कोहरा/बारिश में धीमी गति से चलें, लाइट चालू रखें।
ପାଣିପାଗ ସତର୍କତା: କୁହୁଡି/ବର୍ଷାରେ ଧୀର ଗତି ଚାଳନା କରନ୍ତୁ, ଲାଇଟ୍ ଚାଲୁ ରଖନ୍ତୁ।
9. ओवर टेकिंग: तभी करें जब सामने से कोई वाहन न आ रहा हो।
ଓଭରଟେକିଂ: ଯେତେବେଳେ ସାମନାରେ କୌଣସି ବାହନ ଆସୁ ନାହିଁ, ସେତେବେଳେ ଏହା କରନ୍ତୁ।
10. सड़क संकेत: सभी ट्रैफिक साइन का पालन करें।
ରାସ୍ତା ସଙ୍କେତ: ସମସ୍ତ ଟ୍ରାଫିକ୍ ସଙ୍କେତ ପାଳନ କରନ୍ତୁ।
11. मोबाइल का प्रयोग: ड्राइविंग के समय न करें।
ମୋବାଇଲ୍ ଯୁଗ୍ମବ୍ୟବହାର: ଗାଡି ଚଳାଇବା ସମୟରେ ଏହା କୁ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।
12. खतरनाक माल: विशेष सतर्कता और सुरक्षा प्रक्रिया अपनाएं।
ବିପଦପୂର୍ଣ୍ଣ ସାମଗ୍ରୀ: ବିଶେଷ ସତର୍କତା ଏବଂ ସୁରକ୍ଷା ପ୍ରକ୍ରିୟା ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ।
13. आपात कालीन नंबर: पुलिस, एम्बुलेंस और कंपनी के नंबर फोन में सेव रखें।
ଜରୁରୀ କାଳୀନ ନମ୍ବର: ଆପଣଙ୍କ ଫୋନରେ ପୋଲିସ୍, ଆମ୍ବୁଲାନ୍ସ ଏବଂ କମ୍ପାନୀ ନମ୍ବର ଗୁଡ଼ିକୁ ସେଭ୍ କରନ୍ତୁ।

यात्रा की तैयारी

ଯାତ୍ରା ପ୍ରସ୍ତୁତି

- मार्ग योजना: विश्राम स्थल, पेट्रोल पंप, बाधाएं शामिल करें।

ମାର୍ଗଯୋଜନା: ବିଶ୍ଳାଷଣ, ପେଟ୍ରୋଲପମ୍ପ, ପ୍ରତିବନ୍ଧକଅବସ୍ଥାବୁଦ୍ଧିକରନ୍ତୁ।

• ଜି-ପି-ଏସ/ମାନଚିତ୍ର: ନେଭିଗେସନ ମେଁ ସହାୟତା ଲେଁ।

ଜିପିଏସ/ନକ୍ସା: ନେଭିଗେସନରେସାହାଯ୍ୟନିଅନ୍ତୁ।

• ମୌସମ ଅପଡେଟ: ପୂର୍ବାନୁମାନ ଦେଖ କର ଯୋଜନା ବନାଏଁ।

ପାଣିପାଗଅପଡେଟ: ପୂର୍ବାନୁମାନଯାଞ୍ଚକରନ୍ତୁଏବଂସେହିଅନୁସାରେଯୋଜନାକରନ୍ତୁ।

• ସଂଚାର ବ୍ୟବସ୍ଥା: ମୋବାଇଲ ଚାର୍ଜ ରଖି, ବୈକଅପ ବିକଳ୍ପ ଖୋଜି।

ସଞ୍ଚାରବ୍ୟବସ୍ଥା: ମୋବାଇଲ୍ ଚାର୍ଜ, ବ୍ୟାକଅପ୍ ବିକଳ୍ପ ଖୋଜି।

• ସ୍ଥାନୀୟ ଜାଣକାରୀ: ପ୍ରତିबंधों और विशेष नियमों की जानकारी ଲେଁ।

ସ୍ଥାନୀୟସୂଚନା: ପ୍ରତିବନ୍ଧକଏବଂସ୍ବତନ୍ତ୍ରନିୟମବିଷୟରେଜାଣନ୍ତୁ।

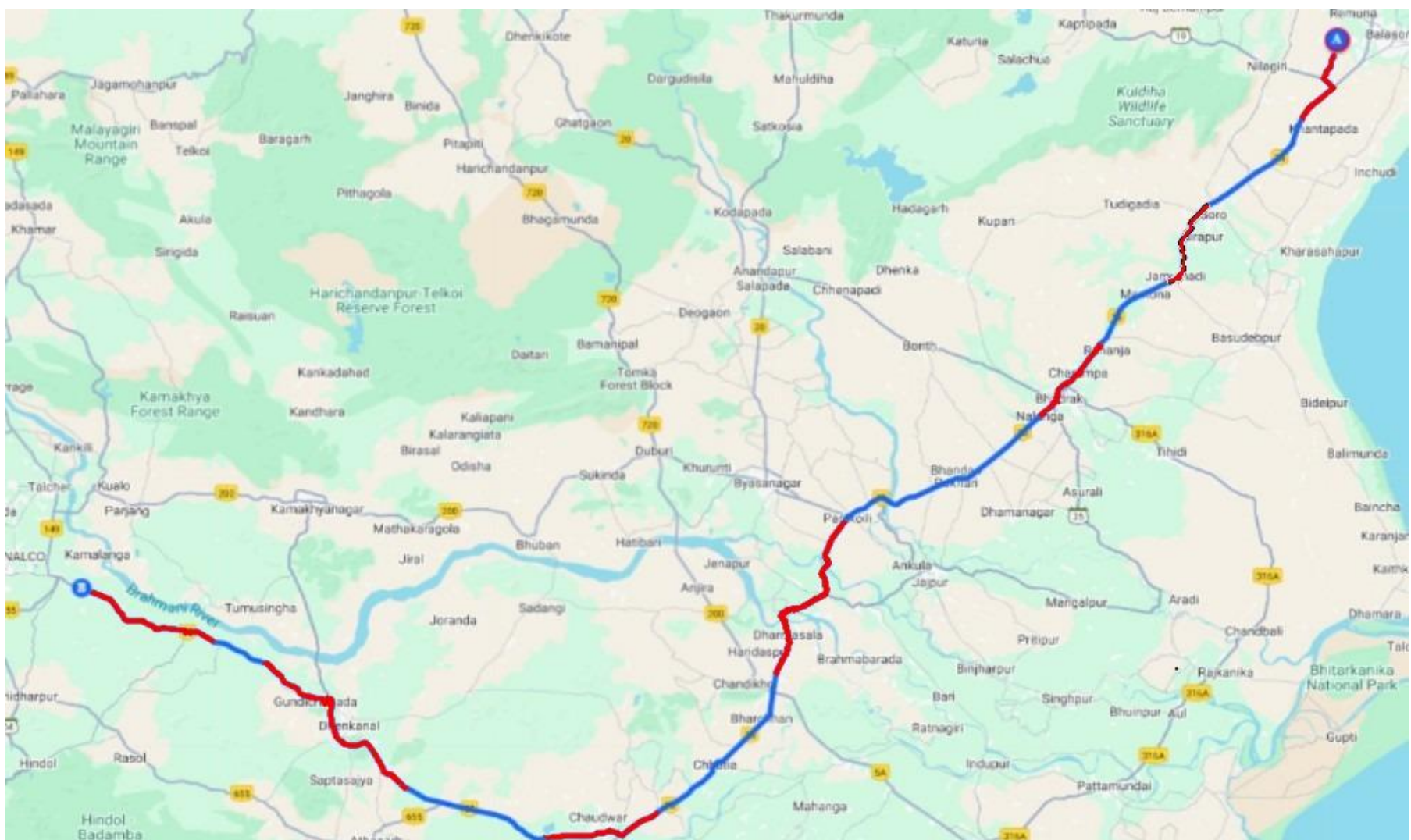
• ରିପୋର୍ଟିଂ: କିସି ମଧି ଖତରେ ଯା ଦୁର୍ଘଟନା କୋ ତୁରନ୍ତ ରିପୋର୍ଟ କରୈ।

ରିପୋର୍ଟିଂ: ଯେକୌଣସିବିପଦକ୍ତିପ୍ବାଦୁର୍ଘଟଣାରତୁରଡ଼ରିପୋର୍ଟକରନ୍ତୁ।

आपकी सुरक्षा हमारी प्राथमिकता है।सावधानी से चलें, सुरक्षित रहें और यातायात नियमों का पालन करें।

ଆପଣଙ୍କସୁରକ୍ଷାଆମରପ୍ରାଥମିକତା।ସତର୍କତାରସହଚାଢିଚାଳନାକରନ୍ତୁ, ସୁରକ୍ଷିତରୁହନ୍ତୁଏବଂପ୍ରାପ୍ତିନିୟମପାଳନକରନ୍ତୁ।

RISK ZONES



ZONE	RISK LEVEL	REQUIREMENT SPEED
RED	HIGH RISK	10-15Km/Hr
YELLOW	MEDIUM RISK	25-30Km/Hr
GREEN	LOW RISK	45-50Km/Hr

RISK ASSESSMENT – SHARP TURNS

Risk Type	Risk Level	Coordinates	Recommended Speed	Distance
RIGHT TURN	HIGH	21.4945848,86.8484838	10-15 Km/Hr	0.5 Km
LEFT TURN	HIGH	21.4462554, 86.8320369	10-15 Km/Hr	6.5 Km
RIGHT TURN	HIGH	21.4360667,86.8434539	10-15 Km/Hr	8 Km
STRAIGHT	LOW	20.9178679,86.234946	45-50 Km/Hr	99.8 Km
RIVER CROSSING	MEDIUM	20.8547052,86.2033276	25-30 Km/Hr	108 Km
RIVER CROSSING	MEDIUM	20.7915098,86.1447658	25-30 Km/Hr	120 Km
LEFT TURN	HIGH	20.5265723,85.9443788	10-15 Km/Hr	160 km
STRAIGHT	LOW	20.5646168,85.7154814	45-50 Km/Hr	178 km
STRAIGHT	LOW	20.697601,85.5346982	45-50 Km/Hr	209 km
LEFT TURN	HIGH	20.82694, 85.25811	10-15 Km/Hr	236 km



IMAGE: **RIGHT TURN**; RISKLEVEL: **HIGH**; COORDINATES: **21.4945848, 86.8484838**
(0.5Km)

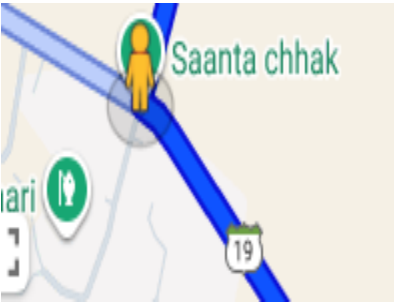


IMAGE: **LEFT TURN**; RISKLEVEL: **HIGH**; COORDINATES: **21.4462554, 86.8320369**
(6.5Km)

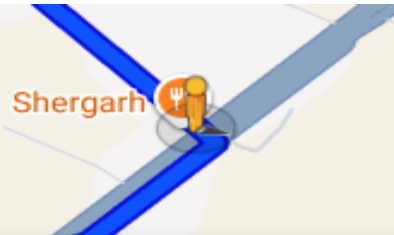


IMAGE: **RIGHT TURN**; RISKLEVEL: **HIGH**; COORDINATES: **21.4360667,86.8434539**
(8Km)



IMAGE: **STRAIGHT**; RISKLEVEL: **LOW**; COORDINATES: **20.9178679,86.234946**
(99.8Km)



IMAGE: **RIVER CROSSING**;RISKLEVEL:**MEDIUM**; COORDINATES: **20.8547052,86.2033276**
(108Km)



IMAGE: **RIVER CROSSING**;RISKLEVEL:**MEDIUM**; COORDINATES: **20.7915098,86.1447658**
(120Km)

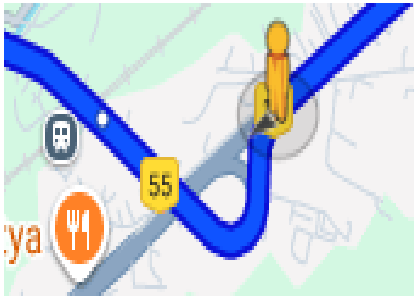


IMAGE: **LEFT TURN**; RISKLEVEL: **HIGH**; COORDINATES: **20.5265723,85.9443788**
(160Km)

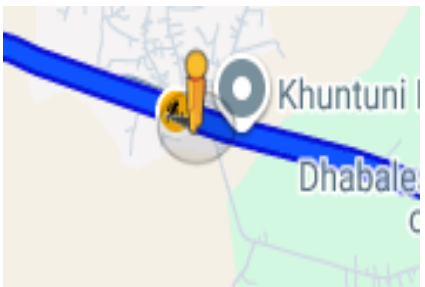


IMAGE: **STRAIGHT**; RISKLEVEL: **LOW**; COORDINATES: **20.5646168,85.7154814**
(178Km)



IMAGE: **STRAIGHT**; RISK LEVEL: **LOW**; COORDINATES: **20.697601, 85.5346982**
(209Km)



IMAGE: **LEFT TURN**; RISK LEVEL: **HIGH**; COORDINATES: **20.82694, 85.25811**
(236Km)

The comprehensive Journey Risk Management (JRM) study has provided an in-depth analysis of the route from start to end, highlighting critical risk points, recommended speeds, and potential hazards. By leveraging advanced technologies and data-driven insights, this report aims to enhance safety and preparedness for hazardous material transportation, ensuring a secure and efficient journey.