

भारत का पहला वाणज्यिक कच्चे तेल का भंडारण

स्रोत: द हट्टि

भारत कच्चे तेल का अपना पहला वाणज्यिक **रणनीतिक भंडारण** बनाने की योजना बना रहा है। इसका लक्ष्य आपात स्थिति में आपूर्ति बाधा से उत्पन्न चुनौतियों से निपटना है।

- **इंडियन स्ट्रैटेजिक पेट्रोलियम रज़िर्व्स लिमिटेड (ISPRL)** ने **कर्नाटक के पादुर** में 2.5 मिलियन टन भूमिगत भंडारण के निर्माण के लिये बोलियाँ आमंत्रित की।
- **सामरिक पेट्रोलियम भंडार (SPR) कार्यक्रम:**

चरण	स्थान	स्थिति
चरण I	घशियाखापततनम	पूरति (सामरिक प्रकृति का)
चरण I	मंगलुरु	पूरति (सामरिक प्रकृति का)
चरण I	पादुर	पूरति (सामरिक प्रकृति का)
चरण II	चंडीखोल	अनुमोदति (PPP आधारति)
चरण II	पादुर	अनुमोदति (PPP आधारति)

- भारत के पूरवी और पश्चिमी तटों पर कच्चे तेल के भंडार **भूमिगत चट्टानी गुफाओं** में निर्मति कये गए हैं जनिहें हाइड्रोकार्बन भंडारण के लिये **सबसे सुरक्षति साधन** के रूप में जाना जाता है।
- **इंडियन स्ट्रैटेजिक पेट्रोलियम रज़िर्व्स लिमिटेड (ISPRL):**
 - **ISPRL, पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय** के प्रशासनिक नियंत्रण के अधीन **तेल उद्योग विकास बोर्ड (OIDB)** की सहायक कंपनी है जो रणनीतिक कच्चे तेल भंडारण सुविधाओं का प्रबंधन करती है। जसिमें **इंजीनियर्स इंडिया लिमिटेड (EIL)** परियोजना प्रबंधन सलाहकार के रूप में भंडारण संचालन की देखरेख करती है और **सरकारी अधिकार प्राप्त समिति** के माध्यम से **आपूर्ति में उत्पन्न होने वाले व्यवधान** की दशा में स्टॉक जारी करने का समन्वय करती है।

Strategic Petroleum Reserves

SPR-I

Gol has set up 5.33 MMT of strategic crude oil storages in SPR Phase-I at following 3 locations:

Vishakhapatnam, AP

Mangalore, Karnataka

Padur, Karnataka

SPR-I has been commissioned and dedicated to the Nation in Feb' 2019

SPR-II

Another 6.5 MMT of strategic crude reserves is being planned in SPR-II at:

Chandikhole, Odisha

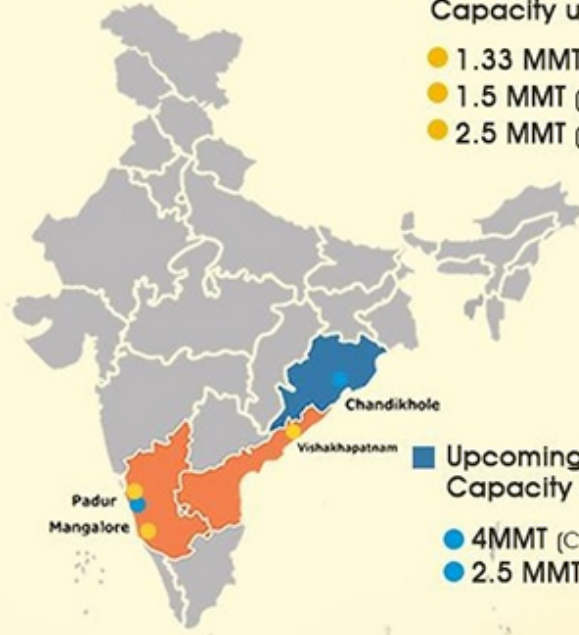
Padur, Karnataka

Existing Crude Oil Storage Capacity under SPR-I

1.33 MMT (Vishakhapatnam, AP)

1.5 MMT (Mangalore Karnataka)

2.5 MMT (Padur, Karnataka)



और पढ़ें... [भारत का सामरिक पेट्रोलियम भंडार](https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/india-s-first-commercial-crude-oil-storage)

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/india-s-first-commercial-crude-oil-storage>

