भारत सरकार
पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय

लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या: 699
दिनांक 24 जुलाई, 2025

तेल भंडारों से ओएनजीसी द्वारा तेल निष्कर्षण

†699. श्री वाई. एस. अविनाश रेड्डीः

क्या **पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) क्या तेल एवं प्राकृक्तिक गैस निगम लिमिटेड (ओएनजीसी) ने पिछले तीन वर्षों और चालू वर्ष के दौरान कच्चे तेल के भंडारों की खोज की है;

(ख) यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इन भंडारों में उपलब्ध विभिन्न प्रकार के तेल की अनुमानित मात्रा क्या है;

(ग) क्या आंध्र प्रदेश राज्य में ऐसे कोई भंडार पाए गए हैं और यदि हाँ, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;

(घ) ओएनजीसी द्वारा कितने तेल भंडारों से तेल निकाला जा रहा है और इन भंडारों में उपलब्ध तेल की मात्रा क्या है; और

(ङ) ओएनजीसी द्वारा इन भंडारों से प्रतिवर्ष कितना तेल निकाला जा रहा है?

उत्तर
पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय में राज्य मंत्री
(श्री सुरेश गोपी)

(क) और (ख) विगत तीन वर्ष और चालू वर्ष (दिनांक 01.07.2025 तक) के दौरान अन्वेषण गतिविधि के एक भाग के रूप में, ओएनजीसी ने 2,936.36 लाइन किलोमीटर (एलकेएम) द्वि-आयामी (2डी) और 33,170.80 वर्ग किलोमीटर (एसकेएम) त्रि-आयामी (3डी) भूकंपीय आँकड़ा प्राप्त किया है। इसने 297 अन्वेषण कूपों का वेधन किया है, जिससे लगभग 185.87 मिलियन मीट्रिक टन (एमएमटी) की 2पी (सिद्ध और संभावित) ऑयल इनशियली इन-प्लेस (ओआईआईपी) भंडार स्थापित हुए हैं।

(ग) दिनांक 01.07.2025 तक, ओएनजीसी ने आंध्र प्रदेश राज्य में 524 अन्वेषण कूपों का वेधन किया है जिनमें से 227 कूप हाइड्रोकार्बन युक्त सिद्ध हुए थे। ओएनजीसी ने 94 नई खोजों (72 प्रोस्पेक्ट और 22 पूल) को भी अधिसूचित किया है। दिनांक 01.04.2025 की स्थिति के अनुसार,ओएनजीसी ने आंध्र प्रदेश राज्य में कुल 72.62 एमएमटी (2पी) इन-प्लेस वॉल्यूम स्थापित किए हैं।

(घ) दिनांक 01.04.2025 की स्थिति के अनुसार विभिन्न राज्यों और अपतटीय क्षेत्रों (पूर्वी तट और पश्चिमी तट दोनों) में फैले ओएनजीसी द्वारा परिचालित क्षेत्रों में उपलब्ध तेल और कन्डेनसेट भंडार (एमएमटी में 2पी) का ब्यौरा निम्नानुसार है:

राज्य/ क्षेत्र	रिजर्व्स (2पी) (एमएमटी)	
	तेल	कंडेनसेट
गुजरात	84.89	1.41
असम	37.07	-
त्रिपुरा	-	0.07
आंध्र प्रदेश	1.99	1.03
तमिलनाडु	3.43	2.01
पश्चिम बंगाल	0.02	-
कुल आनलैंड	**127.39**	**4.52**
पश्चिमी तट	144.74	13.01
पूर्वी तट	22.38	0.05
कुल अपतट	**167.12**	**13.06**
कुल ओएनजीसी	**294.51**	**17.58**

वर्तमान में ओएनजीसी द्वारा असम, गुजरात, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु के राज्यों, भारत के पूर्वी तट पर केजी अपतटीय और पश्चिमी तट पर मुंबई अपतटीय में रिजर्व्स से तेल निकाला जा रहा है।

(ड़) विगत तीन वर्ष (वर्ष 2022-23 से 2024-25) में ओएनजीसी द्वारा वार्षिक रूप से उत्पादित स्टैंड अलोन कच्चा तेल (कंडेनसेट सहित) निम्नानुसार है:

वर्ष	कच्चे तेल का उत्पादन (एमएमटी)
2022-23	19.584
2023-24	19.471
2024-25	19.598

*****