Monthly Summary of Ministry of Petroleum and Natural Gas for the month of April, 2022

Exploration

1. ONGC's first Jack-Up Rig SagarSamrat has been converted into 'Mobile Offshore Production Unit (MOPU)' after a long delay andhas been installed in the Mumbai High Offshore Asset of ONGC. It will process well fluids from the WO-16 cluster and will help produce around13 million tonnes of oil and gas from the Mumbai High Asset.

2. Oil India Ltd. has intimated that on 10th April, 2022 some malware infection followed by a demand for ransom in bitcoin was observed at field headquarters, Duliajan. Servers were shutdown. However Field Operations were being continued uninterrupted. A team from CERT-In, National Cyber Security Coordinator and National Security Council Secretariat have subsequently taken up the matter. OIL has engaged an agency to investigate, remediate and submit a report with complete details of the incident along with recommendations for prevention of any such future incidents.

Marketing operations

3. Nearly 21 lakh new LPG connections were issued in the month of April, 2022 by the OMCs. MoPNG has approved release of additional 60 lakh LPG connections under PMUY (Ujjwala 2.0). In the month of April, out of the target of 60 Lakh, OMCs have released 18.51 lakh connections under the scheme.

4. In LPG, the number of LoIs issued, and distributorships commissioned, during 01.04.2022 to 25.04.2022 are 08 and 11 respectively.

5. As on 28.04.2022, total 28694 retail outlets have been solarised.

6. In the month of April, 2022 prices of petrol increased from Rs. 101.81/litre (in Delhi) to Rs.105.41/litre. Similarly, prices of diesel increased from Rs. 93.07/litre to Rs.96.67/litre.

contd…/-

7. Price of domestic LPG cylinder (in Delhi) was Rs.949.50 per cylinder during the month of April.

Crude oil

8. Domestic crude oil production during April, 2022 was 2466 Thousand metric

Tonnes(TMT), which is 103.3% of the target of 2386 TMT for the month. It is 98.9% of 2494 TMT production in the corresponding month of 2021.

9. During April, 2022, the price of the Indian Basket of Crude oil varied between $97.59 and $107.92 per barrel, with average price of $102.97 per barrel, which is 8.77% lower than the average price of $112.87 per barrel in March, 2022.

Gas supply

10. Natural Gas production during April, 2022 was 2830 MMSCM, showing 97.8% achievement over the target (2892 MMSCM) for the month and 106.7% achievement over the production (2652 MMSCM) for corresponding month last year.

11. As on 28.2.2022, a total of approx. 91 lakhs PNG Domestic Piped Connections have been provided.

Biofuels and Ethanol blending

12. For the Ethanol Supply Year (ESY) 2021-22, the Oil Marketing Companies (OMCs) have floated a tender for 459 crore litres of Ethanol against which LoIs for 428.56 crore litres of Ethanol have been issued upto 01.05.2022. OMCs' have received 178.82 crore litres ethanol enabling 10.66% blending for the month of April and cumulative blending of 9.86%.

13. For the month of April, 36 Letters of Intent (LoIs) have been issued under SATAT scheme for CBG production, bringing the total to 3218 LoIs. Four CBG plants have become operational during the month. A total of 24 CBG plants are now operational across the country.

Infrastructure Development

14. Two oil infrastructure projects of HPCL-Refurbishment of Tank 120-T-191 and Refurbishment of Tank 120-T-212 at Visakh Refinery have been completed during the month.

contd…/-

Reducing Import Dependency

15. Import dependence on oil and oil equivalent gas is 77.1% as of March, 2022 (FY 2021-22). Self Sufficiency in Oil and Gas production cumulative is 22.9% as of March, 2022 (F.Y. 2021-22)

GeM procurement

16. Oil PSUs procured items worth Rs.4924.39 Crs through GeM portal in the month of April, 2022. 100% procurement is being done through GeM for items that are available on the portal.

International Cooperation

17. Hon'ble Minister for Petroleum and Natural Gas & Housing and Urban Affairs on **26th April 2022,** had a productive meeting with Foreign Minister of Norway H.E.AnnikenHuitfeldt& a business delegation consisting of representatives of leading Energy companies and had discussions in areas of E&P, green hydrogen & renewable energy. Two MoUs were signed: one between ONGC &Equinorfor cooperation across the entire energy value chain & second, between IIT Madras& SEID Norway for development of a reactor for producing hydrogen.

18. Hon'ble Minister for Petroleum and Natural Gas & Housing and Urban Affairs had a meeting with delegation of the European Union, led by Mr Christian Kettel Thomsen, Vice-President of European Investment Bank (EIB) on 25th April 2022.

19. Hon'ble Minister of Minister of Petroleum and Natural Gas had a meeting with Mr. Bento Albuquerque, Minister of Mines and Energy, Brazil on 21st April 2022 and issued a joint statement on cooperation between India and Brazil in energy sector, bio-energy and biofuels.

20. Hon'ble Minister for Petroleum and Natural Gas & Housing and Urban Affairs had a delegation level discussions, which included heads of leading oil, automobile & sugar companies of both Brazil & India, highlighted synergies between our two countries in biofuel cooperation, decarbonization of transport & strengthening rural economy on 21st April 2022.

Both sides agreed to further our collaboration in the areas of 2G/3G biofuel technologies, flexi-fuel engines & scale up the international production & use of sustainable bioenergy. MoUs were exchanged between SIAM & UNICA of Brazil and UttamSucro tech &Exal group of Brazil.

contd…/-

21. Hon’ble Minister for Petroleum and Natural Gas & Housing and Urban Affairs had productive discussions pertaining to a wide range of issues with a large business delegation led by Finland economy minister Mr. Mika Lintilä on 20th April 2022.

22. Hon’ble Minister for Petroleum and Natural Gas & Housing and Urban Affairs had a meeting with British High Commissioner to India Mr. Alex Ellis on 19th April 2022.

23. Hon’ble Minister for Petroleum and Natural Gas & Housing and Urban Affairs had a meeting with Dr.FatihBirol, ED, International Energy Agency on 11th April 2022 and had discussions on of Strategic Partnership between India & IEA.

24. Secretary, Petroleum had a meeting with Deputy Executive Director Ms. Mary Warlick on 6th April 2022 and had discussion on strengthening the ties between India – IEA.

मई, 2022 **माह के लिए पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय का मासिक सारांश**

अन्वेषण

1. ओएनजीसी के पहले जैक-अप रिग सागरसम्राट को लंबे विलंब के बाद 'मोबाइल ऑफशोर प्रोडक्शन यूनिट (एमओपीयू)' में बदल दिया गया है और ओएनजीसी के मुंबई हाई ऑफशोर एसेट में स्थापित कर दिया गया है। यह डब्ल्यूओ-16 क्लस्टर से सुतरलित पदार्थ को संसाधित करेगा और मुंबई हाई एसेट से लगभग 13 मिलियन टन तेल और गैस के उत्पादन करने में मदद करेगा।
2. ऑयल इंडिया लिमिटेड ने बताया है कि दिनाँक 10 अप्रैल, 2022 को क्षेत्र मुख्यालय दुलियाजान में कुछ मैलवेयर संक्रमण के बाद बिटकॉइन में फिरौती की माँग देखने में आई थी। सर्वर बंद थे। तथापि, क्षेत्र प्रचालन को निर्बाध रूप से जारी रखा जा रहा था। बाद में, सीईआरटी-इन, राष्ट्रीय साइबर सुरक्षा समन्वयक और राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय की एक टीम ने इस मामले को अपने हाथ में लिया। ओआईएल ने भविष्य में ऐसी किसी भी घटना की रोकथाम के लिए अपनी सिफारिश के साथ-साथ घटना के पूर्ण विवरण के साथ जाँच, निवारण और रिपोर्ट प्रस्तुत करने के लिए एक एजेंसी को नियुक्त किया है।

विपणन प्रचालन

3. तेल विपणन कंपनियों द्वारा अप्रैल, 2022 में लगभग 21 लाख नए एलपीजी कनेक्शन जारी किए गए। पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने पीएमयूवाई (उज्ज्वला 2.0) के अन्तर्गत 60 लाख अतिरिक्त एलपीजी कनेक्शन जारी करने को मंजूरी दी है। ओएमसीज इस योजना के अन्तर्गत 60 लाख के लक्ष्य में से अप्रैल माह में ने 18.51 लाख कनेक्शन जारी किए हैं।
4. एलपीजी में, दिनाँक 01.04.2022 से 25.04.2022 के दौरान जारी किए गए एलओआई और चालू किए गए वितरकों की संख्या क्रमशः 08 और 11 है।

5. दिनाँक 28.04.2022 की स्थिति के अनुसार, कुल 28694 खुदरा बिक्री केन्द्रों को सौर ऊर्जा युक्त बनाया जा चुका है।
6. अप्रैल, 2022 माह में, पेट्रोल के मूल्य 101.81 रुपए/लीटर (दिल्ली में) से बढ़कर 105.41 रुपए/लीटर हो गया। इसी प्रकार, डीजल के मूल्य भी 93.07 रुपए/लीटर से बढ़कर 96.67 रुपए/लीटर हो गया है।
7. अप्रैल माह के दौरान घरेलू एलपीजी सिलेंडर (दिल्ली में) का मूल्य 949.50 रुपये प्रति सिलेंडर थी।

कच्चा तेल

8. अप्रैल, 2022 के दौरान घरेलू कच्चे तेल का उत्पादन 2466 हजार मीट्रिक टन (टीएमटी) था, जो उक्त माह के लिए 2386 टीएमटी के लक्ष्य का 103.3% है। वर्ष 2021 के दौरान इसी महीने में 2494 टीएमटी उत्पादन के सापेक्ष 98.9% है।
9. अप्रैल, 2022 के दौरान, कच्चे तेल की भारतीय बास्केट का मूल्य 97.59 डॉलर और 107.92 डॉलर प्रति बैरल के बीच थी, जिसका औसत मूल्य 102.97 डॉलर प्रति बैरल था, जो मार्च, 2022 में 112.87 डॉलर प्रति बैरल के औसत मूल्य से 8.77% कम है।

गैस आपूर्ति

10. अप्रैल, 2022 के दौरान प्राकृतिक गैस का उत्पादन 2830 एमएमएससीएम था, जो इस महीने के लक्ष्य (2892 एमएमएससीएम) से 97.8% उपलब्धि और पिछले वर्ष के इसी महीने के उत्पादन (2652 एमएमएससीएम) से 106.7% उपलब्धि को दर्शाता है।
11. दिनाँक 28.2.2022 की स्थिति के अनुसार लगभग 91 लाख पीएनजी घरेलू पाइप कनेक्शन प्रदान किए गए हैं।

जैव ईंधन और एथेनॉल मिश्रण

12. एथेनॉल आपूर्ति वर्ष (ईएसवाई) 2021-22 के लिए, तेल विपणन कंपनियों (ओएमसीज) ने 459 करोड़ लीटर एथेनॉल हेतु एक निविदा जारी की है, जिसके सापेक्ष दिनाँक 01.05.2022 तक 428.56 करोड़ लीटर एथेनॉल के लिए एलओआई जारी की गई है। तेल विपणन कंपनियों को 178.82 करोड़ लीटर एथेनॉल प्राप्त हुआ है, जो अप्रैल माह के लिए 10.66 प्रतिशत मिश्रण और 9.86 प्रतिशत संचयी मिश्रण के लक्ष्य के निमित्त सक्षम हुआ है।

13. अप्रैल माह के लिए, सीबीजी उत्पादन के लिए सतत योजना के अन्तर्गत 36 आशय पत्र (एलओआई) जारी किए गए हैं, जिससे कुल एलओआई की संख्या 3218 हो गई है। महीने के दौरान चार सीबीजी संयंत्र चालू हो गए हैं। देश भर में अब कुल 24 सीबीजी संयंत्र चालू हैं।

बुनियादी ढाँचे का विकास

14. **एचपीसीएल की दो तेल बुनियादी ढांचा परियोजनाएं – टैंक** 120–**टी**–191 **का नवीनीकरण और विशाख रिफाइनरी में टैंक** 120–**टी**–212 **का नवीनीकरण इस माह के दौरान पूरा किया गया है।**

आयात निर्भरता को कम करना

15. **मार्च**, 2022 (**वित्त वर्ष** 2021–22) **तक तेल और तेल समतुल्य गैस पर आयात निर्भरता** 77.1% **है। मार्च**, 2022 (**वित्त वर्ष** 2021–22) **तक तेल और गैस संबंधी संचयी उत्पादन में आत्मनिर्भरता** 22.9% **है।**

जीईएम अधिप्राप्ति

16. तेल सार्वजनिक उपक्रमों ने अप्रैल, 2022 के महीने में जीईएम पोर्टल के माध्यम से 4924.39 करोड़ रुपये की वस्तुओं की अधिप्राप्ति की। पोर्टल पर उपलब्ध वस्तुओं के लिए जीईएम के माध्यम से 100% अधिप्राप्ति की जा रही है।

अंतरराष्ट्रीय सहयोग

17. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस एवं आवासन और शहरी कार्य मंत्री ने 26 अप्रैल 2022 को नॉर्वे के विदेश मंत्री महामहिम एनीकेन हुइटफेल्ड और एक व्यापार प्रतिनिधिमंडल, जिसमें प्रमुख ऊर्जा कंपनियों के प्रतिनिधि शामिल थे, के साथ एक उत्पादन संबंधी बैठक की और ईएंडपी क्षेत्रों, हरित हाइड्रोजन और नवीकरणीय ऊर्जा जैसे विषयों पर चर्चा की। दो समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए गए : पहला, संपूर्ण ऊर्जा मूल्य श्रृंखला में सहयोग के लिए ओएनजीसी और इक्विनोर के बीच और दूसरा, हाइड्रोजन के उत्पादन के निमित्त एक रिएक्टर के विकास के लिए आईआईटी मद्रास और एसईआईडी नॉर्वे के बीच।
18. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस एवं आवासन और शहरी कार्य मंत्री ने 25 अप्रैल 2022 को यूरोपीय निवेश बैंक (ईआईबी) के उपाध्यक्ष श्री क्रिश्चियन केटल थॉमसन के नेतृत्व में यूरोपीय संघ के एक प्रतिनिधिमंडल के साथ बैठक की।
19. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री ने 21 अप्रैल 2022 को ब्राजील के खान और ऊर्जा मंत्री, श्री बेंटो अल्बुकर्क के साथ एक बैठक की और ऊर्जा क्षेत्र, जैव ऊर्जा और जैव ईंधन विषय पर भारत और ब्राजील के बीच सहयोग पर एक संयुक्त बयान जारी किया।
20. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस एवं आवासन और शहरी कार्य मंत्री ने 21 अप्रैल 2022 को प्रतिनिधिमंडल स्तर पर एक चर्चा की, जिसमें ब्राजील और भारत दोनों देशों के प्रमुख तेल, ऑटोमोबाइल और चीनी बनाने वाली कंपनियों के प्रमुख शामिल थे, जिसमें जैव ईंधन सहयोग, परिवहन डीकार्बोनाइजेशन और ग्रामीण अर्थव्यवस्था को मजबूत करने के निमित्त दोनों देशों के बीच के तालमेल को रेखांकित किया गया।

    दोनों पक्षों ने 2जी/3जी जैव ईंधन प्रौद्योगिकियों, फ्लेक्सी-ईंधन इंजनों, संधारणीय जैव ऊर्जा के अंतरराष्ट्रीय उत्पादन और उपयोग को बढ़ाने जैसे क्षेत्रों में आपसी सहयोग को आगे बढ़ाने पर सहमति व्यक्त की। सियाम और ब्राजील के यूनिका तथा उत्तम सुक्रो टेक एवं ब्राजील के एक्सल ग्रुप के बीच समझौता ज्ञापनों का आदान-प्रदान किया गया।

21. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस एवं आवासन और शहरी कार्य मंत्री ने 20 अप्रैल 2022 को विभिन्न विषयों की एक विस्तृत श्रृंखला पर फिनलैंड के अर्थव्यवस्था मंत्री, श्री मिका लिंटिला के नेतृत्व में एक बड़े व्यापारिक प्रतिनिधिमंडल के साथ एक उत्पादक चर्चा की।
22. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस एवं आवासन और शहरी कार्य मंत्री ने 19 अप्रैल 2022 को भारत में ब्रिटिश उच्चायुक्त श्री एलेक्स एलिस के साथ बैठक की।
23. माननीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस एवं आवासन और शहरी कार्य मंत्री ने 11 अप्रैल 2022 को डॉ. फतिहबिरोल, ईडी, अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी के साथ बैठक की और भारत और आईईए के बीच रणनीतिक साझेदारी पर चर्चा की।
24. सचिव, पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने 6 अप्रैल 2022 को उप कार्यकारी निदेशक सुश्री मैरी वारलिक के साथ बैठक की और भारत-आईईए के बीच संबंधों को मजबूत करने पर चर्चा की।