



■ Russia's Pipe-Gas Flows to China at New Daily Record



Gazprom said it set a new record for daily pipeline gas supplies to China on Saturday. Daily flows via the Power of Siberia gas link exceeded Russia's maximum contractual obligations, Gazprom said in a statement, without providing a figure.

Europe braces for tense gas countdown

ENERGY WATCH. Major banks, EU prepare for pipeline flows across Ukraine to stop on January 1

Bloomberg

With less than two weeks left until a transit deal between Russia and Ukraine expires, Europe's natural gas market is getting ready for turbulent trading after the New Year break.

Major banks and the European Commission are preparing for pipeline flows across Ukraine to come to a stop on January 1, forcing the continent to turn to other sources to replace them and likely driving up prices. Russia delivers about 15 per cent of Europe's gas imports, and while only a third of that goes through Ukraine, traders remain on high alert.

The current deal governing pipeline flows won't be renewed, and Ukraine tempered hopes this week for many of the other potential workarounds. The Commission is preparing for flows to be halted, which is also the base-case scenario at banks including Goldman Sachs Group Inc, Morgan Stanley, JPMorgan Chase & Co and HSBC Holdings Plc. The lost volumes would particularly



hurt countries such as Slovakia, which has been pushing for a deal in recent weeks, warning over possible financial damage.

Some of the flows in question also go to Austria, Czech Republic and Italy, and the search for new supplies could drive up regional prices in the short term.

A recent assessment carried out by the EU's executive arm said the overall impact should be "negligible," however, since the bloc has other sources. The 15

billion cubic meters of gas that Russia currently sends through Ukraine per year make up less than 5 per cent of Europe's overall needs.

"The price rise will only be significant for a few days in the new year before the market gets accustomed to the new normal and prices will stabilize again," said Florence Schmit, a European energy strategist at Rabobank.

There are hopes that a solution might be found, albeit not by

January 1 and possibly with reduced flows.

Some gas traders have also speculated that a deal will become more likely after US President-elect Donald Trump is inaugurated on January 20. Throughout his campaign, Trump stated he would prioritise initiating Ukraine-Russia peace talks. But the US is one of Europe's top gas suppliers and has its own ambitions in the region. On Friday, he threatened to slap tariffs on EU exports if member states don't buy more American oil and gas.

However, a rushed agreement would come as a surprise to most market participants who have watched talks drag on for months and spark at least a temporary selloff.

Speculators have recently boosted their bullish bets to a record before paring them back, creating potential for abrupt price moves if there is a deal. But any price drop would likely be brief, as global gas markets remain tight and Europe still has to compete for LNG cargoes with other global buyers.

Gurumurthy K
bl. research bureau

Gold, Silver and the Crude Oil prices fell last week on the back of strong dollar. Among the three, Silver and Crude Oil were badly hit and were down 3.37 per cent and 2.08 per cent respectively. Gold was down 0.96 per cent. The US Federal Reserve's decision to slow down the pace of rate cuts in 2025 triggered a sharp rise in the dollar.

That in turn dragged the bullion and crude oil price lower last week. On the global front, the spot gold closed the week at \$2,622 per ounce and silver at \$29.52 per ounce. Brent Crude Oil ended the week at \$72.94 per barrel. In the domestic market, Gold and Silver Futures contract on the Multi Commodity Exchange (MCX) ended the week at ₹76,420 per 10 gm and ₹88,392 per kg respectively. The MCX Crude Oil contract closed the week at ₹5,938 per barrel.

MCX GOLD (₹76,420)

MCX Gold continues to oscillate within the range. That leaves the near-term outlook unclear. Immediate support is at ₹75,400. Below that ₹75,000 is the next important support.

A break below ₹75,000 can take the contract down to ₹74,000 in a week or two. Resistance is in the ₹77,000-₹77,500 region. A sustained break above ₹77,500 is needed to turn the view positive and take the MCX Gold contract up to ₹79,000.

Broadly, ₹75,000-₹79,000 can be the wide range of trade that can be seen for a few weeks.

Trade Strategy: Considering the range-bound move and the risk/reward ratio, we suggest traders to stay out of the market this week.



MCX SILVER (₹88,392)

Strong supports are at ₹86,500 and ₹85,700.

We expect these supports to limit the downside. As such there are good chances for the MCX Silver futures contract to see a fresh rise from either ₹86,500 or ₹85,700.

That leg of rise will have the potential to take the contract up to ₹95,300-₹95,500 in the short term. This view will go wrong, and the contract will come under pressure for more fall only if it declines below ₹85,700. If that happens, a fall to ₹82,000 can be seen.

Trade Strategy: Traders can go long on dips at ₹86,800 and ₹85,800. Keep the stop-loss at ₹83,600.

Trail the stop-loss up to ₹89,300 as soon as the contract moves up to ₹90,800. Move the stop-loss further up to ₹91,900 when the price touches ₹93,200.

SUPPORTS TO WATCH

- MCX Gold: ₹75,400, ₹75,000
- MCX Silver: ₹86,500, ₹85,700
- MCX Crude Oil: ₹5,700, ₹5,650

Exit the long positions at ₹94,800.

MCX CRUDE OIL (₹5,938)

The MCX Crude Oil Futures contract has been struggling to breach the psychological ₹6,000-mark for some time now.

As long as the contract trades below ₹6,000 there are good chances to see a fall in the short term. The contract can come down to ₹5,700-₹5,650, an important support zone. We expect

the downside to be limited to ₹5,650. A bounce from the ₹5,700-₹5,650 support zone can take the contract up towards ₹6,000 again.

As seen from the charts, the contract seems to be forming a strong base above ₹5,700. That keeps the probability high for the MCX Crude Oil contract to breach ₹6,000 eventually in the coming weeks.

Such a break will boost the bullish momentum. It will also clear the way for a fresh rally to ₹6,300 and ₹6,500 over the medium term.

Trade Strategy: Wait for dips. Go long at ₹5,740 and ₹5,680. Keep the stop-loss at ₹5,580 initially. Exit the long positions at ₹5,970. Trail the stop-loss up to ₹5,780 as soon as the contract goes up to ₹5,840.

Move the stop-loss further up to ₹5,850 when the contract touches ₹5,910.

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने प्रवासी भारतीयों की सराहना की, कहा विश्व की कौशल राजधानी बनने का भारत में सामर्थ्य

जनसत्ता ब्यूरो
नई दिल्ली, 21 दिसंबर।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने वैश्विक विकास में प्रवासी भारतीय समुदाय के योगदान की सराहना करते हुए शनिवार को यहां कहा कि भारत में 'विश्व की कौशल राजधानी' (स्किल कैपिटल) बनने का सामर्थ्य है। मोदी शहर के शेख साद अल अब्दुल्ला इंडोर स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स में आयोजित विशेष कार्यक्रम 'हला मोदी' में प्रवासी भारतीय समुदाय को संबोधित कर रहे थे। उन्होंने कहा, 'हर साल सैकड़ों भारतीय कुवैत आते हैं, आपने कुवैत के समाज में भारतीयता का तड़का लगाया। आपने कुवैत के 'कैनवास (परिदृश्य)' को भारतीय कौशल के रंगों से भर दिया है। आपने कुवैत में भारत की प्रतिभा, तकनीक और परंपरा का मासाला घोल दिया है।'

कुवैत के अमीर शेख मेशाल अल-अहमद अल-जबर अल-सबा के निमंत्रण पर कुवैत की यात्रा पर आए मोदी ने खाड़ी देश में देश के विभिन्न कोनों से आए भारतीयों की मौजूदगी को लेकर प्रसन्नता व्यक्त की और इसे 'मिनी हिंदुस्तान' कहा। उन्होंने कहा कि भारत के स्टार्टअप, फिनटेक, स्मार्ट प्रौद्योगिकी और हरित प्रौद्योगिकी कुवैत की हर जरूरत के लिए अत्याधुनिक समाधान विकसित कर सकते हैं। मोदी ने कहा कि, 'भारत कौशल प्रतिभाओं की विश्व की मांग को पूरा करने के लिए पूरी तरह से सक्षम है... भारत में विश्व की कौशल राजधानी बनने की भी क्षमता है।'

उन्होंने इस बात को रेखांकित किया कि आने वाले कई दशकों तक भारत विश्व का सबसे युवा देश बना रहेगा। कुवैत और खाड़ी क्षेत्र में भारतीय कामगारों को समर्थन देने के लिए भारत की मजबूत प्रतिबद्धता पर प्रकाश डालते हुए मोदी ने 'ई-



महाभारत और रामायण का अरबी में अनुवाद करने वाले कुवैत के दो नागरिकों से मिले मोदी प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने शनिवार को कुवैत के उन दो नागरिकों से मुलाकात की, जिन्होंने भारत के दो महत्वपूर्ण ग्रंथों महाभारत और रामायण का अरबी में अनुवाद और प्रकाशन किया है। प्रधानमंत्री ने दोनों ग्रंथों के अरबी संस्करणों की प्रतियों पर हस्ताक्षर भी किए। मोदी ने 'एक्स' पर तस्वीरों के साथ एक पोस्ट में कहा, 'रामायण और महाभारत के अरबी अनुवाद देखकर मुझे खुशी हुई। मैं अनुवाद और प्रकाशन में

अब्दुल्ला अल-बैरन और अब्दुल लतीफ अल-नसोफ के प्रयासों की सराहना करता हूँ। उनकी यह पहल विश्व स्तर पर भारतीय संस्कृति की लोकप्रियता को उजागर करती है।' अक्टूबर में रैडियो पर अपने मासिक प्रसारण कार्यक्रम 'मन की बात' के दौरान मोदी ने उनके प्रयासों पर प्रकाश डाला था और कहा था कि 'यह कार्य केवल अनुवाद नहीं है, बल्कि दो महान संस्कृतियों के बीच एक सेतु है। यह अरब जगत में भारतीय साहित्य की एक नई समझ विकसित कर रहा है।' मोदी के आगमन पर कुवैत के प्रथम उप प्रधानमंत्री शेख फहाद यूसुफ सऊद अल-सबा ने उनका गर्मजोशी से स्वागत किया।

माइग्रेट' पोर्टल समेत सरकार द्वारा क्रियान्वित प्रौद्योगिकी-संचालित योजनाओं पर चर्चा की। कुवैत के अमीर शेख मेशाल अल-अहमद अल-जबर अल-सबा को उनके निमंत्रण के लिए धन्यवाद देते हुए मोदी ने कहा कि 43 वर्षों के बाद कोई भारतीय प्रधानमंत्री सदियों पुरानी मित्रता को और मजबूत करने के लिए कुवैत की यात्रा पर आया है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने कहा कि भारत और कुवैत के बीच गहरे और ऐतिहासिक संबंध हैं। प्रधानमंत्री ने कहा कि दोनों देश पूरे तेल और गैस के क्षेत्र में अवसरों की खोज करके अपने पारंपरिक क्रेता-विक्रेता संबंधों को एक रणनीतिक साझेदारी में बदलने के लिए तैयार हैं। कुवैत भारत का छठा सबसे बड़ा कच्चा तेल

आपूर्तिकर्ता और चौथा सबसे बड़ा एलपीजी आपूर्तिकर्ता है। मोदी ने कहा कि आगे सहयोग की अपार संभावनाएँ हैं, क्योंकि भारत तीसरा सबसे बड़ा वैश्विक ऊर्जा, तेल और एलपीजी उपभोक्ता बनकर उभर रहा है। उन्होंने कहा कि कुवैत के पास वैश्विक तेल भंडार का लगभग 6.5 फीसद हिस्सा है।

उन्होंने कहा कि दोनों देशों के बीच ऊर्जा साझेदारी केवल आर्थिक संबंधों का एक स्तंभ नहीं है, बल्कि यह विविध और टिकाऊ विकास के लिए एक प्रेरक शक्ति भी है, जो साझा समृद्धि के भविष्य की ओर मार्ग प्रशस्त करती है। प्रधानमंत्री ने कहा कि आने वाले दशकों में भारत और कुवैत समृद्धि में महत्वपूर्ण साझेदार बनेंगे।



किसानों को पराली जलाने की समस्या से मिलेगी राहत

शुगर मिल में बनेगा मिक्स बैड बॉयो सीएनजी प्लांट

20 हजार एकड़ की पराली से चलेगा बॉयो सीएनजी प्लांट

रमेश सरोए/हप
करनाल, 21 दिसंबर

पराली किसानों के साथ केंद्र, राज्य सरकारों के लिए मुसीबत बनी हुई है। पराली का विकल्प खोजने के लिए सरकारें लगी हुई हैं। बावजूद इसके काफी संख्या में किसान पराली जला रहे हैं, जिससे हवा जहरीली होने के आरोप किसानों पर लगते रहते हैं। किसानों को इन सब मुसीबतों से राहत दिलाने के लिए सहकारी शुगर मिल करनाल प्रबंधन आगे आया है। मिल प्रबंधन ने 10 टन का मिक्स बैड बॉयो सीएनजी प्लांट लगाने का प्रोजेक्ट तैयार किया है, जिस पर अनुमानित करीब 50 करोड़ रुपये का खर्च आएगा। प्लांट लगने के बाद किसानों के समक्ष मुसीबत बन चुकी पराली को मिल द्वारा सीधे तौर पर खरीदा जाएगा, जिससे किसानों को पराली जलाने की जरूरत नहीं पड़ेगी। साथ ही किसानों को पराली बेचकर अतिरिक्त आमदनी होगी। इससे पराली जलाने से पर्यावरण पर पड़ने वाले दुष्प्रभाव से काफी हद तक मुक्ति मिल जाएगी। नये प्रोजेक्ट अनुसार मिल प्रबंधन करीब 20 हजार एकड़ पराली की खरीद करेगा। जबकि शुगर मिल से निकले अपशिष्ट से करीब 80 दिन प्लांट चलेगा बाकी के दिन किसानों से खरीदी पराली से चलाया जाएगा। इससे बनी सीएनजी से मिल को 10 से 15 करोड़ रुपये की



करनाल सहकारी शुगर मिल में लगेगा नया प्लांट।-हप

“10 एकड़ में मिक्स बैड बॉयो सीएनजी प्लांट लगाने का प्रोजेक्ट तैयार किया है। प्लांट पराली सहित अन्य अवशेषों से चलाया जाएगा जिससे सीएनजी गैस बनाई जाएगी। इसके लिए किसानों से पराली खरीदी जाएगी, किसानों को पराली जलाने की आवश्यकता नहीं पड़ेगी, साथ ही अतिरिक्त आमदनी भी होगी। पराली जलाने से पर्यावरण पर पड़ने वाले नुकसान से बचा जा सकेगा। उन्होंने कहा कि मिल पहले से ही बिजली का उत्पादन कर रहा है, जिससे मिल को पिछले साल करीब 22 करोड़ 30 लाख रुपये की अतिरिक्त आय हुई। उन्होंने कहा कि नया सीएनजी प्लांट लगने से वाहन चालकों को सीएनजी मिलेगी, साथ ही पर्यावरण भी साफ-सुथरा रखने में मदद मिलेगी।” - हितेंद्र कुमार, एमडी, शुगर मिल, करनाल

“सहकारी शुगर मिल ज्यादा मुनाफे में रहे, मविध्य में भी मिल आर्थिक रूप से मजबूत बना रहे। इसके लिए कई नई योजनाओं पर काम किया जा रहा है।”



-हरविंद कल्याण, विधानसभा स्पीकर, हरियाणा
अतिरिक्त आय होगी। मिल द्वारा बनाई जाने वाली सीएनजी को बेचने के लिए आईजीएल के साथ करार किया जाएगा, साथ ही

आईजीएल मिल ज्वाइंट पार्टनर होगा।

एक्सपर्ट की मानें तो एक टन पराली से 80 से 90 किलो गैस निकलती है, पोल्ट्री के वेस्ट के एक टन से 40 से 50 किलो गैस निकलती है। गैस को मिल के साथ जा रही पाइप लाइन के साथ जोड़ा जाएगा, साथ ही मिल के पेट्रोल पंप से एक कनेक्शन दिया जाएगा, जिससे वाहन चालक पंप से सीएनजी भरवा सकते हैं।

