

MCF Energy: Betriebs-Update: Fortschrittsbericht zu den Produktionstests bei Welchau-1

20.11.2024 | [IRW-Press](#)

- Der anfängliche Zufluss aus dem ersten Testabschnitt umfasst eine Kombination aus Bohrschlamm, Formationswasser, Gas und Spuren von Öl aus dem nicht stimulierten perforierten Abschnitt bei einer Zuflussrate zwischen 240 und 290 Barrel pro Tag.

Vancouver, 20. November 2024 - [MCF Energy Ltd.](#) (TSX.V: MCF; FRA: DC6; OTCQX: MCFNF) (MCF, MCF Energy oder das Unternehmen) freut sich mitzuteilen, dass die Arbeiten für die Produktionstests an der Bohrung Welchau-1 in der ADX-AT-II-Lizenz in Oberösterreich gut angelaufen sind. MCF hält eine wirtschaftliche Beteiligung von 25 % am Investitionsgebiet Welchau, das die Bohrung Welchau-1 und andere aufstrebende Prospektionsgebiete in den Nördlichen Kalkalpen umfasst. ADX Energy Ltd. ist der Betreiber der Bohrung Welchau-1.

Die Bohrung wurde fertiggestellt (Verrohrung, Packer- und Perforationssystem) und zwei Abschnitte in der Steinalm-Formation wurden gleichmäßig mit Verrohrungslochern in dichten Abständen perforiert. Die Testabschnitte liegen zwischen 1.452,5 m und 1.463,5 m gemessener Tiefe (MD) bzw. zwischen 1.474,5 m und 1.480 m MD.

Das Bohrloch wurde gereinigt, wobei Gas an der Oberfläche beobachtet wurde, gefolgt von einem nicht unterstützten, anhaltend stabilen Flüssigkeitsstrom von Bohrschlamm, wahrscheinlich kontaminiertem Formationswasser und einigen Ölspuren. Die beobachtete Förderleistung des nicht stimulierten perforierten Abschnitts liegt zwischen 240 und 290 Barrel Flüssigkeit pro Tag. Das Bohrloch ist tagsüber in Betrieb und es werden laufend Flüssigkeitsproben entnommen. Mit einem Produktionsprotokollierungsgerät (PLT) wird der Zufluss aus den perforierten Bereichen, der Druck und die Flüssigkeitsgradienten im Bohrloch ermittelt.

Die Probenahme an der Oberfläche und Analyse der gewonnenen Flüssigkeiten sowie die Analyse der PLT-Ergebnisse sind im Gange, um die Art und den Zufluss der Flüssigkeiten zu bestimmen, die auf diesem Niveau in das Bohrloch einströmen. Diese Analyse ist erforderlich, um das Fließverhalten des Kluftsystems, die Rückgewinnung von Spülungsverlusten beim Bohren, die Quelle des Formationswassers und die Kohlenwasserstoffmenge im komplexen Kluftsystem der Steinalm-Formation zu verstehen.

Die perforierten Abschnitte befinden sich oberhalb von Bruchzonen in der Steinalm-Formation, in denen während der Bohrung Kohlenwasserstoffanzeichen beobachtet wurden, und darüber, wo Öl von einem modularen Formationsdynamiktester (MDT) im Bohrloch gewonnen wurde, sowie über Abschnitten, in denen während der Bohrung Kohlenwasserstoffzuflüsse festgestellt wurden, und über dem Abschnitt, aus dem ein Bohrkern mit Fluoreszenz aus der Formation geborgen wurde (siehe Abbildung 1). Die Abbildung zeigt durchlässige Bereiche im Bohrloch mit Gaszuflüssen und Kohlenwasserstoffanzeichen, die während der Bohrung angetroffen wurden und mit diesen durchlässigen Bereichen (z. B. Klüfte) korrelieren.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/77532/MCF_112024_DEPRcom.001.png

Abbildung 1: Darstellung der Fließtestabschnitte im Verhältnis zur Ölprobengewinnung mittels MDT und zur Gewinnung eines Formationsbohrkerns in der Steinalm-Formation

Der Betreiber von Welchau-1, ADX Energy Ltd., sagt: Das Fehlen von Kohlenwasserstoffen als Hauptflüssigkeit in diesem Abschnitt der Bohrung ist enttäuschend und steht im Gegensatz zu den Kohlenwasserstoffanzeichen, die während der Bohrung aufgezeichnet wurden, und zu den Ölproben, die mit dem MDT-Probenehmer gewonnen wurden. Weitere Analysen sind erforderlich, um zu verstehen, was ein produktives, ausgedehntes, gut verbundenes und durchlässiges Kluftsystem in diesem Teil der Steinalm-Formation zu sein scheint, von dem jetzt angenommen wird, dass es Formationswasser in das Bohrloch zieht.

Der derzeitige Plan sieht vor, die Erfassung der PLT-Daten abzuschließen und anschließend die in geringerer Tiefe liegende Reifling-Formation zu überprüfen, während die bisherigen Ergebnisse aus dem Testabschnitt der Steinalm-Formation ausgewertet werden.

Wirtschaftliche Beteiligung im Investitionsgebiet Welchau

MCF hat mit ADX ein Energie-Investitionsabkommen abgeschlossen, das die Finanzierung von 50 % der Kosten für die Bohrung Welchau-1 bis zu einer Obergrenze von 5,1 Mio. EUR vorsieht, um eine wirtschaftliche Beteiligung von 25 % am Investitionsgebiet Welchau zu erwerben, das Teil der ADX-AT-II-Lizenz von ADX in Oberösterreich ist. Das Welchau-Investitionsgebiet umfasst die Entdeckungsbohrung Welchau und andere aufkommende Öl- und Gasprospektionsgebiete. MCF hat seine Finanzierungs- und Ertragsverpflichtungen gegenüber ADX erfüllt und damit hält MCF eine 25%ige wirtschaftliche Beteiligung am Welchau-Investitionsgebiet, wobei MCF weiter verpflichtet ist, 25 % der laufenden Bohrkosten zu zahlen.

Über MCF Energy

[MCF Energy Ltd.](#) wurde im Jahr 2022 von Führungskräften der Energiebranche gegründet, um die Energiesicherheit Europas durch verantwortungsvolle Explorations und Erschließungen von Erdgasressourcen in der Region zu stärken. Das Unternehmen hat sich Beteiligungen an mehreren bedeutsamen Erdgasexplorationsprojekten in Österreich und Deutschland gesichert; weitere Konzessionsanträge sind ausstehend. MCF Energy prüft außerdem weitere Möglichkeiten in ganz Europa. Die Führungskräfte des Unternehmens verfügen über eine langjährige Erfahrung im europäischen Energiesektor und arbeiten an der Entwicklung einer saubereren, billigeren und sichereren Erdgasindustrie als Übergang zu erneuerbaren Energiequellen. MCF Energy ist ein börsennotiertes Unternehmen (TSX-V: MCF; FWB: DC6; OTCQX: MCFNF) mit Hauptsitz in Vancouver in British Columbia. Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.mcfenergy.com.

Weitere Informationen über das Unternehmen finden Sie auf www.sedarplus.ca unter dem Profil des Unternehmens.

Nähere Informationen erhalten Sie über:

Investor Relations
Jim Hill, CEO
Tel: (604) 609-6110
E-Mail: gkeep@fiorecorporation.com

Public Relations
Sarah Mawji
E-Mail: sarah@venturestrategies.com
Venture Strategies

Vorsorgliche Hinweise: Die TSX Venture Exchange und ihre Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Mitteilung.

Hinweise: Zukunftsgerichtete Informationen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen und zukunftsgerichtete Informationen (zusammenfassend als zukunftsgerichtete Informationen bezeichnet) im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze, die sich auf die Pläne des Unternehmens und andere Aspekte unserer voraussichtlichen zukünftigen Geschäftstätigkeit, die Ausrichtung des Managements, Strategien, Finanz-, Betriebs- und Produktionsergebnisse, Branchenbedingungen, Rohstoffpreise und Geschäftsmöglichkeiten beziehen. Darüber hinaus und ohne die Allgemeingültigkeit des Vorstehenden einzuschränken, enthält diese Pressemitteilung zukunftsgerichtete Informationen hinsichtlich des voraussichtlichen Zeitplans Erschließungspläne und der potenziellen Ressourcen in Bezug auf die Rechte des Unternehmens an den Vermögenswerten in Österreich. Zukunftsgerichtete Informationen verwenden typischerweise Wörter wie antizipieren, glauben, projizieren, erwarten, Ziel, planen, beabsichtigen oder ähnliche Wörter, die auf zukünftige Ergebnisse hindeuten, sowie Aussagen, wonach Maßnahmen, Ereignisse oder Bedingungen in der Zukunft ergriffen werden oder eintreten können, würden, könnten oder werden.

Die zukunftsgerichteten Informationen beruhen auf bestimmten zentralen Erwartungen und Annahmen des Managements von MCF Energy, einschließlich der Erwartungen und Annahmen, die anschließend in dieser Pressemitteilung unter den Öl- und Gasempfehlungen erwähnt werden, und darüber hinaus in Bezug auf die vorherrschenden Rohstoffpreise, die wesentlich von den Preisprognosen abweichen können, die zum

Zeitpunkt der jeweiligen von GCA durchgeführten Ressourcenprüfungen galten, sowie auf Differenzen, Wechselkursen, Zinssätzen, geltenden Lizenzgebühren und Steuergesetzen, künftigen Produktionsraten und Schätzungen der Betriebskosten, der Leistung künftiger Bohrungen, Ressourcenvolumina, dem voraussichtlichen Zeitplan und den Ergebnissen von Investitionsausgaben; der Erfolg beim Bohren neuer Bohrlöcher; die Angemessenheit der geplanten Kapitalausgaben für die Durchführung geplanter Aktivitäten; der Zeitpunkt, der Ort und das Ausmaß künftiger Bohrungen; der Zustand der Wirtschaft und des Explorations- und Produktionsgeschäfts; die Betriebsergebnisse; die Leistung; die Geschäftsaussichten und -möglichkeiten; die Verfügbarkeit und die Kosten von Finanzierungen, Arbeitskräften und Dienstleistungen; die Auswirkungen des zunehmenden Wettbewerbs; die Fähigkeit zur effizienten Integration von Vermögenswerten und Mitarbeitern, die durch Akquisitionen erworben wurden, die Fähigkeit zur erfolgreichen Vermarktung von Erdgas und die Fähigkeit von MCF, Zugang zu Kapital zu erhalten. Obwohl das Unternehmen davon ausgeht, dass die Erwartungen und Annahmen, auf denen solche zukunftsgerichteten Informationen beruhen, angemessen sind, sollte man sich nicht zu sehr auf die zukunftsgerichteten Informationen verlassen, da MCF Energy keine Garantie dafür geben kann, dass sie sich als richtig erweisen werden. Da sich zukunftsgerichtete Informationen auf zukünftige Ereignisse und Bedingungen beziehen, sind sie naturgemäß mit Risiken und Ungewissheiten behaftet. Die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften von MCF Energy können erheblich von denen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder angedeutet wurden, und dementsprechend kann keine Zusicherung gegeben werden, dass eines der in den zukunftsgerichteten Informationen erwarteten Ereignisse eintritt oder eintreten wird, oder, falls dies der Fall sein sollte, welche Vorteile wir daraus ziehen werden. Das Management hat die obige Zusammenfassung der Annahmen und Risiken im Zusammenhang mit zukunftsgerichteten Informationen in diese Pressemitteilung aufgenommen, um den Wertpapierinhabern einen umfassenderen Einblick in künftige Geschäftstätigkeiten zu geben; solche Informationen sind für andere Zwecke möglicherweise nicht geeignet.

Die Leser werden darauf hingewiesen, dass die vorstehenden Listen von Faktoren nicht erschöpfend sind. Diese zukunftsgerichteten Aussagen werden zum Datum dieser Pressemitteilung gemacht und wir lehnen jede Absicht oder Verpflichtung ab, zukunftsgerichtete Informationen öffentlich zu aktualisieren, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder Ergebnisse oder aus anderen Gründen, außer wenn dies von den geltenden Wertpapiergesetzen verlangt wird.

Öl- und Gas-Hinweise

Abkürzungen :

Bcf	Milliarden Kubikfuß
Bcfe	Milliarden Kubikfuß
Bbl	Barrel
Boe	Barrel Öläquivalent
M	Tausend
MM	Million
MMbbls	Millionen Barrel Öl
MMBOE	Millionen Barrel Ölä
MMBC	Millionen Barrel Kor
Mcfe	Tausend Kubikfuß Er
MMcfe/d	Millionen Kubikfuß-ä
Scf	Standard-Kubikfuß
Tcf	Billionen Kubikfuß
km2	Quadratkilometer
	Euro

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedarplus.ca, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/91465--MCF-Energy--Betriebs-Update--Fortschrittsbericht-zu-den-Produktionstests-bei-Welchau-1.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).