



# Cardiff Energy Startet Öl-Produktion in Texas

Heute gab Cardiff Energy Corp. [bekannt](#), dass der Betreiber der Clayton #1H Horizontalförderquelle in Runnels County, Texas/USA, den anfänglichen Fliesstest abgeschlossen hat. Die Quelle floss mit einer Rate von 275 Barrel Öl pro Tag – ohne Stimulation der Formation. Das Unternehmen plant, die Formation mit einer Säure-Behandlung im Januar 2016 zu stimulieren, womit Potential für eine substantielle Erhöhung der Produktionsraten gegeben ist.

Cardiff Energy hat die Pionierleistung vollbracht, die erste Gardner Lime Horizontalförderquelle in Runnels County in Produktion zu nehmen, wodurch das Unternehmen nun von einem Explorer zu einem Produzenten aufsteigt. Der anfängliche Fördertest ("initial flow test") hat die Erwartungen des Unternehmens erfüllt und das Management freut sich, nach den Feiertagen eine Säure-Behandlung ("acid treatment") durchzuführen, um die Fließraten zu erhöhen. Da das

Unternehmen ihre Grundstücksflächen in der Gegend während den letzten Monaten signifikant erhöht hat, kann damit gerechnet werden, dass weitere Horizontalquellen gebohrt und in Betrieb genommen werden, damit das Unternehmen als Produzent wachsen kann. Jack Bal, Cardiffs Präsident & CEO, kommentierte:

*"Die ganze Zeit über haben wir daran geglaubt, dass Clayton #1H ein grosser Erfolg wird. Wir haben fest an unserem Business Plan festgehalten und haben*

### Unternehmensdetails

Cardiff Energy Corp.  
3920 Delbrook Avenue  
North Vancouver, BC, Kanada V7N 3Z8  
Telefon: +1 604 505 4380  
Email: [info@cardiffenergy.com](mailto:info@cardiffenergy.com)  
[www.cardiffenergy.com](http://www.cardiffenergy.com)

Aktien im Markt: 54.829.611



↗ Chart Kanada ([TSX.V](#))

Kanada Symbol (TSX.V): CRS

Aktueller Kurs: \$0,135 CAD (21.12.2015)



↗ Chart Deutschland ([Frankfurt](#))

Marktkapitalisierung: \$7 Mio. CAD

Deutschland Kürzel / WKN: C2Z / A119FM

Aktueller Kurs: €0,083 EUR (21.12.2015)

Marktkapitalisierung: €5 Mio. EUR

Technische Analyse:

<http://schrts.co/gROng4>

<http://schrts.co/ReB4Yd>

<http://schrts.co/0MOYGo>

WTIC Ölpreis: <http://schrts.co/u8NW5P>



den nötigen Beweis für die nächste Wachstumsphase geliefert. Mit mehreren Zonen-Opportunitäten („multi-zone opportunities“) auf den aktuellen Pachtgrundstücken des Unternehmens, weiteren Pachtvereinbarungen in der Nähe, die derzeit gesichert werden, und einem „Follow up“-Bohrprogramm, das gerade finalisiert wird, ist das Unternehmen bereit, eine signifikante Wachstumsphase zu beginnen.“

Gestern, am 21. Dezember, als der Start des Fließraten-Tests bekanntgegeben wurde, erwähnte das Unternehmen:

“...[O]bwohl viele Verzögerungen stattfanden, hat das Unternehmen viele wertvolle Lektionen gelernt, die sie in ihrem geplanten “Follow up“-Bohrprogramm auf ihren Multi-Zonen-Pachtgrundstücken in Runnels County, Texas, anwenden wird.“

Kal Kotecha vom [Junior Gold Report](#) hat heute den Taschenrechner in die Hand genommen:

“Ich habe eine sehr grobe Schätzung kalkuliert, wieviel Cardiff einnehmen wird. Diese Zahlen sollten nicht als akkurat betrachtet werden und wurden auch nicht vom Unternehmen bestätigt. Dies ist lediglich eine Schätzung.

Bei 275 Barrel pro Tag und einem konservativen WTI Ölpreis von \$30 werden \$8250 USD/Tag eingenommen. Abzüglich einer 20% Royalty-Gebühr i.H.v. \$1650 ergeben sich also \$6600 USD an Tageseinnahmen. Cardiff hält einen Arbeitsanteil von 70% an der Quelle, sodass ihr Anteil bei \$4620 USD/Tag liegt. Dies würde \$138600 pro Monat oder knapp \$1,7 Mio. USD pro Jahr einbringen.

Die Ausgaben dürften vernachlässigbar sein: \$2000/Monat für den Betreiber und \$1000/Monat für Elektrizität. Einige Schätzungen könnten jedoch höher ausfallen. Wir warten auf die Bekanntgabe der Kosten. Nach meinen Informationen werden LKWs an die Förderquelle kommen und das Öl mitnehmen. Diese LKWs sind von dem Unternehmen, das die Ausschreibung gewonnen hat, das Öl von Cardiff abzukaufen.

\$1,7 Mio. USD entsprechen etwa \$2,4 Mio. CAD. Mit etwa 55 Mio. Aktien im Markt liegt das P/E (“Price per Earnings“) bei etwa \$0.03 pro Aktie. Bei einem konservativen 8-fachen P/E sollte die Aktie bei \$0.24 CAD handeln (in etwa doppelt so hoch wie der

Schlusskurs vom 21. Dezember). Dies unter der Annahme, dass alles nach Plan verläuft und die Quelle mindestens 175 Barrel liefert.

Das Unternehmen hat viel Aufwertungspotential, da erwartet wird, dass sie viele weitere Quellen bohren wird. Sollten sie erfolgreich sein, könnten wir eine ziemlich starke Aufwertung des Aktienkurses sehen.“

Mit einer aktuellen Marktkapitalisierung von \$7 Mio. CAD antizipiert Rockstone, dass Cardiff Energy zu einem Outperformer in der Öl- und Gas-Branche wird, da die Produktionskosten unter \$15/Barrel Öl-Äquivalent geschätzt werden.

Das Hauptziel der Clayton #1H Horizontalbohrung ist die Gardner Lime Formation/Gesteinsschicht, wobei auf dem Weg dorthin mindestens 14 verschiedene Zonen durchbohrt werden, aus denen in der Vergangenheit ebenfalls Kohlenwasserstoffe produziert wurden. Die noch vorhandenen Öl-Reserven in den 5 produktivsten Schichten wurden in der untenstehenden Tabelle geschätzt.

Die beiden Gesteinsschichten namens Middle Caps und Dog Bend Lime haben

ebenfalls Potential auf abbauwürdige Petroleum-Mengen und werden mit der Clayton #1H Horizontalbohrung getestet. Eine besondere und wertvolle Eigenschaft des Gardner Lime ist es, dass sie auf natürliche Weise brüchig (“fractured“) vorkommt, sodass keine kostspielige und riskante Hydraulik-Aufbrechung (“hydraulic fracture treatment“; sog. Fracking) des Gesteins vonnöten ist. Die Gardner Lime Gesteinsschicht hat eine Mächtigkeit von knapp 5 Metern.

Da der WTI Ölpreis soeben nahe der \$35-Unterstützung gelandet ist – die auch während der 2009/2010-Korrektur nicht unterschritten wurde – würde ein Rebound des Ölpreises die Erlöse von Cardiff Energy signifikant erhöhen. Sollte der Ölpreis weiter korrigieren, so wird erwartet, dass Cardiff trotzdem in einer Position ist, um Öl mit ansehnlichen Gewinnmargen zu produzieren. Da die Bohrkosten während den letzten Monaten Hand in Hand mit den Ölpreisen gefallen sind, ist Cardiff Energy in einer beeindruckenden Position, weitere Förderquellen in Produktion zu bringen und als Produzent im Jahr 2016 zu wachsen.

Production Zone (formation)	Depth (in meter)	Potential Oil Reserves for VERTICAL Wells (in barrels)	Potential Oil Reserves for HORIZONTAL Wells (in barrels)	Primary/ Secondary Targets
Palo Pinto Lime	1,021	30,000	150,000 to 210,000	Secondary
Jennings Lime	1,180	30,000	150,000 to 210,000	t.b. monitored
Jennings Sands	1,210	30,000	150,000 to 210,000	Secondary
Gardner Lime	1,233	50,000	250,000 to 350,000	Primary
Gardner Sand	1,256	50,000	250,000 to 350,000	t.b. monitored
<b>TOTAL:</b>		<b>190,000</b>	<b>950,000 to 1,330,000</b>	

Notes: Horizontal wells can produce 5-7 times as much as vertical wells. The reserve numbers are estimates. Source: Cardiff Energy Corp.





<http://schrts.co/gROng4>



<http://schrts.co/0MOYGo>



<http://schrts.co/ReB4Yd>



Über Cardiff Energy Corp.



Cardiff Energy Corp. ist ein in Vancouver, Kanada, ansässiges Junior Öl- & Gas-Explorations- und Entwicklungsunternehmen, das in den USA (hauptsächlich Texas) Grundstücke akquiriert, exploriert und zum Ziel hat, diese in Produktion zu bringen. Nicht nur die Ölpreise haben Anfang bis Mitte des Jahres einen Sturzflug hinter sich, sondern auch die Bohrkosten, um neue Förderquellen in den USA zu entwickeln. Im Januar 2015 wurde bekannt, dass Cardiff direkt neben ihrer Bearcat #4 Förderquelle, die vertikal gebohrt wurde, eine horizontale Förderbohrung (Clayton #1H) abschließen will. Die anfängliche Förderrate von Bearcat #4 betrug 180 Barrel Öl pro Tag aus der Palo Pinto Gesteinsschicht. Martin Energies sagte im Januar 2015: „Der Schlüssel, um herauszufinden wo man eine Horizontalbohrung durchführt, ist die Kenntnis, wo ordentliche Produktion aus vertikalen Förderquellen in der Vergangenheit stattgefunden haben.“ Bereits in den 1980ern hatte Martin Energies zahlreiche Vertikalförderquellen auf Nachbargrundstücken gebohrt und in Betrieb (ebenfalls aus der Gardner Lime Formation), die anfängliche Förderraten zwischen 180-240 Barrel Öl/Tag zeigten. Runnels County ist für ihre produktiven Gesteinsschichten in relativ geringen Tiefen bekannt (nicht weniger als 14 mögliche Förderzonen).

Research Übersicht:

[Research #7](#) "Lasst die Zahlen sprechen" (23.11.2015)

[Research #6](#) "Cardiff Energy steigt nächste Woche zum Produzenten auf" (28.10.2015)

[Research #5](#) "Final Countdown: Der Tag der Abrechnung folgt sogleich" (07.10.2015)

[Research #4](#) "Cardiff Energy: Zurück im Spiel" (09.09.2015)

[Research #3](#) "Cardiff Energy kurz vor der Ziellinie" (05.09.2015)

[Research #2](#) "Start der Öl & Gas Horizontalbohrung in Texas" (15.06.2015)

[Research #1](#) "Cardiff Energy und die Gunst der Stunde einer Horizontalbohrung in Texas" (08.06.2015)



## Disclaimer, Haftungsausschluss und sonstige Informationen über diesen Research Report und den Autor:

Rockstone ist ein Research-Haus, das auf die Analyse und Bewertung von Kapitalmärkten und börsennotierten Unternehmen spezialisiert ist. Der Fokus ist auf die Exploration, Entwicklung und Produktion von Rohstoff-Lagerstätten ausgerichtet. Durch Veröffentlichungen von allgemeinem geologischen Basiswissen erhalten die einzelnen Unternehmensanalysen aus der aktuellen Praxis einen Hintergrund, vor welchem ein weiteres Eigenstudium angeregt werden soll. Sämtliches Research wird unseren Lesern auf dieser Webseite und mittels dem vorab erscheinenden Email-Newsletter gleichermaßen kostenlos und unverbindlich zugänglich gemacht, wobei es stets als unverbindliche Bildungsforschung anzusehen ist und sich ausschliesslich an eine über die Risiken aufgeklärte, aktienmarkterfahrene und eigenverantwortlich handelnde Leserschaft richtet.

Alle in diesem Report geäußerten Aussagen, ausser historischen Tatsachen, sollten als zukunftsgerichtete Aussagen verstanden werden, die mit erheblichen Risiken verbunden sind und sich nicht bewahrheiten könnten. Die Aussagen des Autors unterliegen Risiken und Ungewissheiten, die nicht unterschätzt werden sollten. Es gibt keine Sicherheit oder Garantie, dass die getätigten Aussagen tatsächlich eintreffen oder sich bewahrheiten werden. Daher sollten die Leser sich nicht auf die Aussagen von Rockstone und des Autors verlassen, sowie sollte der Leser anhand dieser Informationen und Aussagen keine Anlageentscheidung treffen, das heisst Aktien oder sonstige Wertschriften kaufen, halten oder verkaufen. Weder Rockstone noch der Autor sind registrierte oder anerkannte Finanzberater. Bevor in Wertschriften oder sonstigen Anlagemöglichkeiten investiert wird, sollte jeder einen professionellen Berufsberater konsultieren und erfragen, ob ein derartiges Investment Sinn macht oder ob die Risiken zu gross sind. Der Autor, Stephan Bogner, wird von Zimtu Capital Corp. bezahlt, wobei Teil der Aufgaben des Autors ist, über Unternehmen zu recherchieren und zu schreiben, in denen Zimtu investiert ist. Während der Autor möglicherweise nicht direkt von dem Unternehmen, das analysiert wird, bezahlt und beauftragt wurde, so würde der Arbeitgeber des Autors, Zimtu Capital, von einem Aktienkursanstieg profitieren. Darüberhinaus besitzt der Autor ebenfalls Aktien von Cardiff Energy Corp.

und würde von einem Aktienkursanstieg ebenfalls profitieren. Es kann auch in manchen Fällen sein, dass die analysierten Unternehmen einen gemeinsamen Direktor mit Zimtu Capital haben. Somit herrschen Interessenkonflikte vor. Die vorliegenden Ausführungen sollten somit nicht als unabhängige "Finanzanalyse" oder gar "Anlageberatung" gewertet werden, sondern als "Werbemittel". Weder Rockstone noch der Autor übernimmt Verantwortung für die Richtigkeit und Verlässlichkeit der Informationen und Inhalte, die sich in diesem Report oder auf unserer Webseite befinden, von Rockstone verbreitet werden oder durch Hyperlinks von [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) aus erreicht werden können (nachfolgend Service genannt). Der Leser versichert hiermit, dass dieser sämtliche Materialien und Inhalte auf eigenes Risiko nutzt und weder Rockstone noch den Autor haftbar machen werden für jegliche Fehler, die auf diesen Daten basieren. Rockstone und der Autor behalten sich das Recht vor, die Inhalte und Materialien, welche auf [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) bereit gestellt werden, ohne Ankündigung abzuändern, zu verbessern, zu erweitern oder zu entfernen. Rockstone und der Autor schließen ausdrücklich jede Gewährleistung für Service und Materialien aus. Service und Materialien und die darauf bezogene Dokumentation wird Ihnen "so wie sie ist" zur Verfügung gestellt, ohne Gewährleistung irgendeiner Art, weder ausdrücklich noch konkludent. Einschließlich, aber nicht beschränkt auf konkludente Gewährleistungen der Tauglichkeit, der Eignung für einen bestimmten Zweck oder des Nichtbestehens einer Rechtsverletzung. Das gesamte Risiko, das aus dem Verwenden oder der Leistung von Service und Materialien entsteht, verbleibt bei Ihnen, dem Leser. Bis zum durch anwendbares Recht äusserstenfalls Zulässigen kann Rockstone und der Autor nicht haftbar gemacht werden für irgendwelche besonderen, zufällig entstandenen oder indirekten Schäden oder Folgeschäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf entgangenen Gewinn, Betriebsunterbrechung, Verlust geschäftlicher Informationen oder irgendeinen anderen Vermögensschaden), die aus dem Verwenden oder der Unmöglichkeit, Service und Materialien zu verwenden und zwar auch dann, wenn Investor Marketing Partner zuvor auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen worden ist. Der Service von Rockstone und des Autors darf keinesfalls als persönliche oder auch allgemeine Beratung aufgefasst werden. Nutzer, die aufgrund der bei [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) abgebildeten oder bestellten Informationen Anlageentscheidungen treffen bzw. Transaktionen durchführen, handeln vollständig auf eigene Gefahr. Die von der [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) zugesandten Informationen oder anderweitig damit im Zusammenhang stehende Informationen begründen somit keinerlei Haftungsobliegenheit. Rockstone und der Autor erbringen Public Relations und Marketing-Dienstleistungen hauptsächlich für börsennotierte Unternehmen. Im Rahmen des Internetangebotes [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) sowie auf anderen Nachrichtenportalen oder Social Media-Webseiten veröffentlicht der Herausgeber, dessen Mitarbeiter oder mitwirkende Personen bzw. Unternehmen journalistische Arbeiten in Form von Text, Bild, Audio und Video über Unternehmen, Finanzanlagen und Sachwerte. Ausdrücklich wird darauf hingewiesen, dass es sich bei den veröffentlichten Beiträgen um keine Finanzanalysen nach deutschem Kapitalmarktrecht handelt. Trotzdem veröffentlichen wir im Interesse einer möglichst hohen Transparenz gegenüber den Nutzern des Internetangebots vorhandene Interessenkonflikte. Mit einer internen Richtlinie hat Rockstone organisatorische Vorkehrungen zur Prävention und Offenlegung von Interessenkonflikten getroffen, welche im Zusammenhang mit der Erstellung und Veröffentlichung von Beiträgen auf dem Internetangebot [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) entstehen. Diese Richtlinie ist für alle beteiligten Unternehmen und alle mitwirkenden Personen bindend. Folgende Interessenkonflikte können bei der Rockstone im Zusammenhang mit dem Internetangebot [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) grundsätzlich auftreten: Rockstone oder Mitarbeiter des Unternehmens können Finanzanlagen, Sachwerte oder unmittelbar darauf bezogene Derivate an dem Unternehmen bzw. der Sache über welche im Rahmen der Internetangebote der Rockstone berichtet wird, halten. Rockstone oder der Autor hat aktuell oder hatte in den letzten 12 Monaten eine entgeltliche Auftragsbeziehung mit den auf [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) vorgestellten Unternehmen oder interessierten Drittparteien über welches im Rahmen des Internetangebots [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) berichtet wird. Rockstone oder der Autor behalten sich vor, jederzeit Finanzanlagen als Long- oder Shortpositionen von Unternehmen oder Sachwerten, über welche im Rahmen des Internetangebotes [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) berichtet wird, einzugehen oder zu verkaufen. Ein Kurszuwachs der Aktien der vorgestellten Unternehmen kann zu einem Vermögenszuwachs des Autors oder seiner Mitarbeiter führen. Hieraus entsteht ein Interessenkonflikt.

ungen treffen bzw. Transaktionen durchführen, handeln vollständig auf eigene Gefahr. Die von der [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) zugesandten Informationen oder anderweitig damit im Zusammenhang stehende Informationen begründen somit keinerlei Haftungsobliegenheit. Rockstone und der Autor erbringen Public Relations und Marketing-Dienstleistungen hauptsächlich für börsennotierte Unternehmen. Im Rahmen des Internetangebotes [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) sowie auf anderen Nachrichtenportalen oder Social Media-Webseiten veröffentlicht der Herausgeber, dessen Mitarbeiter oder mitwirkende Personen bzw. Unternehmen journalistische Arbeiten in Form von Text, Bild, Audio und Video über Unternehmen, Finanzanlagen und Sachwerte. Ausdrücklich wird darauf hingewiesen, dass es sich bei den veröffentlichten Beiträgen um keine Finanzanalysen nach deutschem Kapitalmarktrecht handelt. Trotzdem veröffentlichen wir im Interesse einer möglichst hohen Transparenz gegenüber den Nutzern des Internetangebots vorhandene Interessenkonflikte. Mit einer internen Richtlinie hat Rockstone organisatorische Vorkehrungen zur Prävention und Offenlegung von Interessenkonflikten getroffen, welche im Zusammenhang mit der Erstellung und Veröffentlichung von Beiträgen auf dem Internetangebot [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) entstehen. Diese Richtlinie ist für alle beteiligten Unternehmen und alle mitwirkenden Personen bindend. Folgende Interessenkonflikte können bei der Rockstone im Zusammenhang mit dem Internetangebot [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) grundsätzlich auftreten: Rockstone oder Mitarbeiter des Unternehmens können Finanzanlagen, Sachwerte oder unmittelbar darauf bezogene Derivate an dem Unternehmen bzw. der Sache über welche im Rahmen der Internetangebote der Rockstone berichtet wird, halten. Rockstone oder der Autor hat aktuell oder hatte in den letzten 12 Monaten eine entgeltliche Auftragsbeziehung mit den auf [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) vorgestellten Unternehmen oder interessierten Drittparteien über welches im Rahmen des Internetangebots [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) berichtet wird. Rockstone oder der Autor behalten sich vor, jederzeit Finanzanlagen als Long- oder Shortpositionen von Unternehmen oder Sachwerten, über welche im Rahmen des Internetangebotes [www.rockstone-research.com](http://www.rockstone-research.com) berichtet wird, einzugehen oder zu verkaufen. Ein Kurszuwachs der Aktien der vorgestellten Unternehmen kann zu einem Vermögenszuwachs des Autors oder seiner Mitarbeiter führen. Hieraus entsteht ein Interessenkonflikt.