

Wellgreen Platinum Ltd. gibt weitere PGM-Ni-Cu-Ergebnisse aus der East Zone bekannt

31.01.2014 | [DGAP](#)

Vancouver, British Columbia, Kanada. 30. Januar 2014. [Wellgreen Platinum Ltd.](#) (WKN: A1XBAJ; TSX-V: WG; OTCQX: WGPLF) ('Wellgreen Platinum' oder das 'Unternehmen') gibt weitere Ergebnisse aus ihrem jüngsten Geländeprogramm auf dem sich vollständig in Unternehmensbesitz befindlichen PGM-Ni-Cu-Projekt Wellgreen bekannt. Das Projekt liegt in Kanadas Yukon Territory. Die Analyse und Interpretation historischer Bohrkern, die früher nur selektiv beprobt wurden, haben bestätigt, dass die in der Far East Zone identifizierte Vererzung (veröffentlicht am 21. November 2013) sich um ca. 300 m nach Westen in die East Zone erstreckt und weiterhin offen ist. Die Far East Zone schließt Bohrung 215 ein, die über 756 m eine durchgehende Vererzung mit 1,92 g/t Platin-Äquivalent ('Pt-Äq.') oder 0,46 % Nickel-Äquivalent ('Ni-Äq.') durchteufte, einschließlich eines 65,6 m langen Abschnitts mit 4,19 g/t Pt-Äq. oder 1,00 % Ni-Äq. Es wurde nachfolgend gezeigt, dass sich die Vererzung von Bohrung 215 (siehe Pressemitteilung vom 15. Dezember 2013) um mehr als 325 m nach Osten erstreckt. Dies deutet an, dass sich die höhergradige Vererzungszone über eine Streichlänge von mehr als 600 m in die Far East Zone erstreckt und zur weiteren Ausdehnung offen ist.

Die Investoren sollten zur Kenntnis nehmen, dass Wellgreen eine polymetallische Lagerstätte mit einer Vererzung ist, die die Metalle der Platingruppe (Platin Group Metals oder PGMs) Platin, Palladium, Rhodium und andere seltene PGM-Metalle neben Gold, Nickel, Kupfer und Kobalt einschließt. Bei den aktuellen Metallpreisen und unter Verwendung der erwarteten metallurgischen Ausbringung sowie der proportional verrechneten Kosten für jedes der Metalle wird erwartet, dass der wirtschaftliche Nettobeitrag für Platin, Palladium und Gold (3E-Elemente) am größten sein wird, gefolgt von Nickel und dann Kupfer und Kobalt. Das in dieser Pressemitteilung erwähnte Platin-Äquivalent soll für alle Metalle den Gesamtmetalläquivalentgehalt in Form von Platin reflektieren, indem die relativen Preise für jedes der Metalle verwendet werden. Bitte beziehen Sie sich auf Tabelle 1 für die Analysenergebnisse der einzelnen Metalle und die Metallpreise, die zur Berechnung des Pt-Äq. und Ni-Äq. verwendet wurden.

Der neu interpretierte Profilschnitt durch die East Zone (578.075 E) liegt ca. 300 m westlich der Bohrung 215 in der Far East Zone und 625 m westlich des östlichsten Wellgreen-Profilschnitts (578.700 E), der in unserer Pressemitteilung am 15. Dezember 2013 besprochen wurde. Die übertägigen und untertägigen Bohrergebnisse in der East Zone deuten die Kontinuität der höhergradigen Vererzungszone neben und unter dem Sedimentgesteinskeil in diesem Teil der Lagerstätte an. In der Vergangenheit dachte man, dass diese Sedimentgesteine das Liegende und das Nordende der Vererzung in der Wellgreen-Hauptlagerstätte seien. Diese neuen Bohrergebnisse aus der East Zone bestätigen, dass es dort eine beachtlich reichhaltigere Vererzung gibt. Diese Vererzung setzt sich unter diesem Sedimentgesteinskeil von Osten her fort und könnte sich möglicherweise ungetestet nach Westen bis unter die Wellgreen-Hauptlagerstätte fortsetzen. Die neuen Analysenergebnisse deuten an, dass die untertägigen Bohrungen 509 mit 511 Zonen mit einer signifikanten Vererzung durchteuften, die zwischen 44,7 und 58,5 m mächtig sind und zwischen 2,96 und 3,23 g/t Pt-Äq. enthielten. Alle Bohrungen endeten in einer höhergradigen Vererzung, die nach Süden, Westen und zur Tiefe (siehe Abbildung 1) offen ist. Diese Bohrungen wurden ursprünglich zum Test der massigen Sulfidvererzung niedergebracht und wurden nur sehr selektiv beprobt. Die neuen kontinuierlichen Analysenergebnisse aus diesen Bohrungen demonstrieren, dass ein höhergradiges, sehr vorrangiges Zielgebiet vorliegt, das durch zukünftige Bohrprogramme überprüft werden muss. Die Ergebnisse bestätigen auch die Kontinuität dieser Vererzung aus der Far East Zone.

Die Ergebnisse der übertägigen Bohrungen auf dem East-Abschnitt deuten ebenfalls an, dass es mächtige Zonen einer höhergradigen Vererzung ab der Oberfläche gibt. Die Bohrung 76 an der Südseite des Sedimentgesteinskeils durchteufte 28,4 m mit 3,71 g/t Pt-Äq. oder 0,89 % Ni-Äq. Die Bohrung 78, die den gleichen Bohransatzpunkt wie Bohrung 76 hatte, aber senkrecht niedergebracht wurde, lieferte 80,6 m mit 1,99 g/t Pt-Äq. oder 0,48 % Ni-Äq., einschließlich 24,4 m mit 3,00 g/t Pt-Äq. oder 0,71 % Ni-Äq. Von diesen oberflächennahen Abschnitten wird vermutet, dass sie die Fortsetzung des höhergradigen, sulfidreicheren Materials sind, das neben dem Sedimentkontakt vorkommt. Ähnlich durchteufte im North Arm an der Nordseite des Sedimentgesteinskeils die Bohrung 97 53,2 m mit 2,02 g/t Pt-Äq. oder 0,48 % Ni-Äq. Zukünftige Bohrungen und metallurgische Testarbeiten werden das Potenzial dieser vererzten Bereiche bewerten, da erste Tagebaugruben geplant werden, die zu Beginn des Minenlebens höhergradiges Material an die Mühle liefern werden.

Greg Johnson, Wellgreen Platins President und CEO, erklärte: 'Nachdem wir zeigten, dass sich die Vererzung von Bohrung 215 um 300 m nach Osten in die Far East Zone fortsetzt, freuen wir uns zu berichten, dass sich die gleiche Vererzung um eine ähnliche Entfernung nach Westen in die East Zone fortsetzt. Diese höhergradige Vererzungzone, die üblicherweise mehr als 2,5 g/t Pt-Äq. beherbergt, zeigt jetzt eine Kontinuität über mindestens 600 m Streichlänge, 500 m Breite und 100 bis 350 m Mächtigkeit in einem viel größeren Erzkörper. Die höhergradige Zone beherbergt ebenfalls eine Subzone, die zwischen 30 und 80 m Mächtigkeit schwankt und zwischen 3 und 6 g/t Pt-Äq. enthält. Dies ist eine aufregende Entwicklung, da sich dieses Material für einen Großabbau unter Tage eignen könnte und mit höhergradigen oberflächennahen Zonen kombiniert werden könnte, die als mögliche erste Tagebaugruben über die Länge der Wellgreen-Lagerstätte identifiziert wurden. Diese Ergebnisse bestätigen die Vorhersagbarkeit des geologischen Modells der Lagerstätte und werden bei der Weiterentwicklung des Wellgreen-Projekts zum nächsten Vertrauensniveau der aktualisierten Ressourcenschätzung und des vorläufigen Wirtschaftlichkeitsgutachtens wichtig sein, die für das zweite Quartal 2014 anvisiert werden. Ferner hat unser technisches Team eine Anzahl von interessanten Zielgebieten identifiziert, die für eine weitere Ausdehnung durch zukünftige Bohrungen noch offen sind.'

Das Gebiet der Wellgreen-Hauptressource wurde in fünf Zonen unterteilt, die eine ausgedehnte fein verteilte bis starke Sulfidvererzung innerhalb des ultramafischen Wirtsgesteins zeigen. Diese fünf Zonen - Far West, West, Central, East und Far East - erstrecken sich über ein 2,5 km langes Gebiet. Die Vererzung beginnt an der Oberfläche und reicht an der tiefsten bekannten Stelle bis in 800 m Tiefe. Diese Zonen bilden einen zusammenhängenden, mäßig bis steil nach Süden einfallenden Körper mit fein verteilter PGM-, Nickel- und Kupfervererzung. Diese durchgehende Vererzung mit ca. 2 g/t Pt-Äq. ist typischerweise 100 bis 300 m breit, wobei einige Zonen 500 bis 700 m breit sein können.

Wie in Abbildung 1 zu sehen ist, gab es eine Kombination aus übertägigen und untertägigen Testbohrungen, die in diesem Teil der East Zone niedergebracht wurden. Ein großer Teil dieser Profilschnitte ist noch ungeprüft. Die Untertagebohrungen in diesem Profilschnitt wurden nur selektiv analysiert und zielten auf höheres Sulfidmaterial, das dafür bekannt ist, höhere PGM-Ni-Cu-Gehalte zu beherbergen. Unsere vollständige Analyse dieser Bohrkerns hat bestätigt, dass eine signifikante Vererzung in den Bohrkernen aus dem ultramafischen Wirtsgestein, in leicht violett dargestellt, vorkommt und die Bohrungen 508 mit 511 in einer starken Vererzung endeten. Basierend auf den Ergebnissen aus der Far East Zone wissen wir jetzt, dass sich höhergradige Zonen Hunderte von Metern vom Sedimentkontakt erstrecken können. Bohrung 215 in der Far East Zone zum Beispiel durchteufte 65,6 m mit 4,19 g/t Pt-Äq. oder 1,00 % Ni-Äq. Dieser Bereich beginnt ca. 300 m unter der Untergrenze des Sedimentkontakts (siehe unsere Pressemitteilung vom 21. November 2013). Dieses nicht überprüfte Gebiet im Süden und in der Tiefe der East Zone ist ein vorrangiges Bohrziel, das durch zukünftige Programme bewertet wird.

Das Unternehmen erhält weitere Ergebnisse von zusätzlichen Bohrungen, die im Jahre 2013 niedergebracht wurden, und für eine Anzahl neu protokollierter und beprobter historischer Bohrungen. Die Ergebnisse aus den Zonen Central, West und Far West in der Wellgreen-Lagerstätte werden nach Erhalt und Interpretation in zukünftigen Pressemitteilungen veröffentlicht werden.

Für Abbildung 1 - Profilschnitt East Zone 578.075 E - klicken Sie bitte folgenden Link an:
<http://wellgreenplatinum.com/images/2014-jan-578075e-web.jpg>

Tabelle 1 - die wichtigsten Bohrabschnitte Profilschnitt East Zone 578.075 E 1

Downhole Base metals Precious metals

From To Width Ni Cu Co NiEq Pt Pd Au 3E
 Drill hole m m m % % % % g/t g/t g/t g/t

WU-508 134.5 146.3 11.8 0.48 0.88 0.036 0.87 1.10 0.74 0.33 2.17
 167.3 245.1 77.8 0.29 0.12 0.016 0.36 0.22 0.27 0.03 0.52 Two intervals 89.6 0.32 0.22 0.02 0.43 0.34 0.33
 0.07 0.74

WU-509 173.2 217.9 44.7 0.42 0.40 0.024 0.61 0.47 0.51 0.07 1.04 WU-510 173.2 221.6 48.4 0.30 0.42
 0.020 0.49 0.65 0.44 0.17 1.27 WU-511 190.2 248.7 58.5 0.18 0.57 0.018 0.42 0.88 0.47 0.29 1.64 WU-516
 415.6 425.3 9.7 0.27 0.08 0.013 0.32 0.13 0.19 0.15 0.47
 WS-076 11.6 40.0 28.4 0.60 0.19 0.023 0.72 0.54 0.58 0.03 1.15 WS-078 3.8 84.4 80.6 0.31 0.11 0.014 0.37
 0.30 0.38 0.02 0.71 Including 63.0 84.4 21.4 0.44 0.13 0.015 0.51 0.63 0.68 0.03 1.34 WS-097 8.5 61.6 53.2
 0.29 0.18 0.014 0.38 0.28 0.43 0.03 0.74 WS-162 0.0 101.8 101.8 0.27 0.10 0.014 0.33 0.18 0.26 0.02 0.46
 Including 91.9 101.8 9.9 0.36 0.17 0.015 0.45 0.38 0.47 0.03 0.88 WS-210 0.0 101.4 101.4 0.26 0.06 0.015
 0.31 0.11 0.17 0.01 0.30 123.2 143.5 20.4 0.29 0.10 0.015 0.35 0.19 0.27 0.03 0.50 151.5 187.0 35.5 0.21
 0.27 0.015 0.33 0.19 0.15 0.06 0.39 Three intervals 157.3 0.25 0.11 0.02 0.32 0.14 0.18 0.03 0.35 WS-212
 0.0 174.0 174.0 0.26 0.05 0.015 0.30 0.10 0.16 0.01 0.28

Drill hole Total metals

PtEq NiEq PtEq length 3E length g/t % g-m g-m WU-508 5.22 1.24 62 26 1.83 0.44 142 41 Two intervals
2.28 0.54 204 66 WU-509 3.23 0.77 144 47 WU-510 2.96 0.70 143 61 WU-511 3.03 0.71 178 96 WU-516
1.66 0.40 16 5 WS-076 3.71 0.89 105 33 WS-078 1.99 0.48 160 57 Including 3.00 0.71 64 29 WS-097 2.02
0.48 108 40 WS-162 1.65 0.40 168 46 Including 2.42 0.58 24 9 WS-210 1.44 0.35 146 30 1.75 0.42 36 10
1.66 0.40 59 14 Three intervals 1.53 0.37 241 55 WS-212 1.39 0.34 243 48

1 Anmerkungen zu Bohrabschnittstabellen und Abbildungen:

(1) Nickel-Äquivalent (Ni-Äq. %) und Platin-Äquivalent (Pt-Äq. %) Berechnungen reflektieren Gesamtmetallgehalt unter Verwendung von 7,58 USD/Pfund Nickel (Ni), 2,85 USD/Pfund Kupfer (Cu), 12,98 USD/Pfund Kobalt (Co), 1270,38 USD/Unze Platin (Pt), 465,02 USD/Unze Palladium (Pd) und 1102,30 USD/Unze Gold (Au). Berechnungen wurden nicht angepasst um metallurgische Ausbringungsraten zu reflektieren. Die obigen Metallpreise liegen um 20 % unter den Durchschnittspreisen der letzten drei Jahre an der LME, wie angegeben im Technischen Bericht des Unternehmens mit dem Titel 'Wellgreen Project, Preliminary Economic Assessment, Yukon Canada' datiert den 1. August, 2012 (das '2012 Wellgreen PEA') angefertigt von Andrew Carter, C.Eng., Pacifico Corpuz, P. Eng., Philip Bridson, P.Eng., und Todd McCracken, P.Geo., von Tetra Tech Wardrop Inc. Das 2012 Wellgreen PEA (Wirtschaftlichkeitsgutachten) ist unter 'Company Profile' bei SEDAR www.sedar.com zu finden.

(2) Ni-Äq. % und Pt-Äq. % in den Spalten 'Buntmetalle' und 'Edelmetalle' beziehen sich nur auf Äquivalente der Bunt- bzw. Edelmetalle nicht der gesamten Metalle. In der Spalte 'Metalle gesamt' schließt Pt-Äq. sowohl Bunt- als auch Edelmetalle ein, entsprechend auch Ni-Äq. (3) 3E repräsentiert die Summe von Platin, Palladium und Gold, gemessen in g/t.

(4) Signifikanter Abschnitt als ein Minimum 15g-m Pt-Äq. Abschnitt definiert.

(5) Cut-Off-Gehalt von 0,2 % Ni-Äq.

(6) Interne Verdünnung bis zu sechs zusammenhängenden Metern von

(7) Es können einige Rundungsfehler vorkommen. (8) Wahre Mächtigkeiten wurden noch nicht bestimmt.

Neuester Stand der metallurgischen Testarbeiten

Die metallurgischen Optimierungsarbeiten werden an repräsentativen Proben aus den Bereichen mit fein verteilter Vererzung auf Wellgreen fortgesetzt. Die Tests haben sich auf die Optimierung des Arbeitsablaufdiagramms der Aufbereitung und des Mahlgrads der vererzten Proben konzentriert. Die aktuellen Arbeiten machen Fortschritte unter Verwendung eines herkömmlichen Kupfer-Flotationsverfahrens gefolgt von einer Magnetabscheidung zur Erhöhung der Ausbringung von PGM und Kupfer vor der Nickel-Flotation. Die Chargentests werden fortgesetzt und schließen Verbesserungen an der Magnetabscheidung, die Optimierung der Zerkleinerungsvoraussetzungen und die Bewertung der Extraktion der seltenen PGMs (Rhodium, Iridium, Osmium und Ruthenium) zusätzlich zu Platin, Palladium und Gold ein. Nach Abschluss der Chargentests wird das Metallurgen-Team mit Tests an zusammengesetzten Proben in geschlossenen Kreisläufen (locked cycle tests, 'LCTs') beginnen. Die Ergebnisse dieser metallurgischen Testarbeiten werden zur Erstellung von Ausbringungs- und Konzentrationsschätzungen für das 2014-PEA verwendet werden.

Über Wellgreen Platinium

Wellgreen Platinium Ltd. mit Sitz in Vancouver, Kanada, ist ein Explorations- und Entwicklungsunternehmen mit Schwerpunkt auf den Metallen der Platingruppe. Das Unternehmen besitzt fortgeschrittene Projekte im Yukon Territory, Ontario und Manitoba, Kanada. Das sich vollständig in Unternehmensbesitz befindliche PGM-Ni-Cu-Projekt Wellgreen im Yukon Territory ist eine der größten nicht entwickelten PGM-Lagerstätten der Welt und eine der wenigen bedeutenden PGM-Lagerstätten außerhalb Südafrikas und Russlands. Unser PGM-Ni-Cu-Projekt Shakespeare ist eine vollständig genehmigte produktionsbereite Mine im gut entwickelten Sudbury-Bergbaubezirk in Ontario. Das Lynn-Lake-Projekt ist eine in der Vergangenheit betriebene Mine in Manitoba, Kanada.

Unser erfahrenes Managementteam erzielte viele nachweisliche Erfolge bei großen Projektentdeckungen, bei der Entwicklung, Genehmigung, beim Betrieb und der Finanzierung in Verbindung mit einer unternehmerischen Handlungsweise bei der Nachhaltigkeit und Zusammenarbeit mit First Nations und

Gemeinden.

Qualitätssicherung, Qualitätskontrolle

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden in Übereinstimmung mit den gesetzlichen kanadischen Auflagen gemäß National Instrument 43-101 Standards of Disclosure for Mineral Projects (Offenlegungsstandards für Mineralprojekte) der Canadian Securities Administrators ('NI 43-101') zusammengestellt. Die hierin veröffentlichte geologisch-technische Information über das Wellgreen-Projekt wurde unter der Leitung von Neil Froc, P. Eng., Wellgreen Platinums Wellgreen-Projektleiter, angefertigt. Er ist gemäß NI 43-101 eine 'qualifizierte Person' und die Person, die die Explorationsaktivitäten auf dem Projekt überwacht. Alle anderen hierin veröffentlichten technischen Informationen wurden unter der Leitung von John Sagman, P.Eng., Wellgreen Platinums Senior Vice President und Chief Operating Officer, zusammengestellt. Er ist gemäß NI 43-101 eine 'qualifizierte Person'. Ferner hat Herr Sagman die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung überprüft und genehmigt.

Weitere Einzelheiten der Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle sind der originalen englischen Pressemitteilung zu entnehmen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Wellgreen Platinum Ltd.
Greg Johnson, President & CEO
Tel.: +1-888-715-7528

Wellgreen Platinum Ltd.
Rob Bruggeman, VP Corporate Development
Tel.: +1 905-278-6801 oder +1 416-884-3556

Wellgreen Platinum Ltd.
Chris Ackerman, Manager, Corporate Communications
cackerman@wellgreenplatinum.com
www.wellgreenplatinum.com

AXINO GmbH
Neckarstraße 45, 73728 Esslingen am Neckar
Tel. +49 (711) 253592 30
Fax +49 (711) 253592 33
service@axino.com
www.axino.com

Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/47109--Wellgreen-Platinum-Ltd.-gibt-weitere-PGM-Ni-Cu-Ergebnisse-aus-der-East-Zone-bekannt.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](#).