

# Wellgreen Platinum Ltd. gibt weitere PGM-Ni-Cu-Bohrergebnisse aus der Central Zone bekannt

04.03.2014 | [DGAP](#)

Vancouver, British Columbia, Kanada. 3. März 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. Diese jüngsten Ergebnisse stammen aus der Central Zone, die im Mittelteil der bekannten Wellgreen-Hauptlagerstätte liegt ungefähr 1 km westlich der östlichsten Bohrungen in der Far East Zone. Die Vererzung in der Central Zone beginnt an der Oberfläche und ist durchgehend über eine Mächtigkeit von beinahe 500 m mit darin enthaltenen signifikanten Subzonen, die eine stärkere Vererzung aufweisen. Neue Bohrdaten und Analysenergebnisse historischer Bohrkerne, die früher nur selektiv beprobt wurden, haben zu einer neuen Interpretation der Central Zone geführt. Diese Interpretation deutet an, dass mächtige Bänder mit höhergradiger Vererzung, wie jene in der bereits früher bekannt gegebenen Far East Zone, in einer gewissen Entfernung von jenen Zonen auftreten, die der historische Fokus auf Wellgreen waren. Diese Zonen stehen in Beziehung zu dem Sedimentkontakt.

Die Bohrung 214 durchteufte in der Central Zone 379,5 m der PGM-Ni-Cu-Vererzung mit einem Gehalt von 1,98 g/t Platin-Äquivalent ("Pt-Äq.") oder 0,47 % Nickel-Äquivalent ("Ni-Äq."). Innerhalb dieses mächtigen Abschnitts wurde ein 37,6 m langer Abschnitt mit 4,96 g/t Pt-Äq. oder 1,18 % Ni-Äq. ca. 50 m von dem bestehenden Untertagebau entfernt angetroffen (siehe Tabelle 1 für zusätzliche Details und Abbildung 1 für einen Profilschnitt). Es wird vermutet, dass diese höhergradige Zone Teil eines mächtigen Vererzungsbandes ist, das sich mehrere Hundert Meter lateral nach Süden erstreckt und von Bohrung 188 durchteuft wurde. Diese Bohrung lieferte einen 24,7 m mächtigen Abschnitt mit 6,54 g/t Pt-Äq. oder 1,56 % Ni-Äq. innerhalb eines 460 m mächtigen Abschnitts mit 1,84 g/t Pt-Äq. oder 0,44 % Ni-Äq. Dieses große Vererzungsgebiet bleibt lateral nach Süden sowie zur Tiefe offen und repräsentiert ein für eine Ressourcenerweiterung durch zukünftige Programme sehr aussichtsreiches Gebiet (siehe Bereich des "vorrangigen Zielgebietes" im Abschnitt unten). Diese Ergebnisse dehnten das Vorkommen dieser höhergradigen Zonen über eine Entfernung von beinahe 1.000 m von der Far East Zone aus.

Neue Ergebnisse von Flachbohrungen in der Central Zone haben ebenfalls das Vorkommen von Bereichen mit einer höhergradigen Vererzung bestätigt, die an der Oberfläche beginnt. Die Bohrung 222 durchteufte 163,0 m mit 2,20 g/t Pt-Äq. oder 0,53 % Ni-Äq. ab der Oberfläche, einschließlich 24,0 m mit 5,22 g/t Pt-Äq. oder 1,26 % Ni-Äq. Die Bohrung 138, ungefähr 56 m westlich der Bohrung 222, durchteufte 74,9 m mit 2,72 g/t Pt-Äq. oder 0,65 % Ni-Äq., einschließlich 26,8 m mit 5,10 g/t Pt-Äq. oder 1,22 % Ni-Äq. Zukünftige Bohrungen und metallurgische Testarbeiten werden den möglichen Abbau 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: "Die Entdeckung dieses Bandes mit einer höhergradigen Vererzung in der Central Zone ist von großer Bedeutung. Dieses Material liegt nur 50 m von dem bestehenden Untertagebau entfernt, was dieses Gebiet für eine kostengünstige Entwicklung zugänglich machen könnte. Das aktualisierte vorläufige Wirtschaftlichkeitsgutachten, das für das zweite Quartal geplant ist, wird eine Kombination aus Tagebau und selektiven Untertageabbau des höhergradigen Materials auf einem niedrigeren Investitionsniveau bewerten. Eines unserer Schlüsselziele im vergangenen Jahr war die Entwicklung eines sehr sicheren, prädiktiven geologischen Modells für Wellgreen, um die Kontrollen für und die Lage der höhergradigen Vererzung in der Lagerstätte zu identifizieren. Die Arbeit an dem Modell im vergangenen Jahr hat unser Verständnis und das Vertrauen in das geologische Modell beachtlich avanciert. Diese Arbeit unterstützt ebenfalls die kommende Ressourcenaktualisierung, die die Basis der neuen ingenieurtechnischen Annäherung an das Projekt sein wird. Dieses neue Modell zeigt, dass die PGM-Ni-Cu-Vererzung sowohl innerhalb der oft sehr hochgradigen Kontaktzonen auftritt, die der Fokus des historischen Abbaus und der Exploration waren, sowie in den mächtigen Bändern mit einer höhergradigen bis zu 500 m mächtigen Vererzung im Kern der ultramafischen Körper. Diese ultramafischen Körper wurden über eine Streichlänge von über 1 km zwischen der Far East Zone und der Central Zone angetroffen."

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 Analyseergebnisse der einzelnen Metalle und die Metallpreise, die zur Berechnung des Pt-Äq. und Ni-Äq. verwendet wurden.

Zur Ansicht der Abbildung 1 - Profilschnitt Central Zone 577.650 E - siehe originale englische Pressemitteilung

Zur Ansicht der Abbildung 2 siehe originale englische Pressemitteilung

[http://www.wellgreenplatinum.com/news\\_2014\\_mar\\_03\\_wellgreen\\_platinum\\_announces\\_additional\\_pgm\\_ni\\_cu\\_drill\\_results\\_from\\_central\\_zone.php](http://www.wellgreenplatinum.com/news_2014_mar_03_wellgreen_platinum_announces_additional_pgm_ni_cu_drill_results_from_central_zone.php)

Diese Bänder mit höhergradiger Vererzung sind für eine Erweiterung zur Tiefe und im Streichen nach Westen offen. Das Unternehmen erhält weiterhin Ergebnisse von zusätzlichen Bohrungen des letzten Programms sowie die Ergebnisse für eine Anzahl neu protokollierter und beprobter historischer Bohrungen. Die Ergebnisse aus den Zonen West und Far West in der Wellgreen-Lagerstätte werden zurzeit in das Modell eingearbeitet und weitere Ergebnisse werden erwartet und in zukünftigen Updates veröffentlicht. Zukünftige Bohrungen werden dazu ausgelegt, den Zusammenhang zwischen in größeren Abständen vorkommenden Zonen zu bestätigen und die mögliche Ausdehnung in vorrangige Zielgebiete zu prüfen, deren ausgezeichnetes Potenzial für die Entdeckung einer neuen Vererzung neben den in der Lagerstätte zurzeit abgegrenzten Zonen identifiziert wurde.

Tabelle 1 - die wichtigsten Bohrabschnitte Profilschnitt Central Zone 577.650 E 1

Bohrloch Downhole Basismetalle Edelmetalle Von Bis Width Ni Cu Co NiEq Pt Pd Au 3E (m) (m) (m) (%) (%) (%) (%) (g/t) (g/t) (g/t)

(g/t)

WS87-068 3.1 49.9 46.9 0.31 0.17 0.013 0.40 0.28 0.39 0.04 0.71 WS87-069 3.1 32.0 29.0 0.28 0.11 0.014 0.35 0.18 0.26 0.02 0.46 WS87-072 4.9 38.9 34.0 0.26 0.12 0.012 0.33 0.14 0.22 0.02 0.39 WS88-123 113.0 131.9 18.9 0.20 0.12 0.010 0.26 0.14 0.21 0.03 0.37 WS88-125 120.9 145.6 24.8 0.24 0.09 0.010 0.29 0.18 0.28 0.04 0.50 WS88-127 21.8 38.8 17.0 0.30 0.18 0.013 0.39 0.29 0.46 0.05 0.80 WS88-128 17.0 58.5 41.5 0.28 0.09 0.014 0.34 0.18 0.26 0.02 0.45 WS88-138 66.9 141.8 74.9 0.35 0.38 0.020 0.52 0.41 0.29 0.07 0.77 incl. 115.0 141.8 26.8 0.58 0.85 0.036 0.96 0.85 0.46 0.17 1.47 WS88-141 0.0 95.4 95.4 0.26 0.08 0.014 0.31 0.12 0.18 0.02 0.32

121.0 143.8 22.8 0.24 0.21 0.011 0.34 0.34 0.29 0.08 0.71 WS13-222 0.0 163.0 163.0 0.34 0.19 0.017 0.44 0.27 0.27 0.04 0.58 incl. 139.0 163.0 24.0 0.79 0.56 0.043 1.07 0.64 0.29 0.10 1.03 WS11-188 4.6 464.9 460.3 0.29 0.18 0.016 0.38 0.17 0.24 0.02 0.43 incl. 273.8 298.6 24.7 0.87 0.63 0.028 1.15 1.18 1.37 0.16 2.72 incl. 450.3 464.9 14.6 0.26 0.49 0.018 0.47 0.62 0.32 0.14 1.08 WS12-214 0.0 379.5 379.5 0.27 0.21 0.017 0.38 0.28 0.26 0.06 0.60 incl. 219.5 379.5 160.1 0.25 0.35 0.018 0.42 0.44 0.28 0.12 0.83 incl. 319.4 357.0 37.6 0.47 0.83 0.023 0.82 1.12 0.65 0.27 2.04

Drill hole Total metals PtEq length 3E length PtEq NiEq (g/t-m) (g/t-m) (g/t) (%) WS87-068 2.10 0.50 99 33 WS87-069 1.71 0.41 50 13 WS87-072 1.59 0.38 54 13 WS88-123 1.30 0.31 25 7 WS88-125 1.49 0.36 37 12 WS88-127 2.11 0.50 36 14 WS88-128 1.67 0.40 69 19 WS88-138 2.72 0.65 204 58 incl. 5.10 1.22 137 40 WS88-141 1.49 0.36 143 31 1.92 0.46 44 16 WS13-222 2.20 0.53 359 95 incl. 5.22 1.26 125 25 WS11-188 1.84 0.44 847 198 incl. 6.54 1.56 162 67 incl. 2.80 0.66 41 16 WS12-214 1.98 0.47 751 228 incl. 2.34 0.56 375 134 incl. 4.96 1.18 187 77

1Anmerkungen 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](http://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-Gegalt 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 und technischen Arbeiten**

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, des Mahlgrads und der Reagenzienwahl 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 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) beginnen. Die Ergebnisse dieser metallurgischen Testarbeiten werden zur Erstellung von Ausbringungs- und Konzentrationsschätzungen für die Aktualisierung des vorläufigen Wirtschaftlichkeitsgutachtens (Preliminary Economic Assessment, PEA) im zweiten Quartal 2014 verwendet werden.

Es werden ebenfalls technische Studien zur Projektoptimierung durchgeführt, die eine stufenweise Annäherung an die Produktion verwenden. Diese Studien prüfen eine Reihe niedrigerer Investitionsaufwendungen für einen Durchsatz mit höhergradigen Extraktionskonzepten gegenüber der 2012-PEA. Ferner werden ebenfalls Szenarien untersucht, um das optimale Großproduktionsniveau zu bewerten, das das volle wirtschaftliche Potenzial der Ressource erreicht, auf das das Projekt letztendlich erweitert werden könnte. Es werden ebenfalls Studien für die Auswahl der optimalen Standorte für die Mineninfrastruktur, einschließlich des Camps, der Mühle, der Wasseraufbereitungsanlage und der Lagerplätze für die Aufbereitungsrückstände (Tailings), durchgeführt.

### **Über Wellgreen Platinium**

Wellgreen Platinum 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 und Ontario, 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.

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 Platiniums 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 Platiniums 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](http://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](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/47658--Wellgreen-Platinum-Ltd.-gibt-weitere-PGM-Ni-Cu-Bohrergebnisse-aus-der-Central-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](#).