

# Palladium One Mining: 10,3% Nickel, 2,9% Kupfer auf 1,8 m aus Projekt Tyko

12.01.2023 | [IRW-Press](#)

## Eckdaten

- Zusätzliche Analyseergebnisse aus der Zone West Pickle beinhalten:
  - o 7,2 % Ni, 2,0 % Cu, 0,10 % Co, 0,56 g/t gesamte Edelmetalle (TPM, [Pt+Pd+Au]) auf 2,6 Metern mit Massivsulfiden in Bohrloch TK-22-073
    - einschließlich 10,3 % Ni, 2,9 % Cu, 0,15 % Co, 0,80 g/t TPM auf 1,8 Metern
  - o 2,0 % Ni, 0,9 % Cu, 0,04 % Co, 0,36 g/t gesamte Edelmetalle (TPM, [Pt+Pd+Au]) auf 4,1 Metern mit Massiv- und Halbmassivsulfiden in Bohrloch TK-22-072
    - einschließlich 5,3 Ni %, 1,5 % Cu, 0,12 % Co, 0,67 g/t TPM auf 1,5 Metern
- In der Zone RJ, 2,7 Kilometer östlich von West Pickle, wurde zuvor eine Mineralisierung auf 85,4 Metern ermittelt:
  - o 0,5 % Ni und 0,2 % Cu auf 85,4 Metern in Bohrloch TK-16-002 (siehe Pressemeldung vom 8. Juni 2016)
  - einschließlich 1,0 % Ni und 0,2 % Cu auf 16,2 Metern
  - Ein Hauptziel des Explorationsprogramms 2023 ist es, eine Verbindung zwischen den Zonen West Pickle und RJ herzustellen (Abbildung 3)
- Das Projekt Tyko enthält derzeit fünf bekannte Nickel-Sulfid-Zonen entlang eines 20 Kilometer langen Trends und mehrere, noch zu prüfende VTEM-(Versatile Time Domain Electromagnetic) Anomalien

Toronto, 12. Januar 2023 - [Palladium One Mining Inc.](#) (TSX-V: PDM, OTCQB: NKORF, FWB: 7N11) (das Unternehmen oder Palladium One) freut sich, weitere hochgradige Bohrabschnitte aus der Massivsulfidentdeckung West Pickle auf dem Konzessionsgebiet Tyko in Ontario (Kanada) bekannt zu geben.

President und CEO Derrick Weyrauch sagt dazu: Diese jüngsten Bohrergebnisse mit Einzelwerten von bis zu 11,9 % Nickel bestätigen die hochgradige Beschaffenheit der Zone West Pickle im Rahmen der größeren regionalen Chance, die das Projekt bietet. Ähnlich wie die Zone Smoke Lake weist West Pickle Massivsulfide auf, die wahrscheinlich aus einer viel größeren Quelle remobilisiert wurden, die wir hoffentlich im Jahr 2023 entdecken werden. Unser Explorationsplan 2023 bei Tyko beinhaltet auch Stepout-Bohrungen von bekannten Mineralisierungen ausgehend und regionale Explorationsarbeiten, um entlang der interpretierten Feeder-Gänge/Chonolithen, die den großen mafisch-ultramafischen Komplex Bulldozer gespeist haben könnten und sich über Dutzende von Kilometern erstrecken, (Abbildung 2 & 3) Bohrziele abzugrenzen

Zum 31. Dezember 2022 belief sich der Wert des Bestands an Barmitteln und Barmitteläquivalenten auf etwa 11,3 Millionen CAD (ungeprüft).

Das Bohrprogramm 2022 bei Tyko umfasste 70 Bohrlöcher mit insgesamt 13.038 Metern; die Analyseergebnisse von 49 Bohrlöchern stehen noch aus. Derzeit wird die Feldsaison 2023 geplant; für das erste Quartal sind hochauflösende magnetische Messungen vorgesehen. Ziel dieser Messungen ist die Verfeinerung der Geometrie der interpretierten Feeder-Gänge/Chonolithen über die 30 Kilometer-Streichlänge von Tyko, bevor weitere Bohrungen absolviert werden.

Bis dato wurden in der Nähe der Entdeckung West Pickle insgesamt 32 Bohrlöcher mit einer Gesamtlänge von 6.766 Metern niedergebracht. Die Mineralisierung bei West Pickle wurde bisher auf einer Streichlänge von mehr als 500 Metern abgegrenzt (Abbildungen 3 und 4).

Abbildung 1. Abschnitt mit massiver Pentlandit-Pyrrhotin-Chalkopyrit-Sulfid-Mineralisierung in Bohrloch

TK-22-073 in 137,5 bis 139,3 Meter Bohrlochtiefe (Bohrkern ist trocken). Das Nebengestein ist eine Tonalit-Brekzie.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne\\_120123\\_DEPRCOM.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne_120123_DEPRCOM.001.png)

Abbildung 2. Lageplan des Konzessionsgebiets Tyko mit verschiedenen mineralisierten Zonen und VTEM-Multi-Line-Anomalien mit errechnetem vertikalem Gradienten der Magnetfeldstärke (Calculated Vertical Gradient Magnetics, CVG) im Hintergrund.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne\\_120123\\_DEPRCOM.002.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne_120123_DEPRCOM.002.png)

Abbildung 3. Draufsicht und Längsschnitt in Richtung Norden, senkrecht zur interpretierten Chonolith-Struktur, die die Zonen West Pickle und RJ verbindet und das Potenzial für eine Massivsulfidmineralisierung jenseits der Tiefe zeigt, die mit der VTEM-Luftvermessung 2021 nachgewiesen werden konnte.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne\\_120123\\_DEPRCOM.003.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne_120123_DEPRCOM.003.png)

Abbildung 4. Längsschnitt der Zone West Pickle mit Blickrichtung Süden.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne\\_120123\\_DEPRCOM.004.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/68827/PalladiumOne_120123_DEPRCOM.004.png)

**Tabelle 1: Analyseergebnisse der Bohrungen 2022 aus der neuen Zone West Pickle bei Tyko**

Bohrloch	von (m)	bis (m)	Mächtigkeit (m)	Ni %	Cu %	Co %	TPM (Pd+I)
TK22-058	214,1	214,6	0,5	0,04	0,02	0,00	0
TK22-059	184,0	187,7	3,7	2,33	1,85	0,06	0
	185,3	187,7	2,4	3,49	2,73	0,09	0
	185,3	187,0	1,8	4,79	3,67	0,12	0
	185,3	185,9	0,6	8,21	1,60	0,24	1
TK22-060	183,7	196,3	12,6	0,72	0,34	0,02	0
	184,3	189,0	4,7	1,77	0,63	0,03	0
	186,6	189,0	2,4	3,18	0,99	0,06	0
	188,0	188,5	0,5	7,60	1,25	0,12	0
TK22-061	188,7	190,8	2,1	0,75	0,43	0,01	0
	190,2	190,8	0,6	1,62	0,67	0,03	0
TK22-062	202,0	213,5	11,5	0,06	0,08	0,00	0
	203,6	204,4	0,8	0,16	0,35	0,01	0
TK22-063	149,0	152,0	3,0	0,07	0,24	0,00	0
	149,5	150,5	1,0	0,15	0,54	0,00	0
TK22-064	219,8	245,5	25,8	0,04	0,02	0,00	0
	219,8	220,3	0,5	0,65	0,27	0,03	0
TK22-065	224,3	246,0	21,7	0,04	0,02	0,00	0
	240,8	246,0	5,2	0,10	0,05	0,00	0
	240,8	241,2	0,4	0,40	0,18	0,01	0
TK22-066	150,3	178,5	28,2	0,06	0,02	0,00	0
	158,9	162,9	4,0	0,19	0,07	0,01	0
	161,2	162,9	1,7	0,35	0,12	0,01	0
TK22-067	200,2	200,7	0,5	0,06	0,01	0,00	0
TK22-068	134,3	139,5	5,3	0,11	0,08	0,01	0
	135,3	135,8	0,5	0,25	0,25	0,01	0
TK22-069	keine nennenswerten Analyseergebnisse						
TK22-070	164,6	174,7	10,1	2,47	0,99	0,04	0
	164,6	168,4	3,8	6,42	2,40	0,09	0
	165,4	167,6	2,3	10,41	3,40	0,14	0
	165,4	167,1	1,7	12,58	2,49	0,17	0
	165,4	166,3	0,9	12,90	2,70	0,16	1
TK22-071	151,7	156,9	5,2	0,72	1,07	0,01	0
	155,7	156,9	1,2	2,00	2,51	0,04	0
	155,7	156,2	0,6	4,10	3,81	0,06	0
TK22-072	149,0	153,1	4,1	2,05	0,89	0,04	0
	150,4	153,1	2,7	3,08	1,18	0,07	0
	151,7	153,1	1,5	5,33	1,48	0,12	0
	151,7	152,3	0,7	7,39	2,22	0,16	0
TK22-073	137,5	140,1	2,6	7,19	2,01	0,10	0
	137,5	139,3	1,8	10,32	2,88	0,15	0
	138,5	139,3	0,8	11,90	0,98	0,16	0

(1) Die gemeldeten Mächtigkeiten stellen erbohrte Mächtigkeiten und keine wahren Mächtigkeiten dar.

(2) Die kursiv gedruckten, grau schattierten Werte wurden bereits früher gemeldet (siehe Pressemitteilung vom 4. Oktober 2022, 21. November 2022 und 29. November 2022).

**Tabelle 2: Standorte der Bohrlöcher**

Bohrloch	Azimut	Neigung	Länge	NAD83	z16 Ost	NAD83	z16 N
TK22-058	180	-60	309		601597.05		5421
TK22-059	160	-47	279		601498.54		5421
TK22-060	148	-47	219		601498.53		5421
TK22-061	172	-45	201		601497.95		5421
TK22-062	155	-52	255		601498.22		5421
TK22-063	155	-47	207		601513.5		5421
TK22-064	150	-45	303		601697.69		5421
TK22-065	137	-45	279		601697.53		5421
TK22-066	165.8	-55.2	219		601724.36		5421
TK22-067	165.3	-64.5	282		601724.14		5421
TK22-068	159.2	-48.1	201		601724.36		5421
TK22-069	160	-40	180		601724.74		5421
TK22-070	160	-53	201		601564.64		5421
TK22-071	159	-60.5	186		601520.46		5421
TK22-072	148	-57	192		601520.01		5421
TK22-073	139	-53	197		601609.16		5421

## Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle (QA/QC)

Das Bohrprogramm wurde unter der Aufsicht von Neil Pettigrew, M.Sc., P. Geo., Vice President of Exploration und Director des Unternehmens, durchgeführt.

Die Bohrkernproben wurden von Mitarbeitern des Unternehmens mit einer Gesteinssäge geteilt, wobei eine Hälfte in einer Kernbox aufbewahrt und vor Ort am Standort der Kernanlage im Explorationscamp Tyko gelagert wird.

Die Proben wurden in gesicherten Beuteln direkt von der Kernbearbeitungseinrichtung im Explorationscamp vor Ort zum Labor von Activation Laboratories Ltd. (Actlabs) in Thunder Bay (Ontario) transportiert. Actlabs, das nach ISO 17025 mit CAN-P-1579 (Mineral Lab) akkreditiert ist. Neben der Akkreditierung nach ISO 17025 ist Actlabs auch nach ISO 9001:2015 akkreditiert/zertifiziert. Alle Proben werden auf 2 Millimeter zerkleinert und eine 250-Gramm-Teilprobe wird auf 105 Mikrometer pulverisiert. Die Analyse auf PGE erfolgt mit einer 30-Gramm-Brandprobe mit abschließendem ICP-OES-Verfahren, die Analyse auf Ni, Cu und Co durch 4-Säuren-Aufschluss mit abschließendem ICP-OES-Verfahren anhand einer 0,25-Gramm-Probe. Ni-, Cu- und Co-Proben mit mehr als 1,0 Gew.-% wurden mit Erzgehaltsmethoden unter Verwendung eines 4-Säuren-Aufschluss und abschließenden ICP-OES-Verfahrens erneut analysiert.

Zertifizierte Standards, Leerproben und zerkleinerte Duplikate werden der Probencharge mit einer Rate von einer QA/QC-Probe pro 10 Kernproben beigelegt. Die Ergebnisse werden auf Akzeptanz innerhalb der definierten Grenzen des verwendeten Standards analysiert, bevor sie veröffentlicht werden.

## Über das Kupfer-Nickel-Kobalt-Projekt Tyko

Das Kupfer-Nickel-Kobalt-Projekt Tyko befindet sich etwa 65 Kilometer nordöstlich von Marathon Ontario, Kanada. Tyko ist ein Nickel-Kupfer-Projekt (Verhältnis 2:1) im Frühstadium mit hohem Sulfidanteil. Die Zone West Pickle befindet sich innerhalb des Claimblocks Pezim II im größeren Tyko-Projektgebiet.

## Qualifizierter Sachverständiger

Die in dieser Pressemeldung enthaltenen Fachinformationen wurden von Neil Pettigrew, M.Sc., P. Geo., Vice President of Exploration und ein Director des Unternehmens, in seiner Funktion als qualifizierter Sachverständiger gemäß der Vorschrift National Instrument 43-101 geprüft und verifiziert.

## Über Palladium One

[Palladium One Mining Inc.](#) (TSXV: PDM) ist in der Entdeckung umwelt- und sozialbewusster Metalle für grüne Transportlösungen tätig. Als ein kanadisches Mineralexplorations- und -entwicklungsunternehmen befasst sich Palladium One mit großen, Platin-Gruppen-Element (PGE)-Kupfer-Nickel-Vorkommen in Canada und Finnland. Das Projekt Läntinen Koillismaa (LK) im Norden von Mittelfinnland ist ein PGE-Kupfer-Nickel-Projekt, das bereits über NI 43-101-konforme Mineralressourcen verfügt; die beiden hochgradigen Nickel-Kupfer-Projekte Tyko und Canalask befinden sich in Ontario bzw. im Yukon (Kanada).

Folgen Sie Palladium One auf LinkedIn, Twitter und unter [www.palladiumoneinc.com](http://www.palladiumoneinc.com).

## FÜR DAS BOARD

Derrick Weyrauch  
President & CEO, Director

### Nähere Informationen erhalten Sie über:

Derrick Weyrauch, President & CEO  
E-Mail: [info@palladiumoneinc.com](mailto:info@palladiumoneinc.com)

*Die TSX Venture Exchange und deren Marktregulierungsbehörde (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Market Regulator bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.*

*Diese Pressemitteilung stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Verkauf von Wertpapieren in den Vereinigten Staaten von Amerika dar. Die Stammaktien von Palladium One Mining Inc. wurden und werden nicht gemäß dem U.S. Securities Act von 1933 in der jeweils gültigen Fassung registriert und dürfen in den Vereinigten Staaten nicht angeboten oder verkauft werden, es sei denn, sie sind registriert oder von der Registrierungspflicht ausgenommen.*

*Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Informationen können zukunftsgerichtete Aussagen enthalten. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die sich auf zukünftige und nicht auf vergangene Ereignisse beziehen. In diesem Zusammenhang beziehen sich zukunftsgerichtete Aussagen häufig auf die erwartete künftige Geschäfts- und Finanzentwicklung eines Unternehmens und enthalten häufig Wörter wie annehmen, glauben, planen, schätzen, erwarten und beabsichtigen, Aussagen, wonach eine Maßnahme oder ein Ereignis ergriffen werden oder eintreten kann, dürfte, könnte, sollte oder wird oder andere ähnliche Ausdrücke. Zukunftsgerichtete Aussagen beinhalten naturgemäß bekannte und unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass unsere tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften oder andere zukünftige Ereignisse wesentlich von den in solchen zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückten oder implizierten Ergebnissen, Leistungen oder Errungenschaften abweichen. Zu diesen Faktoren zählen unter anderem Risiken im Zusammenhang mit der Projekterschließung, die Notwendigkeit zusätzlicher Finanzierungen, betriebliche Risiken im Zusammenhang mit dem Abbau und der Verarbeitung von Mineralen, Preisschwankungen bei Palladium und anderen Rohstoffen, Eigentumsfragen, Umwelthaftungsansprüche und Versicherungen, die Abhängigkeit von Schlüsselpersonal, das Ausbleiben von Dividenden, Wettbewerb, Verwässerung, die Volatilität des Preises und des Volumens unserer Stammaktien sowie steuerliche Konsequenzen für kanadische und US-Aktionäre. Zukunftsgerichtete Aussagen basieren auf den Überzeugungen, Schätzungen und Meinungen des Managements zu dem Zeitpunkt, an dem die Aussagen gemacht werden, und das Unternehmen ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, falls sich diese Überzeugungen, Schätzungen und Meinungen oder andere Umstände ändern sollten. Investoren werden davor gewarnt, zukunftsgerichteten Aussagen eine unangemessene Sicherheit beizumessen.*

*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.sedar.com](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

---

Dieser Artikel stammt von [GoldSeiten.de](http://GoldSeiten.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.goldseiten.de/artikel/565093-Palladium-One-Mining--103Prozent-Nickel-29Prozent-Kupfer-auf-18-m-aus-Projekt-Tyko.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 GoldSeiten.de 1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinen](#).