

# Power Metals Corp.: Bohrungen im Gesteinsgang West Joe durchteufen 1,87% Li<sub>2</sub>O und 518,19 ppm Ta über 14,30 m

13.11.2018 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 13. November 2018 - [Power Metals Corp.](#) ("[Power Metals Corp.](#)" oder das "Unternehmen") (TSX VENTURE: PWM) (FRANKFURT: OAA1) (OTC: PWRMF) gibt bekannt, dass bei Bohrungen im kürzlich entdeckten Gesteinsgang West Joe weitere hochgradige Lithium- (Li) und Tantal- (Ta) Mineralisierung durchteuft wurde (Tabelle 1):

- 1,75 % Li<sub>2</sub>O und 385,38 ppm Ta über 10,91 m, PWM-18-123
- 0,72 % Li<sub>2</sub>O und 126,43 ppm Ta über 20,43 m, PWM-18-123
- gefolgt von 2,92 m Tonalit

Insgesamt sind das 31,34 m mit hochgradiger Li- und Ta-Mineralisierung im in Längsrichtung gebohrten Bohrloch PWM-18-123.

Bohrloch PWM-18-124 wies ähnliche hervorragende Ergebnisse auf (Abbildung 1):

- 1,87 % Li<sub>2</sub>O und 518,19 ppm Ta über 14,30 m
- 1,45 % Li<sub>2</sub>O und 481,38 ppm Ta über 17,00 m

Außerdem wurde auf insgesamt 31,30 m hochgradige Li- und Ta-Mineralisierung in diesem längsgerichteten Bohrloch gefunden.

Power Metals hat die Bohrlöcher PWM-18-123 und 124 parallel zum Gesteinsgang West Joe gebohrt, um die Kontinuität in Fallrichtung zu bestätigen.

Diese zwei Bohrlöcher durchteuften außergewöhnlich hochgradige Lithium-Abschnitte:

- 3,88 % Li<sub>2</sub>O und 232,0 ppm Ta über 0,82 m, PWM-18-124
- 3,20 % Li<sub>2</sub>O und 468,93 ppm Ta über 2,10 m, PWM-18-123
- 2,85 % Li<sub>2</sub>O und 207,0 ppm Ta über 0,30 m, PWM-18-123

Diese zwei Bohrlöcher durchteuften auch außergewöhnlich hochgradige Ta-Abschnitte:

- 3783,0 ppm Ta und 2,53 % Li<sub>2</sub>O über 1,0 m, PWM-18-124
- 902,26 ppm Ta und 2,59 % Li<sub>2</sub>O über 5,16 m, PWM-18-124
- 651,0 ppm Ta und 2,17 % Li<sub>2</sub>O über 1,0 m, PWM-18-123

Allgemein wird 200 ppm Ta als Erzgehalt für Tantalmineralisierung angesehen.

Zusätzlich zur Lithium- und Tantalmineralisierung enthält der Gesteinsgang West Joe Caesium- (Cs)-Mineralisierung durchweg in zahlreichen Bohrlöchern entlang des Streichens, wie sich durch das Vorhandensein von Pollucit im Bohrkern (Abbildung 1) und außergewöhnlich hochgradige Cs-Abschnitte (Tabelle 2) zeigt:

- 14,70 % Cs<sub>2</sub>O über 1,0 m, PWM-18-126
- 12,40 % Cs<sub>2</sub>O über 1,0 m, PWM-18-112
- 6,74 % Cs<sub>2</sub>O über 5,0 m, PWM-18-126

Pollucit ist in Pegmatiten in Ontario selten, da es nur in fünf Pegmatiten in der Provinz gefunden wurde: Power Metals besaß die Pegmatite Case Lake, Tot Lake und Marko sowieso zwei weitere Standorte. Pollucit ist ein Hinweis auf extreme Fraktionierung der Pegmatitschmelze und lässt darauf schließen, dass der Gesteinsgang West Joe wahrscheinlich stärker fraktioniert ist als der Hauptgang auf Case Lake. Das Vorhandensein von Pollucit im Bohrkern ist räumlich mit hochgradiger Lithium- und Tantalmineralisierung assoziiert und sollte einen sehr niedrigen Eisengehalt im Spodumen aufweisen (Abbildung 1). Das Vorhandensein von Pollucit steigert das Potenzial, mehr spodumenhaltige Pegmatitgänge mit Li-, Ta- und Cs-Mineralisierung nahe des Gesteinsgangs West Joe zu finden.

Dr. Selway, VP of Exploration, sagte: Die Entdeckung des Gesteinsgangs West Joe und die anschließenden hochgradigen Li-, Ta- und Cs-Werte im Bohrkern waren der Höhepunkt von Power Metals Sommerbohrprogramm 2018. Der Gesteinsgang West Joe ist ein Pegmatit mit drei Rohstoffen und es besteht die Wahrscheinlichkeit, weitere hochgradige Li-Spodumen-Pegmatitgänge in der Nähe zu finden. Außerdem ist das 3,0 km große Gebiet zwischen den Gesteinsgängen West Joe, Main und Northeast ein großes Explorationsziel mit potenziell weiteren Spodumenpegmatiten.

Erhöhte Cs-Werte und Pollucit wurden zuvor im Bohrloch PWM-18-49 im ersten neuen Gesteinsgang unterhalb vom Main Dyke entdeckt:

- 2,00 % Cs<sub>2</sub>O über einen Abschnitt von 2,0 m, von 32,45 bis 34,45 m

Erhöhte Cs-Werte wurden außerdem in Bohrloch PWM-18-71 im Northeast Dyke identifiziert:

- 2,52 % Cs<sub>2</sub>O über einen Abschnitt von 1,0 m, von 25,0 bis 26,0 m

**Tabelle 1. Ergebnisse der Bohrlöcher PWM-18-118 bis 127 im Gesteinsgang West Joe.**

Bohrloch Nr	einschv l.	von (bis m)	Länge (m)	Li <sub>2</sub> O (%)	Ta (ppm)
PWM-18-118		59,24	61,01	76,0	0,84 101,32
PWM-18-120		34,97	36,21	26,3	0,66 724,00
PWM-18-120		45,84	46,10	33,7	0,75 378,00
PWM-18-121		19,36	21,42	10,6	1,43 236,50
PWM-18-121		24,12	27,13	0,02	1,30 212,54
PWM-18-122		9,02	9,96	0,94	0,78 456,00
PWM-18-123		0,07	20,52	0,43	0,72 126,43
PWM-18-123	einsch	6,00	7,00	1,00	1,46 147,00
PWM-18-123	einsch	17,00	18,01	0,00	1,54 220,00
PWM-18-123	einsch	19,00	19,60	69,9	1,42 106,00
PWM-18-123	einsch	20,20	20,50	30,0	2,85 207,00
PWM-18-123		23,42	34,31	0,91	1,75 385,38
PWM-18-123	einsch	23,42	29,76	28,0	2,55 438,31
PWM-18-123	einsch	26,60	28,72	10,0	3,20 468,93
PWM-18-123	einsch	28,70	29,71	0,00	2,17 651,00

PWM-18-12 4	1,00 0	18,017,001,45	481,38
PWM-18-12einsch 4	2,00 1.	4,002,00	2,61 205,00
PWM-18-12einsch 4	8,00 1.	11,03,00 0	1,99 1593,6 7
PWM-18-12einsch 4	8,00 1.	9,001,00	2,53 3783,0 0
PWM-18-12einsch 4	15,00 1.	17,02,00 0	2,01 417,50
PWM-18-12 4	37,50 0	51,814,301,87	518,19
PWM-18-12einsch 4	37,50 1.	38,51,07 7	2,46 430,00
PWM-18-12einsch 4	42,18 1.	43,00,82 0	3,88 232,00
PWM-18-12einsch 4	45,84 1.	47,01,16 0	2,55 1004,0 0
PWM-18-12einsch 4	45,84 1.	51,05,16 0	2,59 902,26
PWM-18-12 5	9,12 0	11,01,88	2,05 153,89
PWM-18-12 6	9,38 0	17,07,62	1,62 260,40
PWM-18-12einsch 6	11,00 1.	13,02,00 0	2,37 102,85
PWM-18-12einsch 6	16,00 1.	17,01,00 0	1,76 653,00
PWM-18-12	6,19	6,910,72	1,60 101,00

**Tabelle 2 Cs<sub>2</sub>O % -Werte in den Bohrlöchern PWM-18-111 bis 127 in Gesteinsgang West Joe.**

PWM-18-119 wies keine deutlichen Li-Werte auf.

Bohrloch Nr.	einsch l.	von )	(mbis (m)	Länge (m)	Cs20 (%)
PWM-18-11 1	12,00		13,21,20 0		2,36
PWM-18-11 2	10,00		11,01,00 0		12,40
PWM-18-11 6	43,68		44,61,00 8		1,43
PWM-18-11 6	46,68		47,61,00 8		2,31
PWM-18-11 6	48,64		50,11,46 0		2,61
PWM-18-12 3	15,00		18,03,00 0		1,49
PWM-18-12 3	27,66		29,72,04 0		4,54
PWM-18-12einsch 3 l.	27,66		28,71,04 0		5,86
PWM-18-12 4	9,00		11,02,00 0		3,92
PWM-18-12einsch 4 l.	9,00		10,01,00 0		5,74
PWM-18-12 4	12,00		14,02,00 0		4,88
PWM-18-12 4	38,57		39,10,58 5		1,18
PWM-18-12 4	41,50		42,10,68 8		5,14
PWM-18-12 6	11,00		16,05,00 0		6,74
PWM-18-12einsch 6 l.	13,00		14,01,00 0		14,70

<https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45167/PR for 11-13-18 v2-DEprcom.001.png>

Abbildung 1 PWM-18-124, Kisten 1 bis 3, 0,33 - 12,53 m. Reichlich grüner Spodumen. Pinker Pollucit oberhalb des Holzschildes, auf dem 11 m steht.

Die Standorte der Bohrlochmünder sind in Tabelle 3 aufgeführt und in den Abbildungen 2 und 3 eingezeichnet. Die Bohrlöcher durchteufen den Pegmatit-Gesteinsgang bei circa 90°, eine Ausnahme sind nur die in Längsrichtung gebohrten Bohrlöcher PWM-18-122, 123 und 124, sodass die durchteuften mineralisierten Mächtigkeiten bei allen Bohrlöchern, mit Ausnahme dieser drei, fast wahre Mächtigkeiten sind.

Der Spodumen-Pegmatit bei West Joe befindet sich 1,6 km südwestlich der westlichen Randzone des Hauptgangs (Main Dyke) bzw. 3,0 km südwestlich des Nordostgangs (Northeast Dyke) (Abbildung 2). Die Erzgänge West Joe, Main Dyke und Northeast Dyke liegen entlang eines in SW-NO-Richtung verlaufenden Trends (Abbildung 2). Nachdem die Spodumenmineralisierung in allen drei Erzgängen die gleiche ist und die

Erzgänge auf ein und demselben Trend liegen, birgt der 3,0 km lange Bereich zwischen den Erzgängen West Joe, Main Dyke und Northeast Dyke als ausgedehntes Explorationsziel entsprechend Potenzial für das Auffindungen weiterer Spodumen-Pegmatite.

<https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45167/PR for 11-13-18 v2-DEprcom.002.jpeg>

Abbildung 2 Konzessionsgebiet Case Lake mit den Bohrstandorten in den Erzgängen West Joe, Main Dyke, East und Northeast.

<https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2018/45167/PR for 11-13-18 v2-DEprcom.003.jpeg>

Abbildung 3 Standort der Bohrlochmünder des Bohrprogramms auf dem Erzgang West Joe auf dem Konzessionsgebiet Case Lake.

Tabelle 3 Standorte der Bohrlochmünder im Erzgang West Joe auf dem Konzessionsgebiet Case Lake. UTM NAD 83, Zone 17. DGPS-Untersuchung.

Bohrloch Nr	Ostaus- g	Nordaus- richtung (m)	Höhe (m)	(Azimu- t (°)	Fallwin- kel (°)	Länge (m)
PWM-18-115762858	11576285	1164,38	164,340,171	170	-45	86,49
PWM-18-115762769	11576276	1139,35	139,342,7	168	-45	79,47
PWM-18-125763290	12576329	1147,35	147,341,791	170	-45	80,34
PWM-18-125763381	12576338	1120,25	120,347,351	170	-45	89,18
PWM-18-125762882	12576288	1089,04	1089,347,453	8	-60	91,34
PWM-18-125763103	12576310	1095,86	1095,345,655	8	-45	95
PWM-18-125762954	12576295	1096,45	1096,347,073	6	-60	95
PWM-18-125762865	12576286	1107,81	1107,345,941	70	-45	32
PWM-18-125763066	12576306	1109,73	1109,345,741	70	-45	32
PWM-18-125763377	12576337	1102,73	1102,344,921	70	-45	20

### Qualitätskontrolle

Aus dem Bohrkern wurden folgende Proben entnommen: zunächst eine 1 m-Probe aus dem Grundgestein, danach 1 m-Proben aus dem Pegmatitgang und eine 1 m-Probe aus dem Grundgestein. Bei der Probenahme wurde auf die lithologischen Grenzen geachtet, sodass in einer Probe nur eine einzige lithologische Einheit enthalten ist. Ausgenommen davon sind die Pegmatitadern im Tonalit (

### Case Lake

Das Konzessionsgebiet Case Lake erstreckt sich über die Gemeinden Steele und Case und liegt 80 km östlich von Cochrane (NO-Ontario), unweit der Grenze zwischen den kanadischen Provinzen Ontario und Quebec. Die Pegmatitanhäufung bei Case Lake setzt sich aus sechs Spodumenerzgängen zusammen:

North, Main, South, East und Northeast Dyke im Bereich des Henry Dome sowie Erzgang West Joe im Bereich einer neuen Tonalitkuppel. Power Metals ist zu 80 % am Projekt beteiligt, sein Partner [MGX Minerals Inc.](#) hält eine Förderbeteiligung von 20 %.

### Qualifizierter Sachverständiger

Julie Selway, Ph.D., P.Geol. hat die Erstellung der wissenschaftlichen und technischen Informationen in dieser Pressemitteilung beaufsichtigt. Dr. Selway hat bei Power Metals die Funktion des VP of Exploration inne und zeichnet als qualifizierte Sachverständige im Sinne der Vorschrift National Instrument 43-101 verantwortlich.

Dr. Selway beaufsichtigt das Explorationsprogramm bei Case Lake. Die Expertin hat ihr Doktoratsstudium 1999 mit einer Arbeit über Granit-Pegmatite abgeschlossen (Ph.D.) und war 3 Jahre lang als Geowissenschaftlerin mit Spezialisierung auf Pegmatit beim Geologischen Dienst der Provinz Ontario (Ontario Geological Survey) tätig. Dr. Selway kann auf dreiundzwanzig Fachpublikationen zum Thema Pegmatite in wissenschaftlichen Zeitschriften verweisen. Es wurde ein Bericht über das Konzessionsgebiet Case Lake im Einklang mit der Vorschrift National Instrument 43-101 erstellt und am 18. Juli 2017 eingereicht.

### Über Power Metals Corp.

[Power Metals Corp.](#) ist ein diversifiziertes kanadisches Bergbauunternehmen mit dem Auftrag, hochwertige Bergbauprojekte zu erwerben, zu explorieren und zu erschließen. Unser Ziel ist der Aufbau eines Projektportfolios mit Schwerpunkt auf Lithium sowie wachstumsstarken Spezialmetallen und -mineralien. Wir sehen hier die einmalige Chance, den wachstumsstarken Lithiumbatteriesektor und den Cleantech-Sektor mit Rohstoffen zu versorgen. Weitere Informationen unter [www.powermetalscorp.com](http://www.powermetalscorp.com).

### FÜR DAS BOARD:

Johnathan More  
Chairman & Director

Power Metals Corp.  
Johnathan More  
646-661-0409  
[info@powermetalscorp.com](mailto:info@powermetalscorp.com)

*Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit des Inhalts dieser Meldung.*

*Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Informationen wurden von keiner Wertpapierregulierungsbehörde genehmigt oder abgelehnt. Die angebotenen Wertpapiere wurden bzw. werden weder nach den Bestimmungen des United States Securities Act von 1933 in der geltenden Fassung (der U.S. Securities Act) noch nach den Wertpapiergesetzen der einzelnen US-Bundesstaaten registriert und dürfen in den Vereinigten Staaten bzw. an US-Bürger (in der Vorschrift S des U.S. Securities Act als U.S. Person bezeichnet) oder auf deren Rechnung oder zu deren Gunsten nicht angeboten oder verkauft werden, sofern keine entsprechende Ausnahmeregelung besteht. Diese Pressemitteilung dient ausschließlich zu Informationszwecken und stellt in keinem Rechtssystem ein Verkaufsangebot bzw. Vermittlungsangebot zum Kauf von Wertpapieren dar.*

*Vorsorglicher Hinweis bezüglich zukunftsgerichteter Informationen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Informationen, die auf aktuellen Erwartungen basieren. Dazu zählt auch die Verwendung des über die Platzierung generierten Erlöses. Diese Aussagen sollten nicht als Garantie für zukünftige Leistungen oder Ergebnisse ausgelegt werden. Solche Aussagen unterliegen bekannten und unbekanntem Risiken und Unsicherheiten sowie anderen Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse und Leistungskennzahlen wesentlich von jenen abweichen, die in solchen Aussagen zum Ausdruck gebracht werden. Obwohl solche Aussagen auf vernünftigen Annahmen der Unternehmensführung basieren, übernimmt Power Metals keine Verantwortung für eine Aktualisierung oder*

*Berichtigung der zukunftsgerichteten Informationen, um neuen Ereignissen oder Umständen Rechnung zu tragen, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist.*

*Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die Erwartungen und Annahmen, auf denen solche zukunftsgerichteten Aussagen beruhen, angemessen sind, sollten solche zukunftsgerichteten Aussagen nicht überbewertet werden, da das Unternehmen nicht garantieren kann, dass sich diese als richtig erweisen werden. Da sich zukunftsgerichtete Aussagen auf zukünftige Ereignisse und Umstände beziehen, sind sie typischerweise Risiken und Unsicherheiten unterworfen. Diese Aussagen wurden unter Bezugnahme auf den Zeitpunkt der Erstellung dieser Pressemitteilung getätigt. Aufgrund verschiedener Faktoren und Risiken können sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von jenen unterscheiden, die derzeit erwartet werden. Dazu zählen auch diverse Risikofaktoren, die in den vom Unternehmen veröffentlichten Unterlagen beschrieben werden und im Unternehmensprofil auf [www.sedar.com](http://www.sedar.com) zu finden sind.*

*Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen" im Sinne von Abschnitt 27A des Securities Act von 1933 in der derzeit gültigen Fassung sowie Abschnitt 21E des Securities Exchange Act von 1934 in der derzeit gültigen Fassung. Solche zukunftsgerichteten Aussagen werden gemäß den Safe Harbor-Bestimmungen des Private Securities Litigation Reform Act von 1995 getätigt. Die TSXV hat den Inhalt dieser Pressemitteilung weder genehmigt noch mißbilligt.*

*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 [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/68015--Power-Metals-Corp.--Bohrungen-im-Gesteinsgang-West-Joe-durchteufen-187Prozent-Li2O-und-51819-ppm-Ta-ue>

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](#).