

Premier American Uranium: Vorläufige wirtschaftliche Bewertung und Aktualisierung der Mineralressourcen für Cebolleta

30.10.2025 | [IRW-Press](#)

- Die vorläufige wirtschaftliche Bewertung sieht eine durchschnittliche Jahresproduktion von 1,4 Mio. Pfund UO über eine Lebensdauer der Mine von 13 Jahren vor, was einer Gesamtproduktion von 18,1 Mio. Pfund mit einem Nettogegenwartswert (8 %) nach Steuern von 83,9 Millionen US-Dollar entspricht, wobei ein starker Hebeleffekt durch höhere Uranpreise und eine gesteigerte Ausbeute zu erwarten ist.

Toronto, 30. Oktober 2025 - [Premier American Uranium Inc.](#) (PUR oder Premier American Uranium oder das Unternehmen) (TSXV: PUR, OTCQB: PAUIF) freut sich, die Ergebnisse seiner vorläufigen wirtschaftlichen Bewertung (PEA) für das Uranprojekt Cebolleta (Cebolleta oder das Projekt) in New Mexico bekannt zu geben. Die PEA unterstreicht das Potenzial für ein groß angelegtes, langlebiges Uranprojekt mit geringen Investitionskosten, das von steigenden Uranpreisen profitieren kann. Die PEA sieht eine Haufenlaugungsstrategie vor, bei der ein uranhaltiges Harz hergestellt wird, das sich für die Off-Site-Verarbeitung in mehreren unterausgelasteten, lizenzierten zentralen In-Situ-Recovery-Anlagen (ISR) im Inland eignet, wodurch eine potenzielle Erschließung ohne Abhängigkeit von herkömmlichen Mühlen möglich wird. Es wird davon ausgegangen, dass die vorläufigen Wirtschaftlichkeitsberechnungen durch fortgeschrittene metallurgische Tests und Prozessoptimierungen kurzfristig deutlich verbessert werden können.

Die aktualisierte Mineralressourcenschätzung (MRE) für Cebolleta erhöht die angezeigten Mineralressourcen um 1,7 Mio. Pfund eU₃O₈ (+9 %) auf 20,3 Mio. Pfund eU₃O₈ und erhöht die abgeleiteten Mineralressourcen um 2,2 Mio. Pfund eU₃O₈ (+45 %) auf 7,0 Mio. lb eU₃O₈, verglichen mit dem vorherigen technischen Bericht über das Projekt, der im April 2024 veröffentlicht wurde (der technische Bericht 2024). Die aktualisierte MRE positioniert Cebolleta als eine der größten unerschlossenen Uranlagerstätten im Westen der Vereinigten Staaten. Die PEA und die MRE sind in einem technischen Bericht (der technische Bericht) enthalten, der gemäß den Anforderungen von National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43-101) von SLR International Corporation (SLR) erstellt wurde, einem unabhängigen Beratungsunternehmen mit umfassender Erfahrung im Bergbau und in der Mineralverarbeitung, einschließlich Uranbetrieben in den Vereinigten Staaten.

Die PEA ist vorläufiger Natur und umfasst abgeleitete Mineralressourcen, die aus geologischer Sicht als zu spekulativ angesehen werden, um wirtschaftliche Überlegungen anzustellen, die eine Einstufung als Mineralreserven ermöglichen würden. Es gibt keine Gewissheit, dass die PEA realisiert wird.

Highlights

- Das Basis-Abbaukonzept sieht für Cebolleta eine durchschnittliche Produktion von 1,4 Mio. Pfund UO pro Jahr (Spitzenwert von 2,0 Mio. Pfund) vor, was einer Gesamtmenge von 18,1 Mio. Pfund über die 13-jährige Lebensdauer der Mine entspricht.

Nettobarwert nach Steuern (NPV) (8 %) von 83,9 Mio. US-Dollar (106 Mio. US-Dollar vor Steuern)

o IRR nach Steuern von 17,7 %

o Vorproduktionskosten:

- Direkte Investitionskosten in Höhe von 64,2 Mio. US-Dollar

- Indirekte Kosten (EPCM/Eigentümerkosten/indirekte Kosten) in Höhe von 19,3 Mio. US-Dollar

- 35 % Rückstellung für Unvorhergesehenes in Höhe von 29,2 Mio. US-Dollar

o Freier Cashflow nach Steuern über die gesamte Lebensdauer der Mine (LOM) von 287 Mio. US-Dollar

o LOM-Cashflow aus laufender Geschäftstätigkeit von 496 Mio. US-Dollar

- o Durchschnittliche Betriebskosten von 41,60 US-Dollar pro Pfund U3 O8 zurückgewonnen
 - Die relativ niedrigen Betriebskosten werden durch sehr wettbewerbsfähige Kosten für die Haufenlaugung in Höhe von 16,72 US-Dollar pro Short Ton gestützt
 - o Basisannahme für den Uranpreis von 90 US-Dollar/Pfund UO
 - Starke Hebelwirkung auf die Uranpreise, wobei höhere Preise die Wirtschaftlichkeit des Projekts und die Cashflow-Generierung potenziell weiter verbessern könnten. Die Sensitivitätsanalyse für den Uranpreis zeigt, dass der Nettogegenwartswert (8 %) nach Steuern folgende Werte erreichen könnte:
 - 154 Mio. US\$ bei 100 US\$/lb UO
 - 325 Mio. US\$ bei 125 US\$/lb UO
 - 488 Mio. US\$ bei 150 US\$/lb UO
 - Aufwärtspotenzial durch verbesserte metallurgische Ausbeuten - Die Sensitivitätsanalyse zeigt, dass der Basis-NPV (8 %) nach Steuern von 84 Mio. US\$ bei einer angenommenen metallurgischen Ausbeute von 90 % um etwa 90 % auf 159 Mio. US\$ steigt.
 - Aktualisierte MRE erhöht die gesamten Mineralressourcen des Projekts erheblich:
 - o Angezeigte Ressource: 20,3 Mio. lb eU3 O8 (8,3 Mio. st mit einem Gehalt von 0,12 % eU3 O8), ein Anstieg um 1,7 Mio. lb eU3 O8 oder 9 % gegenüber dem technischen Bericht von 2024
 - o Abgeleitete Ressource: 7,0 Mio. lb eU3 O8 (3,6 Mio. st mit einem Gehalt von 0,10 % eU3 O8), ein Anstieg um 2,1 Mio. lb eU3 O8 oder 43 % gegenüber dem technischen Bericht von 2024
- Colin Healey, CEO und Director von Premier American Uranium, kommentierte: Die PEA unterstreicht, dass Cebolleta das Potenzial hat, ein Eckpfeiler unter den US-Uranprojekten zu werden, mit einer langen Lebensdauer der Mine, geringen Vorabinvestitionen und einer starken Hebelwirkung bei höheren Uranpreisen. Zusammen mit der PEA erhöht die aktualisierte MRE die projektweiten Ressourcen erheblich und spiegelt damit einen weiteren Erfolg für unser Team bei wider. Mit einem klaren Weg zur Optimierung der eingebetteten Prozessannahmen durch zusätzliche metallurgische Studien und dem Potenzial für weitere Explorationserfolge sehen wir eine Chance, das Risiko schnell zu reduzieren und den Projektwert zu steigern, während wir Cebolleta in Richtung einer möglichen Erschließung vorantreiben. Wir glauben, dass diese nächsten Schritte das Potenzial haben, Cebolleta als einen wichtigen Faktor für die Energieabhängigkeit der USA zu positionieren.

Tabelle 1: Zusammenfassung der wichtigsten wirtschaftlichen Parameter - Basisszenario

Beschreibung
Realisierte Marktpreise
U3 O8 (\$/lb)
Zahlbares Metall
U3 O8 (klb)
Gesamtbruttoeinnahmen
Bergbaukosten
Transportkosten für Mühlenbeschickung
Verarbeitungskosten
G & A-Kosten
Lizenzgebühren
Abfindungssteuer
Gesamtbetriebskosten
Betriebstmarge (EBITDA)
Betriebstmarge in %
Körperschaftssteuer
Betriebskapital*
Operativer Cashflow
Entwicklungs Kapital
Erhaltungsinvestitionen
Stilllegung/Rekultivierung
Gesamtkapital

Freier Cashflow vor Steuern

NPV vor Steuern bei 5 %

NPV vor Steuern bei 8 %

NPV vor Steuern bei 12 %

IRR vor Steuern

Unverzinsliche Amortisationsdauer vor Steuern ab Beginn der kommerziellen Produktion (Jahre)

Freier Cashflow nach Steuern

Nettobarwert nach Steuern bei 5 %

NPV nach Steuern bei 8 %

Nettobarwert nach Steuern bei 12 %

IRR nach Steuern

Nicht diskontierte Amortisationszeit nach Steuern ab Beginn der kommerziellen Produktion (Jahre)

Sensitivitätsanalyse

Die Sensitivitätsanalyse der PEA für Cebolleta zeigt eine starke Abhängigkeit vom Uranpreis, wobei eine Erhöhung der Basisannahme (90 USD/lb U3 O8) um 11 % auf 100 USD/lb den NPV nach Steuern (8 %) um 83 % auf 154 Mio. USD erhöht. Angesichts der aktuellen Markterwartungen für das Wachstum im Uransektor und der jüngsten (Spitzenpreis für UxC-Spot-Uran 2024: 107 US-Dollar/lb U(3) O(8)) sowie führenden Uranpreisindikatoren (5-Jahres-Preis für UxC: 94 US-Dollar/lb U(3) O(8)) wurde auch die Sensitivität bei höheren Preisen untersucht. Bei 125 US-Dollar/lb U(3) O(8) steigt der Projekt-NPV (8 %) nach Steuern auf 325 Mio. US-Dollar (ein Anstieg des Uranpreises um 39 % erhöht den NPV (8 %) nach Steuern um 288 %).

Bemerkenswert ist auch der Einfluss der Annahme zur metallurgischen Ausbeute, bei der eine Steigerung von 2,5 % von 80 % auf 82 % den Nettogegenwartswert nach Steuern (8 %) um 19 % auf 99,6 Mio. US\$ erhöht. Eine Steigerung der Ausbeute um 12 % (von 80 % auf 90 %) erhöht den Kapitalwert nach Steuern (8 %) um 90 % auf 159 Mio. US\$. Die Standard-Sensitivitäten des Uranprojekts gegenüber verschiedenen Eingangsgrößen sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

Tabelle 2: Sensitivitätsanalysen nach Steuern (Abweichung vom Basisfall)

Abweichung	Metallpreise (US\$/lb U3 O8)
78	70
89	80
100 %	90
111 %	100
122 %	110
139 %	125
167 %	150
Abweichung	Rückgewinnung (
95	64
98	72
100	80
103 %	82 %
112 %	90 %
Abweichung	Gesamtbetriebskosten über die gesamte Lebensdauer (US\$/Tonne kumulativ)
85	804.491
93	875.476
100 %	946.460 \$
118 %	1.112.091 \$
135 %	1.277.721 \$
Abweichung	LOM Gesamtkapitalkosten (in 1.000 US\$)
85	190.546
93	207.359
100 %	224.172 \$
118 %	263.402 \$
135 %	302.633 \$

Mineralressourcenschätzung

Das Uranprojekt Cebolleta liegt auf Einheiten der Morrison-Formation aus dem Oberjura, insbesondere dem Jackpile-Sandstein, der den Großteil der Uranmineralisierung beherbergt. Die Mineralisierung ist in erster Linie stratabound und tafelförmig und befindet sich in mittel- bis grobkörnigen, humusreichen Flusssandsteinen des Jackpile-Sandsteins. Die Mineralisierung befindet sich hauptsächlich im relativ flach liegenden Jackpile-Sandstein in Tiefen von 0 bis 500 Fuß unter der Oberfläche. Das Projekt umfasst die Bergaugebiete St. Anthony, Willie P sowie die Gebiete I, II, III, IV und V.

Historische Explorationsarbeiten, darunter über 4.000 Bohrlöcher und mehrere Bergbaubetriebe (Willie P, Climax M-6, St. Anthony und Sohio JJ#1), haben ein solides geologisches und mineralisierendes Gerüst für das Projekt geschaffen.

Ein modernes Bestätigungsbohrprogramm, das 2023 durchgeführt wurde, validierte die historischen Bohrdaten und bestätigte die Stratigraphie, die Mächtigkeit der Mineralisierung und die Gehalte. Die Ergebnisse stützen die Verwendung der historischen Daten für die aktuelle Ressourcenschätzung.

Die MRE umfasst über 3.300 validierte Bohrlöcher mit einer Gesamtlänge von mehr als 1,7 Millionen Fuß und ist nachstehend zusammengefasst.

SLR sind keine Umwelt-, Genehmigungs-, Rechts-, Eigentums-, Steuer-, sozioökonomischen, marketingbezogenen, politischen oder anderen relevanten Faktoren bekannt, die die MRE wesentlich beeinflussen könnten.

Tabelle 3: Mineralressourcenschätzung - Uranprojekt Cebolleta - gültig ab 14. Mai 2025

Klassifizierung	Gehalt-Cutoff (% eU3 O8)	Tonnage (Mst)	Qu... (%)
Angegeben			0
Untertage	0,00	5,89	0
Tagebau	0,02	3,81	0
Zwischensumme angezeigte		9,70	0
Verringerung		-1,40	0
Gesamtangabe abzüglich Verbrauchsrate		8,30	0
Abgeleitet			0
Untertage	0,00	1,79	0
Tagebau	0,02	1,81	0
Gesamt geschätzt		3,60	0

Anmerkungen:

1. Für die Mineralressourcen wurden die Definitionen der CIM (2014) zugrunde gelegt.
2. Die Mineralressourcen werden unter Zugrundelegung eines langfristigen Uranpreises von 90 US-Dollar/lb U3 O8 geschätzt.
3. Untertägige Mineralressourcen werden mit einem Cutoff-Gehalt von 0,0 % eU3 O8 innerhalb von untätigten Berichtsfeldern angegeben, die mit einem Cutoff-Gehalt von 0,06 % eU3 O8 ausgelegt sind. Die Berichtsfelder haben eine maximale Auslegungshöhe von 100 ft, eine Länge, eine minimale Auslegungshöhe von 6 ft und eine Breite von 50 ft.
4. Die Mineralressourcen im Tagebau werden mit einem Cutoff-Gehalt von 0,02 % eU3 O8 angegeben und durch eine vorläufige optimierte Grubenhülle mit einem Grubeneigungswinkel von 50° und einer Stufenhöhe von 20 ft begrenzt.
5. Die optimierte Grubenhülle, die untätigten Berichtsformen und die Cutoff-Gehalte wurden unter der Annahme einer metallurgischen Ausbeute von 80 %, Standardbehandlungs- und Raffinierungskosten, Abbaukosten von 3,31 \$/st für den Tagebau und 54 \$/st Grenzkosten für den Untertagebau, Verarbeitungskosten von 16,72 \$/st und allgemeine und Verwaltungskosten von 6,50 \$/st ermittelt
6. Die Mineralressourcen wurden auf der Grundlage der in der Vergangenheit gemeldeten Produktionszahlen der Untertagebergwerke JJ#1, Climax M-6 und Willie P erschöpft.
7. Für die Erstellung der Drahtmodelle wurde eine Mindestabbaubreite von zwei Fuß verwendet.
8. Der Tonnagefaktor beträgt 16 ft³ /st (die Dichte beträgt 0,625 st/ft³ oder 2,00 t/m³).
9. Mineralressourcen, die keine Mineralreserven sind, haben keine nachgewiesene wirtschaftliche Rentabilität.
10. Aufgrund von Rundungen können sich bei der Addition der Zahlen Abweichungen ergeben.

Übersicht über den Abbauplan und abbaubare Ressourcen

Die PEA sieht eine zweijährige Vorproduktionsphase unter Tage und eine 13-jährige aktive Lebensdauer der Mine vor, die sich aus Untertage- und Tagebau in sieben Bergbauzonen (St. Anthony, Willie P und die Gebiete I, II, III, IV und V) zusammensetzt. Die wichtigsten Abbaumethoden, die voraussichtlich im Rahmen des Cebolleta-s zum Einsatz kommen werden, sind der Tagebau (Gebiet St. Anthony) und der Kammer- und Pfeilerbau (Gebiete I, II, III, IV, V und Willie P, Gebiete St. Anthony North und South).

Der Minenplan, der auf angezeigten und abgeleiteten Mineralressourcen basiert, umfasst insgesamt 8,30 Millionen Kurztonnen (Mst) mit 0,12 % eUO, die 20,31 Millionen Pfund (Mlb) eUO und 3,60 Mst mit 0,10 % eUO, die 7,04 Mlb eUO enthalten.

Der Zugang zu den untätigten Abbaugebieten erfolgt über einen 3.500 Fuß langen Stollen, der in der Nähe der Halde für Gebiet III beginnt und um 2.500 Fuß verlängert wird, um Zugang zu Gebiet II zu erhalten. Es wird einen zweiten Zugang zum untätigten Abbau in Gebiet I und Willie P geben, bei dem es sich um einen 930 Fuß langen Stollen handelt, der an einer Stelle in der nordwestlichen Ecke des Tagebaus St.

Anthony beginnt. Diese beiden unterirdischen Zugänge werden durch einen 3.800 Fuß langen Stollen miteinander verbunden. Eine Mindestabbauhöhe von sechs Fuß wurde auf zwei Fuß dicke Abbaublocke angewendet. Eine unterirdische Abbaausbeute von 85 % wurde auf die Mineralressourcen-Schätzungsberichte angewendet, wobei eine unterirdische Panel-Verdünnung von 21 % erwartet wird. PUR ist sich der Notwendigkeit bewusst, die Verdünnung angesichts der hohen Kosten für Abbau und Aufbereitung gering zu halten.

Über die gesamte Lebensdauer der Mine wird erwartet, dass der Abbau eine Gesamtmenge von 10,46 Mio. Tonnen mit einem durchschnittlichen Gehalt von 0,11 % eU₃O₈ liefern wird. Die Abbauraten werden voraussichtlich 1.079 Tonnen pro Tag (stpd) aus dem Untertagebau und 1.982 stpd aus dem Tagebau betragen.

Es ist vorgesehen, dass Cebolleta jährlich etwa 1,1 Millionen Tonnen mineralisiertes Material an die Haufenlaugungsanlage (HLP) von PUR auf dem Grundstück Cebolleta liefern wird.

Abbildung 1: Ansicht des Minenplans - Tagebau und Untertagebau des Uranprojekts Cebolleta

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81607/301025_DE_PUR_PremierAMERICAN.001.jpeg

Verarbeitungsübersicht

Das mineralisierte Material wird in zwei Stufen mit einem mobilen Brecher auf eine Korngröße von 2 Zoll zerkleinert, in Schichten auf einer HLP gestapelt und zur Urangewinnung mit verdünnter Schwefelsäurelösung bewässert. Der durchschnittliche Gehalt über die gesamte Lebensdauer der Mine beträgt 0,11 % U(3) O(8), und der für den Prozess vorgesehene Gehalt an U(3) O(8) beträgt 0,140 % bei einer angenommenen nominalen Laugungsausbeute von 80 %.

Das ausgelaugte Uran wird als schwangere Laugungslösung (PLS) gesammelt und über Ionenaustauschersäulen mit Harz verarbeitet. Das Uran in der PLS wird auf das Harz geladen, wobei die resultierende unfruchtbare Lösung für weitere Laugungszyklen zurück in die Haufenlaugung recycelt wird. Die beladenen Harzsäulen werden außer Betrieb genommen und zur weiteren Verarbeitung außer Haus transportiert.

Die erwartete Gesamtmenge an gewonnenem Uran über die gesamte Lebensdauer der Mine beträgt 18,28 Mio. lb eU₃O₈ bei einer durchschnittlichen jährlichen Produktionsrate von 1,4 Mio. lb eU₃O₈ (angenommen 99 % zahlbar).

Die wichtigsten geplanten Auslegungskriterien sind nachstehend zusammengefasst.

Tabelle 4: Konstruktionskriterien für das Cebolleta-Verfahren

Parameter	Einheiten	Auslegung
Täglicher Durchsatz	stpd	2.300
Jährlicher Durchsatz	stpa	839.500
U3 O8 Kopfgehalt, Auslegung	%	0,140
U3 O8 Kopfgrad, LOM	%	0,110
Ausbeute bei Haufenlaugung	%	80
U3 O8 Produktion - gestapelte Kurztonnen pro Tag	stpa	2.290
U3 O8 Produktion - Durchschnittlich Mlb/Jahr jährlich zurückgewonnenes Metall		1,4
U3 O8 Produktion - Durchschnittlich lb/Tag täglich zurückgewonnenes Metall		3.800
ROM-Feuchtigkeit	%	3
Spezifisches Gewicht des mineralisierten Materials		3
Mineralisierte Haufenlaugungs-Schüttdichte	lb/ft ³	99,88
Zerkleinerung		2-stufiger mobiler Brecher
Brecher P80	in	2
Stapelzeit für Haufenlaugung	Stunden/Tag	10
Abmessungen der Haufenlaugungsanlage		
Höhe der Halde	ft	26,2
Bewässerungsrate	gpm/ft ²	0,004
Zeit für Haufenlaugung	Tage	90
Gesamtmasse des Haufenlaugungsbettes	st	299.000
Aufgebrachte Masse des Haufenlaugungsbettes	st	207.000
Fläche der Haufenlaugungsanlage	ft ²	228.164
Fläche für die Haufenlaugung	ft ²	157.960
Säurekonzentration	%	98
Auslaugungslösung H ₂ SO ₄ Konzentration	lb/gal	0,05
Durchflussrate der Schwangerschaftslösung	gpm	646
Verdunstung	%	7
Konzentration der uranhaltigen Lösung mg/L		664
Volumen der Ionenaustauschersäule	ft ³	530
Harzbetttiefe, Höhe	ft	10,8
Säulendurchmesser	ft	8,3
Anzahl der Säulen		4 (2 online, 2 in Bereitschaft)
Bettvolumen pro Stunde	BV/h	10
Uranladekapazität	g U3 O8 pro Liter Harz	30
Beladenes Harzvolumen pro Tag	st	11
Anzahl der pro Tag außer Betrieb genommenen Kolonnen	Säulen/d	1,0
Anzahl der Säulen im Bestand		21
Beladung pH		1,5 - 2,5
Betriebstemperatur	Umgebung	Umgebungstemperatur (20 °C)
Druckabfall über die Säule	bar	0,5 - 1

Abbildung 2: Zu zahlende eU3 O8 LOM-Produktionsplan

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81607/301025_DE_PUR_PremierAMERICAN.002.png

Übersicht über die Projektinfrastruktur

Der Zugang zum aktuellen Projekt wird als sehr gut angesehen, und die PEA umfasst eine Aufrüstung für den kommerziellen Betrieb. Das Projekt erfordert eine HLP, eine Harzsäulen-Verarbeitungsanlage und standardmäßige Oberflächenanlagen zur Unterstützung des Bergbaus und der Verarbeitungsvorgänge.

Die HLP und der dazugehörige Teich werden synthetisch ausgekleidet, sodass die Lösung in einem geschlossenen System verbleibt und der einzige Nettoverlust der Lösung durch Verdunstung entsteht (ausgelegt als Anlage ohne Abwasser). Es wurde ein geeigneter Standort auf dem Gelände gefunden, der die Kapazitätsanforderungen und andere Auflagen erfüllt, wie unten dargestellt. Der Bau der HLP erfolgt in mehreren Phasen über die gesamte Projektlaufzeit, um die Vorlaufkosten zu reduzieren.

Das Projekt wird über Netzstrom und dieselgenerierte Notstromversorgung für die Verarbeitungsanlage, den Untertagebetrieb, die Lüftungsventilatoren und die oberirdische Infrastruktur verfügen.

Der allgemeine Standortplan, einschließlich der Platzierung der Haufenlaugungsanlage, der Abfalldeponie, der Stromleitungen, der Straßen, der unterirdischen Stollen und der Entlüftungsschächte, ist unten dargestellt.

Abbildung 3: Lageplan der Standortinfrastruktur

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81607/301025_DE_PUR_PremierAMerican.003.png

Wichtige Empfehlungen der PEA

Angesichts der günstigen technischen und wirtschaftlichen Ergebnisse der PEA haben die unabhängigen technischen Berater, die die PEA und den technischen Bericht erstellt haben, einen mehrphasigen Plan empfohlen, um das Risiko weiter zu verringern und den Projektumfang und die Wirtschaftlichkeit zu verfeinern. Dazu gehören fortgeschrittene metallurgische Testarbeiten zur Untersuchung und Verbesserung der Annahmen zur Laugungsausbeute sowie die Bewertung anderer Optimierungsmöglichkeiten, die im Rahmen der PEA identifiziert wurden. Die Empfehlungen umfassen auch Bohrungen zur Bestätigung und zur Gewinnung von Probenmaterial für Laugungstests sowie weitere Arbeiten, die letztlich eine Empfehlung zur Aktualisierung der PEA oder zur Durchführung einer vorläufigen Machbarkeitsstudie unterstützen.

Technischer Bericht

Das Datum des Inkrafttretens der PEA und der MRE ist der 15. Mai 2025. Der technische Bericht wird innerhalb von 45 Tagen nach Veröffentlichung dieser Pressemitteilung auf der Website des Unternehmens und unter dessen SEDAR+-Profil veröffentlicht.

Sobald verfügbar, werden die Leser gebeten, den technischen Bericht vollständig zu lesen, einschließlich aller Qualifikationen, Annahmen und Ausschlüsse, die sich auf die PEA und das Mineralressourcenmodell beziehen. Der technische Bericht ist als Ganzes zu lesen, und einzelne Abschnitte sollten nicht aus dem Zusammenhang gerissen gelesen oder herangezogen werden.

Über das Uranprojekt Cebolleta und die Mineralressourcen

Das Uranprojekt Cebolleta in New Mexico ist ein ehemaliger Produktionsstandort mit umfangreichen historischen Arbeiten und einer gut ausgebauten Infrastruktur. Seine Lage in einem der führenden Uranvorkommen der USA, d , bietet strategische Vorteile, darunter die Nähe zu Versorgungsunternehmen und bestehenden Verarbeitungsanlagen.

Qualifizierte Person

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen in Bezug auf die PEA und MRE wurden von Herrn Mark B. Mathisen, C.P.G., Stuart Collins, P.E., Jeffrey L. Woods, MMSA QP, Lee (Pat) Gochnour, MMSA QP und Matthew Behling, P.E., für SLR International Corporation, den Verfassern des aktuellen technischen Berichts, die jeweils qualifizierte Personen (gemäß der Definition in NI 43-101) sind.

Herr Mathisen (QP) hat die Explorations-, Probenahme-, Analyse- und Testdaten, die den technischen Bericht stützen, durch Überprüfung und Prüfung historischer und aktueller Datenbanken, Vergleich mit den ursprünglichen geophysikalischen Protokollen und Untersuchungsaufzeichnungen sowie Inspektion der Bohrlochkragen-, Intervall- und Gehaltsdaten auf Vollständigkeit und Genauigkeit überprüft. Die Überprüfung

umfasste einen Besuch vor Ort am 12. September 2023, die Überprüfung der Bohr- und Bohrlochmessverfahren sowie die Auswertung der Datenbankaudits für die Doppelbohrungen 2023 und Willie P 2025, die eine starke Korrelation mit historischen Ergebnissen und eine insgesamt hohe Datenuverlässigkeit bestätigten. Obwohl keine historischen Kern- oder Qualitätssicherungs-/Qualitätskontroll-Referenzmaterialien verfügbar sind und für die meisten älteren Bohrlöcher keine Abweichungsmessungen vorliegen, wurden dem QP während des Verifizierungsprozesses keine Einschränkungen auferlegt, und der QP hält die Verifizierungsmethoden und die daraus resultierende Datenbank für die Mineralressourcenschätzung für angemessen und konform mit den Anforderungen von NI 43-101.

Zusätzliche wissenschaftliche und technische Informationen in dieser Pressemitteilung, die sich nicht speziell auf die PEA und MRE beziehen, wurden von Dean T. Wilton, PG, CPG, MAIG, einem Berater von Premier American Uranium Inc. und einer qualifizierten Person (gemäß der Definition in NI 43-101) geprüft und genehmigt.

Über Premier American Uranium Inc.

Premier American Uranium konzentriert sich auf die Konsolidierung, Exploration und Erschließung von Uranprojekten in den Vereinigten Staaten, um die nationale Energiesicherheit zu stärken und den Übergang zu sauberer Energie voranzutreiben. Die umfangreichen Landbesitze des Unternehmens erstrecken sich über fünf der wichtigsten Uranvorkommen des Landes, wobei aktive Arbeitsprogramme im Grants Mineral Belt in New Mexico und in den Great Divide und Powder River Basins in Wyoming durchgeführt werden.

Mit der Unterstützung strategischer Partner wie Sachem Cove Partners, IsoEnergy Ltd., [Mega Uranium Ltd.](#) und anderen führenden institutionellen Investoren treibt PUR ein Portfolio voran, das durch definierte Ressourcen und vorrangige Explorations- und Erschließungsziele gestützt wird. Unter der Leitung eines renommierten Teams mit fundierter Expertise in den Bereichen Uranexploration, -erschließung, Genehmigungen, Betrieb und M&A mit Schwerpunkt auf Uran ist das Unternehmen gut positioniert, um eine Schlüsselrolle bei der Weiterentwicklung des US-amerikanischen Uransektors zu spielen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Premier American Uranium Inc.

Colin Healey, CEO und Direktor
info@premierur.com
Gebührenfrei: 1-833-223-4673
X: @PremierAUranium
www.premierur.com

In Europa
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger & Marc Ollinger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition dieses Begriffs in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

Nicht-GAAP-konforme Finanzkennzahlen: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Begriffe oder Leistungskennzahlen, die in der Bergbauindustrie häufig verwendet werden, aber nicht in den International Financial Reporting Standards (IFRS) definiert sind. Solche nicht GAAP-konformen Leistungskennzahlen, darunter Betriebskosten und freier Cashflow, werden aufgenommen, da davon ausgegangen wird, dass Investoren diese Informationen nutzen, um die Fähigkeit des Unternehmens zur Erzielung von Erträgen und Cashflows zu beurteilen. Das Unternehmen ist der Ansicht, dass herkömmliche Leistungskennzahlen, die gemäß den IFRS erstellt wurden, die Fähigkeit von Bergwerken, Cashflows zu generieren, nicht vollständig widerspiegeln. Nicht-GAAP-Finanzkennzahlen sollten nicht isoliert als Ersatz für Leistungskennzahlen betrachtet werden, die gemäß den IFRS erstellt wurden, und sind nicht unbedingt ein Indikator für die gemäß den IFRS dargestellten Cashflows. Diese Kennzahlen haben keine standardisierte Bedeutung gemäß den IFRS und sind möglicherweise nicht mit ähnlichen Kennzahlen anderer Unternehmen vergleichbar.

Warnhinweis zu zukunftsgerichteten Informationen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete

Informationen im Sinne der geltenden kanadischen Wertpapiergesetze. Zu den zukunftsgerichteten Informationen zählen unter anderem Aussagen zu den wirtschaftlichen und vorläufigen Parametern der PEA und des Projekts, zum voraussichtlichen Zeitplan für die Fertigstellung des technischen Berichts, zu den Mineralressourcenschätzungen, zu den Kosten und dem Zeitplan für die Erschließung des Projekts, zum vorgeschlagenen Abbauplan und zu den Abbaumethoden, zur Verwässerung und zur Ausbeute, zu den Verarbeitungsmethoden und -raten, zu den Produktionsraten, zu den prognostizierten metallurgischen Ausbeuten, zu den Infrastrukturanforderungen, zu den Energiequellen, zu den Kapital- und Betriebskosten, die prognostizierte Lebensdauer der Mine und andere erwartete Eigenschaften des Projekts; den Kapitalwert, den internen Zinsfuß und die Amortisationsdauer des Kapitals; die Uranindustrie und die Uranpreise; staatliche Vorschriften und Genehmigungen; den Zugang zum Projekt; Wasserquellen und -management; Schätzungen der Rekultivierungsverpflichtungen und Stilllegungskosten; den Bedarf an zusätzlichem Kapital; Erwartungen hinsichtlich der Projektentwicklung und -genehmigung, des Baus und der Betriebsprozesse; die Verfügbarkeit von Dienstleistungen, die von Dritten erbracht werden sollen; zukünftige Entwicklungsmethoden und -pläne; sowie andere Aktivitäten, Ereignisse oder Entwicklungen, die erwartet werden, antizipiert werden oder in Zukunft eintreten können. Im Allgemeinen, aber nicht immer, können zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen durch die Verwendung von Wörtern wie plant, erwartet, wird erwartet, budgetiert, geplant, schätzt, prognostiziert, beabsichtigt, erwartet oder glaubt oder deren negative Konnotation oder Variationen solcher Wörter und Phrasen oder Aussagen, dass bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse können, könnten, würden, könnten oder werden, eintreten oder erreicht werden oder deren negative Konnotation.

Zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen basieren auf unseren aktuellen Erwartungen, Überzeugungen, Annahmen, Schätzungen und Prognosen hinsichtlich des Geschäfts von PUR und der Branche und Märkte, in denen das Unternehmen tätig ist. Solche zukunftsgerichteten Informationen und Aussagen basieren auf zahlreichen Annahmen, darunter unter anderem, dass sich die allgemeinen geschäftlichen und wirtschaftlichen Bedingungen nicht wesentlich nachteilig ändern werden, dass Finanzmittel bei Bedarf zu angemessenen Bedingungen verfügbar sein werden, dass Drittunternehmer, Ausrüstung und Lieferungen sowie behördliche und andere Genehmigungen, die für die Durchführung der geplanten Explorationsaktivitäten des Unternehmens erforderlich sind, zu angemessenen Bedingungen und rechtzeitig verfügbar sein werden. Obwohl die Annahmen, auf denen die zukunftsgerichteten Informationen oder Aussagen von PUR beruhen, von der Unternehmensleitung zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung als angemessen erachtet werden, kann nicht garantiert werden, dass sich diese Annahmen als zutreffend erweisen.

Zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen beinhalten auch bekannte und unbekannte Risiken und Ungewissheiten sowie andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen und Erfolge von Premier American Uranium wesentlich von den in solchen zukunftsgerichteten Informationen oder Aussagen ausdrücklich oder implizit zum Ausdruck gebrachten Prognosen der Ergebnisse, Leistungen und Erfolge von Premier American Uranium abweichen, darunter unter anderem: Risiken im Zusammenhang mit den inhärenten Ungewissheiten in den Kostenschätzungen; Veränderungen der Rohstoff- und Metallpreise; Ergebnisse zukünftiger Explorationsaktivitäten; Kostenüberschreitungen; die begrenzte Betriebsgeschichte des Unternehmens; negativer operativer Cashflow und Abhängigkeit von Fremdfinanzierung; Unsicherheit hinsichtlich zusätzlicher Finanzierungen; Verzögerungen oder Nicht-Erhält erforderlicher Genehmigungen und behördlicher Zulassungen; Veränderungen der Mineralressourcen; keine bekannten Mineralreserven; Fragen des Eigentumsrechts und der Konsultation der Ureinwohner; Abhängigkeit von Führungskräften und anderen Mitarbeitern; mögliche Konjunkturabschwünge; Verfügbarkeit von Drittunternehmern; Verfügbarkeit von Ausrüstung und Material; Ausfall von Ausrüstung; Unfälle, Auswirkungen von Wetter und anderen Naturphänomenen sowie andere Risiken im Zusammenhang mit der Mineralexplorationsbranche; Änderungen von Gesetzen und Vorschriften, Wettbewerb und nicht versicherbare Risiken sowie die Risikofaktoren in Bezug auf Premier American Uranium, die im Jahresinformationsformular von PUR für das am 31. Dezember 2024 endende Geschäftsjahr und in den anderen Dokumenten von PUR aufgeführt sind, die bei den kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörden eingereicht wurden und unter dem Profil von PUR auf SEDAR+ unter www.sedarplus.ca verfügbar sind.

Obwohl PUR versucht hat, wichtige Faktoren zu identifizieren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse wesentlich von denen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Informationen enthalten oder durch diese impliziert sind, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen, dass die Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete Informationen und Aussagen als zutreffend erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse erheblich von den erwarteten, geschätzten oder beabsichtigten Ergebnissen abweichen können. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen verlassen. PUR übernimmt keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Informationen aufgrund neuer Informationen oder Ereignisse zu aktualisieren oder erneut zu veröffentlichen, es sei denn, dies ist durch geltende Wertpapiergesetze vorgeschrieben.

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/710520--Premier-American-Uranium--Vorlaeufige-wirtschaftliche-Bewertung-und-Aktualisierung-der-Mineralressourcen-fuer-die-Produktion-von-Uran-235>

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 [Datenschutzrichtlinen](#).