



# MACMIN SILVER LTD

(A.B.N. 53 056 776 160)

P.O. Box 7996  
Gold Coast Mail Centre  
Queensland 9726  
AUSTRALIA

Telephone: (07) 5592 2274  
Facsimile: (07) 5592 2275  
Email: info@macmin.com.au  
Internet: www.macmin.com.au

## Pressemitteilung

22. Oktober 2008

### Zink-/Blei-/Silbermineralisation in Silver Spur erweitert

Eine vor kurzem in Silver Spur, Texas Projekt, Südost-Queensland, Australien, fertig gestellte Kernbohrung hat den bekannten und in der Vergangenheit ausgebeuteten, mineralisierten Bereich um mindestens 50m in die Tiefe erweitert. Silver Spur liegt 1,5km südöstlich der Twin Hills Silbermine.

Zwischen Ende des 18. und Anfang des 19. Jahrhunderts wurde in Silver Spur Silber gefördert. Etwa 2 Mio. Unzen Silber konnten aus 100,000t Erz mit einem durchschnittlichen Gehalt von 800 g/t Silber, 25% Zink, 13% Blei und 1,5 g/t Gold (historische Aufzeichnungen von Rimfire Pacific Mining NL) gewonnen werden. Die Mine wurde mit dem Ausbruch des 1. Weltkrieges geschlossen.

Die erste Kernbohrung (**SSD5**) unseres laufenden Explorationsprogramms, welches die Bereiche unterhalb der alten Stollen/Gruben in Silver Spur testet, wurde vor kurzem beendet. Diese Bohrung traf in einer Tiefe zwischen 215,73 bis 237,17m (Intervall von 21,44m) auf eine signifikant mineralisierte Zone mit 9 g/t Silber, 1,53% Zink, 0,86% Blei und 0,05% Kupfer. Diese Zone wiederum enthält mehrere, höhergradige Bereiche (Abb.2). Die mineralisierte Zone liegt rund 50m unterhalb jenes Bereichs, welcher in der Vergangenheit ausgebeutet worden ist.

In einer breiteren Zone mit Zink-/Blei-/Pyritmineralisation traf man auf mehrere signifikante Intervalle. Diese ergaben:

**2.62m @ 33g/t Silber, 4.88% Zink, 2.80% Blei & 0.14% Kupfer ab 221.36m  
einschl. 0.49m @ 82 g/t Silber, 11.90% Zink, 7.26% Blei & 0.32% Kupfer ab 221.36m  
1.61m @ 7g/t Silber, 3.08% Zink, 1.56% Blei & 0.01% Kupfer ab 227.84m  
0.40m @ 51g/t Silber, 8.36% Zink, 5.36% Blei & 1.12% Kupfer ab 234.25m**

Um die Abb.1 mit einigen der gewonnenen Bohrkern zu sehen zu können, folgen Sie bitte folgendem Link:

<http://www.macmin.com.au/announcements/2008/pdf/ASX%20Release%20Zinc%20Lead%20Silver%20at%20Silver%20Spur%2022Oct08.pdf>

Die Abb.2 ist ein schematischer Querschnitt, welcher die Lage der Bohrung **SSD5** in Relation zu den alten Stollen/Gruben, zur Bohrung SS26 und einer historischen, von der Regierung vorgenommenen Bohrung (NS5) zeigt. Historische Aufzeichnungen deuten darauf hin, dass die Bohrung NS5 eine Pyritreiche Zone 35m südlich und 60 bis 70m unterhalb des mineralisierten Bereichs, auf welchen Macmins Bohrung **SSD5** traf, schnitt.

Historische, von Rimfire Pacific Mining vorgenommene Bohrungen sind in der Abb.2 ebenfalls zu sehen und diese trafen auf zwei subparallele, mineralisierte Zonen. Diese Bohrungen ergaben folgende Resultate:

SS26 6m @ 132g/t Silber, 0.33g/t Kupfer, 4.82% Blei und 5.95% Zink ab 130m  
8m @ 95 g/t Silber, 0.3g/t Kupfer, 3.4% Blei und 8.65% Zink ab 152m  
SS27 8.5m @ 182g/t Silber, 0.2% Kupfer, 3.4% Blei und 7.5% Zink ab 148m

Das Intervall der Bohrung SS26 liegt rund 10m nördlich der Bohrung **SSD5** und das Intervall der Bohrung SS27 wiederum liegt 10m nördlich der Bohrung SS26.

Die historischen Bohrungen von Rimfire (wie oben angeführt) deuten auf signifikante Breiten an Mineralisation (östlich) der alten Stollen/Gruben hin und ergaben ein sehr großes, mineralisiertes Intervall (53,55m mit 88g/t Silber, 0,14% Kupfer, 1,93% Blei und 4,46% Zink ab einer Tiefe von 116m; Bericht von Rimfire Pacific Mining aus dem Jahr 1999).

Paul Abbott, Manager der geologischen Dienste für Macmin bemerkt: *“Diese historischen Intervalle, in Verbindung mit den Ergebnissen der vor kurzem fertig gestellten Bohrung (SSD5) deuten darauf hin, dass ein hohes Potenzial auf den Fund von Mineralisation mit ökonomisch abbaubaren Gehalten unterhalb bzw. entlang des Streichens der alten Stollen/Gruben besteht. Trotzdem werden weitere, umfangreiche Bohrungen von Nöten sein, um eine ausreichende Tonnage an solchem Erz definieren zu können.*

*Folgebohrungen werden jenen Bereich im Norden von Macmins Bohrung SSD5 und auch die Zonen unterhalb sowie im Süden der Bohrung SSD5. Diese Bohrungen, genau wie die anderen, bedeutenden Explorationsausgaben, werden so lange zurückgestellt, bis die Twin Hills Silbermine einen positiven Cash-Flow liefert“.*

Um die Abb.2 mit der Lage der historischen Bohrungen sowie der Lage der Bohrung SSD5 einsehen zu können, folgen Sie bitte folgendem Link: <http://www.macmin.com.au/announcements/2008/pdf/ASX%20Release%20Zinc%20Lead%20Silver%20at%20Silver%20Spur%2022Oct08.pdf>

Die Koordinaten der Bohrungen durch Rimfire Pacific lauten wie folgt: SS26: 331640E 6805660N\* mit einem Winkel von -60 Grad, SS27: 331596E 605690N\* mit einem Winkel von -80 Grad (\*AGD66/AMG56).

Macmins Bohrung SSD5: 331670E 6805635N (AGD66/AMG56) mit einem Winkel von -60 Grad. In Vorbereitung der Kernbohrung nahm man zuerst eine RC Bohrung bis in eine Tiefe von 57m vor, welcher die Kernbohrung folgte, die bis 257m Tiefe reichte.

#### Details zur Entnahme der Proben und deren Analyse

*Die Sammlung der Proben der Kernbohrung wurde in mineralisierte und alterierte Zonen unterschieden, wobei die zu entnehmenden Proben von der jeweiligen Geologie bestimmt wurden. In breiten, alterierten Zonen wurden Proben mit 2m Intervallen entnommen.*

*Im Rahmen der Qualitätssicherung entnimmt das Unternehmen bei ungefähr jeder 20. Probe ein Duplikat, welches mit einer anderen Nummer versehen wird und die Verlässlichkeit der Resultate sicherstellen soll.*

*Die Analyse der Proben wird von ALS Chemex in Brisbane unter Anwendung der ICP Technik für Silber, Kupfer, Blei, Zink, Arsen und Antimon vorgenommen. Die Goldgehalte werden mittels der Aqua Regia Technik ermittelt.*

*Die Lage der Bohrungen wurde mittels einer tragbaren Garmin GPS Einheit festgehalten. Die Bodenuntersuchungen werden mit einer Eastman Kamera vorgenommen.*

Hochachtungsvoll,  
**MACMIN SILVER LTD**

R.D. McNeil  
**CEO & CHAIRMAN**

#### **Das Unternehmen**

*Macmin Silver Ltd ist ein auf Silber fokussiertes Unternehmen, welches seit 1993 an der ASX gelistet ist und des primäre Projekte das Texas Silberprojekt in Süd-Ost Queensland, Australien, wo sich die Twin Hills Silbermine befindet sowie die Tally Ho und Mt Scott Projekte in der Nähe von Mackay, in Zentralqueensland sind. Das Unternehmen hat die Absicht, sein Wissen und sein erfahrenes Team dazu einzusetzen, seine Stellung als DAS auf Silber fokussierte Unternehmen in Australien weiter auszubauen. Dieses Ziel gründet sich auf unsere Überzeugung, dass die steigenden Silberpreise zeigen, dass Silber im 21.Jh. ein*

*unverzichtbares Metall bei technischen Anwendungen und gleichzeitig eine bedeutende Investmentklasse darstellt.*

*Macmin profitiert durch einen Anteil von 17,8 Mio. Aktien an der New Guinea Gold Corporation (NGG) und einer NSR in Höhe von 1 % auf die Produktion von NGG zudem an steigenden Goldpreisen. Zusätzlich hält Macmin Anteile an den australischen Juniorexplorern Malachite Resources NL und Frontier Resources Ltd.*

*Weitere Informationen sind unter [www.macmin.com.au](http://www.macmin.com.au) verfügbar.*

Die Informationen in diesem Bericht, welche sich auf Explorationsergebnisse und Mineralressourcen beziehen, basieren auf Informationen, welche von bzw. unter der Aufsicht von Denis O'Neill, Mitglied des AustlMM, zusammengestellt worden sind. Denis O'Neill ist ein Angestellter von Macmin Silver Ltd und verfügt über ausreichend Erfahrung in Bezug auf die Art von Mineralisation und den Typ von Lagerstätte in dieser Pressemitteilung, was ihn zu einer qualifizierten Personen gemäß den Richtlinien des Australasian Code of Reporting Exploration Results, Mineral Resources and Ore Resources in der Ausgabe des Jahres 2004 macht. Denis O'Neill stimmt der Einbeziehung seiner Informationen in diesen Bericht in der Form und dem Zusammenhang wie sie vorliegen, zu.