

GRIFFIN MINING

Erreichen der nächsten Ebene

Unternehmenspräsentation
Januar 2021





AIM:GFM

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Diese Präsentation dient nur der persönlichen Information. Keine Haftung und Gewähr auf Übersetzung. Sie ist ausschließlich im Englischen Original gültig. Dies ist keine Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren und keine Anlageberatung.

Diese Präsentation wurde von Griffin Mining Ltd ("Griffin") erstellt. Diese Präsentation ist vertraulich und darf weder ganz noch teilweise vervielfältigt oder an andere Personen weiterverteilt werden.

Dieses Dokument enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen in Bezug auf das Geschäft, die finanzielle Leistung und die Ergebnisse von Griffin und/oder der Branche, in der das Unternehmen tätig ist. Zukunftsgerichtete Aussagen beziehen sich auf zukünftige Umstände und Ergebnisse und andere Aussagen, die keine historischen Fakten darstellen und manchmal durch die Wörter "glaubt", "erwartet", "sagt voraus", "beabsichtigt", "projiziert", "plant", "schätzt", "zielt ab", "sieht voraus", "erwartet", "zielt ab" und ähnliche Ausdrücke gekennzeichnet sind. Bei den in dieser Präsentation enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen, einschließlich Annahmen, Meinungen und Ansichten von Griffin oder aus Drittquellen zitiert, handelt es sich ausschließlich um Meinungen und Prognosen, die Risiken, Unsicherheiten und anderen Faktoren unterliegen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ereignisse wesentlich von der erwarteten Entwicklung abweichen. Weder Griffin noch eines seiner Tochter- oder Beteiligungsunternehmen oder die leitenden Angestellten oder Mitarbeiter dieser Unternehmen geben eine Zusicherung, dass die Annahmen, die solchen zukunftsgerichteten Aussagen zugrunde liegen, fehlerfrei sind, noch übernehmen sie eine Verantwortung für die zukünftige Richtigkeit der in dieser Präsentation geäußerten Meinungen oder den tatsächlichen Eintritt der prognostizierten Entwicklungen. Griffin übernimmt keine Verpflichtung, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren oder diese zukunftsgerichteten Aussagen an die tatsächlichen Ergebnisse anzupassen.

Es werden keine Zusicherungen oder Garantien (weder ausdrücklich noch stillschweigend) in Bezug auf die hierin enthaltenen Informationen, einschließlich Prognosen, Schätzungen, Ziele und Meinungen, gegeben, und es wird keinerlei Haftung für hierin enthaltene Fehler, Auslassungen oder Falschaussagen übernommen, und dementsprechend übernimmt weder Griffin noch eines seiner Tochter- oder Beteiligungsunternehmen oder die Führungskräfte oder Mitarbeiter einer solchen Person irgendeine Haftung, die sich direkt oder indirekt aus der Verwendung dieses Dokuments ergibt.

Durch den Erhalt dieser Präsentation erkennen Sie an, dass Sie allein für Ihre eigene Beurteilung des Marktes und der Marktposition von Griffin verantwortlich sind und dass Sie Ihre eigene Analyse durchführen und sich selbst eine Meinung über die potenzielle zukünftige Entwicklung der Geschäfte von Griffin bilden.

Diese Präsentation ist vertraulich und wird, da Griffin ein an der AIM in London notiertes Unternehmen ist, nach britischem Recht an Personen weitergegeben, die über berufliche Erfahrung in Angelegenheiten im Zusammenhang mit Investitionen verfügen, die unter Artikel 19(5) des britischen Financial Services and Markets Act 2000 (Financial Promotion) Order 2005 fallen (diese Personen werden als "Investment Professionals" bezeichnet). Diese Präsentation richtet sich nur an qualifizierte Anleger und Investment Professionals. Andere Personen sollten sich nicht auf diese Präsentation oder ihren Inhalt verlassen oder danach handeln. Jegliche Anlage oder Anlagetätigkeit, auf die sich diese Mitteilung bezieht, steht nur professionellen Anlegern zur Verfügung und wird nur mit professionellen Anlegern unternommen. Diese Präsentation (oder ein Teil davon) darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von Griffin weder direkt noch indirekt an andere Personen (mit Ausnahme der Berater eines Anlageprofis) vervielfältigt, verteilt, weitergegeben oder der Inhalt anderweitig bekannt gegeben werden.

Diese Präsentation und die darin enthaltenen Informationen stellen kein Angebot zum Verkauf von Wertpapieren dar.

Diese Präsentation hat den Stand vom ^{23.} Juni 2020. Weder die Aushändigung dieser Präsentation noch weitere Besprechungen von Griffin mit einem der Empfänger dürfen unter keinen Umständen zu der Annahme führen, dass sich seit diesem Datum keine Änderungen in den Angelegenheiten von Griffin ergeben haben.



AIM:GFM

EINFÜHRUNG IN GRIFFIN-MINING

Erreichen der nächsten Ebene...



Polymetallisches Bergbauunternehmen, das hauptsächlich Zink, aber auch Gold, Silber und Blei in der Caijiaying-Mine produziert

- Griffin hält über sein Joint Venture mit Hebei Hua Ao 88,8 % an der Caijiaying Mine



Grüne Mine - von chinesischer Zentralregierung anerkannt und für Umsetzung der besten Praktiken in der Mine akkreditiert. Formales Zertifikat wird bald erwartet



Generiert Barmittel, kostengünstiger Betrieb, schuldenfrei, lange Lebensdauer der Mine

- Deutlicher Anstieg Cash-Position 2021 erwartet, unterstützt von organischem Wachstum



In H2-2020 verbesserte Produktion auf Niveau vor COVID-19, nachdem in H1-2020 erzwungene Aussetzungen und anschließende durch Covid19 Beschränkungen geprägt war



Starkes Managementteam mit umfangreicher Erfahrung im Bergbau, Schwellenländer und Unternehmensfinanzierung



Meilenstein-Lizenz erhalten, die die nächste Wachstumsphase auslösen wird

- Erhöhung Durchsatz auf bis zu 1,5 Mtpa, wodurch Produktionsprofil von Caijiaying deutlich verbessert wird - Ermöglicht Produktionssteigerung von 80% in nächsten zwei Jahren
- Weitere Ziele innerhalb und in Umgebung der Mine, Potenzial Ressourcenwachstum



Positive Metallpreisdynamik

- Positive Angebots- und Nachfragedynamik treibt Zinkpreise
- Inmitten eines Goldbullenmarktes



Aufbau starker Beziehungen zu Interessengruppen und der Regierung der Volksrepublik China



Weiteres Erforschen und Ausloten von Möglichkeiten, die unsere aktuellen Aktivitäten ergänzen

Wir arbeiten eng mit allen Ebenen der Regierungsbehörden zusammen, um die Mine und alle unsere Mitarbeiter während der Pandemie zu schützen



AIM:GFM

KONZERNÜBERBLICK

140 Pence
Aktienkurs*

243,76 Mio. £
Marktkapitalisierung*

172.826.228 St.
Ausgegebene Aktien

194.993.727 St.
Aktien voll verwässert

*Stand: 26.01.2021

Maßgebliche Aktionäre

Adam Usdan

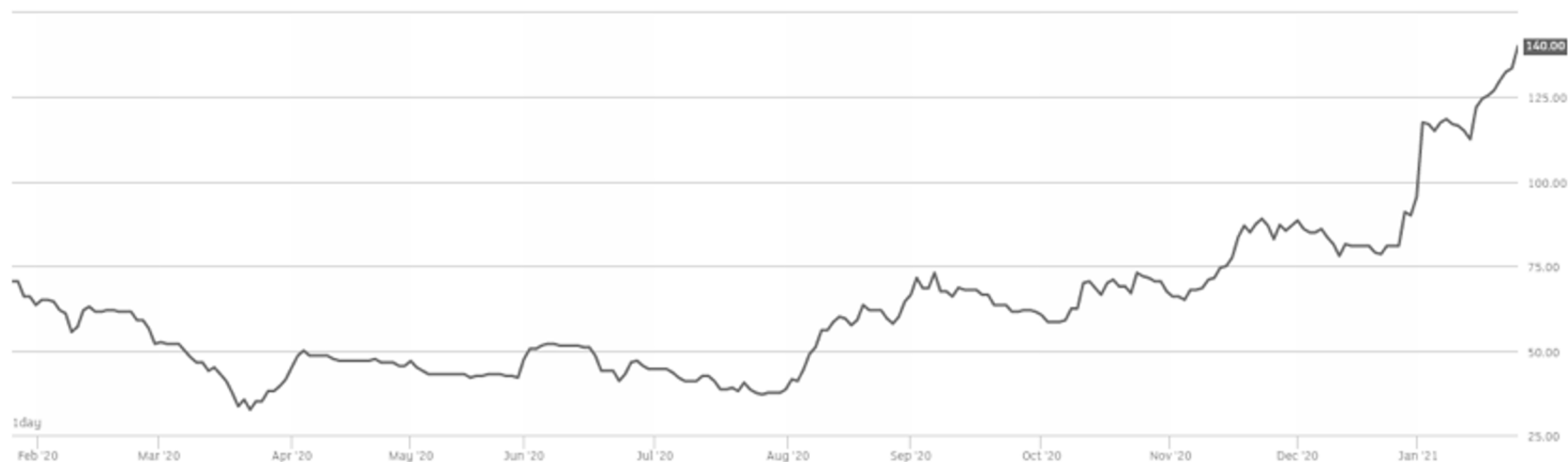
19,2%

Controlling-Konzern**

13,1%

**bestehend aus Blake Holdings Limited, Richard Griffiths und anderen

Aktienkurs (12 Monate)





AIM:GFM

NACHHALTIGKEIT

Integraler Bestandteil unserer Aktivitäten in Caijiaying

Beibehaltung und weitere Umsetzung von Best Practices zum Schutz der Umwelt bei gleichzeitiger Investition in die lokale Gemeinschaft, was sich positiv auf alle Beteiligten auswirkt

Caijiaying-Mine erhält nationales Zertifikat für Grüne Mine

Caijiaying-Mine wurde mit Green Mine-Zertifikat ausgezeichnet, nachdem sie die Bewertung der grünen Mine auf nationaler Ebene bestanden hatte. Zu den Umweltrichtlinien und -projekten, die in der Mine umgesetzt werden, gehören:

- Keine Ableitung von festen und flüssigen Abfällen
- Gesamtes Produktionswasser recycelt
- Emissionen aus Kesseln werden behandelt zur Schadstoffbeseitigung
- Abgebaute Bereiche werden verfüllt und abgedichtet
- Wiederverwertung von trockenem Abraum durch Transport zu einer lokalen Ziegelei, Verwendung als Grundstoff für Ziegelherstellung
- Pflanzung von 60 großen Landschaftsbäumen vor dem Haupttor und 30.000 Ulmen und 3.000 m² Gras rund um Caijiaying

Fokus liegt auf sozialer Entwicklung und Wohlbefinden unserer Gemeinden

Mit unserem Joint-Venture-Partner, Hebei Hua Ao, konzentrieren wir uns auf die soziale Entwicklung und das Wohlergehen der Gemeinden rund um die Mine. Wir haben in Folgendes investiert:

- Lokale Molkereiindustrie
- Studentenstipendien
- Vorrangige lokale Beschäftigung und Auftragnehmer
- Armutsbekämpfung durch Zuschüsse und Renten
- Straßen
- Wasserversorgung
- Elektrizität
- Kinderbetreuung
- Pflegeheim
- Wohngeld

Strenge Gesundheits- und Sicherheitsrichtlinien in den Betriebsabläufen verankert

Strenge Gesundheits- und Sicherheitsrichtlinien, die in den Betriebsabläufen verankert sind, mit kontinuierlichem Fokus auf Sicherheit und Schulung der Belegschaft. Im Jahr 2019 verzeichnete das Unternehmen;

- Lost Time Frequency Rate von 2,2 pro eine Million Stunden
- Gesamthäufigkeitsrate der meldepflichtigen Unfälle von 13,3 pro eine Million Stunden



DIE CAIJIAYING-MINE

AIM:GFM

- Projekt wurde 1997 erworben und seit Juni 2005 von Griffin gebaut, in Betrieb genommen und betrieben
- 8,1 Quadratkilometer Bergbau- und Explorationspachtgebiete, einschließlich der Mine und der Verarbeitungsanlagen
- Liegt etwa 250 Straßenkilometer nordwestlich von Peking in der Provinz Hebei in der Volksrepublik China
- Zone III wird derzeit abgebaut, wobei die Mineralisierung in der Tiefe und in alle Richtungen offen ist
- Nachdem wir die Bergbaulizenz für Zone II (angrenzend an Zone III) erhalten haben, wird dies signifikantes organisches Wachstum ermöglichen - eine Steigerung des Durchsatzes auf 1,5 Mio. Tonnen pro Jahr
- Weitere potenzielle Ressourcenerhöhung - sieben Zonen mit Mineralisierung identifiziert
- Metallurgisch einfacher Erzkörper mit sauberen produzierten Konzentraten
- Anschluss an das Stromnetz, Breitband, Telekommunikation, große Wasservorkommen, mildes Wetter und sanftes Terrain
- Alle Metallkonzentrate werden über ein 3-stufiges Auktionsverfahren mit Vorauszahlung vor Freigabe des Konzentrats an den Käufer verkauft
- Kooperationsvertrag für regionale Exploration mit JV-Partner für Exploration in Sangongdi und Shitouhulun





AIM:GFM

PRODUKTION CAIJIAYING-MINE

		Q12020	Q22020	Q32020	Q42020
Gefördertes Erz	Tonnen	114,206	200,484	248,361	291,515
Verarbeitete Erze	Tonnen	122,523	201,013	225,002	273,520
Produziertes Zink in Konzentrat	Tonnen	5,017	8,431	7,758	11,266
Blei in produziertem Konzentrat	Tonnen	176	455	400	397
Produziertes Silber in Konzentrat	Unzen	41,669	69,163	82,788	98,681
Produziertes Gold in Konzentrat	Unzen	1,181	1,237	4,906	3,926

Die Produktion im 1. Halbjahr 2020 wurde durch die von den chinesischen Behörden verhängte Aussetzung des Betriebs in Caijiaying und die anschließenden Einschränkungen beeinträchtigt

Das Produktionsniveau hat sich seitdem erholt und wir sahen ein verbessertes H2 2020, mit einem Produktionsniveau, das sich dem von vor dem COVID-19 annähert

		WJ2019	GJ2018	WJ2017
Gefördertes Erz	Tonnen	862,026	872,069	920,168
Verarbeitete Erze	Tonnen	930,613	930,472	968,080
Produziertes Zink in Konzentrat	Tonnen	37,413	37,112	43,403
Blei in produziertem Konzentrat	Tonnen	1,219	1,030	1,421
Produziertes Silber in Konzentrat	Unzen	344,228	280,712	394,117
Produziertes Gold in Konzentrat	Unzen	17,768	16,230	20,489

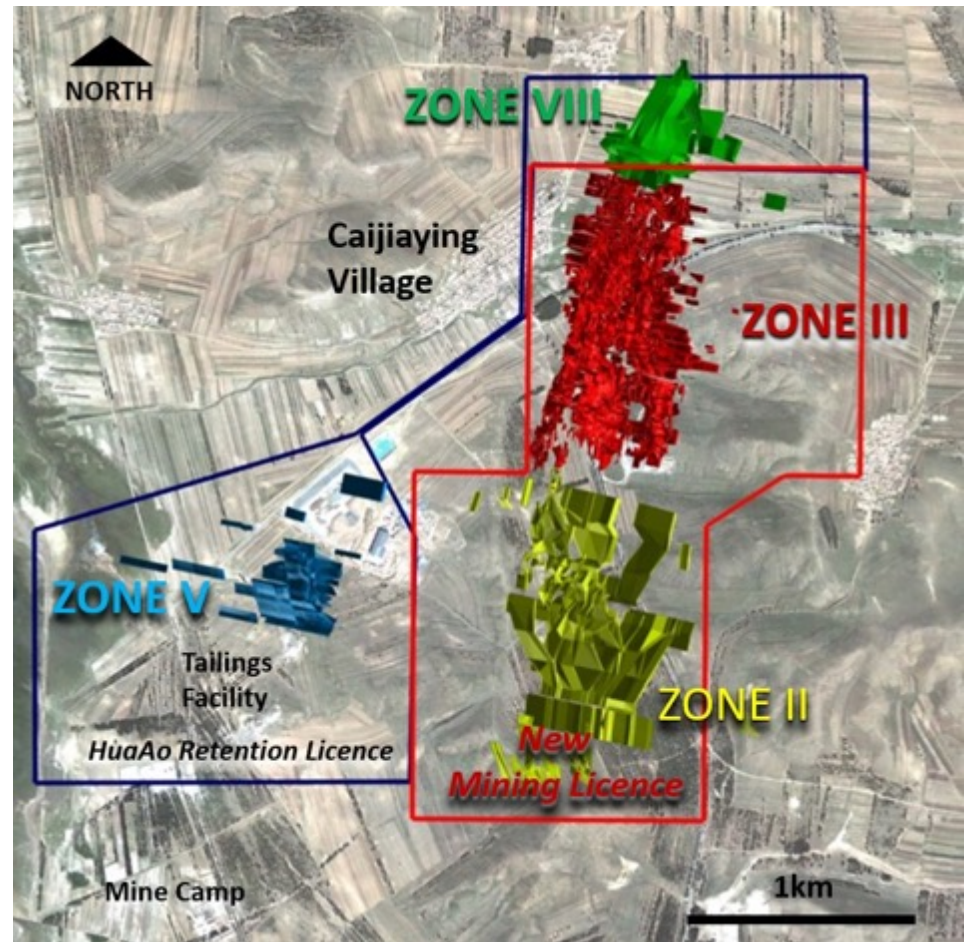


AIM:GFM

PRODUKTIONSERWEITERUNG

Die Genehmigungen der Bergbaulizenzen haben Entwicklungsprogramme ausgelöst, die eine Steigerung des Durchsatzes auf 1,5 Mtpa ermöglichen, was eine Produktionssteigerung von 80% in den nächsten zwei Jahren bedeutet

- Der aktuelle Abbau erfolgt in Zone III
- Die Vergabe der Bergbaulizenz für Zone II und die Erweiterung der Zone III werden den Betrieb erheblich ausweiten
 - Ermöglicht Produktionssteigerung von 80 % in den nächsten zwei Jahren
 - Durchsatz soll auf 1,5 Mtpa steigen
- Verarbeitungskapazität ist bereits vorhanden
 - Die Anlage wurde zweimal von 200.000 tpa Durchsatz auf 1,5 Mtpa aufgerüstet
 - Kein zusätzliches Verarbeitungskapital erforderlich
- Weitere Untergrundexplorationen werden ebenfalls beginnen, um Ziele zu verfolgen, die aus dem neuen Strukturmodell, das aus den Daten der Zone III erstellt wurde, generiert wurden.



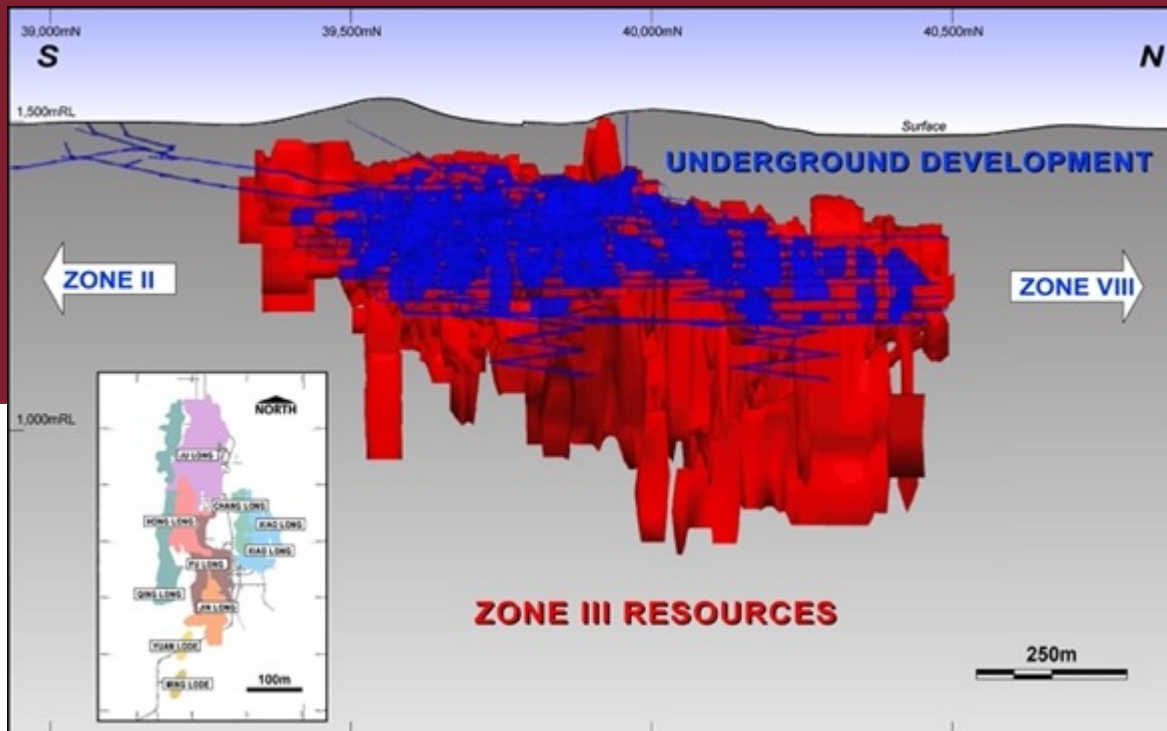


AIM:GFM

ZONE II & ZONE III ENTWICKLUNG

Programme zur Erschließung zusätzlicher Erze für die Verarbeitung laufen

- Die Erschließungsarbeiten zur Vorbereitung der Abbaulizenz für die Zone II haben begonnen
- Fertigstellung der Verbindung zwischen dem Nord- und Südgefälle an der 1000mRL und der Erschließung des Südtransportes in Zone III
 - Verbesserte Belüftung, damit mehr Erz aus der Zone III gewonnen werden kann
- Das Kapital für die Entwicklung wird durch die Cash-Generierung in der Mine finanziert
- Entwicklungsarbeiten für Zone II werden voraussichtlich 12 Monate dauern





AIM:GFM

MINERALISCHE RESSOURCEN

Große existierende Ressource mit signifikanten Erhöhungen in Zone II

Revidierte abgereicherte gemessene, angezeigte und abgeleitete Mineralressource in den Zonen III:

- **47,4 Millionen Tonnen @ 4,2 % Zink, 0,2 % Blei, 21,4 g/t Silber und 0,5 g/t Gold** bei einem Cutoff von 1 %
 - **2.009.000 Tonnen enthaltenes Zinkmetall in situ, 794.000 Unzen enthaltenes Gold in situ, 32,6 Millionen Unzen enthaltenes Silber in situ, 97.000 Tonnen enthaltenes Blei in situ**

Erheblich erhöhte Zone II-Mineralressource (Januar 2021) im kürzlich erteilten Bergbaulizenzgebiet:

- **40,7 Millionen Tonnen @ 3,7 % Zink, 0,9 % Blei, 28,4 g/t Silber und 0,4 g/t Gold**
 - **1,49 Millionen Tonnen Zinkmetall** (von 0,638 Millionen Tonnen), **36,8 Millionen Unzen Silbermetall** (von 15,5 Millionen Unzen) und **0,46 Millionen Unzen Goldmetall** (von 164.000 Unzen)
- Dies ist eine Steigerung von 21,1 Mio. Tonnen (107 %) gegenüber der zuvor gemeldeten Zone II-Mineralressource (Dezember 2018) von 19,6 Mt @ 3,3 % Zn, 0,7 % Pb, 24,6 g/t Ag und 0,3 g/t Au.
- 7,1 Mrd. \$ Metall in situ nur in Zone II

Globale Ressource, die Zone III mit einer neuen Zone II-Ressource kombiniert, die in naher Zukunft bekannt gegeben wird



FY 2019 LEISTUNGSÜBERSICHT

GJ2019 Verarbeitetes Erz

930.613 Tonnen

GJ2018: 930.613 Tonnen

FY2019 Zink in Konzentrat

37.413 Tonnen

GJ2018: 37.112 Tonnen

GJ2019 Gold in Konzentrat

17.768 Tonnen

FY2018: 16.230 Tonnen

FY2019 Umsatz

82,3 Millionen Dollar

GJ2018: 99,1 Mio. \$

GJ2019 Gewinn nach Steuern

6,1 Millionen Dollar

GJ2018: 25,5 Mio. \$

FY2019 Kassenbestand

16,6 Millionen Dollar

GJ2018: 28,5 Mio. \$

Niedrigere Gewinne im Jahr 2019 aufgrund sinkender Zinkpreise und deutlich höherer Schmelzbehandlungskosten, die zu niedrigeren Preisen für Zinkmetall in Konzentrat führen

Die im Jahr 2019 erzielten Durchschnittspreise betrugen: Zinkmetall pro Tonne von 1.471 \$ (2018: 2.149 \$), Goldmetall pro Unze von 1.318 \$ (2018: 1.173 \$), Silbermetall pro Unze von 13,8 \$ (2018: 12,60 \$) und Bleimetall pro Tonne von 1.575 \$ (2018: 2.250 \$)



TROCKENSTAPLUNG ABRAUM

- Trocken gestapelte Abraumhalden haben im Vergleich zu konventionellen Abraumhalden eine stabile Struktur und benötigen keine Staumauer und haben deutlich kleineren Platzbedarf
- Neue Pastenfüllanlage wurde im September 2019 erfolgreich in Betrieb genommen
- Haldenverfüllung durch Abfallschüttung, hydraulische Schüttung und Pastenschüttung
- Bestehende und künftige Hohlräume in den Stollen werden verfüllt und abgedichtet





AIM:GFM

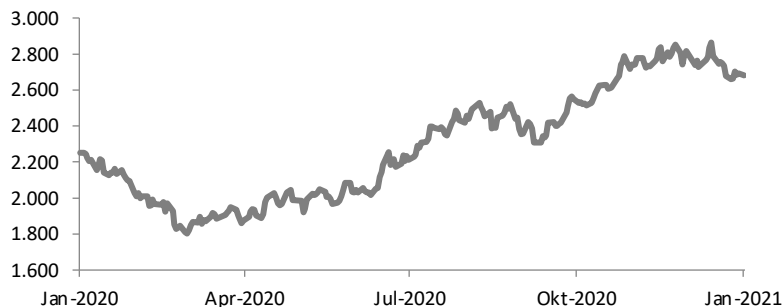
STARKER METALLMARKT

Positive Angebots- und Nachfragedynamik treibt
Zink- und Goldpreise

ZINK

- Asien hat 65 % des weltweiten Zinkverbrauchs
- Der Zinkpreis hat sich in letzter Zeit aufgrund von Sorgen über eine sinkende chinesische Produktion erholt
- Globale Konjunkturpakete haben ebenfalls zu Preissteigerungen geführt
- Die chinesische Nachfrage ist auf ein Niveau gestiegen, das seit Jahren nicht mehr erreicht wurde
- Versorgungsgpässe haben auch zu einer fortgesetzten Drückung der Behandlungsgebühren geführt
- Es wird jedoch erwartet, dass sich die weltweite Zinkminenproduktion in den kommenden Jahren nach mehreren Jahren des Rückgangs erholen wird (Fitch Solutions)
 - Es wird erwartet, dass die Jahresproduktion ab diesem Jahr in einen mehrjährigen Aufwärtstrend eintritt

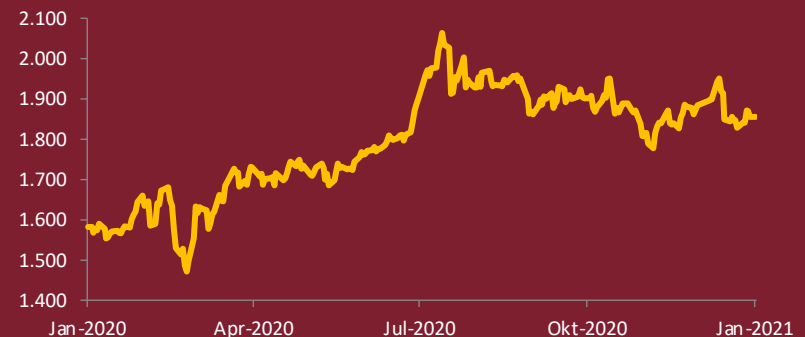
Zinkpreis (US\$/t) - LTM



GOLD

- World Gold Council prognostiziert, dass die Investitionsnachfrage weiterhin gut unterstützt wird, während der Goldverbrauch von der aufkommenden wirtschaftlichen Erholung profitieren sollte, insbesondere in Schwellenländern
- Gold war einer der wichtigsten Vermögenswerte mit der besten Performance im Jahr 2020, angetrieben durch eine Kombination aus:
 - Hohem Risiko
 - Niedrigen Zinssätzen
 - Positiver Preisdynamik - besonders im späten Frühjahr und Sommer.
- Starke Erholung der Goldnachfrage aus Schwellenländern sollte Goldnachfrage ankurbeln

Goldpreis (US\$/oz) - LTM





EINSTIEG IN DIE NÄCHSTE PRODUKTIONSSTUFE

Umfangreiche Wachstumsstrategie in Arbeit

DEUTLICHES ORGANISCHES WACHSTUM

- Entwicklung Zone II & Erweiterung Zone III, Produktion in nächsten zwei Jahren um 80% steigern soll
- Umliegende Ziele bieten Potenzial für zukünftiges Wachstum

ZAHLUNGSWIRKSAM

- Deutlicher Anstieg der Cash-Position im Jahr 2021 erwartet, unterstützt durch operatives Wachstum
- Schuldenfrei

POSITIVE METALLMÄRKTE

- Positive Angebots- und Nachfragedynamik treibt Zink- und Goldpreise

NACHHALTIGKEIT

- Integriert in alle Unternehmensaktivitäten
- Grüne Mine Akkreditiert
- Starke Investitionen in die lokale Gemeinschaft

VORHANDENE KAPAZITÄT UND INFRASTRUKTUR

- Aufbereitungsanlage bereit für Verabreichung von zusätzlichem Erz

ERFAHRENES MANAGEMENT-TEAM

- Umfassende Erfahrung in den Bereichen Bergbau, Schwellenländer und Unternehmensfinanzierung

KONTAKTE



GRIFFIN MINING LIMITED

Telefon: +44(0)20 7629 7772

Mladen Ninkov - Vorsitzender
Roger Goodwin - Finanzdirektor

PANMURE GORDON (UK) LIMITED

Telefon: +44 (0)20 7886 2500

John Prior, Joanna Langley

BERENBERG

Telefon: +44(0)20 3207 7800

Matthew Armitt, Jennifer Wyllie, Deltir Elezi

BLYTHEWIEGE

Telefon: +44(0)20 7138 3205

Tim Blythe , Megan Ray

Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger

info@resource-capital.ch

APPENDIX





DIREKTORIUM

Umfassende Erfahrung in den Bereichen Bergbau, Schwellenländer und Unternehmensfinanzierung

Mladen Ninkov, Vorsitzender, Australier, hat einen Master of Law Degree von Trinity Hall, Cambridge, sowie einen Bachelor of Laws (with Honours) und einen Bachelor of Jurisprudence von der University of Western Australia. Er ist Direktor von Keynes Capital und hat einen Hintergrund in den Bereichen Bergbau, Recht, Fondsmanagement und Investmentbanking und ist als Barrister und Solicitor am Supreme Court of Western Australia zugelassen. Er war Vorsitzender und Geschäftsführer der Dragon Capital Funds Management Group, Direktor und Leiter der internationalen Unternehmensfinanzierung bei ANZ Grindlays Bank Plc in London und Vizepräsident von Prudential-Bache Securities Inc. in New York. Er arbeitete auch bei Skadden Arps Slate Meagher & Flom in New York und Freehill Hollingdale & Page in Australien. Er war Vorsitzender und Direktor einer Reihe von sowohl öffentlichen als auch privaten Bergbau- sowie Öl- und Gasunternehmen.

Roger Goodwin, britischer Finanzdirektor, ist ein Fellow des Institute of Chartered Accountants in England und Wales. Er ist seit 1996 im Unternehmen tätig und hatte zuvor leitende Positionen in einer Reihe von öffentlichen und privaten Unternehmen im Bereich natürliche Ressourcen inne. Er verfügt über einen soliden beruflichen Hintergrund, u.a. als Manager bei KPMG, mit beträchtlicher Erfahrung im Bereich Aktiengesellschaften und Unternehmensfinanzierung sowie Erfahrung mit Schwellenländern.

Dal Brynelsen, Direktor, Kanadier, ist Absolvent der University of British Columbia in Urban Land Economics. Herr Brynelsen ist seit über 30 Jahren in der Rohstoffindustrie tätig. Im Laufe seiner Karriere war er für die Entdeckung, Erschließung und den Betrieb mehrerer Untertage-Goldminen verantwortlich.

Rupert Crowe, Direktor, Australier, ist diplomierter Geologe vom Trinity College Dublin. Er war der Gründungsvorsitzende und Geschäftsführer von CSA Global Pty Ltd, einem 1983 in Irland gegründeten Bergbauberatungsunternehmen, das heute seinen Hauptsitz in Australien hat. Er ist Spezialist für Zink-Blei-Exploration und war als Hauptverantwortlicher an der Entdeckung und Erschließung mehrerer bemerkenswerter Minen beteiligt. Er war im Vorstand von vier börsennotierten Unternehmen in Dublin, London, Vancouver und Australien tätig.

Adam Usdan, Director, USA, hat einen MBA der Kellogg Graduate School of Management an der Northwestern University mit den Schwerpunkten Finanzen, Marketing und Rechnungswesen sowie einen BA in Englisch von der Wesleyan University. Er ist der Präsident von Trellus Management Company LLC, einem Aktien-Hedgefonds mit Sitz in den USA. Herr Usdan gründete Trellus Management im Januar 1994 und ist seit über 25 Jahren in der Anlageberatungsbranche tätig. Herr Usdan begann seine Investmentkarriere 1987 bei Odyssey Partners, wo er für die Verwaltung von Long/Short U.S. Equity (Small bis Mid-Cap) Kapitalpools verantwortlich war.



CAIJIAYING - GESCHICHTE

Projekt wurde 1997 erworben und seit Juni 2005 von Griffin gebaut, in Betrieb genommen und betrieben

- Ressource entdeckt von Hebei 3rd Geological Bureau in 1966/1967
- Ursprünglicher Anteil von 60 %, der 1997/98 von Griffin erworben wurde (40 % Ministerium für natürliche Ressourcen und Stadtverwaltung von ZJK). Erhöht auf 88,8 % im Mai 2012
- Erste ausländische JV-Gesellschaft in China, die 1998 eine Explorationslizenz und 2002 eine Bergbaulizenz erhielt
- Untertagebau und Aufbereitungsanlagen errichtet und im Juli 2005 in Betrieb genommen
- Durchsatz der in Betrieb genommenen Mühle von 200.000 tpa auf 1.500.000 tpa nach zwei großen Upgrades in 2010/11 und 2015/16 erhöht



AIM:GFM

Gewinn- und Verlustrechnung (\$m)

Durchschnittlich erhaltener Zinkpreis 2018 \$2.149 pro Tonne, 2019 \$1.471 pro Tonne, 2020 \$1.645 pro Tonne

Durchschnittlich erhaltener Goldpreis 2018 \$1.173 pro oz, 2019 \$1.320 pro oz, 2020 \$1.759 pro oz

Jahr bis Dezember	2018	2019
Umsatzerlöse	99.1	82.3
Umsatzkosten (ohne D&A)	36.1	37.1
Sonstige chinesische Betriebskosten	12.4	13.4
Chinesische Cash-Kosten insgesamt	48.5	50.5
Bergwerk-EBITDA	50.6	31.8
Nicht-China-Kosten	4.6	5.1
Gesamt-Barkosten	53.1	56.6
EBITDA	46.0	26.5
EBITDA-Marge	46%	32%
Abschreibungen und Amortisationen	10.3	12.3
Aktienbasierte Vergütungen	0.0	0.0
Ergebnis der betrieblichen Tätigkeit	35.5	14.2
Anteil der Verluste in assoc.	-0.9	-0.3
Devisengewinne (-verluste)	0.0	-0.1
Finanzerträge (Kosten)	-0.1	-0.2
Sonstige Erträge (Verluste)	0.2	-1.9
Gewinn vor Steuern	34.8	11.7
China PBT	39.6	17.2
Einkommensteuer	9.3	5.6
Effektiver Steuersatz	26.8%	48.1%
Gewinn nach Steuern	25.5	6.1
Durchschnittlich im Umlauf befindliche Aktien (Mio.)	171.8	172.7
EPS	14.8	3.5



JORC-TABELLEN

Caijiaying Zone III Mineral Resources 31 December 2019

Zinc Domain Grade Tonnage Reported above a Cut off Grade of 1.0% Zn

<i>Category</i>	<i>Tonnes (Mt)</i>	<i>Zn (%)</i>	<i>Pb (%)</i>	<i>Ag (g/t)</i>	<i>Au (g/t)</i>	<i>Zn Metal (kt)</i>	<i>Pb Metal (kt)</i>	<i>Ag Metal (kOz)</i>	<i>Au Metal (kOz)</i>
Measured	19.4	4.6	0.2	22.9	0.7	887	43	14,291	397
Indicated	10.0	4.0	0.2	18.1	0.6	400	17	5,843	186
Inferred	17.9	4.0	0.2	21.5	0.4	722	36	12,423	211
Sub-Total	47.4	4.2	0.2	21.4	0.5	2,009	97	32,556	794

Caijiaying Zone III Mineral Resources 31 December 2019

Gold Domain Grade Tonnage Reported above a Cut off Grade of 0.5 g/t Au

<i>Category</i>	<i>Tonnes (Mt)</i>	<i>Zn (%)</i>	<i>Pb (%)</i>	<i>Ag (g/t)</i>	<i>Au (g/t)</i>	<i>Zn Metal (kt)</i>	<i>Pb Metal (kt)</i>	<i>Ag Metal (kOz)</i>	<i>Au Metal (kOz)</i>
Measured	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indicated	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inferred	0.7	0.8	0.1	19.8	3.0	6	1	446	67
Sub-Total	0.7	0.8	0.1	19.8	3.0	6	1	446	67

*Globale Ressource, die Zone III mit einer neuen Zone II-Ressource kombiniert, die in naher Zukunft bekannt gegeben wird



JORC-TABELLEN

Mineralressourcenschätzung für Zone II zum 14. Januar 2021

Mineral Resources Reported above a Cut-off Grade of 1.0% Zn										
Zone	JORC Classification	Tonnes	Zn	Pb	Ag	Au	Zn	Pb	Ag	Au
		(Mt)	(%)	(%)	(g/t)	(g/t)	Metal (t)	Metal (t)	Metal (Oz)	Metal (Oz)
Zone II Oxide	Measured									
	Indicated	1.21	2.9	0.5	19.3	0.3	35,023	5,886	751,155	10,489
	Inferred	1.56	2.5	0.5	16.5	0.1	38,817	8,027	830,000	6,674
	Sub-Total	2.77	2.7	0.5	17.7	0.2	73,840	13,912	1,581,155	17,163
Zone II Fresh	Measured									
	Indicated	11.53	3.8	0.9	27.2	0.3	435,919	109,157	10,084,929	96,145
	Inferred	26.38	3.7	1.0	30.0	0.4	976,672	253,222	25,108,309	349,567
	Sub-Total	37.91	3.7	1.0	29.2	0.4	1,412,591	362,378	35,193,238	445,712
Zone II Total	Measured									
	Indicated	12.74	3.7	0.9	26.5	0.3	470,942	115,042	10,836,084	106,633
	Inferred	27.94	3.6	1.0	29.3	0.4	1,015,489	261,248	25,938,310	356,241
	Total	40.68	3.7	0.9	28.4	0.4	1,486,431	376,291	36,774,393	462,875

*Globale Ressource, die Zone III mit einer neuen Zone II-Ressource kombiniert, die in naher Zukunft bekannt gegeben wird



MASSNAHMEN GEGEN COVID-19

- Die Sicherheit unserer Mitarbeiter ist von höchster Bedeutung
- Es wurde eine Reihe von Verfahren zum Schutz der Mitarbeiter eingeführt, darunter;
 - Zutrittsbeschränkungen zur Caijiaying-Mine
 - Temperatur- und Anamnese-Screening
 - Dekontamination aller möglichen Oberflächen
 - Umfangreiche neue Sterilisationsverfahren
- Enge Zusammenarbeit mit allen Ebenen der Regierungsbehörden zur Eindämmung dieser Pandemie im Gebiet der Caijiaying-Mine
- Bis heute wurden keine COVID-19-Fälle in der Caijiaying-Mine oder in der Umgebung gemeldet
- Einhalten der von den zentralen chinesischen Aufsichtsbehörden vorgeschriebenen Maßnahmen zur Begrenzung der möglichen Übertragung von COVID-19 weiterhin in vollem Umfang
- Die Produktion im 1. Halbjahr 2020 wurde durch die von den chinesischen Behörden verhängte Aussetzung des Betriebs in Caijiaying und die anschließenden Einschränkungen beeinträchtigt
- Das Produktionsniveau hat sich seitdem erholt und wir sahen ein verbessertes H2 2020, mit einem Produktionsniveau, das sich dem von vor dem COVID-19 annähert