



# Forward Looking Statements



This presentation contains certain forward-looking statements that reflect the current views and/or expectations of Oroco Resource Corp. ("Oroco") with respect to its business and future events including statements regarding Oroco's business and exploration plans. Forward-looking statements are based on the then-current expectations, beliefs, assumptions, estimates and forecasts about the mineral properties, business and the markets in which Oroco operates. Investors are cautioned that all forward-looking statements involve risks and uncertainties, including: the inherent risks involved in the exploration and development of mineral properties; the uncertainties involved in interpreting drill results and exploration data; the uncertainties respecting historical resource estimates; the potential for delays in exploration or development activities; the geology, grade and continuity of mineral deposits; the possibility that future exploration, development or mining results will not be consistent with Oroco's expectations; accidents, equipment breakdowns, title and permitting matters, labour disputes or other unanticipated difficulties with, or interruptions in, operations; fluctuating metal prices; unanticipated costs and expenses; uncertainties relating to the availability and costs of financing needed in the future; commodity price fluctuations; regulatory restrictions, including environmental regulatory restrictions; Oroco's ability to identify, complete and/or finance additional acquisitions; or any failure to integrate acquired companies and projects into Oroco's existing business as planned. These risks, as well as others, including those set forth in Oroco's filings with Canadian securities regulators, could cause actual results and events to vary significantly. Accordingly, readers should not place undue reliance on forward-looking statements and information. There can be no assurance that forward-looking information, or the material factors or assumptions used to develop such forward-looking information, will prove to be accurate. Oroco does not undertake any obligations to release publicly any updates or revisions to any voluntary forward-looking statements, except as required by applicable securities laws.

#### **QUALIFIED PERSON**

Andrew Ware, P. Geo., a Qualified Person under NI 43-101, is a senior consulting geoscientist to the Company and has approved the technical disclosures in this presentation.

## Caution: Technical Report and Preliminary Economic Analysis Information



This presentation contains certain statements and information from the NI 43-101 Technical Report and Preliminary Economic Assessment Update (the "PEA") with an effective date of August 15, 2024, available on the Company's website at www.orocoresourcecorp.com and on SEDAR+ under the Company's issuer profile at www.sedarplus.ca. The reader is cautioned that the PEA is preliminary in nature as it is based on mineral resource estimates which include inferred mineral resources that are considered too speculative geologically to have the economic considerations applied to them that would enable them to be categorized as mineral reserves. Mineral resources that are not mineral reserves do not have demonstrated economic viability. There is no certainty that the preliminary economic assessment will be realized. The reader is cautioned not to unduly rely upon the data and information from the PEA.

In addition, this presentation contains comparisons between Oroco's Santo Tomás Project and other undeveloped copper projects, some of which have been the subject of more advanced studies (Pre-feasibility Study, or "PFS"; and Feasibility Studies, or "FS"). PFS and FS studies are commonly based upon resources which have had detailed economic considerations applied to them that would enable them to be categorized as mineral reserves and therefore have greater certainty of economic development. Further, these other studies may be based upon different assumptions for commodity prices (among other varied commercially relevant assumptions) and were commonly prepared prior to or after the Company's PEA. The Company is treating the comparisons as general and indicative, and there is no certainty that the comparative merits of these other projects will materialize as illustrated.

> Conceptual 3D project visualization by Paraminerals Consulting renderings based upon PEA technical drawings & comparable mining industry installations



## Investment Highlights



Santo Tomas is poised to be a large-scale, low-cost copper project with further resource upside

Multi-Decade & Low Capital Intensity Asset (2024 PEA)

NPV<sub>8%</sub> Post-Tax:US\$1.48B | Mine Life: 22.4 years | NPV:CAPEX: 1.34x Base Case at US\$4.00/lb Cu

Large-Scale Porphyry Copper (Mo-Ag-Au) Resource

Indicated: 4,465M lb CuEq at 0.37%

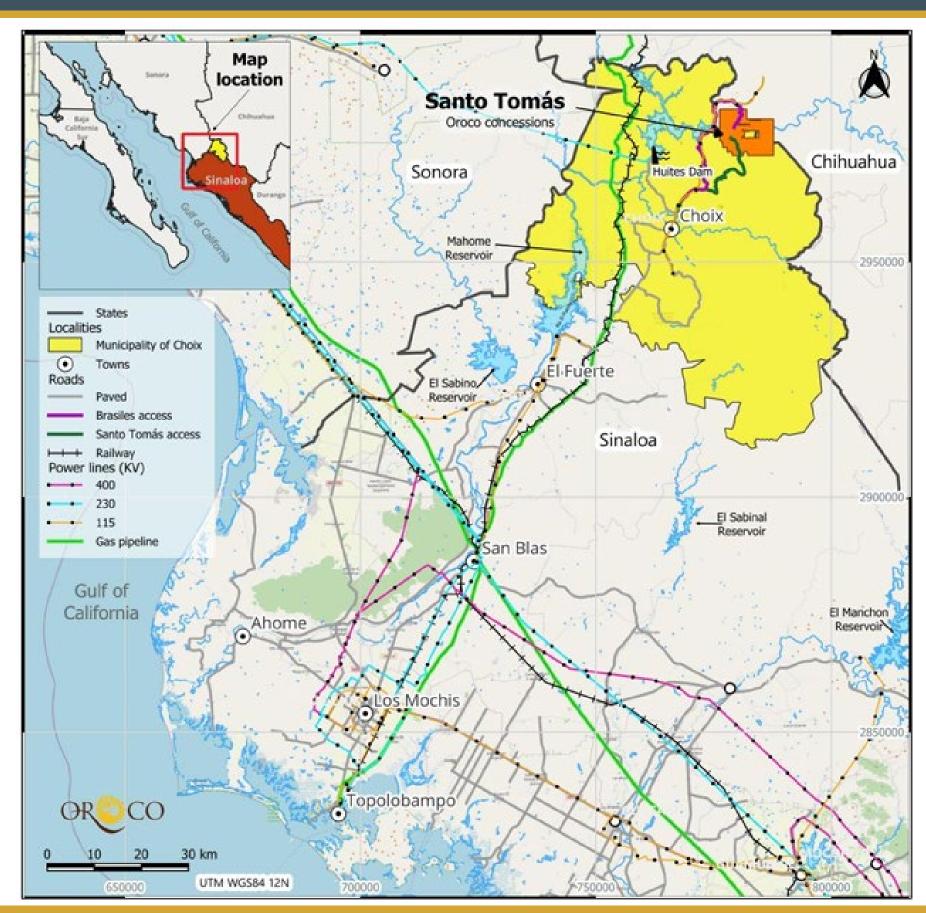
Inferred: 4,058M lb CuEq at 0.35%

Significant Resource & Economics Upside

Potential addition of resources from infill drilling between North and South Zones, which may improve optimized pit development and reduce mining costs

**Proximity to Critical Infrastructure** 

Proximal to highway, access to grid power, high pressure gas pipeline, access to deep-water Port of Topolobampo, adjacent to mainline rail



## Exploration and Technical Work to Date

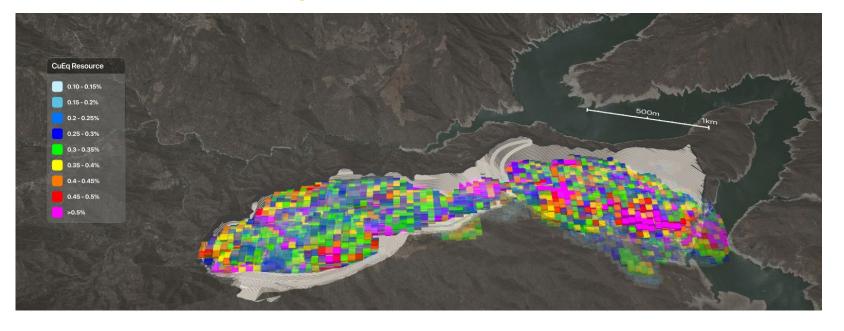


## Over CAD \$70 Million Invested (since 2019)

- > 14 km<sup>2</sup> of deep, 3D, Induced Polarization ("DCIP") geophysical survey by Dias Geophysical
- > 76 drill holes / 49,000m of drilling with 5,000m of strike length tested – 75 drill hole Historical Program - 151 total drill hole database
- > Onsite camp accommodation (3 camps), core laboratory and storage and vehicle workshops: major company HSEC ready
- Mineral Resource Estimate and Preliminary Economic Assessment completed in 2023
- ➤ Mining Optimized, MRE and PEA Updated in 2024



**CuEq Resource Model & Pit** 



# Santo Tomas 2024 PEA Highlights



# Low Capital Intensity Multi-decade Copper Project

Post – Tax NPV<sub>8%</sub>

**US\$1.48B** 

Post – Tax IRR

22.2%

Base Case: US\$4/lb Cu

**Initial CAPEX** 

**US\$1.103B** 

**NPV:CAPEX** 

1.34:1

Mine Life

**22.6 Years** 

**Payable Production** 

108ktpa CuEq

Construction

2 Years

**Post -Tax Payback** 

3.8 Years

Base Case: US\$4/Ib Cu

Mine Type

**Open Pit** 

**Processing** 

Conventional **Flotation** 

**LOM C1 Cash Cost\*** 

**US\$1.54/lb Cu** 

**LOM C3 Cash Cost\*** 

**US\$2.00/lb Cu** 

\*On a by-product basis

**Throughput** 

60ktpd in Year 1

**Expanding to** 120ktpd in Year 8

Sustaining + **Expansion Capital** 

**US\$1.73B** 

**Strip Ratio** 

1.38:1

**Average Mill Feed** Grade

0.51% CuEq for first 7 years of **Production** 

**Assumptions** 

MXN:US\$:19.76

Cu: US\$4/Ib

Au: US\$1,900/oz

**Ag: US\$24/oz** 

Mo:US\$15/Ib

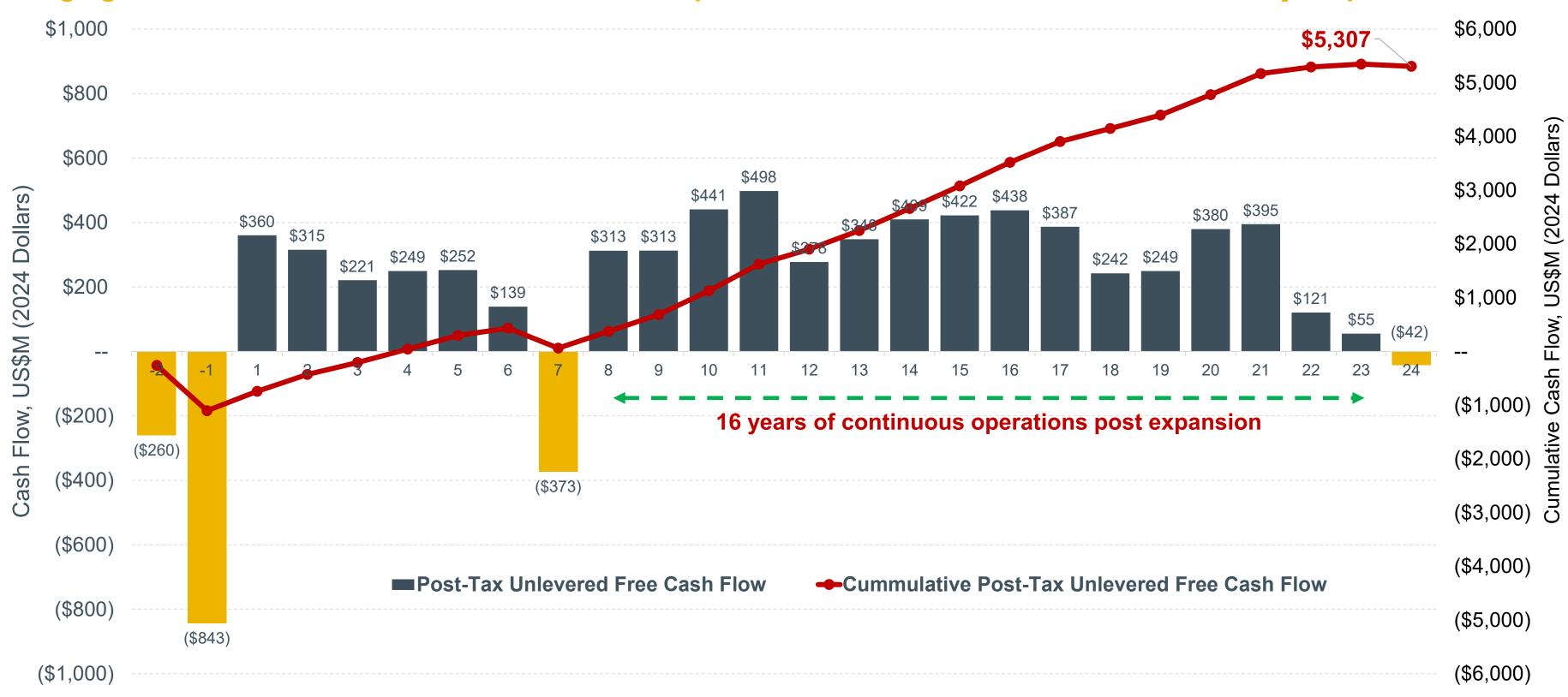
Notes: (1) See Slide 3 cautions.

(2) For further details please refer to the PEA technical report titled "Santo Tomas Copper Project NI 43-101 Technical Report and Preliminary Economic Assessment Update" with an effective date of August 15, 2024 available on Oroco's website at and on SEDAR+ at www.sedarplus.ca

# Project Profile – Early low-strip & high grade

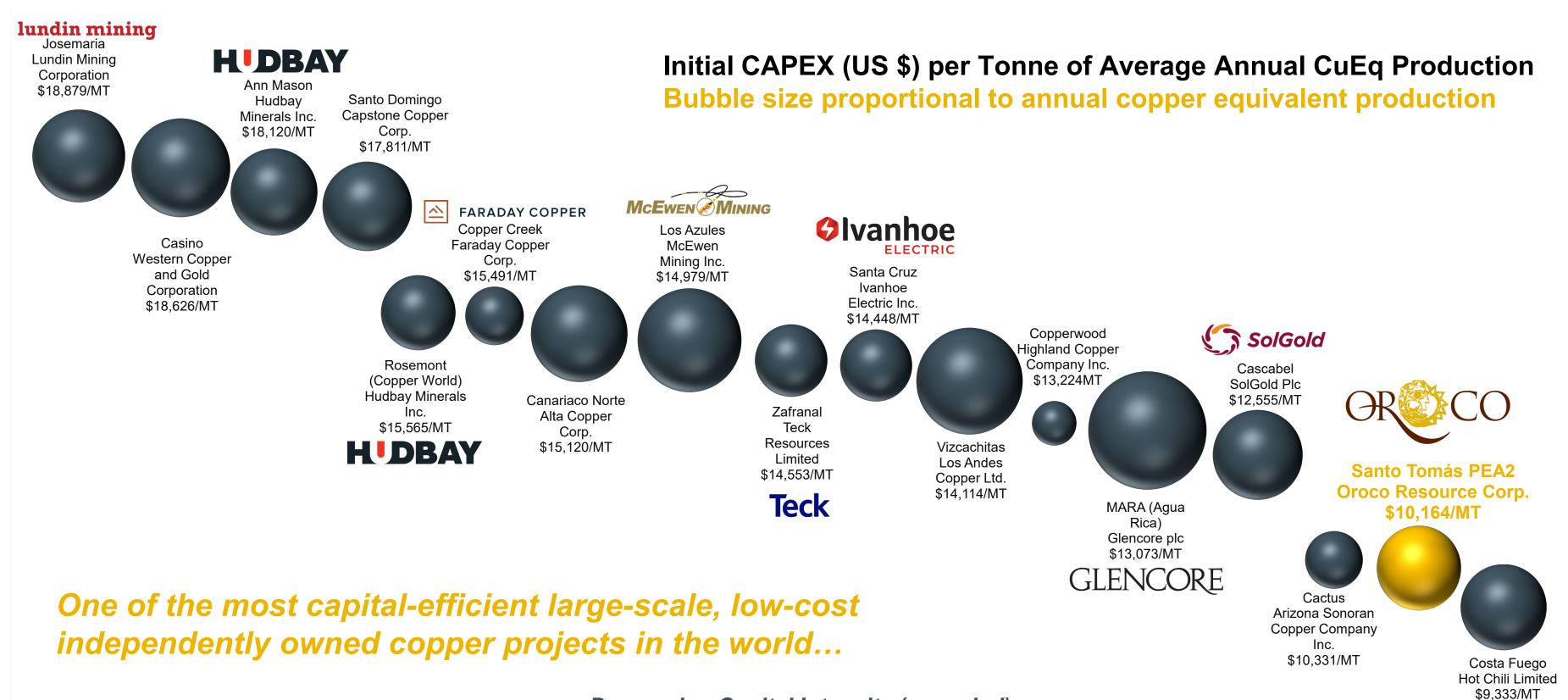


### High grade mineral blocks at / near surface. No strip immediate access with meta-limestone early strip



## Peer-leading Capital Intensity: Initial CAPEX / Annual CuEq Production





Decreasing Capital Intensity (unscaled)

Source: FactSet, S&P Global, Company Project Studies and News Releases. Note: See cautions in slide 3



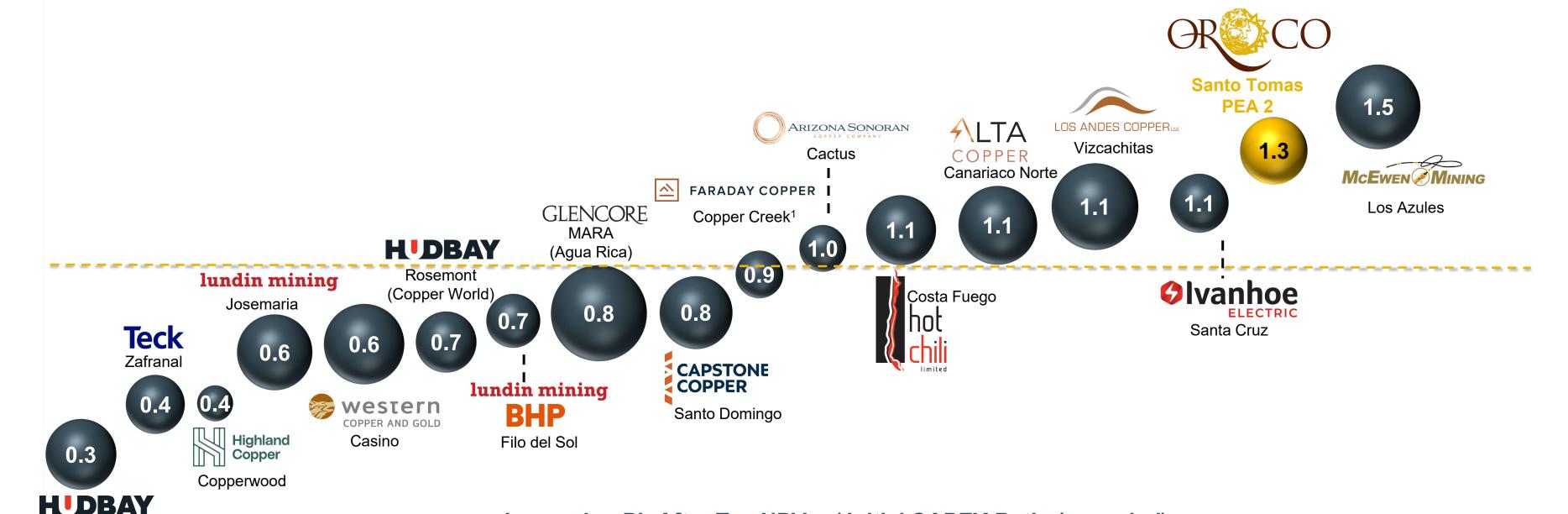
## Highly Profitable Project with Production Scale Compared to Peers 🔮 🔫 🔾 CO



## Projected profitability Index: After-Tax Study NPV<sub>8%</sub> (US\$M) / Initial CAPEX (US\$M)

Bubble size proportional to projected annual copper equivalent production





Increasing PI: After Tax NPV<sub>8%</sub> / Initial CAPEX Ratio (unscaled)

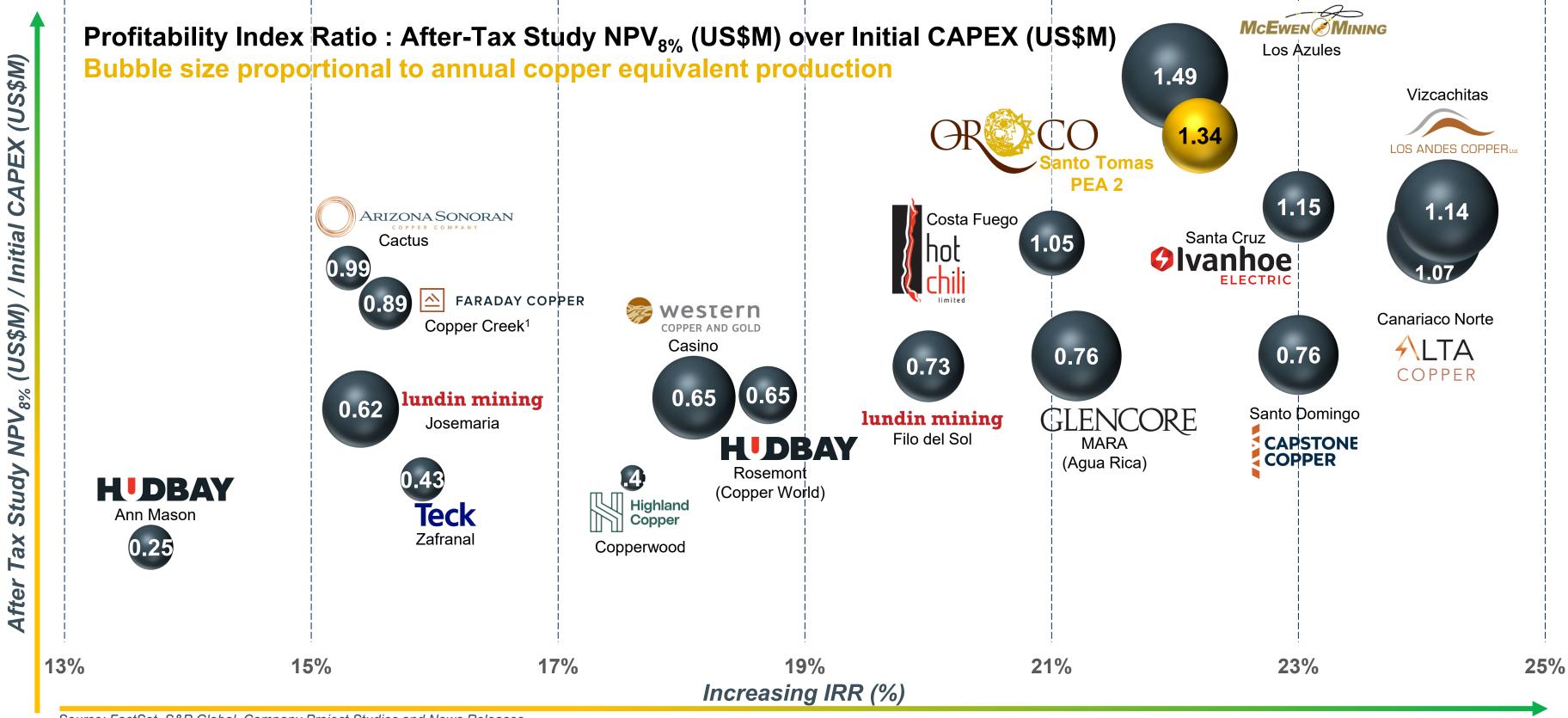
Source: FactSet, S&P Cap Global, Company Project Studies and News Releases Notes: 1. After-Tax NPVs used for Ann Mason and Copper Creek in the above graph were published at 10% and 7% discount rates respectively See cautions in slide 3



Ann Mason<sup>1</sup>

# Projected 'Profitability Index' Ratios at High IRR



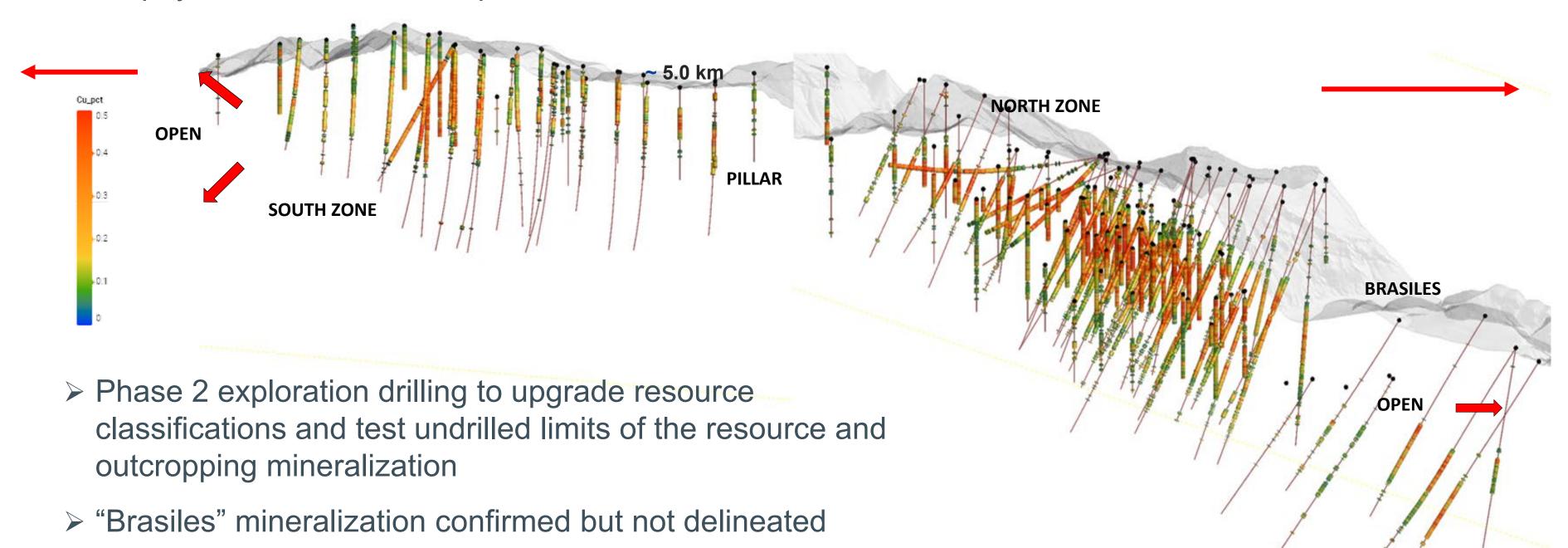


Source: FactSet, S&P Global, Company Project Studies and News Releases
Note: After-Tax NPV for Copper Creek in the above graph was published at 7% discount rate. See cautions slide 3.

## Resource Expansion Potential

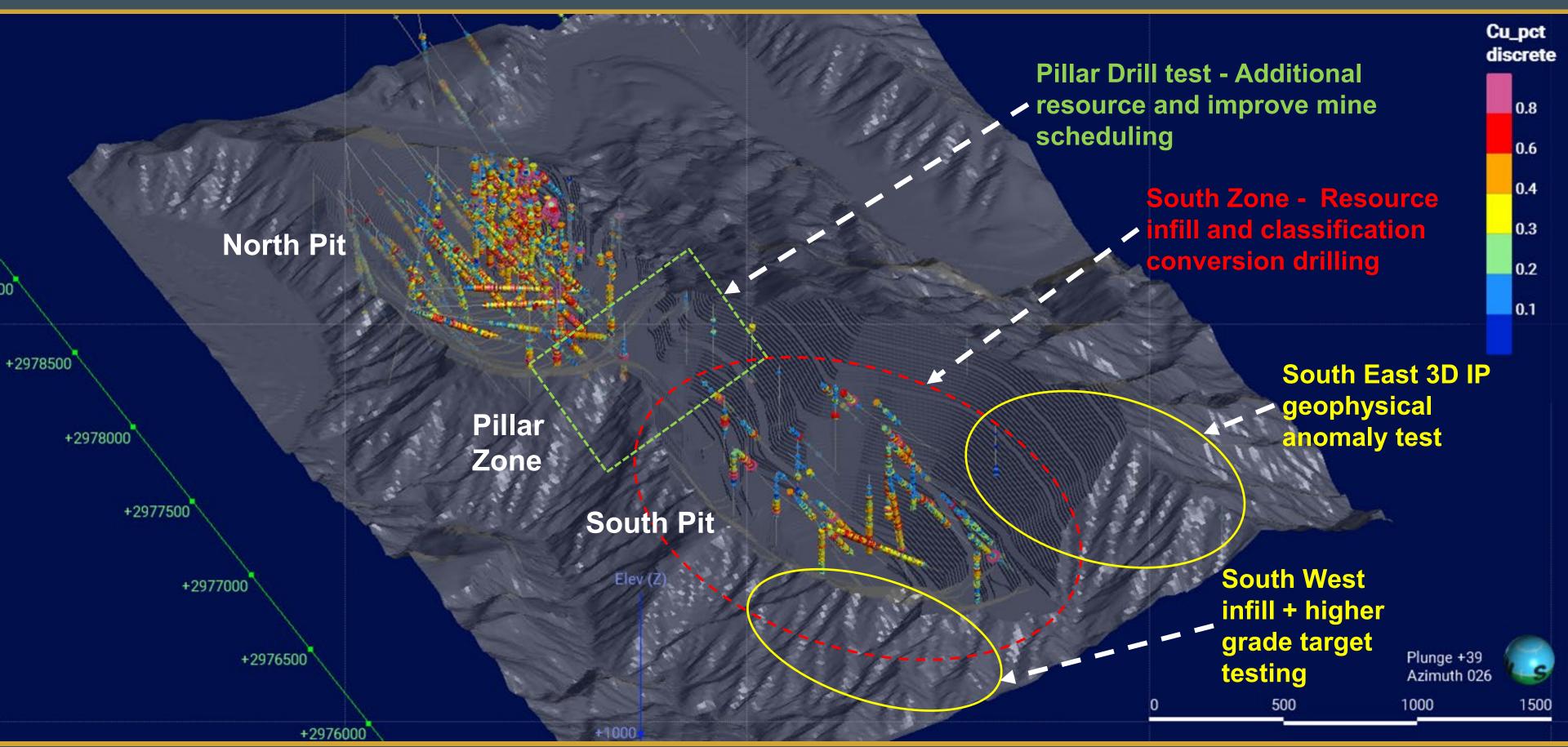


- Mineralization remains open on strike
- > Geophysical anomalies also present outside of current resource and strike



## Phase 2 Work Focus





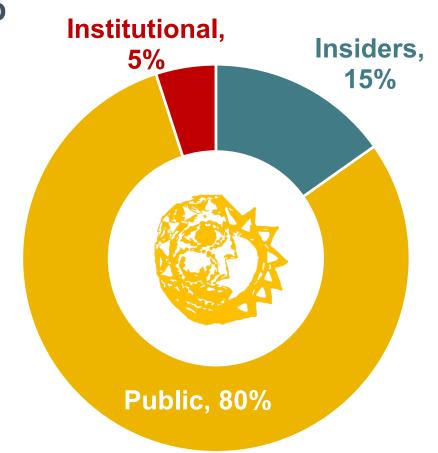
# Corporate Overview



## **Capital Structure**

Tickers	TSXV:OCO; OTCPK:ORRC.F; DB:OR6	
Share Price	C\$0.295 (as of July 2, 2025)	
Shares Outstanding	252,479,808	
Fully Diluted	291,099,506	
Market Capitalization	C\$74.5M (as of July 2, 2025)	
Cash (Feb 28, 2025)	C\$1.16M	No Debt

## **Share Ownership**





**Research Coverage** 

Matt O'Keefe



C\$2.00

## Management & Directors



## **Craig Dalziel Executive** Chairman



- Brings 35+ years of resource company financial, investment, and corporate governance experience
- Former President and Director of ATM Mining Corp., founder of Oroco and US Cobalt Inc.
- Previously led Ming Financial Corp., reactivating the Rambler Mine in Nfld.
- Founded Sunda Mining Corporation, (Southern Arc Minerals) active in Indonesia.

## **Stephen Leahy Director**



- Former Chairman & CEO of American Tungsten Ltd., a major tungsten producer
- Past president of the International **Tungsten Industry Association**
- Led development of Valemount Glacier Destinations ski resort project
- Broad experience across mining and large-scale project development

## **Richard Lock** CEO & **Director**



- Mining engineer with global experience leading major project developments
- Former SVP and Project Director for PolyMet Mining's NorthMet Project, Mn.
- Held senior roles at Arizona Mining, Yara International, Western Potash, and Rio Tinto
- Specialized in copper, potash, lead-zincsilver, and large-scale resource projects

## **Robert Friesen Director**



- Veteran geologist with experience in both major and junior mining firms
- Worked 17 years with Noranda and 5 with **Teck Exploration Ltd**
- Skilled in mine development from exploration to production stages
- Recently involved in the Afton-Ajax Project near Kamloops, BC

**Ian Graham President & Director** 



- 25+ years in mineral project development with Rio Tinto and Anglo American
- Former Chief Geologist for Rio Tinto's **Project Generation Group**
- Lead roles at Resolution Copper, Diavik Diamonds, Milestone Potash, Eagle Nickel. Bunder Diamonds.
- Discoveries Ashram REE, Wabassi Cu-Zn, Berkwood C<sub>ar</sub>

Ian W. Rice **Director** 



- International entrepreneur focused on mining and renewable energy sectors.
- Deep knowledge of capital markets and early-stage business development.
- Played key roles in the success of multiple public and private ventures.

**Steven Vanry** CFO & **Director** 



- 25+ years in finance and executive roles for public/private resource companies
- Expertise in fundraising, M&A, financial reporting, and regulatory compliance
- Principal at Vanry Capital Partners, guiding private companies to public listings
- Holds CFA and CIM designations; active member of CFA Institute

## David W. Rose **Corporate Secretary**



- Lawyer with 30+ years of legal experience in venture finance and resource law
- Former agent prosecutor and Crown Counsel in British Columbia
- Specializes in multi-jurisdictional transactions and Mexican resource law
- Advisor to resource companies and startups for the past two decades



# **Upcoming Potential Catalysts**



#### **Key Development Projects Registry**

Addition of the Santo Tomas project into registry maintained by the Ministry of Economy Mining Coordination Office – project advancement "Concierge"

#### **Environmental Baseline Studies**

Initiating baseline studies for Environmental Impact Assessment ("MIA")

#### **Drilling**

Resource drilling: South Zone, upgrading Inferred Resource to Indicated **Exploration Drilling:** testing open trend targets

#### Pre-Feasibility Preparations

Conducting trade-off studies and related analyses necessary to develop PFS Optimization studies (Whittle Consulting)

#### Re-processing of IP Models

Merge downhole Induced Polarization (IP) data into existing IP inversions, improving targeting and exploration efficiency – Al enhancements



4 TERCER PISO

JUEVES 27.03.2025 | debate.com.mx

38

BARRENOS hechos: 68

de geotécnica.

**DÓLARES** han

invertido en estudios

de exploración y uno

**PROYECTO MINERO** 

# Oroco Resource Corp explotará mina de cobre en 500 hectáreas de Choix

El proyecto de Santo Tomás contempla una inversión de 1.4 billones de dólares en los primeros ocho años de explotación minera en Sinaloa, informó el presidente ejecutivo de la compañía, el canadiense Craig J. Dalziel

**BILLONES** de dólares invertirá la compañía en 8 años

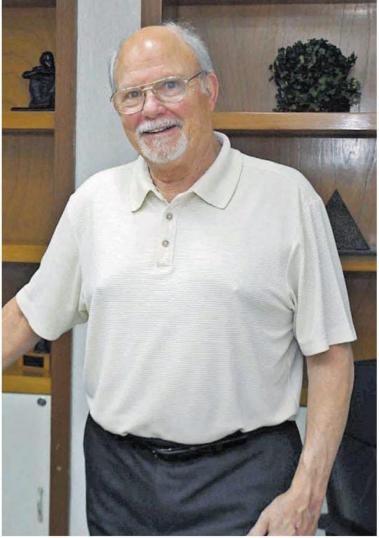
MIL toneladas de cobre anuales se extraerán de la mina de Choix

**DE EMPLEOS** generados por Oroco serán a favor de gente

DE EMPLEOS

generados por Oroco serán externos.

AÑOS se estima que inicie la extracción en la mina.



Craig J. Dalziel, presidente ejecutivo de Oroco Resource Corp.

Gabriela Castro

FOTO: NOT MASCAREÑO

a compañía minera canadiense Oroco Corp vertirá 1.4 billones de dólares en los primeros ocho años del provecto Santo Tomás, el cual está enfocado en la explotación de cobre, principalmente, con poco de oro y plata en territorio correspondiente al municipio de Choix, Sinaloa.

El proyecto de Santo Tomás contempla 500 hectáreas de exploración v explotación minera, en un punto estratégico en la cordillera occidental de la Sierra Madre entre el estado de Sinaloa y Chihuahua. Se estima que el 98 por ciento de los empleos generados en la actividad de la mina sean la etapa de exploración minera puestos formales para el estado de Sinaloa.

En la etapa de exploración, Oroco Resource Corp detectó un potencial de explotación en Choix de 100 mil toneladas de cobre por año para los próximos 22, hasta 25 años. El potencial en el estado de canadiense interés en concretar, aproximadamente en dos años, el provecto minero número 20 para el estado, además de uno de los 15 provectos mineros para explotación de

Directivos de Oroco, encabezados por el presidente ejecutivo de la compañía, Craig J. Dalziel, detallaron en exclusiva para El Debate los avances del proyecto que inició en el año 2021 con la primera etapa de exploración, que actualmente se

misos, como lo es el Manifiesto de Impacto Ambiental (MIA).

El presidente ejecutivo de Oroco explicó que el proyecto se encuentra en una etapa de estudio en la que se tiene con firmada una cantidad suficiente para la explotación: sin embargo, se continúa explo rando en algunas otras zonas mediante técnicas especializadas para proceder a la extrac-

Destacó el impacto positiv para la economía de Sinaloa ante la derrama económica que representa en inversión extraniera directa el provecto de Santo Tomás.

Según lo manifestado por Ian Graham, presidente de Oroco Resource Corp. actualmente. genera una gran expectativa para mantener la inversión en el estado

Dijo que si bien se espera que en dos años inicie la construcción de la infraestructura, una vez aprobados los permisos que se encuentran en proceso, en dos años más, para un total Sinaloa genera para la empresa de cuatro años, iniciaria la extracción de cobre en Santo

Segun los datos de la Secretaría de Economía de Gobierno del Estado, la etapa de exploraciór minera de Oroco ha generado 100 empleos directos y 20 indirectos en la etapa de exploración. Durante la fase de construcción, se prevé la generación de mil 250 empleos directos y 400 indirectos, mientras que en la fase de operación se estima la creación de 800 empleos directos y mil 600

pressreader PressReader.com +1 604 278 4604

#### portafolio

MIGUEL QUINTANA GEÓLOGO DE OROCO RESOURCE CORP

## Santo Tomás: 825.5 millones de toneladas de cobre y otros recursos

Carlos Bojórquez

bicado a 22 kiló

metros lineales de

Choix, en el límite

de Sinaloa con

Chihuahua

provecto minero Santo Tomás

promete 825.5 millones de

toneladas de cobre y otros

Miguel Quintana, geólogo de

Oroco Resource Corp, indicó

que hay indicios para incre-

mentar los recursos, principal-

mente en la zona sur del pro-

yecto, y resaltó que su impac-

tan significativo como el

to socialen la región podría ser

impacto económico durante

ASÍES Miguel Humberto KILÓMETROS de perforación se ha realizado. Hernández GFÓLOGO DE

OROCO RESOURCE CORP

El 18 de mayo de 1994 (30 años).

Chincha Alta, Ica,

Educación

OROCO

FOTOS: JORGE CO

Ingeniero Geólogo por los más de 22 años de vida la Universidad estimada. Nacional de Ingeniería Santo Tomás está rodeado por

otros depósitos, minas y proyectos antiguos de empresas como Newmont, Jinchuan y Gold Corp. Esta última explotó El Sauza

#### ¿En qué etapa está el pro-

Hasta el momento sólo ha sido exploración, Tenemos 64 kilómetros de perforación. En la zona norte se tiene va una buena malla de perforación. con 48 barrenos: 47 de exploración y uno de geotecnia; y en la zona sur tenemos 21, todos de exploración. Es de suma importancia men-

cionar que la inversión de 1.5 billones de dólares de la que se ha hablado es otra etapa, correspondiente a explotación. Oroco invertirá más de 20 millones de dólares para hacer adicionales estudios cuvo obietivo es llevarlo a estudio de prefactibilidad. Ya hay empresas interesadas en desarrollar el proyecto, que

es cuando se dará la inversión más fuerte. La empresa que tome el pro yecto probablemente tendrá que realizar otros estudios a

ción de la mina, con muchisima más perforación alrededor

Tenemos muchos puntos de medición con ley mayor a 0.5% de cobre, otros que van de 0.4% a 0.45%, otros de

0.25% a 0.3%, y otros meno-Todos estos números corres ponden a la zona norte y a la zona sur no a la zona de Brasiles que, por supuesto, se podría considerar a futuro. Tampoco hemos tomado en

cuenta la parte superficial del provecto, donde hay óxidos de cobre. Solamente estamos tomando en cuenta los sulfuros que vienen a ser calcopirita, básicamente, que es el principal mineral de cobre. ¿Cómo se compara Santo

#### Tomás respecto a otros provectos en el mundo? Puede haber provectos que

son muy factibles, pero ¿qué tan factible puedes poner a tu provecto si es que la operación en el momento inicial es muy costosa?

En la gráfica del NPV (valor acompañados al cobre: el molibdeno, el oro y la plata. presente neto) con respecto al CapEx (gastos de capital), Santo Tomás es mucho más viable que otros grandes procieros como el IRR (tasa inter-

Algunos nueden tener mucha lev. o sea. en valor del mineral y el tonelaje, pero de qué sirve que sean superbuenos si al final, para el momento de la construcción, en el tema social en el tema ambiental no son tan viables, no tienen esas variables a su favor como

Estamos en una zona que cuenta con elementos como carretera, ferrocarril, líneas de energia una línea de gas natural, ciudades, un puerto v. por supuesto, pues la presa Huites Ahorita hemos terminado un

PEA (evaluación económica preliminar), v estamos vendo con otros provectos, pues el hacia un PFS (estudio de prefactibilidad). Para eso necesitamos todavía realizar más perforaciones, tener data más sólida, v poder consolidar otras áreas de la ingeniería, trucción a bajo costo, en comcomo, por ejemplo, el agua, paración con otros provectos LUNES 7.04.2025 | debate.com.mx

#### FRASES DEL ENTREVIS



debate.com.mx | LUNES 7.04.2025

Hasta el momento, se ha con-

siderado 540.6 millones de

toneladas como recurso indi-

cado, v 530.3 como recurso

inferido. Se considera en el

plan de minado, un total de

825.5 millones de toneladas

de recursos combinados para

un tiempo de vida más o

lente que nosotros maneia-

mos es de 0.514% durante los

siete primeros años de pro-

ducción, en los que se consi-

dera extraer más o menos

60,000 toneladas por día, y ya

después, se tiene planeado

duplicar la producción a

120.000. hasta el cierre de la

Más o menos el promedio

anual de los costos que se ha

calculado es de 1,54 dólares

por libra en cobre, incluidos

Tenemos como subproductos

los elementos que están

Ahora, para nosotros tener

grande es el proyecto, hemos

hecho algunos estudios finan-

na de retomo), que es de un

30.3% antes de impuestos.

tos vendría a ser del 22,2%.

después de pagar los impues

El payback en el CapEx es a 2.9

años más o menos pero sin

pagar los impuestos, mientras

que la cantidad de tiempo que

tomaría después de pagar los

impuestos sería de 3,8 años

referenciados después de la

primera producción de con-

Nosotros tenemos un ratio

superbueno entre los ingresos

Entonces, en comparación

de nosotros se consolida

En infraestructura, en el tema

viable poder realizar la cons-

como uno de los mejores.

Pero estos 3.8 años han sido

los subproductos.

menos de 22,4 años.

Se ha considerado 540.6 millones de toneladas como equivalente qu recurso indicado, y 530.3

como recurso inferido."

El promedio d es de 0.514% d

siete primeros



de cobre que están a altitudes niería, todavía pensamo o 4500 metros sobre el nivel del mar. Como por ejemplo, el caso de Sudamérica, donde tenemos buen potencial pero es más difícil realizar la consinversión en energía, que es menos de junio, y va aumen uno de los temas más costosos en todos los proyectos.

Entonces, los impuestos, las regalías, todos los ingresos que se van a compartir serían de dólares, y el total de revenue sería de 21.5 billones. Esto podría mejorar, estos son solamente datos reales, crudos, con base en lo que ya se

mos otras áreas para perforar. ¿Qué tan atractivo podría ser para que una empresa

ha perforado. Todavía tene-

Es superatractivo, Figuramos entre los primeros proyectos más importantes en el mundo

Ahorita solamente tenemos el

considerables sobre los 4000 reducirlo tenemos otras fuentes para poder optimizar un poco los costos. Y luego, también incrementar el NPV, porderado el precio del cobre al trucción requiere mucha más costo del año pasado, más o tó, y sigue subiendo, definitivamente se va para arriba el

Entonces, definitivamente conforme pase el tiempo, alrededor, de 3210 millones quando termine la fase dos de exploración, esto todavía va a mejorar.

> Hay otros proyectos con muy Sudamérica, Norteamérica y África, pero en temas de viabi lidad económica nosotros nos ubicamos dentro de los cinco mejores

Por ejemplo, Filo del Sol, que se ubica en la frontera de Argentina y Chile, es uno de los provectos más grandes en Sudamérica, con superbuenas leyes, de 0.7%, 0.8%, 0.9% gran tonelaje, incluso más que PEA, pero con el PFS estamos nosotros, pero económicaseguros que se van a incre- mente está por debajo del pro mentar los recursos. Y el yecto Santo Tomás. En 20 CapEx, con el tema de ingeaños, nosotros recuperamo

