

# SOLARIS RESOURCES

## Solaris anuncia un nuevo descubrimiento significativo en el sur de Warintza

**18 de enero de 2022 – Vancouver, B.C. – Solaris Resources Inc.** (TSX: SLS; OTCQB: SLSSF) (“Solaris” o la “Compañía”) se complace en anunciar un nuevo descubrimiento significativo en la perforación inaugural del objetivo del sur de Warintza en su Proyecto Warintza (“Warintza” o “el Proyecto”) en el sudeste de Ecuador.

Los puntos destacados se enumeran a continuación, con las imágenes correspondientes en las figuras 1-4 y los resultados detallados en las tablas 1-2. En el sitio web de la Compañía, se encuentra disponible un modelo dinámico 3D.

### Aspectos destacados

- SLSS-01 fue el primer pozo perforado en el sur de Warintza, que es un depósito de pórfido completamente separado, ubicado aproximadamente a 3 km al sur de la zona central de Warintza que ha sido el foco de los esfuerzos de perforación de expansión de recursos de la Compañía hasta la fecha
- **SLSS-01 se perforó verticalmente y devolvió 606 metros de 0,41% CuEq<sup>1</sup> de mineralización continua de pórfido de cobre de la superficie cercana**, dentro de un intervalo más amplio de 755 metros de 0,36% CuEq<sup>1</sup>, lo que **marca un nuevo descubrimiento significativo en el Proyecto**
- **El sur de Warintza se refleja por una anomalía de alta conductividad de más del doble del tamaño del centro de Warintza**, lo que ilustra las proporciones muy amplias de este sistema de pórfido recientemente descubierto, con dimensiones aproximadas de 2,5 km x 2,0 km x 0,7 km
- **SLSS-01 se dirigió a una exposición de tapas de lixiviado dentro de esta anomalía**; un programa continuo de muestreo detallado, que incluyó 265 muestras de suelo adicionales y 131 muestras de roca, expandió significativamente la anomalía geoquímica y cambió su núcleo al noreste (Figura 1)
- **La perforación de seguimiento que apunta al núcleo interpretado del sistema de pórfido se establece para comenzar después de que se preparen plataformas de perforación adicionales basadas en este trabajo reciente de mapeo y muestreo que refina el objetivo y se establece un campamento de exploración dedicado para respaldar un incremento en las actividades**
- **El sur de Warintza marca el cuarto descubrimiento de cobre más importante dentro del grupo de pórfidos Warintza de 7 km x 5 km**, con los objetivos adyacentes Yawi y Caya aún por probar, así como otros objetivos recientemente generados dentro del paquete terrestre más amplio que se revelará en una próxima actualización

El Sr. Jorge Fierro, vicepresidente de Exploración, comentó: “Estamos encantados de haber hecho un nuevo descubrimiento significativo en el sur de Warintza, con el primer pozo que devuelve un largo

(1) No se realizaron ajustes para la recuperación, ya que el proyecto es un proyecto de exploración en etapa temprana y aún no se dispone de datos metalúrgicos para permitir la estimación de las recuperaciones. Solaris define el cálculo del equivalente de cobre solo para fines de informes. Equivalencia del cobre calculada de la siguiente manera:  $CuEq (\%) = Cu (\%) + 3,33 \times Mo (\%) + 0,73 \times Au (g/t)$ , utilizando precios de metal de Cu - 3,00 USD/lb, Mo - 10,00 USD/lb y Au - 1500 USD/oz.

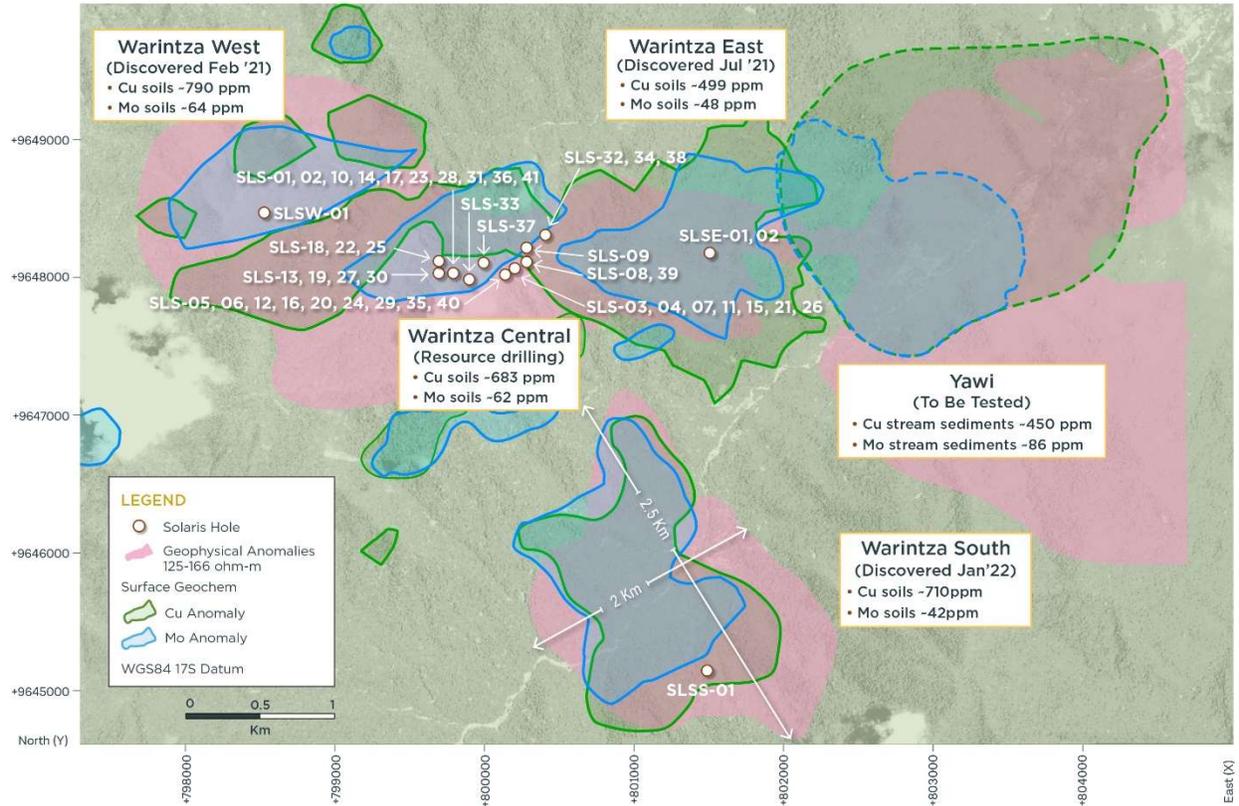
# SOLARIS RESOURCES

intervalo de pórfido de cobre bien mineralizado. Las dimensiones de varios km del objetivo presentan una oportunidad a gran escala. La interpretación del núcleo de perforación junto con el mapeo y muestreo recientes proporcionan vectores importantes para la perforación de seguimiento que se completará una vez que se establezca el acceso adicional y la infraestructura”.

# SOLARIS RESOURCES

Figura 1: Vista desde arriba

SOLARIS RESOURCES | WARINTZA PROJECT  
January 2022



# SOLARIS RESOURCES

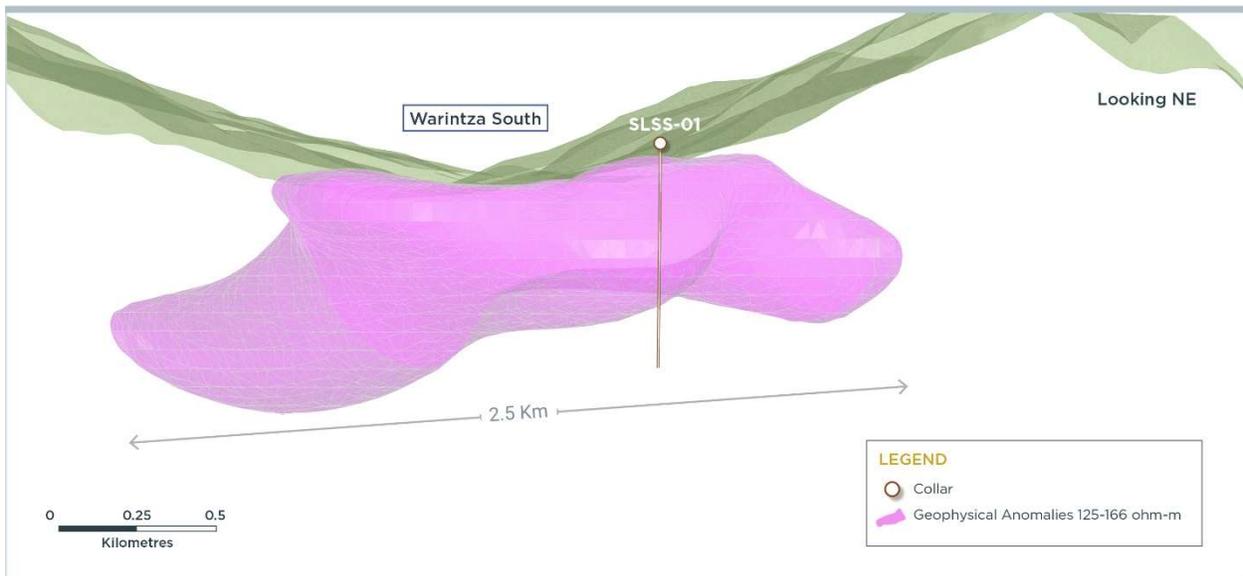
Figura 2: Sección larga de geofísica 3D que mira hacia el suroeste

SOLARIS RESOURCES | WARINTZA PROJECT  
January 2022



Figura 3: Sección larga de geofísica 3D que mira hacia el noreste en el sur de Warintza

SOLARIS RESOURCES | WARINTZA PROJECT  
January 2022



# SOLARIS RESOURCES

Figura 4: Núcleo de perforación SLSS-01



Notas para la Figura 4: Intervalo central de SLSS-01 de 377,03 a 379,15 metros, con un promedio de 0,74% Cu, 0,04% Mo y 0,05 g/t Au. El dique intermineral de diorita de cuarzo está cortando los volcanes andesíticos. La alteración y la mineralización están compuestas principalmente por asociaciones de tipo halo de etapa temprana con cuarzo, anhidrita, clorito, biotita, epidota, pirita, calcopirita y magnetita cortadas por vetas de cuarzo con Mo de tipo A y B.

# SOLARIS RESOURCES

**Tabla 1: Resultados del sur de Warintza**

ID del pozo	Fecha en que se informó	Desde (m)	Hasta (m)	Intervalo (m)	Cu (%)	Mo (%)	Au (g/t)	CuEq <sup>1</sup> (%)
SLSS-01		0	755	755	0,28	0,02	0,02	0,36
Incluyendo	18 de enero de 2022	42	648	606	0,32	0,02	0,02	0,41
Incluyendo		188	512	324	0,35	0,02	0,02	0,45

Notas al cuadro 1: Los anchos verdaderos no se pueden determinar en este momento.

**Tabla 2: Ubicación del collar**

ID del pozo	En dirección este	En dirección norte	Elevación (m)	Profundidad (m)	Azimut (grados)	Inmersión (grados)
SLSS-01	801494	9645194	1215	755	0	-89

Notas al cuadro 2: Las coordenadas están en el dato de referencia 17S de WGS84.

## Información técnica y control de calidad y aseguramiento de calidad

Los resultados del ensayo de muestras se han monitoreado de manera independiente a través de un programa de control de calidad/aseguramiento de calidad (*Quality Control/Quality Assurance, QC/QA*) que incluye la inserción de materiales de referencia certificados a ciego (estándares), muestras en blanco y muestras duplicadas de campo. El registro y el muestreo se realizan en una instalación segura de la Compañía ubicada en Quito, Ecuador. El núcleo de perforación se corta por la mitad en el sitio y las muestras se transportan de manera segura a ALS Labs en Quito. Las pulpas de muestra se envían a ALS Labs en Lima, Perú y Vancouver, Canadá para su análisis. El contenido total de cobre y molibdeno se determina mediante digestión de cuatro ácidos con acabado AAS [*Atomic Absorption Spectroscopy* (Espectroscopia de absorción atómica)]. El oro se determina mediante un ensayo de fuego de una carga de 30 gramos. Además, las muestras seleccionadas para el control de pulpa se envían al laboratorio Bureau Veritas en Lima, Perú. Tanto ALS Labs como Bureau Veritas Labs son independientes de Solaris. Solaris no tiene conocimiento de ningún factor de perforación, muestreo, recuperación u otros factores que pudieran afectar sustancialmente la precisión o la confiabilidad de los datos a los que se hace referencia en el presente. La calidad de los datos de ZTEM fue validada por un profesional externo calificado utilizando procedimientos de validación de datos bajo altos estándares de la industria y, por lo tanto, la Compañía no consideró necesario que dichos datos de ZTEM fueran verificados por una persona calificada. Los datos analíticos para las muestras de superficie recolectadas provienen de interpretaciones recientes derivadas de datos del sistema ZTEM y de operadores anteriores como se detalla en el informe técnico titulado “Estimación de recursos del depósito de pórfido Cu-Mo del centro de Warintza”, que preparó Equity Exploration Consultants Inc. con fecha de entrada en vigencia el 13 de diciembre de 2019 y disponible en el perfil y sitio web SEDAR de la Compañía. Los datos de la perforación fueron verificados por Jorge Fierro, M.Sc., DIC, PG, mediante la validación de datos y procedimientos de aseguramiento de calidad conforme a altos estándares de la industria.

(1) No se realizaron ajustes para la recuperación, ya que el proyecto es un proyecto de exploración en etapa temprana y aún no se dispone de datos metalúrgicos para permitir la estimación de las recuperaciones. Solaris define el cálculo del equivalente de cobre solo para fines de informes. Equivalencia del cobre calculada de la siguiente manera:  $CuEq (\%) = Cu (\%) + 3,33 \times Mo (\%) + 0,73 \times Au (g/t)$ , utilizando precios de metal de Cu - 3,00 USD/lb, Mo - 10,00 USD/lb y Au - 1500 USD/oz

# SOLARIS RESOURCES

## Persona calificada

El contenido científico y técnico de este comunicado de prensa ha sido revisado y aprobado por Jorge Fierro, M.Sc., DIC, PG, vicepresidente de Exploración de Solaris, que es una persona calificada según se define en lo Instrumento Nacional 43-101 *Estándares de Divulgación para Proyectos Minerales*. Jorge Fierro es un geólogo profesional registrado a través del SME [Society for Mining, Metallurgy & Exploration (Sociedad de Minería, Metalurgia y Exploración)] (con matrícula n.º 4279075).

## En nombre de la Junta de Solaris Resources Inc.

“Daniel Earle”

Presidente y director ejecutivo, director

## Para obtener más información

Jacqueline Wagenaar, Vicepresidenta de Relaciones con los Inversores

Directos: 416-366-5678, extensión 203

Correo electrónico: [jwagenaar@solarisresources.com](mailto:jwagenaar@solarisresources.com)

## Acerca de Solaris Resources Inc.

Solaris está ampliando una cartera de activos de cobre y oro en el continente americano, que incluye: un recurso de alta ley con expansión y potencial de descubrimiento adicional en el proyecto de cobre y oro Warintza en Ecuador; potencial de descubrimiento en el proyecto de base Tamarugo en Chile y en los proyectos Capricho y Paco Orco en Perú; exposición a una inversión de 130 millones de USD cada 5 años a través de un acuerdo de explotación con Freeport-McMoRan en el proyecto Ricardo en Chile; y un apalancamiento significativo de los precios en alza del cobre gracias a su participación del 60% en el proyecto de empresa conjunta La Verde con Teck Resources en México.

## Notas de precaución y declaraciones a futuro

*Este documento contiene cierta información a futuro y declaraciones a futuro dentro del significado de la legislación de valores aplicable (colectivamente “declaraciones a futuro”). El uso de las palabras en futuro, frases como “se espera” y expresiones similares tiene como objetivo identificar las declaraciones a futuro. Estas declaraciones incluyen declaraciones de que la perforación de seguimiento dirigida al núcleo interpretado del sistema de pórfido se establece para comenzar después de que se preparen plataformas de perforación adicionales basadas en este trabajo reciente de mapeo y muestreo que refina el objetivo y se establece un campamento de exploración dedicado para respaldar un aumento en las actividades, los objetivos adyacentes de Yawi y Caya y otros objetivos recientemente generados dentro del paquete terrestre más amplio siguen siendo probados, que las dimensiones de varios km del sur de Warintza presentan una oportunidad a gran escala y que la interpretación del núcleo de perforación junto con el mapeo y muestreo recientes proporcionan vectores importantes para la perforación de seguimiento que se completará una vez que se establezca el acceso adicional y la infraestructura. Aunque Solaris considera que las expectativas reflejadas en dichas declaraciones o información a futuro son razonables, se advierte a los lectores que los resultados reales pueden variar de las declaraciones a futuro. Estas declaraciones se basan en una variedad de suposiciones, incluidas las suposiciones hechas sobre la capacidad de la Compañía de avanzar en los esfuerzos de exploración en el Proyecto Warintza, los resultados de dichos esfuerzos de exploración y la capacidad de la Compañía de lograr sus objetivos de crecimiento. Estas declaraciones también implican riesgos conocidos y desconocidos,*

# SOLARIS RESOURCES

*incertidumbres y otros factores que pueden hacer que los resultados o eventos reales difieran materialmente de los previstos en dichas declaraciones a futuro, incluidos los riesgos, incertidumbres y otros factores identificados en el debate y análisis de Solaris Management para el año que finalizó el 31 de diciembre de 2020, disponible en [www.sedar.com](http://www.sedar.com). Además, las declaraciones a futuro contenidas en este comunicado de prensa se realizan a la fecha de este comunicado de prensa, y Solaris no asume ninguna obligación de actualizar o revisar públicamente ninguna de estas declaraciones a futuro, excepto según lo exijan las leyes de valores aplicables.*