

Orla Mining: Liderazgo en sostenibilidad ambiental

Recopilado por el Staff de El Inversionista

El más reciente informe DailyEdge de Scotiabank, ha puesto en el centro del debate a las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en la minería de oro, destacando los esfuerzos de las compañías que operan con energía de bajas emisiones. En este análisis, Orla Mining emerge como un claro ejemplo de cómo la sostenibilidad puede integrarse estratégicamente en la operación minera, consolidando su posición como líder ambiental en el sector.

Según el informe, Orla Mining logró una intensidad de emisiones de 0.19 tCO₂e por onza equivalente de oro (GEO) en 2023, lo que representa un 65% menos que el promedio del sector.

Este logro no es fortuito: responde a una estrategia ambiental bien definida que incluye la adquisición de proyectos con bajo impacto ambiental, como la mina Musselwhite, conocida por su intensidad de emisiones de apenas 0.25 tCO₂e/GEO. Energía Limpia: El Factor Diferenciador. El acceso a energía eléctrica de bajas emisiones es señalado por Scotiabank como un factor clave en la competitividad de las empresas mineras. En jurisdicciones como Canadá, donde predomina la energía hidroeléctrica, las compañías tienen una ventaja significativa frente a sus pares. Este acceso no sólo reduce costos operativos, sino que permite a las empresas proyectarse hacia metas sostenibles a

largo plazo.

El informe subraya que la mayoría de las grandes mineras de oro ya se han comprometido a alcanzar emisiones netas cero para 2050. Este objetivo, aunque ambicioso, está cada vez más cerca de ser alcanzado gracias a proyectos con una producción neutra en emisiones. Sin embargo, para las empresas que dependen de fuentes de energía de altas emisiones, el reto es mayor: tendrán que reconfigurar sus operaciones o enfrentar posibles impactos en la viabilidad de sus proyectos.

El caso de Orla Mining es destacado como un modelo de referencia dentro de la industria. La combinación de

estrategias de inversión en energía limpia y un enfoque en operaciones con menor huella de carbono demuestra que es posible alinear el crecimiento empresarial con la sostenibilidad. Este compromiso no sólo beneficia al medio ambiente, sino que también fortalece su competitividad en el mercado global. El informe de Scotiabank no deja dudas: el futuro de la minería de oro estará definido por su capacidad para adaptarse a las demandas de sostenibilidad. Empresas como Orla Mining están marcando el camino, liderando un cambio que promete transformar la percepción de la minería como una industria comprometida con el planeta.

Tocvan amplía objetivos en Gran Pilar con nuevos descubrimientos en Sonora

Recopilado por Amalia Beltrán

Tocvan Ventures, empresa minera enfocada en oro y plata, anuncia avances significativos en su proyecto Gran Pilar, ubicado en el estado de Sonora. Tras un exhaustivo análisis de exploración superficial, la compañía ha identificado cuatro nuevos blancos de interés que refuerzan el potencial de la región.

En total, se evaluaron 188 muestras de roca y 9 muestras de suelo en el área conocida como Southern Block, una zona de expansión del proyecto. Entre los hallazgos destacan fragmentos de roca con altos valores de minerales preciosos y metales base, incluyendo:

3.1 g/t de oro (Au)
64 g/t de plata (Ag)
0.67 % de cobre (Cu)
0.92 % de plomo (Pb)

Los nuevos resultados han permitido delinear blancos en un área extensa, con un radio de 2 kilómetros al este y 900 metros al norte de la zona principal del proyecto, conocida como Main Zone.

Esta expansión confirma que el Southern Block posee características geológicas prometedoras para albergar depósitos de oro y plata.

El CEO de Tocvan, Brodie Sutherland, destacó el valor de estos hallazgos: "Dado lo temprano del desarrollo de esta área, hemos obtenido resultados alentadores en una gran superficie". La identificación de estos cuatro nuevos blancos se suma al progreso de las perforaciones en la zona principal, donde hasta la fecha se han completado cuatro barrenos exploratorios. Estos trabajos tienen como objetivo definir la continuidad y el volumen de los recursos minerales en Gran Pilar.

Con estos avances, Tocvan refuerza su estrategia de exploración y desarrollo en Sonora. El estado, reconocido por su riqueza minera, ofrece condiciones ideales para el crecimiento del proyecto. Los resultados recientes validan la importancia de la metodología de exploración de la compañía y su



enfoque en maximizar el valor de sus propiedades.

El siguiente paso será procesar y analizar los datos de las perforaciones en la Main Zone, además de evaluar el potencial económico de los nuevos blancos en el Southern Block.

La expansión de Gran Pilar no sólo destaca el potencial de los recursos minerales en Sonora, sino también su

impacto positivo en la economía local.

El desarrollo de proyectos como este genera empleos directos e indirectos y fomenta la inversión en infraestructura. Conforme avanza la exploración, Tocvan Ventures mantiene su compromiso de operar bajo estándares sostenibles, minimizando impactos ambientales y colaborando con comunidades cercanas para fomentar el desarrollo regional.