



PARA SU PUBLICACION INMEDIATA
Bolsa de Toronto: SMT
Bolsa de Lima: SMT
Bolsa NYSE American: SMTS

No. 21-2018

**SIERRA METALS ANUNCIA RESULTADOS POSITIVOS
PRELIMINARES DE EVALUACION ECONOMICA PARA UNA
EXPANSION EN PRODUCTIVIDAD DEL 66% EN SU MINA
YAURICOCHA EN PERU, A 5,500 TONELADAS POR DIA, CON
UN INDICE DE RETORNO DE INVERSION DEL ORDEN DEL
486%**

Toronto, ONTARIO – 27 de junio de 2018 – Sierra Metals Inc. (Bolsa de Toronto - TSX: SMT) (Bolsa de Lima - BVL: SMT) (Bolsa de Nueva York - NYSE AMERICAN: SMTS) (“Sierra Metals” o “la Compañía”) se complace en reportar los resultados de la Evaluación Económica Preliminar (“PEA”, por sus siglas en ingles), correspondiente a la Mina Yauricocha, de propiedad de la Compañía, localizada en el distrito de Alys, en la provincia de Yauyos, en el departamento de Lima, en Perú. Esta evaluación (PEA) se basa en información técnica proporcionada por varios grupos de consultoría independientes, incluyendo SRK, Redco, Ingeniería Carillo, Anddes, Tierra Group, Geoservice Engineers

Basándonos en el trabajo técnico de estos consultores independientes mencionados, la información que contiene la PEA se recopiló bajo los estándares del instrumento nacional canadiense 43-101, por la compañía Mining Plus Perú SAC. El reporte técnico completo será presentado ante el SEDAR dentro de los 45 días de esta nota de prensa.

Hechos destacables de la PEA incluyen:

- **Valor presente neto después de deducción de impuestos (NPV): US\$393 millones, a una tasa de descuento del 8%**
- **Retorno sobre la inversión (ROI): 486%**
- **Periodo de repago del capital después de deducción de impuestos sobre periodo de vida de mina: 4.1 años**
- **Costo de capital periodo vida de mina: US\$238 millones**
- **Flujo de efectivo neto después de deducción de impuestos: US\$532 millones**
- **Costo total de operaciones en unidad: \$43.86/tonelada**
- **Índice de procesamiento en mina: 5,500 toneladas por día (TPD)**
- **Índice de procesamiento en planta: 5,500 TPD**
- **Periodo de Vida de Mina: 10 años, basándose en el Estimado existente de Recursos Minerales**

- **Producción pagable de Zinc en periodo de Vida de Mina: 621.1 millones de libras**

Igor Gonzáles, presidente y CEO de Sierra Metals comentó: *“Sierra Metals está planeando expandir la Mina Yauricocha por medio de etapas de crecimiento sostenibles que van de sus actuales 3,000 TPD, a 3,600 TPD contempladas para el Q1 2019, y a 5,500 TPD para el 2021. El incremento de la capacidad de procesamiento hasta de 5,500 TPD está respaldado por estudios de ingeniería realizados en la planta de procesamiento de mineral Chumpe. La gerencia se encuentra muy complacida e incentivada por los resultados positivos de esta PEA, la cual respalda el desarrollo rentable y el crecimiento de la Mina Yauricocha. La expansión de nuestra capacidad es un paso natural, resultado de los incrementos de los recursos minerales de los años recientes. La expansión suma a nuestros recursos por medio de la aceleración de los plazos programados de producción, y también suma al valor potencial de incrementos futuros de recursos, lo que esperamos continuar logrando debido a la campaña de exploración agresiva en continua ejecución en la mina.”*

Concluyó diciendo que: *“Continuamos con nuestra estrategia de incrementar tanto el valor de los accionistas, así como de hacer crecer el potencial económico de la Compañía. A partir de la recientemente anunciada PEA para la expansión de la Mina Cusi, estamos al momento sumando otro estudio exitoso para la expansión de la Mina Yauricocha, y una tercera PEA que presentaremos a corto plazo, correspondiente a nuestra Mina Bolívar. Esta PEA es el resultado de un programa exitoso de exploración brownfield y de un programa exitoso de mejoras en la operatividad de la Mina Yauricocha, que han demostrado retornos a partir de una inversión de capital bien orientada. Tomando como base estos éxitos, nos encontramos avocados a maximizar el valor y la rentabilidad en nuestras operaciones mediante la implementación de automatización, mejores prácticas, y mayores incrementos potenciales de productividad, lo cual impulsará un mayor crecimiento y beneficio para todos nuestros accionistas.”*

Estimado del Recurso Mineral

La Mina Yauricocha se encuentra ubicada en el distrito de Alys, en la provincial de Yauyos, en el departamento de Lima, aproximadamente a 12 kilómetros al oeste de la Divisoria Continental, y a 60 kilómetros al sur de la estación de ferrocarril de Pachacayo. En Yauricocha se ha minado mineralización polimetálica por más de 50 años. La mineralización esta genética y espacialmente relacionada al mineral de Yauricocha; existen seis cuerpos de skarn que presentan recursos minerales alrededor de los márgenes del stock. El mineral cercano a la superficie ya se ha terminado, pero se han reportado recursos minerales significativos a profundidad.

Esta Evaluación Económica Preliminar (PEA) considera recursos medidos, indicados, e inferidos reportados por SRK con fecha 10 de noviembre de 2017, efectivo al 31 de julio de 2017. El recurso no ha sido reducido como parte de este estudio.

Tabla 1-1: Resumen del recurso reportado por SRK, 10 de noviembre de 2017 (efectivo al 31 de julio de 2017)

Class	Tonnes (kt)	Ag (g/t)	Au (g/t)	Cu (%)	Pb (%)	Zn (%)	Density
Measured	3,094	69.97	0.79	1.72	1.23	3.2	3.74
Indicated	10,111	59.91	0.6	1.46	0.83	2.67	3.8
Measured + Indicated	13,205	62.26	0.65	1.52	0.92	2.79	3.79
Inferred	6,632	43.05	0.55	1.19	0.47	2.16	3.71

- (1) Los recursos minerales son reportados incluyendo las reservas de mineral. Los recursos minerales no son reservas minerales y no tienen viabilidad económica demostrada. Todas las cifras se han redondeado a fin de reflejar la precisión relativa de los estimados. Las evaluaciones del oro, plata, plomo, y zinc se limitaron cuando se consideró apropiado.
- (2) Los recursos minerales se reportan a un valor de unidad CoG's basada en las presunciones de los precios de los metales*, presunciones de recuperaciones metalúrgicas (recuperaciones metalúrgicas variables** como una función de ley y distribución relativa de metal en concentrados individuales), costos generalizados de minado/procesamiento * Las presunciones de los precios de los metales considerados para el cálculo del corte de ley y equivalencias son: Oro (US\$1,255/oz), Plata (Ag): US\$/oz 17.80, Zinc (US\$/lb. 1.25), y Cobre (US\$2.60/lb).
- ** Basándonos en la información histórica de la producción de Yauricocha, las presunciones de las recuperaciones metalúrgicas son variables y dependen del método de minado y de los costos de procesamiento/recuperación, los cuales varían entre US\$41 y US48.

El valor de unidad CoG's en la mina Yauricocha es variable.

La geometría y ley de mineralización en Yauricocha se presta a sí misma al método de minado de excavación de subnivel; más del 98% del total de la producción de mineral (3,000 TPD) se logra por este método. El mineral y los desechos se remueven por medio del sistema de levante de carga de guinche instalado, hacia el nivel 720, y luego son transportados por locomotora eléctrica a la planta de Chumpe para su procesamiento. Yauricocha cuenta con tres elevadores para realizar esta operación, que le brinda una capacidad combinada de 4,600 TPD, a la proporción actual de desechos a mineral de 0.5:1, lo que equivale a 3,067 TPD de mineral y a 1,533 TPD de desechos.

Sierra Metals comisionó a la compañía Redco para que evalúe, a un nivel de conceptualización, como podría ser incrementada la producción en Yauricocha. Redco determinó que, con la introducción de cuerpos mineralizados, los cuales son parte del recurso, pero que no están siendo minados actualmente, la producción podría incrementarse a 5,500 TPD. Los incrementos de producción requieren una cantidad significativa de desarrollo avanzado, y el sistema de guinche de carga existente no tiene la capacidad de mantener la producción actual y de acomodar desechos adicionales asociados con los desarrollos avanzados.

Sierra Metals está construyendo el Pique/Elevador Yauricocha, con una capacidad de levante de carga de 5,600. Cuando este elevador se termine (enero del 2020), la capacidad combinada de levante de carga será de 10,200 TPD. Los desarrollos avanzados previo al incremento de la producción incrementarían a su vez los desechos a la proporción del mineral.

Como parte de la evaluación, Redco asume que:

- Costos operativos establecidos de US\$43.86/tonelada serían contemplados en el plan de mina.
- Costos operativos por tonelada se reducirían a US\$38.66/tonelada conforme los índices de producción lleguen a 5,500 TPD

Los factores que podrían impactar negativamente la producción conforme la mina se expande a profundidad son los costos incrementados de remoción de aguas y el potencial incrementado para flujos de lodo.

Redco ha determinado que:

- Con la terminación del elevador en Yauricocha, los índices de producción podrían ser incrementados.
- El análisis económico conceptualizado indica que la producción de mineral de 5,500 TPD es la productividad óptima de la mina, lo cual representa un incremento del 66% comparado a la productividad actual.
- Basados en el recurso actual y la productividad óptima propuesta de 5,500 TPD, la Vida de Mina (LoM) sería de 10 años.
- A través de la Vida de Mina se requerirán 29,375 metros de desarrollo de desechos y 124,572 metros de desarrollo en mineral.
- La capacidad de procesamiento de la planta Chumpe necesitará ser expandida a más de 3,000 TPD en caso necesite procesar una productividad incrementada de mineral.
- La capacidad de desechos necesitará ser expandida para manejar los desechos de la planta Chumpe.
- Los requerimientos para la Vida de Mina (Mina, Planta, Cierre) para lograr el plan de mina propuesto (5,500 TPD) e incrementar la capacidad de procesamiento (5,500 TPD) se estiman en alrededor de \$238 millones.

Los riesgos al plan de mina propuesto se limitan ya que Yauricocha es una operación establecida con una metodología de minado, procesamiento de minerales, y recuperaciones metalúrgicas probados; sin embargo, se resaltan los siguientes riesgos:

- Subsistencia relacionada a la excavación de subnivel se registra alrededor de los elevadores de Central y Mascota. Estos elevadores son críticos para la entrada y salida de material, en caso la subsistencia continua impacte la capacidad de carga/levante de estos elevadores, el plan de mina propuesto se vería significativamente impactado.
- El plan de mina propuesto considera recursos inferidos, los cuales son de poca confianza y no son apropiados para la aplicación de factores económicos. Una mayor perforación mejoraría la confianza en estos recursos y determinaría mejor su potencial de viabilidad económica.
- Las exigencias de remoción de aguas y de ventilación se incrementarán con la profundidad y se necesitarán soluciones de ingeniería apropiadas en caso el plan de mina propuesto sea implementado.
- Los flujos de lodo son un problema conocido en Yauricocha y el potencial de que estos sucedan a profundidad es muy probable; la mitigación de este riesgo es esencial para el plan de mina propuesto.
- La planta de procesamiento Chumpe necesitará ser expandida para manejar la productividad incrementada.
- La capacidad de almacenaje de desechos necesitará ser expandida para manejar los desechos incrementados provenientes de la planta de procesamiento.

Sierra Metals comisionó a varios grupos de especialistas a fin de que evalúen como, a un nivel de conceptualización, el manejo del minado, del procesamiento de mineral, y de los desechos, podría ser adaptado en la Mina Yauricocha y en la planta Chumpe (que combinados forman la Propiedad) para lograr un incremento por etapas, sostenible en la producción de la mina y en la productividad del molino.

Este reporte es una Evaluación Económica Preliminar (PEA) designada a brindar una indicación de la viabilidad económica de las operaciones en la Propiedad a una productividad incrementada de los 3,000 TPD que actualmente se procesan, a 3,600 TPD al término del Q1 2019, y a 5,500 TPD en el 2021.

Tabla 1-2: Grupos involucrados en el desarrollo de un plan conceptual considerado en la PEA

Group	Concept	Report
SRK Consulting (U.S), Inc.	Estimado de Recursos	SRK, 2017
Redco Mining Consultants	Incremento de la productividad de la mina a 5,500 TPD	Redco, 2018
Sierra Metals (SM)	Planta Concentradora Chumpe – Memoria Descriptiva – Ampliación 1500,000 TMS/MES	Sierra, 2018
Ingeniería Carillo (IC)	Ingeniería asociada al incremento de la capacidad de la planta Chumpe	
Anddes Consulting (AC)	Expansión de la capacidad de almacenaje de desechos	Anddes, 2018
Tierra Group	Memorandum Técnico	TG, 2018
Geoservice Engineers		GE, 2018

Metodología de Minado

Para determinar como la productividad de la mina puede ser incrementada, Sierra Metals comisionó a la compañía Redco Mining Consultants (“Redco”) a fin de que se hiciera cargo del estudio y de la evaluación del ámbito y posibilidades, considerando los desarrollos e infraestructura existentes, las características geotécnicas, los controles geológicos, y el estilo de la mineralización. El estudio (Redco 2018) determinó que la producción de mineral podría ser incrementada y que la productividad óptima de mineral es del orden de 5,500 TPD.

Como parte de su estudio y de la evaluación del ámbito y de las posibilidades, Redco consideró planes para el desarrollo minero, para la capacidad de levante de carga por guinche, para la ventilación, y para la remoción de aguas a una escala general. Sierra Metals reconoce que se requieren planes posteriores de desarrollo de mina, incremento de capacidad de levante de carga, ventilación detallada y remoción de aguas a fin de respaldar el diseño general de mina.

Procesamiento de Mineral

La planta Chumpe se encuentra localizada a aproximadamente un kilómetro de la Mina Yauricocha, el material es transportado a la planta por medio de rieles. El mineral es procesado usando trituración convencional de dos etapas, seguido de molido de clasificación y circuito diferenciado de flotación para producir cobre, zinc y plomo/plata de calidad comercial.

El procesamiento del mineral y las recuperaciones de los minerales se han demostrado, y las recuperaciones son: 65.0% Cobre, 85.0% Plomo, 16% Oro, y 90.0% Zinc. El total de la recuperación de la plata fue de 67%.

Los ajustes planeados para la planta Chumpe no cambiarán materialmente los procesos de procesamiento, pero expandirán la capacidad de procesamiento de 3,000 TPD a 5,500 TPD.

Capacidad de Desechos

La locación del Proyecto tiene una instalación de almacenaje de desechos, la cual acomoda los desechos de pulpa, que ha sido construida en etapas de elevadores de cuatro metros. 3 elevadores más que se requieren para completar la construcción de la represa. Al terminarse, la instalación podrá acomodar ocho millones de toneladas adicionales de desechos. En tal punto, la Compañía estará usando un concepto de apilamiento seco para manejar la deposición de los desechos, que será referida en el OPEX. Basados en la última expansión, la instalación permitirá el almacenaje del material de desechos a los índices actuales de producción. Una expansión adicional de la capacidad de almacenaje de desechos ocurrirá después de la construcción final del último elevador. En tal punto la instalación acomodará la capacidad suficiente de almacenaje de desechos a través del tiempo de vida de la mina.

Análisis Económico

La PEA calcula una base después de la deducción de impuestos (NPV) de US\$393 millones con un retorno después de deducción de impuestos sobre la inversión (ROI) de US\$486 millones usando una tasa de descuento del 8%. El costo del capital total durante la vida de la mina del proyecto se ha estimado que totalice US\$238 millones. El periodo de repago por la Vida de la Mina se ha estimado en 4.1 años. Los costos operativos de la Vida de la Mina totalizan US\$593 millones, equivaliendo a un costo operativo de US\$43.86 por tonelada molida.

Hechos destacables de la PEA		
Base de US\$1,323/oz Oro, US\$18.68/oz Plata, US\$0.98/lb Plomo, US\$1.19/lb Zinc, US\$3.15/lb Cobre.	Unidad	Valor
Valor neto actual (después de deducción de impuestos a una tasa de descuento del 8%)	US\$ M	393
Retorno sobre la Inversión (ROI)	ROI%	486
Alimentación al molino	Toneladas (Millones)	13.5
Índice de producción de minado	t/año	1,800,000
LOM (Vida de Mina), Periodo de Operaciones del Proyecto	años	9
Costos totales de capital	US\$ M	238
Neto de flujos de efectivo después de impuestos	US\$ M	532
Costo total de operación en unidad	US\$/t	43.86
LOM Producción de oro (pagable)	oz	17,621
LOM Producción de plata (pagable)	oz	11,408,281
LOM Producción de plomo (pagable)	t	87,881
LOM Producción de zinc (pagable)	t	281,746
LOM Copper Production (Payable)	t	102,821

Control de Calidad

Toda la información técnica de producción contenida en esta nota de prensa ha sido revisada y aprobada por Gordon Babcock, P.Eng., Jefe de Operaciones y Persona Calificada bajo la normativa del Instrumento Nacional Canadiense 43-101 – Estándares de Divulgación para Proyectos Mineros.

Américo Zuzunaga, MAusIMM CP (Mining Engineer) y Vicepresidente de Planeamiento Corporativo es una Persona Calificada y un profesional colegiado que califica como una Persona Competente de acuerdo a lo estipulado por: Joint Ore Reserves Committee (JORC) Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves.

Augusto Chung, FAusIMM CP (Metalurgista) y consultor en Sierra Metals es una Persona Calificada y un profesional colegiado, lo que lo califica de ser una persona competente en temas de procesos metalúrgicos.

Acerca de Sierra Metals

Sierra Metals es una compañía minera canadiense, cuya producción polimetálica proviene de su Mina Yauricocha en Perú, y de sus Minas Bolívar y Cusi en Méjico. La Compañía se encuentra enfocada en incrementar el volumen de su producción, y en hacer crecer sus recursos minerales. Sierra Metals recientemente ha realizado varios descubrimientos y aún mantiene oportunidades de exploración brownfield en sus tres minas localizadas en Perú y en Méjico, oportunidades que se encuentran dentro de o cercanas a las operaciones de minado ya existentes. Adicionalmente, la Compañía posee grandes extensiones de tierras en sus tres minas, en las que se encuentran varios objetivos de prospecto regionales, los mismos que nos proporcionan ventajas en exploración de largo aliento en el tiempo y un potencial de crecimiento de nuestros recursos minerales.

Las Acciones Comunes de la Compañía se negocian en la Bolsa de Valores de Lima, y en la Bolsa de Valores de Toronto bajo el símbolo "SMT", y en la Bolsa de Nueva York, NYSE American Exchange, bajo el símbolo "SMTS".

Para más información concerniente a Sierra Metals, por favor visite www.sierrametals.com

O contactar con:

Mike McAllister

V.P., Corporate Development

Sierra Metals Inc.

+1 (416) 366-7777

Email: info@sierrametals.com

Igor Gonzales

President & CEO

Sierra Metals Inc.

+1(416) 366-7777

Gordon Babcock

Chief Operating Officer

Sierra Metals Inc.

+1(416) 366-7777

Síganos y monitoree nuestro progreso en:

Web: www.sierrametals.com | **Twitter:** [sierrametals](https://twitter.com/sierrametals) | **Facebook:** [SierraMetalsInc](https://www.facebook.com/SierraMetalsInc) | **LinkedIn:** [Sierra Metals Inc](https://www.linkedin.com/company/sierrametals)

Declaraciones de Informaciones a futuro

Esta Nota de Prensa contiene "información a futuro" y "declaraciones a futuro", dentro del significado estipulado en la Ley Canadiense y en la de los EE.UU. de NA en relación a los instrumentos financieros relacionados a la Compañía (colectivamente llamada "Información a Futuro"). La información a futuro incluye, pero no se limita a,

declaraciones con respecto a las operaciones de la Compañía, incluyendo los desarrollos anticipados de las operaciones de la Compañía en periodos futuros, las actividades de exploración planeadas de la Compañía, la adecuación de los recursos financieros de la Compañía y otros eventos o condiciones que podrían ocurrir en el futuro. Las afirmaciones concernientes a los estimados de las reservas y recursos minerales podrían también ser juzgados como afirmaciones a futuro en la medida que involucran estimados de mineralización que serán encontrados en caso de, y siempre que las propiedades sean desarrolladas. Estas afirmaciones se relacionan a los análisis y a otra información que se basa en pronósticos de resultados a futuro, estimados de cantidades que no han sido aún determinadas y presunciones de la gerencia. Cualquier afirmación que exprese o involucre discusiones con respecto a predicciones, expectativas, creencias, planes, proyecciones, presunciones o eventos futuros o resultados (a menudo, pero no siempre, usando palabras tales como “espera”, “anticipa”, “proyecta”, “estima”, “asume”, “intenta”, “estrategia”, “objetivos”, “potencial”, “metas”, o variaciones afines a partir de estas palabras, o afirmando que ciertas acciones, eventos o resultados “podrían”, “serían”, o “serán” tomados, ocurrirán o serán alcanzados, o la negación de cualquiera de estos términos y expresiones similares) no son afirmaciones de hechos históricos y podría ser información a futuro.

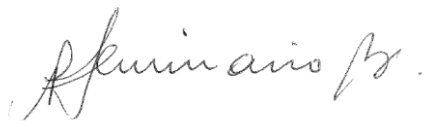
La información a futuro está sujeta a una variedad de riesgos e incertidumbres, las que podrían causar que los eventos reales o sus resultados difieran de aquellos reflejados en la información a futuro, incluyendo, sin limitaciones, riesgos inherentes a la industria de minería tales como peligros ambientales, accidentes industriales, formaciones geológicas inusuales o inesperadas, inundaciones, perturbaciones laborales, explosiones, derrumbes, condiciones climáticas y actividad criminal; fluctuaciones en los precios de los metales; mayores costos operativos y/o de capital; falta de infraestructura disponible; la posibilidad de que las exploraciones, desarrollos y resultados mineros futuros no sean consistentes con las expectativas de la Compañía; riesgos asociados con la estimación de los recursos minerales y la geología, ley y continuidad de los depósitos minerales y la inhabilidad de reemplazar reservas; fluctuaciones en los precios de los metales usados en las operaciones de la Compañía; riesgos relacionados a operaciones en el extranjero; cambios en las leyes o políticas, imposiciones tributarias extranjeras, demoras o la inhabilidad de obtener permisos del gobierno; riesgos relacionados a regulaciones medioambientales; riesgos de litigación relacionados a préstamos por pagar; asuntos relacionados a la titulación de las propiedades de la Compañía; riesgos relacionados a peligros no asegurables; impacto de la competencia; volatilidad en el precio de los instrumentos de la Compañía; riesgos financieros globales; inhabilidad de atraer o de retener empleados calificados; conflictos potenciales de interés; riesgos relacionados al grupo controlante de accionistas; dependencia en terceros; diferencias en el reporte de reservas y recursos minerales bajo procedimientos Norteamericanos y Canadienses; reclamos bajo la normatividad de las leyes de instrumentos financieros de los Estados Unidos; transacciones debilitadoras potenciales; riesgos de cambio de moneda extranjera; riesgos relacionados a los ciclos económicos; riesgos de liquidez; confiabilidad en sistemas de control internos; riesgos de créditos, incluyendo los riesgos relacionados al cumplimiento por parte de la Compañía de los compromisos con respecto al crédito con el BCP; incertidumbre de los estimados de producción y costos en las Minas Yauricocha, Bolívar y Cusi; riesgos asociados con el hecho de no continuar satisfaciendo los requerimientos del listado en el NYSE MKT, en la fecha de listado anticipada, el no lograr los beneficios anticipados a partir de lo anteriormente descrito, y otros riesgos identificados en los listados de las acciones de la Compañía con los reguladores de instrumentos financieros de Canadá y con la SEC de los EE.UU., cuyos registros se encuentran disponibles en: www.sedar.com y www.sec.gov, respectivamente.

Esta lista no es exhaustiva de los factores que podrían afectar cualquier información a futuro de la Compañía. Esta información a futuro incluye declaraciones acerca del futuro y son inherentemente inciertas, y los logros reales de la Compañía u otros eventos futuros o condiciones podrían diferir materialmente de aquellos reflejados en las afirmaciones a futuro debido a una variedad de riesgos, incertidumbres, y otros factores. Las declaraciones de la Compañía con respecto a información a futuro se basan en las creencias, expectativas y opiniones de la gerencia a la fecha de que se efectúan, y la Compañía no asume ninguna obligación para actualizar estas afirmaciones si las circunstancias o las creencias de la gerencia, expectativas u opiniones deban cambiar, a no ser de ser requeridos por ley. Por las razones antes expuestas uno no debería poner bajo una mirada confiable las afirmaciones a futuro.

Nota Concerniente a los Estimados de Reservas y Recursos

Todos los estimados de reservas y recursos reportados por la Compañía son calculados de acuerdo con la Norma Nacional Canadiense 43-101 - Estándares para la Divulgación de Proyectos Mineros, y a la normativa del Sistema de Clasificación del Instituto Canadiense de Minería y Metalurgia. Estos estándares difieren de aquellos requeridos por la SEC significativamente. Las diferencias entre estos dos estándares se discuten en nuestros registros ante la SEC. Los recursos minerales que no son reservas minerales no tienen viabilidad económica demostrada.

Traducido en la ciudad de Lima, el 27 de junio de 2018.



RICARDO SEMINARIO BREGANTE
DNI N° 03876085
Teléfono: 948948861
Email: seminariobregante@yahoo.com