



COMUNICADO DE PRENSA

Endeavour Silver actualiza sus estimaciones de reservas y recursos minerales para 2019

Vancouver, Canadá – 29 de enero de 2020 – Endeavour Silver Corp. (TSX: EDR, NYSE: EXK) informa las estimaciones de reservas y recursos minerales de las tres minas de plata-oro con que cuenta en México (Guanaceví, en el estado de Durango; Bolañitos, en el estado de Guanajuato; y El Compás, en el estado de Zacatecas), así como de sus dos proyectos clave de exploración y desarrollo (Terronera, en el estado de Jalisco, y Parral, en el estado de Chihuahua).

Hechos destacados en 2019 en materia de recursos y reservas minerales (en comparación con el 31 de diciembre de 2018)

- Las reservas de plata probadas y probables disminuyeron 7%, hasta ubicarse en 43.9 millones de onzas
- Las reservas de oro probadas y probables permanecieron sin cambios, en 477,000 onzas
- Las reservas de plata equivalente probadas y probables ascendieron a 82.0 millones de onzas (a una proporción de plata-oro de 80:1)

- Los recursos de plata medidos e indicados aumentaron 6%, hasta colocarse en 29.0 millones de onzas
- Los recursos de oro medidos e indicados sufrieron una baja de 22%, hasta ubicarse en 226,500 onzas
- Los recursos de plata equivalente medidos e indicados ascendieron a 47.1 millones de onzas

- Los recursos de plata inferidos aumentaron 4%, hasta alcanzar 60.7 millones de onzas
- Los recursos de oro inferidos disminuyeron 11%, con lo que se colocaron en 287,000 onzas
- Los recursos de plata equivalente inferidos ascendieron a 83.7 millones de onzas

Bradford Cooke, Director General Ejecutivo de Endeavour, declaró: “Nuestros programas de exploración tuvieron éxito el año pasado en el delineado de nuevos descubrimientos de campos parados en tres de nuestras minas y proyectos en México. Ampliamos los recursos medidos e indicados en Guanaceví y Parral; asimismo, aumentamos los recursos inferidos en Guanaceví, Bolañitos y Parral. Si bien nuestras reservas declinaron en Guanaceví, tuvo lugar un incremento en Bolañitos y El Compás”.

“Los recursos se incrementaron significativamente en Guanaceví debido al arrendamiento que adquirimos y el éxito en las labores de exploración de las propiedades El Porvenir y El Curso, las cuales limitan con dos de nuestros yacimientos históricos, a saber: Porvenir Norte y Porvenir Cuatro. Bolañitos se benefició del delineado del descubrimiento de San Miguel, mientras que Parral, donde ampliamos los recursos en las minas Sierra Plata y La Verde, junto con el sistema de vetas Veta Colorada, constituyó nuestro gasto de exploración más significativo en 2019”.

“En 2020 nos enfocaremos de nueva cuenta en reemplazar reservas en cada una de nuestra minas, así como ampliar los recursos en Parral y otros proyectos de campos verdes. En Terronera, nuestra atención viró de la expansión de recursos minerales al desarrollo minero, dado que tiene el potencial de convertirse en nuestra mina más grande y de menor costo”.

Comentarios sobre recursos y reservas minerales

Las reservas de plata probadas y probables disminuyeron 7% de un año a otro, al ubicarse en 43.9 millones de onzas, mientras que las reservas de oro probadas y probables permanecieron sin cambios en 477,000 onzas. Sobre una base de plata equivalente, las reservas minerales disminuyeron 4% de un año otro al cerrar en 82.0 millones de onzas (a una proporción de plata:oro de 80:1) debido al agotamiento de cada mina, compensado por la conversión de recursos a reservas en Bolañitos y El Compás.

Los recursos de plata medidos e indicados aumentaron 6%, con lo que se ubicaron en 29.0 millones de onzas, mientras que los recursos de oro medidos e indicados disminuyeron 22%, cerrando en 226,500 onzas de oro. Los recursos de plata medidos e indicados disminuyeron ligeramente hasta ubicarse en 47.1 millones de onzas debido, principalmente, a reducciones en Bolañitos, El Cubo y El Compás, compensados por el éxito en las labores de exploración en Guanaceví, en las propiedades recientemente arrendadas de El Porvenir y El Curso, donde las onzas de plata equivalente aumentaron 22% de un año a otro.

Los recursos de plata inferidos aumentaron 4%, hasta llegar a 60.7 millones de onzas como resultado del éxito de los programas de perforación de 2019 en Guanaceví y Parral. Los recursos de oro inferidos disminuyeron 11%, con lo que se ubicaron en 287,000 onzas como consecuencia de un menor éxito en las labores de exploración en Bolañitos y El Compás. Los recursos de plata equivalente inferidos disminuyeron ligeramente, con lo que se ubicaron en 83.7 millones de onzas.

Estimaciones de recursos y reservas minerales al 31 de diciembre de 2019⁽¹⁻²³⁾

Reservas de plata-oro							
	Toneladas	Ag g/t	Au g/t	Ag oz	Au oz	AgEq oz	Comparado con 2018
Guanaceví	155,000	276	0.70	1,374,000	3,500	1,654,000	143%
Bolañitos	39,000	68	2.56	86,000	3,300	350,000	(78%)
El Compás	42,000	64	3.65	87,000	5,000	487,000	(2%)
Total probadas	236,000	203	1.54	1,547,000	11,800	2,491,000	(35%)
Guanaceví	560,000	240	0.66	4,326,000	11,800	5,270,000	(30%)
Bolañitos	327,000	43	2.44	455,000	25,700	2,511,000	111%
El Compás	53,000	82	4.96	141,000	8,500	821,000	100%
Terronera	5,587,000	208	2.33	37,440,000	419,000	70,960,000	-
Total probables	6,527,000	202	2.22	42,362,000	465,000	79,562,000	(2%)
Total P+P	6,763,000	202	2.19	43,909,000	476,800	82,053,000	(4%)

Recursos de plata-oro							
	Toneladas	Ag g/t	Au g/t	Ag oz	Au oz	AgEq oz	Comparado con 2018
Guanaceví	78,000	377	0.64	947,000	1,600	1,075,000	168%
Bolañitos	33,000	124	1.89	131,000	2,000	291,000	(77%)
El Cubo	19,000	224	1.89	140,000	1,200	236,000	(70%)
El Compás	2,000	123	6.27	9,000	500	49,000	43%
Total medidos	132,000	287	1.23	1,227,000	5,300	1,651,000	(33%)
Guanaceví	1,062,000	331	0.85	11,305,000	29,100	13,633,000	22%
Bolañitos	502,000	160	1.95	2,588,000	31,400	5,100,000	(10%)
El Cubo	32,000	209	2.03	214,000	2,100	382,000	(83%)
El Compás	32,000	69	4.79	64,000	6,400	576,000	(49%)

Guadalupe y Calvo	1,861,000	119	2.38	7,120,000	142,400	18,512,000	-
Parral (nuevo)	433,000	271	-	3,771,000	-	3,771,000	1461%
Total indicados	3,922,000	199	1.68	25,062,000	211,400	41,974,000	7%
Total M+I	4,054,000	202	1.68	26,289,000	216,700	43,625,000	5%
	Toneladas	Ag g/t	Au g/t	Ag oz	Au oz	AgEq oz	Comparado con 2018
Guanaceví	778,000	406	0.99	10,155,000	24,900	12,147,000	26%
Bolañitos	832,000	113	2.31	3,031,000	61,700	7,967,000	5%
El Cubo	463,000	163	1.89	2,419,000	28,200	4,675,000	(47%)
El Compás	81,000	90	6.77	232,000	17,500	1,632,000	(52%)
Terronera	1,080,000	208	2.26	7,239,000	79,000	13,559,000	-
Guadalupe y Calvo	154,000	94	2.14	465,000	10,600	1,313,000	-
Parral (nuevo)	3,160,000	324	0.21	32,930,000	21,800	34,674,000	9%
Total inferidos	6,548,000	269	1.16	56,471,000	243,700	75,967,000	0%

Recursos de plata-plomo-zinc									
	Toneladas	Ag g/t	Au g/t	Ag oz	Au oz	Pb%	Zn%	AgEq oz	Comparado con 2018
Indicados									
Guanaceví	363,000	208	0.26	2,420,500	3,100	0.78	1.32	2,668,500	-
Parral (Cometa)	180,000	55	1.17	300,000	6,800	3.20	3.30	844,000	(87%)
Total indicados	543,000	156	0.57	2,720,500	9,900	1.58	1.98	3,512,500	(61%)
Inferidos									
Guanaceví	488,000	132	0.16	2,076,000	2,500	1.36	2.54	2,276,000	-
Parral (Cometa)	880,000	74	1.45	2,100,000	41,000	3.27	3.24	5,380,000	(4%)
Total inferidos	1,368,000	95	0.99	4,176,000	43,500	2.59	2.99	7,656,000	(3%)

Notas:

- Los recursos minerales no constituyen reservas ni han demostrado su viabilidad económica. No existe certeza de que la totalidad o parte de los recursos minerales se vayan a convertir en reservas minerales.
- Los recursos minerales inferidos en esta estimación presentan un menor nivel de confianza que el correspondiente a un recurso mineral indicado, por lo que no deben convertirse en una reserva mineral. Es razonable esperar que, de continuar su exploración, la mayoría de los recursos minerales inferidos podrían convertirse en un recurso mineral indicado.
- Los recursos minerales de esta estimación se calcularon haciendo uso de las Normas del Instituto Canadiense de Minería (CIM) sobre Recursos y Reservas Minerales, en específico, las Definiciones y Lineamientos que elaboró su Comité Permanente sobre Definiciones de Reservas y que adoptó el Consejo de dicho CIM.
- Los recursos minerales se calculan con y sin reservas minerales.
- Las leyes de corte de las reservas y recursos minerales de Guanaceví se basan en: 182 g/t de plata equivalente para Santa Cruz Sur, 340 g/t de plata equivalente para la concesión El Curso y 218 g/t de plata equivalente para Santa Cruz, Porvenir y Milache; por su parte, los factores de recuperación metalúrgica para Guanaceví fueron de 83.3% de plata y 84.5% de oro.
- Las leyes de corte de reservas y recursos minerales de Bolañitos se basan en una plata equivalente de 166 g/t para la rampa Lucero, 206 g/t para la rampa La Luz y 168 g/t para San Miguel. Para Bolañitos, los factores de recuperación metalúrgica fueron de 71.9% de plata y 89.0% de oro.
- Las leyes de corte de recursos minerales de El Cubo se basan en: 196 g/t de plata equivalente para el Área II (que incluye la mina Dolores) y 238 g/t de plata equivalente para las Áreas I y IV (que incluyen las minas Santa Cecilia y San Nicolás).
- En El Compás, las leyes de corte para recursos y reservas minerales se basan en 3.46 g/t de plata equivalente. Para El Compás, los factores de recuperación metalúrgica fueron de 70.0% de plata y 82.5% de oro.
- Las leyes de corte de recursos minerales para Terronera fueron de 150 g/t de plata equivalente, en tanto que las de reservas minerales para Terronera y los yacimientos La Luz fueron de 165 g/t y 222 g/t de plata equivalente, respectivamente. Para Terronera, los factores de recuperación metalúrgica fueron de 84.6% de plata y 80.4% de oro.
- En las propiedades de Guadalupe y Calvo, las leyes de corte para recursos minerales se basan en 150 g/t de plata equivalente.

11. Las leyes de corte de recursos minerales de Parral varían: 130 g/t de plata equivalente para la mayoría de las vetas, 200 g/t de plata para Sierra Plata, y US\$55/t de NSR para Cometa.
12. Para fines de estimaciones de reservas minerales, se aplicaron factores de recuperación minera de 93% para Guanaceví, Bolañitos y El Compás, así como de 95% para Terronera. Los anchos mínimos de minería fueron de 0.8 metros para las estimaciones de reservas minerales.
13. Los factores de dilución para el cálculo de estimaciones de reservas minerales promediaron: 35% para Guanaceví, 36.2% para El Compás y 11% para Terronera. Los factores de dilución se calculan con base en cálculos de dilución interna de cámaras y factores de dilución externa de 24% para minería de corte y relleno y 40% para perforación escalonada de barrenos profundos en Guanaceví y Bolañitos.
14. Las onzas y leyes de plata se basan en una proporción de 80:1 de plata:oro y se calculan incluyendo solo plata y oro.
15. Las reservas minerales probables correspondientes a Terronera incluyen los yacimientos Terronera y La Luz.
16. Los recursos minerales inferidos correspondientes a Terronera incluyen el área de Real Alto, La Luz y Terronera.
17. Los recursos minerales inferidos e indicados para "Parral (nuevo)" incluyen las áreas de Colorada, Palmilla, San Patricio y Sierra Plata.
18. La estructura La Colorada (Parral) no contiene oro a una escala que sea rentable en términos económicos.
19. Los supuestos de precios para Guanaceví, Bolañitos, El Compás y El Cubo son US\$16.34/onza para la plata, US\$1,279/onza para el oro, US\$0.82/libra para el plomo y US\$0.90/libra para el zinc.
20. Los supuestos de precios para Terronera son USD 17.50/onza para la plata y USD 1,275/onza para el oro.
21. Los supuestos de precios para Parral son USD 15/onza para la plata y USD 1,275/onza para el oro.
22. Las cifras presentadas en las tablas se redondean para reflejar la precisión del cálculo; las pequeñas diferencias generadas por el redondeo no son considerables para las estimaciones.
23. Con efectos a partir del 31 de noviembre de 2019, Endeavour Silver anunció la suspensión de operaciones en la mina El Cubo, mientras la administración evalúa otras alternativas, incluyendo el cierre definitivo. Los totales y subtotales de reservas de 2018 incluyen a El Cubo para fines comparativos.

Godfrey Walton, M. Sc., P. Geo., Presidente y Director de Operaciones de Endeavour, es la Persona Calificada que revisó y aprobó este comunicado de prensa y la información técnica incluida en estas estimaciones de recursos y reservas minerales. Se ha instaurado un programa de muestreo para el control de calidad de patrones de referencia, áreas objetivo y duplicados a fin de supervisar la integridad de todos los resultados de ensayos. Todas las muestras son divididas en la oficina de campo y se envían a ALS-Chemex Labs, donde se secan, pulverizan y separan antes de preparar muestras de pulpa de 50 gramos para su análisis. La plata y el oro se determinan mediante un ensayo a fuego con un acabado de absorción atómica (AA).

La estimación de reservas minerales para Terronera en el informe técnico titulado "Informe Técnico Actualizado para el proyecto Terronera, Estado de Jalisco (México)", con efectos a partir del 12 de febrero de 2019 y firmado el 30 de abril de 2019, estuvo a cargo de las siguientes personas calificadas independientes: Eugene Puritch, P. Eng., FEC, CET, Yungang Wu, P. Geo., David Burga, P. Geo., D. Gregory Robinson, P. Eng., Peter J Smith P. Eng., Eugenio Iasillo P. E., Humberto Preciado P.E., y Benjamin Peacock, P. Eng..

Los recursos minerales de Parral que se dan a conocer en este comunicado de prensa fueron calculados por el Sr. Jose Texidor Carlsson, P. Geo., empleado de Roscoe Postle Associates (RPA) y persona independiente de Endeavour. En virtud de su formación académica y experiencia relevante, el Sr. Texidor Carlsson es una "Persona Calificada" para fines del Instrumento Nacional 43-101. Los recursos minerales se han clasificado de conformidad con las Definiciones contenidas en las Normas del Instituto Canadiense de Minería (CIM) sobre Recursos y Reservas Minerales (Mayo de 2014). El Sr. Texidor Carlsson, P. Geo. ha leído y aprobado el contenido de este comunicado de prensa dado que forma parte de las estimaciones de recursos minerales de Parral.

Anuncio de los resultados financieros de 2019 y conferencia telefónica

Los resultados financieros consolidados de cierre de ejercicio y del cuarto trimestre de 2019 se anunciarán antes de que abra el mercado el 24 de febrero de 2020; asimismo, tendrá lugar una conferencia telefónica el mismo día a las 10:00 a.m. PT (1:00 p.m. ET); para participar en ella, sírvase marcar los números que se indican a continuación. No se requiere contraseña alguna.

Llame sin costo en Canadá y los EE.UU.: 1-800-319-4610
Local Vancouver: 604-638-5340
Fuera de Canadá y los EE.UU.: +604-638-5340

Estará disponible una reproducción de la conferencia al marcar 1-800-319-6413 en Canadá y los EE.UU. (sin costo) o +604-638-9010 fuera de Canadá y los EE.UU. El código de acceso requerido es 4069#. También se contará con una reproducción y una transcripción en el sitio web de la Compañía en www.edrsilver.com.

Acerca de Endeavour Silver – Endeavour Silver Corp. es una compañía minera de metales preciosos de mediana capitalización que posee y opera tres minas subterráneas de plata-oro de alta ley en México. Actualmente, Endeavour está avanzando el proyecto de la mina Terronera hacia una decisión de desarrollo, así como sondeando su portafolio de proyectos de exploración y desarrollo en México y Chile, a fin de facilitar su meta de convertirse en un productor de plata de primer nivel. Nuestra filosofía de integridad social corporativa crea valor para todos los grupos de interés.

FUENTE: Endeavour Silver Corp.

Información de Contacto

Galina Meleger, Directora de Relaciones con Inversionistas
Sin costo: (877) 685-9775
Tel.: (604) 640-4804
Fax: (604) 685-9744
Correo electrónico: gmeleger@edrsilver.com
Sitio web: www.edrsilver.com

Síguenos en [Facebook](#), [Twitter](#), [Instagram](#) y [LinkedIn](#)

Nota de advertencia acerca de declaraciones sobre hechos futuros

Este comunicado de prensa contiene “declaraciones sobre hechos futuros” (“forward-looking statements”), dentro del significado que la Ley Federal de Reforma de Litigios sobre Valores Privados (United States Private Securities Litigation Reform Act) de 1995 atribuye a este término, así como “información sobre hechos futuros” (“forward-looking information”), conforme al significado que la legislación bursátil canadiense da a este concepto. Dichas declaraciones e información sobre hechos futuros incluyen, entre otros, declaraciones concernientes tanto a las reservas y recursos de Endeavour como a su desempeño previsto para 2020, las estimaciones de recursos y reservas minerales, así como los tiempos y resultados de diversas actividades futuras. La Compañía no tiene la intención ni asume obligación alguna de actualizar estas declaraciones e información sobre hechos futuros, salvo por lo que exija la legislación aplicable.

Las declaraciones o información sobre hechos futuros implican riesgos –conocidos y desconocidos–, incertidumbres y otros factores que podrían ocasionar que los resultados reales, el nivel de actividad, el rendimiento o los logros de Endeavour y de sus operaciones sean considerablemente diferentes de lo que se expresa o da a entender en tales declaraciones. Dichos factores incluyen, entre otros: cambios en los gobiernos nacionales y locales, en la legislación, impuestos, controles, reglamentos y desarrollos políticos y económicos en Canadá y México; dificultades operativas o técnicas en la exploración, desarrollo y actividades mineras; la confiabilidad de las estimaciones de recursos y reservas minerales; los riesgos y peligros de la exploración, desarrollo y extracción de minerales; la naturaleza especulativa de la exploración y desarrollo mineros, riesgos en la obtención de las licencias y permisos necesarios, y objeciones a los títulos de propiedad de la Compañía; así como los factores descritos en la sección “factores de riesgo”, contenidos en el Formulario de Información Anual 40/F más reciente que la Compañía ha presentado ante la SEC y las autoridades reguladoras de valores de Canadá.

Las declaraciones sobre hechos futuros se basan en supuestos que la administración considera razonables, incluyendo, entre otros: el funcionamiento continuo de las operaciones mineras de la Compañía; la inexistencia de cambios adversos importantes en el precio de mercado de los productos genéricos; la confiabilidad de las estimaciones de recursos y reservas minerales; que las operaciones mineras se efectúen y los productos mineros sean terminados de conformidad con las expectativas de la dirección; y que se logren los resultados de producción declarados, así como los demás supuestos y factores expuestos en este instrumento. Aunque la Compañía ha intentado identificar los factores importantes que podrían ocasionar que los resultados reales difieran en forma considerable de aquellos contenidos en las declaraciones o información sobre hechos futuros, podrían existir otros que provoquen que los resultados varíen en forma importante de aquellos previstos, descritos, estimados, evaluados o pretendidos. No se puede asegurar que las declaraciones o información sobre hechos futuros resultarán tan precisas como los resultados reales,

pudiendo los eventos futuros diferir considerablemente de aquellos previstos en dichas declaraciones e información. Por lo tanto, los lectores no deben depositar una confianza indebida en las declaraciones o información sobre hechos futuros.