



TINKA RESOURCES LIMITED

#1305 – 1090 WEST GEORGIA STREET
VANCOUVER, B.C. V6E 3V7
Tel: (604) 685 9316 Fax (604) 683 1585
Website: www.tinkaresources.com
TSXV & BVL: TK OTCPK: TKRFF

NOTA DE PRENSA

8 de noviembre, 2017

TINKA MAS QUE DUPLICA LOS RECURSOS MINERALES INFERIDOS EN AYAWILCA: 42.7 MILLONES DE TONELADAS CON 7.3% ZINC EQUIV., & 10.5 MILLONES DE TONELADAS CON 0.70% ESTAÑO EQUIV.

Vancouver, Canadá – Tinka Resources Limited (“Tinka” or the “Company”) (TSXV & BVL: TK) (OTCPK: TKRFF) se complace en anunciar la actualización de recursos minerales en su depósito de zinc-indio-plata-plomo Ayawilca, 100% de su propiedad. Este recurso incorpora aproximadamente 15,000 metros de perforación realizada en el año 2017. El recurso de zinc en Ayawilca se estima ahora en **42.7 millones de toneladas con 7.3 % zinc equivalente (ZnEq)**. Adicionalmente, Tinka anuncia la actualización de su recurso de estaño-cobre-plata que ahora se estima en **10.5 millones de toneladas con 0.70% estaño equivalente (SnEq)**. Las zonas de estaño y de zinc no se superponen. Ambos recursos minerales fueron asignados a la categoría de Inferidos y son reportados con un valor de ley de corte NSR de US\$55/tonelada, de acuerdo con la estimación de Roscoe Postle Associates Inc. (RPA Inc.) de Toronto, Canadá.

Puntos destacados de los Recursos Actualizados

- Recurso Mineral Inferido de zinc de **42.7 millones de toneladas con ley de 6.0 % zinc, 0.2 % plomo, 17 g/t plata & 79 g/t indio (7.3 % ZnEq)**, que incluyen;
 - 5.6 mil millones de libras de zinc;
 - 3.4 toneladas de indio;
 - 23.3 millones de onzas de plata; y
 - 209 millones de libras de plomo;
- Recurso Mineral Inferido de estaño de **10.5 millones de toneladas con ley de 0.63% estaño, 0.23% cobre, & 12 g/t plata (0.70% SnEq)**, que incluyen;
 - 145 millones de libras de estaño;
 - 53 millones de libras de cobre; y
 - 4.2 millones de onzas de plata.

Dr. Graham Carman, Presidente y CEO de Tinka, remarcó: “*Estos estimados actualizados de los Recursos Minerales representan un hito para la Compañía. Ayawilca ahora tiene 5.6 mil millones de libras de zinc clasificadas dentro de recursos Inferidos, con un potencial adicional significativo ya que los recursos están abiertos en diferentes direcciones. El Recurso Mineral actualizado de Zinc muestra un incremento de 130 % en el contenido de libras de zinc comparado con el anterior estimado de recursos (mayo de 2016), y un incremento de 127% en el tonelaje total (de 18.8 Mt a 42.7 Mt). La ley de zinc se ha incrementado ligeramente a 6.0 % Zn (desde 5.9 % Zn) mientras que la ley de zinc equivalente ha bajado a 7.3 % ZnEq (desde 8.2 % ZnEq) debido al incremento del precio del zinc y una caída en el precio del indio. Es importante recalcar que Ayawilca Sur forma ahora un núcleo de alta ley con 13.3 millones de toneladas con una ley de 7.6 % Zn (9.5 % ZnEq) – ver tabla 3. Adicionalmente, el Recurso Mineral de Estaño ha incrementado en 60% desde el último estimado de Recursos (mayo de 2016), y ahora incluye 145 millones de libras de estaño.*”

“*Estoy muy complacido en anunciar que Tinka ha cumplido con creces sus dos objetivos iniciales del año: primeramente, hicimos un descubrimiento adicional de alta ley en la zona de Ayawilca Sur; y por otro lado duplicamos el contenido de libras de zinc en nuestros recursos minerales. Finalmente, Tinka continúa perforando agresivamente fuera del área de los recursos buscando nuevos descubrimientos y las extensiones de las zonas de mineralización conocidas – una perforadora continúa trabajando en Zona 3 mientras que la segunda máquina comprueba las extensiones de Ayawilca Oeste.*”

Tabla 1 – Recursos Minerales Inferidos en el Depósito Ayawilca – Zona de Zinc (Caso Base resaltado)

Ley de Corte NSR \$/t	Tonelaje (Mt)	Ley ZnEq%	Zinc %	Plomo %	Indio g/t	Plata g/t
40	47.2	6.9	5.6	0.2	74	16
50	44.6	7.1	5.8	0.2	77	17
55	42.7	7.3	6.0	0.2	79	17
60	40.1	7.5	6.1	0.2	82	17
70	33.8	8.1	6.6	0.2	92	18

Ver Tabla 3 para notas.

Table 2 – Recursos Minerales Inferidos en el Depósito Ayawilca – Zona de Estaño (Caso Base resaltado)

Ley de Corte NSR \$/t	Tonelaje (Mt)	Ley SnEq%	Estaño %	Cobre %	Plata g/t
40	10.9	0.68	0.61	0.23	12
50	10.7	0.70	0.62	0.23	12
55	10.5	0.70	0.63	0.23	12
60	9.9	0.72	0.64	0.24	13
70	8.3	0.78	0.70	0.24	13

Ver Tabla 3 para notas.

Detalles de los Estimados de Recursos Minerales

RPA actualizó el Estimado de Recursos Minerales en Ayawilca usando los resultados de perforación disponibles al 10 de octubre de 2017 (Tablas 3 y 4). Dos estilos de mineralización existen en Ayawilca, una de mineralización de estaño-cobre (“Zona de Estaño”) y una de mineralización de zinc-indio-plata-plomo (“Zona de Zinc”).

Los Recursos Minerales de la Zona de Zinc son albergados por caliza del Grupo Pucará, de edad Triásica-Jurásica, de una potencia aproximada de 200 metros y subyaciendo arenisca perteneciente al Grupo Goyllarisquizga, el cual aflora y alberga el depósito de óxido de plata de Colquipucro, ubicado 1.5 km al norte. La Zona de Zinc está compuesta por múltiples lentes, o “mantos”, con bajo buzamiento en las zonas de Ayawilca Central y Ayawilca Este. En Ayawilca Oeste y Ayawilca Sur, la Zona de Zinc se comporta como cuerpos masivos de reemplazamiento en zonas estructurales, todas ubicadas sobre el basamento Paleozoico. La mayor parte de la mineralización polimetálica en el Perú central se ubica en un contexto geológico similar. Los Recursos Minerales Inferidos en la Zona de Zinc están calculados utilizando una ley de corte NSR (“Net Smelter Return”) de US\$55/t, y se estima suman 42.7 millones de toneladas con leyes promedio de 6.0 % Zn, 79 g/t In, 17 g/t Ag, y 0.2 % Pb.

El incremento en el tonelaje y la ley de zinc en comparación con el estimado de Recursos Minerales de mayo de 2016 se debe al incremento en el volumen de las zonas mineralizadas interpretadas como resultado de la incorporación de la zona de Ayawilca Sur, descubierta en la campaña de perforación del año 2017 así como mayores precios de metales y una menor ley de corte.

Tabla 3 – Recurso Mineral Inferido en la Zona de Zinc en Ayawilca, al 10 de octubre de 2017

Zona	Tonelaje (Mt)	ZnEq (%)	Zn (%)	Pb (%)	In (g/t)	Ag (g/t)	Zn (Milb)	Pb (Milb)	In (kg)	Ag (Moz)
Oeste	9.0	7.2	6.1	0.2	64	14	1,206	37	577	4.0
Central	13.0	5.7	4.7	0.3	54	13	1,338	77	704	5.4
Este	7.5	6.2	5.1	0.2	69	13	846	34	519	3.1
Sur	13.3	9.5	7.6	0.2	118	25	2,228	61	1,561	10.6
Total	42.7	7.3	6.0	0.2	79	17	5,617	209	3,361	23.1

Notas:

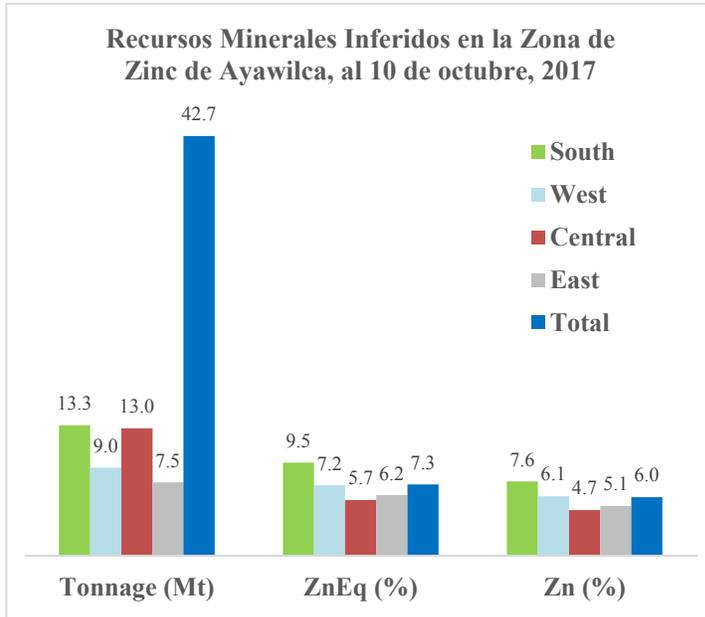
1. Se siguió las definiciones del CIM para los Recursos Minerales.
2. Los Recursos Minerales son reportados sobre una ley de corte NSR de US\$55 por tonelada.
3. El valor NSR está basado en un estimado de recuperaciones metalúrgicas, precios de los metales asumidos y términos de fundición, los cuales incluyen factores pagables, costo de tratamiento, penalidades y cargos por fundición. Los precios asumidos de los metales fueron: US\$1.15/lb Zn, US\$300/kg In, US\$18/oz Ag, y US\$1.10/lb Pb. Las recuperaciones asumidas

de los metales fueron de: 90% Zn, 75% In, 60% Ag, y 75% Pb. El valor NSR para cada bloque fue calculado utilizando los siguientes factores de NSR: US\$15.34 por % Zn, US\$6.15 por % Pb, US\$0.18 por gramo In, y US\$0.27 por gramo Ag.

- El valor NSR fue calculado utilizando la siguiente fórmula:

$$\text{NSR} = [\text{Zn}(\%) * \text{US\$}15.34 + \text{Pb}(\%) * \text{US\$}6.15 + \text{In}(\text{g/t}) * \text{US\$}0.18 + \text{Ag}(\text{g/t}) * \text{US\$}0.27]$$
- El valor de ZnEq fue calculado utilizando la siguiente fórmula:

$$\text{ZnEq} = \text{NSR} / \text{US\$}15.34$$
- Los números podrían no sumar debido al redondeo.



Los Recursos Minerales de la Zona de Estaño ocurren como diseminaciones de casiterita y calcopirita en lentes masivos a semi-masivos de pirrotina en el contacto entre el Grupo Pucará y la filita del Grupo Excelsior, de edad Devoniense. Partes de la mineralización de la Zona de Estaño pueden ocurrir como un stockwork de venillas de cuarzo-sulfuros albergado en la filita. Los Recursos Minerales Inferidos de la Zona de Estaño, también reportados con un valor de ley de corte NSR de \$55/t, están estimados en un total de 10.5 millones de toneladas con leyes promedio de 0.63 % Sn, 0.23 % Cu y 12 g/t Ag. Al igual que la Zona de Zinc, el incremento en el tonelaje se debe a un incremento en el volumen de las zonas de mineralización interpretadas en el nuevo descubrimiento de Ayawilca Sur, así como una ley de corte más baja.

Tabla 4 – Recurso Mineral Inferido en la Zona de Estaño en Ayawilca, al 10 de octubre de 2017

	Tonelaje (Mt)	Sn Eq. (%)	Sn (%)	Cu (%)	Ag (g/t)	Sn (Mlb)	Cu (Mlb)	Ag (Moz)
Zona de Estaño	10.5	0.70	0.63	0.23	12	145	53	4.2

Notas:

- Se siguió las definiciones del CIM para los Recursos Minerales.
- Los Recursos Minerales son reportados sobre una ley de corte NSR de US\$55 por tonelada.
- El valor NSR está basado en un estimado de recuperaciones metalúrgicas, precios de los metales asumidos y términos de fundición, los cuales incluyen factores pagables, costo de tratamiento, penalidades y cargos por fundición. Los precios asumidos de los metales fueron: US\$9.50/lb Sn, US\$3/lb Cu, y US\$18/oz Ag. Las recuperaciones asumidas de los metales fueron de: 86% Sn, 75% Cu y 60% Ag. El valor NSR para cada bloque fue calculado utilizando los siguientes factores de NSR: US\$164.53 por % Sn, US\$39.95 por % Cu y US\$0.27 por gramo Ag.
- El valor NSR fue calculado utilizando la siguiente fórmula:

$$\text{NSR} = [\text{Sn}(\%) * \text{US\$}164.53 + \text{Cu}(\%) * \text{US\$}39.95 + \text{Ag}(\text{g/t}) * \text{US\$}0.27]$$
- El valor de ZnEq fue calculado utilizando la siguiente fórmula:

$$\text{ZnEq} = \text{NSR} / \text{US\$}164.53$$
- Los números podrían no sumar debido al redondeo.

La base de datos de perforación de Ayawilca incluye 44,846 metros en 122 sondajes. Un juego de secciones y planos de nivel fueron interpretados para preparar modelos wireframe tridimensionales con valores de ley de corte NSR de \$55/t sea para la Zona de Zinc que para la de Estaño. Pevio a generar los compósitos de dos metros de longitud, los valores altos de Zn, Sn, In, y Ag fueron recortados a 25%, 4%, 500 g/t, y 100 g/t, respectivamente. Las leyes de los bloques dentro de los modelos de wireframe fueron interpoladas usando el método de distancia inversa al cubo. A pesar de que las leyes de plomo son bajas, se asume que el plomo y la plata van a ser recuperados en un concentrado de plomo. La densidad fue estimada en 3.6 t/m³ para la Zona de Zinc y 3.9 t/m³ para la Zona de Estaño. Todos los Recursos Minerales fueron asignados a la categoría de Inferido debido al ancho espaciado entre los sondajes. No se ha estimado aún Reservas Minerales en el Proyecto Ayawilca.

El Recurso Mineral del depósito de óxido de plata de Colquipucro (Recurso Mineral Indicado de 7.4 Mt con una ley de 60 g/t Ag por 14.3 Moz Ag y un Recurso Mineral Inferido adicional de 8.5 Mt con una ley de 48 g/t Ag por 13.2 Moz Ag, usando una ley de corte de US\$15/t y un precio de \$24/oz Ag) se mantiene sin cambios desde la nota de prensa del 26 de febrero de 2015.

Los estimados de Recursos Minerales en esta nota de prensa han sido clasificados de acuerdo con las definiciones hechas por el Canadian Institute of Mining Metallurgy and Petroleum en su guía "CIM Definition Standards - For Mineral Resources and Mineral Reserves " del año 2014.

Persona Calificada – Recursos Minerales: Los Recursos Minerales revelados en esta nota de prensa han sido estimados por el Sr. David Ross, P.Ge., un empleado de RPA quien es independiente de Tinka. En base a su educación y experiencia relevante, el Sr. Ross es una "Persona Calificada " para los propósitos de la norma National Instrument 43-101. Los Recursos Minerales han sido clasificados de acuerdo con las definiciones hechas por el Canadian Institute of Mining Metallurgy and Petroleum en su guía "CIM Definition Standards - For Mineral Resources and Mineral Reserves " de mayo 2014. El Sr. Ross, P.Ge. ha leído y aprobado los contenidos de esta nota de prensa en lo relacionado a la estimación de Recursos Minerales revelada.

Un Reporte Técnico acorde a la norma National Instrument 43-101 se presentará en SEDAR dentro de los próximos 45 días.

Figura 1. Modelo 3D de los wireframes de recursos en Ayawilca

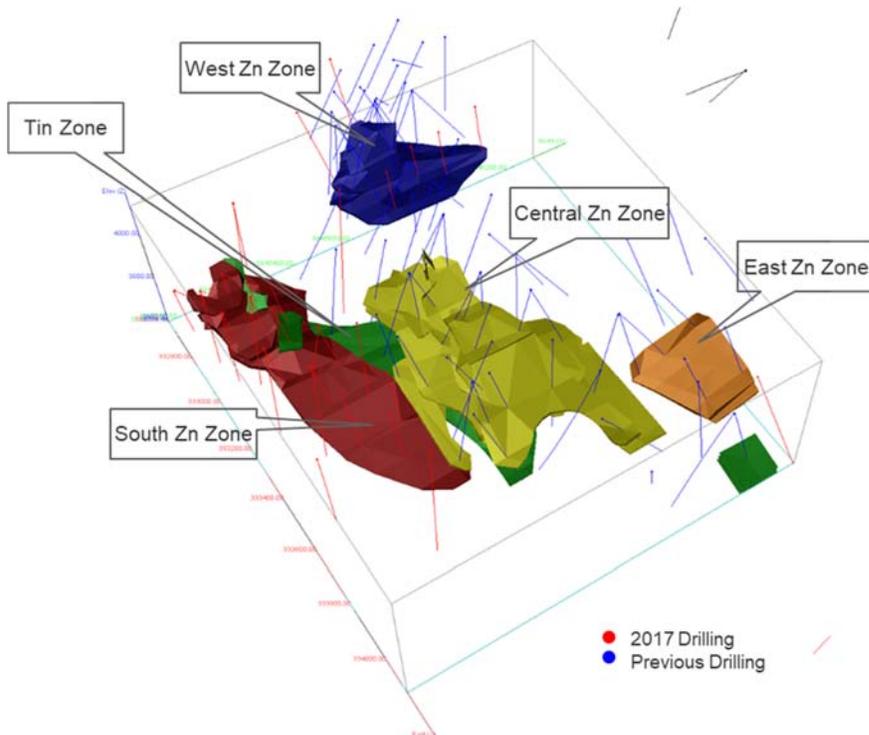
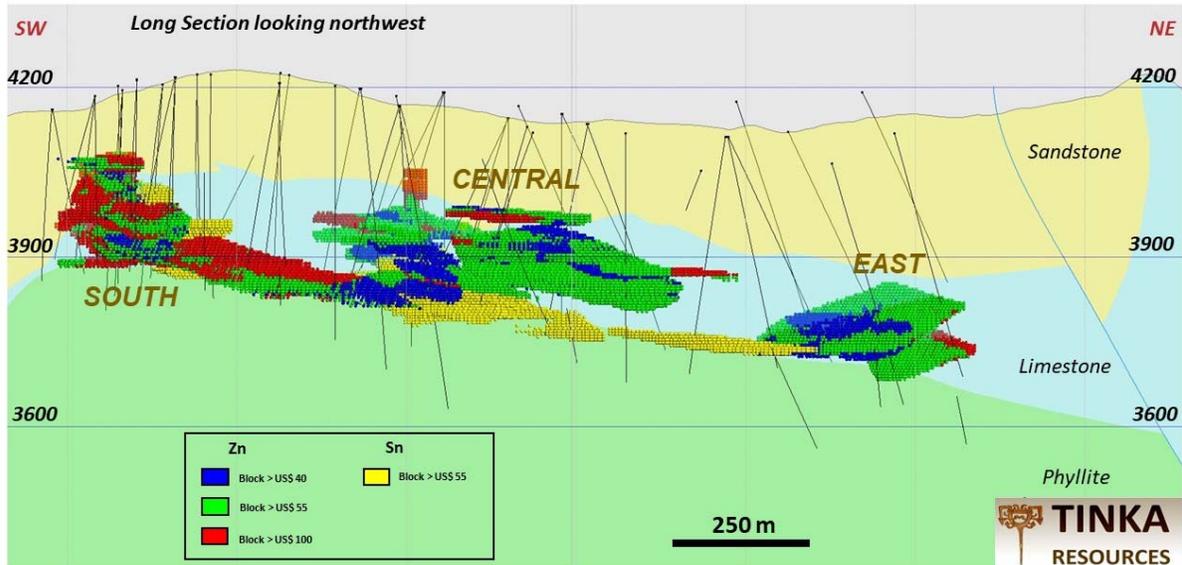


Figura 2. Sección longitudinal de Ayawilca mostrando los bloques en las zonas de Zinc y Estaño por valor NSR, mirando hacia el noroeste



La persona calificada, Dr. Graham Carman, Presidente y CEO de Tinka, y un Fellow del Australasian Institute of Mining and Metallurgy, ha revisado y verificado el contenido técnico de esta nota de prensa.

A nombre del Directorio,
"Graham Carman"
 Dr. Graham Carman, Presidente & CEO

Información para Inversionistas:

www.tinkaresources.com
 Rob Bruggeman 1.416.884.3556
rbruggeman@tinkaresources.com

Contacto:

Mariana Bermudez, 1.604.699.0202
info@tinkaresources.com

Sobre Tinka Resources Limited

Tinka es una empresa de exploración y desarrollo que cuenta como activo principal su Proyecto Ayawilca, 100% de su propiedad, que es un sistema de reemplazamiento de carbonatos (o CRD de acuerdo con sus siglas en inglés) en la franja de zinc-plomo-plata del Perú central, 200 kilómetros al noreste de Lima. La Zona de Zinc en Ayawilca tiene ahora un Recurso Mineral Inferido de 42.7 Mt con 6.0 % zinc, 0.2 % plomo, 17 g/t plata & 79 g/t indio, y la zona de Estaño tiene un Recurso Mineral Inferido de 10.5 Mt con 0.63 % estaño, 0.23 % cobre & 12 g/t plata (esta nota de prensa). Se continúa con el programa de expansión de recursos y la comprobación de nuevos blancos.

Declaraciones de proyecciones futuras: Cierta información en esta nota de prensa contiene declaraciones de proyecciones futuras e información de proyecciones futuras dentro de las definiciones de la legislación de valores aplicable (conjuntamente definidos como "declaraciones de proyecciones futuras"). Todas las declaraciones excepto aquellas que describen hechos históricos son declaraciones de proyecciones futuras. Las declaraciones de proyecciones futuras están basadas en creencias y expectativas de Tinka, así como suposiciones hechas con información actualmente disponible a la gerencia de Tinka. Dichas declaraciones reflejan los riesgos, incertidumbres y suposiciones relacionados a ciertos factores que incluyen, sin limitaciones, resultados de perforación, las expectativas de la empresa con respecto a cálculos de recursos minerales, costos de capital y otros costos que varíen significativamente de los valores estimados, tasas de producción que varíen de los estimados, cambios en los mercados globales de metales, cambios en los mercados de valores, incertidumbre relacionada a la disponibilidad y costo de financiamiento necesario en el futuro, fallas en los equipos, condiciones geológicas inesperadas, imprecisiones en los estimados de recursos y recuperación de metales, éxito en las iniciativas de desarrollo futuras, competencia, rendimiento operativo riesgos ambientales y de seguridad, demoras o fracaso en la obtención de permisos y autorizaciones de autoridades locales, acuerdos y relaciones con las comunidades y otros riesgos operativos y de desarrollo.

En caso cualquiera de estos riesgos o incertidumbres ocurriese, o en caso cualquiera de los supuestos subyacentes se demuestren haber sido incorrectos, los resultados finales pueden variar significativamente de lo aquí descrito. A pesar de que Tinka cree que los supuestos utilizados en las declaraciones de proyecciones futuras son razonables, las declaraciones de proyecciones futuras no garantizan el rendimiento futuro y, por lo tanto, no debería depositarse confianza excesiva en ellas dada la inherente incertidumbre que contienen. Tinka renuncia, excepto sea requerido por la legislación de valores aplicable, cualquier obligación o intención de actualizar alguna declaración de proyección futura.

Ni el TSX Venture Exchange ni el proveedor de servicios regulatorios (como quiera que sea definido tal término de acuerdo con las políticas del TSX Venture Exchange) acepta responsabilidad alguna por la veracidad o precisión de esta nota de prensa.