

**La Estimación de Recursos del Proyecto de Panoro de Cotabambas muestra un Aumento en libras de Cobre hasta 3,75 billones , 3,0 millones de oz de oro y 36,9 millones de onzas de plata con un excelente potencial para seguir creciendo**

**Vancouver, BC, 11 de septiembre de 2012 - Panoro Minerals Ltd. (TSXV: PML, Lima: PML, Frankfurt: PZM) ("Panoro", la "Compañía")\_Panoro se complace en anunciar que ha recibido una estimación de recursos minerales para el Proyecto de Cotabambas de AMEC Perú SA ("AMEC").**

### Puntos Sobresalientes

- Estimación de recursos minerales inferidos de 404,1 Mt con 0,42% Cu, 0.23 g / t Au y 2,84 g / t con una ley de corte de 0,20% CuEq dentro de un Pit Shell de Recursos Minerales
- Pit Shell de alta Ley que contiene 199,8 millones de toneladas de recursos minerales inferidos de 0,54% Cu, 0.30 g / t de oro y 3,19 g / t Ag en un punto de corte de 0,40% CuEq
- Excelentes resultados metalúrgicos preliminares con recuperaciones de Cu 87%, 62% y 60% Au Ag y concentrados calificados como limpios con leyes de 27% de cobre, 11,9 g / t de oro y 152 g / t Ag
- Existe un significativo potencial para aumentar el tonelaje de recursos y mantener las leyes grado hacia el Este del pórfido mineralizado.

### Estimación de los Recursos Minerales

AMEC llevo a cabo una estimación de recursos para el proyecto de Cotabambas teniendo como fecha efectiva de cierre al 30 de Junio del 2012 y sobre la base de 17,785 metros de perforación realizadas por Panoro y 9,923 metros de perforación provenientes de campanas heredadas.

La estimación del recurso mineral se compone de sulfuros Hipógeno y Supergénico y óxido de Cobre y mineralización de oro del depósito de Ccalla y en menor medida se extiende hacia la zona Azulccacca, todos estos recursos están contenidos en un teórico Pit Shell. El Pit Shell ha sido construido para contener la porción del modelo de de recursos de bloques que tengan una razonable perspectiva económica de extracción basada en los conocimientos actuales que se tienen sobre el depósito. La estimación actual de recursos se resumen en la Tabla 1:

**Table 1: Mineral Resources for the Cotabambas Project**

Inferred Mineral Resources	Cut-Off Grade	Million Metric Tonnes	Cu (%)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Cu (B lbs)	Au (Moz)	Ag (Moz)
Hypogene Sulphide	0.2 % CuEq	381.8	0.40	0.24	2.94	3.32	2.9	36.1
Supergene Sulphide	0.2 % CuEq	6.9	1.29	0.35	3.11	0.20	0.1	0.7
Oxide Copper-Gold	0.2 % Cu	14.5	0.73	-	-	0.24	-	-
Oxide Gold	0.2 g/t Au	0.8	-	0.88	3.95	-	-	0.1
<b>Total</b>		<b>404.1</b>	<b>0.42</b>	<b>0.23</b>	<b>2.84</b>	<b>3.75</b>	<b>3.0</b>	<b>36.9</b>

*Note: Mineral Resources have an effective date of 30 June, 2012 and were estimated by Qualified Person Chris Wright, P. Geo. (APGO, 0901). The estimate is based on 17,785m of drilling by Panoro and 9,923m of drilling from legacy campaigns. Copper equivalent (CuEq) is calculated using the equation:  $CuEq = Cu + 0.4422 Au + 0.0065*Ag$ , based on the differentials of long range metal prices net of selling costs and metallurgical recoveries for gold and copper and silver. Mineralization would be mined from open pit and treated using conventional flotation and hydrometallurgical flow sheets. Rounding in accordance with reporting guidelines may result in summation differences.*

Estas estimaciones de recursos minerales consisten en Recursos Inferidos que son normalmente considerados muy especulativos geológicamente como para tener consideraciones económicas que sean aplicadas como para considerarlos como reservas. Los recursos minerales que no son reservas no tienen una viabilidad económica demostrada. Tampoco hay una certeza de que los recursos Inferidos van a ser convertidos en categorías de recursos Medidos o Indicados a través de campanas de perforación adicionales.

La tabla 2 abajo presenta un resumen de la sensibilidad de los recursos minerales dentro del Pitt Shell según diferentes Leyes de Corte de Cobre Equivalente:

**Table 2: Sensitivity of Mineral Resource to Cut-off Grade**

<b>Cut-Off Grade CuEq (%)</b>	<b>Million Metric Tonnes</b>	<b>Cu (%)</b>	<b>Au (g/t)</b>	<b>Ag (g/t)</b>	<b>Cu (B lbs)</b>	<b>Au (Moz)</b>	<b>Ag (Moz)</b>
<b>0.2</b>	<b>404.1</b>	<b>0.42</b>	<b>0.23</b>	<b>2.84</b>	<b>3.75</b>	<b>3.0</b>	<b>36.9</b>
0.3	345.9	0.46	0.27	3.10	3.50	3.0	34.5
0.4	265.9	0.52	0.30	3.33	3.02	2.6	28.5
0.5	187.0	0.59	0.34	3.62	2.43	2.1	21.8
0.6	123.4	0.68	0.39	3.96	1.84	1.6	15.7

*Note: Base case cut-off grade is in bold. Inferred mineral resources are within the Mineral Resource Pit Shell.*

### Pit Shell de Alta Ley

Se ha construido un Pit Shell de alta ley para demostrar la presencia de un volumen de mineral de alta ley dentro del Pit Shell base. El Pit Shell de alta ley fue construido usando el mismo criterio que el del Pit Shell básico, y factor base de 0.55 para el caso de precios de metales, para delimitar el Pit Shell de alta ley dentro del depósito. La tabla 3 muestra una porción de los recursos inferidos en el pit Shell de alta ley.

**Table 3: Inferred Mineral Resources within the High Grade Pit Shell**

<b>Inferred Mineral Resources</b>	<b>Cut-Off Grade</b>	<b>Tonnage (Mt)</b>	<b>Cu (%)</b>	<b>Au (g/t)</b>	<b>Ag (g/t)</b>
Hypogene Sulphide	0.4 % CuEq	178.7	0.50	0.32	3.43
Supergene Sulphide	0.4 % CuEq	6.6	1.33	0.37	3.16
Oxide Copper-Gold	0.4 % CuEq	14.0	0.75	-	-
Oxide Gold	0.4 % CuEq	0.6	-	1.07	4.56
<b>Total</b>		<b>199.8</b>	<b>0.54</b>	<b>0.30</b>	<b>3.19</b>

*Note: Inferred Mineral Resources within the High Grade Pit Shell are included within the Inferred Mineral Resources in Table 1.*

### Potencial de Exploración

El proyecto de Cotabambas tiene un significativo potencial de exploración. Las perforaciones hacia el este de la zona de Calla han encontrado amplias zonas de pórfidos conteniendo mineralizaciones de cobre y oro asociados a intrusivos no descubiertos hasta hace poco, incluyendo un intercepto de 403.3 metros con leyes de 0.47% de cobre, 0.16g/t de oro y 4 gr/t de plata y 0.009% de molibdeno. Estos resultados fueron recibidos después de que AMEC haya cerrado el su proceso de recolección de datos que sirvieron para su estimación de recursos y por lo tanto esta mineralización no está incluida en la actual estimación de recursos.

AMEC estima un objetivo de exploración de 120 a 320 Mt con leyes promedio de 0,50% CuEq a 0,60% CuEq para esta nueva zona teniendo en cuenta que esta mineralización se ha cruzado en varios pozos de perforación en un área de 300 m de ancho y 300 m de largo y es abierta hacia el norte y en profundidad. Además, la nueva zona está situada parcialmente dentro del Pit Shell Mineral actual de recursos y tiene el potencial de permitir el acceso a una mayor mineralización en el depósito Ccalla.

AMEC estima también un objetivo de exploración a profundidad en el depósito Ccalla y por debajo de la base del Pit shell Mineral actual de recursos, ofrece un objetivo de exploración de un adicional de 100 Mt a 200 Mt con leyes promedio de 0,4% a 0,5% CuEq teniendo en cuenta que la zona tiene una longitud de aproximadamente 1.000 m, una anchura de 200 m y está abierto en profundidad. Por último, existe targets de considerable potencial de exploración en el 80% de la propiedad que no ha sido explorado hasta la fecha.

AMEC advierte que la cantidad potencial y la ley son de naturaleza conceptual de los objetivos de exploración, que no ha habido exploración suficiente para definir un recurso mineral y que es incierto si una mayor exploración resultará en el metas de exploración a ser delimitada como recursos minerales.

### Parámetros y Supuestos usados en la Estimación de Recursos

Tanto el Pit Shell Conceptual básico como el de Alta ley han sido construidos de acuerdo a los parámetros técnicos y económicos mostrados en la Tabla 4:

**Table 4: Parameters Used in the Construction of the Mineral Resource and High Grade Pit Shells**

Parameter	Mineral Resource Pit Shell	High Grade Pit Shell	Units
Copper Price	3.16	3.16	US\$/lb
Gold Price	1,465	1,465	US\$/oz
Silver Price	25.9	25.9	US\$/oz
Copper Selling Costs ( $S_{Cu}$ )	0.03	0.03	US\$/lb
Gold Selling Costs ( $S_{Au}$ )	122	122	US\$/oz
Silver Selling Costs ( $S_{Ag}$ )	5.85	5.85	US\$/oz
Copper Price net of Selling Costs ( $P_{Cu}$ )	3.13	3.13	US\$/lb
Gold Price net of Selling Costs ( $P_{Au}$ )	1,343	1,343	US\$/oz
Silver Price net of Selling Costs ( $P_{Ag}$ )	20.05	20.05	US\$/oz
Metal Price Factor	1	0.55	
Copper Recovery ( $Re_{Cu}$ )	90.6	90.6	%
Gold Recovery ( $Re_{Au}$ )	64	64	%
Silver Recovery ( $Re_{Ag}$ )	63	63	%
Overall Pit Slope	45	45	degrees
Mining Cost	1.75	1.75	US\$/tonne
Processing Cost	7.25	7.25	US\$/tonne
General and Administration Cost	1	1	US\$/tonne

### Puebas Metalúrgicas

Los compositos de los testigos de perforación relacionados con los principales tipos de mineralización de las zonas de Ccalla y Azzulccaca fueron sujetos a pruebas metalúrgicas preliminares de leaching, flotación y chancado. Las pruebas y programas metalúrgicos fueron diseñados y supervisados por AMEC

y realizados por Certimin Peru, un Laboratorio Metalúrgico Certificado con ISO 9001 radicado en Lima, Peru. Los resultados están resumidos en la Tabla 5 de abajo:

**Table 5: Summary of Metallurgical Test Results**

Mineralization Type	Process	Recovery %			Concentrate Grade		
		Cu (%)	Au (%)	Ag (%)	Cu (%)	Au (g/t)	Ag (g/t)
Hypogene Sulphide	Flotation	87	62	60	27	11.9	152
Supergene Sulphide	Flotation	91	84	90	31.1	9.3	92.2
Oxide Copper-Gold	Cyanide Leaching	-	80	23	-	-	-
	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Leaching	70	-	-	-	-	-
Oxide Gold	Cyanide Leaching	-	79	46	-	-	-

Las pruebas preliminares de chancado indican que la mineralización de Sulfuros hypogenos son de una dureza moderada y las pruebas iniciales de flotación indican que es posible obtener un concentrado de cobre de calidad comercial con leyes de oro y plata razonablemente altas. Basados en los resultados de estos ensayos preliminares, los concentrados de cobre no contienen niveles significativos de elementos nocivos tales como Sb, As, Bi, Pb y Zn que podría incurrir penalidades de fundición. Ambas recuperaciones de la lixiviación con ácido y cianuro posiblemente puede tener el potencial para ser mejorada tanto para el óxido de cobre-oro y tipos de óxido con mineralización de oro con mas pruebas metalúrgicas.

Luquman Shaheen, Presidente & CEO, declara: “Estamos muy contentos con esta estimación de recursos que ha superado nuestras expectativas. La base total de recursos para el proyecto Cotabambas se ha incrementado en un 245% para el cobre contenido, un 256% de contenido de oro y ahora también incluye 36,9 millones oz de plata.. Adicionalmente al recurso global, aparece un zona de alta ley que tendra un impacto financiero positivo a partir de las etapas tempranas de minado del deposito.

Los resultados metalúrgicos demuestras muy buenas recuperaciones sin elementos nocivos. Así mismo, el potencial en exploración demuestra que aun hay potencial recursos para añadir relacionados con los programas de perforación en marcha. Programas. Nosotros esperamos completar los 30,000 metros de perforaciones adicionales en el Proyecto de Cotabambas y obtener mayores ganancias en el futuro”.

### Conferencia Telefónica

Las compañía va a realizar una conferencia telefónica para discutir los resultados de la Estimación de Recursos. Los datos para la conferencia telefónica se muestran abajo:

Dia: Martes, September 11, 2012  
 Hora: 3:00 pm Eastern Time  
 Dial in: Local: 1-647-426-1845  
 International: +647-426-1845  
 North American Toll-Free: 1-866-782-8903  
 Replay: Local: 1-416-915-1035  
 Toll-Free: 1-866-245-6755  
 Replay Passcode: 2249013

The conference call replay will be available until midnight (Eastern Time), on September 25, 2012. An archived audio webcast of the call will also be available on Panoro's website.

La grabación de la conferencia estará disponible hasta la medianoche (hora del este), del 25 de septiembre de 2012. Un webcast de archivo de audio de la conferencia también estará disponible en la página web de Panoro.

## Sobre Panoro

El foco estratégico de Panoro es el de promover sus proyectos de etapa avanzada hacia la factibilidad y desarrollar y explorar sus otros proyectos hacia niveles superiores. La compañía posee proyectos de etapa avanzada tales como el proyecto de Cobre/Oro de Cotabambas y el de Antillas Cobre/Molibdeno los cuales incluyen mineralización en la categoría de Inferidos de:

Cotabambas: 404.1 Mt @ 0.42% Cu, 0.23g/t Au and 2.84g/t Ag @ 0.2% CuEq cut-off with an effective date of 30 June, 2012 (AMEC, 2012)  
(in situ content of 3.75 billion lbs. Cu, 3.0 million oz. Au, 36.9 million oz. Ag)

Antilla: 154 Mt @ 0.47% Cu and 0.009% Mo @ 0.25% Cu cut-off with an effective date of 1 June 2009, amended 23 August, 2009 (AMEC, 2009)  
(in-situ content of 1.6 billion lbs. Cu and 30 million lbs. Mo)

*\*Note: Mineral Resources have reasonable prospects for economic exploitation from open pit considering conventional metallurgical process flow sheets. Key assumptions for the calculation of copper equivalent (CuEQ) for Cotabambas are provided in this press release. Mineral resources that are not mineral reserves do not have demonstrated economic viability. There is also no certainty that these Inferred mineral resources will be converted to the Measured and Indicated resource categories through additional drilling.*

El significativo portafolio de propiedades de Panoro está localizado principalmente en la región sur-este de Peru. Esta región contiene un número importante de depósitos de cobre y cobre/oro tales como Xstrata's Las Bambas and Antapaccay Copper Projects and the Tintaya Copper Mine. En Setiembre del 2010, Xstrata anuncio un inversión de US\$5.7 billiones para desarrollar sus proyectos de Las Bambas y el de Antapaccay. La region también incluye a First Quantum Minerals (Haquira Copper Project), HudBay Minerals (Constancia Copper Project) and Southern Copper's (Los Chancas Copper Project).

Chris Staargaard, M.Sc., P.Geo., Director de la Compañía y Persona Profesionalmente Calificada bajo el National Instrument 43-101 de Canada, ha revisado y aprobado la información científica y técnica mostrada en este aviso de prensa.

En nombre del Directorio de Panoro Minerals Ltd.

Luquman Shaheen, M.B.A., P.Eng., P.E.  
President & CEO

### FOR FURTHER INFORMATION, CONTACT:

#### **Panoro Minerals Ltd.**

Luquman Shaheen, President & CEO  
Phone: 604.684.4246  
Fax: 604.684.4200  
Email: [info@panoro.com](mailto:info@panoro.com)  
Web: [www.panoro.com](http://www.panoro.com)

#### **Renmark Financial Communications Inc.**

Barbara Komorowski:  
[bkomorowski@renmarkfinancial.com](mailto:bkomorowski@renmarkfinancial.com)  
Bettina Filippone:  
[bfilippone@renmarkfinancial.com](mailto:bfilippone@renmarkfinancial.com)  
**Media** - Lynn Butler:  
[lbutler@renmarkfinancial.com](mailto:lbutler@renmarkfinancial.com)  
Tel.: (514) 939-3989 or (416) 644-2020  
[www.renmarkfinancial.com](http://www.renmarkfinancial.com)

*This release was prepared by management of the Company who takes full responsibility for its contents. Neither TSX Venture Exchange nor its Regulation Services Provider (as that term is defined in the policies of the TSX Venture Exchange) accepts responsibility for the adequacy or accuracy of this release.*