



## Minera IRL Anuncia Optimización de Recurso, Proyecto Ollachea, Sur del Perú

Londres y Toronto, 30 de noviembre 2010: Minera IRL (“Minera IRL” o la Compañía”), (TSX:IRL) (AIM:MIRL) (BVL:MIRL) empresa minera dedicada a la exploración, desarrollo y explotación de oro en América Latina, se complace en anunciar una optimización del recurso en las Zonas contiguas Minapampa y Minapampa Este, Proyecto Ollachea, al Sur del Perú.

### **Aspectos más destacados:**

- Esta reclasificación representa una conversión a Recursos Indicados de aproximadamente 80% del total de los Recursos Inferidos anunciados en Noviembre del 2009
- Los trabajos de perforación de confirmación han definido la existencia de 1.1 millones de onzas (9.3 millones de toneladas a 3.8g/t Au) en la categoría de recursos Indicados y 0.5 millones de onzas adicionales (4.8 millones de toneladas a 3.2g/t) de recursos Inferidos considerando una ley de corte de 2g/t
- Dentro del paquete de recursos la Compañía ha identificado la existencia de zonas continuas y robustas de material de mayor ley con un contenido de 0.7 millones de onzas (4.0 millones de toneladas a 5.3g/t) de recursos Indicados y 0.2 millones de onzas (0.9 millones de toneladas a 5.5g/t) de recursos Inferidos, usando a una ley de corte de 3.5g/t
- La Compañía ha incrementado su objetivo de recursos en Ollachea a más de 2 millones de onzas

Esta reclasificación de recursos Inferidos a Indicados cumple con los estándares del Canadian National Instrument NI43-101, y fue llevada a cabo por la consultora Coffey Mining en la zona de Minapampa (que es donde se basó el Estudio Conceptual positivo basado en recursos Inferidos publicado en Noviembre de 2009), y en una extensión del rumbo contiguo denominado Minapampa Este. La estimación de recursos minerales se fundamentó en 88 pozos de perforación diamantina con 31,980 metros de perforación diamantina en Minapampa y 19 pozos de perforación diamantina con 8,420 metros en Minapampa Este, sumando un total de 107 pozos con 40,400 metros. Las estimaciones aplican a topes y bases delineadas a una ley de corte de 2g/t oro según corresponde, para cada uno de los siete horizontes discretos con mineralización de oro o “lentes” identificados hasta la fecha.

### Recursos Minerales Indicados considerando una ley de corte de 2.0g/t oro

Zona	Toneladas Métricas (Millones)	Ley - g/t oro	Contenido en onzas (Millones)
Minapampa	9.1	3.9	1.1
Minapampa Este	0.2	2.9	0.02
Total	9.3	3.8	1.1

### **Recursos Minerales Inferidos** considerando una ley de corte de 2.0g/t oro

<b>Zona</b>	<b>Toneladas Métricas (Millones)</b>	<b>Ley - g/t oro</b>	<b>Contenido en onzas (Millones)</b>
Minapampa	2.6	3.3	0.3
Minapampa Este	2.2	3.0	0.2
Total	4.8	3.2	0.5

Al respecto, Courtney Chamberlain, Presidente Ejecutivo de Minera IRL expresó lo siguiente: “Estamos sumamente contentos con los resultados de esta actualización de los recursos minerales. Los resultados de los trabajos de perforación de confirmación mostraron una estrecha correlación con el perfil del yacimiento obtenido durante la anterior campaña de perforación por recursos Inferidos. También hemos ampliado el área de perforación en 200 metros hacia el Este ofreciendo un recurso de oro abierto con un largo de rumbo explorado de 900 metros. Actualmente contamos con más de un millón de onzas de recursos en la categoría de recursos Indicados y alrededor de medio millón de onzas en la categoría de recursos Inferidos, de los cuales muchos deberán pasar a la categoría de recursos Indicados conforme avancemos con los trabajos de perforación de confirmación que ya están en marcha. Nos sentimos especialmente entusiasmados por la buena ley del testigo del yacimiento, ya que esto nos dará seguridad ante cualquier caída en el precio del oro así como la posibilidad de minar las mejores leyes de manera planificada para mejorar el periodo de repago y el valor actual neto (VAN)”.

“Si tomamos en consideración el reciente descubrimiento y los alentadores resultados de perforación de exploración en la nueva zona de Concurayoc, ubicada a aproximadamente 300 metros hacia el Oeste de Minapampa, podemos elevar nuestro objetivo de recursos en Ollachea a más de 2 millones de onzas.”

Los recursos Inferidos reportados como parte del Estudio Conceptual en Noviembre del 2009 ascendieron a 8.9 millones de toneladas con leyes de 4.5g/t oro y con un contenido de 1.3 millones de onzas en base a una ley de corte de 2.5g/t. El mejoramiento de estos recursos a la categoría de Indicados ha aplicado una ley de corte de 2.0g/t oro debido principalmente a la evidente y consistente continuidad geológica, a los valores confirmados por los resultados de los trabajos de perforación y en cierta medida, a los altos precios de oro prevalecientes en el mercado. Dentro del recurso optimizado se detectó una zona con oro de mayor ley, en base a 3.5g/t oro con una ley de corte base, que arrojó una estimación de recursos Indicados de 4.0 millones de toneladas con leyes de 5.3g/t oro y con un contenido de 0.7 millones de onzas además de un recurso Inferido de 0.91 millones de toneladas con leyes de 5.5g/t con un contenido de 0.2 millones de onzas.

### **Autoría y Metodología de la Estimación de Recursos**

La estimación mineral de recursos fue elaborada por el Sr. Doug Corley, Miembro del Australian Institute of Geoscientists, y Geólogo Asociado Experto en el Modelamiento de Recursos de Coffey Mining Pty Ltd.

Sobre la base de los niveles de confianza de los criterios fundamentales considerados para esta estimación de recursos, las estimaciones minerales de recursos anunciados en esta nota de prensa han sido clasificados y reportados en conformidad con los Estándares sobre Recursos y Reservas Minerales CIM (CIM Standards on Mineral Resources and Reserves) y con el National Instrument NI.43-101.

La estimación mejorada de los recursos minerales en Ollachea se fundamentó en 107 sondajes de perforación diamantina ejecutados por Minera Kuri Kullu S.A. (una subsidiaria de Minera IRL), por un total de 40,400 metros.

En un esfuerzo conjunto, los geólogos de exploración *senior* de Minera Kuri Kullu y el personal de recursos *senior* de Minera IRL trabajaron juntos en la preparación de modelos wireframe para representar las leyes geológicas en 3-D definiendo los principales lentes mineralizados mediante la aplicación de una menor ley de corte de 1 g/t oro. Posteriormente, se le entregó a Coffey Mining el modelo geológico realizado *in situ* resultante de este trabajo, que demuestra los siete horizontes mineralizados más importantes descubiertos en Ollachea a la fecha, a manera de “guía” de interpretación de los principales componentes mineralizados en los yacimientos de oro.

Previamente, el Sr. Doug Corley tuvo la oportunidad de visitar el proyecto para hacer una evaluación de campo e interactuar con los geólogos del proyecto y demás personal involucrado a fin de estudiar la geología y poder familiarizarse con el comportamiento geológico así como con la continuidad de la distribución de leyes en el depósito mineral Ollachea.

La metodología usada para la estimación de recursos fue la estimación por Kriging Ordinario para oro. La estimación se limitó a mantenerse dentro de las interpretaciones mineralizadas generadas con el apoyo del personal geológico de Minera Kuri Kullu y Minera IRL. Los siete dominios con potencial de mineralización de oro económico fueron interpretados mediante secciones transversales verticales con orientación norte-sur basadas en la combinación de detalladas observaciones geológicas con información de las leyes de oro.

### **Declaración de Persona Competente**

La preparación de la información técnica contenida en esta nota de prensa fue supervisada por Donald McIver, Vicepresidente de Exploración de la Compañía, quien cuenta con una Maestría en Exploración y Geología Económica, miembro del Instituto Australiano de Minería y Metalurgia (AUSIMM), reconocido como persona calificada para desenvolverse de acuerdo a la regulación nacional Canadiense NI 43-101, quien ha revisado y aprobado la información técnica en esta nota de prensa.

### **Para mayor información contactar:**

#### **Minera IRL Limited**

Trish Kent, Vicepresidenta corporativa

+511 4181230

#### **Collins Stewart (Consultor Nominado y Bróker, Londres)**

Adam Miller

John Prior

+ 44 (0)20 7523 8350

**finnCap (Co-bróker, Londres)**  
Geoff Nash (Finanzas Corporativas)  
Matthew Robinson (Finanzas Corporativas)  
Joanna Weaving (Bróker Corporativo)

+ 44 (0)20 7600 1658

**Bankside Consultants (Relaciones Públicas Financieras,  
Londres)**

Simon Rothschild  
Louise Mason

+ 44 (0)20 7367 8888

**Minera IRL Limited, listada en la Bolsa de Toronto (TSX), Londres (AIM) y Lima (BVL), empresa minera peruana dedicada a la extracción de metales preciosos y exploración focalizada en América Latina. Minera IRL está dirigida por un experimentado equipo directivo senior con amplia experiencia en el sector, en particular en operaciones en América del Sur. El Grupo opera la mina de oro Corihuarmi y el nuevo Proyecto de Oro Ollachea en Perú, así como el Proyecto de Don Nicolás en Argentina.**

*La Bolsa de Valores de Toronto no aprueba, ni desaprueba la información contenida en este comunicado de prensa.*

*Algunas de las declaraciones contenidas en este comunicado son declaraciones prospectivas, como las estimaciones y declaraciones que describen los planes futuros de la compañía, objetivos o metas, incluyendo palabras en el sentido de que la empresa o la plana directiva espera una condición establecida o resultados que se produzcan. Dado que las declaraciones prospectivas a futuros eventos y condiciones, por su propia naturaleza, implican riesgos e incertidumbres inherentes.*

*Si bien estas declaraciones prospectivas, y las posibles hipótesis sobre la que se basan, se hacen de buena fe y reflejan nuestro juicio actual con respecto a la dirección de nuestro negocio, los resultados reales pueden variar casi siempre, a veces lo material, de las estimaciones, predicciones, proyecciones, suposiciones o desempeños u otras propuestas futuras en este documento. Además de las exigidas por la legislación aplicable, Minera IRL Limited no tiene la intención de actualizar las declaraciones prospectivas para cumplir estas declaraciones a los resultados reales.*

#### **Declaración de Procedimientos de Control de Calidad y Aseguramiento de Calidad**

*La compañía ha implementado y mantiene un protocolo de control de calidad y aseguramiento de calidad (QA/QC) en el Proyecto Ollachea, con el objeto de asegurar las mejores prácticas de la industria en el muestreo y análisis de muestras de testigos de exploración y recursos. La inserción de muestras duplicadas en campo, estándares certificados y muestras blancos dentro de las muestras de sedimentos forma parte de los procedimientos de MIRC (estos actos así como también la comprobación de contaminación, precisión y exactitud en los laboratorios de análisis son independientes).*

*Los resultados de ensaye son reportados una vez que se han aprobado los rigurosos procedimientos de QA/QC*

#### **Programas de Auditoría Independiente**

*MIRC contrata de manera regular los servicios de expertos en la industria para realizar auditorías de procedimientos QA/QC establecidos para conservar la conformidad con los estándares internacionales concernientes al procedimiento de evaluación de recursos de la industria de los minerales*