



## **Minera IRL Anuncia los Resultados Positivos del Estudio de Pre-factibilidad de su Proyecto Ollachea, Perú**

Londres y Toronto, 18 de julio del 2011: Minera IRL Limited (“Minera IRL” o la “Compañía”), (TSX:IRL) (AIM:MIRL) (BVL:MIRL) Compañía minera dedicada a la exploración, desarrollo y explotación de oro en América Latina, anuncia los resultados del Estudio de Pre-factibilidad de su Proyecto Ollachea en el Perú. El Proyecto Ollachea es 100% propiedad de Minera Kuri Kullu S.A., subsidiaria de Minera IRL S.A. El Estudio de Pre-factibilidad fue realizado por la firma internacional de ingeniería, AMEC.

### **Aspectos destacados:**

- **Utilizando un precio por onza de oro de US\$1,100, el VPN es de 7% real de US\$226 millones (antes de impuestos) y US\$133 millones (después de impuestos); y el TIR de 28.1% (antes de impuestos) y 20.5% (después de impuestos)**
- **Las Reservas Minerales Probables totalizan 9.5 millones de toneladas con una ley de 3.65g/t de oro conteniendo 1.1 millones de onzas**
- **Los Recursos Indicados de acuerdo a la Regulación Canadiense NI43-101 de las Zonas de Minapampa y Minapampa Este han totalizado 10.6 millones de toneladas, con una ley promedio de 4.0g/t de oro conteniendo 1.4 millones de onzas de oro**
- **El minado se realizará con el método subterráneo con acceso mediante un túnel de 1.3km**
- **El proceso metalúrgico es convencional y extraerá 91% de oro**
- **El volumen del minado y tratamiento es de 1.1 millones de toneladas por año para producir un promedio de 117,000 onzas por año, durante un periodo de vida de 9 años**
- **Se ha programado el inicio de producción para fines del 2014**
- **El capital de inversión se ha estimado en US\$170 millones**
- **El costo operativo por onza de oro durante la vida útil de la mina se ha calculado en \$436 por onza**
- **Se han iniciado los trabajos para el Estudio de Factibilidad Bancable con el objetivo de culminarlos en el tercer trimestre del 2012**
- **Aún la mineralización continúa abierta a lo largo y en profundidad ofreciendo un excelente potencial de exploración para extender la base de los recursos**
- **Se ha programado obtener un estimado de los Recursos Inferidos de la zona de Concurayoc para finales del tercer trimestre del 2011**
- **El reporte de cumplimiento de la Regulación Nacional Canadiense 43-101 será dentro del plazo requerido de 45 días**

“Estamos complacidos con los resultados del Estudio de Pre-factibilidad lo que brinda una sólida credibilidad a una sustancial, económicamente robusta y larga vida al Proyecto de Oro de Ollachea.” manifestó Courtney Chamberlain, Presidente Ejecutivo de Minera IRL. “Creemos que este sistema de tipo Orogénico, aún abierto en ambas direcciones y en profundidad que ha sido perforado en forma continua por más de 2 años y medio nos está ofreciendo un potencial de exploración excepcional para extender la vida de la mina. Nos estamos ahora embarcando en el Estudio de Factibilidad Bancable y realizando las últimas evaluaciones para iniciar la exploración de estas mineralizaciones a través de la construcción de un túnel exploratorio.”

La compañía internacional de ingeniería, AMEC, ha conducido y desarrollado el Estudio de Pre-factibilidad de Ollachea conjuntamente con la empresa internacional Coffey Mining, quien realizó los estudios de la estimación de recursos y aspectos sobre el minado subterráneo.

El proyecto se encuadra cumpliendo la Regulación Nacional Canadiense 43-101 sobre el Recurso Indicado de 10.6 millones de toneladas con una ley de 4.0g/t de oro conteniendo 1.4 millones de onzas de oro. Este diseño de mina y programa de producción da como resultado Reservas Minables Probables de 9.5 millones de toneladas con una ley de 3.65g/t de conteniendo 1.1 millones de onzas de oro.

Se ha establecido una operación subterránea de minado y tratamiento con un volumen de 1.1 millones de toneladas por año con una vida de mina de nueve años. El cuerpo mineralizado tendrá un acceso a través de un túnel ligeramente inclinado de 1.3 kilómetros desde el valle adyacente. El minado de los lentes profundos se realizará utilizando el método “sub-level open stoping” con relleno de cemento. El mineral responde metalúrgicamente a técnicas de tratamiento estándares con una proyección de extracción sobre el 90%. El procesamiento se realizará a través de un chancado convencional, molido y con el uso de la tecnología de carbono en pulpa (CIL).

El desempeño clave e indicadores económicos se muestran en la siguiente tabla.

	Unidades	Indicador Clave de desempeño	
Vida de mina	Años	9	
Toneladas	Mt	9.5	
Ley g/t Au	g/t Au	3.65	
Onzas contenidas	Moz	1.11	
Extracción Metalúrgica	%	91.3	
Onzas producidas	Moz	1.01	
Inversión de capital pre-producción	\$M	170	
Costo de operación en efectivo durante la vida de la mina	\$/t	46.7	
Costo de operación en efectivo durante la vida de la mina	\$/oz	436	
Precio del Oro utilizado	\$/oz	1,100	
		<b>Antes de impuestos</b>	<b>Después de impuestos</b>
Proyección de flujo de caja	\$M	419	280
VPN- 5% real	\$M	271	167
VPN- 7% real	\$M	226	133
VPN- 10% real	\$M	170	91
TIR (real)	%	28.1	20.5

Nota:

1. \$ representan Dólares Americanos
2. Los costos están representados en \$ en el segundo trimestre del 2011
3. VPN como al inicio de la construcción.
4. El 8% de la participación de los trabajadores se distribuye antes de impuestos y del impuesto a la renta del 30%.

El reporte de cumplimiento de la Regulación Nacional Canadiense 43-101 será dentro del plazo requerido de 45 días

Sustentados en estos resultados positivos, la Compañía se ha embarcado en la realización del Estudio de Factibilidad Bancable. Se espera concluir este Estudio durante el segundo semestre del 2012. Nos encontramos evaluando el inicio de la construcción del túnel exploratorio de 1.3 kilómetros de largo dentro del cuerpo mineralizado. Esto facilitará la perforación exploratoria subterránea de aproximadamente 1 kilómetro siguiendo la dirección Este del cuerpo mineralizado al cual no se tuvo acceso durante la perforación en superficie debido a la geografía inaccesible de la montaña. Los pozos de perforación de superficie ubicados más hacia el Este han intersectado mineralizaciones de oro de alta ley ofreciéndole a la Compañía evidencias que la perforación que se realice desde el subterráneo en la zona Este será un éxito. Tenemos programado hacer público al mercado para fines del tercer trimestre de este año los resultados de la Zona de Concurayoc, que se ubica aproximadamente a 500 metros al Oeste de Minapampa.

### **Declaración de Persona Competente**

La preparación de la información técnica contenida en esta nota de prensa fue revisada por Courtney Chamberlain, Presidente Ejecutivo de la Compañía, quien cuenta con una Licenciatura y Maestría en Ingeniería Metalúrgica, 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. Asimismo 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 del recurso en esta nota de prensa.

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

**Minera IRL**

Trish Kent, Vicepresidenta Corporativa

+511 4181230

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

John Prior

Adam Miller

+ 44 (0)20 7523 8350

**finnCap (Co-broker, Londres)**

Geoff Nash (Corporate Finance)

Matthew Robinson (Corporate Finance)

Joanna Weaving (Corporate Broking)

+ 44 (0)20 7600 1658

**RBC Capital Markets (Co-bróker, Londres)**

+44 (0)20 7653 4000

Stephen Foss

Martin Eales

**Bankside Consultants (Relaciones Públicas Financieras)**

+ 44 (0)20 7367 8888

Simon Rothschild

*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. Para mayor información visitar la página web [www.minera-irl.com](http://www.minera-irl.com)*

*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 sus proyectos, con el objeto de asegurar las mejores prácticas de la industria en el muestreo y análisis de muestras de exploración y de definición de recursos. La inserción de muestras duplicadas en campo, estándares certificados y muestras blancas 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 detalladas 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*