

**INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION**

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

SGS LAKEFIELD RESEARCH CHILE S.A.

AREA INSPECCION MINERALES

ubicado en Puerto Madero N°9600, Parque Industrial Puerto Santiago,
Pudahuel

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación
del INN, como

Organismo de Inspección

Según NCh2404.Of1997

en el área Inspección a concentrados de cobre y minerales, con
el alcance indicado al reverso

Primera acreditación: Desde el 1° de Abril de 2004

Vigencia de la Acreditación : hasta el 1° de Abril de 2011

Santiago de Chile, 29 de Enero de 2008

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION OI 041

ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL AREA INSPECCIONES MINERALES DE SGS LAKEFIELD RESEARCH CHILE S.A., SEDE SANTIAGO, COMO ORGANISMO DE INSPECCION

AREA : CONCENTRADOS DE COBRE Y MINERALES

Producto	Norma/especificación	Método de inspección
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-008	Verificación de peso húmedo por pesómetro
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-017 Manual de Amberes, SGS International	Determinación de peso húmedo por diferencia de calados, Draft Survey
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-015 JIS M8100/JIS 8083	Determinación de humedad
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-015 JIS M8100/JIS 8083	Determinación de peso seco
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-018 JIS M8100	Preparación de muestras
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-002 JIS M 8083 ISO 12743	Muestreo en despachos a granel
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-003 JIS M 8100	Muestreo de graneles en correas transportadoras
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-004 JIS M 8083 ISO12743	Muestreo a recepciones a granel
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-005 NCh43.Of1961 NCh44.Of1978	Muestreo de envasados
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-001 NCh44.Of1978	Consolidaciones
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-007 TM - 053 Código de prácticas de seguridad relativas a las cargas sólidas a granel. Armada de Chile	Inspección a bodega de naves
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-009 Decreto N° 158/80 del MOP	Control de peso de camiones I72009
Concentrados de Cobre y Minerales	I-MIN-INS-010 Decreto N°75/87 del Ministerio de Transportes	Control de estado de camiones