



AGS Folleto Corporativo

CONTENIDO

¿QUIENES SOMOS? 1

- > Parte del Grupo Cotecna
- > Nuestras Ubicaciones

NUESTROS SERVICIOS 5

NUESTRAS CAPACIDADES 7

- > Preparación De Muestras
- > Ensayo De Fuego
- > Química Húmeda
- > Instrumental
- > Comercio

LABORATORIOS DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS 8

ANÁLISIS ESPECIALES 9

OTROS SERVICIOS 10

SÍGUENOS 11



¿QUIENES SOMOS?

AGS es un laboratorio de ensayos, ubicado en la ciudad de Coquimbo IV Región Chile, en un predio de 2,400 m², que brinda servicios de **análisis geoquímicos** de muestras de minerales, especializados en análisis de cobre, litio y tierras raras para diferentes mineralizaciones, utilizando métodos estandarizados y propios según los requerimientos de sus clientes, y realizando servicios de preparación mecánica de muestras y laboratorios on-site.

AGS también ofrece servicios de **inspección y certificación** de embarques, así como certificaciones de productos finales.

La misión de AGS es brindar servicios de pruebas rápidos, precisos y de alta calidad, contribuyendo al mercado actual mediante la aplicación de tecnologías, las cuales se llevan a cabo con personal altamente competente, para mejorar continuamente la calidad de los resultados. AGS se compromete a generar un impacto positivo en el éxito de cada cliente, al mismo tiempo que prioriza la seguridad y el bienestar de nuestro personal, además de demostrar un fuerte compromiso con las consideraciones **ambientales y ecológicas**.



Acreditados bajo Norma Chilena
ISO/IEC 17025
para métodos ICP



+150,000
muestras recibidas en 2023



+500,000
análisis realizados



+30 clientes de
empresas mineras en
Chile y Brazil

PARTE DEL GRUPO COTECNA

A Partir del 3 de Octubre de 2023, AGS forma parte del Grupo Cotecna, proveedor líder de servicios de **análisis de laboratorio, inspección y certificación**.

Fundada en Suiza en 1974, Cotecna comenzó como una empresa familiar y ahora ha crecido hasta convertirse en un actor internacional de clase mundial con más de 7.000 empleados en más de 140 oficinas y en aproximadamente 50 países. Hoy en día, su confiable red de profesionales y laboratorios certificados aplica estándares aprobados por la industria y brinda experiencia comprobada para ayudar a los clientes en cinco industrias clave: Agricultura, Minerales y Metales, Bienes de Consumo y Venta Minorista, Soluciones para Gobierno y Comercio, Alimentos y Farmacéutica.

La integración de AGS en el grupo Cotecna representa un hito importante para su crecimiento y fortalecimiento en el mercado local, a través de la expansión de sus capacidades técnicas y de infraestructura, al incorporarse a una red de laboratorios internacionales de primer nivel.

AGS continuará ofreciendo los mismos servicios de análisis Químicos, Ambientales y Mineros ahora respaldados por los recursos y la experiencia del Grupo Cotecna.

Conoce más sobre Cotecna en: www.cotecna.com



COTECNA

Trust for a moving world

¿QUIENES SOMOS?

AGS está acreditado bajo la Norma Chilena ISO/IEC 17025:2017, para ensayos de minerales, acreditada por el Instituto Nacional de Acreditación INN, bajo los certificados LE 1422 para minerales y LE1423 para ambientales (convenios INN-SISS, INN-SMA).



NUESTRAS UBICACIONES

-  Oficina Central
-  Sucursal operativa / Oficinas
-  AGS Laboratorio
-  Puertos Cubiertos





Calidad, Innovación Y Servicio

Tres palabras que mejor describen
a nuestra compañía



AGS, Activation Geological Services

Ahora es parte del grupo

COTECNA
Trust for a moving world



Laboratorio Acreditado bajo

NCh17025-2017

Química para Minerales -
Concentrados y otros LE 1422

NUESTROS SERVICIOS



PREPARACIÓN DE MUESTRAS

Aseguramos los más altos estándares de calidad para la obtención de muestras representativas.



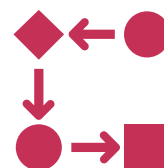
SERVICIOS DE OUTSOURCING

Brindamos servicios de outsourcing pudiendo absorber áreas de soporte que no están directamente relacionadas con el negocio principal de nuestros clientes.



SERVICIOS DE PRUEBAS

Nuestros laboratorios acreditados ayudan a garantizar que sus productos cumplan con todos los estándares de Calidad, Seguridad y Sostenibilidad.



EVALUACIÓN TÉCNICA

Auditamos y optimizamos los sistemas y procesos relevantes de nuestros clientes



NUESTROS SERVICIOS



Preparación Mecánica de Muestras Minerales



Análisis Geoquímicos

- > Ensayos a fuego Au Ag
- > Análisis ASSAY Au Ag
- > Análisis Digestion AAS
- > Análisis Ultratrace ICPOE
- > Análisis Ultratrace ICPMS
- > Análisis REE Totales
- > Análisis REE lixiviables
- > Análisis Fe DTT
- > Análisis para Litio
- > Metalurgia
- > Análisis Especiales Mineralógicos
- > Laboratorios On Site
- > Análisis Ambientales



NUESTRAS CAPACIDADES

PREPARACIÓN DE MUESTRAS



- > Corte De Núcleo
- > Secado/Humedad
- > Chancado Primario
- > Chancado Secundario
- > Pulverizando
- > División De Muestra
- > Material De Referencia

ENSAYO A FUEGO



- > FA-AAS/ICPFA - Gravimétrico

QUÍMICA HÚMEDA



- > Agua Regia
- > Digestión 3 ácidos
- > Digestión 4 ácidos
- > Extracciones Parciales (Lixiviación)
- > Métodos Titrimétricos

INSTRUMENTAL



- > AAS
- > ICP-OES
- > ICP-MS
- > UV-VIS
- > ISE
- > Combustión IR
- > Separación Magnética (DTT)

COMERCIO



- > Mineral de Cobre
- > Mineral De Hierro
- > Oro/Plata
- > Salmueras De Litio/Roca
- > Tierras Raras
- > Metales Preciosos (Dore- Au/Ag)

LABORATORIOS DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS

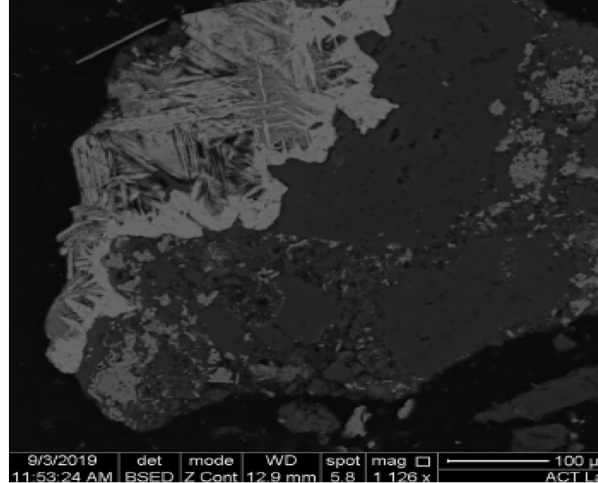
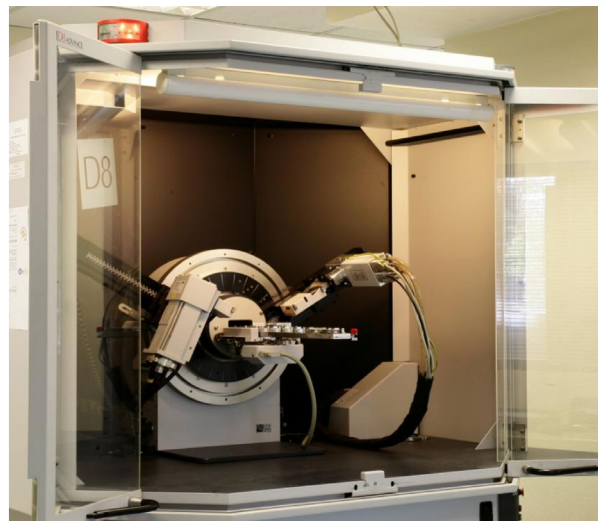
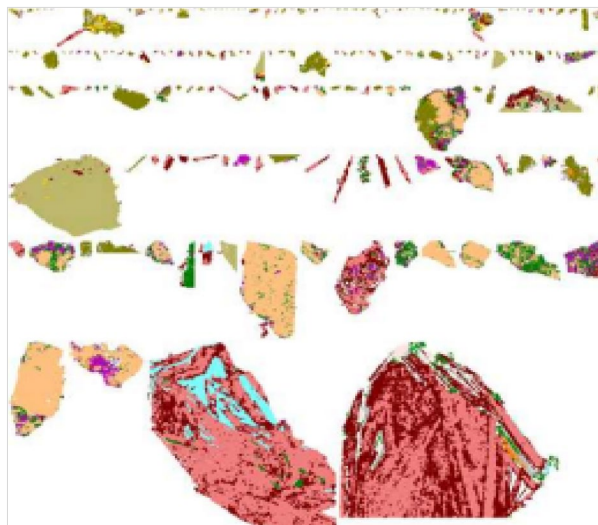
En el **laboratorio de preparación de muestras de Coquimbo** contamos con dos líneas de preparación de muestras independientes, cada una con capacidad para realizar chancado primario, secundario, pulverización y división de muestras mediante divisores rotativos. El laboratorio tiene capacidad para preparar entre 350 y 400 muestras por día.

En **laboratorio de preparación de muestras de Antofagasta** contamos con dos líneas de preparación de muestras independientes, cada una con capacidad para realizar chancado primario, secundario, pulverización y división de muestras mediante divisores rotativos. El laboratorio tiene capacidad para preparar 200 muestras por día.



ANÁLISIS ESPECIALES

- Geocronología Ar Ar
- Metalurgia
- Mineralogía Electrónica Quescam (BMA PMA)
- DRX
- XRF
- ISOTOPOS





OTROS SERVICIOS

- Muestreras móviles en proyecto
- Laboratorios móviles en proyecto
- Servicio de corte de testigos de sondaje en Coquimbo o en proyecto
- Logística propia a fin de asegurar cadena de custodia
- Servicio de outsourcing en análisis y preparación de muestras
- Servicio de muestreo en campo
- Administración de laboratorios y salas de preparación



SÍGUENOS

Conéctate con nosotros y mantente actualizado con nuestras últimas noticias y actualizaciones.



@Ageological



@Ageological



www.ageological.com

