



RENALASCH

Red Nacional de
Laboratorios de Suelos
de Chile

BOLETÍN INFORMATIVO

RENALASCH

Nº1 | 2026

ENERO – JULIO 2026

Estimadas y estimados integrantes de RENALASCH:

Les damos la bienvenida al primer boletín informativo del año 2026. Este espacio busca compartir las principales actividades desarrolladas durante los primeros meses del año y difundir las acciones programadas para el próximo periodo, promoviendo la difusión de actividades en beneficio del intercambio técnico, la armonización analítica y el fortalecimiento de capacidades entre los laboratorios miembros.

Como parte de los compromisos RENALASCH, continúa apoyando la articulación de la red, promoviendo buenas prácticas analíticas y fortaleciendo la vinculación con las iniciativas regionales y globales impulsadas por GLOSOLAN y LATSOLAN.



ACTIVIDADES REALIZADAS



Ronda Interlaboratorio RENALASCH 2025–2026

Durante el primer trimestre de 2026 se desarrolló la Ronda Interlaboratorio RENALASCH, una de las principales actividades técnicas de la red, destinada a fortalecer la comparabilidad analítica y la armonización metodológica entre laboratorios de suelos del país.



29 laboratorios participaron en esta versión, evaluando parámetros químicos y físicos asociados a fertilidad y calidad del suelo.



Fechas relevantes dentro de esta actividad:

5 diciembre 2025

Envío de tres muestras por laboratorio participante.

26 febrero 2026 – Capacitación técnica

Se realizó una jornada virtual enfocada en:

1. Metodologías a reportar
– María de los Ángeles Sepúlveda
2. Unidades de medida
– Yasna Peña
3. Nueva plataforma de ingreso de resultados
– Fabio Corradini

15–16 marzo 2026

Entrega oficial de resultados analíticos por parte de los laboratorios.



Análisis incluidos

- Aluminio extraíble (KCl 1 mol/L)
- Azufre disponible
- Boro disponible
- Carbono orgánico (analyzer elemental, calcinación y Walkley & Black)
- Cationes extraíbles (acetato de amonio pH 7)
- Conductividad eléctrica (1:5)
- Fósforo Olsen
- Micronutrientes DTPA (Cu, Zn, Mn y Fe)
- Nitrógeno Kjeldahl
- pH (agua, CaCl_2 y KCl)



¿QUÉ BUSCAMOS?

Fortalecer el intercambio de experiencias, visibilizar el trabajo de nuestros integrantes y difundir estas contribuciones en los boletines semestrales de RENALASCH.



INTERCAMBIO
TÉCNICO



ARMONIZACIÓN
ANALÍTICA



VINCULACIÓN
REGIONAL Y GLOBAL



SUELOS SANOS,
FUTURO SOSTENIBLE



RENALASCH

Red Nacional de Laboratorios
de Suelos de Chile

BOLETÍN INFORMATIVO RENALASCH

Nº1 | 2026

ENERO – JULIO 2026



PRÓXIMAS ACTIVIDADES



Informe Final de la Ronda RENALASCH

Finales mayo de 2026 se contempla la entrega del informe final de resultados de la ronda interlaboratorio, documento que permitirá evaluar desempeño analítico, comparabilidad y oportunidades de mejora metodológica entre laboratorios.



Seminarios Web LATSOLAN

3 webinars técnicos gratuitos, con acceso abierto y extensivo para toda la comunidad, promoviendo el intercambio de experiencias y avances en Ciencia del Suelo.



Validación de Métodos Analíticos

Recientemente (26, 27 y 28 de mayo de 2026) se desarrollaron actividades en marco de la actualización en cuanto a validación de metodologías en los análisis de suelos. Se gestionará además el acceso a los videos para facilitar la participación asincrónica de los miembros de la red.



Nuevos materiales técnicos disponibles

Se difundirán nuevos recursos técnicos desarrollados junto a FAO-RLC sobre determinación de metales pesados en suelo y otros temas relevantes. Estos materiales buscan apoyar la armonización de procedimientos analíticos y fortalecer capacidades técnicas.

RENALASCH EN NÚMEROS



29

laboratorios participantes
en la Ronda Interlaboratorio



3

webinars con acceso gratuito
y extensivo a la comunidad



+75

asistentes a los webinars



15

parámetros de suelo
evaluados



4

expositores expertos
nacionales 



2

expertas expositoras
internacionales invitadas



1

comunidad nacional fortaleciendo
la calidad analítica del suelo





RENALASCH

Red Nacional de Laboratorios
de Suelos de Chile

BOLETÍN INFORMATIVO RENALASCH

Nº1 | 2026

ENERO – JULIO 2026



CONTÁCTANOS



Correo:
contacto@renalasch.cl



Sitio web:
www.renalasch.cl



**¡QUEREMOS VISIBILIZAR
SUS ACTIVIDADES!**

Invitamos cordialmente a las y los miembros de RENALASCH a compartir actividades destacadas desarrolladas en el marco del trabajo de RENALASCH, tales como **asistencias a congresos, seminarios, conferencias, organización de eventos, capacitaciones u otros vinculados al quehacer de nuestra red.**



El objetivo es fortalecer el intercambio de experiencias, visibilizar el trabajo de nuestros integrantes y difundir estas contribuciones en los boletines semestrales de RENALASCH.



**¡Esperamos sus experiencias
y aportes para seguir
avanzando en nuestra red!**

BOLETÍN ELABORADO POR:

Laboratorio de Referencia RENALASCH 2025–2027:
Laboratorio de Química de Suelos y Aguas,
Universidad de Chile.

Dra. Yasna Tapia Fernández

DIRECTIVA RENALASCH 2025–2027

MSc. María de los Ángeles Sepúlveda P.



RENALASCH

Red Nacional de Laboratorios
de Suelos de Chile

