

## INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

### Muestra No. CC-35749

++Empresa:	Calferquím S.A.S.	++Fecha Muestreo:	2024-09-26
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308	Fecha Recepción:	2024-10-03
++Ciudad:	San Pedro - Valle	Fecha Análisis:	2024-10-03 al 2024-10-17
++Producto:	Fertilizante Sólido Granulado	Fecha Reporte:	2024-10-17
++Identificación:	NUCLEO N - Lote 65250924	Fecha Emisión:	2024-10-22
Características:	Granulado color gris claro y blege oscuro	Orden Trabajo:	83326
++Otros Datos:	Sin Especificar	++Municipio, Ciudad y/o País:	SAN PEDRO
++Remitente:	Wilson Salas		VALLE DEL CAUCA

### REPORTE EN BASE HUMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Parámetro	Reporte	Unidades	Metodos Analíticos
pH en 10%	9.45					NTC 5527 Potenciometría
Humedad	1.79	% P/P				NTC 5527 Gravimetría
C.E. en 1:100 a 19.1 °C	1.35	dS/m				NTC 5527 Potenciometría
Densidad Real (Base Seca)	1.11	g/cm3				NTC 5167 Gravimetría
Calcio Total	13.90	% P/P	CaO Total	19.40	% P/P	NTC 1369 Absorción Atómica
Magnesio Total	11.30	% P/P	MgO Total	18.70	% P/P	NTC 1369 Absorción Atómica
Silicio Total	8.59	% P/P	SiO2 Total	18.38	% P/P	LBC 89 Colorimetría
Azufre Total	3.24	% P/P				NTC 1154 Turbidimetría
Solubilidad a 20°C	4.20	g/100mL H2O				NTC 5527 Gravimetría

Prohibida la copia total o parcial del presente informe. Toda copia autorizada deberá llevar un sello en cada una de sus páginas. Los presentes resultados analíticos corresponden exclusivamente a la muestra recibida y ensayada en el Laboratorio y no a otros materiales de la misma procedencia. La información identificada con ++ corresponde a información suministrada por el cliente de la cual laboratorios Dr. Calderón Labs no se hace responsable ya que puede afectar la validez de los resultados". Lugar de Ensayo: Laboratorios Doctor Calderón Asistencia Técnica Agrícola Ltda.

[Registro ICA LB0000112022 Vigencia Hasta el 26 de Febrero de 2032](#)

Somos su mejor alternativa...

*Sergio Novoa*  
**Sergio Novoa Fonseca**  
Revisado: Jefe Control de Calidad; P.Q. 07765

*Felipe Calderón Sáenz*  
**Felipe Calderón Sáenz**  
Autorizado: Director Técnico; T.P. 3186

[Página 1/1](#)  
[Fin del informe.](#)