

## INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

### Muestra No. CC-38397

<b>++Empresa:</b>	Calferquím S.A.S.	<b>++Fecha Muestreo:</b>	2025-04-25
<b>++Dirección:</b>	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308	<b>Fecha Recepción:</b>	2025-07-31
<b>++Ciudad:</b>	San Pedro - Valle	<b>Fecha Análisis:</b>	2025-07-31 al 2025-08-20
<b>++Producto:</b>	Fertilizante Inorgánico Sólido Granulado	<b>Fecha Reporte:</b>	2025-08-20
<b>++Identificación:</b>	Núcleo Camasi Yara – 491070425	<b>Fecha Emisión:</b>	2025-08-25
<b>Características:</b>	Granulado color café claro	<b>Orden Trabajo:</b>	<b>86244</b>
<b>++Otros Datos:</b>	Sin Especificar	<b>++Municipio, Ciudad y/o País:</b>	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA
<b>++Remitente:</b>	Wilson Salas		

#### REPORTE EN BASE HÚMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Parámetro	Reporte	Unidades	Métodos Analíticos
pH en 10% a 20.7°C	9.41	Unidades de pH				NTC 5527 Potenciómetría
C.E. en 1:100 a 19.4°C	0.92	dS/m				NTC 5527 Conductimetría
Humedad	0.67	%P/P				NTC 5527 Gravimetría
Densidad Aparente Seca	1.11	g/cm3				NTC 5167 Gravimetría
Calcio Total	14.14	% P/P	CaO Total	19.80	% P/P	NTC 1369 Absorción Atómica
Magnesio Total	3.27	% P/P	MgO Total	5.43	% P/P	NTC 1369 Absorción Atómica
Silicio Total	12.06	% P/P	SiO2 Total	25.80	% P/P	LBC 89 Colorimetría
Azufre Total	1.23	% P/P				NTC 1154 Modificado - Turbidimetría
Solubilidad a 19°C	1.10	g/100mL H2O				NTC 5527 - Método A - 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*  
**Felipe Calderón Sáenz**

Autorizado: Director Técnico; T.P. 3186

Página 1/1  
Fin del informe.