

INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-38388

++Empresa:	Calferquím S.A.S.	++Fecha Muestreo:	2025-04-25
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308	Fecha Recepción:	2025-07-31
++Ciudad:	San Pedro - Valle	Fecha Análisis:	2025-07-31 al 2025-08-20
++Producto:	Fertilizante Inorgánico Sólido Granulado	Fecha Reporte:	2025-08-20
++Identificación:	Núcleo Camasi Rojo 452 070325	Fecha Emisión:	2025-08-25
Características:	Granulado color terracota	Orden Trabajo:	86244
++Otros Datos:	Sin Especificar	++Municipio, Ciudad y/o País:	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA
++Remitente:	Wilson Salas		

REPORTE EN BASE HÚMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Parámetro	Reporte	Unidades	Métodos Analíticos
pH en 10% a 20.0°C	8.59	Unidades de pH				NTC 5527 Potenciometría
C.E. en 1:100 a 19.2°C	0.99	dS/m				NTC 5527 Conductimetría
Humedad	1.52	%P/P				NTC 5527 Gravimetría
Densidad Aparente Seca	1.04	g/cm3				NTC 5167 Gravimetría
Calcio Total	7.69	% P/P	CaO Total	10.77	% P/P	NTC 1369 Absorción Atómica
Magnesio Total	1.79	% P/P	MgO Total	2.97	% P/P	NTC 1369 Absorción Atómica
Silicio Total	16.72	% P/P	SiO2 Total	35.77	% P/P	LBC 89 Colorimetría
Azufre Total	1.16	% 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 1/2



INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-38388

++Empresa:	Calferquím S.A.S.	++Fecha Muestreo:	2025-04-25
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308	Fecha Recepción:	2025-07-31
++Ciudad:	San Pedro - Valle	Fecha Análisis:	2025-07-31 al 2025-08-20
++Producto:	Fertilizante Inorgánico Sólido Granulado	Fecha Reporte:	2025-08-20
++Identificación:	Núcleo Camasi Rojo 452 070325	Fecha Emisión:	2025-08-25
Características:	Granulado color terracota	Orden Trabajo:	86244
++Otros Datos:	Sin Especificar	++Municipio,	SAN PEDRO
++Remitente:	Wilson Salas	Ciudad y/o País:	VALLE DEL CAUCA

METALES PESADOS - REPORTE EN BASE HUMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Métodos Analíticos
Arsénico (As) Total	<0.25	mg/kg	LBC 160 Horno de Grafito
Cadmio (Cd) Total	<0.25	mg/kg	NTC 5167 Absorción Atómica
Cromo (Cr) Total	89.02	mg/kg	NTC 5167 Absorción Atómica
Mercurio (Hg) Total	<5.00	mg/kg	LBC 73 Absorción Atómica
Níquel (Ni) Total	69.23	mg/kg	NTC 5167 Absorción Atómica
Plomo(Pb) Total	<5.00	mg/kg	NTC 5167 Absorción Atómica

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

Sergio Novoa
Sergio Novoa Fonseca

Revisado: Jefe Control de Calidad; P.Q. 07765

Felipe Calderón
Felipe Calderón Sáenz

Autorizado: Director Técnico; T.P. 3186