

INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-38377

++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:	Materia Prima	Fecha Reporte:	2025-08-20
++Identificación:	MP Bentonita Roja 140425	Fecha Emisión:	2025-08-25
Características:	Polvo color rojo claro	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 18.7°C	6.15	Unidades de pH				NTC 5527 Potenciometría
C.E. en 1:100 a 19.9°C	0.77	dS/m				NTC 5527 Conductimetría
Humedad	3.19	%P/P				NTC 5527 Gravimetría
Densidad Aparente Seca	1.08	g/cm3				NTC 5167 Gravimetría
Silicio Total	27.45	% P/P	SiO2 Total	58.74	% P/P	LBC 89 Colorimetría
Hierro Total	3.22	% P/P				NTC 1369 Absorción Atómica
Solubilidad a 19°C	0.10	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.](#)