



ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA
SUELOS AGRÍCOLAS Y AMBIENTALES
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO
ANÁLISIS DE COMBUSTIBLES
MUESTREO ACREDITADO
CONTROL DE CALIDAD
AGUAS - FOLIAR

Código: SIG-F-AD-027
Versión: 02
Fecha: 2023-01-26

INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-36137

++Empresa:	Calferquím S.A.S.
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308
++Ciudad:	San Pedro - Valle
++Producto:	Materia Prima
++Identificación:	Sulfato de Amonio, SAM 03-10-24
Características:	Producto color beige con gránulos
++Otros Datos:	Sin Especificar
++Remitente:	Wilson Salas

++Fecha Muestreo:	2024-10-31
Fecha Recepción:	2024-11-08
Fecha Análisis:	2024-11-08 al 2024-11-18
Fecha Reporte:	2024-11-18
Fecha Emisión:	2024-11-20
Orden Trabajo:	83711
++Municipio, Ciudad y/o País:	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA

REPORTE EN BASE HUMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Metodos Analíticos
Nitrógeno Total	18.67	% P/P	Suma de Nitrógenos
Nitrógeno Amoniacal	18.67	% P/P	NTC 211 Destilación
Nitrógeno Nítrico	<0.01	% P/P	NTC 209 Devarda
Nitrógeno Ureico	<0.01	% P/P	NTC 370 Volumetría
Azufre Total	25.10	% P/P	NTC 1154 Turbidimetría

Prohibida la copia total o parcial del presente informe. Toda copia autorizada deberá llevar este sello en original y 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 FONSECA
Sergio Novoa Fonseca
Revisado: Jefe Control de Calidad; P.Q. 07765

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

Somos su mejor alternativa...



Somos su mejor alternativa...



ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA
SUELOS AGRÍCOLAS Y AMBIENTALES
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO
ANÁLISIS DE COMBUSTIBLES
MUESTREO ACREDITADO
CONTROL DE CALIDAD
AGUAS - FOLIAR

Código: SIG-F-AD-027

Versión: 02

Fecha: 2023-01-26

INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-36138

++Empresa:	Calferquím S.A.S.
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308
++Ciudad:	San Pedro - Valle
++Producto:	Materia Prima
++Identificación:	Sulfato de Amonio, SAM 13-10-24
Características:	Producto color beige con gránulos
++Otros Datos:	Sin Especificar
++Remitente:	Wilson Salas

++Fecha Muestreo:	2024-10-31
Fecha Recepción:	2024-11-08
Fecha Análisis:	2024-11-08 al 2024-11-18
Fecha Reporte:	2024-11-18
Fecha Emisión:	2024-11-20
Orden Trabajo:	83711
++Municipio, Ciudad y/o País:	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA

REPORTE EN BASE HUMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Metodos Analíticos
Nitrógeno Total	19.98	% P/P	Suma de Nitrógenos
Nitrógeno Amoniacal	19.98	% P/P	NTC 211 Destilación
Nitrógeno Nítrico	<0.01	% P/P	NTC 209 Devarda
Nitrógeno Ureico	<0.01	% P/P	NTC 370 Volumetría
Azufre Total	20.20	% P/P	NTC 1154 Turbidimetría

Prohibida la copia total o parcial del presente informe. Toda copia autorizada deberá llevar este sello en original y 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 Fonseca

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

Felipe Calderón Sáenz

Autorizado: Director Técnico; T.P. 3186



Somos su mejor alternativa...



ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA
SUELOS AGRÍCOLAS Y AMBIENTALES
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO
ANÁLISIS DE COMBUSTIBLES
MUESTREO ACREDITADO
CONTROL DE CALIDAD
AGUAS - FOLIAR

Código: SIG-F-AD-027

Versión: 02

Fecha: 2023-01-26

INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-36139

++Empresa:	Calferquím S.A.S.
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308
++Ciudad:	San Pedro - Valle
++Producto:	Fertilizante Inorgánico Sólido Granulado
++Identificación:	Sulfato de Amonio, SAM 311024
Características:	Granulado color café y beige
++Otros Datos:	Sin Especificar
++Remitente:	Wilson Salas

++Fecha Muestreo:	2024-10-31
Fecha Recepción:	2024-11-08
Fecha Análisis:	2024-11-08 al 2024-11-18
Fecha Reporte:	2024-11-18
Fecha Emisión:	2024-11-20
Orden Trabajo:	83712
++Municipio, Ciudad y/o País:	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA

REPORTE EN BASE HUMEDA

Parámetro	Reporte
Nitrógeno Total	13.70
Nitrógeno Amoniacal	13.70
Nitrógeno Nítrico	<0.01
Nitrógeno Ureico	<0.01
Azufre Total	15.00

Unidades
% P/P

Metodos Analíticos
Suma de Nitrógenos
NTC 211 Destilación
NTC 209 Devarda
NTC 370 Volumetría
NTC 1154 Turbidimetría

Prohibida la copia total o parcial del presente informe. Toda copia autorizada deberá llevar este sello en original y 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 Fonseca

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


Felipe Calderón Sáenz

Autorizado: Director Técnico; T.P. 3186

Somos su mejor alternativa...



ASISTENCIA TÉCNICA AGRÍCOLA
SUELOS AGRÍCOLAS Y AMBIENTALES
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO
ANÁLISIS DE COMBUSTIBLES
MUESTREO ACREDITADO
CONTROL DE CALIDAD
AGUAS - FOLIAR

Código: SIG-F-AD-027
Versión: 02
Fecha: 2023-01-26

INFORME DE ENSAYO CONTROL DE CALIDAD

Muestra No. CC-36140

++Empresa:	Calferquím S.A.S.
++Dirección:	Calle 13 No. 68 - 26 Ofc 308
++Ciudad:	San Pedro - Valle
++Producto:	Fertilizante Inorgánico Sólido Granulado
++Identificación:	Sulfato de Amonio, SAM 291024
Características:	Granulado color café y beige
++Otros Datos:	Sin Especificar
++Remitente:	Wilson Salas

++Fecha Muestreo:	2024-10-31
Fecha Recepción:	2024-11-08
Fecha Análisis:	2024-11-08 al 2024-11-18
Fecha Reporte:	2024-11-18
Fecha Emisión:	2024-11-20
Orden Trabajo:	83712
++Municipio, Ciudad y/o País:	SAN PEDRO VALLE DEL CAUCA

REPORTE EN BASE HUMEDA

Parámetro	Reporte	Unidades	Metodos Analíticos
Nitrógeno Total	19.33	% P/P	Suma de Nitrógenos
Nitrógeno Amoniacal	19.33	% P/P	NTC 211 Destilación
Nitrógeno Nítrico	<0.01	% P/P	NTC 209 Devarda
Nitrógeno Ureico	<0.01	% P/P	NTC 370 Volumetría
Azufre Total	20.10	% P/P	NTC 1154 Turbidimetría

Prohibida la copia total o parcial del presente informe. Toda copia autorizada deberá llevar este sello en original y 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

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

Autorizado: Director Técnico; T.P. 3186


Sergio Novoa FONSECA


Felipe Calderón SÁENZ

Somos su mejor alternativa...