

Lugar de actividad: Av. Calle 26 # 42-42, Bogotá, Colombia
Laboratorio Móvil de Diagnóstico Agropecuario
lama.fito@ica.gov.co

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Nº reporte: R5523M0000005.	Nº solicitud: S5523M0000005.
Código de la muestra: M5523M000025 a M5523M000044.	Fecha recepción de muestra: 2023-04-03.
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-04-03/2023-04-12	Fecha de emisión del resultado: 2023-04-14
Dependencia solicitante (ICA): Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria, a través de memorando número ICA20233103668 de 2023-30-03.	Descripción de la muestra: Se recibieron ocho (08) muestras de tejido vegetal de cítricos compuestas de ramas completas empacadas en bolsas herméticas y doce (12) muestra de insectos de <i>Diaphorina citri</i> preservados en viales con etanol al 70%.

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Cliente: Miguel Enrique Rondón.	Cédula o NIT: 899999069-7.
Dirección y ciudad del cliente: Av. Quebrada seca # 31 - 39. Bucaramanga.	Correo electrónico: miguel.rondon@ica.gov.co
Fecha de toma de muestra: 2023-03-28 y 2023-03-29.	Municipio de toma de muestra: Girón.
Prueba solicitada: Diagnóstico fitopatológico. Análisis fitopatológico para detección de <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> .	Objeto del análisis: NI.

Información del material de importación:

País de origen: NA.	Permiso fitosanitario de importación - DRFI N°: NA.
Empresa importadora: NA.	Material importado/Especie vegetal (si aplica): NA.

Información del material de exportación:

País de destino: NA.	Lugar de origen en Colombia: NA.
Empresa exportadora: NA.	Material exportado/Especie vegetal (si aplica): NA.

RESULTADOS

Descripción de la muestra analizada: Se recibieron ocho (08) muestras de tejido vegetal de cítricos compuestas de ramas completas empacadas en bolsas herméticas y doce (12) muestra de insectos de *Diaphorina citri* preservados en viales con etanol al 70%, con solicitud de análisis para *Candidatus Liberibacter asiaticus*.

Los resultados e información de las muestras analizadas se consignan a continuación:

CÓDIGO DE LA MUESTRA	ID USUARIO	Especie/ Variedad	Material Analizado	PROCEDENCIA (Departamento, Municipio, Vereda, Finca, Georreferenciación)	RESULTADO DE ANÁLISIS PARA <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i>
M5523M000025	3.2.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolo)	Santander, Girón, Chocóa, El Porvenir. Latitud: 6.951877 Longitud: -73.15947	Negativo
M5523M000026	3.10.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Chocóa, El Rodeo. Latitud: 6.96962 Longitud: -73.16553	POSITIVO

Lugar de actividad: Av. Calle 26 # 42-42, Bogotá, Colombia
Laboratorio Móvil de Diagnóstico Agropecuario
lama.fito@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R5523M0000005

N° solicitud: S5523M0000005

M5523M000027	3.1.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Chocóa, La Esmeralda. Latitud: 6.94397 Longitud: -73.15573	POSITIVO
M5523M000028	3.8.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Chocóa, Las Palmas. Latitud: 6.969393 Longitud: -73.167962	POSITIVO
M5523M000029	3.9.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Chocóa, Las Palmas. Latitud: 6.969393 Longitud: -73.167962	Negativo
M5523M000030	3.6.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Peña, San José. Latitud: 6.98956 Longitud: -73.17222	POSITIVO
M5523M000031	3.6.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Peña, San José. Latitud: 6.98956 Longitud: -73.17222	Negativo
M5523M000032	3.4.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Chocóa, La Esperanza. Latitud: 6,95172 Longitud: -73,16278	Negativo
M5523M000033	3.5.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Chocóa, Villa Tatiana. Latitud: 6,96165 Longitud: -73,16274	POSITIVO
M5523M000034	1.1. V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Chocóa, La Lajita. Latitud: 6,98915 Longitud: -73,16653	POSITIVO
M5523M000035	1.2: I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Chocóa, La Lajita. Latitud: 6,98915 Longitud: -73,16653	POSITIVO
M5523M000036	3.11.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Peñas – Quebrada Grande, Los Jazmines. Latitud: 6,98548 Longitud: -73,17054	Negativo
M5523M000037	3.12.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Peñas – Quebrada Grande, Los Jazmines. Latitud: 6,98548 Longitud: -73,17054	POSITIVO
M5523M000038	3.13.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (Adultos)	Santander, Girón, Peñas, Vega Hermosa. Latitud: 6,98749	POSITIVO

Lugar de actividad: Av. Calle 26 # 42-42, Bogotá, Colombia
Laboratorio Móvil de Diagnóstico Agropecuario
lama.fito@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R5523M0000005

N° solicitud: S5523M0000005

				Longitud: -73,17176	
M5523M000039	3.14.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (Nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Chocóa, Chuspas. Latitud: 6,97162 Longitud: -73,17133	Negativo
M5523M000040	3.15.V	Lima Ácida Tahití	Tejido vegetal (nervadura principal y peciolos)	Santander, Girón, Chocóa, El Mirador. Latitud: 6,97177 Longitud: -73,16969	Negativo
M5523M000041	3.16.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (adultos)	Santander, Girón, Peñas, La Fortuna. Latitud: 6,98469 Longitud: -73,17129	POSITIVO
M5523M000042	3.3.I.	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (ninfas y adultos)	Santander, Girón, Chocóa, Vega del Copillo. Latitud: 6.95052 Longitud: -73.16169	POSITIVO
M5523M000043	3.17.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (ninfas y adultos)	Santander, Girón, Peña, Villa Conejo. Latitud: 6.98459 Longitud: -73.17976	POSITIVO
M5523M000044	3.7.I	Lima Ácida Tahití	<i>Diaphorina citri</i> (adultos)	Santander, Girón, Peña, Villa Teresa. Latitud: 6.98952 Longitud: -73.173190	POSITIVO

MÉTODOS

GSA-MA-LDF-DF-031: "Detección de *Candidatus Liberibacter asiaticus* en material vegetal y en el vector *Diaphorina citri* mediante la técnica de PCR en Tiempo Real". Versión 1.

ALCANCE

MUESTRA OFICIAL (Control oficial y comercio exterior): Este resultado solo aplica a la muestra recibida en el laboratorio. Este reporte podrá ser utilizado por el ICA como soporte probatorio en los procesos sancionatorios o sanitarios que se adelanten y se podrá aplicar a la población de la cual el ICA o el organismo de inspección autorizado tomó la muestra de manera oficial (X)

MUESTRA PARTICULAR: Este resultado solo aplica a la muestra recibida en el laboratorio. No puede ser considerado como un resultado del control oficial del cual el ICA está encargado. La información incluida en este reporte puede ser utilizada por el ICA para fines oficiales, técnico científicos y estadísticos dentro de las actividades de sus programas sanitarios..... (NA)

OBSERVACIONES

Convenciones: NA = No aplica. NI = No informa

La siguiente información es suministrada por el cliente: especie/variedad y procedencia.



INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO – ICA
LABORATORIO MÓVIL DE DIAGNÓSTICO AGROPECUARIO – LAMA
REPORTE DE RESULTADOS

Lugar de actividad: Av. Calle 26 # 42-42, Bogotá, Colombia
Laboratorio Móvil de Diagnóstico Agropecuario
lama.fito@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R5523M0000005

N° solicitud: S5523M0000005

ANEXOS

NA.

NOTAS: El Laboratorio no se hace responsable por la información suministrada por el cliente.
Este reporte de resultados no se puede reproducir parcialmente, solo en forma total, previa autorización por escrito del ICA.

Copias: Se envía copia del presente reporte a los destinatarios (miguel.rondon@ica.gov.co; epidemi.agricola@ica.gov.co); debido a que se encuentra relacionado en el ítem 1.3 y 3.4 de la forma 3-752 "Solicitud de Análisis y Diagnóstico Fitosanitario".

José L. Santos J.
JOSE LEONARDO SANTOS JIMÉNEZ
TP 22209-247529 del COPNIA
RESPONSABLE DE LABORATORIO
jose.santos@ica.gov.co

Revisado por: DAGS

Digitado por: JLSJ

FINAL DEL REPORTE