

Centro Administrativo Tulio Ospina Carrera 45 N° 31-03  
Bello, Colombia – 3203509747 Ext: 4143 - 4104 - 4169  
Correo electrónico: labfito.antioquia@ica.gov.co

**INFORMACIÓN DEL LABORATORIO**

Nº reporte: R4023M0000200	Nº solicitud: S4023M0000150
Código de la muestra: M4023M000727 a M4023M000740	Fecha recepción de muestra: 2023-08-22
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-09-01 /2023-09-12	Fecha de emisión del resultado: 2023-09-12
Dependencia solicitante (ICA): Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria – Gerencia seccional Antioquia, a través de memorando número 37233100440 de 2023-08-16	Descripción de la muestra: Recepción de catorce (14) muestras de tejido vegetal de cítricos.

**INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

Cliente: Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria	Cédula o NIT: 899999069-7
Dirección y ciudad del cliente: Carrera 68A N° 24B - 10 Edificio Plaza Claro-Torre 3, Bogotá D.C	Correo electrónico: <a href="mailto:epidemi.agricola@ica.gov.co">epidemi.agricola@ica.gov.co</a>
Fecha de toma de muestra: 2023-08-10	Municipio de toma de muestra: Turbo
Prueba solicitada: Análisis fitopatológico para detección de <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> (CLas).	Objeto del análisis: NA

**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**

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>
M4023M000727	050110082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Makencal, El Grupito, Latitud: 8,285196 Longitud: -76,406372	<b>Negativo</b>
M4023M000728	050210082023OMR	Limón Tahití	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Manta Gorda, Granja Dubái, Latitud: 8,32329 Longitud: -76,40906	<b>Positivo</b>
M4023M000729	050310082023JEP	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Maquencal, Caserío Maquencal, Latitud: 8,280497 Longitud: -76,419746	<b>Negativo</b>
M4023M000730	050410082023RB	Limón	Tejido	Antioquia, Turbo,	<b>Negativo</b>

Centro Administrativo Tulio Ospina Carrera 45 N° 31-03  
Bello, Colombia – 3203509747 Ext: 4143 - 4104 - 4169  
Correo electrónico: labfito.antioquia@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4023M0000200

N° solicitud: S4023M0000150

		Rangpur	Vegetal	El Bongo, El Bongo, Latitud: 8,261837 Longitud: -76,437775	
<b>M4023M000731</b>	050510082023RB	Limón Común	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, San Vicente del Congo, El Congo, Latitud: 8,231985 Longitud: -76,451950	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000732</b>	050610082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, San Vicente del Congo, El Grupito, Latitud: 8,217978 Longitud: -76,503304	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000733</b>	050710082023JEP	Limón Común	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Pueblo Bello, Diagonal a Mayoría Casa Marrón, Latitud: 8,196635 Longitud: -76,521187	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000734</b>	050810082023RB	Naranja Dulce	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Mono Macho, Naranjal, Latitud: 8,185214 Longitud: -76,526733	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000735</b>	050910082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Mono Macho, Orilla Río, Latitud: 8,175844 Longitud: -76,526787	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000736</b>	051010082023JEP	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Alto Mulato, Salto del Ají, Latitud: 8,130273 Longitud: -76,564079	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000737</b>	05111082023RB	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Caracolí, Casa Rosa, Latitud: 8,119801 Longitud: -76,585373	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000738</b>	051210082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, El Tres, Entrada Basurero Urabá, Latitud: 8,073198 Longitud: -76,650345	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000739</b>	051310082023JEP	Limón Tahití	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Porvenir, La Niña Sara, Latitud: 8,124195 Longitud: -76,695335	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000740</b>	051410082023RB	Limón Común	Tejido Vegetal	Antioquia, Turbo, Piedrecitas, La Tierra, Latitud: 8,131360	<b>Negativo</b>

ALIC.  
ifp.

*Estela Borrero*



INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA  
LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO BELLO-ANTIOQUIA  
REPORTE DE RESULTADOS

Centro Administrativo Tulio Ospina Carrera 45 N° 31-03  
Bello, Colombia – 3203509747 Ext: 4143 - 4104 - 4169  
Correo electrónico: labfito.antioquia@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4023M0000200

N° solicitud: S4023M0000150

Longitud: -76,704900

MÉTODOS

**GSA-MA-LDF-DF-031.** Detección de *Candidatus Liberibacter asiaticus* en el 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: Id usuario, Especie/Variedad y Procedencia.*

ANEXOS

No aplica

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 [sanidad.vegetal@ica.gov.co](mailto:sanidad.vegetal@ica.gov.co); [ana.diazs@ica.gov.co](mailto:ana.diazs@ica.gov.co); [oscar.morales@ica.gov.co](mailto:oscar.morales@ica.gov.co), debido a que se encuentran relacionados en el ítem 3.4 de la forma 3-752 "Solicitud de análisis y diagnóstico fitosanitario".

ESTELLA MARÍA BARRIENTOS RESTREPO  
TP 43627247  
RESPONSABLE DE LABORATORIO  
[estella.barrientos@ica.gov.co](mailto:estella.barrientos@ica.gov.co)

Revisado por:

Digitado por:

FINAL DE ESTE REPORTE