

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**

N° reporte: R4023M0000210	N° solicitud: S4023M0000156
Código de la muestra: M4023M000799 a M4023M000812	Fecha recepción de muestra: 2023-08-28
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-09-14 / 2023-09-18	Fecha de emisión del resultado: 2023-09-18
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: 8999990697
Dirección y ciudad del cliente: Carrera 68 A N° 24 B10 EDIFICIO Plaza Claro -Torre 33 Bogota D.C	Correo electrónico: epidemi.agricola@ica.gov.co
Fecha de toma de muestra: 2023-08-11	Municipio de toma de muestra: Necoclí (Ant)
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**

**Descripción de la muestra analizada:**

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>
M4023M000799	050911082023RB	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Caimán Nuevo, Frente La Casa Azul Cielo, Latitud: 8,262242 Longitud: -76,757210	<b>Negativo</b>
M4023M000800	051011082023JEP	Limón Común	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Caimán Viejo, Frente Empacadora Techo De Zinc, Latitud: 8,279365 Longitud: -76,755585	<b>Negativo</b>
M4023M000801	051111082023RB	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Ceibita, Frente Finca La Ceibita,	<b>Positivo</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: R4023M0000210

N° solicitud: S4023M0000156

				Latitud: 8,310135 Longitud: -76,745255	
<b>M4023M000802</b>	051211082023JEP	Naranja Dulce	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, El Totumo, Casa Blanca Con Palo De Mango, Latitud: 8,334185 Longitud: -76,741409	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000803</b>	051311082023JEP	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Necoclí Barrio Miramar, Calle Miramar, Latitud: 8,425723 Longitud: -76,786003	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000804</b>	051411082023JEP	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Casco Urbano Centro Casco Urbano, Latitud: 8,428238 Longitud: -76,784721	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000805</b>	051511082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, El Vale, El Vale, Latitud: 8,471411 Longitud: -76,733101	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000806</b>	051611082023OMR	Limón Común	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Barrio Juan Pablo Segundo, Juan Pablo Segundo, Latitud: 8,437528 Longitud: -76,780510	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000807</b>	051711082023OMR	Limón Común	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Barrio Simón Bolívar, Zapata y Velázquez , Latitud: 8,428742 Longitud: -76,783272	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000808</b>	051811082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Sector Hospital, La Cancha, Latitud: 8,422934 Longitud: -76,773598	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000809</b>	051911082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Sector Hospital, Entrada Hospital, Latitud: 8,421903 Longitud: -76,771225	<b>Negativo</b>
<b>M4023M000810</b>	052011082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Bobal La Playa, Bobal 1, Latitud: 8,416520 Longitud: -76,761047	<b>Positivo</b>
<b>M4023M000811</b>	052111082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Bobal La Playa, Bobal 2, Latitud: 8,409579 Longitud: -76,754044	<b>Negativo</b>

*GA*  
*AHLO.*

*GA*

*RA*

*[Signature]*



**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: R4023M0000210

N° solicitud: S4023M0000156

<b>M4023M000812</b>	052211082023OMR	Limón Rangpur	Tejido Vegetal	Antioquia, Necoclí, Casa Blanca, Casa Blanca, Latitud: 8,369000 Longitud: -76,75997	<b>Negativo</b>
---------------------	-----------------	---------------	----------------	---	-----------------

**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 al destinatario [sanidad.vegetal@ica.gov.co](mailto:sanidad.vegetal@ica.gov.co), [ana.diaz@ica.gov.co](mailto:ana.diaz@ica.gov.co), [oscar.morales@ica.gov.co](mailto:oscar.morales@ica.gov.co) debido a que se encuentra relacionado en el ítem 3.4 de la forma 3-752 "Solicitud de análisis y diagnóstico fitosanitario".

**CARLOS ANDRÉS PALACIOS**  
 TP 03000-25716  
**RESPONSABLE DE LABORATORIO**  
[carlos.palacios@ica.gov.co](mailto:carlos.palacios@ica.gov.co)

Revisado por:

Digitado por:

**FINAL DE ESTE REPORTE**