



ISO/IEC 17025:2017  
12-LAB-013

INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA  
LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO SOLEDAD - ATLÁNTICO  
REPORTE DE RESULTADOS

Calle 18 # 50 -32 Soledad, Atlántico, Colombia – 3203509647 Ext. 5333  
labfito.atlantico@ica.gov.co

### INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Nº reporte: R3923M0000183	Nº Solicitud: S3923M0000240
Código de la muestra: M3923M001245 A M3923M001252	Fecha recepción de muestra: 2023-11-03
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-11-07/ 2023-11-10	Fecha de emisión del resultado: 2023-11-24
Dependencia solicitante (ICA): Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria Seccional Atlántico-SISAD: 15233100652 Fecha: 05/10/2023	Descripción de la muestra: Ocho (08) muestras de tejido vegetal envueltas en toallas de papel absorbente y empacadas en bolsas plásticas.

### INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Cliente: José Hilario Berrocal	Cédula o NIT: 899999069-7
Dirección y ciudad del cliente: Calle 18 No. 50-32, Soledad	Correo electrónico: jose.berrocal@ica.gov.co
Fecha de toma de muestra: N.A.	Municipio de toma de muestra: Polo Nuevo y Santo Tomás
Prueba solicitada: Análisis fitopatológico para detección de <i>Candidatus</i> <i>Liberibacter asiaticus</i>	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:

Ocho (08) muestras de tejido vegetal envueltas en toallas de papel absorbente y empacadas en bolsas plásticas. Los resultados e información de las muestras analizadas **M3923M001245** A **M3923M001252**, se consignan a continuación:

CÓDIGO DE LA MUESTRA	ID USUARIO	Especie/ Variedad	Material Analizado	PROCEDENCIA (Departamento, Municipio, Vereda, Finca, Georreferenciación)	RESULTADO DE ANÁLISIS <i>Candidatus</i> <i>Liberibacter</i> <i>asiaticus</i>
M3923M001245	1	Limón Tahití	Tejido Foliar	Atlántico, Polo Nuevo, Pitalito, Villa María, Latitud N: 10,80049 Longitud W: -74,84643	Positivo



**INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA**  
**LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO SOLEDAD - ATLÁNTICO**  
**REPORTE DE RESULTADOS**

Calle 18 # 50 -32 Soledad, Atlántico, Colombia – 3203509647 Ext. 5333  
 labfito.atlantico@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R3923M0000183

N° solicitud: S3923M0000240

M3923M001246	2	Limón Tahití	Tejido Foliar	Atlántico, Polo Nuevo, Pitalito, Villa María, Latitud N: 10,80049 Longitud W: -74,84643	Positivo
M3923M001247	4	Limón Tahití	Tejido Foliar	Atlántico, Santo Tomás, Las Mercedes, El Mamón, Latitud N: 10,76389 Longitud W: -74,8012	Positivo
M3923M001248	5	Limón Común	Tejido Foliar	Atlántico, Santo Tomás, Las Mercedes, El Mamón, Latitud N: 10,76389 Longitud W: -74,8012	Positivo
M3923M001249	6	Limón Común	Tejido Foliar	Atlántico, Santo Tomás Loma grande, Lomita de Plata, Latitud N: 10,72492 Longitud W: -74,80354	Positivo
M3923M001250	7	Limón Común	Tejido Foliar	Atlántico, Santo Tomás Loma grande, Lomita de Plata, Latitud N: 10,72448 Longitud W: -74,80272	Positivo
M3923M001251	8	Limón Común	Tejido Foliar	Atlántico, Santo Tomás Loma grande, Lomita de Plata, Latitud N: 10,72426 Longitud W: -74,80159	Positivo
M3923M001252	9	Limón Común	Tejido Foliar	Atlántico, Santo Tomás Loma grande, Lomita de Plata, Latitud N: 10,72443 Longitud W: -74,80064	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: Id usuario, especie/variedad, material analizado, procedencia (departamento, municipio, vereda, finca, georreferenciación).

**ANEXOS**

NA

**NOTAS:** El laboratorio no se hace responsable por la información suministrada por el cliente.  
 Este reporte de resultado 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 [epidemi.agricola@ica.gov.co](mailto:epidemi.agricola@ica.gov.co) debido a que se encuentra  
[jose.berrocal@ica.gov.co](mailto:jose.berrocal@ica.gov.co) [carlos.charris@ica.gov.co](mailto:carlos.charris@ica.gov.co) [yuly.sanchez@ica.gov.co](mailto:yuly.sanchez@ica.gov.co)



**INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA**  
**LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO SOLEDAD - ATLÁNTICO**  
**REPORTE DE RESULTADOS**

Calle 18 # 50 -32 Soledad, Atlántico, Colombia – 3203509647 Ext. 5333  
labfito.atlantico@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R3923M0000183

N° solicitud: S3923M0000240

relacionado en el ítem 3.4 de la forma 3-752 "Solicitud de análisis y diagnóstico fitosanitario".

**Lady Catherine Buitrago Pabón**

T.P. 54841159375NTS

Responsable del Laboratorio  
[labfito.atlantico@ica.gov.co](mailto:labfito.atlantico@ica.gov.co)

Revisado por:

Digitado por: SCC y EGH

**FINAL DE ESTE REPORTE**