

Cra. 45 N° 31-03 Bloque 4, Bello - Antioquia - Colombia, Telefono: (57-4) 3203509747 / Ext. 4169  
NA

**INFORMACIÓN DEL LABORATORIO**

<b>No. Reporte:</b> <b>R4023000003</b>	<b>No. Solicitud:</b> <b>S4023000001</b>
Código de la muestra: Ver tabla de resultados	Fecha recepción de muestra: 2023-10-03
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-10-05 / 2023-10-17	Fecha de emisión del resultado: 2023-10-24
Dependencia solicitante (ICA): Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria - Antioquia - 37233100685 - 2023-10-02	Descripción de la muestra: 22 muestras de tejido vegetal

**INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

Cliente: DTEVF	Cédula o NIT: 8999990697
Dirección y ciudad del cliente: Carrera 68 a 3 24 b 10 Edificio Plaza Claro Torre 3, Bogotá D.C. - Antioquia - Bello	Correo electrónico: epidemi.agricola@ica.gov.co; ana.diazs@ica.gov.co; sanidad.vegetal@ica.gov.co
Fecha de toma de muestra: 2023-9-19 a 2023-9-21	Municipio de toma de muestra: Ver tabla de resultados
Prueba solicitada: Análisis de HLB de los cítricos	Objeto del análisis: NA

**RESULTADOS**

Código de la muestra	Identificación de campo	Procedencia ( departamento - municipio - vereda - finca - agricultor)	Georeferenciación	Cultivo/Variiedad	Análisis solicitado	Resultado
M4023000001	053721092023OP	Antioquia - Itagüí - San Fernando - Talsa Bodega 215 TR - Sin usuario	Lat. 6,195875 Lon. -75,587975	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M4023000002	053621092023EC	Antioquia - Itagüí - San Fernando - Bodega del canasto - Sin usuario	Lat. 6,186010 Lon. -75,587646	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M4023000003	050719092023EC	Antioquia - Girardota - Autopista Norte - Bomba primax Exito - Sin usuario	Lat. 6,38403 Lon. -75,46263	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M4023000004	052520092023EC	Antioquia - Envigado - Las Vegas - Bomberos Envigado - Sin usuario	Lat. 6,16665 Lon. -75,60077	Mirto /	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO
M4023000005	053521092023OP	Antioquia - Envigado - Las Vegas - Estación Envigado - Sin usuario	Lat. 6,174603 Lon. -75,597542	Mirto /	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO
M4023000006	053421092023OP	Antioquia - Envigado - Las Vegas - Estación - Sin usuario	Lat. 6,174710 Lon. -75,59830	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M4023000007	052720092023	Antioquia - Envigado - Ayurá - Decoentrega - Sin usuario	Lat. 6,18486 Lon. -75,58693	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO
M4023000008	052320092023EC	Antioquia - Envigado - Las Vegas - Unidad Industrial Las Vegas - Sin usuario	Lat. 6,16515 Lon. -75,60272	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO

Firmado electrónicamente por ESTELLA MARIA BARRIENTOS RESTREPO  
Número de verificación 7751293434

Cra. 45 N° 31-03 Bloque 4, Bello - Antioquia - Colombia, Telefono: (57-4) 3203509747 / Ext. 4169  
NA

**Continuación del Reporte No. R4023000003**

**INFORMACIÓN DEL LABORATORIO**

No.Reporte: <b>R4023000003</b>			No. Solicitud: <b>S4023000001</b>			
M402300009	052420092023OP	Antioquia - Envigado - Las Vegas - Unión Médica - Sin usuario	Lat. 6,16583 Lon. -75,60193	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300010	052620092023OP	Antioquia - Envigado - Estación Envigado - Acopio buses Envigado - Sin usuario	Lat. 6,17400 Lon. -75,59667	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300011	050519092023	Antioquia - Copacabana - San Juan - Puente Amarillo - Sin usuario	Lat. 6,75648 Lon. -75,4969	Limón / Común	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300012	050219092023OP	Antioquia - Copacabana - Machado - Frente a ciudadela Vivenza - Sin usuario	Lat. 6,333710 Lon. -75,534832	Naranja / Dulce o común	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300013	050419092023EC	Antioquia - Copacabana - Barrio San Juan - Frente a Punto Gana - Sin usuario	Lat. 6,35776 Lon. -75,94540	Mirto /	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300014	050319092023JZ	Antioquia - Copacabana - La Misericordia - CDA Motos - Sin usuario	Lat. 6,342520 Lon. -75,518610	Naranja / Dulce	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300015	050619092023JZ	Antioquia - Copacabana - Villa Roca 2 - Fiscalía URI norte - Sin usuario	Lat. 6,35099 Lon. -75,50875	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300016	050119092023EC	Antioquia - Bello - Alcalá - Frente ED Alcalá - Sin usuario	Lat. 6,332087 Lon. -75,539052	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300017	051419092023	Antioquia - Barbosa - El Hatillo - Numajes - Sin usuario	Lat. 6,41144 Lon. -75,39394	Mirto /	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO
M402300018	051119092023JZ	Antioquia - Barbosa - Casco Urbano - Agrocolanta - Sin usuario	Lat. 6,44036 Lon. -75,33285	Mirto /	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO
M402300019	051319092023JZ	Antioquia - Barbosa - Isaza - El Eco - Sin usuario	Lat. 6,41474 Lon. -75,36975	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO
M402300020	051219092023EC	Antioquia - Barbosa - Isaza - Paulandia - Sin usuario	Lat. 6,41992 Lon. -75,36160	Swinglea /	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300021	051019092023AD	Antioquia - Barbosa - Cinco Reales - El Mango - Sin usuario	Lat. 6,454375 Lon. -75,325645	Limón / Rangpur	Candidatus Liberibacter asiaticus	POSITIVO
M402300022	050919092023OP	Antioquia - Barbosa - Las Lajas - Veterina - Sin usuario	Lat. 6,41276 Lon. -75,410071	Naranja / Dulce o común	Candidatus Liberibacter asiaticus	NEGATIVO

**MÉTODOS**

GSA-MA-LDF-DF-031 Detección de Candidatus Liberibacter asiaticus en en material vegetal y en el vector Diaphorina citri mediante la técnica de PCR en tiempo real. V1.

Firmado electrónicamente por  
Número de verificación

ESTELLA MARIA BARRIENTOS RESTREPO  
7751293434

Cra. 45 N° 31-03 Bloque 4, Bello - Antioquia - Colombia, Telefono: (57-4) 3203509747 / Ext. 4169  
NA

**Continuación del Reporte No. R40230000003**

**INFORMACIÓN DEL LABORATORIO**

No.Reporte: **R40230000003**

No. Solicitud: **S40230000001**

**ALCANCE**

Este resultado sólo 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

**OBSERVACIONES**

Los nombres científicos no aparecen registrados con las cursivas reglamentarias, debido a limitaciones de formato del aplicativo por medio del cual se emite este reporte.

La siguiente información es suministrada por el cliente según aplique: ID usuario -contacto, municipio, código de ruta, trampa, fecha colecta, cultivo/variedad, destino y datos de procedencia.

**ANEXOS**

NA

**Notas:** Este reporte de resultados no se puede reproducir parcialmente, solo en forma total, previa autorización por escrito del ICA.

**Convenciones:** NA = No Aplica ; NI = No Informa

COPIAS: 3

Los reportes de resultados generados en el aplicativo Sistema de Información de Laboratorios del ICA - SISLAB son liberados a través de firma electrónica. Si desea verificar la validez de este reporte, ingrese en el siguiente link [https://www.ica.gov.co/servicios\\_linea/wislab](https://www.ica.gov.co/servicios_linea/wislab) el "Número de verificación" de la firma.

Firmado electrónicamente por  
Número de verificación

ESTELLA MARIA BARRIENTOS RESTREPO  
7751293434

ESTELLA MARIA BARRIENTOS RESTREPO  
Responsable Laboratorio Diagnóstico Fitosanitario  
estella.barrientos@ica.gov.co

Revisado por: 4001001591 4001001593

Digitado por: 4002001708

FINAL DE ESTE REPORTE