

Av. Quebradaseca No. 31-39, Bucaramanga,  
Colombia, Teléfono 3203509732 ext. 7217,  
correo electrónico [diagnofito.santander@ica.gov.co](mailto:diagnofito.santander@ica.gov.co)

**INFORMACIÓN DEL LABORATORIO**

Nº reporte: R4123M0000201	Nº solicitud: S4123M0000156
Código de la muestra: M4123M001225	Fecha recepción de muestra: 2023-08-22
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-08-22 – 2023-09-05	Fecha de emisión del resultado: 2023-09-07
Dependencia solicitante (ICA): Gerencia Seccional Norte de Santander a través de memorando número 33233100702 de 2023-08-18.	Descripción de la muestra: Se recibió una (01) muestra compuesta por ramas y hojas de Mandarina Criolla. La muestra fue apta para su análisis.

**INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

Cliente: Instituto Colombiano Agropecuario – ICA	Cédula o NIT: 899999069-7
Dirección y ciudad del cliente: Avenida Aeropuerto sector Corral de Piedra N° 18 – N42, Cúcuta.	Correo electrónico: <a href="mailto:jenny.sandoval@ica.gov.co">jenny.sandoval@ica.gov.co</a>
Fecha de toma de muestra: 2023-08-15	Municipio de toma de muestra: Cachira
Prueba solicitada: Análisis de HLB	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:** Se recibió una (01) muestra compuesta por ramas y hojas de Naranja Tangelo. La muestra fue apta para su análisis.

CÓDIGO DE LA MUESTRA	ID USUARIO	Cultivo/Varietal	Material Analizado	PROCEDENCIA (Departamento, Municipio, Vereda, Finca, Georreferenciación)	RESULTADO DE ANÁLISIS DE <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i>
M4123M001225	JMSJ 42-15082023	Mandarina Criolla	Tejido vegetal ramas y hojas	Norte de Santander, Cachira, Santa Rosa, El Portico, LN 7.6485206; - 73.1905680 LW	<b>POSITIVO</b>

**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



**INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA**  
**LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO BUCARAMANGA- SANTANDER**  
**REPORTE DE RESULTADOS**

Av. Quebradaseca No. 31-39, Bucaramanga,  
Colombia, Teléfono 3203509732 ext. 7217, correo  
electrónico

[diagnofito.santander@ica.gov.co](mailto:diagnofito.santander@ica.gov.co)

Continuación: N° reporte: R4123M0000201

N° solicitud: S4123M0000156

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

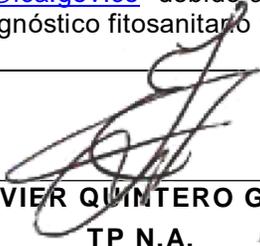
*La siguiente información es suministrada por el cliente: ID Usuario, cultivo, departamento, municipio, vereda, finca, georreferenciación.*

**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 al destinatario, [jenny.sandoval@ica.gov.co](mailto:jenny.sandoval@ica.gov.co), [blanca.tarazona@ica.gov.co](mailto:blanca.tarazona@ica.gov.co), [norma.villamil@ica.gov.co](mailto:norma.villamil@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 y memorando sisad número 33233100702 de 2023-08-18."

  
EDWIN JAVIER QUINTERO GUTIERREZ

TP N.A.

RESPONSABLE DE LABORATORIO

[edwin.quintero@ica.gov.co](mailto:edwin.quintero@ica.gov.co)

Revisado por:  JLSJ

Digitado por:





**FINAL DE ESTE REPORTE**