

Calle 21 No. 31-36, Bucaramanga, Santander – Colombia
Teléfono +57-607-6854962 ext. 7202
correo electrónico
diagnofito.santander@ica.gov.co

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Nº reporte: R4124M0000370	Nº solicitud: S4124M000365
Código de la muestra: M4124M001995 a M4124M002017	Fecha recepción de muestra: 2024-11-22
Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2024-11-22 a 2024-12-06	Fecha de emisión del resultado: 2024-12-10
Dependencia solicitante (ICA): Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria – Gerencia Seccional Santander a través de memorando número 38243101341 de 2024-11-13.	Descripción de la muestra: Se recibieron veintitrés (23) muestras correspondientes a hojas y ramas de Lima ácida Tahití, Mandarina Común, Naranja Común, Naranja Valencia, mandarina Arrayana. Todas las muestras fueron aptas para análisis.

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Cliente: Miguel Enrique Rondón Zambrano	Cédula o NIT: NA
Dirección y ciudad del cliente: NA	Correo electrónico: miguel.rondon@ica.gov.co
Fecha de toma de muestra: 2024-11-05 a 2024-11-07	Municipio de toma de muestra: Guapotá
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 recibieron veintitrés (23) muestras correspondientes a hojas y ramas de Lima ácida Tahití, Mandarina Común, Naranja Común, Naranja Valencia, Mandarina Arrayana. Todas las muestras fueron aptas para análisis.

Código de Muestra	ID USUARIO	Especie/ Variedad	Material analizado	Procedencia de la Muestra (Departamento, Municipio, Vereda, Finca, Georreferenciación)	Resultados de Análisis
					<i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i>
M4124M001995	M-1	Lima/ ácida Tahití	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, San Javier, La Laguna, LN 6.32142; -73.34095 LW; 1305 MSNM.	NEGATIVO
M4124M001996	M-2	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Centro, Urbano, LN 6.31107; -73.32111 LW; 1472 MSNM.	NEGATIVO

EP

Calle 21 No. 31-36, Bucaramanga, Santander – Colombia
Teléfono +57-607-6854962 ext. 7202
correo electrónico
diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4124M0000370

N° solicitud: S4124M000365

M4124M001997	M-3	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Centro, Urbano, LN 6.31003; -73.32019 LW; 1487 MSNM.	POSITIVO
M4124M001998	M-4	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, San Javier, El Rincón, LN 6.31389; -73.32277 LW; 1470 MSNM.	NEGATIVO
M4124M001999	M-5	Lima/ ácida Tahití	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Gualilos, La Falda, LN 6.29017; -73.34881 LW; 1320 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002000	M-6	Mandarina/Común	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Gualilos, El Mirador, LN 6.30178; -73.33151 LW; 1439 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002001	M-7	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Centro, El Porvenir, LN 6.30216; -73.32266 LW; 1466 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002002	M-8	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Centro, El Anaco, LN 6.29651; -73.32091 LW; 1457 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002003	M-9	Lima/ ácida Tahití	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Gualilos, Cuatro Esquinas, LN 6.29002; -73.33572 LW; 1501 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002004	M-10	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Cabras, El Cafeto, LN 6.29017; -73.34881 LW; 1320 MSNM.	POSITIVO
M4124M002005	M-1	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, Piedra del Sol, LN 6.32902; -73.30193 LW; 1515 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002006	M-2	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, San Javier, El Triunfo, LN 6.32366; -73.33574 LW; 1335 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002007	M-3	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Las Flores, Florestania, LN 6.32361; -73.31149 LW; 1396 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002008	M-4	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Las Flores, El Cedro, LN 6.32635; -73.30619 LW; 1466 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002009	M-5	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Las Flores, Los Lagos, LN 6.32388; -73.31167 LW; 1447 MSNM.	POSITIVO

EP

Q

Calle 21 No. 31-36, Bucaramanga, Santander – Colombia
Teléfono +57-607-6854962 ext. 7202
correo electrónico
diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4124M0000370

N° solicitud: S4124M000365

M4124M002010	M-6	Lima/ ácida Tahití	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, Villa Gabriela, LN 6.32972; -73.30027 LW; 1540 MSNM-	NEGATIVO
M4124M002011	M-7	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, El Recreo, LN 6.34204; -73.30729 LW; 1355 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002012	M-8	Naranja/Común	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, Buena Vista, LN 6.34666; -73.30562 LW; 1296 MSNM.	POSITIVO
M4124M002013	M-9	Mandarina/Común	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Gualilos, Golondrinas, LN 6.30465; -73.33078 LW; 1358 MSNM.	POSITIVO
M4124M002014	M-10	Mandarina/Arrayana	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, La Peña, LN 6.33880; -73.30811 LW; 1404 MSNM.	POSITIVO
M4124M002015	M-11	Naranja/Valencia	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, Recreo 1, LN 6.34385; -73.30722 LW; 1336 MSNM.	POSITIVO
M4124M002016	M-1	Mandarina/Común	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Centro, España, LN 6.31534; -73.31935 LW; 1421 MSNM.	NEGATIVO
M4124M002017	M-2	Lima/ ácida Tahití	Tejido foliar: nervadura central	Santander, Guapotá, Morario, Villa Linda, LN 6.33474; -73.30619 LW; 1437 MNSM.	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, cultivo, departamento, municipio, vereda, finca,

Calle 21 No. 31-36, Bucaramanga, Santander – Colombia
Teléfono +57-607-6854962 ext. 7202
correo electrónico
diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4124M0000370

N° solicitud: S4124M000365

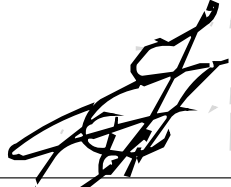
georreferenciación.

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 epidemi.agricola@ica.gov.co debido a que se encuentra relacionado en el ítem 3.5 de la forma 3-752 "Solicitud de análisis y diagnóstico fitosanitario".



EDWIN JAVIER QUINTERO GUTIERREZ TP
NA.
RESPONSABLE DE LABORATORIO
edwin.quintero@ica.gov.co

Revisado por: *ES*

Digitado por:

Q *ly*

FINAL DE ESTE REPORTE