

Av. Quebradaseca No. 31-39, Bucaramanga,
Colombia, Teléfono 3203509732 ext. 7217,
correo electrónico diagnofito.santander@ica.gov.co

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

| | |
|---|---|
| Nº reporte: R4123M0000301 | Nº solicitud: S4123M0000198 |
| Código de la muestra: M4123M001769 a M4123M001852 | Fecha recepción de muestra: 2023-10-02 |
| Fecha del análisis (Inicio - Fin): 2023-10-02 a 2023-10-13 | Fecha de emisión del resultado: 2023-10-19 |
| Dependencia solicitante (ICA): Dirección Técnica de Epidemiología Agrícola – Gerencia Seccional Santander a través de memorando número 38233100555 de 2023-09-29. | Descripción de la muestra: Se recibieron ochenta y cuatro (84) muestras compuestas por hojas y ramas de Mandarina criolla, Mandarina arrayana, Naranja valencia, Mandarina, Lima ácida Tahití, Mandarina Israelí, Volkameriano Patronaje, Limón Común, Mandarina Canaria, Mandarina Lisa, Mandarina Criolla. Todas las muestras fueron aptas para análisis. |

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

| | |
|---|--|
| Cliente: Miguel Enrique Rondón Zambrano | Cédula o NIT: 899999069-7 |
| Dirección y ciudad del cliente: Avenida Quebradaseca N° 31 – 39, Bucaramanga. | Correo electrónico: miguel.rondon@ica.gov.co |
| Fecha de toma de muestra: 2023-09-26 a 2023-09-27 | Municipio de toma de muestra: Varios – Ver Tabla de Resultados. |
| 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 ochenta y cuatro (84) muestras compuestas por hojas y ramas de Mandarina criolla, Mandarina arrayana, Naranja valencia, Mandarina, Lima ácida Tahití, Mandarina Israelí, Volkameriano Patronaje, Limón Común, Mandarina Canaria, Mandarina Lisa, Mandarina Criolla. 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> |
| M4123M001769 | M-1 | Mandarina/Criolla | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, Mostrador Piedras las Lajas, LN 6.59273; -73.16362 LW. | POSITIVO |

EP

Q

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | | | |
|---------------------|------|------------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| M4123M001770 | M-2 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua, Mostrador de Piedra M1, LN 6.59191; -73.16583 LW. | POSITIVO |
| M4123M001771 | M-3 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua, Mostrador de Piedra M2, LN 6.59245; -73.166558 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001772 | M-4 | Mandarina | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, Bellavista, LN 6.59226; -73.16142 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001773 | M-5 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, Manzanar, LN 6.58472; -73.16582 LW. | POSITIVO |
| M4123M001774 | M-6 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, Mis Abuelas M1, LN 6.59040; -73.16785 LW. | POSITIVO |
| M4123M001775 | M-7 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, Mis Abuelas M2, LN 6.59067; -73.16756 LW. | POSITIVO |
| M4123M001776 | M-8 | Mandarina/Israelí | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, La Pericana, LN 6.58872; -73.16626 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001777 | M-9 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, San Miguel M1, LN 6.58420; -73.16303 LW. | POSITIVO |
| M4123M001778 | M-10 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, San Miguel M2, LN 6.58489; -73.16428 LW. | POSITIVO |
| M4123M001779 | M-11 | Mandarina/Israelí | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, La Loma, LN 6.58008; -73.16229 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001780 | M-12 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, La Esperanza, LN 6.58209; -73.16063 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001781 | M-13 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Guarigua Alta, Betulia, LN 6.58205; -73.15968 LW. | POSITIVO |
| M4123M001782 | M-14 | Volkameriano/Patronaje | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, Vivero El campo 2 M1, LN 6.55206; -73.12417 LW. | POSITIVO |

Q
EJ

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | | | |
|---------------------|------|--------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| M4123M001783 | M-15 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, Vivero El campo 2 M2, LN 6.55188; -73.12443 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001784 | M-16 | Naranja/Tangelo | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, Vivero El campo 2 M3, LN 6.49517; -73.12599 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001785 | M-17 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Jaral – San Pedro, El Llanito, LN 6.51764; -73.11812 LW. | POSITIVO |
| M4123M001786 | M-18 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, La Fortuna, LN 6.50935; -73.11581 LW. | POSITIVO |
| M4123M001787 | M-19 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, Santa Clara, LN 6.49918; -73.11670 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001788 | M-20 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San José, El Amacijo, LN 6.49663; -73.11738 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001789 | M-21 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San José, El Cedral, LN 6.49481; -73.11471 LW. | POSITIVO |
| M4123M001790 | M-22 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San José, El Cedro, LN 6.49520; -73.11605 LW. | POSITIVO |
| M4123M001791 | M-23 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, Jaral, Buenos Aires, LN 6.52055; -73.11889 LW. | POSITIVO |
| M4123M001792 | M-24 | Mandarina/Común | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, La Libertad, LN 6.50823; -73.11888 LW. | POSITIVO |
| M4123M001793 | M-25 | Mandarina/Común | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, El Palacio, LN 6.50670; -73.11971 LW. | POSITIVO |
| M4123M001794 | M-26 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, San Gil, San Pedro, El Limonal, LN 6.50802; -73.11985 LW. | POSITIVO |
| M4123M001795 | M-1 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Efraín, La Puentana, LN 6.10992; -73.44901 LW. | POSITIVO |
| M4123M001796 | M-2 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: | Santander, Suaita, Efraín, Mutiscua, LN 6.11020; -73.46143 LW. | NEGATIVO |

EJ
P

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | ramas y hojas | | |
|---------------------|------|---------------------|-------------------------------|---|-----------------|
| M4123M001797 | M-4 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Efraín, La Merchana, LN 6.10936; -73.45849 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001798 | M-6 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Efraín, Villa Adriana, LN 6.10977; -73.45822 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001799 | M-8 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Efraín, El Diamante, LN 6.10594; -73,47002 LW. | POSITIVO |
| M4123M001800 | M-9 | Mandarina/Cleopatra | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Juda, Vivero Acapulco Muestra 1, LN 6.08171; -73.43879 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001801 | M-10 | Mandarina/Cleopatra | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Juda, Vivero Acapulco Muestra 2, LN 6.08172, -73.43874 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001802 | M-11 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Benjamín, El Dificil, LN 6.11444; -73.36819 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001803 | M-13 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Benjamín, El Recuerdo, LN 6.11447; -73.45995 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001804 | M-14 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Efraín, San Bartolito Lote 1, LN 6.10665; -73.47780 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001805 | M-15 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: ramas y hojas | Santander, Suaita, Efraín, San Bartolito Lote 2, LN 6.10539; -73.47172 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001806 | M-16 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Suaita, Efraín, California, LN 6.10923; -73.46419 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001807 | M-17 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Suaita, Efraín, Macanitas, LN 6.10970; -73.46213 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001808 | M-18 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Suaita, Efraín, Parcela 2A, LN 6.11776; -73.46880 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001809 | M-19 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Suaita, Efraín, La Esperanza, LN 6.10795; -73.45780 LW. | POSITIVO |

EF

Q

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | | | |
|---------------------|------|-------------------|-------------------------------|---|-----------------|
| M4123M001810 | M-1 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Girón, Quebradaseca, San francisco, LN 7.030628; -73.143338 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001811 | M-2 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Girón, Quebradaseca, San José, LN 7.033074; -73.137275 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001812 | M-3 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Aguascalientes, Sena-Casa, LN 7.500517; -73.216513 LW. | POSITIVO |
| M4123M001813 | M-4 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Barrio Nuevo, Parcela La Isla, LN 7.56032; -73.23259 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001814 | M-5 | Limón/Común | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Santa Isabell, Finca Santa Ana, LN 7.514432; -73.21949 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001815 | M-6 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Vereda Cachiri, Vicerio Citricoll, LN 7.449968; -73.197686 LW. | POSITIVO |
| M4123M001816 | M-7 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Vereda Cachiri, Vivero Citricoll, LN 7.45006; -73.19776 LW. | POSITIVO |
| M4123M001817 | M-8 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Santa Isabell, Finca Santa Isabel, LN 7,53; -73.2242 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001818 | M-9 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Santa Isabell, Finca Campo Hermoso, LN 7.5367 LW, -73.2239 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001819 | M-10 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Rio Blanco, Parcela La Bendición, LN 7.5457; -73.2251 LW. | POSITIVO |
| M4123M001820 | M-11 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Mata de Caña, Buenos Aires, LN 7.5475; -73.2254 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001821 | M-12 | Mandarina/Lisa | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, San José Arévalo, Villa Eugenia, LN 7.3386; -73.169915 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001822 | M-13 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, Portachuelo, Alpes, LN 7.337778; -73.170613 LW. | NEGATIVO |

Q

EP

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | | | |
|---------------------|------|--------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| M4123M001823 | M-14 | Limón/Común | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, Portachuelo, Finca Villa Ana, LN 7.34964; -73.173451 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001824 | M-15 | Limón/Común | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, Portachuelo, Maradel. LN 7.337455; -73.169042 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001825 | M-16 | Mandarina/Canaria | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, El Chapal/la Suiza, Villa Mónica, LN 7.368344; -73.17763 LW. | POSITIVO |
| M4123M001826 | M-17 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, El Bambú, Casanare, LN 7.362921; -73.175043 LW. | POSITIVO |
| M4123M001827 | M-18 | Mandarina/Criolla | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Bucaramanga, San Ignacio, Papayal, LN 7.208021; -73.137188 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001828 | M-19 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Playón, Santa Isabel, Finca Santa Isabel, LN 7.53; -73.2245 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001829 | M-20 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, La Reforma, Anmaji, LN 7.300163; -73.157547 LW. | POSITIVO |
| M4123M001830 | M-21 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, Portachuelo, La Esperanza, LN 7.348056; -73.171586 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001831 | M-22 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, Portachuelo, El Divino Niño, LN 7.346833; -73.171552 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001832 | M-23 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, El Mango, La Abonanza, LN 7.23431; -73.147573 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001833 | M-24 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, Vega Carreño, Casa de Teja, LN 7.243241; -73.149692 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001834 | M-25 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Rionegro, San Isidro Bajo, El Recreo, LN 7.235201; -73.147315 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001835 | M-1 | Mandarina/Común | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, Iglesia Adventista, LN 6.838228, -73.448405 LW. | POSITIVO |

ES

Q

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | | | |
|---------------------|------|---------------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| M4123M001836 | M-2 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, La Estación, LN 6.838041; -73.449641 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001837 | M-3 | Mandarina/Común | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, La Vega Finca 24, LN 6.840137; -73.448953 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001838 | M-4 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, San Joaquín, El Mana, LN 7.187665; -73.279669 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001839 | M-5 | Mandarina/Común | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, La Victoria, Copa de Oro, LN 7.144229; -73.233962 LW. | POSITIVO |
| M4123M001840 | M-6 | Mandarina/Arrayana | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, La Victoria, Nuevos Horizontes dos, LN 7.199665; -73.249394 LW. | POSITIVO |
| M4123M001841 | M-7 | Limón de Castilla/Criollo | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, Panorama, Villa María, LN 7.119375; -73.306941 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001842 | M-8 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, Panorama, Villa María, LN 7.11907; -73.307041 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001843 | M-9 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, Lisboa, Campo Alegre, LN 7.136613; -73.307347 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001844 | M-10 | Limón de Castilla/Criollo | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Lebrija, Panorama, Bella Vista, LN 7.119375; -73.306941 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001845 | M-11 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, El Caracolí, LN 6.83666; -73.444105 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001846 | M-12 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, Pamuca, LN 6.836278; -73.445224 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001847 | M-13 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, La Granja, LN 6.83381; -73.445613 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001848 | M-14 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, San Vicente de Chucuri, La Esmeralda, La Paramera, LN 6.836377; -73.445293 LW. | NEGATIVO |

EJ

Q

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

diagnofito.santander@ica.gov.co

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198

| | | | | | |
|---------------------|------|-------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| M4123M001849 | M-15 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Girón, La Parroquia, Galilea N° 19, LN 7.05203; - 73.325160 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001850 | M-16 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Girón, La Parroquia, El Maizal N°9, LN 7.06207; -73.324870 LW. | POSITIVO |
| M4123M001851 | M-17 | Naranja/Valencia | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Girón, La Cabaña de Girón, Manantial, LN 7.10577; - 73.309490 LW. | NEGATIVO |
| M4123M001852 | M-18 | Lima ácida Tahití | Tejido vegetal: hojas y ramas | Santander, Girón, La Cabaña de Girón, Manantial, LN 7.10512; - 73.309730 LW. | NEGATIVO |

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, 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; nilson.leon@ica.gov.co; duvan.arenas@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".



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

Continuación: N° reporte: R4123M0000301

N° solicitud: S4123M0000198


EDWIN JAVIER QUINTERO GUTIERREZ TP
NA.


RESPONSABLE DE LABORATORIO

edwin.quintero@ica.gov.co

Revisado por:



Digitado por:



FINAL DE ESTE REPORTE