



Instituto Colombiano Agropecuario

INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO-ICA
LABORATORIO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO
FITOSANITARIO

REPORTE DE RESULTADOS DE ANÁLISIS Y
DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO

1. IDENTIFICACIÓN DEL SERVICIO

1.1 Número de reporte:	R3821M0000046	1.2 Número de solicitud	S3821M0000051	1.3 Código de la muestra	M3821M0000660 A M3821M0000697
------------------------	----------------------	-------------------------	----------------------	--------------------------	--

1.4 Fecha de toma de la muestra:	AÑO	2021	MES	03	DÍA	02, 03 y 04
1.5 Fecha de recepción de la muestra:	AÑO	2021	MES	03	DÍA	08

2. INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

2.1 Nombre	Laboratorio de Diagnóstico Fitosanitario				
2.2 Ciudad	Mosquera	2.3 Dirección	Km 14 Vía Bogotá Mosquera		
2.4 Teléfono/Fax	4227300 ext. 1870	2.5 Correo electrónico	Indf@ica.gov.co		

3. INFORMACIÓN GENERAL

3.1 Tipo de muestra	De Control Oficial	X	De Comercio Exterior	NA	Particular	NA
3.2 Dependencia Solicitante (solo para uso ICA)	Gerencia Seccional Nariño - Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria - Vigilancia de Plagas de Control Oficial					
3.3 Cliente	Carmen Rosero		3.4 Cédula o NIT	899999069-7		
3.5 Dirección	Calle 19A No. 42A-45 B/Pandiaco			3.6 Ciudad	Pasto	
3.7 Teléfono / Fax	7311162 Ext 2911	3.8 Correo electrónico	Carmen.rosero@ica.gov.co epidemi.agricola@ica.gov.co			
3.9 Respuesta al memorando u oficio No:	32213100150	3.10 De fecha:	2021-03-08	3.11 Número de Factura ICA: NA		
3.12 Emitido por la dependencia:	Gerencia Seccional Nariño					

4. INFORMACIÓN DEL MATERIAL DE IMPORTACIÓN

4.1 País de origen	NA	4.2 Permiso Fitosanitario de importación (DRFI) N°	NA
4.3 Empresa importadora	NA	4.4 Material importado/Especie vegetal (si aplica)	NA

5. INFORMACIÓN DEL MATERIAL DE EXPORTACIÓN

5.1 País de destino	NA	5.2 Lugar de origen en Colombia	NA
5.3 Empresa exportadora	NA	5.4 Material exportado/Especie vegetal (si aplica)	NA

6. RESULTADOS

6.1 Fecha de inicio del análisis:	Año	2021	Mes	02	Día	15
-----------------------------------	-----	------	-----	----	-----	----

6.2 Descripción de la muestra analizada:

Se reciben 18 tubos plásticos vacutainer conteniendo individuos de Psyllidae, preservados en alcohol. Las muestras presentaron condiciones adecuadas para su determinación taxonómica.

6.3 Método(s) aplicados(s):

- Observación estereoscópica en líquido
- Extracción de las piezas genitales del macho
- Digestión de las piezas genitales en KOH y montaje en medios de Hoyer y Euparal
- Extracción y montaje de antenas, ala y metapatas en medio Hoyer
- Identificación mediante protocolo de Burckhardt & Lauterer, 1997 y SPHDS, 2017
- Toma de fotografías de los caracteres morfológicos relevantes

6.4 Resultado:

CÓDIGO DE LA MUESTRA	ID USUARIO	PROCEDENCIA (DEPARTAMENTO, MUNICIPIO, VEREDA, FINCA, GEORREFERENCIACIÓN, CULTIVO)	DETERMINACIÓN TAXONÓMICA	NO. DE ESPECÍMENES PROCESADOS
M3821M0000680	E4C5	Nariño, Sapuyes, Los Monos, Los Monos, Lat:1.042060-Lon:-77.600362, Papa Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	1
M3821M0000681	E4C7	Nariño, Gualmatan, San Antonio, La Soya, Lat:0.901633-Lon:-77.56316,Papa Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	5
M3821M0000682	E4C8	Nariño, Aldana, Chitair, Chitair, Papa Superior.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	2
M3821M0000683	E4C6	Nariño, Aldana, Chitair, Chitair, Papa Superior.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	4

**REPORTE DE RESULTADOS DE ANÁLISIS Y
DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO**

1. IDENTIFICACIÓN DEL SERVICIO

1.1 Número de reporte:	R3821M0000046	1.2 Número de solicitud	S3821M0000051	1.3 Código de la muestra	M3821M0000660 A M3821M0000697
-------------------------------	----------------------	--------------------------------	----------------------	---------------------------------	--

M3821M0000684	E4C10	Nariño, Cuaspud, Tanfuelan, Tanfuelan, Lat:0.86867-Lon:-77.72145, Papa Criolla.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	3
M3821M0000685	E4C10	Nariño, Cuaspud, San Francisco, San Francisco 2, Lat:0.85357-Lon:-77.71150, Papa Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	10
M3821M0000686	E3C4M1	Nariño, Tuquerres, Guaramuez, Payacas, Lat:1,011287-Lon:-77,579472, Papa Superior.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	3
M3821M0000687	E3C5M2	Nariño, Tuquerres, La Alegría, La Alegría, Lat:1,07058-Lon:-77,67395, Papa Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	1
M3821M0000688	E3C6M3	Nariño, Córdoba, Pueblo Alto, El Alto Muesmerám, Lat:0,84477-Lon:-77,525005, Papa Superior.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	1
M3821M0000689	E3C11M4	Nariño, Puerres, Chitamar, Pajonal, Lat:0,888213-Lon:-77,505470, Papa Superior.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	2
M3821M0000690	E3C12M5	Nariño, Ipiales, Tusandala, Tusandala, Lat:0,845403-Lon:-77,639457, Papa Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	24
M3821M0000691	E3C13M6	Nariño, Ipiales, Yapueta, No Registra, Lat:0,856497-Lon:-77,656697, Papa Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	13
M3821M0000692	E5C3	Nariño, Ospina, Las Mercedes, Las Mercedes, Lat:1.027762-Lon:-77.57264, Papa Diacol Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	2
M3821M0000693	E5C4	Nariño, Ospina, Las Mercedes, Las Mercedes 1, Lat:1.028835-Lon:-77.57253, Papa Superior.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	2
M3821M0000694	E5C8	Nariño, Pupiales, Guachá, Pozo Santos, Lat:0.90183-Lon:-77.59082, Papa Diacol Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	11
M3821M0000695	E5C7	Nariño, Contadero, Barrio La Paz, Loma de Perez, Lat:0.91273-Lon:-77.55669, Papa Diacol Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	13
M3821M0000696	E5C9	Nariño, Pupiales, Guachá, Guacha 1, Lat:0.90061-Lon:-77.59216, Papa Diacol Capiro.	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	9
M3821M0000697	E5C10	Nariño, Pupiales, Guachá, Guacha 2, Lat:0.901689-Lon:-77.598831, Uchiva EcoColombia	POSITIVO <i>Bactericera cockerelli</i> (Šulc, 1909) Hemiptera: Triozidae	11
Total especímenes analizados:				109

6.5 Observaciones:

Este reporte es compartido con el área de Fitopatología para detección de Fitoplasmas. El presente documento corresponde a un reporte parcial.

6.6. ANEXOS (si aplica):

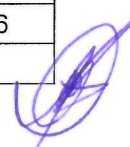
NA

6.7 Fecha de culminación del análisis:

6.8 Fecha de emisión del reporte:

AÑO	2021	MES	03	DÍA	11	AÑO	2021	MES	03	DÍA	16
------------	------	------------	----	------------	----	------------	------	------------	----	------------	----

Convenciones: NA = No aplica. NI = No informa.





Instituto Colombiano Agropecuario

INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO-ICA
LABORATORIO NACIONAL DE DIAGNÓSTICO
FITOSANITARIO

REPORTE DE RESULTADOS DE ANÁLISIS Y
DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO

1. IDENTIFICACIÓN DEL SERVICIO

1.1 Número de reporte:	R3821M0000046	1.2 Número de solicitud	S3821M0000051	1.3 Código de la muestra	M3821M0000660 A M3821M0000697
------------------------	---------------	-------------------------	---------------	--------------------------	----------------------------------

ALCANCE DEL REPORTE:

- MUESTRA OFICIAL (Control oficial y comercio exterior):** 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 (X)
- MUESTRA PARTICULAR:** Este resultado sólo aplica a la muestra recibida en el laboratorio, no puede ser considerado como un resultado de 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)

Nota aclaratoria: Se prohíbe la reproducción parcial de este reporte, solo en su totalidad con la autorización escrita del Laboratorio.
El laboratorio no se hace responsable por la información suministrada por el cliente.

GV

Vo. Bo. del Analista

Firma del
Responsable del
Laboratorio:

Nombre del
Responsable del
Laboratorio:

DIANA FERNANDA VERA RAIGOSA

Número de Tarjeta
profesional (si aplica)

52182641 del C.N.B.

FIN DEL REPORTE