

REPORTE DE RESULTADOS DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO

1. IDENTIFICACIÓN DEL SERVICIO

1.1 Número de reporte:	R4620M0000322	1.2 Número de solicitud	S4620M0000316	1.3 Código de la muestra	M4620M0003139
1.4 Fecha de recepción de la muestra:		AÑO	2020	MES	09
		DÍA	25		

2. INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

2.1 Nombre		LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO DE PALMIRA-VALLE DEL CAUCA			
2.2 Ciudad	PALMIRA	2.3 Dirección	Contiguo a la Penitenciaria		
2.4 Teléfono/Fax	2714414 EXT. 4122	2.5 Correo electrónico	labfito.valle@ica.gov.co		

3. INFORMACIÓN GENERAL

3.1 Tipo de muestra	De Control Oficial	<input checked="" type="checkbox"/>	De Comercio Exterior		Particular
3.2 Dependencia Solicitante (solo para uso ICA)	Dirección Técnica de Sanidad Vegetal.				
3.3 Cliente	Marcial Alberto Benavides.		3.4 Cédula o NIT		
3.5 Dirección	Sector La Badea frente al colegio Empresarial.			3.6 Ciudad	Dosquebradas
3.7 Teléfono / Fax	3165269697	3.8 Correo electrónico	marcialbenavides@ica.gov.co		
3.9 Respuesta al memorando u oficio No:	36203100648	3.10 De fecha:	2020-09-27	3.11 Números de Factura ICA: NA	
3.12 Emitido por la dependencia:	Gerencia Seccional Risaralda				

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	2020	Mes	09	Día	25
6.2 Descripción de la muestra analizada: Se recibe una muestra de tejido de plátano de la variedad Dominico Hartón para análisis de <i>Ralstonia solanacearum</i> compuesta por un fragmento de pseudotallo de 20 cm aproximadamente y un fragmento de ráquis. Al hacer cortes transversales se observaron hilillos de color marrón a lo largo de los haces vasculares en ambos tejidos.						
6.3 Método(s) aplicados(s): Detección de cepas patogénicas de <i>Ralstonia solanacearum</i> filotipo II secuevar IIB-4 causantes de la enfermedad del "moko" en musáceas mediante PCR dúplex. GSA- MA-LDF-DF-042.						
6.4 Resultado:						

Código de muestra	Procedencia	Resultado de análisis
M4620M0003139	Departamento: Risaralda Municipio: Pueblo Rico Vereda: El Danubio Finca: El Encanto Agricultor: Julio Hernan Mora Georreferenciación: Latitud: 5.313211 Longitud: -76.009623 ID del usuario: Lote 1	Muestra positiva para <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith, 1896) Yabuuchi et al., 1996

6.5 Observaciones: Ninguna

REPORTE DE RESULTADOS DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO

1. IDENTIFICACIÓN DEL SERVICIO

1.1 Número de reporte:	R4620M0000322	1.2 Número de solicitud	S4620M0000316	1.3 Código de la muestra	M4620M0003139
------------------------	----------------------	-------------------------	----------------------	--------------------------	----------------------

6.6. ANEXOS (si aplica):

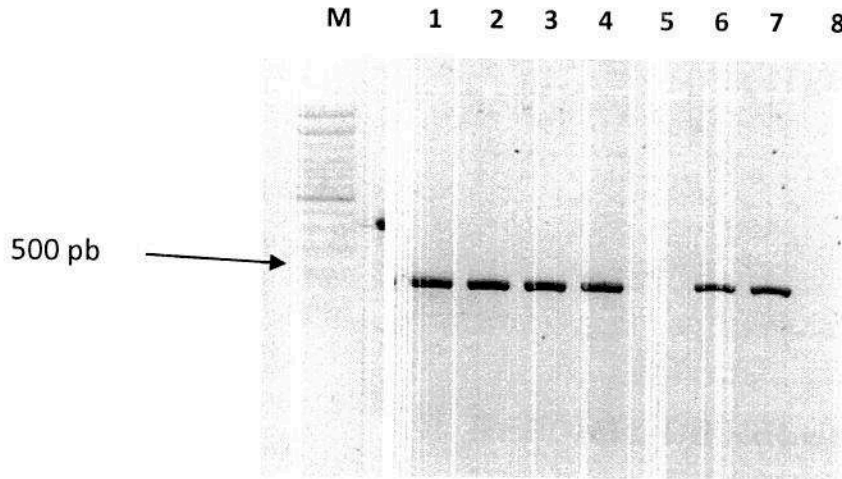


Figura 1. Producto de amplificación por PCR dúplex. **Carril M:** marcador de peso molecular **Carriles 1-4:** ADN extraído muestra M4620M0003198. **Carril 5:** Control negativo (ADN *Salmonella* sp.) **Carriles 6-7:** Controles positivos 1572-2, 0856-4 respectivamente (ADN *Ralstonia solanacearum*). **Carril 8:** blanco (mezcla maestra de PCR sin ADN).

6.7 Fecha de culminación del análisis:					6.8 Fecha de emisión del reporte :						
AÑO	2020	MES	09	DÍA	29	AÑO	2020	MES	09	DÍA	30

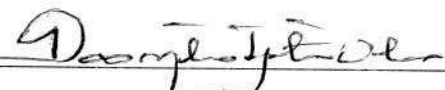
Convenciones: NA = No aplica. NI = No informa.

ALCANCE DEL REPORTE:

1. **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)
2. **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 ()

Nota aclaratoria: Se prohíbe la reproducción parcial de este reporte, solo en su totalidad con la autorización escrita del Laboratorio.


 Vo. Bo. del Analista

Firma del Responsable del Laboratorio:

 Nombre del Responsable del Laboratorio:
DIANA M. HIGUITA V.
T.P 00000-25863 AGR
 Número de Tarjeta profesional (si aplica)

FIN DEL REPORTE