



ANEXO

**DESIGNACIÓN COMO LABORATORIO PARA LLEVAR A CABO ANÁLISIS DENTRO DEL ÁMBITO DE OTRAS
ACTIVIDADES OFICIALES**

La Autoridad Competente abajo firmante, **DESIGNA** al Laboratorio **MICROGAIA BIOTECH S.L.** con **NIF B02448926** para llevar a cabo los ensayos indicados sobre las muestras derivadas de otras actividades oficiales que se le entreguen:

Autorización para todos los ensayos recogidos en la cartera de servicios del Laboratorio, dentro del ámbito de otras actividades oficiales.

Autorización para los siguientes ensayos:

ENSAYO Nº: 1	NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO DE ENSAYO:	Determinaciones analíticas de Monilinia sp en fruta de hueso para la campaña de exportación a Sudáfrica
	MATRIZ/CES:	Frutal de hueso
	ANALITO/S:	Monilinia sp
	Tipo de ensayo:	Cualitativo (Límite de detección, si procede): Cuantitativo (Límite Cuantificación): Identificación: Identificación por PCR y PCR en tiempo real (qPCR)
	Observaciones:	Identificación de Monilinia frutícola por PCR, de acuerdo al Plan de Trabajo Específico para Especies de Monilinia, marcado por las Pautas Generales de la Campaña de exportación de fruta de hueso procedente de España con destino a Sudáfrica, editadas por la Dirección General de Sanidad de La Producción Agraria Subdirección General de Acuerdos Sanitarios y Control en Frontera en mayo de 2013 y según el método recomendado por la EPPO de Côte et al., 2004: "Identification of Monilinia fructigena, M. fructicola, M. laxa, and Monilia polystroma on Inoculated and Naturally Infected Fruit Using Multiplex PCR"

ENSAYO Nº: 2	NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO DE ENSAYO:	Detección de Xylella fastidiosa
	MATRIZ/CES:	Material Vegetal
	ANALITO/S:	Xylella fastidiosa
	Tipo de ensayo:	Cualitativo (Límite de detección, si procede): Cuantitativo (Límite Cuantificación): Identificación: Identificación por PCR en tiempo real (qPCR)
	Observaciones:	Kit PhytAlert para la detección y cuantificación de X. fastidiosa basado en EPPO (PM 7/24 [3] Xylella fastidiosa y PM 7/76, validado en las instalaciones del Centro de Protección Vegetal y Biotecnología del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA) (Anexo X)

13/02/2023 13:48:25
GARCIA POVEDA, MARIA DE LOS REMEDIOS
Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico administrativo archivado por la Comunidad Autónoma de Murcia, según artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015. Los firmantes y las fechas de firma se muestran en los recuadros. Su autenticidad puede ser contrastada accediendo a la siguiente dirección: https://sede.carm.es/verificardocumentos e introduciendo el código seguro de verificación (CSV) CARM-073d6e61-ab9e-331b-04f4-0056964280





ENSAYO Nº: 3	NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO DE ENSAYO:	Detección de ToBRFV
	MATRIZ/CES:	Material Vegetal y Semillas
	ANALITO/S:	El virus rugoso del tomate (Tomato Brown Rugose Fruit Virus "ToBRFV")
	Tipo de ensayo:	Cualitativo (Límite de detección, si procede): Cuantitativo (Límite Cuantificación): Identificación: Identificación por RT-qPCR
	Observaciones:	Detección de TOBRFV siguiendo las técnicas descritas en el Plan Contingencia: Tomato brown rugose fruit virus de Octubre de 2021 según las recomendaciones de la EPPO PM 7/146 (1) Tomato brown rugose fruit virus: <ul style="list-style-type: none">• RT-PCR en tiempo real, utilizando los cebadores y las sondas descritos en el protocolo de la ISF (2020).• RT-PCR en tiempo real, utilizando los cebadores y las sondas de Menzel & Winter (Acta Horticulturae, en prensa).

Durante el tiempo que se cumplan los requisitos del *Procedimiento General para la Designación de Laboratorios en los ámbitos de control del MAPA* a los que se ha comprometido el Laboratorio se mantendrá la designación. En caso de incumplimiento ésta podrá quedar revocada y la Autoridad Competente informará sobre ello.

13/02/2023 13:48:25

GARCIA POVEDA, MARIA DE LOS REMEDIOS
Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico administrativo archivado por la Comunidad Autónoma de Murcia, según artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015. Los firmantes y las fechas de firma se muestran en los recuadros. Su autenticidad puede ser contrastada accediendo a la siguiente dirección: <https://sede.carm.es/verificardocumentos> e introduciendo el código seguro de verificación (CSV) CARM-073d6b1-ab9e-331b-04f4-00505916280

