

### Laboratorio de Virología de CICESE Presenta: Anabelee Ochoa Ritchie Supervisión: Dra. Jimena Carrillo Tripp

Junio de 2023

# Ficha técnica de virus

Especie hospedera	Solanum lycopersicum
Nombre común del hospedero	Jitomate, Tomatera
Nombre	Tomato torrado virus
Nombre en español	Virus del torrado del tomate
Abreviatura	ToTV
Género	Torradovirus
Familia	Secoviridae
Especie	Tomato torrado virus
País de descubrimiento	Países Bajos
Fecha de descubrimiento	2007
Tamaño de la partícula	28 y 550 nm
Tamaño del genoma	13182 nt
Tipo de genoma	segmentado
Grupo de Baltimore	IV
Modo de transmisión	Vector
Agente de infección	Mosquitas blancas
- II	_

#### **Datos adicionales**

Los síntomas consistieron inicialmente en manchas necróticas, rodeadas por un área de color verde claro o amarillo que comenzaba en la base de los folíolos.



## Laboratorio de Virología de CICESE Presenta: Anabelee Ochoa Ritchie Supervisión: Dra. Jimena Carrillo Tripp

Junio de 2023

## Referencias

Verbeek, M. M., Dullemans, A. M., Van Den Heuvel, J., Maris, P., & Van Der Vlugt, R. (2007b). Identification and characterisation of tomato torrado virus, a new plant picornalike virus from tomato. Archives of Virology, 152(5). https://doi.org/10.1007/s00705-006-0917-6