



Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guanajuato
**Guía de Síntomas de Tomato Brown
 Rugose Fruit Virus (ToBRFV) en Chile**



Síntomas en etapa temprana del chile



**Mosaico clorótico y
 enchinamiento en hojas apicales**



**Manchas amarillas y
 rayado de fruto**



**Enchinamiento y mal
 formación de hojas**

Síntomas en etapa intermedia del chile



**Fruto rugoso con
 manchas cloróticas**



**Inicio de maduración
 irregular**



**Necrosis peduncular
 en fruto inmaduro**

Síntomas en etapa avanzada del chile



**Maduración irregular y
 manchas color marrón**



**Fruto rugoso con maduración
 irregular y lesiones color marrón**



**Descomposición de fruto en
 planta afectado por virus**



Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guanajuato
**Guía de Síntomas de Tomato Brown
 Rugose Fruit Virus (ToBRFV) en Jitomate**



Síntomas en etapa temprana en jitomate



**Enchinamiento en
hojas apicales**



Necrosamiento

Síntomas en etapa intermedia en jitomate



**Maduración irregular
de fruto**



Necrosis peduncular



**Lesiones necróticas
color marrón**

Síntomas en etapa avanzada en jitomate



**Síntomas en fruto
cosechado**



**Frutos rugosos con
pigmentación marrón**



**Fruto con lesiones necróticas
y maduración irregular**