

Tomate

(*Solanum lycopersicum*)

Familia botánica: Solanácea.

Origen: Centro y Sudamérica.
(Colombia, Ecuador, Chile, Bolivia).

Otros nombres: Tomate, tomatara.

Usos: Gastronómico, farmacéutico e industrial.

Etapas fenológicas:

Fructificación.

Órgano de muestreo: HMRM (3a – 4a hoja desde el ápice).
(Lámina + peciolo debajo de la última inflorescencia abierta)

Cantidad de muestra:

100 g de materia seca
(aprox. 30-40 hojas)



Consideraciones: Se recomienda obtener la muestra por la mañana para enviarse el mismo día al laboratorio. La muestra debe colectarse en varias plantas ubicadas en todo el terreno, asegurándose que el muestreo sea homogéneo para obtener una muestra representativa. No deben muestrearse plantas enfermas o en condiciones diferentes a la mayoría de las plantas en el lote. La muestra debe colocarse en una bolsa de papel para su envío al laboratorio y nunca deberán usarse bolsas de plástico.