# TIP AGRÍCOLA DEL DÍA

**MONTAGRO AGRICULTURAL REVIEW**

Leer este artículo en la web de MAR

Preparado 27/11/2026

Viernes 27 de noviembre de 2026

## “El tip de hoy”

# En cítricos, ubique cada lectura de presión en el sector

*Aplicación: Limón y otros cítricos con microirrigación. Evaluación de distribución de presión en la red.*

*La presión del cabezal no describe por sí sola lo que ocurre al final de cada lateral. Para investigar diferencias de riego en cítricos, conserve la ubicación de cada lectura. Un mapa sencillo permite relacionar presión, relieve y descarga de emisores antes de decidir qué componente del sistema necesita atención.*

**Distribuya los puntos de observación.** UC ANR explica que elevación y fricción generan diferencias de presión dentro de una red. Recomienda conocer el comportamiento en cabecera, final del sistema y extremos de laterales. Acuerde con el evaluador puntos representativos, incluidos sectores altos y bajos. Anote dónde se tomó cada dato y qué sectores estaban abiertos; una lista sin ubicaciones limita su utilidad para investigar el problema. [1]

**Relacione presión y tipo de emisor.** UC ANR distingue emisores cuya descarga cambia con la presión de los compensados, que la mantienen dentro de un rango. Identifique modelo y especificaciones antes de interpretar una diferencia. No considere que la palabra “compensado” elimina toda necesidad de revisión. Lleve el registro al técnico para comparar las condiciones medidas con las previstas por el fabricante y el diseño del sector. [1]

**Separe causas de falta de uniformidad.** UF/IFAS presenta la distribución hidráulica y las características de los emisores como componentes distintos de la uniformidad. La evaluación conjunta de presión y

descarga ayuda a orientar la corrección. No atribuya toda diferencia de caudal a obstrucción ni aumente automáticamente la presión general. Si el problema está en el diseño, la regulación o el emisor, la respuesta requiere una revisión específica de la instalación. [2]

*Acción clave del día:*

> Hoy, marque en el plano del sector los puntos disponibles para medir presión y su posición en el relieve. Reúna modelos de emisores y registros de caudal. Solicite una evaluación con instrumentos apropiados, bajo condiciones documentadas y sin abrir conexiones presurizadas. Conserve juntos mapa, lecturas y descargas para decidir la corrección con el técnico.

---

*Montagro · Empresa de Biotecnología Agrícola*

Fuentes de respaldo: [1] UC Agriculture and Natural Resources, [2] UF/IFAS Extension.

PUBLICIDAD




PUBLICIDAD




Montagro
EMPRESA DE BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA

**montagro.com.gt**
WhatsApp: +502 5299-4807.
Teléfono: +502 7755-5104.
Correo: info@montagro.com.gt.

SÍGANOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES: Facebook · YouTube · Instagram · TikTok · LinkedIn.

# TIP AGRÍCOLA DEL DÍA · Imagen de apoyo

## En cítricos, ubique cada lectura de presión en el sector



Evaluación conceptual de presión en distintos puntos de un sector de cítricos. Ilustración generada con IA para MAR; no es un plano ni indica presiones objetivo.

MAR · Ilustración editorial generada con IA para MAR

Leer el artículo en MAR · Preparado el 27/11/2026.