



ORIENTACIONES DE FERTIRRIGACIÓN PARA CULTIVOS ARBÓREOS Y PARRAL

Oficina Comarcal Agraria Fuente Álamo – Mazarrón

AGOSTO 2026

1.- Melocotonero y Nectarino extra-tempranos

Árbol de referencia = adulto, marco: 5x3,5 (571 árboles/hectárea) y 3 goteros de 4 l/h.

RIEGO: Entre 1156 y 963 litros/árbol (660 – 550 m³/ha/mes) distribuidos entre 6 y 5 riegos semanales.
Las cantidades oscilarán en función del estado vegetativo, meteorología y suelo (1) (2).

ABONOS: 2 g nitrato potásico + 3 g nitrato de calcio + 2 g nitrato de magnesio + 1 cc ácido fosfórico (3). (Dosis: árbol/riego).

2.- Albaricoquero temprano (nuevas variedades)

Árbol de referencia = adulto, marco: 6x4 (417 árboles/hectárea) y 4 goteros de 4 l/h.

RIEGO: Entre 1487 y 1271 litros/árbol (620 – 530 m³/ha/mes) distribuidos entre 6 y 5 riegos semanales.
Las cantidades oscilarán en función del estado vegetativo, meteorología y suelo (1) (2).

ABONOS: 3 g nitrato potásico + 4 g nitrato de calcio + 3 g nitrato de magnesio + 1 cc ácido fosfórico (3). (Dosis: árbol/riego).

3.- Parral (Apirenas)

Parra de referencia = adulta, marco: 4x4 (625 parras/hectárea) y 3 goteros de 4 l/h.

RIEGO: **Apirenas TEMPRANAS (post-recolección)**

960 litros/parra/mes (600 m³/ha/mes) distribuidos entre 6 y 5 riegos semanales.

Apirenas TARDÍAS

Entre 1208 y 1104 litros/parra/mes (755 – 690 m³/ha/mes) distribuidos entre 7 y 6 riegos semanales.

Las cantidades oscilarán en función del estado vegetativo, cosecha, meteorología y suelo (1) (2).

ABONOS: **Apirenas TEMPRANAS (post-recolección)**

3 g nitrato de calcio + 2 g nitrato de magnesio + 1 cc ácido fosfórico (3) (Dosis: parra/riego).

Apirenas TARDÍAS

3 g nitrato potásico (Dosis: parra/riego).

4.- Cítricos de recolección temprana

4.1.- Árbol de referencia = limón FINO adulto, marco: 7x5 (286 árboles/hectárea) y 6 goteros de 4 l/h.

RIEGO: Entre 3234 y 2867 litros/árbol/mes (925 – 820 m³/ha/mes) distribuidos entre 7 y 6 riegos semanales.
Las cantidades oscilarán en función del estado vegetativo, cosecha, meteorología y suelo (1) (2).

ABONOS: 3 g nitrato potásico + 4 g nitrato de magnesio + 5 g de nitrato de calcio (Dosis: árbol/riego).

4.2.- Árbol de referencia = mandarina TEMPRANA, marco: 5x3 (667 árboles/hectárea) y 3 goteros de 4 l/h.

RIEGO: Entre 1409 y 1267 litros/árbol/mes (940 – 845 m³/ha/mes) distribuidos entre 7 y 6 riegos semanales.
Las cantidades oscilarán en función del estado vegetativo, cosecha, meteorología y suelo (1) (2).

ABONOS: 2 g nitrato potásico + 2 g nitrato de magnesio + 3 g de nitrato de calcio (Dosis: árbol/riego).

5.- Cítricos de recolección tardía

Árbol de referencia = naranja/mandarino TARDÍO adulto, marco: 6x4 (417 árboles/ha) y 4 goteros de 4 l/h.

RIEGO: Entre 1978 y 1703 litros/árbol/mes (825 – 710 m³/ha/mes) distribuidos entre 7 y 6 riegos semanales.
Las cantidades oscilarán en función del estado vegetativo, meteorología y suelo (1) (2).

ABONOS: 3 g nitrato potásico + 3 g nitrato de magnesio + 3 g de nitrato de calcio (Dosis: árbol/riego).

(1): En suelos **salino-sódicos** se recomienda **incrementar** la fracción de riego entre un 20 y 30% para **lavado de sales**.

(2): Por efectividad, el riego ininterrumpido oscilará entre **3 horas** de máximo y **1,5 hora** de mínimo.

(3): Aplicar por separado para evitar incompatibilidades.

Prohibido el uso de todo fertilizante **nitrogenado** en las explotaciones localizadas en la **ZONA 1**, Ley 5/2021.

David López Romero

OFICINA COMARCAL AGRARIA FUENTE ÁLAMO – MAZARRÓN

NOTA: las recomendaciones que se dan desde esta divulgación tienen un **carácter orientativo**, tratándose de cálculos basados en los niveles más ajustados del CBPA y del RDC, para un suelo y agua de riego de características medias a la zona, junto a condicionantes fenológicos y meteorológicos existentes y previstos. Será el titular de la explotación, quien bajo su responsabilidad y asesorado por un ingeniero agrónomo/agrícola, realice los ajustes oportunos en función de las características particulares de la explotación agraria.

Para más información, consultar en esta oficina por teléfono 968597421, o por correo electrónico: david.lopez@carm.es