

# CAPÍTULO 7



## RIEGOS



# 7

# índice

## RIEGOS

### CONTENIDO

1. Introducción .....	3
2. Influencia del riego en el almendro .....	3
3. Características del sistema de riego por goteo.....	5
4. Aspectos de diseño de la instalación de riego .....	15
5. Sensores de medición de la humedad del suelo (1).....	17
5.1. Tipo de sensores.....	17
5.2. Instalación de los sensores .....	20
6. Programación de riegos .....	21
6.1.-Beneficios.....	24
6.2. Ejemplos de interpretación de gráficas de humedad .....	27
7. Riego Deficitario Controlado (RDC).....	31
7.1. Efecto del Riego Deficitario controlado (RDC).....	31
7.2. Puesta en práctica del RDC.....	32
7.3.- Aspectos a considerar en la aplicación del RDC .....	35
8. Mantenimiento y monitorización de los sistemas de riego .....	36
8.1. Evaluación del sistema de riego .....	36
8.2. Obturación de los goteros .....	37

