

'Temprana de Montán'

SINONIMIAS: 'Temprana'.

ORIGEN: Originaria de la localida castellanense de Montán.

DIFUSIÓN: Al sur de Castellón en las comarcas del Alto Mijares y en mucha menor medida en el Alto Palancia.

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

- **Aptitud:** Aceite
- **Alternancia productiva:** Baja

● **Producción** (promedio 5-10 años): 43,70 Kg/árbol

● **Índices de Productividad** (acumulado 5-10 años):

○ **Eficiencia productiva:** 6,14 Kg/m³ de copa

○ **Productividad:** 1.13 Kg/cm² de sección de tronco

○ **Índice de cosecha:**
5,95 Kg/m² de superficie de copa

● **Entrada en producción:** 7,09 Kg al 3º año

● **Tres primeras cosechas acumuladas:** 60,65 Kg

● **Fecha de media Plena Floración:**

9 de mayo (17 abril-18 mayo)

● **Fecha de media Maduración** (en violeta):

1 de octubre (15 septiembre- 28 octubre)

● **Peso del fruto(g):** 3,01± 0,99

● **Relación pulpa/hueso:** 5,16 ± 1,56

● **Fuerza retención fruto(g):** 452 ± 54

● **Adaptación recolección con vibrador de troncos:**

- % Aceituna derribada sobre Total.....81,36 ± 12,10
- % Aceituna derribada sobre Vuelo.....87,42 ± 1,36
- % Aceituna caída natural.....15,88 ± 2,42
- % Aceituna no derribada..... 12,09 ± 1,57

● **Árbol:** vigor elevado, porte erguido y copa clara.

● **Volumen a los 10 años:** 49,33 m³

● **Dificultad de la poda de formación:** fácil

● **Dificultad de la poda de producción:** media

● **Capacidad de enraizamiento:** Elevada

● **Características del aceite:** De estabilidad media, elevado contenido en polifenoles y bajo en oleico, de elevada extractabilidad. Sabor frutado intenso, con matices de verde hierba, tomate y almendra verde. Amargo y picante compensados y superando al dulce.

○ **Rendimientos grasos:**

Sobre Materia Seca: 36,87 ± 9,74

Sobre Materia Natural: 18,32 ± 7,17

Rendimiento Industrial Teórico: 15,45 ± 8,09

● **Tolerancia frente a:**

● **Heladas:** Media

● **Sequía:** Alta

● **Repilo:** Alta

● **Tuberculosis:** Alta

● **Mosca del olivo:** Baja

● **Verticilium:** Media

* Datos Banco Varietal (regadío) de "Casa Camp" Casinos-Lliria (Valencia)



TEMPRANA DE MONTÁN



Sergio Paz Compañ

Servicio de Transferencia de Tecnología
Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición
Ecològica