

'Alfafara'

SINONIMIAS: 'Alfafarenca', 'Alfafareña', 'Grossal', 'Morruda', 'Rojal' y 'Valleta'.

ORIGEN: Probablemente originaria de la comarca alicantina del Comtat.

DIFUSIÓN: suroeste de Valencia, norte-noroeste de Alicante y sureste de Albacete.

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

<ul style="list-style-type: none">● Aptitud: Aceite● Alternancia productiva: Baja	<ul style="list-style-type: none">● Árbol: vigor medio, porte abierto y copa densa.● Volumen a los 10 años: 33,80 m³● Dificultad de la poda de formación: media● Dificultad de la poda de producción: media
<ul style="list-style-type: none">● Producción (promedio 5-10 años): 35,06 Kg/árbol● Índices de Productividad (acumulado 5-10 años):<ul style="list-style-type: none">○ Eficiencia productiva: 10,21 Kg/m³ de copa○ Productividad: 1,24Kg/cm² de sección de tronco○ Índice de cosecha: 7,36 Kg/m² de superficie de copa● Entrada en producción: 10,14 Kg al 3º año● Tres primeras cosechas acumuladas: 48,05 Kg	<ul style="list-style-type: none">● Capacidad de enraizamiento: Elevada● Características del aceite: Aceite de estabilidad media-alta, elevado contenido en polifenoles, contenido medio-alto en oleico; de frutado verde y sabor amargo con ligera astringencia. De extractabilidad media.<ul style="list-style-type: none">○ Rendimientos grasos: Sobre Materia Seca: 43,39 ± 4,11 Sobre Materia Natural: 20,81 ± 3,57 Rendimiento Industrial Teórico: 15,38 ± 2,37
<ul style="list-style-type: none">● Fecha de media Plena Floración: 15 de mayo (1-26 mayo)● Fecha de media Maduración (en violeta): 26 de noviembre (5 noviembre - 29 diciembre)● Peso del fruto(g): 4,97± 1,56● Relación pulpa/hueso: 6,91 ± 2,00● Fuerza retención fruto(g): 672 ± 86● Adaptación recolección con vibrador de troncos:<ul style="list-style-type: none">- % Aceituna derribada sobre Total.....66,06 ± 3,63- % Aceituna derribada sobre Vuelo.....88,99 ± 3,57- % Aceituna caída natural.....17,26 ± 7,01- % Aceituna no derribada.....9,61 ± 3,86	<ul style="list-style-type: none">● Tolerancia frente a:<ul style="list-style-type: none">● Heladas: Alta● Sequía: Alta● Repilo: Baja● Tuberculosis: Media● Mosca del olivo: Alta● Caparreta: Baja● Verticilium: Alta

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



ALAFARA



Sergio Paz Compañ

Servicio de Transferencia de Tecnología

Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica