

ALFARO

Obtentor: FLORIMOND DESPREZ
País de obtención: FRANCIA
Empresa comercializadora en España:
SEMILLAS LA FLORIDA
País de registro: ESPAÑA
Año de registro: 2000

MORFOLOGÍA

PLANTA

- *Porte al final del ahijamiento:* MEDIO
- *Altura:* MEDIA + 1 cm/VITRON

ESPIGA

- *Presencia de barbas:* PRESENCIA
- *Color de la espiga madura:* CLARO
- *Vellosidad externa en gluma:* AUSENCIA
- *Glauescencia de espiga:* FUERTE
- *Color de las aristas:* NEGRAS

GRANO

- *Color:* BLANCO

PRODUCCIÓN DE GRANO

Indice productivo medio en función del año.

	RED OEUV		RED GENVCE (*)		INDICE MEDIO
	1998	1999	2000	2001	
ALFARO	129	93	113	104	110
VITRON (T)	100	100	100	100	100
Indice 100 (kg/ha)	3802	4189	4947	3920	4265
Número ensayos	9	6	13	11	

* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cereales en España.

Indice productivo medio en función de la zona.

	ZONA NORTE	ZONA SUR
ALFARO	103	108
VITRON (T)	100	100
Indice 100 (kg/ha)	4207	5570
Número ensayos	20	4

* En los ensayos de la Zona Norte, está incluida Granada por identidad climatológica

RESISTENCIA A ENFERMEDADES Y ACCIDENTES *

ENFERMEDADES FOLIARES	Alta	Media	Baja
Oidio (<i>Erysiphe graminis</i>)			
Septoria (<i>Septoria tritici</i> y <i>Septoria nodorum</i>)			
Roya parda (<i>Puccinia recondita</i>)			
Roya amarilla (<i>Puccinia striiformis</i>)			

* Clasificación realizada con los datos de los ensayos de campo disponibles hasta la fecha de la publicación, por lo que es posible que el comportamiento de la variedad pueda variar en condiciones ambientales distintas a las de los ensayos o en años sucesivos.

TRIGO DURO

TD 6 2001

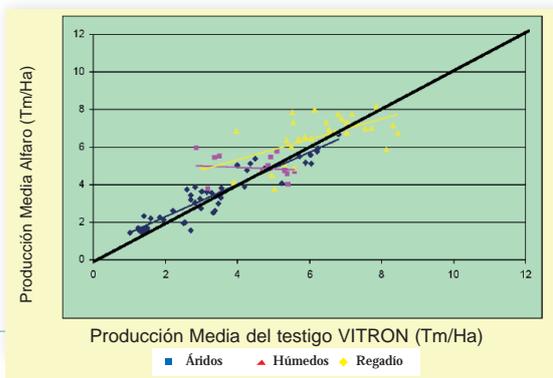


CICLO

Alternatividad: TIPO OTOÑAL

FECHA

- *Inicio encañado:* LARGO
- *Espigado:* LARGO + 9 días / Vitron
- *Madurez:* LARGO



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Buen comportamiento productivo en tres de los cuatro años ensayados y para las dos Zonas Agroclimáticas.

La baja producción de la Campaña 99, coincide con un año extremadamente corto de pluviometría.

ENFERMEDADES DE LA BASE DEL TALLO	Alta	Media	Baja
Mal de pie			
ACCIDENTES			
Encamado			
FITOTOXICIDAD POR HERBICIDAS			
Clortolurón			

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: BAJA

Peso de 1000 granos: MEDIO + 0.3 g/Vitron

CALIDAD DEL GRANO

■ Parámetros medios de calidad sobre el grano:

■ Parámetros medios de calidad sobre la molienda

	RED OEUV		RED GENVCE (*)		MEDIA
	1998	1999	2000	2001	
	PESO HECTOLITRO				
ALFARO	80.6	77.3	81.3	81.9	80.3
VITRON (T)	79.4	78.8	82.0	83.0	80.8
	VITROSIDAD				
ALFARO	83.0	96.0	96.4	84.6	90.0
VITRON (T)	79.0	87.0	94.3	88.9	87.3
Número de Análisis	7	6	9	9	

	RED OEUV		RED GENVCE (*)		MEDIA
	1998	1999	2000	2001	
	PROTEÍNAS				
ALFARO	14.2	16.8	15.0	13.3	14.8
VITRON (T)	15.0	16.4	15.0	11.9	14.6
	B-CAROTENOS				
ALFARO	8.1	7.5	6.9	7.7	7.6
VITRON (T)	6.5	5.8	6.2	7.1	6.4
	S.D.S.				
ALFARO	34.3	49.9			42.1
VITRON (T)	32.9	40.3			36.6
Número de Análisis	8	6	9	9	

* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cereales en España.

COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Los contenidos en β -Carotenos y el índice SDS presentan valores superiores a los del testigo Vitron

Sus contenidos en proteínas y el peso hectolitro son similares a los de Vitron.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Recomendada su siembra en la Zona Norte de la Península.

Puede resultar muy interesante su utilización en Agricultura de Conservación con el sistema de Siembra Directa para las siembras tempranas en los vertisoles de la Zona Sur.

Origen de la información:

GENVCE a partir de los datos de los ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de: Andalucía (R.A.E.A.- IFAPA, Consejería de Innovación Ciencia y Empresa) y Laboratorio Regional Agroalimentario de Córdoba, Aragón (Centro de Técnicas Agrarias), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria -SIA- y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete -ITAP-), Castilla y León (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria -SITA-), Cataluña (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries -IRTA-), Extremadura (Servicio de Investigación y Desarrollo Tecnológico -SIDT-), Galicia (Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo -CIAM- e Instituto del Campo INORDE de Orense), Madrid (Instituto Tecnológico de Desarrollo Agrario -ITDA-), Navarra (Instituto Técnico de Gestión Agrícola -ITGA-) y País Vasco (NEIKER), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MAPA y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y por empresas productoras de semilla certificada.

Edición de la publicación:

Juan José Pérez García y Alejandro Castilla Bonete. C.I.F.A. Rancho de La Merced, Ctra. Trebujena, Km. 3,2.- Jerez de la Fra. (Cádiz); Teléfono: 956034609; e-mail: juanj.perez.garcia@juntadeandalucia.es.- alejandro.castilla.ext@juntadeandalucia.es