

TERRON

TRIGO BLANDO DE INVIERNO

TBI 19 2003

Obtenteor: FLORIMOND DESPREZ**País de obtención:** FRANCIA**Genitores:** BAROUDEUR x SIDERAL**Empresa comercializadora en España:**

SEMILLAS COLUMBIA

País de registro: ESPAÑA**Año de registro:** 2003

MORFOLOGÍA

PLANTA

- **Porte al final del ahijamiento:** POSTRADO
- **Altura:** MEDIA 0 cm / Marius
- 5 cm / Soissons

ESPIGA

- **Presencia de barbas:** ASUSENCIA
- **Vellosidad externa en gluma:** AUSENCIA
- **Glauescencia de espiga:** DÉBIL A MEDIA

GRANO

- **Color:** ROJO CLARO A ROJO OSCURO



CICLO

Alternatividad: TIPO INVIERNO

FECHA

- **Inicio encañado:** TARDÍO
+ 5 días / Marius + 2 días / Soissons
- **Espigado:** MEDIO A TARDÍO
+3 días / Marius - 1 días / Soissons
- **Madurez:** MEDIA A TARDÍA
+2 días / Marius +2 días / Soissons

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio en función del año.

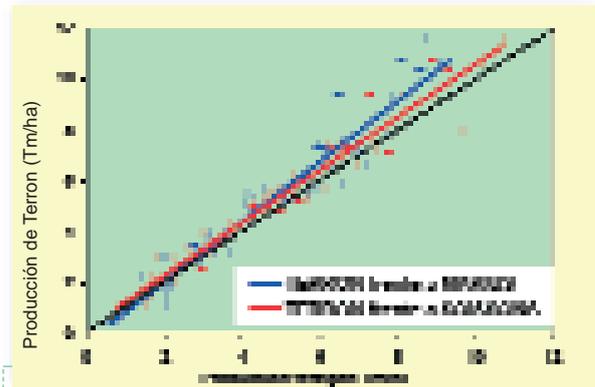
	RED OEVV (*)		RED GENVCE (**)		INDICE MEDIO
	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	
TERRON	111	116	114	107	112
MARIUS (T ₁)	99	100	98	97	98
SOISSONS (T ₂)	101	100	102	103	102
Índice 100 (kg/ha)	4600	4500	4910	5365	4916
Número ensayos	12	11	33	19	

* Oficina Española de Variedades Vegetales del MAPA

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

Índice productivo medio en función de la zona.

	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos y de alto potencial	Regadíos	MEDIA
	TERRON	107	112	116
MARIUS (T ₁)	102	96	95	99
SOISSONS (T ₂)	98	104	105	101
Índice 100 (kg/ha)	4005	6314	5620	5054
Número ensayos	29	21	7	



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Su comportamiento productivo es muy bueno en las situaciones de alto potencial, aunque también destaca sobre los testigos en todas las zonas.

RESISTENCIA A ENFERMEDADES Y ACCIDENTES *

ENFERMEDADES	Alta	Media	Baja
ENFERMEDADES FOLIARES			
Oidio (<i>Erysiphe graminis f. sp. tritici</i>)			
Septoria (<i>Septoria tritici</i> y <i>Septoria nodorum</i>)			
Roya parda (<i>Puccinia recondita f. sp. tritici</i>)			
Roya amarilla (<i>Puccinia striiformis</i>)			
ENFERMEDADES DE LA BASE DEL TALLO			
Mal de pie			

ACCIDENTES	Alta	Media	Baja
Encamado			
FITOTOXICIDAD POR HERBICIDAS			
Clortolurón			
Isoproturón			
Clortolurón + terbutrina			
Imazametabenz			
Diclofop metil			

* 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.

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: ALTA

Peso de 1000 granos: MEDIO ALTO - 2 g/Marius + 5 g/Soissons

CALIDAD DEL GRANO

Peso hectolítrico: MEDIO + 1.2 kg/hl/Marius - 1.6 kg/hl/ Soissons

Contenido de proteína: MEDIO + 0% /Marius -0.6 % /Soissons

■ Parámetros alveográficos medios

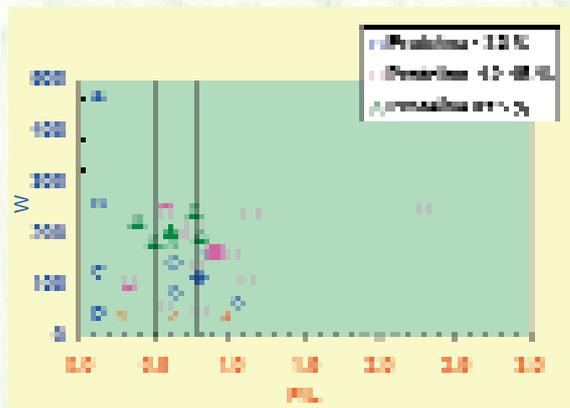
	RED OEVV ^(*)	RED GENVCE ^(**)		MEDIA
		2002	2003	
W (Fuerza)				
TERRON	218	177	152	183
MARIUS (T)	85	79	60	76
SOISSONS (T)	305	258	188	253
L (Extensibilidad)				
TERRON	-	92	100	95
MARIUS (T)	-	146	115	133
SOISSONS (T)	-	110	93	103
RELACIÓN P/L				
TERRON	0.73	0.91	0.66	0.78
MARIUS (T)	0.18	0.29	0.28	0.25
SOISSONS (T)	0.59	0.70	0.70	0.66
Número de Análisis	9	11	8	

* Oficina Española de Variedades Vegetales del MAPA

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

■ Parámetros alveográficos en función del contenido de proteína

	Contenido de Proteína		
	< 12%	12 - 15%	> 15%
W	114.1	162.6	206
P/L	0.80	0.90	0.61
Clasificación	C3	B3	B2



■ COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Harina de media fuerza y equilibrada. Grupo B2

RECOMENDACIONES DE CULTIVO

■ RECOMENDACIONES

Trigo de alto potencial productivo, bien adaptado a todos los ambientes.



■ Zonas de mejor adaptación

Origen de la información:

GENVCE a partir de los datos de los ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Andalucía (Red Andaluza de Experimentación Agraria -RAEA-), 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 (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea -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.

Empresas y laboratorios que han realizado los análisis de calidad:

Red GENVCE: Laboratorio Regional de Córdoba (Andalucía); Harinas Villamayor, Harinas Porta y Harinas Polo (Aragón); Laboratorio Agrario Regional de Albacete (Castilla-La Mancha); Centre UdL-IRTA y Farinera Catalana, S.A. (Cataluña); Harinas Guría, S.A. (Navarra); Laboratorio Gallego&Vidal (País Vasco). Red OEVV: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria.

Edición de la publicación:

Alberto Lafarga y Ana Pilar Armesto-ITG Agrícola. Avda. Serapio Huici 20-22. Ed. Peritos. 31610 VILLAVA; Teléfono: 948 013056; e-mail: alafarga@itga.com