

ELASTIC

Obtentor: **SEMILLAS BATLLE, S.A.**
 País de obtención: **ESPAÑA**
 Genitores: **R-22 x C-33**
 Empresa comercializadora en España: **SEMILLAS BATLLE, S.A.**
 País de registro: **ESPAÑA**
 Año de registro: **1998**

MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: **ERECTO**
 Altura: **MEDIA A ALTA** + 3 cm/Cartaya

ESPIGA

Presencia de barbas: **PRESENCIA**
 Color de la espiga madura: **CLARO**
 Vellosoidad externa en gluma: **AUSENCIA**
 Glauescencia de espiga: **DÉBIL**

GRANO

Color: **COLOREADO (ROJO CLARO)**



CICLO

Alternatividad: **TIPO ALTERNATIVO**

FECHA

Inicio encañado: **MUY PRECOZ – TIPO YECORA**
 Espigado: **MUY PRECOZ** - 4 días/Cartaya
 Madurez: **MUY PRECOZ – TIPO YECORA**

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio en función del año.

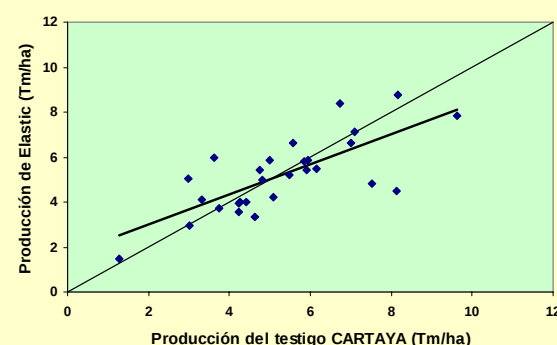
	RED OEVV^(*)		RED GENUCE^(**)		ÍNDICE MEDIO
	1996	1997	1998	1999	
ELASTIC	104	92	99	100	99
CARTAYA (T)	100	100	100	100	100
Índice 100 (kg/ha)	5500	6200	5434	5336	
Número ensayos	11	6	14	13	

* Oficina Española de Variedades Vegetales del INIA ** Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cereales en España.

Índice productivo medio en función de la zona.

	ZONA NORTE	ZONA SUR	ÍNDICE MEDIO
ELASTIC	98	103	101
CARTAYA (T₁)	100	100	100
ANZA (T₂)	103		103
YECORA (T₃)		85	85
Índice 100 (kg/ha)	5541	4434	
Número ensayos	17	4	

T₁ utilizado en la zona Norte y Sur, T₂ utilizado en la zona Norte y T₃ utilizado en la zona Sur.



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

En los cuatro años que se ha ensayado, ha mostrado un nivel productivo similar al de CARTAYA, si bien con un comportamiento irregular, dependiendo del año y de la zona de cultivo.

RESISTENCIA A ENFERMEDADES Y ACCIDENTES^(*)

ENFERMEDADES	ALTA	MEDIA	BAJA
ENFERMEDADES FOLIARES			
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>)			

ENFERMEDADES DE LA BASE DEL TALLO	ALTA	MEDIA	BAJA
Mal de pie			
ACCIDENTES			
Encamado			
FITOTOXICIDAD POR HERBICIDAS			
Clortolurón			

* 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.

GRUPO PARA LA EVALUACIÓN DE NUEVAS VARIEDADES DE CEREALES EN ESPAÑA (GENVCE)

TRIGO BLANDO DE PRIMAVERA

TBP 4 2000

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: **MEDIA A BAJA**

Peso de 1000 granos: **MEDIO** – 1.4 g/Cartaya

CALIDAD DEL GRANO

Peso hectolítrico: **MEDIO A ALTO**

+ 1.7 kg/hl /Cartaya

Contenido de proteína: **MEDIO A ALTO** + 0.8 %/Cartaya

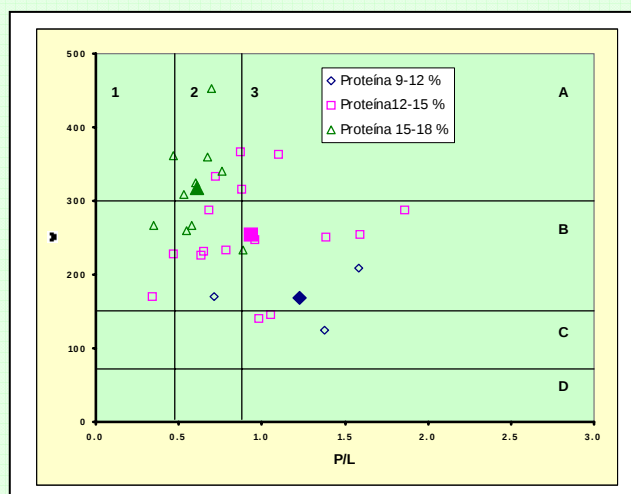
Parámetros alveográficos medios.

	RED OEVV ^(*)		RED GENVCE ^(**)		MEDIA
	1996	1997	1998	1999	
W	276	243	293	246	265
P	96	69	83	80	82
L	81	115	86	77	90
P/L	1.19	0.60	0.96	1.04	0.95
Número análisis	10	11	7	4	

* Oficina Española de Variedades Vegetales del INIA ** 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	193	255	317
P/L	1.37	1.03	0.69
Clasificación	B3	B3	A2

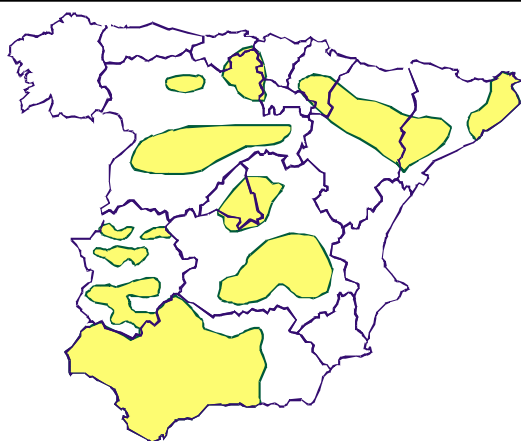


COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Presenta una calidad muy variable en función del contenido de proteína del grano. Para los contenidos de proteína más altos presenta valores de W altos y de la relación P/L equilibrados, pudiéndose considerar como un trigo mejorante. Para los contenidos más bajos presenta valores de W medios a altos y de la relación P/L con una tendencia a la tenacidad.

Clasificación: Grupo B3-A2 (Harina de media fuerza a mejorante v tenaz a equilibrada).

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



ZONAS DE CULTIVO

RECOMENDACIONES

Variedad de ciclo corto, tipo YECORA, indicada para su cultivo principalmente en la zona Sur de España. En la zona Norte debería cultivarse principalmente en siembras tardías de Diciembre e incluso Enero.

Presenta una capacidad de ahijamiento media a baja, por lo que es recomendable la utilización de dosis de semilla elevadas.

Su calidad harinera es muy variable, por lo que es aconsejable, en las zonas húmedas y en los regadíos, la aportación de abonado nitrogenado tardío para incrementar sus valores de proteína y W, y disminuir los de la relación P/L.

Información elaborada a partir de los datos de ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Andalucía (RAEA), Aragón (DGA), Castilla La Mancha (SIA e ITAP), Castilla y León (SIT), Cataluña (IRTA), Extremadura (SIDT), Galicia, Madrid (SPDA), Navarra (ITGA) y País Vasco (NEIKER), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del INIA y por empresas productoras de semilla certificada.