

BABUI

Obtento: IRTA

País de obtención: ESPAÑA

Empresa comercializadora en España:

SEMILLAS GALVEZ, S.L.

País de registro: ESPAÑA

Año de registro: 1996

MORFOLOGÍA

PLANTA

- ▣ *Porte al final del ahijamiento:* ERECTO
- ▣ *Altura:* MEDIA A ALTA + 4 cm/Cartaya

ESPIGA

- ▣ *Presencia de barbas:* PRESENCIA
- ▣ *Color de la espiga madura:* CLARO
- ▣ *Vellosidad externa en gluma:* AUSENCIA
- ▣ *Glaucescencia de espiga:* MEDIA

GRANO

- ▣ *Color:* BLANCO

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio en función del año.

	RED DEVV (*)		RED GENVCE (**)		INDICE MEDIO
	1995	1996	1998	1999	
BABUI	100	101	107	111	105
CARTAYA (T)	100	100	100	100	100
Índice 100 (kg/ha)	3500	5500	5401	5631	
Número ensayos	8	11	13	15	

* 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	INDICE MEDIO
BABUI	110	113	112
CARTAYA (T ₁)	100	100	100
ANZA (T ₂)	98		98
YECORA (T ₃)		85	85
Índice 100 (kg/ha)	5738	3714	
Número ensayos	16	3	

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

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.

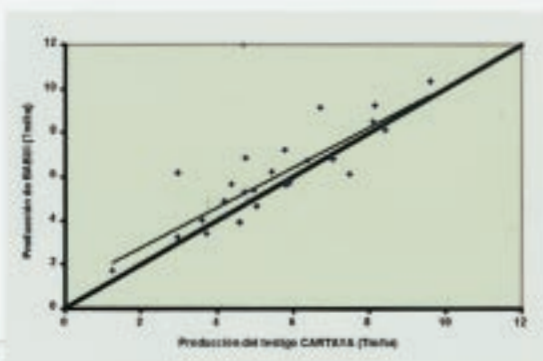


CICLO

Alternatividad: TIPO ALTERNATIVO

FECHA

- ▣ *Inicio ensañado:* MEDIA A PRECOZ (Tipo Dollar)
- ▣ *Espigado:* PRECOZ
+ 3 días / Cartaya
- ▣ *Madurez:* MEDIA A PRECOZ (Tipo Dollar)



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

En los cuatro años que se ha ensayado, ha mostrado un nivel productivo superior al de CARTAYA, tanto en la zona Norte como en la zona Sur de España.

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: **MEDIA A ALTA**
 Peso de 1000 granos: **MEDIO + 0.9 g/Cartaya**

CALIDAD DEL GRANO

Peso hectolítrico: **MEDIO A ALTO + 1.6 kg/hl/Cartaya**
 Contenido de proteína: **MEDIO - 0.3 % Cartaya**

■ Parámetros alveográficos medios

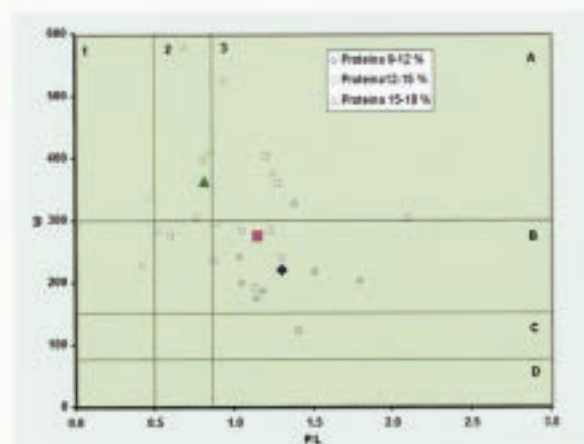
	RED OEVV (*)		RED GENVCE (**)		MEDIA
	1995	1996	1998	1999	
W	374	227	260	258	280
P	96	98	77	89	90
L	109	70	81	83	86
P/L	0,88	1,40	0,95	1,07	1,08
Número de Análisis	9	10	6	6	

■ Parámetros alveográficos en función del contenido de proteína

	Contenido de Proteína		
	< 12%	12 - 15%	> 15%
W	200	277	354
P/L	1,23	1,23	1,23
Clasificación	B3	B3	A3

* Oficina Española de Variedades Vegetales del INIA

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



■ COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Presenta unos valores de fuerza variables en función del contenido de proteína del grano, medios a altos para los menores contenidos y altos para los mayores. Los valores de la relación P/L son claramente tenaces. Destaca su elevado peso específico.

Clasificación: *Grupo B3-A3* (Harina de media fuerza a mejorante y tenaz).

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



■ Zonas de Cultivo

■ RECOMENDACIONES

Presenta un buen comportamiento productivo en todas las zonas de cultivo tanto del Norte como del Sur de España, aunque por su ciclo, más largo que el de CARTAYA, puede ser más interesante para la zona Norte.

Las aplicaciones herbicidas deben realizarse con precaución, debido a su sensibilidad a algunos de los herbicidas más habituales, en el cultivo del trigo.

La aplicación de abono nitrogenado en las últimas fases del encañado, en los regadíos y en los secanos húmedos, permite incrementar el contenido de proteína del grano y su interés desde un punto de vista harinero.