

# GALERA

## TRIGO BLANDO DE PRIMAVERA

Calidad: fuerza alta, equilibrado



### MORFOLOGÍA

#### PLANTA

Porte al final del ahijamiento: **SEMIERECTO**  
 Altura: **MEDIA A BAJA** - 4 cm/Cartaya

#### ESPIGA

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

#### GRANO

Color: **BLANCO**

### CICLO

Alternatividad: **TIPO PRIMAVERA**

#### FECHA

Inicio encañado: **PRECOZ - TIPO CARTAYA - 2 días/Cartaya**  
 Espigado: **PRECOZ A MUY PRECOZ - TIPO CARTAYA + 1 día/Cartaya**  
 Madurez: **PRECOZ A MUY PRECOZ - 2 días/cartaya**

### FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: **MEDIA A BAJA**  
 Peso de 1000 granos: **MEDIO A BAJO** - 1.8 g/Cartaya

### CALIDAD DEL GRANO

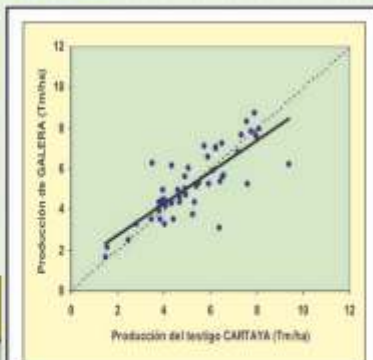
Peso hectolitrico: **MEDIO** + 0.4 kg/hl/Cartaya  
 Contenido de proteína: **ALTO** + 1.4 %/Cartaya

### PRODUCCION DE GRANO

Índice productivo medio en función del año.

	RED DEV <sup>1</sup>		RED GENVE <sup>2</sup>		INDICE MEDIO
	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	
<b>GALERA</b>	99	103	103	102	104
<b>CARTAYA (T)</b>	100	100	100	100	100
Índice 100 (kg/ha)	5716	4224	5059	5562	5140
Número ensayos	7	10	27	16	

<sup>1</sup> Oficina Española de Variedades Vegetales del MAPA.  
<sup>2</sup> Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cereales en España.



#### COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Ha presentado una buena adaptación en todas las zonas, especialmente en la zona Sur de España en la que ha superado a la variedad testigo CARTAYA en un 7 %.

Índice productivo medio en función de la zona.

	ZONA NORTE	ZONA SUR	INDICE MEDIO
<b>GALERA</b>	101	107	104
<b>CARTAYA (T)</b>	100	100	100
<b>ANZA (T)</b>	102	-	-
<b>YECORA (T)</b>	-	100	-
Índice 100 (kg/ha)	5602	4718	
Número ensayos	32	20	

T<sub>1</sub> utilizado en la zona Norte y Sur, T<sub>2</sub> utilizado en la zona Norte y T<sub>3</sub> utilizado en la zona Sur.

### RESISTENCIA A ENFERMEDADES Y ACCIDENTES<sup>1)</sup>

ENFERMEDADES	ALTA	MEDIA	BAJA
<b>ENFERMEDADES FOLIARES</b>			
Dahia (Erysiphe graminis f.sp. tritici)			
Septorio (Septoria tritici & Septoria nodorum)			
Roya punto (Puccinia recondita f.sp. tritici)			
Roya anillo (Puccinia striiformis)			
<b>ENFERMEDADES DE LA BASE DEL TALLO</b>			
Mel de pan			

ACCIDENTES	ALTA	MEDIA	BAJA
Escarabajo			
<b>RESISTENCIA POR HERIDAS</b>			
Chirrión			
Acarión			
Chirrión + arañón			
Microgorgon			
Dorillo mall			

<sup>1)</sup> Clasificación realizada con los datos de los ensayos de campo realizados 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.

### RECOMENDACIONES DE CULTIVO



#### RECOMENDACIONES

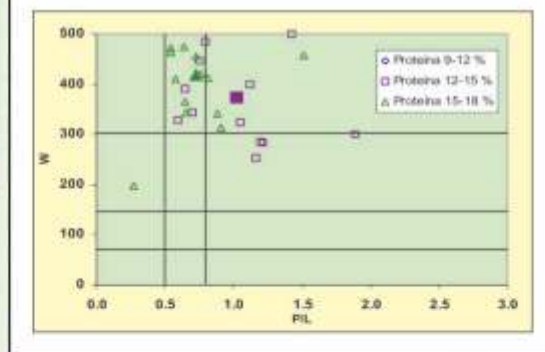
Variedad de ciclo a madurez más corto que CARTAYA, que presenta una mejor adaptación en la zona Sur de España, pero que también tiene un buen comportamiento en la zona Norte.

Se muestra susceptible ante el frío y la sequía, aunque se ve poco afectado por la roya punto. Es moderadamente sensible frente al escarabajo.

Presenta una capacidad de ahijamiento medio a bajo, por lo que pueden ser aconsejables dosis de siembra un poco más altas que las normales.

Parámetros alveográficos en función del contenido de proteína.

	Contenido de proteína		
	<12 %	12-15 %	> 15 %
<b>W</b>	-	393	393
<b>P/L</b>	-	1.06	0.72
<b>Clasificación</b>	-	A3	A2



#### COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Trigo con alto contenido en proteína, con valores de fuerza muy elevados, y una relación P/L en la mayoría de los casos equilibrada. Clasificación: Grupo A3-A2 (Harina mejorante y tenaz a equilibrada).



**SEMILLAS Lh**

H.L. LÓPEZ HORTELANO, S.L.U.

SEMILLA CERTIFICADA Y ACONDICIONAMIENTO DE GRANO PARA SIEMBRA