

# JB MALTASIA

Obtenteor: SAATZUCHT J BREUN GDBR  
País de obtención:  
Empresa comercializadora en España: DISASEM  
País de registro: GRAN BRETAÑA  
Año de registro: 2006



## MORFOLOGÍA

### PLANTA

Porte: SEMIERECTO  
Altura: MEDIA A BAJA  
-3 cm/GRAPHIC      0 cm/ SCARLETT

### ESPIGA

Tipo según fertilidad espiguillas laterales: DOS CARRERAS  
Tipo según presencia de espiguillas laterales: NORMAL

## CICLO

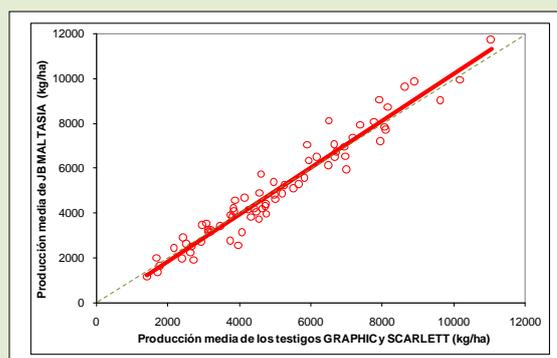
Alternatividad. TIPO PRIMAVERA      **FECHA.** Inicio encañado: MEDIA A PRECOZ      Espigado: MEDIA      Madurez: MEDIA A TARDÍA  
-1 día/GRAPHIC      -3 días/SCARLETT      + 3 días/GRAPHIC      - 1 día/SCARLETT

## PRODUCCIÓN DE GRANO

### Índice productivo medio por año.

	RED GENVCE *			ÍNDICE MEDIO RED GENVCE *
	2008-09	2009-10	2010-11	
JB MALTASIA	99,5	99,7	99,6	99,6
GRAPHIC (T)	102,6	102,1	101,2	102,0
PEWTER (R)	99,1	106,7	108,2	104,2
SCARLETT (T)	97,4	97,9	98,8	98,0
Índice 100 (kg/ha)	5359	4925	5006	5119
Nº ensayos	28	22	22	72

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



### Índice productivo medio por zona.

	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos	Regadíos
JB MALTASIA	97,8	94,5	104,8
GRAPHIC (T)	100,1	106,8	103,2
PEWTER (R)	107,0	102,3	110,1
SCARLETT (T)	99,9	93,2	96,8
Índice 100 (kg/ha)	4242	5760	7528
Nº ensayos	26	10	8

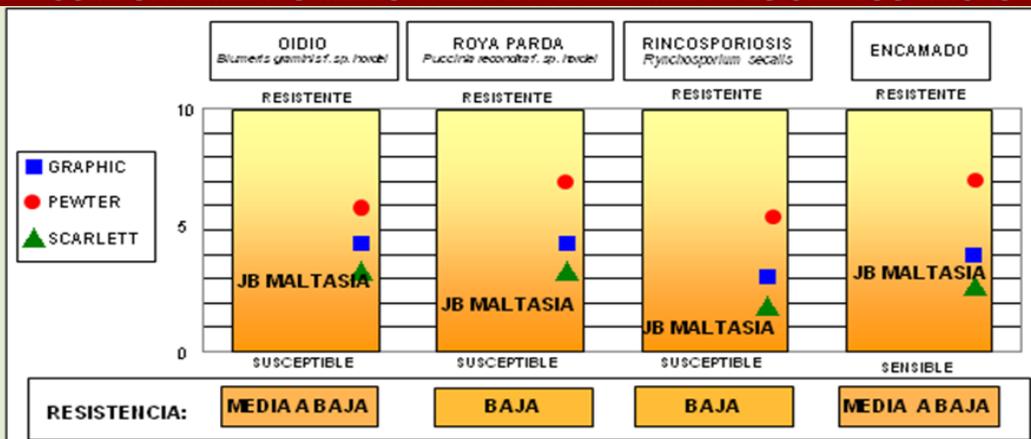
Información elaborada con los datos de las campañas 2009-2010 y 2010-2011.

### Índice productivo medio por rendimiento.

	BAJO (0-4000 kg/ha)	MEDIO (4000-6000 kg/ha)	ALTO (>6000 kg/ha)
JB MALTASIA	99,8	91,6	100,6
GRAPHIC (T)	98,9	100,7	105,3
PEWTER (R)	111,4	107,5	105,7
SCARLETT (T)	101,1	99,3	94,7
Índice 100 (kg/ha)	3114	4567	7725
Nº ensayos	17	14	13

Información elaborada con los datos de las campañas 2009-2010 y 2010-2011.

### COMPORTAMIENTO MEDIO FRENTE A ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS Y ACCIDENTES<sup>(1)</sup>



\* Clasificación realizada con los datos de los ensayos de campo disponibles, que han mostrado mayor incidencia de enfermedad bajo condiciones ambientales óptimas para el desarrollo de la misma y sobre las razas del patógeno existentes hasta la fecha.

### FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: MEDIA A ALTA

Peso de 1000 granos: MEDIO A ALTO

+ 1,7 g/GRAPHIC + 1,6 g/SCARLETT

### CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: MEDIO

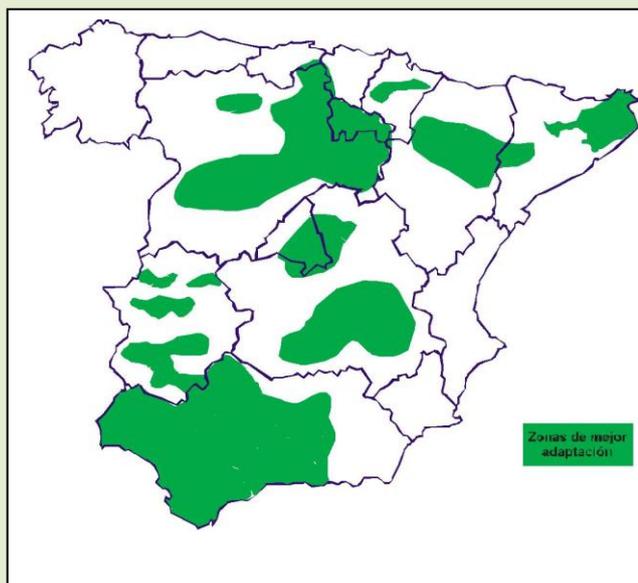
- 0,4 kg/hl/GRAPHIC  
+ 0,1 kg/hl/SCARLETT

Contenido en proteína: MEDIO

+ 0,1 %/GRAPHIC  
0 %/SCARLETT

Calibre: MEDIO A ALTO

### RECOMENDACIONES DE CULTIVO



#### RECOMENDACIONES

Variedad alternativa (tipo primavera) de ciclo medio.

Presenta una planta de talla media a baja bastante sensible al encamado.

Su potencial productivo es ligeramente superior a SCARLETT (+1,6%) e inferior a GRAPHIC (-2,4%) durante las tres campañas en las que se han ensayado conjuntamente.

Variedad susceptible a las principales enfermedades foliares que afectan el cultivo de cebada, principalmente rincosporiosis (resistencia baja); pero también oídio y roya parda (resistencia media a baja). En casos de ataques severos puede ser recomendable la aplicación de fungicidas específicos.

Tiene una capacidad de ahijamiento bastante elevada y un peso del grano medio a alto. Su calibre es también bastante alto.

#### Origen de la información:

GENVCE a partir de los datos de los ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Andalucía (Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera, Consejería de Agricultura y Pesca), Aragón (Unidad de Tecnología Vegetal - Gobierno de Aragón), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria -SIA y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete -ITAP), Catalunya (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries -IRTA), Extremadura (Centro de Investigación Finca La Orden-Valdeasequera), Galicia (Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo -CIAM), Madrid (Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Agroalimentario-IMIDRA), Navarra (Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias -INTIA SA) y País Vasco (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea -NEIKER), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MAGRAMA y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y por empresas productoras de semilla certificada.