

# ENCARNA

Obtentor: NICKERSON INT. RESEARCH SNC  
 País de obtención: FRANCIA  
 Empresa comercializadora en España: LIMAGRAIN IBÉRICA  
 País de registro: ESPAÑA  
 Año de registro: 2011



## MORFOLOGÍA

### PLANTA

Porte: **POSTRADO**

Altura: **MEDIA A ALTA**

+ 6 cm/HISPANIC + 6 cm/MESETA  
 + 11 cm/PEWTER

### ESPIGA

Tipo según fertilidad espiguillas laterales: **DOS CARRERAS**

Tipo según presencia de espiguillas laterales: **PRESENCIA**

## CICLO

Alternatividad  
 TIPO INVIERNO

### FECHA

Inicio Encañado: **MEDIA A TARDÍA**

Espigado: **MEDIA**

+ 3 días/HISPANIC 0 día/MESETA  
 - 1 día/PEWTER

Madurez: **MEDIA A TARDÍA**

+ 5 días/HISPANIC + 2 días/MESETA  
 + 4 días/PEWTER

## PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED OEVV*		RED GENVCE **		ÍNDICE MEDIO
	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12	
<b>ENCARNA</b>	87,7	100,3	90,8	98,7	<b>94,5</b>
<b>HISPANIC (T)</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	<b>100,0</b>
<b>MESETA</b>	-	-	100,3	107,4	-
<b>PEWTER</b>	-	-	98,4	111,5	-
Índice 100 (kg/ha)	4696	4418	5000	4256	<b>4594</b>
Nº ensayos	15	14	24	26	79

\* Oficina Española de Variedades Vegetales.

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

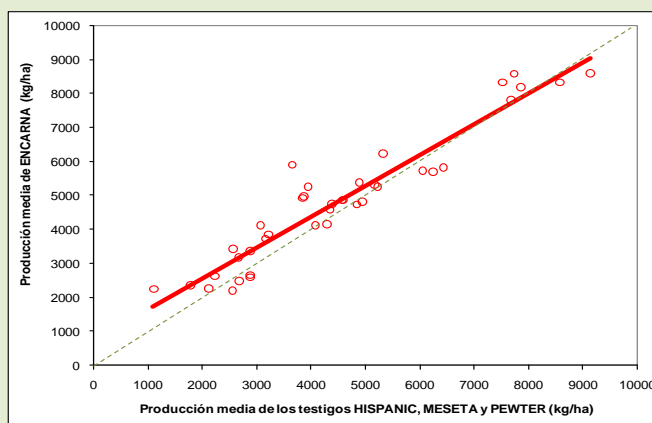
(T) Variedad testigo.

Índice productivo medio por zona.

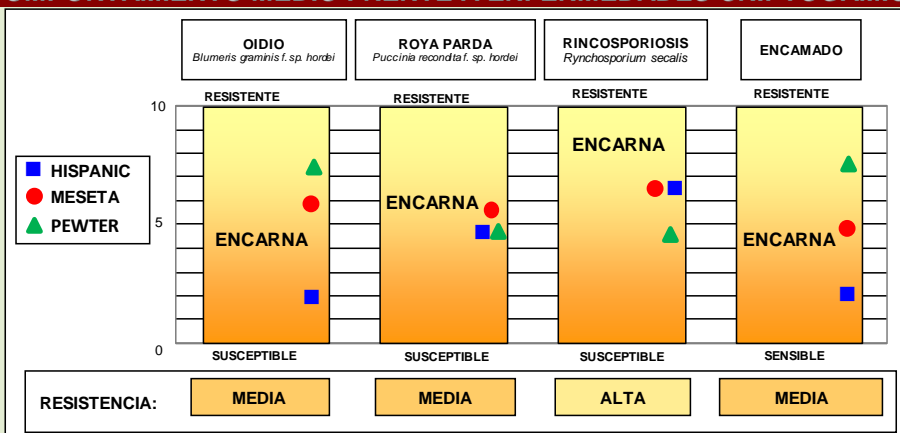
	Frías semiáridas	Frías húmedas	Templadas
<b>ENCARNA</b>	97,1	98,2	86,7
<b>HISPANIC (T)</b>	99,0	94,2	98,3
<b>MESETA (T)</b>	98,4	101,8	100,3
<b>PEWTER (T)</b>	102,6	104,0	101,4
Índice 100 (kg/ha)	3547	6013	4341
Nº ensayos	7	15	28

Información elaborada con los datos de las campañas 2010-2011 y 2011-2012.

(T) Variedad testigo.



**COMPORTAMIENTO MEDIO FRENTE A ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS Y ACCIDENTES<sup>(\*)</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 BAJA**

Peso de 1000 granos: **MEDIO**

- 1,4 g/HISPANIC + 2,4 g/MESETA  
 + 0,7 g/PEWTER

**CALIDAD DEL GRANO**

Peso del hectólitro: **MEDIO A ALTO**

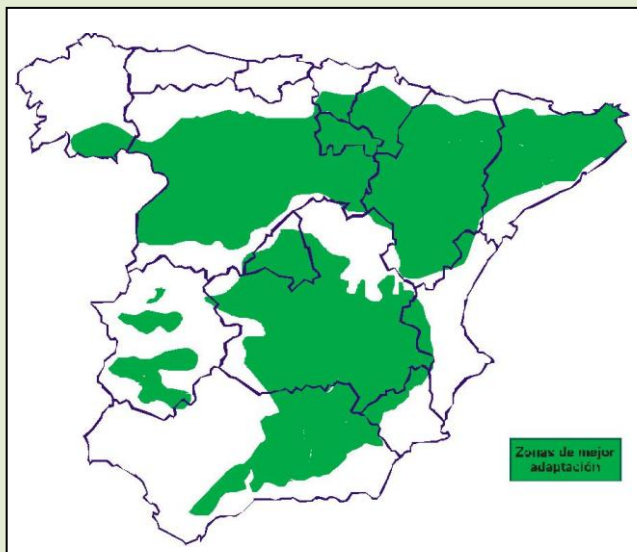
+ 2,7 kg/hl/HISPANIC  
 - 0,5 kg/hl/MESETA  
 - 0,7 Kg/hl/PEWTER

Contenido en proteína: **MEDIO A ALTO**

+ 2,2 %/HISPANIC  
 + 1,3 %/MESETA  
 +1,8 %/PEWTER

Calibre: **MEDIO**

**RECOMENDACIONES DE CULTIVO**



**RECOMENDACIONES**

Varietal de cebada de invierno de dos carreras y de ciclo medio (tipo Meseta).

Presenta una talla media a alta y una resistencia media a encamado. Ha mostrado una capacidad de ahijamiento media a baja. Destaca su resistencia bastante elevada a rincosporiosis y, en general, su sanidad bastante buena.

En cuatro años de ensayo ha mostrado un potencial productivo 5,5% inferior al testigo Hispanic. Los datos sugieren una mejor adaptación relativa a las zonas de potencial productivo bajo y a las zonas frías.

Presenta un peso específico bastante alto y su contenido en proteína también es bastante elevado. Su destino es la producción de pienso.

**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-Valdesequera), 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.