

# SOGOOD

Obtenteur: **CAUSSADE SEMENCES**  
País de obtención: **FRANCIA**  
Empresa comercializadora en España: **SEMILLAS CAUSSADE**  
País de registro: **FRANCIA**  
Año de registro: **2006**

## MORFOLOGÍA

### PLANTA

Porte al final del ahijamiento: **SEMIPOSTRADO A POSTRADO**  
Altura: **BAJA A MEDIA**  
-4 cm/CCB INGENIO -9 cm/MARIUS -5 cm/PALEDOR -5 cm/SOISSONS

### ESPIGA

Presencia de barbas: **AUSENCIA**  
Vellosidad externa en gluma:  
Glauescencia de espiga:  
Color a maduración:

### GRANO

Color:



## CICLO

Alternatividad: **TIPO INVIERNO**

### FECHA

**Inicio encañado: TARDÍA A MUY TARDÍA**  
+6 días/CCB INGENIO +7 días/MARIUS +6 días/PALEDOR +3 días/SOISSONS  
**Espigado: MUY TARDÍA**  
+9 días/CCB INGENIO +10 días/MARIUS +7 días/PALEDOR +7 días/SOISSONS  
**Madurez: TARDÍA**  
+6 días/CCB INGENIO +7 días/MARIUS +5 días/PALEDOR +5 días/SOISSONS

## PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED GENVCE *			ÍNDICE MEDIO RED GENVCE *
	2006-07	2007-08	2008-09	
<b>SOGOOD</b>	98,2 b	107,2 a	95,9 b	101,0 bc
<b>CCB INGENIO (T)</b>	106,1 a	106,1 a	103,3 a	105,3 ab
<b>MARIUS (T)</b>	92,4 b	87,6 c	97,8 ab	92,1 d
<b>PALEDOR (T)</b>	107,3 a	109,3 a	103,4 a	107,0 a
<b>SOISSONS (T)</b>	94,3 b	96,9 b	95,6 b	95,6 c
Índice 100 (kg/ha)	6405	5867	4594	5620
Nº ensayos	35	40	36	111

\* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España. Las separaciones de medias se han realizado con el test de Edwards & Berry ( $\alpha=0,05$ ).

Índice productivo medio por rendimiento.

	BAJO (0-4000 kg/ha)	MEDIO (4000-6500 kg/ha)	ALTO (>6500 kg/ha)
<b>SOGOOD</b>	104,6 ab	105,1 a	97,3 b
<b>CCB INGENIO (T)</b>	106,9 a	104,7 a	104,7 a
<b>MARIUS (T)</b>	97,2 b	92,5 b	90,6 c
<b>PALEDOR (T)</b>	100,6 ab	108,4 a	108,0 a
<b>SOISSONS (T)</b>	95,3 b	94,4 b	96,7 b
Índice 100 (kg/ha)	2984	5493	8000
Nº ensayos	35	39	41

Las separaciones de medias se han realizado con el test de Edwards & Berry ( $\alpha=0,05$ ).

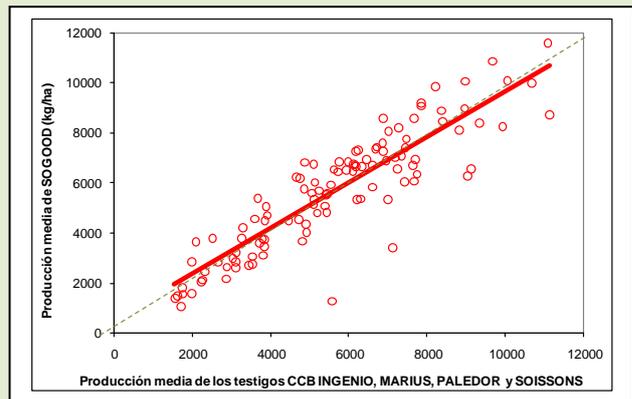
Índice productivo medio por zona.

	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos y de alto potencial	Regadíos
<b>SOGOOD</b>	102,6 a	103,8 a	86,7 b
<b>CCB INGENIO (T)</b>	104,9 a	105,7 a	108,1 a
<b>MARIUS (T)</b>	93,7 b	91,3 b	87,1 b
<b>PALEDOR (T)</b>	106,7 a	107,6 a	105,7 a
<b>SOISSONS (T)</b>	94,6 b	95,3 b	99,1 ab
Índice 100 (kg/ha)	4791	6332	8373
Nº ensayos	64	37	10

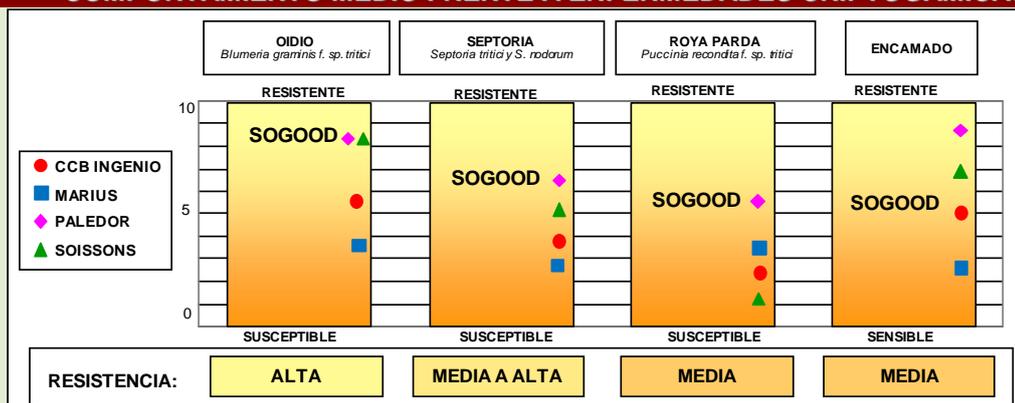
Las separaciones de medias se han realizado con el test de Edwards & Berry ( $\alpha=0,05$ ).

## COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

En los tres años que se ha ensayado ha superado las producciones de MARIUS; aunque sin diferencias significativas con CCB INGENIO y SOISSONS; pero con rendimientos inferiores a PALEDOR. Ha mostrado una mejor adaptación relativa en las zonas frías (principalmente húmedas) de rendimiento bajo y medio.



## 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**

**Peso de 1000 granos: MEDIO**

-6,0 g/CCB INGENIO -3,2 g/MARIUS -0,4 g/PALEDOR +1,0 g/SOISSONS

**CALIDAD DEL GRANO**

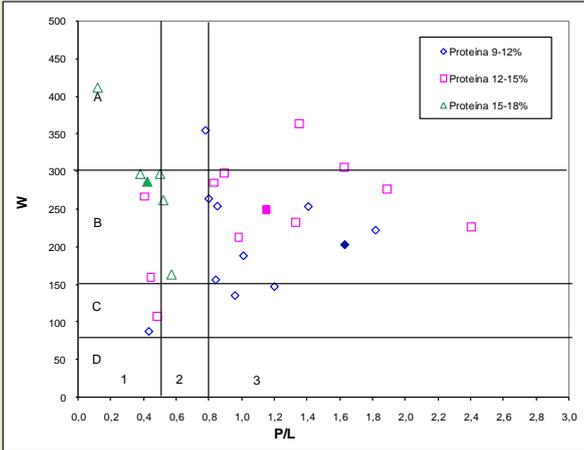
**Peso del hectólitro: MEDIO A BAJO**

-3,6 kg/hl/CCB INGENIO -1,5 kg/hl/MARIUS -3,2 kg/hl/PALEDOR  
 -5,7 kg/hl/SOISSONS

**Contenido en proteína: MEDIO**

-0,4 %/CCB INGENIO -0,4 %/MARIUS -0,1 %/PALEDOR -0,2 %/SOISSONS

**Parámetros alveográficos medios.**



	RED GENVCE <sup>(*)</sup>			MEDIA
	2006-07	2007-08	2008-09	
<b>W (Fuerza)</b>				
SOGOOD	219	230	232	229
CCB INGENIO (T)	244	225	212	222
MARIUS (T)	76	91	89	87
PALEDOR (T)	92	98	98	97
SOISSONS (T)	174	250	237	229
Número de ensayos	5	8	14	27
<b>L (Extensibilidad)</b>				
SOGOOD	87	76	86	83
CCB INGENIO (T)	83	74	106	91
MARIUS (T)	146	81	128	116
PALEDOR (T)	76	59	86	75
SOISSONS (T)	85	93	96	94
Número de ensayos	4	8	12	24
<b>RELACIÓN P/L</b>				
SOGOOD	0,78	1,45	1,17	1,20
CCB INGENIO (T)	0,78	1,45	1,17	1,05
MARIUS (T)	0,17	0,41	0,25	0,29
PALEDOR (T)	0,44	0,84	0,48	0,59
SOISSONS (T)	0,72	0,85	0,77	0,79
Número de ensayos	4	9	16	29

**Parámetros alveográficos en función del contenido en proteína.**

	Contenido en proteína		
	<12 %	12-15 %	> 15 %
W	202	248	286
P/L	1,63	1,15	0,42
Clasificación	B3	B3	B1

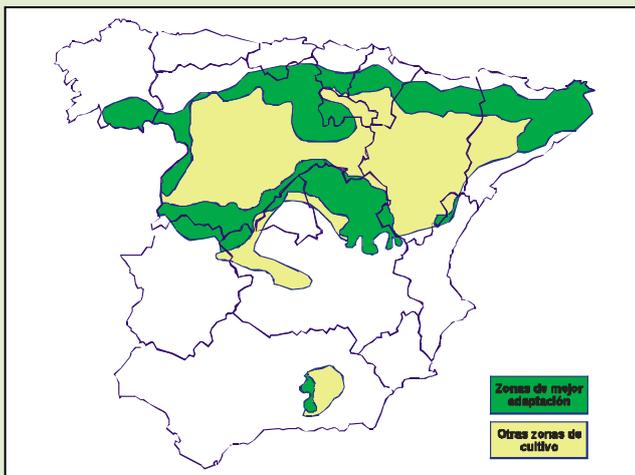
\* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España.

**COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD**

Ha mostrado un grano de tamaño medio con un peso hectolítrico inferior a los testigos CCB INGENIO, MARIUS, PALEDOR y SOISSONS. Su calidad harinera se ha caracterizado por harinas de media fuerza con una relación P/L bastante heterogénea, que tiende en la mayoría de los casos hacia la tenacidad.

*Clasificación: Grupo B1-B3 (Harina de media fuerza y extensible a tenaz).*

**RECOMENDACIONES DE CULTIVO**



**RECOMENDACIONES**

Su principal característica es su ciclo largo, con unas fechas de espigado y maduración tardías. Su cultivo está indicado principalmente en las siembras más precoces de las zonas más frescas. Muestra una cierta inestabilidad en la producción.

Presenta una espiga sin aristas con un número elevado de granos. Su peso específico es inferior a otras variedades debido a su ciclo.

Presenta una planta de talla media a baja que, en general, no presenta problemas graves de encamado. Su ciclo largo le permite algunas veces el escape de los ataques de las enfermedades foliares, presentando normalmente una buena sanidad.

La calidad harinera es variable dependiendo de las condiciones de cultivo.

**Origen de la información:**

GENVCE a partir de los datos de los ensayos realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Andalucía (Instituto de Formación Agraria y Pesquera de Andalucía-IFAPA, Consejería Innovación, Ciencia y Empresa), Aragón (Centro de Transferencia Agroalimentaria), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación y Tecnología Agraria -SIA- y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete -ITAP-), Castilla y León (Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León-ITACyL y Caja de Burgos), Catalunya (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries -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 Técnico de Gestión Agrícola -ITGA-) y País Vasco (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea -NEIKER-), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MARM y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y por empresas productoras de semilla certificada.

**Empresas y laboratorios que han realizado los análisis de calidad:**

Red GENVCE: Laboratorio Agroalimentario de Córdoba (Andalucía); Harinas Porta y Harinas Polo (Aragón); Laboratorio de I+D Agroalimentario de ITACyL (Castilla y León); Centre UdL-IRTA y Farinera Catalana, S.A. (Cataluña); Harinas Guría (Navarra). Red OEVV: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria.