

CRAKLIN

Obtendor: **VERNEUIL SEMENCES**
País de obtención: **FRANCIA**
Empresa comercializadora en España: **SEMILLAS VERNEUIL, S.A.**
País de registro: **ESPAÑA**
Año de registro: **1999**

MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: **SEMIPOSTRADO/POSTRADO**
Altura: **MEDIA** + 1 cm/Soissons - 3 cm/Marius

ESPIGA

Presencia de barbas: **AUSENCIA**
Color de la espiga madura: **BLANCA**
Vellosoidad externa en gluma: **AUSENCIA**
Glauescencia de espiga: **MEDIA A FUERTE**

GRANO

Color: **COLOREADO (ROJO NARANJA)**



CICLO

Alternatividad: **TIPO INVIERNO**

FECHA

Inicio encañado: **MEDIA A TARDÍA – TIPO SOISSONS**
Espigado: **MEDIA A TARDÍA** 0 días/Soissons + 3 días/Marius
Madurez: **MEDIA – TIPO SOISSONS**

PRODUCCIÓN DE GRANO

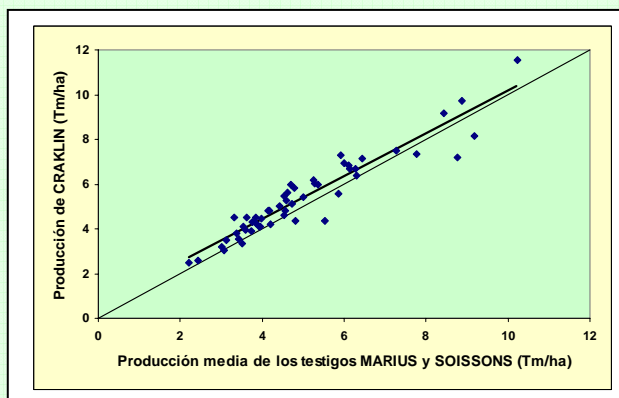
Índice productivo medio en función del año.

	RED OEVV ^(*)		RED GENVCE ^(**)		ÍNDICE MEDIO
	1998	1999	1999	2000	
CRAKLIN	105	112	111	108	109
SOISSONS (T₁)	103	101	103	101	102
MARIUS (T₂)	97	99	97	99	98
Índice 100 (kg/ha)	4200	4600	5445	4947	
Número ensayos	13	11	24	30	

*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.

	Secanos áridos y semiáridos	Secanos húmedos y de alto potencial	Regadíos	ÍNDICE MEDIO
	CRAKLIN	117	114	
SOISSONS (T₁)	100	101	106	102
MARIUS (T₂)	100	99	94	98
Índice 100 (kg/ha)	4027	6200	8519	
Número ensayos	22	10	4	



COMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN

Presenta una productividad muy elevada en todas las zonas, superior a la de los testigos SOISSONS y MARIUS en los cuatro años que se ha ensayado, en un 7 y en un 11 %, respectivamente.

RESISTENCIA A ENFERMEDADES Y ACCIDENTES^(*)

ENFERMEDADES	ALTA	MEDIA	BAJA
ENFERMEDADES FOLIARES			
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>)			

ENFERMEDADES DE LA BASE DEL TALLO	ALTA	MEDIA	BAJA
Mal de pie			
ACCIDENTES			
Encamado			
FITOTOXICIDAD POR HERBICIDAS			
Clortolurón			

* 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.

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: **ALTA A MUY ALTA**Peso de 1000 granos: **MEDIO A ALTO** +3.4 g/Soissons -1.9 g/Marius

CALIDAD DEL GRANO

Peso hectolítrico: **MEDIO A BAJO** -4.7 kg/hl/Soissons -1.0 kg/hl/MariusContenido de proteína: **MEDIO** -0.3%/SoissonsTipo según dureza: **SOFT**

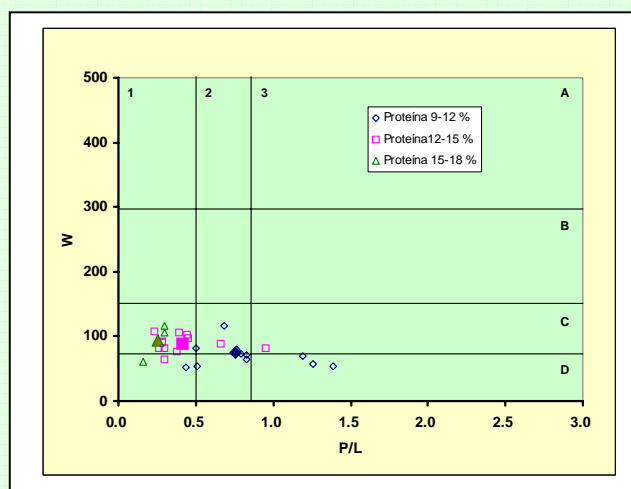
Parámetros alveográficos medios.

	RED OEVV ^(*)		RED GENVCE ^(**)		MEDIA
	1998	1999	1999	2000	
W	78	78	84	98	85
P	35	38	41	35	37
L	67	54	61	105	72
P/L	0.52	0.71	0.67	0.36	0.57
Número análisis	12	7	3	5	

* Oficina Española de Variedades Vegetales del INIA ** Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cereales en España

Parámetros alveográficos en función del contenido de proteína.

	Contenido de proteína		
	<12 %	12-15 %	> 15 %
W	81	81	81
P/L	0.67	0.44	0.22
Clasificación	C2	C1	C1

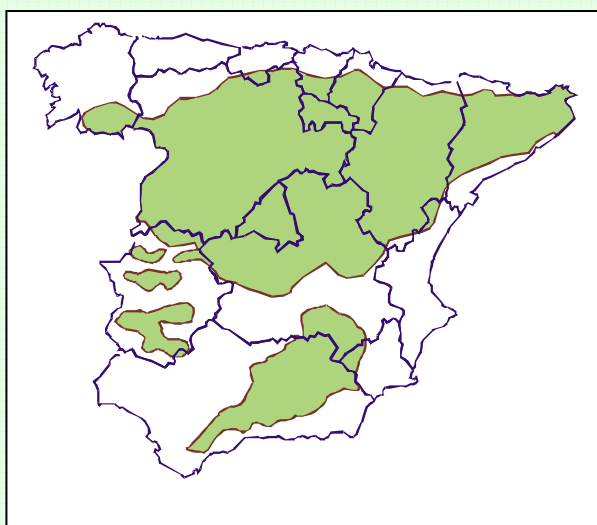


COMENTARIO SOBRE LA CALIDAD

Presenta una calidad harinera variable en función del contenido de proteína del grano. Para valores de proteína superiores al 12 % presenta unos valores de W medios a bajos y una relación P/L extensible, que la hacen interesante para la industria harinera.

Clasificación: Grupo C2-C1 (Harina de tipo corriente y equilibrada a extensible).

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Destaca por su gran capacidad productiva y su adaptación a todas las zonas de cultivo (secanos áridos y semiáridos, secanos húmedos y de alto potencial y regadíos).

Variedad de tipo invierno, con una precocidad de madurez tipo SOISSONS, que permite su siembra desde mediados de Octubre hasta finales de Noviembre, en todo tipo de condiciones.

Presenta una capacidad de ahijamiento alta a muy alta, que en ocasiones, puede permitir una reducción de la dosis de siembra.

En determinadas situaciones puede verse afectada por encamado, por lo que hay que evitar densidades y abonados excesivos.