

DIAMENTO

Obtento: R2N
 País de obtención: FRANCIA
 Empresa comercializadora en España: RAGT IBERICA
 País de registro: ESPAÑA
 Año de registro: 2013



MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: SEMIPOSTRADO

Altura: MEDIA

- 4 cm/CCB INGENIO

- 1 cm/NOGAL

- 1 cm/PALEDOR

ESPIGA

Presencia de barbas: PRESENCIA

CICLO

Alternatividad.

FECHA

TIPO INVIERNO

Inicio encañado: TARDÍA

+ 4 días/CCB INGENIO

+ 8 días/NOGAL

+3 días/PALEDOR

Espigado: TARDÍA

+ 5 días/CCB INGENIO

+ 7 días/NOGAL

+ 1 día/ PALEDOR

Madurez: MEDIA

0 días/CCB INGENIO

+ 3 días/NOGAL

- 1 día/ PALEDOR

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED OEUV *		RED GENVCE**		ÍNDICE MEDIO
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	
DIAMENTO	114,8	109,2	97,8	106,8	105,4
CCB INGENIO	-	-	101,2	106,6	-
NOGAL (T)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PALEDOR	99,0	100,1	-	92,5	-
Índice 100 (kg/ha)	5190	3647	7155	4808	5531
Nº ensayos	14	12	28	25	79

* Oficina Española de Variedades Vegetales.

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

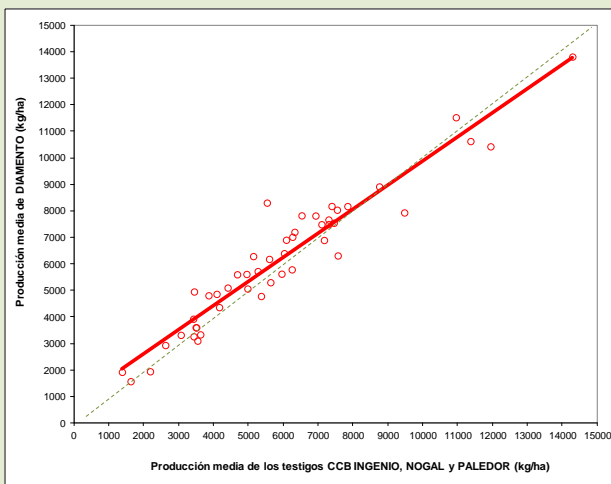
(T) Variedad testigo

Índice productivo medio por zona.

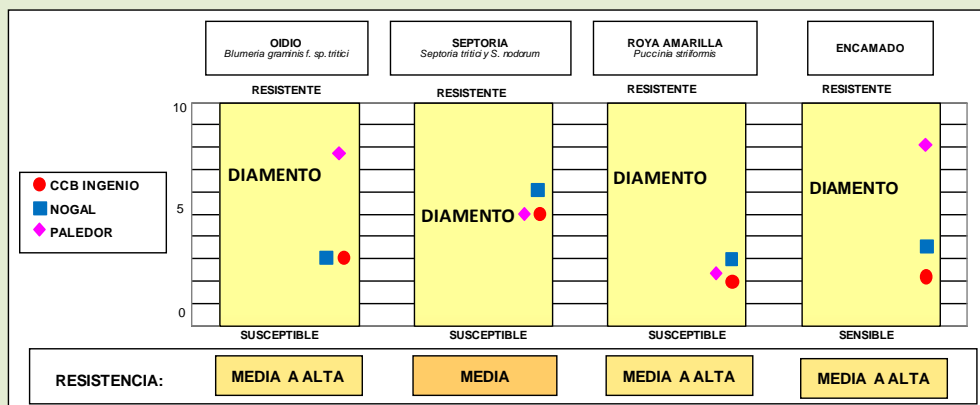
	Templadas	Frías
DIAMENTO	98,3	101,7
CCB INGENIO (T)	100,6	103,7
NOGAL (T)	99,4	96,3
PALEDOR	-	-
Índice 100 (kg/ha)	6235	5455
Nº ensayos	29	24

Información elaborada con los datos de las campañas 2012-13 y 2013-14.

(T) Variedad testigo



COMPORTAMIENTO MEDIO FRENTE A ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS Y ACCIDENTES (*)



* 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

- 57 espigas/m²/CCB INGENIO
 - 67 espigas/m²/NOGAL + 61 espigas/m²/ PALEDOR

Peso de 1000 granos: ALTO

- 6,7 g/CCB INGENIO
 - 5,6 g/NOGAL + 7,7 g/ PALEDOR

CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: MEDIO A ALTO

+ 0,3 kg/hl/CCB INGENIO
 - 1,1 kg/hl/NOGAL + 1,6 kg/hl/ PALEDOR

Contenido en proteína: MEDIO

- 1,0 %/CCB INGENIO
 - 1,3 %/NOGAL - 0,8 %/ PALEDOR

Parámetros alveográficos medios.

	RED OEVV (*)		RED GENVCE (**)		MEDIA
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	
W (Fuerza)					
DIAMENTO	176	155	108	160	147
CCB INGENIO (T)	-	-	178	265	-
NOGAL (T)	251	242	174	208	217
PALEDOR	83	81	-	36	-
Número de ensayos	13	7	13	6	39
RELACIÓN P/L					
DIAMENTO	1,14	1,04	2,03	1,25	1,44
CCB INGENIO (T)	-	-	1,52	0,88	-
NOGAL (T)	0,91	0,87	1,92	0,81	1,22
PALEDOR	0,61	0,46	-	0,34	-
Número de ensayos	13	7	13	6	39

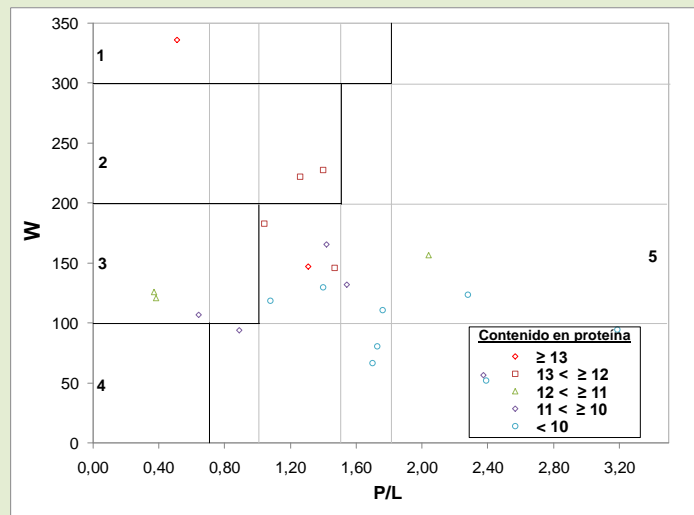
* Oficina Española de Variedades Vegetales.

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

Clasificación de la calidad.

Grupo de calidad (% análisis)				
1	2	3	4	5
-	8,7	8,7	-	82,6

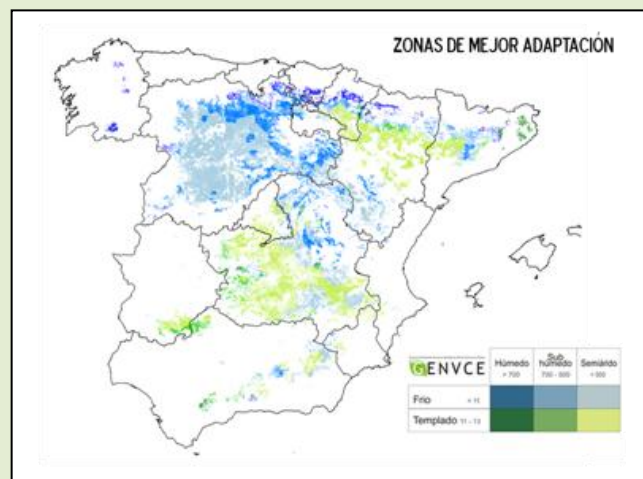
Clasificación: Grupo 5
Harinas de fuerza media a baja y tenaces.



Parámetros alveográficos en función del contenido en proteína.

	Contenido en proteína				
	≥13 %	13 ≥12 %	12 ≥11 %	11 ≥10 %	<10 %
W	242	195	135	100	93
P/L	0,91	1,29	0,93	1,92	2,07
Clasificación	2	5	3	5	5

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Su ciclo se caracteriza por unas fechas de inicio de encañado y espigado tardías y de madurez media. Es bastante tolerante a los daños de frío. Muestra su mejor adaptación en las zonas frías. Está indicada principalmente para siembras precoces (octubre y primera quincena de noviembre).

Es sensible a las aplicaciones de clortolurón.

Es bastante resistente a oídio y roya amarilla; aunque es medianamente susceptible a roya parda.

Presenta un peso de 1000 granos alto y un peso específico medio a alto.

Su calidad harinera se ve condicionada por su tendencia a la tenacidad.

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 de Andalucía -IFAPA-), Aragón (Unidad de Tecnología Vegetal - Gobierno de Aragón), Castilla La Mancha (Servicio de Investigación de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha y el Instituto Técnico Agronómico Provincial de Albacete -ITAP-), Castilla y León (Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León -ITACyL- y Centro Tecnológico Agrario y Agroalimentario ITAGRA.CT), Catalunya (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaries -IRTA-), Extremadura (Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura - CICYTEX-), 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-) y País Vasco (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakundea -NEIKER-), por la Oficina Española de Variedades Vegetales del MAGRAMA y por empresas productoras de semilla certificada.