

TREBUJENA

Obtendor: AGROVEGETAL
País de obtención: ESPAÑA
Empresa comercializadora en España: AGROVEGETAL
País de registro: ESPAÑA
Año de registro: 2010



MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: ERECTO

Altura: MEDIA

+ 4 cm/ARTUR NICK + 14 cm/GALEON
 + 0 cm/GAZUL

ESPIGA

Presencia de barbas: PRESENCIA

CICLO

Alternatividad
TIPO PRIMAVERA

FECHA
Inicio encañado: PRECOZ

Espigado: MUY PRECOZ A PRECOZ
 - 2 días/ARTUR NICK - 2 días/GALEON
 - 3 días/GAZUL

Madurez: PRECOZ
 + 1 día/ARTUR NICK 0 días/GALEON
 + 1 día/GAZUL

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED OEVV*		RED GENVCE**		ÍNDICE MEDIO
	2007-08	2008-09	2010-2011	2011-2012	
TREBUJENA	113,5	107,1	104,1	101,7	105,5
ARTUR NICK (T)	106,3	106,1	105,9	110,5	107,2
GALEON (T)	99,4	101,1	100,1	96,2	99,1
GAZUL (T)	94,3	92,8	94,0	93,4	93,7
Índice 100 (kg/ha)	4333	6204	5487	5943	5552
Nº ensayos	11	12	28	19	70

* Oficina Española de Variedades Vegetales.

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

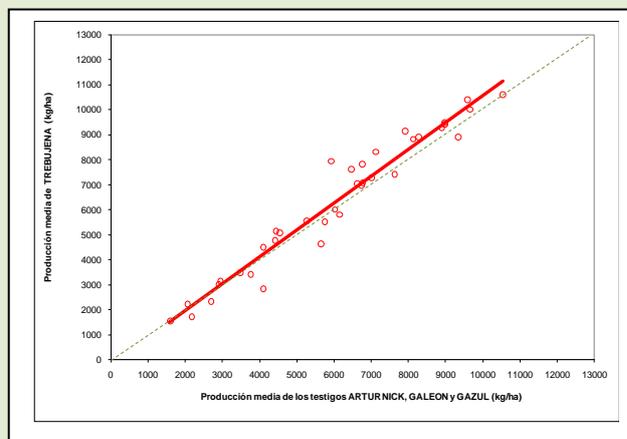
(T) Variedad testigo

Índice productivo medio por zona.

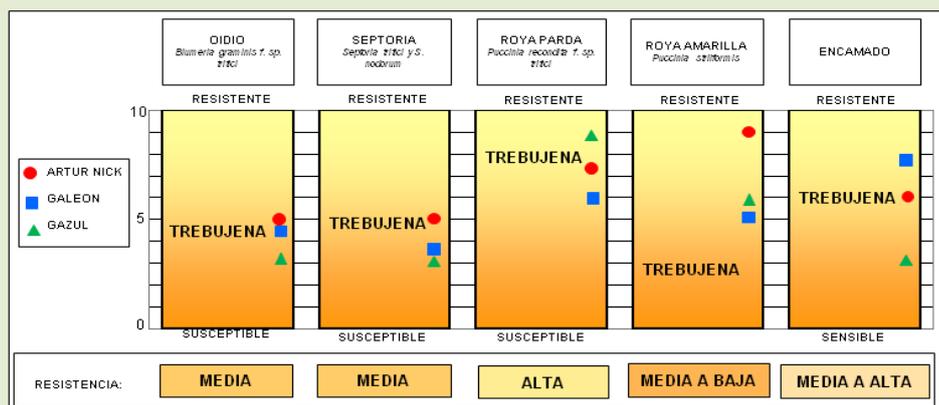
	Templadas	Cálidas
TREBUJENA	102,9	103,4
ARTUR NICK (T)	109,8	106,2
GALEON (T)	95,8	98,7
GAZUL (T)	94,4	95,1
Índice 100 (kg/ha)	5354	5929
Nº ensayos	23	19

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

(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: BAJA

- 15 espigas/m²/ARTUR NICK - 74 espigas/m²/GALEON
 - 11 espigas/m²/GAZUL

Peso de 1000 granos: ALTO

+ 5,9 g/ARTUR NICK + 7,4 g/GALEON
 + 1,3 g/GAZUL

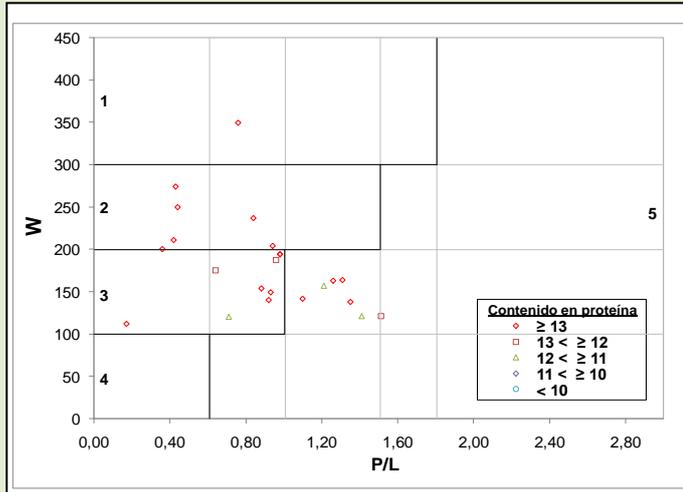
CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: MEDIO A BAJO

0 kg/hl/ARTUR NICK - 0,9 kg/hl/GALEON
 - 3,0 kg/hl/GAZUL

Contenido en proteína: MEDIO A ALTO

+ 1,3 %/ARTUR NICK + 0,6 %/GALEON
 + 0,3 %/GAZUL



Parámetros alveográficos medios.

	RED OEVV (*)		RED GENVCE (**)		MEDIA
	2007-08	2008-09	2010-11	2011-12	
W (Fuerza)					
TREBUJENA	118	168	176	173	162
ARTUR NICK (T)	136	151	141	158	146
GALEON (T)	207	233	245	257	238
GAZUL (T)	322	327	309	366	329
Número de ensayos	8	7	14	9	38
RELACIÓN P/L					
TREBUJENA	1,17	0,73	0,90	0,80	0,90
ARTUR NICK (T)	0,40	0,24	0,40	0,37	0,36
GALEON (T)	0,60	0,54	0,65	0,63	0,61
GAZUL (T)	0,72	0,62	0,76	0,75	0,72
Número de ensayos	8	7	14	9	38

* Oficina Española de Variedades Vegetales.

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

Parámetros alveográficos en función del contenido en proteína.

	Contenido en proteína				
	≥13 %	≥12 %	≥11 %	>10 %	≤10 %
W	193	161	133	-	-
P/L	0,83	1,04	1,11	-	-
Clasificación	3	5	5	-	-

Clasificación de la calidad.

Grupo de calidad (% analíticas)				
1	2	3	4	5
4,3	26,1	13,0	-	56,5

Clasificación: Grupo 5

Harinas de fuerza media con tendencia a la tenacidad.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Trigo de primavera con una fecha de espigado más precoz que los testigos ARTUR NICK, GALEON y GAZUL.

Se caracteriza por una planta de talla media, con una densidad de espigas baja y una resistencia media a alta a encamado. Presenta un peso de 1000 granos elevado.

En algunas zonas muestra susceptibilidad a la roya amarilla. Sin embargo, se comporta como resistente a la roya parda.

Proporciona un contenido en proteína bastante alto y harinas de media fuerza pero que ven limitado su interés por unos valores de la relación P/L que tienden 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 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 ITAGRA), 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) y País Vasco (Nekazal Ikerketa eta Garapenerako Euskal Erakunde -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.

Los análisis de calidad los han realizado empresas vinculadas a la AFHSE - Asociación de Fabricantes de Harinas y Sémolas (Harivasa 2000, Harinas Carbaljo, Harinas Polo, Fills de Moretò, Harinera Mediterránea y San Lorenzo).