

MASACCIO

Obtendor: SOCIETÀ ITALIANA SEMENTI
País de obtención: ITALIA
Empresa comercializadora en España: KOIPESOL SEMILLAS
País de registro: ITALIA
Año de registro: 2008

MORFOLOGÍA

PLANTA

Porte al final del ahijamiento: SEMIPOSTRADO

Altura: MEDIA A BAJA

- 2 cm/ARTUR NICK + 8 cm/GALEON
 - 6 cm/GAZUL

ESPIGA

Presencia de barbas: PRESENCIA

CICLO

Alternatividad
TIPO MEDIO
PRIMAVERA

FECHA
Inicio encañado: PRECOZ A MEDIA

Espigado: MEDIA
 + 6 días/ARTUR NICK + 6 día/GALEON
 + 5 días/GAZUL

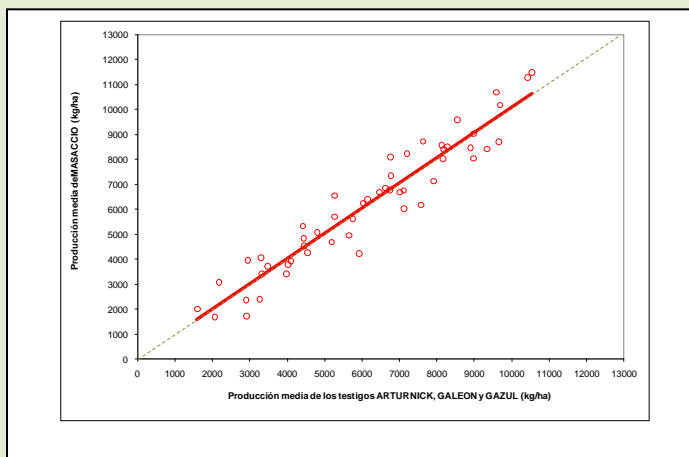
Madurez: MEDIA
 + 5 días/ARTUR NICK + 5 días/GALEON
 + 3 días/GAZUL

PRODUCCIÓN DE GRANO

Índice productivo medio por año.

	RED GENVCE*			ÍNDICE MEDIO
	2009-10	2010-2011	2011-2012	
MASACCIO	102,4	99,0	100,8	100,7
ARTUR NICK (T)	104,8	105,9	110,5	106,7
GALEON (T)	100,6	100,1	96,2	99,3
GAZUL (T)	94,5	94,0	93,4	94,0
Índice 100 (kg/ha)	5279	5487	5943	5532
Nº ensayos	26	28	19	73

* Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España.
 (T) Variedad testigo

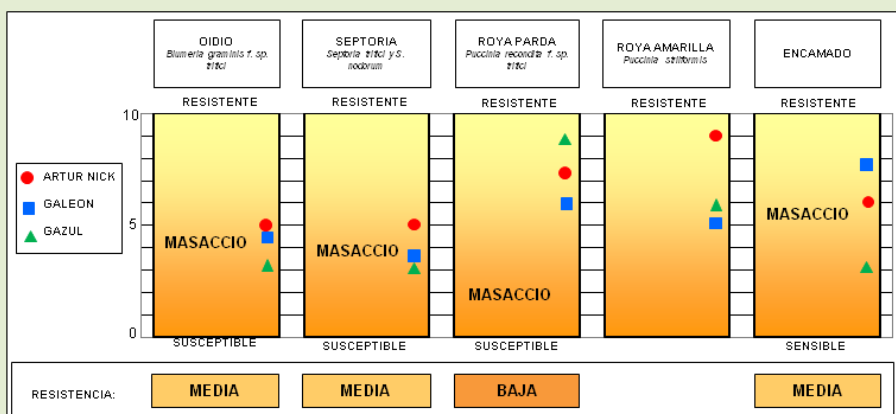


Índice productivo medio por zona.

	Templadas	Cálidas
MASACCIO	97,5	99,5
ARTUR NICK (T)	109,7	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.

RESISTENCIA:

MEDIA

MEDIA

BAJA

MEDIA

FORMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Capacidad de ahijamiento: ALTA

+ 138 espigas/m²/ARTUR NICK + 75 espigas/m²/GALEON
 - 150 espigas/m²/GAZUL

Peso de 1000 granos: MEDIO A ALTO

+ 2,4 g/ARTUR NICK + 4,2 g/GALEON
 - 1,5 g/GAZUL

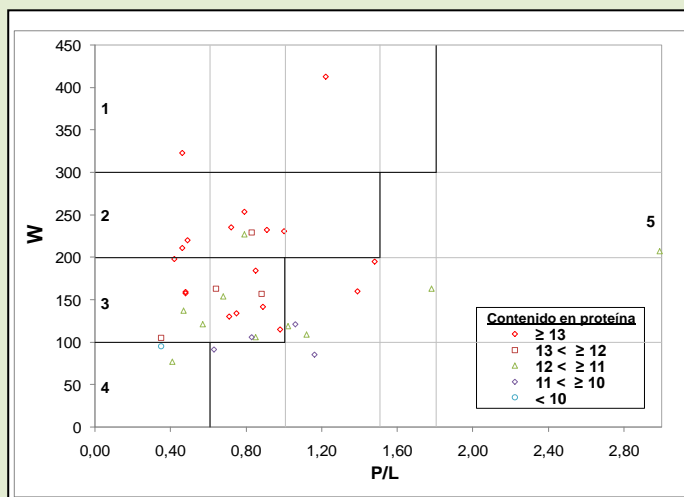
CALIDAD DEL GRANO

Peso del hectólitro: MEDIO

+ 0,4 kg/hl/ARTUR NICK - 0,4 kg/hl/GALEON
 - 2,3 kg/hl/GAZUL

Contenido en proteína: MEDIO

- 0,1 %/ARTUR NICK - 0,7 %/GALEON
 - 1,0 %/GAZUL



Parámetros alveográficos medios.

	RED GENVCE			MEDIA
	2009-10	2010-11	2011-12	
W (Fuerza)				
ANFORETA	148	174	199	170
ARTUR NICK (T)	147	141	158	147
GALEON (T)	209	245	257	234
GAZUL (T)	294	309	366	317
Número de ensayos	14	14	9	37
RELACIÓN P/L				
ANFORETA	0,99	0,91	0,81	0,92
ARTUR NICK (T)	0,38	0,40	0,37	0,39
GALEON (T)	0,93	0,65	0,63	0,75
GAZUL (T)	1,12	0,76	0,75	0,89
Número de ensayos	14	14	9	37

* 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	205	164	142	113	95
P/L	0,80	0,68	1,07	1,50	0,35
Clasificación	2	3	5	5	5

Clasificación de la calidad.

Grupo de calidad (% analíticas)				
1	2	3	4	5
5,3	18,4	26,3	2,6	47,4

Clasificación: Grupo 5 (3)

Harinas de fuerza media, con unos valores de la relación P/L que tienden a la tenacidad.

RECOMENDACIONES DE CULTIVO



RECOMENDACIONES

Trigo medianamente alternativo, aunque con un ciclo medio, más tardío que los testigos ARTUR NICK, GALEON y GAZUL. En la mayoría de las zonas el periodo de siembra más adecuado empieza a mediados de noviembre e incluye el mes de diciembre.

Presenta una espiga aristada, una planta de media altura y una elevada capacidad de ahijamiento.

La calidad harinera viene definida por unos valores de fuerza (W) medios y unos valores de la relación P/L tenaces para los valores más bajos del contenido en proteína.

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 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.

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