

MAÍZ FAO 600-700

PRODUCCIÓN DE GRANO

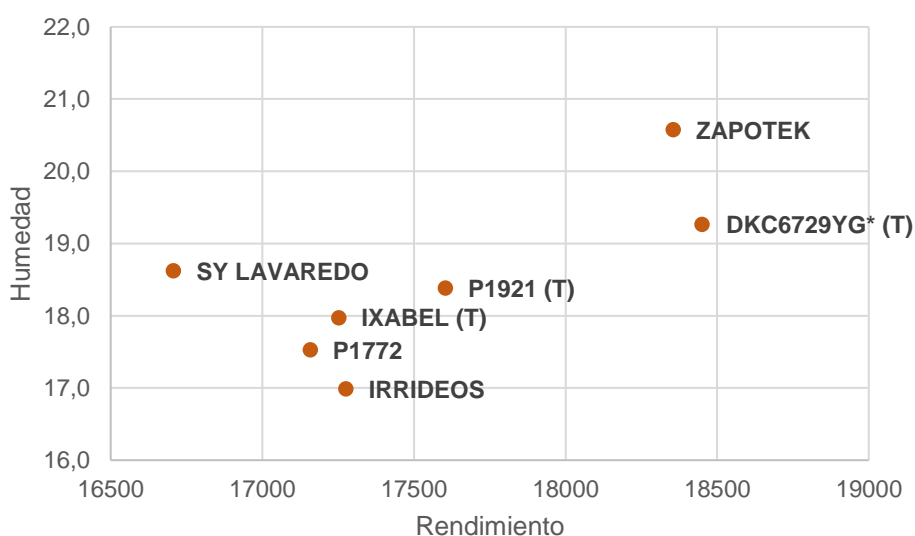
2020-2021-2022



Rendimiento (kg/ha) e Índice productivo (í100, %). Variedades testigo (T); Variedad transgénica (*).

Variedad	2020		2021		2022		Promedio	
	Rendimiento	í100	Rendimiento	í100	Rendimiento	í100	Rendimiento	í100
DKC6729YG* (T)	18473	104,5	19922	103,7	16956	103,3	18450	103,8
ZAPOTEK	18246	103,2	20408	106,3	16412	100,0	18355	103,3
P1921 (T)	17560	99,3	19349	100,7	15902	96,8	17603	99,1
IRRIDEOS	17149	97,0	18693	97,3	15985	97,3	17276	97,2
IXABEL (T)	17004	96,2	18348	95,5	16403	99,9	17252	97,1
P1772	17219	97,4	18758	97,7	15498	94,4	17158	96,6
SY LAVAREDO	16712	94,5	18622	97,0	14787	90,0	16707	94,0
Promedio	17480	99	19157	100	15992	97	17543	99
Promedio (T)	17679	100	19206	100	16420	100	17768	100
Núm. ensayos	7	7	5	5	6	6	18	18

Relación entre producción (kg/ha) y humedad del grano (%) en cosecha. Promedio de 3 años GENVCE. Variedades testigo (T); Variedad transgénica (*).



Ensayos ejecutados por institutos de investigación autonómicos en fincas experimentales o de agricultores colaboradores: IFAPA (Andalucía), CTA (Aragón), IRIAF e ITAP (Castilla-La Mancha), IRTA (Cataluña), IMIDRA (Madrid) y INTIA (Navarra)



MAÍZ FAO 600-700

2020
2021
2022

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS Y CALIDAD DE GRANO

Variedad	Ciclo FAO	Precocidad	Altura de la planta	Altura de inserción de la mazorca	Peso hectolítico
DKC6729YG (T)	700	Media (-1,3)	Media	Media	Bajo
IRRIDEOS	600	Precoz a media (-2,5)	Baja	Baja	Bajo-medio
IXABEL (T)	700	Media (-0,5)	Media	Media	Medio-alto
P1772	700	Media (-0,9)	Media-alta	Baja-media	Alto
P1921 (T)	700	Media-tardía	Media-alta	Baja-media	Medio-alto
SY LAVAREDO	700	Media-tardía (0,2)	Baja-media	Media	Bajo-medio
ZAPOTEK	700	Media (-2,0)	Baja-media	Baja-media	Bajo-medio

¹ En paréntesis la diferencia en días (media de 3 campañas) de la fecha de floración femenina respecto a P1921

RESISTENCIA A ENFERMEDADES FOLIARES Y ACCIDENTES

Variedad	Taladro	Podredumbre base del tallo
DKC6729YG (T)	Alta	Media
IRRIDEOS	Baja	Media-alta
IXABEL (T)	Baja	Baja-media
P1772	Baja	Media-alta
P1921 (T)	Baja	Media
SY LAVAREDO	Baja	Media
ZAPOTEK	Baja	Media



EMPRESA COMERCIALIZADORA

Variedad	Empresa comercializadora
DKC6729YG (T)	DEKALB-BAYER
IRRIDEOS	RAGT IBÉRICA
IXABEL (T)	RAGT IBÉRICA
P1772	PIONEER-CORTEVA
P1921 (T)	PIONEER-CORTEVA
SY LAVAREDO	KOIPESOL SEMILLAS
ZAPOTEK	LIDEA

