

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE A LES VARIETATS TESTIMONI P1921 i PR33Y72

Assaig: Blat de moro de cicles 600 i 700

Zona agroclimàtica: Girona Litoral

Localitat: La Tallada d'Empordà (el Baix Empordà)

Campanya: 2018

VARIETAT	CICLE	HUMITAT DEL GRA (%)	PRODUCCIÓ (kg/ha 14 % humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES Test Edwards & Berry ($\alpha=0.05$)
P1921Y *	700	17,9	18497	111,5	a
P1524	700	16,6	18412	111,0	a
P1570Y *	700	17,7	18086	109,0	ab
YANGXI	700	17,0	18039	108,8	abc
P0937	500	13,7	17669	106,5	abcd
P2105	700	18,1	17667	106,5	abcd
PORTBOU	600	16,1	17570	105,9	abcd
LG 30.681	700	17,1	17406	104,9	abcde
SY GLADIUS	700	21,2	17367	104,7	abcde
DKC6729YG *	700	17,5	17343	104,6	abcde
P0937Y *	500	13,8	17161	103,5	abcde
69YG *	700	16,3	17114	103,2	abcde
PR33Y72 * (T)	600	16,3	16997	102,5	abcde
IXABEL	700	17,2	16900	101,9	abcde
P1570	700	16,2	16897	101,9	abcde
DKC6664	600	18,4	16848	101,6	abcde
SY ANTEX	700	17,9	16832	101,5	abcde
NYSTAR YG *	700	17,6	16626	100,2	abcde
DKC6351YG *	600	16,1	16463	99,3	abcde
PR33Y74	600	16,0	16448	99,2	abcde
KWS4565 YG *	700	15,4	16362	98,6	abcde
68K	700	15,4	16358	98,6	abcde
P1921 (T)	700	17,7	16177	97,5	abcde
KEFRANCOS	700	16,4	15875	95,7	bcde
MILOXAN YG *	600	15,3	15815	95,3	bcde
DKC6442	600	17,4	15681	94,5	bcde
LG 30.601 YG *	700	17,6	15552	93,8	cde
CHARLESTON	600	14,8	15411	92,9	cde
SY BRABUS	700	17,8	14991	90,4	de
KEFIEROS	700	15,3	14821	89,4	e

Producció mitjana de l'assaig	16779 kg/ha (14 % d'humitat)
Producció equivalent a l'índex 100	16587 kg/ha (14 % d'humitat)
Coefficient de variació	4,53 %
Nivell de significació de les varietats	$p < 0,0001$
Nivell de significació dels blocs	$p = 0,2473$
Nivell de significació de les columnes	$p < 0,1140$

(T): Varietats testimoni

* Varietats GM autoritzades