

## RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE A LES VARIETATS TESTIMONI P1921

Assaig: Blat de moro de cicles 500, 600 i 700

Zona agroclimàtica: Girona Litoral

Localitat: La Tallada d'Empordà (Baix Empordà)

Campanya: 2020

VARIETAT	PRODUCCIÓ (kg/ha 14 % humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES Test Edwards & Berry ( $\alpha=0.05$ )
P1570Y*	17864	111,0	a
ZAPOTEK	17688	109,9	ab
P0937Y*	17613	109,4	abc
PORTBOU YG*	17504	108,8	abcd
P1921Y*	17382	108,0	abcde
LG31710 YG*	17337	107,7	abcde
LG30685	17306	107,5	abcde
DKC6729YG*	17198	106,9	abcde
P1049Y*	16976	105,5	abcde
P1524	16963	105,4	abcde
P1524Y*	16628	103,3	abcde
P1570	16530	102,7	abcde
DKC6351YG*	16486	102,4	abcde
KEFIEROS	16466	102,3	abcde
PORTBOU	16298	101,3	abcde
DKC6728	16208	100,7	abcde
SY GIANTS	16164	100,4	abcde
P1921 (T)	16093	100,0	abcde
69YG*	16018	99,5	abcde
DKC6980	15938	99,0	abcde
SY FUERZA	15859	98,5	abcde
SY GLADIUS	15830	98,4	abcde
LG31545	15796	98,2	abcde
KEFRANCOS	15795	98,1	abcde
LG31695	15792	98,1	abcde
P1772	15779	98,0	abcde
SY LAVAREDO	15589	96,9	abcde
LG31630	15507	96,4	abcde
IRRIDEOS	15452	96,0	bcde
FESTILO	15274	94,9	bcde
YANGXI	15227	94,6	cde
MAS 714.M	15168	94,3	de
SHANIYA	15134	94,0	de
SY ANDROMEDA	15050	93,5	e
IXABEL	14990	93,1	e

Producció mitjana de l'assaig 16293 kg/ha (14 % d'humitat)

Producció equivalent a l'índex 100 16093 kg/ha (14 % d'humitat)

Coeficient de variació 4,44 %

Nivell de significació de les varietats  $p < 0,0001$

Nivell de significació dels blocs  $p = 0,6493$

Nivell de significació de les columnes  $p = 0,0161$

(T): Varietats testimoni. \* Varietats transgèniques que contenen la modificació MON810.