

**RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE A LA VARIETAT TESTIMONI P1921**

Assaig: Blat de moro de cicles 500-600-700

Zona agroclimàtica: Girona Litoral

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

Campanya: 2019

VARIETAT	CICLE FAO	HUMITAT DEL GRA (%)	PRODUCCIÓ (kg/ha 14 % humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES Test Edwards & Berry ( $\alpha=0.05$ )
P1570Y *	700	18,8	16593	108,4	a
DKC6351YG *	600	18,4	15807	103,2	ab
P0937Y *	500	17,5	15542	101,5	ab
P1921Y *	700	20,6	15452	100,9	ab
P1524Y *	700	18,5	15428	100,8	ab
P1524	700	17,8	15398	100,6	ab
P0937	500	17,6	15395	100,5	ab
P1921 (T)	700	19,6	15312	100,0	ab
IXABEL	700	18,5	15142	98,9	ab
DKC6729YG *	700	20,1	14964	97,7	ab
LG31695	700	20,1	14892	97,3	ab
SY FUERZA	700	21,7	14862	97,1	ab
DKC6442	600	18,7	14591	95,3	ab
SHANIYA	700	20,5	14512	94,8	ab
69YG*	700	19,0	14272	93,2	ab
KEFIEROS YG *	700	18,1	14245	93,0	ab
DKC6664	600	18,7	14155	92,4	ab
SY GLADIUS	700	21,5	14048	91,7	ab
SY ANTEX	700	21,0	13991	91,4	ab
KEFRANCOS	700	19,4	13983	91,3	ab
YANGXI	700	19,5	13944	91,1	ab
P1570	700	19,0	13934	91,0	ab
LG31630	600	19,6	13910	90,8	ab
LG30685	700	20,7	13893	90,7	ab
DKC6728	700	19,6	13702	89,5	ab
P2105	700	19,6	13462	87,9	ab
FESTILO	600	20,3	13357	87,2	ab
DKC6980	700	20,1	13054	85,3	ab
SY GIANTS	700	19,3	12474	81,5	b

Coeficient de variació

9,42 %

Producció mitjana de l'assaig

14510 kg/ha (14 % d'humitat)

Producció equivalent a l'índex 100

15312 kg/ha (14 % d'humitat)

Nivell de significació de les varietats

 $p = 0,0629$ 

Nivell de significació dels blocs

 $p = 0,1342$ 

(T): Varietat testimoni

\* Varietats GM autoritzades