

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

CODI ASSAIG			
Espècie		BLAT PRIMAVERA NO TRACTAT	
Localitat (Comarca)		SUCS (el Segrià)	
Zona agroclimàtica		Regadius de Lleida	
Campanya		2020-2021	
Núm. varietats	18	Disseny	Blocs a l'atzar
Núm. repeticions	3	Dosi sembra (llav./m ²)	450
Parcel·la elemental	8 m x 1,2m	Data sembra	24 de novembre
Superfície (m ²)	9,6	Data recol·lecció	15 de juliol

2.- DADES DE CONREU

TRACTAMENTS FITOSANITARIS			FERTILITZACIÓ			
	Producte	Dosi		Adob	Kg/ha	U.F.
Herbicides	AUROS (PROSULFOCARB 80%)	4 L/ha	Fons orgànic	--	--	--
	AXIAL PRO (PINOXADEN 6%)	1 L/ha	Fons mineral	Superfosfat de calç 20%	544	0-109-0
				CIK	279	0-0-167
			1a Cobertura	Nitrosulfat Amònic 26%	269	70-0-0
Insecticides	KARATE Zeon + 1.5 CS (LAMBDA CIHALOTRIN 1'5%)	0,1%	2a Cobertura	--	--	--
	SUMICIDIN Extra 5 EW (ESFENVALERATO 5%)	0,3 L/ha	Conreu anterior	Triticale		
	KARATE Zeon + 1.5 CS (LAMBDA CIHALOTRIN 1'5%)	0,13%	Núm. regs	12 (201 mm)		

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE A LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: Varietats blat tou de primavera. Sense tractament fungicida

Zona agroclimàtica: Regadius de Lleida

Localitat: Sucs (el Segrià)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	PRODUCCIÓ (kg/ha 13 % humitat)	ÍNDEX (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES Test Edwards & Berry ($\alpha=0.05$)
ESPERADO	9672	121,6	a
RGT TOCAYO	9103	114,5	ab
LG ANTIQUE	8322	104,6	ab
ARTUR NICK (T)	7953	100,0	ab
RGT PANIGALE	7749	97,4	ab
RGT MIKELINO	7662	96,3	ab
RGT PISTOLO	7616	95,8	ab
NOGAL	7415	93,2	ab
MONTEMAYOR	7246	91,1	ab
VALBONA	7129	89,6	ab
LG REVENTON	7117	89,5	ab
RGT STYVAR	7001	88,0	ab
LG ACORAZADO	6896	86,7	ab
LG ANCIA	6893	86,7	ab
LG MERCURIUS	6859	86,2	ab
CHAMBO	6757	85,0	ab
RGT CHICLANERO	6496	81,7	ab
SANTAELLA	6277	78,9	b

Varietat testimoni *ARTUR NICK*

Coeficient de variació	12,70 %
Nivell de significació dels tractaments	$p = 0,0231$
Nivell de significació dels blocs	$p = 0,0853$
Producció equivalent a l'índex 100	7953 kg/ha (13% humitat)
Producció mitjana de l'assaig	7391 kg/ha (13% humitat)

(T) Varietat testimoni

AVALUACIÓ AGRONÒMICA DE LES VARIETATS

Assaig: Varietats de blat de primavera. Sense tractament fungicida.

Zona agroclimàtica: Regadius de Lleida

Localitat: Sucs (el Segrià)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	GRA				DADES AGRONÒMIQUES						
	Humitat (%)	Pes hectolítric (kg/hl)	Pes 1000 grans (g)	Contingut en proteïna(%)	Data espigat	Alçada (cm)	Ajagut (%)	Cendrosa (%)	Rovell bru (%)	Rovell groc (%)	Septoria (%)
ARTUR NICK (T)	-	80,3	40	13,4	9-abr	90	0	0	0	0	25
CHAMBO	-	75,9	30	11,7	20-abr	73	0	0	0	0	10
ESPERADO	-	80,0	45	13,0	9-abr	88	0	0	0	0	10
LG ACORAZADO	-	78,4	39	14,3	6-abr	80	0	15	0	0	20
LG ANCIA	-	73,5	39	14,1	9-abr	80	0	0	0	0	35
LG ANTIQUE	-	80,0	41	13,3	14-abr	83	0	0	0	0	30
LG MERCURIUS	-	79,7	36	13,9	12-abr	83	7	0	0	0	10
LG REVENTON	-	72,6	43	13,5	12-abr	75	0	0	0	0	5
MONTEMAYOR	-	81,9	50	11,9	14-abr	98	20	10	0	0	15
NOGAL	-	78,4	34	12,2	17-abr	85	0	0	0	0	15
RGT CHICLANERO	-	77,7	37	13,6	8-abr	83	0	0	0	0	25
RGT MIKELINO	-	80,2	29	12,8	17-abr	93	0	0	0	0	10
RGT PANIGALE	-	77,8	44	11,9	6-abr	75	0	0	0	0	10
RGT PISTOLO	-	82,3	49	11,7	16-abr	93	10	0	0	0	10
RGT STYVAR	-	78,0	44	15,1	12-abr	83	17	5	0	0	10
RGT TOCAYO	-	82,3	44	12,3	11-abr	70	0	0	0	0	5
SANTAELLA	-	80,4	50	14,7	8-abr	90	3	15	0	0	25
VALBONA	-	76,4	40	16,3	10-abr	78	0	0	0	0	5

(T) Varietat testimoni