

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

CODI ASSAIG			
Espècie		BLAT PRIMAVERA 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
Fungicides	AVIATOR XPRO (BIXAFEN 7,5% + PROTIOCONAZOL 15%.)	1 L/ha	1a Cobertura	Nitrosulfat Amònic 26%	269	70-0-0
	AVIATOR XPRO (BIXAFEN 7,5% + PROTIOCONAZOL 15%.)	1 L/ha				
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. Tractat amb 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 ($\alpha=0.05$)
CHAMBO	10485	122,2	a
ESPERADO	9184	107,1	ab
NOGAL	8869	103,4	ab
LG REVENTON	8612	100,4	ab
ARTUR NICK (T)	8579	100,0	ab
LG MERCURIUS	8546	99,6	ab
RGT PANIGALE	8268	96,4	ab
RGT TOCAYO	8199	95,6	ab
LG ANTIQUE	7450	86,8	ab
LG ANCIA	7326	85,4	ab
SANTAELLA	7171	83,6	ab
RGT CHICLANERO	7075	82,5	ab
MONTEMAYOR	6971	81,3	ab
LG ACORAZADO	6860	80,0	ab
VALBONA	6499	75,8	ab
RGT PISTOLO	6081	70,9	b
RGT MIKELINO	5900	68,8	b
RGT STYVAR	5382	62,7	b
Varietat testimoni	ARTUR NICK		
Coefficient de variació	15,70 %		
Nivell de significació dels tractaments	p = 0,0071		
Nivell de significació dels blocs	p = 0,9216		
Producció equivalent a l'índex 100	8579 kg/ha (13% humitat)		
Producció mitjana de l'assaig	7530 kg/ha (13% humitat)		

(T) Varietat testimoni

AVALUACIÓ AGRONÒMICA DE LES VARIETATS

Assaig: Varietats de blat de primavera. Tractat amb fungicida.

Zona agroclimàtica: Regadius de Lleida

Localitat: Sucs (el Segrià)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	GRA				DADES AGRONÒMIQUES						
	Humitat (%)	Pes hectolítric (kg/hl)	P. 1000 grans (g)	Contingut en proteïna(%)	Data espigat	Alçada (cm)	Ajagut (%)	Cendrosa (%)	Rovell bru (%)	Rovell groc (%)	Septoria (%)
ARTUR NICK (T)	16,2	79,4	35	13,3	9-abr	90	0	-	-	-	-
CHAMBO	16,0	76,1	41	12,3	20-abr	73	0	-	-	-	-
ESPERADO	13,4	82,5	47	14,1	9-abr	88	0	-	-	-	-
LG ACORAZADO	14,1	80,4	41	16,0	6-abr	80	0	-	-	-	-
LG ANCIA	12,8	78,9	47	16,6	9-abr	80	0	-	-	-	-
LG ANTIQUE	15,0	79,1	39	12,4	14-abr	83	0	-	-	-	-
LG MERCURIUS	14,9	81,2	39	14,1	12-abr	83	0	-	-	-	-
LG REVENTON	14,1	77,7	50	13,2	12-abr	75	0	-	-	-	-
MONTEMAYOR	13,1	82,2	54	14,2	14-abr	98	0	-	-	-	-
NOGAL	15,3	78,4	37	13,4	17-abr	85	0	-	-	-	-
RGT CHICLANERO	15,5	82,8	43	13,4	8-abr	83	0	-	-	-	-
RGT MIKELINO	16,2	78,8	42	13,6	17-abr	93	0	-	-	-	-
RGT PANIGALE	14,5	78,7	44	13,5	6-abr	75	0	-	-	-	-
RGT PISTOLO	16,6	78,2	44	11,9	16-abr	93	0	-	-	-	-
RGT STYVAR	14,8	73,8	33	14,2	12-abr	83	0	-	-	-	-
RGT TOCAYO	13,9	83,6	42	13,0	11-abr	70	0	-	-	-	-
SANTAELLA	14,2	80,4	47	14,3	8-abr	90	0	-	-	-	-
VALBONA	15,5	77,5	42	15,5	10-abr	78	0	-	-	-	-

(T) Varietat testimoni