

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

CODI ASSAIG			
Espècie	BLAT TOU D'HIVERN		
Localitat (Comarca)	TARADELL (Osona)		
Zona agroclimàtica	Secans frescals		
Campanya	2020-2021		
Núm. varietats	34	Disseny	Fila - columna llatinitzat
Núm. repeticions	4	Dosi sembra (llav./m ²)	450
Parcel·la elemental	8 m x 1,2m	Data sembra	16 de novembre
Superfície (m ²)	9,6	Data recol·lecció	9 de juliol

2.- DADES DE CONREU

TRACTAMENTS FITOSANITARIS			FERTILITZACIÓ			
	Producte	Dosi (kg-l/ha)		Adob	Kg - l/ha	U.F.
Herbicides	STOMP AQUA (Pendimetalina 45,5 %) + AUROS (Prosulfocarb 80%)	2 + 3	Fons orgànic	Purí porcí engreix	30.000	170-108-126
			Fons mineral	--	--	--
	AXIAL (Pinoxaden 6%) + FRAGMA MAX (Tribenuron 60% + Florasulfam 20%)	1 + 0,025	Cobertura	--	--	--
Fungicides	--	--	Conreu anterior	Blat tou		
			Núm. regs	--		

3.- OBSERVACIONS

--

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE A LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: Varietats de blat tou d'hivern

Zona agroclimàtica: Secans frescals

Localitat: Taradell (Osona)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	PRODUCCIÓ (kg/ha 13 % humitat)	ÍNDEX (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES Test Edwards & Berry ($\alpha=0.05$)
PRESTANCE	10100	102,5	a
GANDUJA	9983	101,3	ab
MARCOPOLO (T)	9858	100,0	abc
FILON	9505	96,4	abc
LG ASTERION	9499	96,4	abc
GAVRIK	9388	95,2	abcd
TENOR	9373	95,1	abcd
CAMARGO	9314	94,5	abcde
OBIWAN	9269	94,0	abcde
IPPON	9210	93,4	abcde
PORTICCIO	9024	91,5	abcdef
LG AUTE	8887	90,2	abcdef
RGT MIMATEO	8782	89,1	abcdefg
OVALIE CS	8636	87,6	abcdefg
LG RUFO	8589	87,1	abcdefg
LG FORTUNATO	8558	86,8	abcdefg
GABRIO	8527	86,5	abcdefg
SOLINDO CS	8481	86,0	abcdefg
CHAMBO	8467	85,9	abcdefg
ORLOGE	8459	85,8	abcdefg
RGT ALMAGRO 33	8416	85,4	abcdefg
RGT MONTENEGRO	8320	84,4	bcdefg
RGT TOCAYO	8226	83,4	cdefgh
LG MONJE	7820	79,3	defgh
NOGAL	7765	78,8	defgh
LANCILLOTTO	7711	78,2	defgh
RGT CAMPURRIANO	7691	78,0	efgh
NEMO	7565	76,7	fgh
RGT BORSALINO	7527	76,4	fgh
SY CICERONE	7269	73,7	gh
RGT SOMONTANO	6700	68,0	hi
KLIMA	6490	65,8	i
RGT VECINO	5840	59,2	i
LUCILLA	5667	57,5	i
Varietat testimoni	MARCOPOLO		
Coeficient de variació		6,19 %	
Nivell de significació de les varietats		p < 0,0001	
Nivell de significació dels blocs		p = 0,7641	
Nivell de significació de les files		p = 0,0516	
Producció equivalent a l'índex 100		9858 kg/ha (13% humitat)	
Producció mitjana de l'assaig		8380 kg/ha (13% humitat)	

AVALUACIÓ AGRONÒMICA DE LES VARIETATS

Assaig: Varietats de blat d'hivern

Zona agroclimàtica: Secans frescals

Localitat: Taradell (Osona)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	GRA				DADES AGRONÒMIQUES							
	Humitat (%)	Pes hectolítric (kg / hL)	Pes 1000 grans (g)	Contingut en proteïna (%)	Data espigat	Densitat espigues (espigues/m ²)	Alçada (cm)	Ajagut (%)	Cendrosa (%)	Rovell groc (%)	Rovell bru (%)	Septoria (%)
CAMARGO	13,0	71,7		11,8	3-maig	797	84	2	4	0	0	1
CHAMBO	13,4	67,5		10,9	5-maig	673	89	0	0	0	0	20
FILON	13,3	74,0		10,4	7-maig	677	93	50	1	0	0	2
GABRIO	13,0	72,6		12,0	8-maig	953	91	19	5	0	0	5
GANDUJA	12,9	70,6		11,4	10-maig	703	96	7	0	0	0	4
GAVRIK	13,3	73,2		13,0	8-maig	1070	99	1	0	0	0	2
IPPON	13,3	78,3		12,2	2-maig	603	93	15	0	0	0	4
KLIMA	12,0	65,8		12,9	3-maig	930	90	95	0	0	0	5
LANCILLOTTO	13,2	75,4		12,8	6-maig	1043	95	12	0	0	0	4
LG ASTERION	13,3	69,5		12,2	7-maig	823	95	14	0	0	0	3
LG AUTE	13,4	70,2		10,9	8-maig	820	88	9	0	0	0	4
LG FORTUNATO	13,0	67,3		11,9	4-maig	897	87	21	0	0	0	13
LG MONJE	13,1	70,9		12,5	7-maig	1000	93	76	0	0	0	7
LG RUFO	12,5	72,0		11,7	6-maig	790	93	74	1	0	0	4
LUCILLA	12,4	71,9		12,2	6-maig	623	108	93	2	0	0	9
MARCOPOLO (T)	12,7	72,4		12,9	8-maig	823	90	3	0	0	0	7
NEMO	12,7	70,5		11,4	12-maig	957	94	45	0	0	0	5
NOGAL	13,0	74,6		12,1	5-maig	740	90	32	2	0	0	4
OBIWAN	13,2	71,6		11,0	7-maig	723	94	10	1	0	0	4
ORLOGE	12,4	69,8		13,2	7-maig	777	92	78	0	0	0	9
OVALIE CS	12,9	73,2		12,5	7-maig	767	90	13	0	0	0	10
PORTICCIO	13,5	77,4		10,9	6-maig	747	98	5	0	0	0	2
PRESTANCE	12,9	75,3		11,7	6-maig	1070	96	1	3	0	0	2
RGT ALMAGRO 33	12,3	71,7		11,7	10-maig	920	94	80	0	0	0	4
RGT BORSALINO	13,5	73,9		12,4	6-maig	847	95	56	4	0	0	3
RGT CAMPURRIANO	12,3	67,6		12,4	8-maig	800	95	70	0	0	0	6
RGT MIMATEO	13,0	68,9		11,3	6-maig	857	107	66	0	0	0	2
RGT MONTENEGRO	12,6	70,9		12,1	6-maig	660	86	0	2	0	0	6
RGT SOMONTANO	11,9	68,1		11,5	9-maig	1023	94	92	0	0	0	4
RGT TOCAYO	12,1	70,6		11,7	30-abr	733	91	86	0	0	0	1
RGT VECINO	12,1	62,9		11,7	8-maig	857	93	91	0	0	0	4
SOLINDO CS	12,6	69,3		12,0	11-maig	720	96	45	0	0	0	4
SY CICERONE	12,5	65,2		13,5	7-maig	1090	92	40	1	0	0	5
TENOR	13,6	73,9		11,5	9-maig	927	98	0	4	0	0	2

(T) Testimoni