

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

Cultiu	Favó de primavera
Localitat (Comarca)	Sucs (el Segrià)
Zona agroclimàtica	Regadius de Lleida
Campanya	2021-2022

DISSENY DE L'ASSAIG		DADES DE CONREU	
Núm. varietats	7	Conreu anterior	Alfals
Núm. repeticions	4	Dosi sembra (llav./m ²)	30
Parcel·la elemental	12m ² (10 m x 1,2 m)	Data sembra	20 de desembre 2021
Disseny estadístic	Fila columna llatinitzat quadrat	Data recol·lecció	22 de juliol 2022

2.- TRACTAMENTS FITOSANITARIS

	Producte	Dosi (kg l/ha)
Herbicides	AUROS (PROSULFOCARB 80%)	3,5
	ORDAGO SC (PENDIMETALINA 40%)	1,5
Insecticides	DELTA EC (Teflutrin 0,5%)	0,3
Fungicides	MIRADOR (AZOXISTROBIN 25%)	0,10%

3.- FERTILITZACIÓ

	Adob	Kg/ha	U.F./ha
Fons orgànic	-	-	-
Fons mineral	Clorur potàssic 60%	267	0-0-160
	DAP 18-46%	152	27-70-0
Cobertora	-	-	-

3.- REG

Tipus reg	No. regs	Quantitat d'aigua aplicada (mm)
Aspersió	16	300

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: **Varietats de favó de primavera**

Zona agroclimàtica: **Regadius de Lleida**

Localitat: **Sucs** (el Segrià)

Campanya: **2021-2022**

VARIETAT	PRODUCCIÓ (kg/ha 14 % humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES *
FANFARE	2484	103,6	a
PROTHABON 101 (T)	2398	100,0	a
TIFFANY	2249	93,8	a
AXEL	2201	91,8	ab
ALLISON	1829	76,3	ab
VITABON	1441	60,1	ab
BORJANA	982	40,9	b

Producció mitjana de l'assaig	1940 kg/ha (14 % d'humitat)
Producció equivalent a l'índex 100	2398 kg/ha (14 % d'humitat)
Coeficient de variació	18,4 %
Nivell de significació de les varietats	p = 0,0002
Nivell de significació dels blocs	p = 0,2039

(T): Testimoni. *Test Edwards & Berry ($\alpha=0,05$).

AVALUACIÓ AGRONÒMICA DE LES VARIETATS

Assaig: **Favó de primavera**

Zona agroclimàtica: **Regadius de Lleida**

Localitat: **Sucs** (el Segrià)

Campanya: **2021-2022**

VARIETATS	HUMITAT (%)	PES HECTOLÍTRIC (kg/hl)	PES DE 1000 GRANS (g)	CONTINGUT EN PROTEÏNA (%)	INICI FLORACIÓ	FINAL FLORACIÓ	DURADA FLORACIÓ (dies)	ALÇADA (cm)
ALLISON	11,5	84,9	457	20	13 d'abril	20 maig	35	
AXEL	12,1	84,6	548	23	16 d'abril	19 maig	34	
BORJANA	10,8	78,3	675	22	08 d'abril	5 maig	26	
FANFARE	11,2	84,9	505	24	14 d'abril	21 maig	37	
GL SUNRISE	11,3	80,1	614	26	10 d'abril	12 maig	32	
PROTHABON 101 (T)	10,5	82,8	518	26	12 d'abril	11 maig	29	
TIFFANY	11,8	83,1	500	23	15 d'abril	20 maig	33	
MITJANA	11,3	82,7	545	23	13 d'abril	15 maig	32	