FAVÓ

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

Cultiu	**Favó**
Localitat (Comarca)	**Clariana de Cardener (el Solsonès)**
Zona agroclimàtica	**Secans frescals**
Campanya	**2025-2026**

DISSENY DE L'ASSAIG		**DADES DE CONREU**	
Núm. varietats	**5**	*Conreu anterior*	**Blat tou d'hivern**
Núm. repeticions	**3**	*Dosi de sembra (llavors/m²)*	**30**
Parcel·la elemental	**8,5 m** *x* **1,2 m**	*Data de sembra*	**11/11/2025**
Superfície	**10,2 m²**	*Data de recol·lecció*	**27/06/2026**
Disseny estadístic	**Blocs a l'atzar**	*Núm. regs*	**Sense reg**

2.- TRACTAMENTS FITOSANITARIS

Tractament	Nom	Matèria activa	Dosi
Herbicida	CHALLENGE	Aclonifen 60%	2,5 l/ha
	ORDAGO SC	Pendimetalina 40%	3 l/ha
	SELECT MAX	Cletodim 12%	1 l/ha
Fungicida	MIRADOR	Azoxistrobin 25%	1 l/ha
Insecticida	–	–	–

3.- FERTILIZACIÓ

Aplicació	Adob	Dosi (kg/ha | l/ha)	$N/P_2O_5/K_2O$ (kg/ha)
Fons orgànic	–	–	–
Fons mineral	Clorur potàssic 60%	170	(0-0-102)
	Fosfat diamònic DAP (18-16-0)	170	(31-78-0)
Cobertora	–	–	–

4.- RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: **Varietats de favó**

Campanya: **2025-2026**

Localitat (Comarca): **Clariana de Cardener** (el Solsonès)

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

VARIETAT	PRODUCCIÓ (kg/ha 14% humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES [a]
VINICIUS	2.169	184,7	a
PROTHABAT 69	1.392	118,5	b
PATAGONIA	1.354	115,3	b
PROTHABON 101	1.276	108,7	b
AXEL (T)	1.174	100,0	b

Producció mitjana de l'assaig	**1.473 kg/ha (14% humitat)**
Producció equivalent a l'índex 100	**1.174 kg/ha (14% humitat)**
Coeficient de variació	**10,63%**
Nivell de significació de les varietats	***p = 0,0152***
Nivell de significació de les repeticions	***p = 0,2143***

(T): Varietat Testimoni. *a*: Test Edwards & Berry (α = 0.05)

5.- FENOLOGIA I PARÀMETRES AGRONÒMICS

Assaig: **Varietats de favó**

Campanya: **2025-2026**

Localitat (Comarca): **Clariana de Cardener** (el Solsonès)

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

VARIETAT	ALÇADA (cm)	DATA D'INICI DE FLORACIÓ	DATA DE FINAL DE FLORACIÓ
AXEL (T)	68	3 d'abril	6 de maig
PATAGONIA	69	6 d'abril	6 de maig
PROTHABAT 69	56	25 de març	14 d'abril
PROTHABON 101	57	27 de març	18 d'abril
VINICIUS	59	30 de març	26 d'abril
MITJANA	62	31 de març	26 d'abril
Nivell significació varietat	*p = 0,0715*	–	–
Nivell significació repeticions	*p = 0,9439*	–	–

(T): Varietat Testimoni.

6.- MALALTIES I DANYS

Assaig: **Varietats de favó**

Campanya: **2025-2026**

Localitat (Comarca): **Clariana de Cardener** (el Solsonès)

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

VARIETAT	AJAGUT (%)
AXEL (T)	0
PATAGONIA	0
PROTHABAT 69	0
PROTHABON 101	0
VINICIUS	0
MITJANA	0

(T): Varietat Testimoni.

7.- QUALITAT DEL GRA

Assaig: **Varietats de favó**

Campanya: **2025-2026**

Localitat (Comarca): **Clariana de Cardener** (el Solsonès)

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

VARIETAT	HUMITAT (%)	PES HECTOLÍTRIC (kg/hl)		PES DE MIL GRANS (g)		CONTINGUT EN PROTEÏNA (%)	
AXEL (T)	8,3	87,2	a	476	c	26,1	b
PATAGONIA	8,4	83,5	ab	442	d	30,3	a
PROTHABAT 69	8,2	80,2	b	590	ab	28,2	ab
PROTHABON 101	8,2	83,3	ab	586	b	27,3	b
VINICIUS	8,3	83,2	ab	621	a	25,8	b
MITJANA	8,3	83,5		543		27,6	
Nivell significació varietat	*p = 0,9965*	*p = 0,0229*		*p < 0,0001*		*p = 0,0107*	
Nivell significació repeticions	*p = 0,3058*	*p = 0,2691*		*p = 0,0155*		*p = 0,4140*	

(T): Varietat Testimoni. Separació de grups segons test Edwards & Berry (α = 0.05)