

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

Cultiu	Favó d'hivern
Localitat (Comarca)	Olius (el Solsonès)
Zona agroclimàtica	Secans frescals
Campanya	2021-2022

DISSENY DE L'ASSAIG		DADES DE CONREU	
Núm. varietats	4	Conreu anterior	Colza
Núm. repeticions	4	Dosi sembra (llav./m ²)	30
Parcel·la elemental	12m ² (10 m x 1,2 m)	Data sembra	22 de desembre 2021
Disseny estadístic	Blocs a l'atzar	Data recol·lecció	14 de juliol 2022

2.- TRACTAMENTS FITOSANITARIS

	Producte	Dosi (kg l/ha)
Herbicides	AUROS (PROSULFOCARB 80%)	3,5
	ORDAGO SC (PENDIMETALINA 40%)	1,5
	CORUM (Isoxaflutol 24%)	1,25
	SELECT (Isoxaflutol 24%)	0,5
Insecticides	DELTA EC (Teflutrin 0,5%)	0,3
	KARATE Zeon + 1.5 CS (LAMBDA CIHALOTRIN 1'5%)	0,10%
Fungicides	MIRADOR (AZOXISTROBIN 25%)	0,10%

3.- FERTILITZACIÓ

	Adob	Kg/ha	U.F./ha
Fons orgànic	Purí porcí engreix	20.000	114-72-84
Fons mineral	-	-	-
Cobertora	-	-	-

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: **Varietats de favó d'hivern**

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

Localitat: **Olius** (el Solsonès)

Campanya: **2021-2022**

VARIETAT	PRODUCCIÓ (kg/ha 14 % humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES *
PROTHABON 101 (T)	1182	100,0	a
TIFFANY	1145	96,9	a
AXEL	916	77,5	b
FANFARE	903	76,4	b

Producció mitjana de l'assaig	1036 kg/ha (14 % d'humitat)
Producció equivalent a l'índex 100	1182 kg/ha (14 % d'humitat)
Coeficient de variació	8,3 %
Nivell de significació de les varietats	$p < 0,0001$
Nivell de significació dels blocs	$p = 0,0053$

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

Assaig: **Varietats de favó d'hivern**

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

Localitat: **Olius** (el Solsonès)

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)
AXEL	8,5	80,9	364	25	26 d'abril	16 maig	19	60
FANFARE	7,7	79,3	318	25	22 d'abril	16 maig	23	63
PROTHABON 101 (T)	7,4	77,1	427	28	22 d'abril	15 maig	23	58
TIFFANY	8,4	80,1	349	23	23 d'abril	15 maig	22	63
MITJANA	8,0	79,4	364	25	23 d'abril	15 maig	22	61