

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

Cultiu	Soja - 2a. Sembra ecològic
Localitat (Comarca)	SUCS (Segrià)
Zona agroclimàtica	Regadius de Lleida
Campanya	2021

DISSENY DE L'ASSAIG		DADES DE CONREU	
Núm. varietats	12	Conreu anterior	Sègol
Núm. repeticions	3	Dosi sembra (llav./m ²)	50
Parcel·la elemental	1,5 m x 8 m	Data sembra	25 de juny
Superfície (m ²)	12 m ²	Data recol·lecció	25 d'octubre
Disseny estadístic	Blocs a l'atzar	Tipus de reg	Reg per aspersió

2.- CONTROL D'ADVENTÍCIES

Tipus de control	Descripció
Mecànic	Binadora (1 passada)

3.- FERTILITZACIÓ

	Adob	Kg/ha	U.F./ha
Fons orgànic	Fems porcí. Mares reproductores.	-	-
Cobertora	-	-	-

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: Soja Varietats 2a. Sembra ecològic

Zona agroclimàtica: **Regadius de Lleida**

Localitat: **Sucs** (Segrià)

Campanya: **2021**

SOJA

XARXA D'EXPERIMENTACIÓ VARIETAL DE SOJA A CATALUNYA

VARIETAT	PRODUCCIÓ (kg/ha 14 % humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES **
P18A02	4665	131	a
AVRIL	4511	127	a
PANORAMIX	4477	126	a
LUNA	4196	118	ab
PR91M10	4001	113	bc
RGT SPEEDA	3765	106	bcd
ANNETTE	3666	103	cd
DH4173	3597	101	cd
ISIDOR (T)	3550	100	cd
CHIAKI	3513	99	cd
ES ADVISOR	3319	93	d

Producció mitjana de l'assaig	3901 kg/ha (14% humitat)
Coeficient de variació	5,16 %
Nivell de significació de les varietats	p < 0,0001
Nivell de significació dels blocs	p = 0,3290

(T): Varietats testimoni.

** Test Edwards & Berry ($\alpha=0,05$)

VARIETATS	CICLE	INICI FLORACIÓ	FINAL FLORACIÓ	DURADA FLORACIÓ (dies)	AJAGUT (%)	ALÇADA 1º BEINA (cm)	ALÇADA (cm)	STAY GREEN (0-5)	DEFOLIACIÓ (%)	HUMITAT (%)	PES ESPECÍFIC (kg/hl)	PES DE 1000 GRANS (g)	CONTINGUT EN PROTEÏNA (%)	CONTINGUT EN OLIS (%)
ANNETTE	I-	31-jul	15-ago	15	3	10,0	102	3	98	13,1	71	233	36,6	20,4
AVRIL	I	01-ago	16-ago	15	0	10,0	90	4	100	13,6	73	214	36,2	19,8
CHIAKI	0	01-ago	15-ago	14	0	10,0	97	2	100	14,0	71	180	37,1	20,1
DH4173	0	31-jul	16-ago	16	0	10,0	98	3	75	14,3	71	213	38,2	19,2
ES ADVISOR	0	01-ago	15-ago	14	0	8,3	97	3	100	14,6	70	235	39,7	19,2
ISIDOR	I	02-ago	15-ago	13	0	13,3	93	4	100	13,7	70	244	38,2	19,7
LUNA	I	01-ago	15-ago	14	0	8,3	95	4	100	13,4	71	230	38,2	19,8
P18A02	I-	03-ago	16-ago	14	0	12,5	95	4	100	14,3	67	201	35,1	19,7
PANORAMIX	I	04-ago	18-ago	14	0	7,5	93	4	100	13,9	70	196	41,1	18,6
PR91M10	0+	01-ago	15-ago	13	0	8,3	90	3	100	14,5	70	197	37,0	19,9
RGT SPEEDA	0	01-ago	16-ago	15	3	10,0	98	4	97	14,0	70	261	41,5	18,3
MITJANA	-	01-ago	16-ago	14	0	9,85	95	3	97,3	13,9	70	220	38,2	19,5