

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

CODI ASSAIG			
Espècie		COLZA	
Localitat (Comarca)		OLIUS (el Solsonès)	
Zona agroclimàtica		Secans Frescals	
Campanya		2020-2021	
Núm. varietats	15	Disseny	Fila – Columna Llatinitzat
Núm. repeticions	4	Dosi sembra (llav./m ²)	80
Parcel·la elemental	8 m x 1,2m	Data sembra	22 de setembre
Superfície (m ²)	9,6	Data recol·lecció	14 de juliol

2.- DADES DE CONREU

TRACTAMENTS FITOSANITARIS			FERTILITZACIÓ			
	Producte	Dosi		Adob	Kg/ha	U.F.
Herbicides	SULTAN (METAZACLORO 50%)	2 L/ha	Fons orgànic	Purí	20000	--
			Fons mineral	RHIZOVIT PROCESS GR 0-0-1	175	0-0-18 +9(Mg)
			1a Cobertura	NAC 27%	259	70-0-0
Insecticides	KARATE Zeon + 1.5 CS (LAMBDA CIHALOTRIN 1'5%)	0,1%	2a Cobertura	--	--	--
	AUDACE (DELTAMETRIN 2'5%)	0,3 L/ha	Conreu anterior	Blat		
			Núm. regs	--		

RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE A LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: Varietats colza.

Zona agroclimàtica: Secans frescals

Localitat: Olius (el Solsonès)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	PRODUCCIÓ (kg/ha 9 % humitat)	ÍNDEX (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES Test Edwards & Berry ($\alpha=0.05$)
ES IMPERIO (T)	5259	100,0	a
DK IMPLEMENT CL	4988	94,8	ab
DIFFUSION	4970	94,5	abc
SY FLORIDA	4738	90,1	abcd
HILLICO	4732	90,0	abcd
ARCHITECT	4661	88,6	abcd
PT264	4616	87,8	abcd
MELODIE	4488	85,3	abcd
ES CESARIO	4486	85,3	abcd
RGT JAKUZZI	4437	84,4	bcd
DK EXPRESSION	4432	84,3	bcd
INV1120	4255	80,9	bcd
CARLTON CL	4167	79,2	cd
DECIBEL CL	4075	77,5	d
ES AMADEO	3951	75,1	d
Varietat testimoni	<i>ES IMPERIO</i>		
Coeficient de variació		6,74 %	
Nivell de significació dels tractaments		p = 0,0048	
Nivell de significació dels blocs		p = 0,0732	
Producció equivalent a l'índex 100		5259 kg/ha (9% humitat)	
Producció mitjana de l'assaig		4425 kg/ha (9% humitat)	

(T) Varietat testimoni

RENDIMENTS PRODUCTIUS I INDEX RESPECTE A LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: Varietats de colza

Zona agroclimàtica: Secans frescals

Localitat: Olius (el Solsonès)

Campanya: 2020-2021

VARIETATS	GRA		DADES AGRONÒMIQUES					
	Humitat (%)	Contingut en greix (%)	Inici floració	Dies respecte del testimoni (T)	Final floració	Duració floració (dies)	Alçada (cm)	Ajagut (%)
ARCHITECT	6,8	49,7	2-abr	0	20-maig	48	137	0
CARLTON CL	7,3	49,4	31-mar	-2	20-maig	50	147	0
DECIBEL CL	7,3	49,0	31-mar	-3	22-maig	52	140	0
DIFFUSION	7,7	52,1	03-abr	1	22-maig	49	140	0
DK EXPRESSION	7,4	51,6	30-mar	-3	18-maig	49	150	0
DK IMPLEMENT CL	7,6	50,0	28-mar	-5	20-maig	53	160	0
ES AMADEO	7,1	49,3	30-mar	-3	19-maig	50	167	0
ES CESARIO	7,3	48,8	30-mar	-3	20-maig	51	142	0
ES IMPERIO (T)	7,1	50,6	2-abr	0	20-maig	48	155	0
HILLICO	7,1	49,4	28-mar	-5	18-maig	51	165	0
INV1120	7,5	49,9	29-mar	-5	24-maig	56	172	0
MELODIE	7,7	49,8	01-abr	-2	24-maig	53	172	0
PT264	8,1	50,5	03-abr	1	24-maig	51	142	0
RGT JAKUZZI	6,4	50,2	29-mar	-4	20-maig	52	153	0
SY FLORIDA	6,8	49,6	30-mar	-3	19-maig	50	153	0

(T) Varietat testimoni