

POSTREGISTRACIJSKI POKUSI - 2021
SOJA

POSTREGISTRACIJSKI POKUSI - 2021

SOJA

Klimatološki podaci za period vegetacije - CSR - Osijek

Tablica 1

Godina/ mjesec	Oborine [mm]		Temperatura zraka [°C]			
	CSR-Osijek	* Prosjek	Prosjek-CSR	*Prosjek	Minimum	Maksimum
2021-01	56,0	45.1	2,2	-0,6	13,6	-9,1
2021-02	24,0	42.6	4,5	1,4	20,2	-8,3
2021-03	28,8	45.3	5,8	6,3	20,8	-6,3
2021-04	53,0	57.6	9,3	11,6	24,6	-2,9
2021-05	63,0	70.8	15,1	16,6	28,7	2,3
2021-06	4,6	82.6	22,9	19,9	38,2	7,7
2021-07	122,8	61.1	24,5	21,7	37,5	14,1
2021-08	58,0	59.3	21,4	21,0	36,0	9,2
2021-09	12,6	55.5	17,5	16,7	31,9	6,3
2021-10	63,0	59.5	9,8	11,3	27,6	-1,5
2021-11	48,0	59.4	6,2	5,8	21,7	-2,9

* - višegodišnji prosjek

POSTREGISTRACIJSKI POKUSI - 2021

SOJA

Osnovni podaci pokusa

Tablica 2

Parametri		
Lokacije pokusa:	<i>Osijek</i>	<i>Kutjevo**</i>
Broj članova pokusa	17	
Broj repeticija	3	
Broj osnovnih parcela	51	
Struktura dizajna pokusa: slučajni blokni raspored (RCBD)		
Dužina osnovne parcele:	8 m	
Širina osnovne parcele:	1.25 m	
Površina osnovne parcele:	10 m ²	
Razmak između redova:	25 cm	
Razmak parcela unutar ponavljanja:	30 cm	
Razmak između repeticija:	2 m	

**** - pokus na lokaciji Kutjevo je uništen olujnim nevremenom i ledotučom**

REZULTATI ISPITIVANJA POSTREGISTRACIJSKIH POKUSA - SOJA - 2021

Rezultati ispitivanja - lokacija Osijek

Tablica 3

Šifra	SORTA	Preporučeni sklop (zrna/m ²)	Datum cvatnje	Datum zriobe	Visina biljke (cm)	Visina/prve mahune (cm)	Polijeganje - (%)	Pucanje mahuna - (%)	Vlaga zrna u žetvi (%)	Hektolitarska masa- kg/hl	Sadržaj proteina - (%)	Sadržaj ulja (%)	Sadržaj vlage (%) - NIR
1	Lucija	70	23.06.2021	13.09.2021	67,7	6,9	0	1,5	13,5	63,30	43,6	21,4	9,1
2	Ika	60	22.06.2021	15.09.2021	71,6	10,1	0	2,0	11,6	65,33	44,0	20,5	9,0
3	DH 5170	60	23.06.2021	10.09.2021	63,7	12,3	0	2,0	11,5	68,57	41,3	22,6	10,1
4	Helga	60	23.06.2021	20.09.2021	60,9	8,9	0	2,3	12,4	67,27	39,9	22,4	10,7
5	Voloda	44	22.06.2021	14.09.2021	59,2	10,5	0	2,0	12,8	68,70	39,6	22,7	9,8
6	Panonka	55	22.06.2021	14.09.2022	56,1	7,8	0	1,7	13,2	67,30	41,4	22,1	10,9
7	Amma	50	22.06.2021	20.09.2021	77,9	10,8	0	1,7	13,1	69,07	39,9	22,6	10,5
8	Seka	60	23.06.2021	15.09.2021	72,0	9,9	0	0,7	11,8	70,17	40,3	22,4	9,8
9	Sunce	55	22.06.2021	15.09.2021	64,5	10,2	0	1,5	16,6	66,90	41,8	22,4	10,2
10	Toma	65	23.06.2021	11.09.2021	59,8	10,9	0	1,7	12,0	68,40	42,3	20,8	10,3
11	Atacama	60	22.06.2021	10.09.2021	53,7	4,5	0	1,3	15,9	67,50	41,1	21,7	11,4
12	Amonia	60	22.06.2021	13.09.2021	61,3	8,5	0	1,7	13,7	66,97	45,5	19,4	11,2
13	Angelica	60	22.06.2021	20.09.2021	65,2	8,1	0	1,5	14,0	68,53	38,0	23,3	10,0
14	Kristian	55	22.06.2021	20.09.2021	61,0	11,2	0	1,3	15,0	66,53	41,7	21,3	10,9
15	Avenida	55	22.06.2021	15.09.2021	61,2	9,1	0	1,7	15,4	61,17	40,2	21,7	11,4
16	Aspecta	55	22.06.2021	15.09.2021	58,7	9,7	0	2,3	14,6	65,57	35,1	24,8	11,2
17	Diamante	50	22.06.2021	16.09.2021	59,3	8,8	0	2,0	14,4	67,63	40,0	22,0	10,9
Prosjeck/Mean					63,2	9,3	0	1,7	13,6	82,34	40,92	22,0	10,4